

2021



Urząd Statystyczny
w Łodzi



Rocznik Statystyczny Województwa Łódzkiego

Statistical Yearbook of Łódzkie Voivodship

Urząd Statystyczny w Łodzi Statistical Office in Łódź

Łódź 2021

Zespół redakcyjny Urzędu Statystycznego w Łodzi
Editorial Board of Statistical Office in Łódź

Przewodniczący
President
Piotr Ryszard Cmela

Członkowie
Members
Jerzy Harbat, Izabela Kaleta, Tomasz Piasecki, Katarzyna Szkopiecka, Jolanta Włodarczyk

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE
CONTENT-RELATED WORKS
Urząd Statystyczny w Łodzi, Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych
Statistical Office in Łódź, Łódzkie Centre for Regional Surveys

pod kierunkiem
supervised by
Katarzyny Szkopieckiej

Zespół autorski
Editorial team
Mariola Figura, Anna Gierlich, Magdalena Hochman, Aleksandra Krupińska, Elżbieta Kucek,
Jolanta Maniewska, Aneta Matysiak, Joanna Szmerka
pod kierunkiem
supervised by
Katarzyny Szkopieckiej

Opracowanie graficzne
Graphs
Anna Buczek-Toboła

PRACE WYDAWNICZE
EDITORIAL WORKS
Zakład Wydawnictw Statystycznych
Statistical Publishing Establishments

Opracowanie redakcyjne i skład
Editorial works and typesetting
Aleksandra Krupińska
pod kierunkiem
supervised by
Katarzyny Szkopieckiej

ISSN 0239-7366

Publikacja dostępna na stronie internetowej
Publication available on the website
lodz.stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych US prosimy o podanie źródła
When publishing SO data – please indicate source

Przedmowa

Urząd Statystyczny w Łodzi prezentuje Państwu dwudzieste drugie wydanie Rocznika Statystycznego Województwa Łódzkiego. Publikacja ta ma charakter zbiorczy i pełni funkcję informacyjno-poznawczą. Zawiera informacje statystyczne o poziomie życia ludności, sytuacji gospodarczej oraz stanie środowiska naturalnego.

Podobnie jak w poprzedniej edycji, szczegółowe informacje dotyczące przemian społecznych i procesów zachodzących w gospodarce w województwie łódzkim zebrano w 21 działach tematycznych. Tablice statystyczne uzupełniono mapami i wykresami, które wzbogacają zawartość merytoryczną Rocznika.

Opracowanie kończą dwie tablice przeglądowe zawierające ważniejsze dane o województwie w latach 2000, 2010, 2015 i 2020 oraz przedstawiające ogólny obraz województwa na tle kraju w 2020 r. Zamieszczony materiał statystyczny uzupełniono uwagami ogólnymi zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu informacji.

Rocznik, poza wydaniem książkowym, dostępny jest w wersji elektronicznej na stronie internetowej Urzędu <https://lodz.stat.gov.pl>. Szczegółowe dane statystyczne dostępne są również w innych publikacjach Urzędu Statystycznego, na portalu internetowym oraz w bazach danych GUS.

Oddając do rąk Państwa kolejne wydanie Rocznika wyrażam nadzieję, że zawarte w nim informacje będą pomocne w obserwacji zmian i kierunków rozwoju regionu.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Łodzi



dr Piotr Ryszard Cmela

Preface

The Statistical Office in Łódź is pleased to present you with the twenty-second edition of the Statistical Yearbook of the Łódzkie Voivodship. This publication is collective and has a cognitive and informative function. Publication contains the set of statistical information characterizing the living standards of inhabitants and the economic potential of the voivodship as well as state of the environment.

As in the previous edition, detailed information on social changes and economic processes in the Łódzkie Voivodship have been grouped into 21 chapters. The statistical tables were complemented with maps and charts which enriched the substantive context of the Yearbook.

The closing two review tables contain the major data on the voivodship in 2000, 2010, 2015 and 2020 as well as selected information on voivodship on the background of the country in 2020. The statistical reference has been completed with general notes with explanations of terminology, methodology and scope of information.

The Yearbook is available in a book form and electronic version on the Office website: <https://lodz.stat.gov.pl>. Detailed statistical data are also available in other publications of the Statistical Office, as well as on the website and in the databases of the Central Statistical Office.

Presenting the Readers another edition of the Yearbook, I would like to express my hope that the information it contains will help to capture trends and directions of the region's development.

Director
of the Statistical Office
in Łódź



Piotr Ryszard Cmela, Ph.D.

Spis rzeczy

Przedmowa	
Objaśnienia znaków umownych	
Ważniejsze skróty	

Działy

I. Warunki naturalne i ochrona środowiska	
II. Samorząd terytorialny	
III. Bezpieczeństwo publiczne. 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

Preface	Str. Page
Symbols	3, 4
Major abbreviations	6

Chapters

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

Review tables

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

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (–)	zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero:	(0) zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
	(0,0) zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless
Znak (Δ)	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 18 na str. 171 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 171
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given
Comma (,)	used in figures represents the decimal point

Ważniejsze skróty Major abbreviations

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
tys.	tysiąc
mln	milion
zł PLN	złoty 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	doba 24 hours
r.	rok
ceg brick	cegła przeliczeniowa materiałów ściennych standard brick unit expressing the quantity of wall building materials
t/r t/y	ton rocznie tonnes per year
art. Art.	artykuł article
dok. cont.	dokończenie continued
n.p.m. a.s.l.	nad poziomem morza above the sea level
nr (Nr) No.	numer number
pkt	punkt
p.proc.	punkt procentowy percentage point
poz.	pozycja
tabl.	tablica table
ust.	ustęp
	E wschód East N północ North S południe South W zachód West
Dz. U.	Dziennik Ustaw
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy
i in.	i inni
im.	imienia

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

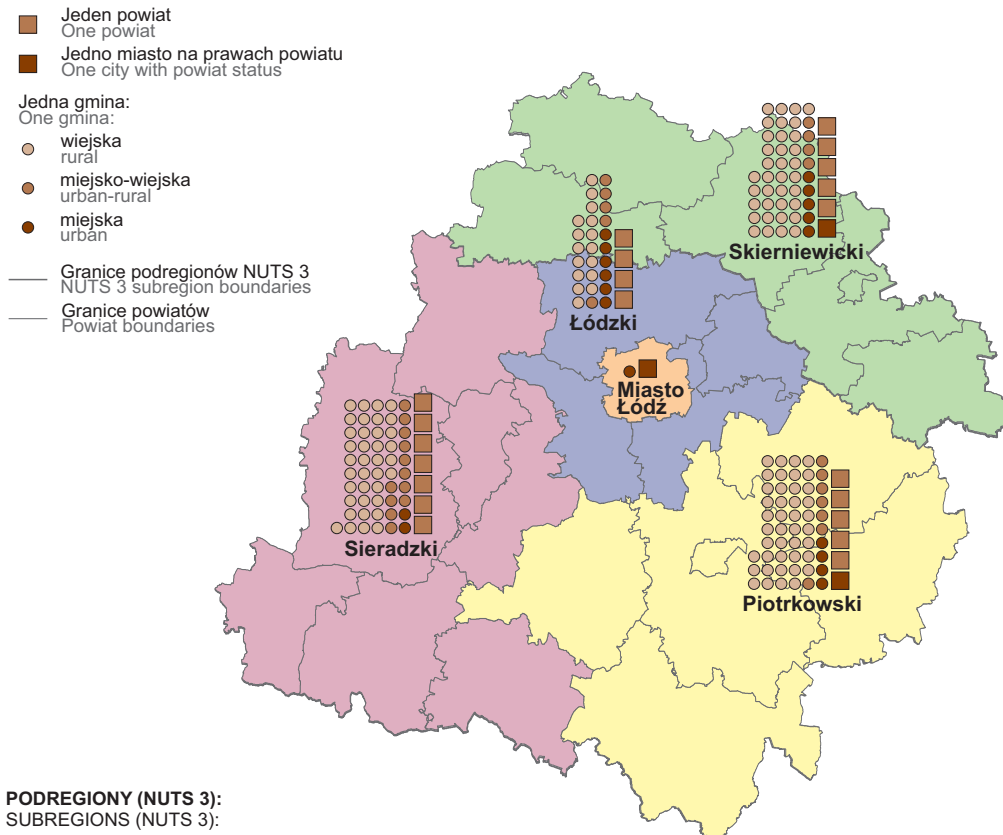
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
ESA	Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej European System of National and Regional Accounts in the European Union
EKG ECE	Europejska Komisja Gospodarcza Economic Commission for Europe
GUS	Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland
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 ŁÓDZKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2020 R.

DIVISION OF ŁÓDZKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2020



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

PL711 – Miasto Łódź

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status

Łódź (1)

PL712 – Łódzki

Powiaty

Powiats

brzeziński (5)
łódzki wschodni (6)
pabianicki (7)
zgierski (9)

PL713 – Piotrkowski

Powiaty

Powiats

bełchatowski (8)
opoczyński (8)
piotrkowski (11)
radomszczański (14)
tomaszowski (11)

PL714 – Sieradzki

Powiaty

Powiats

łaski (5)
pajęczański (8)
poddębicki (6)
sieradzki (11)
wieluński (10)
wieruszowski (7)
zduńskowolski (4)

PL715 – Skierniewicki

Powiaty

Powiats

kutnowski (11)
łęczycki (8)
łowicki (10)
rawski (6)
skierniewicki (9)
Miasto na prawach powiatu
City with powiat status
Skierniewice (1)

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status

Piotrków Trybunalski (1)

W nawiasach podano liczbę gmin.

Number of gminas is given in parentheses.

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

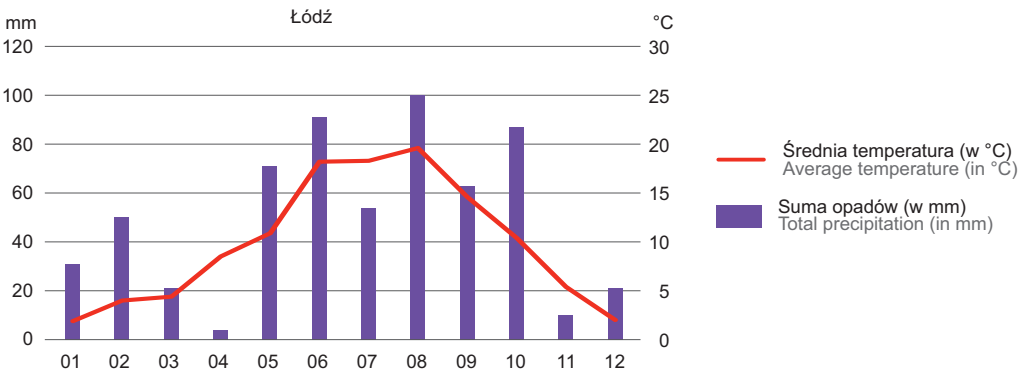
TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL CONDITIONS

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesie- nie stacji nad poziomem morza w m Station 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	maksi- mum maxim- mum	mini- mum minimum	
						1971–2020		
Łódź	187	8,0	8,3	8,6	9,9	37,6	-30,3	67,9

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm				Średnia prę- dłość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Uśłonecznie- nie w h Sunshine duration in h	Średnie za- chmurzenie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b
	1971–2000	1991–2000	2001–2010	2020			
	średnie ^a average ^a						
Łódź	571	565	601	603	3,1	1950	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).
Źródło : dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.
a Data for multi-year periods include annual averages from these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).
Source : data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

WYKRES 1. TEMPERATURY POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE 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	1821895	1821895	1821895	1821900	100,0	Total area
Użytki rolne	1299894	1284434	1282735 ^a	1281233	70,3	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	395130	402290	395118	395351	21,7	Forest land as well as wooded and bushy areas
Grunty pod wodami powierzchniowymi	10954	11324	12280 ^b	12398 ^b	0,7	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	93312	101893	111002	112304	6,2	Built-up and urbanised areas
Użytki ekologiczne	1164	1326	1307	1304	0,1	Ecological areas
Nieużytki	15258	14680	14443	14473	0,8	Wasteland
Tereny różne	6183	5948	5010	4837	0,3	Miscellaneous land

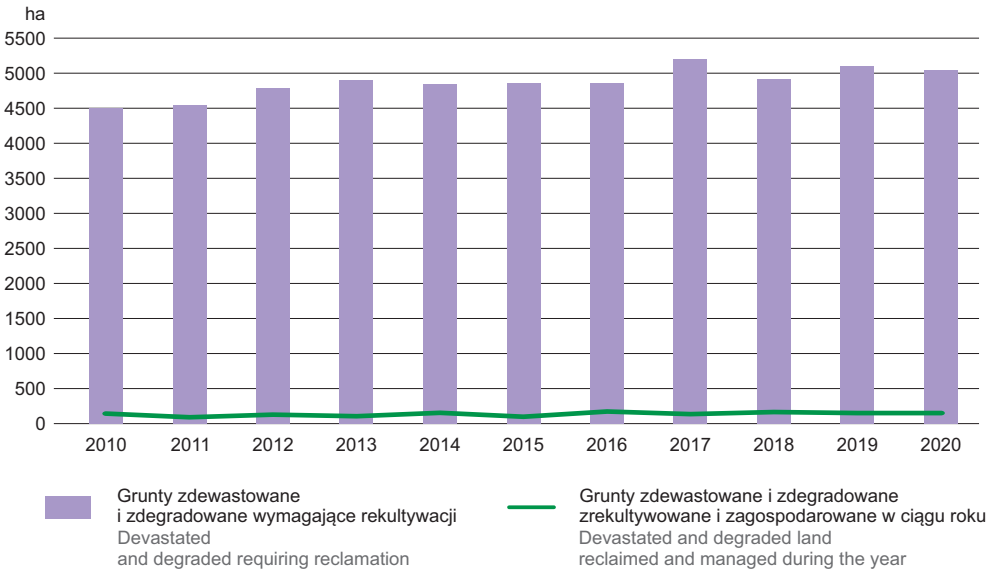
a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

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

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

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



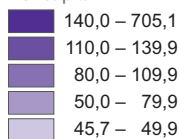
Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

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

MAPA 1. ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI^a W 2020 R.

MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION^a IN 2020

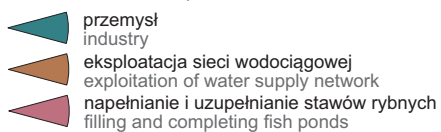
Na 1 mieszkańca w m³
Per capita in m³



Łódzkie = 103,3 m³

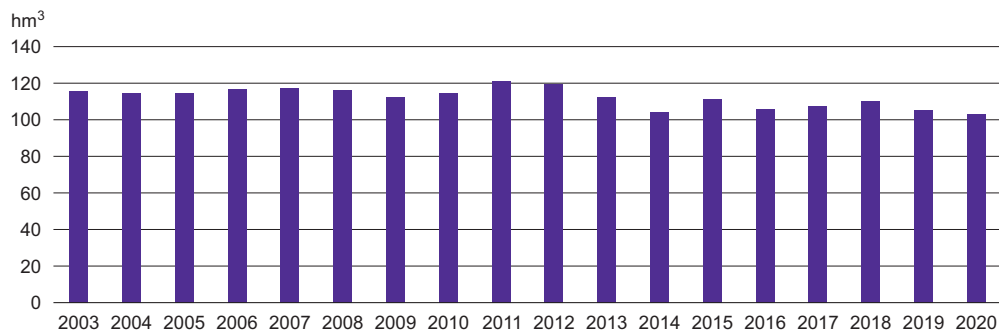
W % zużycia wody ogółem

In % of total water consumption



Łódzkie = 35,9%

Na 1 mieszkańca w m³
Per capita in m³



^a Dane nie dotyczą zużycia na potrzeby rolnictwa.

^a Excluding water consumption of water for agricultural purposes.

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

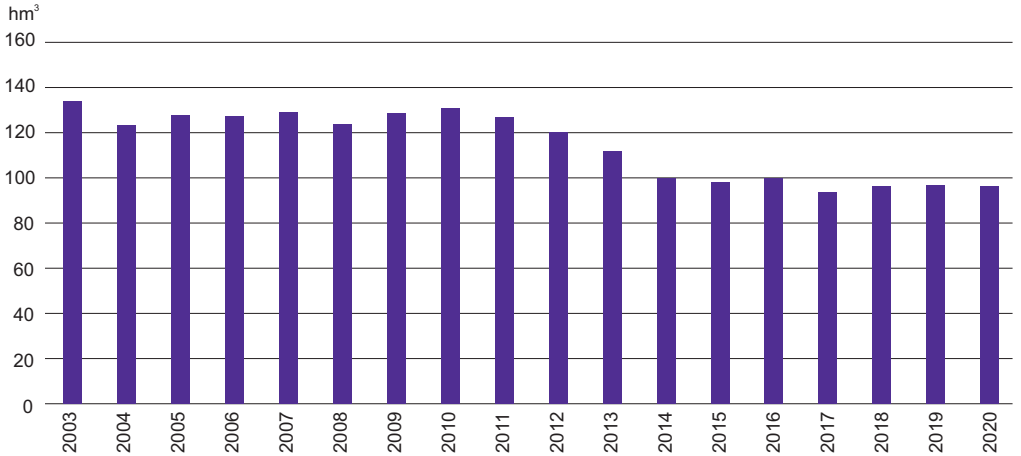
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
	w hm³ in hm³			w odsetkach in percent		
OGÓŁEM	131,2	98,7	98,0	97,1	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	43,1	16,8	12,6	12,5	12,9	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	0,6	0,5	1,1	0,9	0,9	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	88,1	81,9	85,5	84,6	87,1	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	130,7	98,2	96,9	96,2	99,1	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	130,0	95,2	92,0	91,5	94,2	treated
mechanicznie	35,1	7,9	0,4	0,4	0,4	mechanically
chemicznie ^b	0,1	0,3	0,6	0,7	0,7	chemically ^b
biologicznie	12,4	12,2	12,9	13,4	13,8	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	82,5	74,9	78,2	77,1	79,4	with increased biogene removal
nieoczyszczane	0,6	2,9	4,9	4,7	4,8	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	0,6	2,9	4,9	4,7	4,8	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	-	0,0	0,0	0,0	0,0	discharged by sewage network

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

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

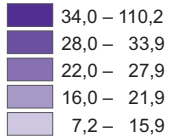
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI

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

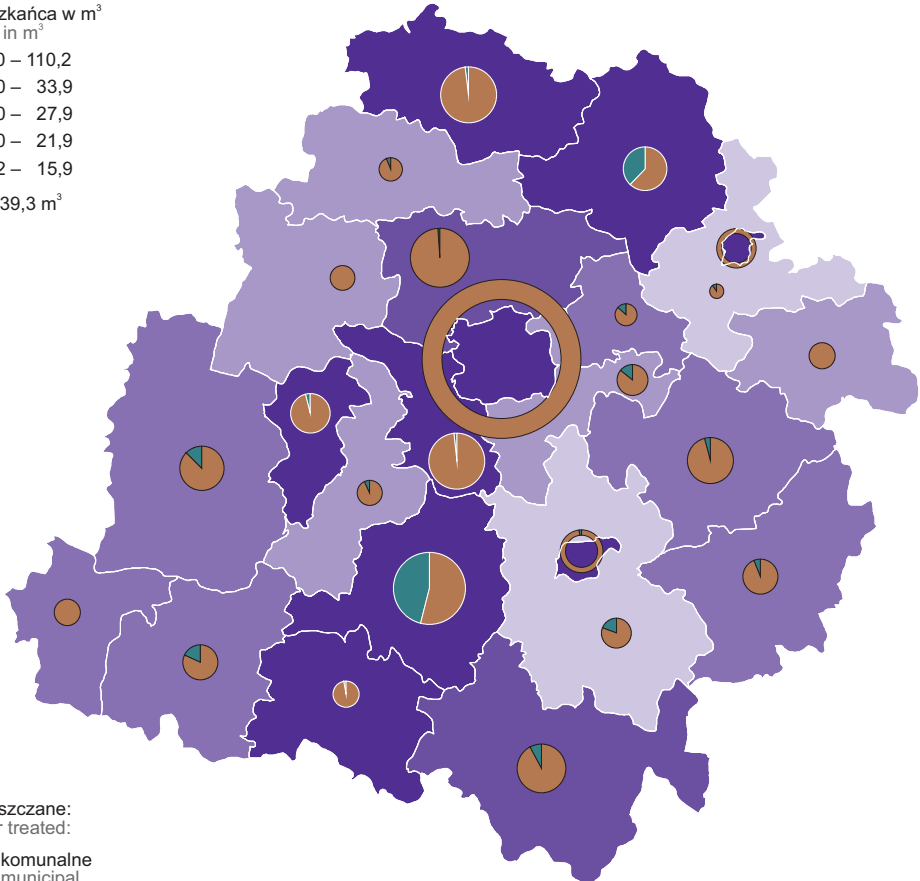


MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2020 R.
MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING
TREATMENT DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2020

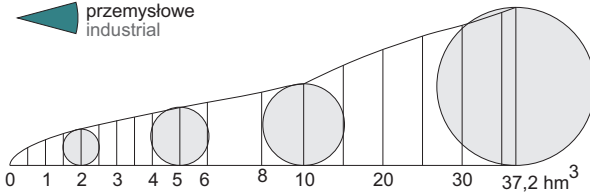
Na 1 mieszkańca w m³
Per capita in m³



Łódzkie = 39,3 m³

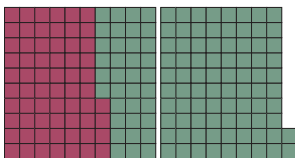


Ścieki oczyszczane:
Wastewater treated:



Łódzkie = 91,5 hm³

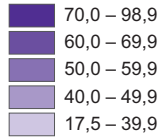
Zakłady odprowadzające ścieki w 2020 r.
Plants discharging wastewater in 2020



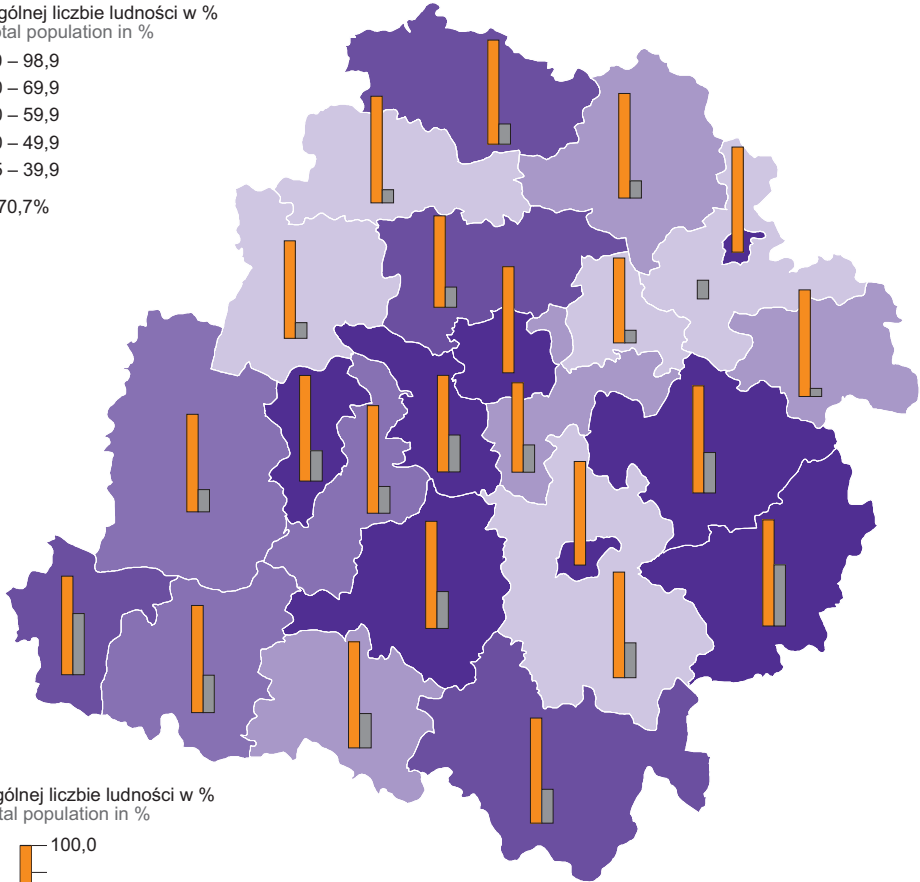
- 1 zakład:
1 plant:
- odprowadzający ścieki wymagające oczyszczenia bezpośrednio do wód lub ziemi
discharging wastewater requiring treatment directly into sewage network
 - odprowadzający ścieki do kanalizacji
discharging wastewater into sewage network

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

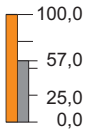
Udział w ogólnej liczbie ludności w %
 Share in total population in %



Łódzkie = 70,7%

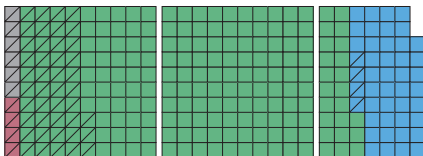


Udział w ogólnej liczbie ludności w %
 Share in total population in %



Miasta Wieś
 Urban areas Rural areas

Oczyszczalnie ścieków w województwie w 2020r.
 Wastewater treatment plants in the voivodship in 2020



- ☐ 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 SZCZEGÓLNIE 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. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	4,2	2,8	1,9	1,6	particulates
w tym pyły ze spalania paliw	3,5	2,2	1,5	1,2	of which particulate from the combustion of fuels
gazowych	35704,6	42262,6	38212,6	35547,4	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	89,0	84,2	36,2	37,6	sulphur dioxide
tlenek węgla	20,3	25,2	28,4	23,8	carbon oxide
tlenki azotu ^a	55,3	43,0	30,8	27,6	nitrogen oxides ^a
dwutlenek węgla	35538,3	42108,5	38115,7	35437,0	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	3351,6	5157,8	4353,9	3978,0	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	301,5	529,0	887,1	879,7	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,9	99,9	100,0	100,0	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	64,5	77,4	90,1	88,8	gaseous (excluding carbon dioxide)

a W przeliczeniu na dwutlenek azotu.

a In terms of nitrogen dioxide.

TABL. 5. URZĄDZENIA DO REDUKCJI ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W ZAKŁADACH SZCZEGÓLNIE 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	205	161	132	123	Cyclones
Multicyklony	75	57	68	62	Multicyclones
Filtry tkaninowe	447	390	471	483	Fabric filters
Elektrofiltry	40	55	53	56	Electrofilters
Urządzenia mokre	62	56	62	66	Wet air cleaners
Inne	109	53	59	57	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h			WASTE GAS FLOW in dam ³ /h		
Cyklony	4065	4237	3937	2785	Cyclones
Multicyklony	1321	1021	1284	1232	Multicyclones
Filtry tkaninowe	6593	6606	9010	8765	Fabric filters
Elektrofiltry	31811	35555	34157	33119	Electrofilters
Urządzenia mokre	23390	29230	29616	30063	Wet air cleaners
Inne	949	1923	9569	10920	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	na 1 mies- zkańca w m²	
					in % of total area of the voivodship	per capita in m²	
OGÓŁEM	356839,3	357795,8	355970,7	356000,9	19,5	1460,2	TOTAL
Parki narodowe	68,3	68,3	68,3	68,3	0,0	0,3	National parks
Rezerваты przyrody	7440,1	7418,8	7036,3	7088,6	0,4	29,1	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	95409,2	95911,0	97789,2	97789,2	5,4	401,1	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	240915,2	240883,3	237202,9	237202,9	13,0	973,0	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	33,8	33,7	31,7	31,7	0,0	0,1	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	11512,1	11827,1	12023,4	12011,5	0,7	49,3	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	1460,6	1653,9	1819,1	1808,8	0,1	7,4	Ecological areas

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

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

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

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS		Powierzchnia ^a w ha Area ^a in ha				otuliny (strefy ochronnej) buffer (protective) zone
		parków narodowych		national parks		
		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 TOTAL	2010	68,25	52,90	-	-	-
	2015	68,25	52,90	-	-	-
	2019	68,25	52,90	-	-	-
	2020	68,25	52,90	-	-	-
Kampinoski		68,25	52,90	-	-	

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

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

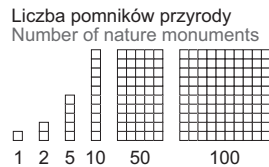
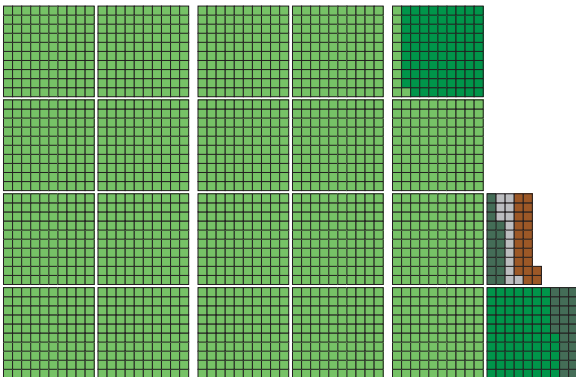
TABL. 8. PARKI KRAJOBRAZOWE
Stan w dniu 31 grudnia
LANDSCAPE PARKS
As of 31 December

LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE ^a LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES ^a		Powierzchnia ^b Area ^b			
		ogółem total	w tym of which		
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water
			w ha in ha	in ha	
OGÓŁEM	2010	98268,3	46477,1	42261,7	3717,4
TOTAL	2015	98268,3	46477,1	42261,7	3717,4
	2019	100136,4	46477,1	42261,7	3717,4
	2020	100136,4	46477,1	42262,7	3717,4
Międzyrzeczka Warty i Widawki		25330,0	6225,0	16700,0	533,0
Sulejowski		17026,0	11200,0	2700,0	2360,0
Załęczański		13520,0	7336,0	5193,00	310,0
Spalski		13110,0	7442,0	4630,0	300,0
Bolimowski		12185,4	6092,7	5361,5	30,5
Wzniesień Łódzkich		11580,0	3644,4	6642,2	45,9
Przedborski		7385,0	4537,0	1035,0	138,0

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

a Area of the park within voivodship boundaries. 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

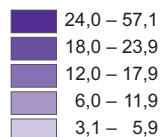


- Rodzaje pomników przyrody:
Types of nature monuments:
- pojedyncze drzewa
individual trees
 - grupy drzew
tree clusters
 - aleje
alleys
 - głazy narzutowe
erratic boulders
 - pozostałe
others

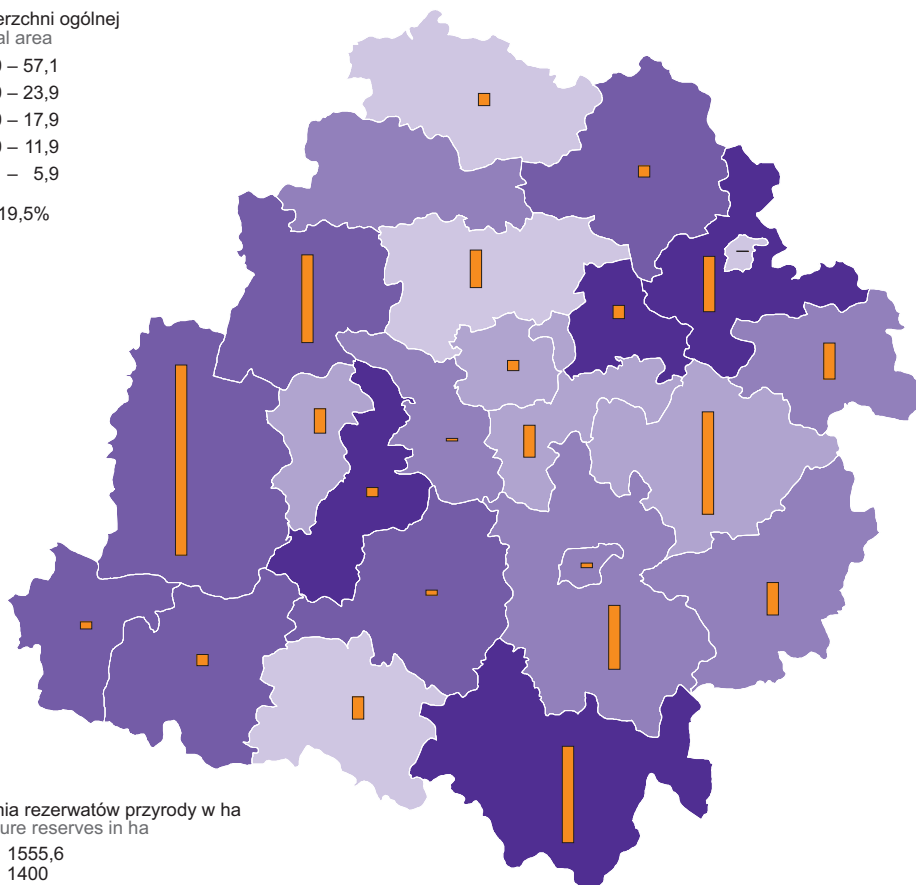
MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH
PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2020 R.

MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2020

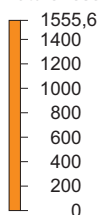
W % powierzchni ogólnej
In % of total area



Łódzkie = 19,5%

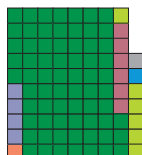


Powierzchnia rezerwatów przyrody w ha
Area of nature reserves in ha



Łódzkie = 7088,6 ha

Rezerваты przyrody
Nature reserves



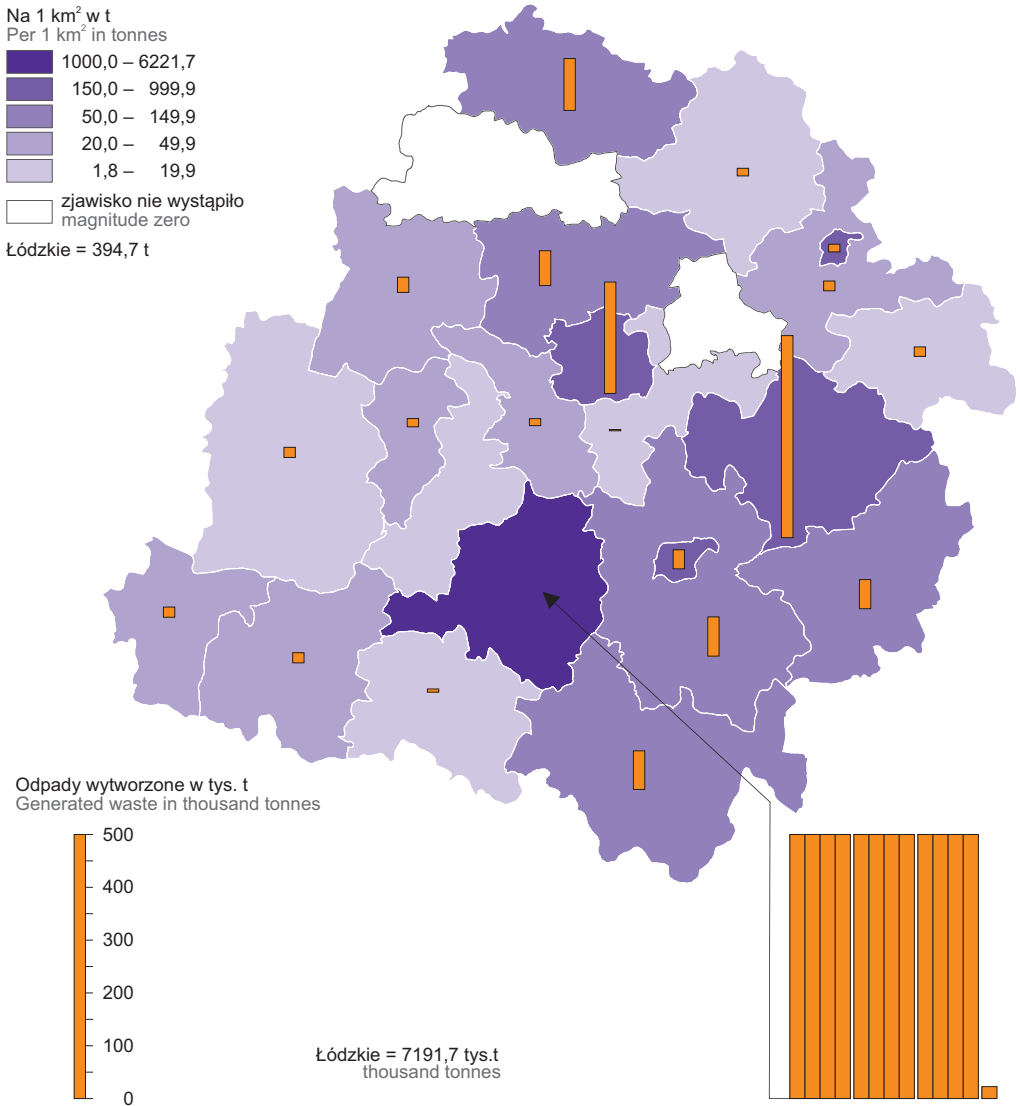
1 rezerwat:
1 reserve:



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

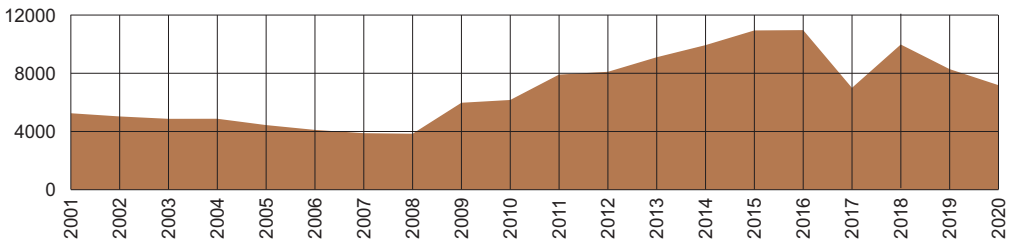
^a Data not include information concerning the areas of Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas.

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

tys. t
 thousand tonnes



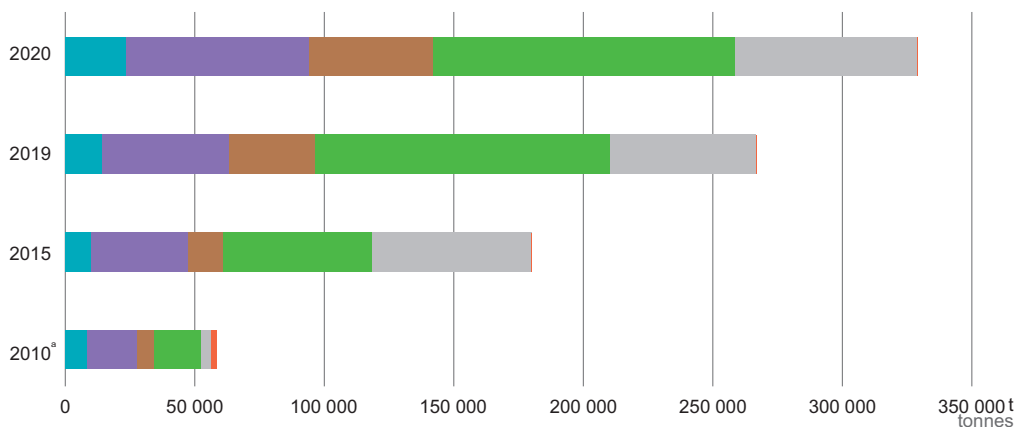
TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospo- darstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	668,8	657,6	819,0	850,7	713,9	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	612,5	477,5	552,3	521,6	428,9	mixed
miasta	502,4	359,6	414,1	370,1	304,5	urban areas
wieś	110,1	117,8	138,2	151,4	124,5	rural areas
zebrane selektywnie	56,3	180,1	266,7	329,1	285,0	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	8,4	9,8	14,3	23,7	20,1	paper and cardboard
szkło	13,1	23,9	31,2	40,9	39,4	glass
tworzywa sztuczne	5,5	13,2	17,0	29,3	25,8	plastic
metale	1,0	0,8	0,7	0,3	0,2	metals
wielkogabarytowe	6,2	13,3	33,6	47,6	47,0	large size
biodegradowalne	18,4	57,5	113,8	116,9	100,0	biodegradable

a Dane szacunkowe.

a Estimated data.

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



Rodzaj odpadów:

Waste types:

■ papier i tektura
paper and cardboard
■ szkło, tworzywa sztuczne, metale
glass, plastic, metals
■ wielkogabarytowe
large size

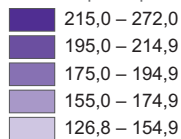
■ biodegradowalne
biodegradable
■ pozostałe
other
■ w tym tekstylia
of which textile

a Dane szacunkowe.

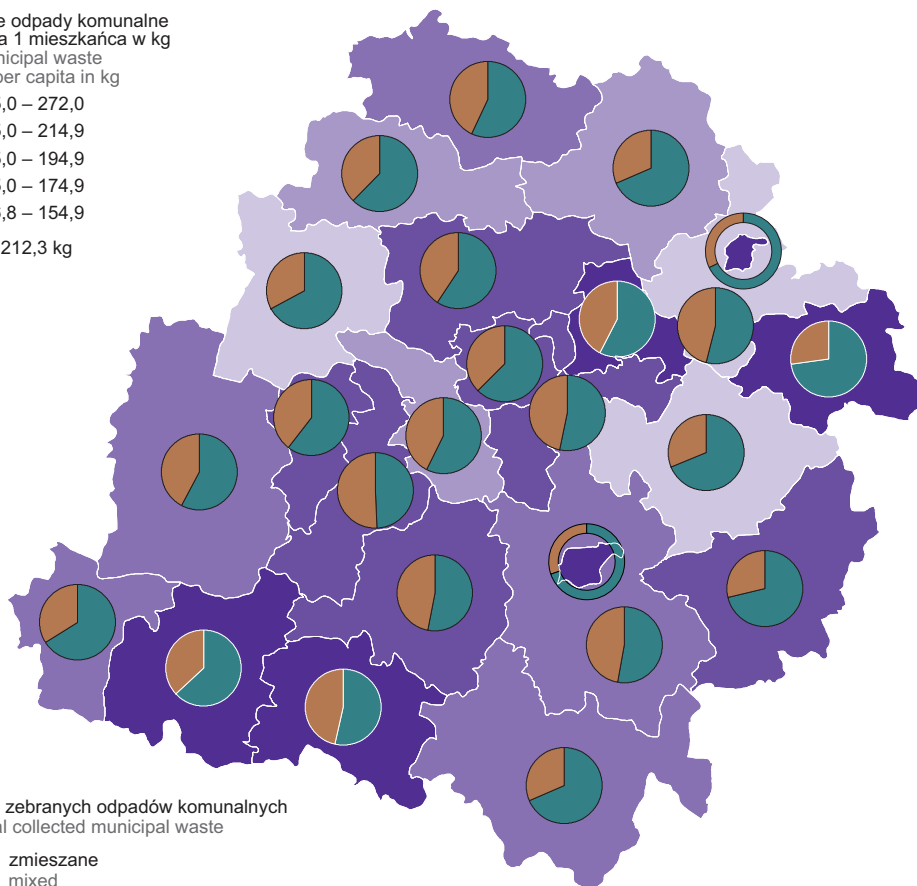
a Estimated data.

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

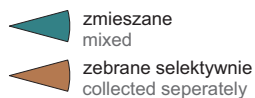
Zmieszane odpady komunalne
zebrane na 1 mieszkańca w kg
Mixed municipal waste
collected per capita in kg



Łódzkie = 212,3 kg



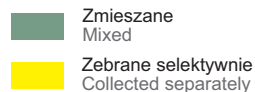
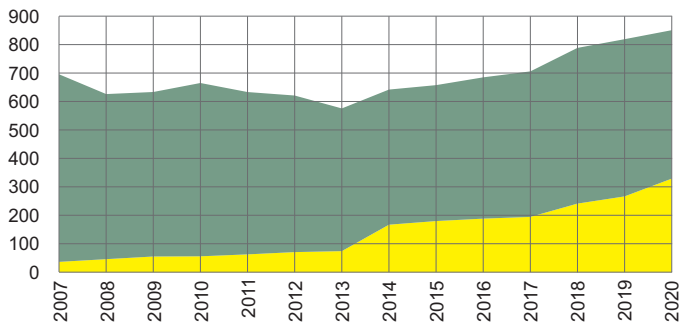
W % ogółu zebranych odpadów komunalnych
In % of total collected municipal waste



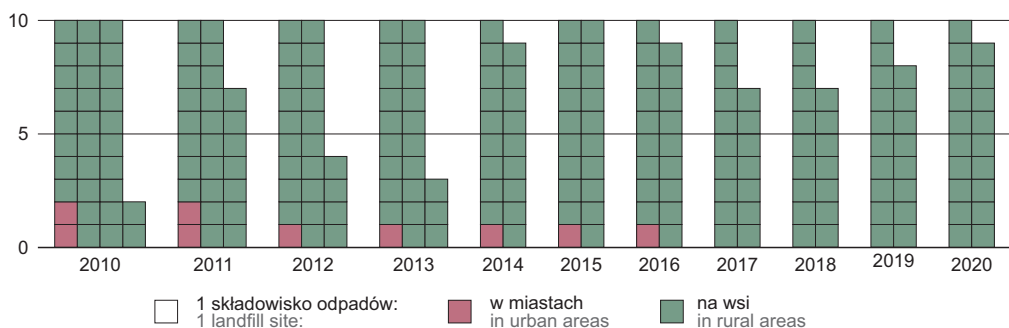
Łódzkie = 38,7%

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

tys. t
thousand tonnes



WYKRES 6. SKŁADOWISKA ODPADÓW
CHART 6. LANDFILL SITES



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	801118,2	812218,5	815264,6	988536,8	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	138502,5	147089,3	239071,2	374681,6	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	15828,0	59621,9	39866,0	42313,8	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	542271,0	451735,8	417767,0	345602,2	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	91065,4	167911,2	137740,2	52731,4	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	426111,1	258590,7	268588,7	282118,8	sewage network for the transport of wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	81350,0	102344,7	47700,2	58915,3	Waste management, protection and recovery of soils, protection of groundwater and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport	9461,8	7975,4	11120,5	26851,6	waste collection ^b and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	6,2	2156,1	5373,7	13467,5	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	64664,7	40234,6	24557,8	3973,5	removal and treatment of waste ^b
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	905,5	80,5	15,2	1126,4	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfills as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	3566,1	36922,7	54089,1	99949,5	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	19900,6	13569,0	3975,3	53081,7	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	173726,3	132153,5	87811,6	83164,3	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	153007,6	90547,6	74276,4	55467,8	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	12012,3	18788,2	13306,3	26781,5	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	1076,2	9080,9	101,0	-	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	7614,0	7257,3	-	915	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	16,2	6479,5	127,9	-	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	-	520	5	-	particulates
gazowych	-	6987	-	-	gases
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	365,0	344,0	186,3	174,6	wastewater
wody opadowe	63,5	55,9	46,0	44,3	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	8	3	8	1	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	6	2	8	1	of which municipal
mechaniczne	2	-	-	-	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacji)	4	3	8	1	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	2	-	-	-	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m³/d	6704	9955	8128	322	capacity of treatment plants in m³/24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	4104	9915	5728	322	of which municipal
mechanicznych	23	-	-	-	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacji)	1418	8955	6128	322	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	5263	1000	2000	-	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przysiadkowe):					Farmstead treatment facilities (homestead):
obiekty	1054	1286	435	112	facilities
przepustowość w m³/d	1324	2633	350	97,9	capacity in m³/24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial waste pre-treatment plants:
obiekty	2	1	-	1	facilities
przepustowość w m³/d	310	1600	-	50	capacity in m³/24 h
Gospodarka odpadami					Wastes management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	1	1	-	-	facilities
wydajność w t/r	4850	59000	-	-	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfills of municipal waste:
obiekty	-	-	-	-	facilities
powierzchnia w ha	3,4	2,1	4,5	-	area in ha
wydajność w t/r	291087	45000	95000	-	capacity in t/y
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r	-	-	-	-	Capacity of waste utilization systems ^b in t/y
GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT					
Wydajność ujęć wodnych ^c w m³/d	4585	6057	1617	1493	Capacity of water intakes ^c in m³/24 h
Uzdatnianie wody w m³/d	8093	1612	137	6082	Water treatment in m³/24 h
Sieć wodociągowa w km	280,6	249,7	132,7	139,9	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych m³	-	92000	-	-	Capacity of water reservoirs in m³
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	-	21,3	-	-	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	-	23,9	-	-	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	2695	84	413	33	TOTAL
w tym kobiety	864	28	111	15	of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE					
18–29 lat	92	5	8	2	18–29 years
30–39	434	23	40	4	30–39
40–49	740	24	96	14	40–49
50–59	767	16	119	6	50–59
60 lat i więcej	662	16	150	7	60 and more
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL					
Wyższe	986	67	326	33	Tertiary
Policealne i średnie	1089	17	76	-	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe	544	-	10	-	Basic vocational
Gimnazjalne i podstawowe	76	-	1	-	Lower secondary and primary

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE AVERAGE EMPLOYMENT					
OGÓŁEM	26732	25678	25395	24999	TOTAL
w tym:					of which:
Administracja państwowa	8866	8207	7658	7653	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	17792	17400	17667	17277	Local self-government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	12214	11929	12127	11727	gminas and cities with powiat status
powiaty	4042	3825	3887	3873	powiats
województwo	1536	1646	1653	1677	voivodship
PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W ZŁ AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN PLN					
OGÓŁEM	3511,62	4131,88	5192,04	5560,90	TOTAL
w tym:					of which:
Administracja państwowa	4063,20	4472,25	5854,55	6492,31	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	3225,50	3960,93	4895,87	5138,52	Local self-government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	3209,52	3944,31	4914,78	5145,80	gminas and cities with powiat status
powiaty	2926,78	3635,20	4384,11	4685,95	powiats
województwo	4138,73	4838,32	5960,49	6132,78	voivodship

Dział III. Wymiar sprawiedliwości
Chapter III. Justice

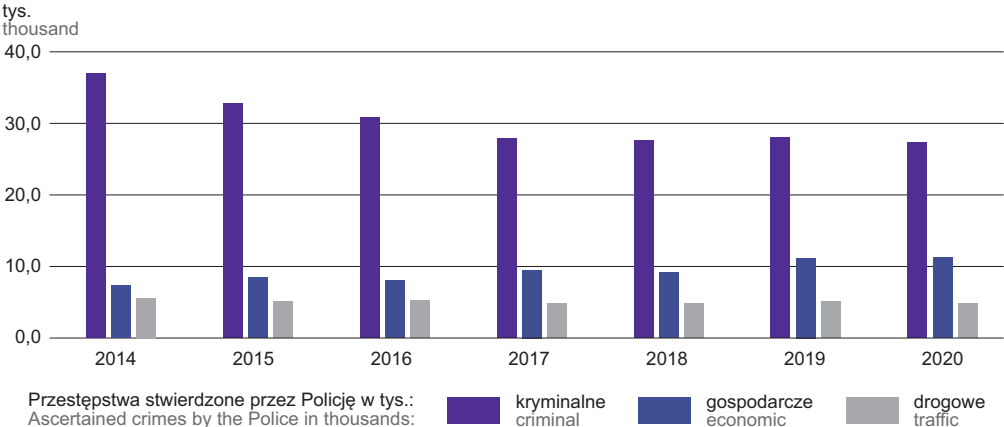
Uwaga do tablicy 1 (14), wykresu 1 (7) oraz mapy 1 (7) na stronie 27.
Dane o przestępstwach stwierdzonych w latach 2014–2020 nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.
Note to tables 1 (14) chart 1 (7) and map 1 (7) on page 27.
Data on crimes ascertained in 2014–2020 do not include punishable acts committed by juveniles.

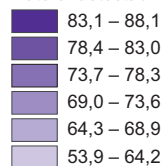
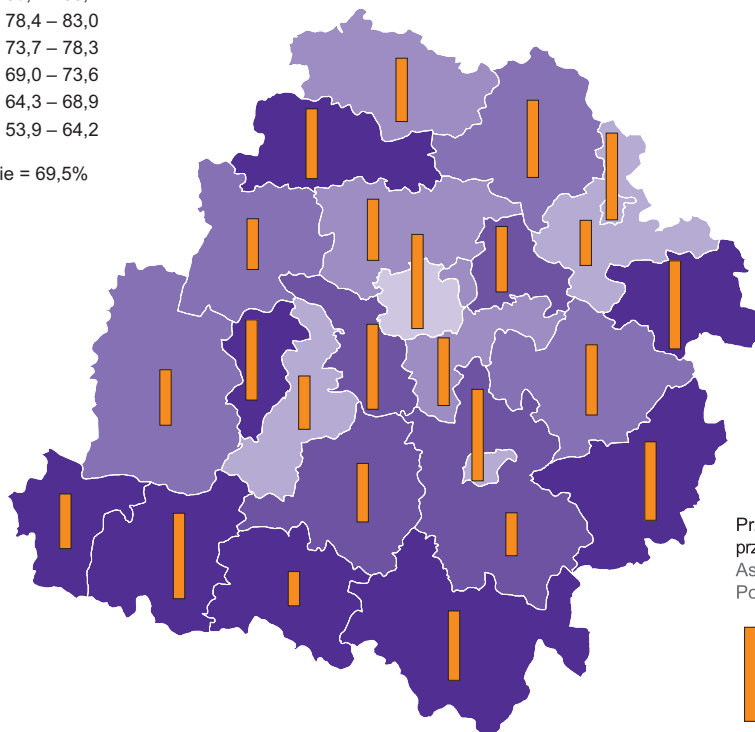
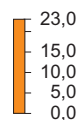
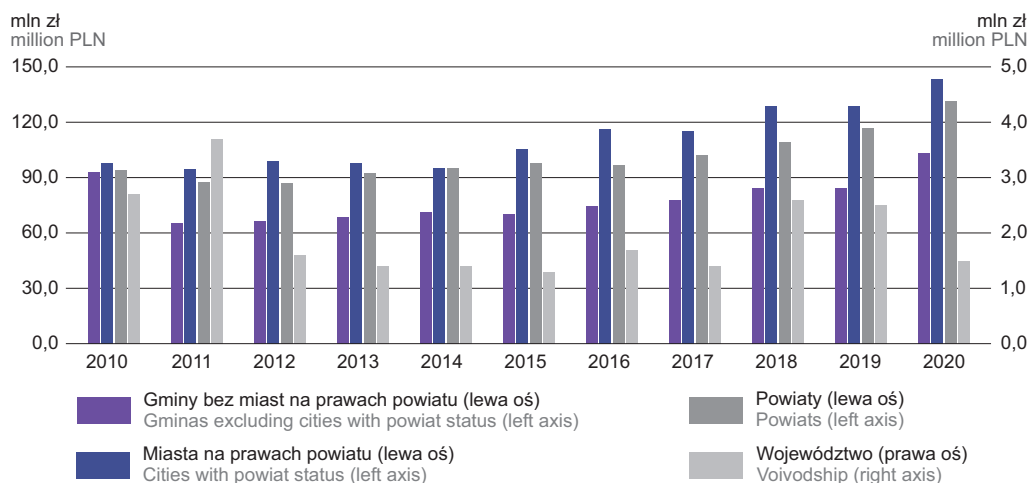
TABL. 1 (14). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH
POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI
SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW
CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY
PROCEEDINGS AND RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 ^a	2015	2019	2020	2010 ^a	2015	2019	2020
	przestępstwa stwierdzone przez Policję crimes ascertained by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
OGÓŁEM TOTAL	74725	48321	45777	44680	65,5	58,8	69,3	69,5
w tym ^b : of which ^b :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	1943	1165	1165	968	81,9	78,5	82,6	87,1
Przeciwko bezpieczeństwu poszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	11484	5487	5488	5138	98,7	97,4	97,7	98,2
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	2463	1393	1741	1471	94,7	88,9	84,5	82,8
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	239	174	214	211	85,1	82,8	83,9	82,0
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	3293	1688	3515	3182	99,9	98,8	99,6	99,9
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	946	159	217	219	97,7	73,6	75,6	74,9
Przeciwko mieniu ^c Against property ^c	37231	27813	21908	21374	36,4	37,3	46,7	47,6

a Łącznie z przestępstwami stwierdzonymi przez prokuraturę. b Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 175. c Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.
Ż r ó d ł o: dane Komendy Głównej Policji.
a Including crimes ascertained by prosecutor's office. b See Criminal Code articles, general notes, item 1 on page 175. c Including theft or appropriation of identification.
S o u r c e: data of the National Police Headquarters.

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



MAPA 1 (7). ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2020 R.
MAP 1 (7). CRIME RISK IN 2020
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw w %
Rate of detectability of delinquents in %

Łódzkie = 69,5%

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

Łódzkie = 18,3
WYKRES 2 (8). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W DZIALE BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE I OCHRONA PRZECIWOPOŻAROWA
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.

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



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	25830	17530	14780	11156	T O T A L
O rozwód	6121	5578	5662	4388	By divorce
O separację	454	253	125	149	By separation
O alimenty	8280	6351	4722	3308	By alimony
Nieletnich ^a w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles ^a in investigation of case in which occur suspicion:
demoralizacji	.	2897	2531	1978	of demoralization
popelnienia czynu karalnego	.	2451	1740	1333	of committing punishable acts

^a Dane dotyczą osób.

Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

^a Data relate to persons.

S o u r c e : data of the Ministry of Justice.

Dział IV. Ludność Chapter IV. Population

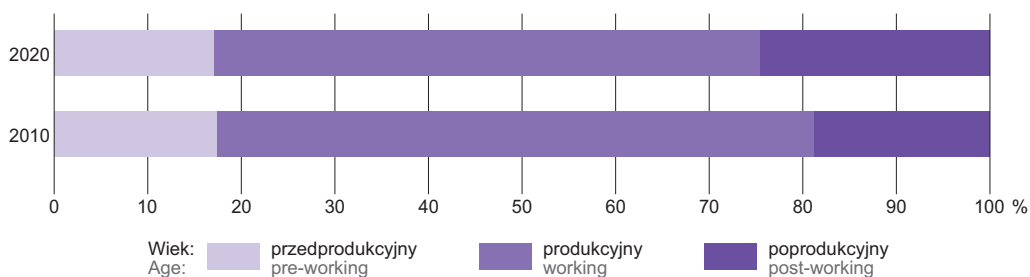
TABL. 1 (16). **LUDNOŚĆ**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2542436	2493603	2454779	2437970	T O T A L
na 1 km ²	140	137	135	134	per 1 km ²
mężczyźni	1212182	1188118	1169635	1161475	males
kobiety	1330254	1305485	1285144	1276495	females
na 100 mężczyzn	110,0	109,9	109,9	109,9	per 100 males
Miasta	1625159	1572862	1530967	1518309	Urban areas
w % ogółu ludności	63,9	63,1	62,4	62,3	in % of total population
Wieś	917277	920741	923812	919661	Rural areas
w % ogółu ludności	36,1	36,9	37,6	37,7	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

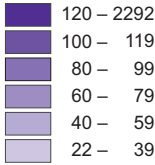
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2542436	2493603	2454779	2437970	T O T A L
W wieku przedprodukcyjnym	444382	418642	417117	416152	Pre-working age
mężczyźni	228121	215123	214176	213701	males
kobiety	216261	203519	202941	202451	females
Miasta	258917	246012	245441	244770	Urban areas
Wieś	185465	172630	171676	171382	Rural areas
W wieku produkcyjnym	1620849	1530471	1442226	1420323	Working age
mężczyźni	847364	808938	766799	754542	males
kobiety	773485	721533	675427	665781	females
Miasta	1053636	960028	882027	865212	Urban areas
Wieś	567213	570443	560199	555111	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	477205	544490	595436	601495	Post-working age
mężczyźni	136697	164057	188660	193232	males
kobiety	340508	380433	406776	408263	females
Miasta	312606	366822	403499	408327	Urban areas
Wieś	164599	177668	191937	193168	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	56,9	62,9	70,2	71,6	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	43,1	46,9	52,5	53,9	Males
Kobiety	72,0	80,9	90,3	91,7	Females

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

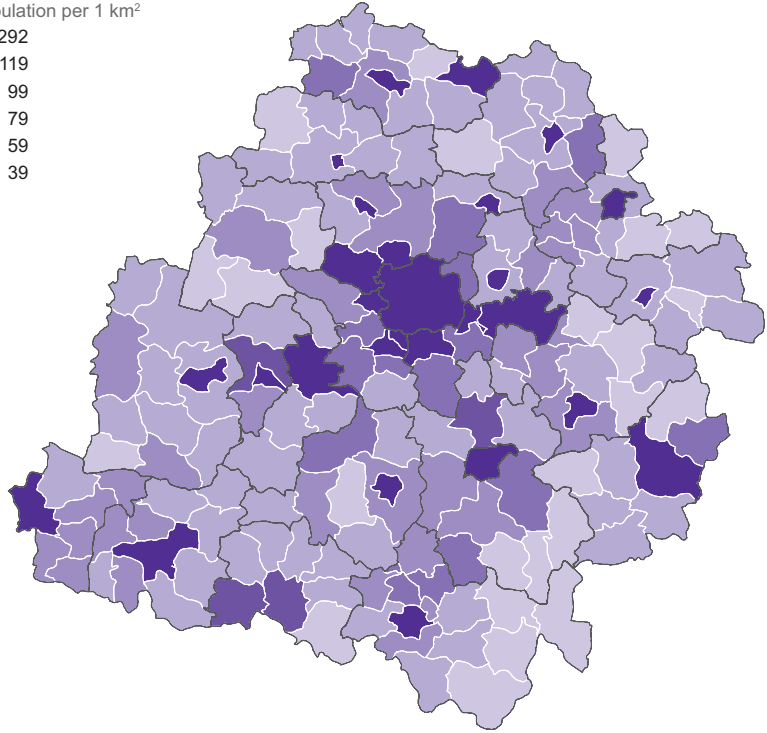


MAPA 1 (8). **GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2020 R.**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION DENSITY IN 2020
As of 31 December

Liczba ludności na 1 km²
Number of population per 1 km²



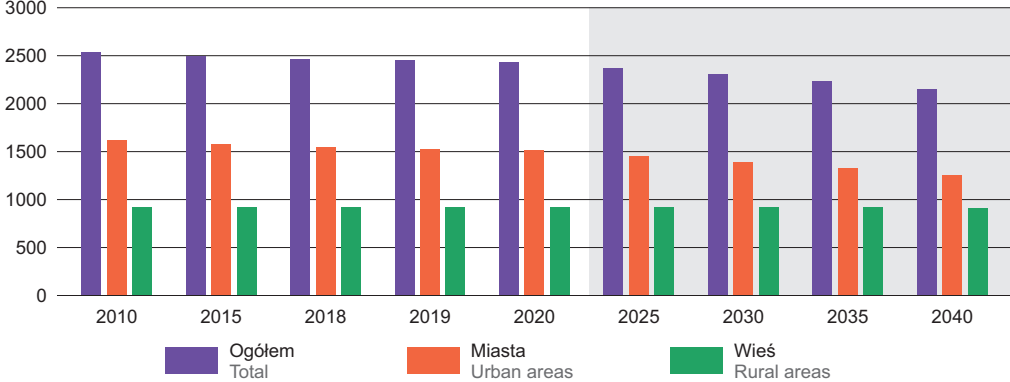
Łódzkie = 134



WYKRES 2 (11) **LUDNOŚĆ WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 2 (11) **POPULATION BY PLACE OF RESIDENCE**
As of 31 December

tys. osób
thousand persons

Proгноза
Projection



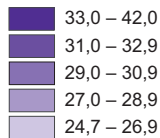
MAPA 2 (9). LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

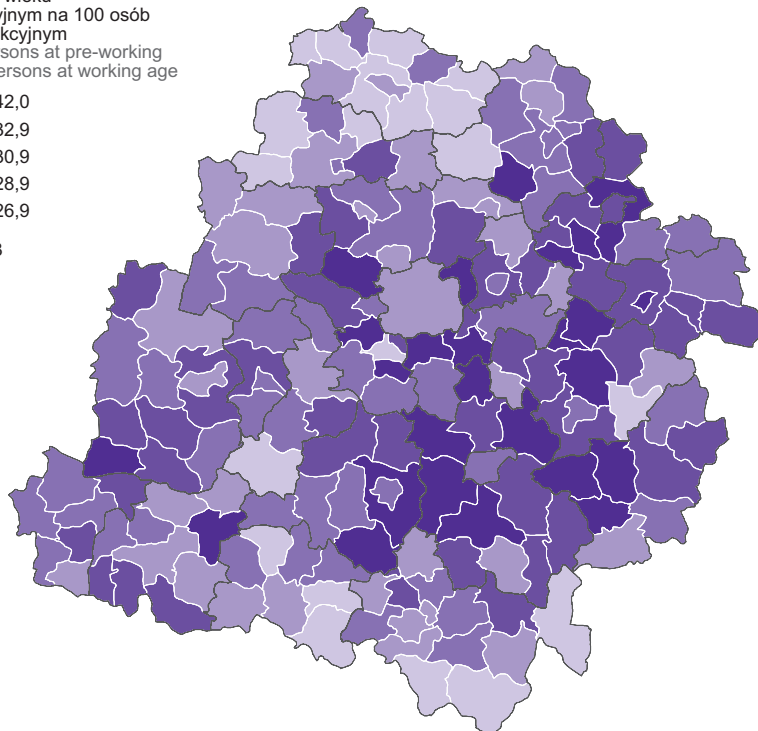
MAP 2 (9). PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2020

As of 31 December

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



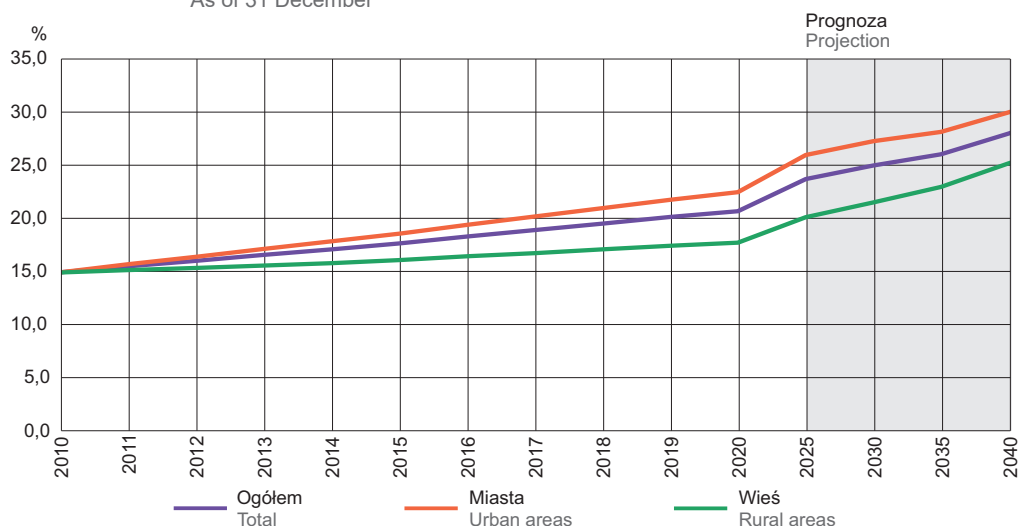
Łódzkie = 29,3


WYKRES 3 (12). WSPÓŁCZYNNIK STAROŚCI DEMOGRAFICZNEJ^a

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (12). 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

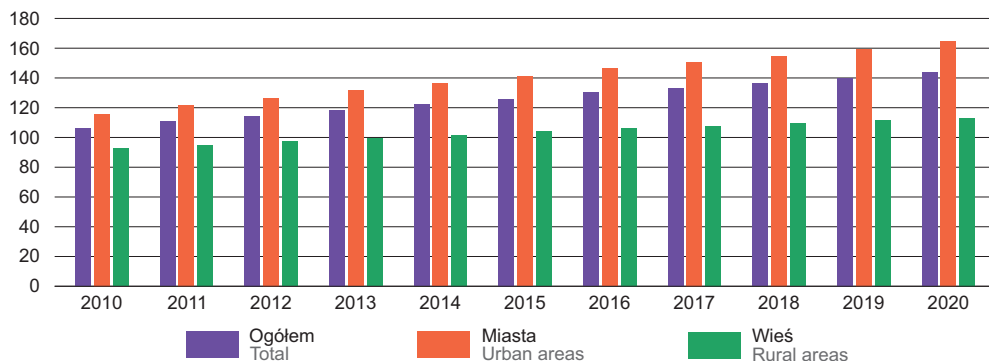
GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY NUMBER OF POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM	2010	43	1625159	63,9
TOTAL	2015	44	1572862	63,1
	2019	44	1530967	62,4
	2020	46	1518309	62,3
Poniżej 2000 Below 2000		2	3588	0,1
2000–4999		13	40258	1,7
5000–9999		8	56878	2,3
10000–19999		8	124469	5,1
20000–49999		9	311306	12,8
50000–99999		5	309625	12,7
100000–199999		-	-	-
200000 i więcej and more		1	672185	27,6

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	159	917277	36,1
TOTAL	2015	159	920741	36,9
	2019	159	923812	37,6
	2020	159	919661	37,7
Poniżej 2000 Below 2000		2	3716	0,2
2000–4999		74	288180	11,8
5000–6999		44	252966	10,4
7000–9999		24	194878	8,0
10000 i więcej and more		15	179921	7,4

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

WYKRES 4 (13). **INDEKS STAROŚCI^a**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 4 (13). **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.

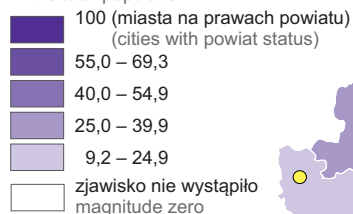
MAPA 3 (10). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

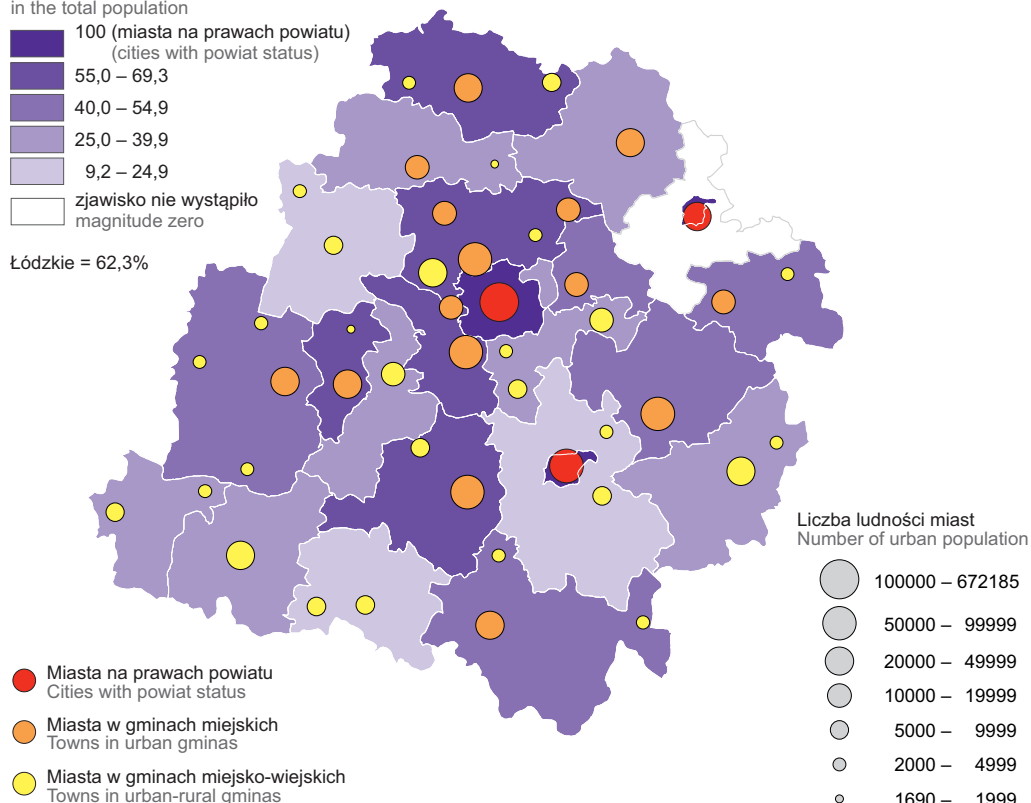
MAP 3 (10). URBANIZATION RATE IN 2020

As of 31 December

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



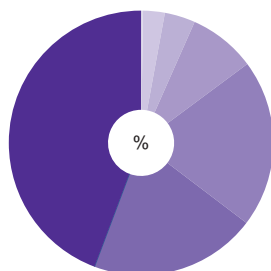
Łódzkie = 62,3%

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

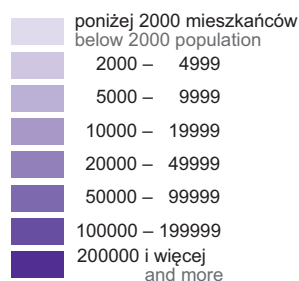
Stan w dniu 31 grudnia

CHART 5 (14). URBAN POPULATION IN 2020

As of 31 December



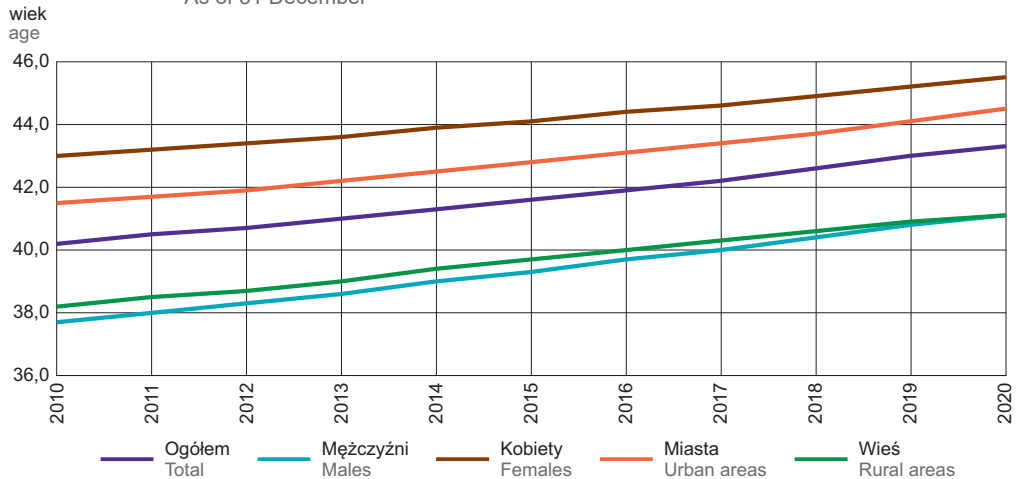
Odsetek ludności w miastach o wielkości
Share of urban population in towns by size



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

WIEK AGE	2010	2015	2019	2020					
				ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number				
					mężczyźni males	miasta urban areas		wieś rural areas	
						razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
OGÓŁEM TOTAL	2542436	2493603	2454779	2437970	1161475	1518309	705679	919661	455796
0–2 lata	77767	66505	67619	64720	33175	38960	19903	25760	13272
3–6	92496	99556	89592	91009	46813	54446	28094	36563	18719
7–12	135408	139275	149655	147570	75788	86270	44172	61300	31616
13–15	79266	66695	67526	69768	35806	40114	20558	29654	15248
16–18	90716	71700	64724	64648	33150	37359	19144	27289	14006
19–24	205217	177105	148190	142617	73195	79257	40600	63360	32595
25–29	204011	170774	155116	149321	76253	84158	42787	65163	33466
30–34	200339	199140	172601	166543	85041	102530	51706	64013	33335
35–39	179195	196533	197647	195584	99962	124990	63212	70594	36750
40–44	155198	176094	192155	193411	97551	122949	61082	70462	36469
45–49	160031	151936	167214	172618	86101	106148	52207	66470	33894
50–54	200931	154920	146459	147733	72216	89166	42219	58567	29997
55–59	205289	191506	154868	148739	70998	92137	41722	56602	29276
60–64	176954	191902	187395	179713	82194	118740	51498	60973	30696
65–69	98841	160958	172202	174737	76204	120066	49762	54671	26442
70–74	93785	86960	131382	141119	57144	98017	38479	43102	18665
75–79	84321	77752	72679	72248	26629	48193	17525	24055	9104
80 lat i więcej and more	102671	114292	117755	115872	33255	74809	21009	41063	12246

WYKRES 6 (15). **MEDIANA WIEKU (wiek środkowy) LUDNOŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 6 (15). **MEDIAN AGE (middle age) OF POPULATION**
As of 31 December

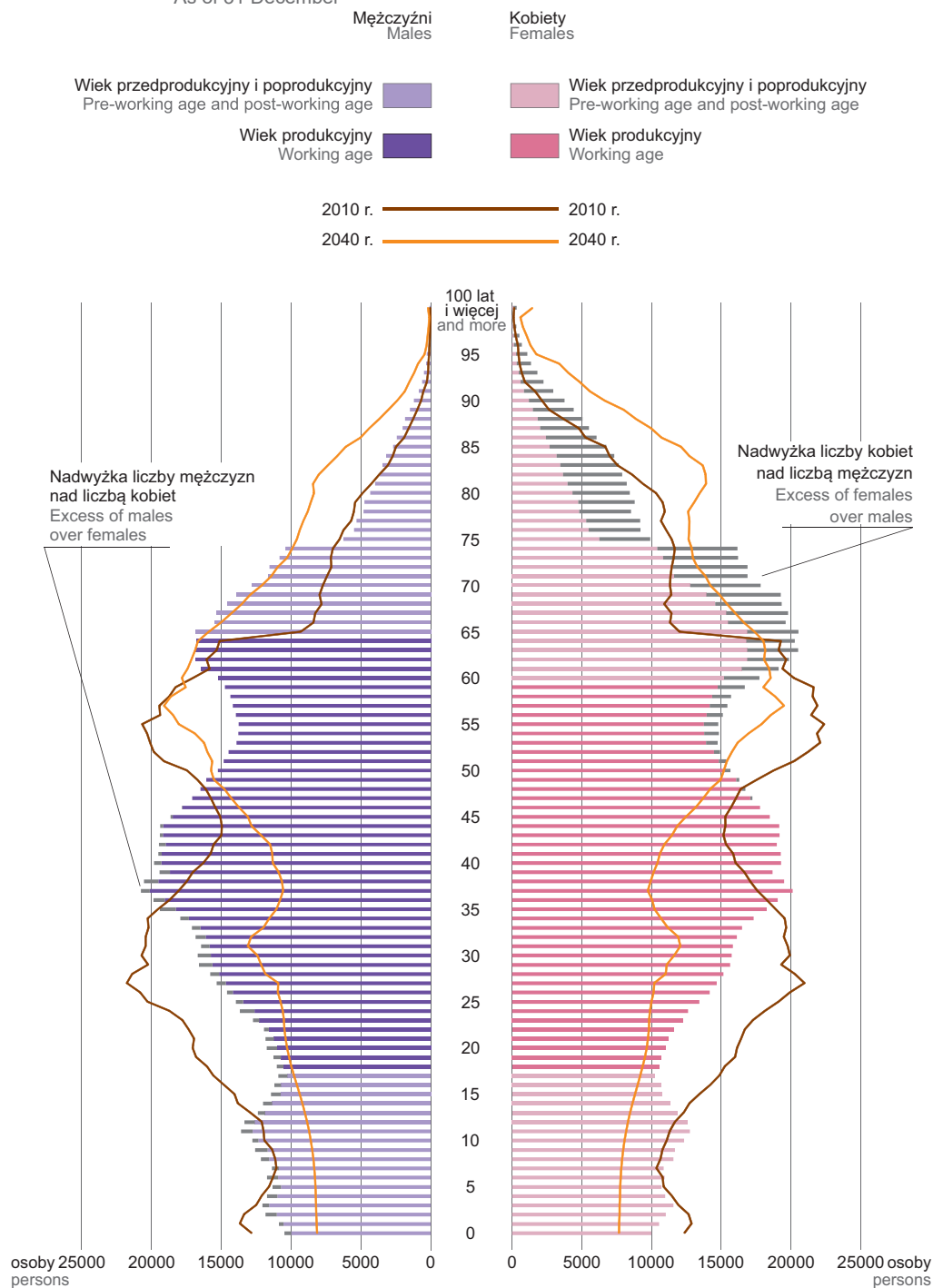


WYKRES 7 (16). **ŁUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2010, 2020 I 2040**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 7 (16). **POPULATION BY SEX AND AGE IN 2010, 2020 AND 2040**

As of 31 December



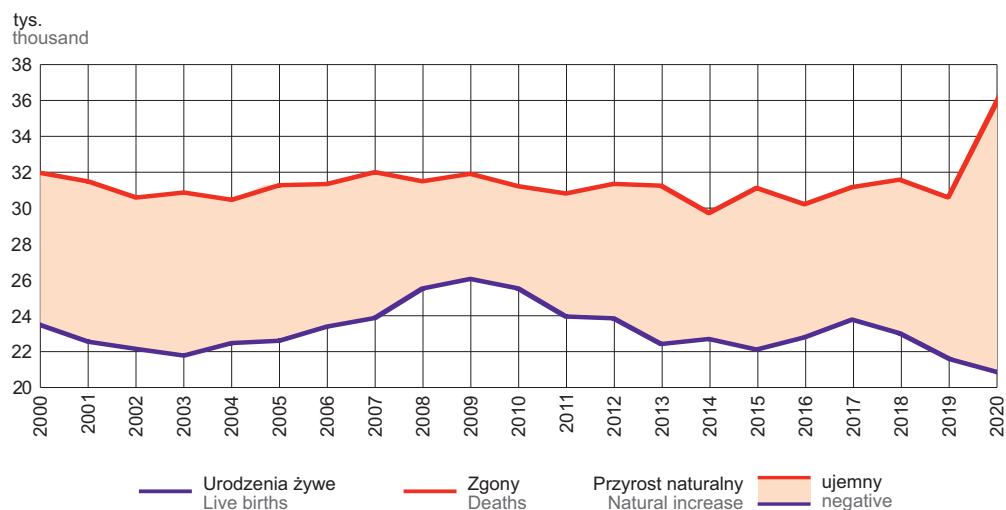
TABL. 6 (21). **RUCH NATURALNY UDNOŚCI**
VITAL STATISTICS

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	25526	31221	101	-5695
TOTAL	2015	22113	31125	106	-9012
	2019	21644	30609	82	-8965
	2020	20891	35807	64	-14916
Miasta	2010	15735	19722	67	-3987
Urban areas	2015	13466	20070	70	-6604
	2019	12991	19591	52	-6600
	2020	12554	23079	32	-10525
Wieś	2010	9791	11499	34	-1708
Rural areas	2015	8647	11055	36	-2408
	2019	8653	11018	30	-2365
	2020	8337	12728	32	-4391
NA 1000 LUDNOŚCI ^a PER 1000 POPULATION ^a					
OGÓŁEM	2010	10,0	12,3	4,0	-2,2
TOTAL	2015	8,9	12,5	4,8	-3,6
	2019	8,8	12,4	3,8	-3,6
	2020	8,5	14,6	3,1	-6,1
Miasta	2010	9,7	12,1	4,3	-2,4
Urban areas	2015	8,5	12,7	5,2	-4,2
	2019	8,5	12,7	4,0	-4,3
	2020	8,2	15,1	2,5	-6,9
Wieś	2010	10,7	12,5	3,5	-1,9
Rural areas	2015	9,4	12,0	4,2	-2,6
	2019	9,4	11,9	3,5	-2,6
	2020	9,1	13,8	3,8	-4,8

a W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.

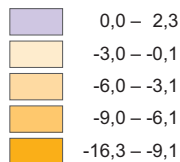
a In case of infant deaths – per 1000 live births.

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

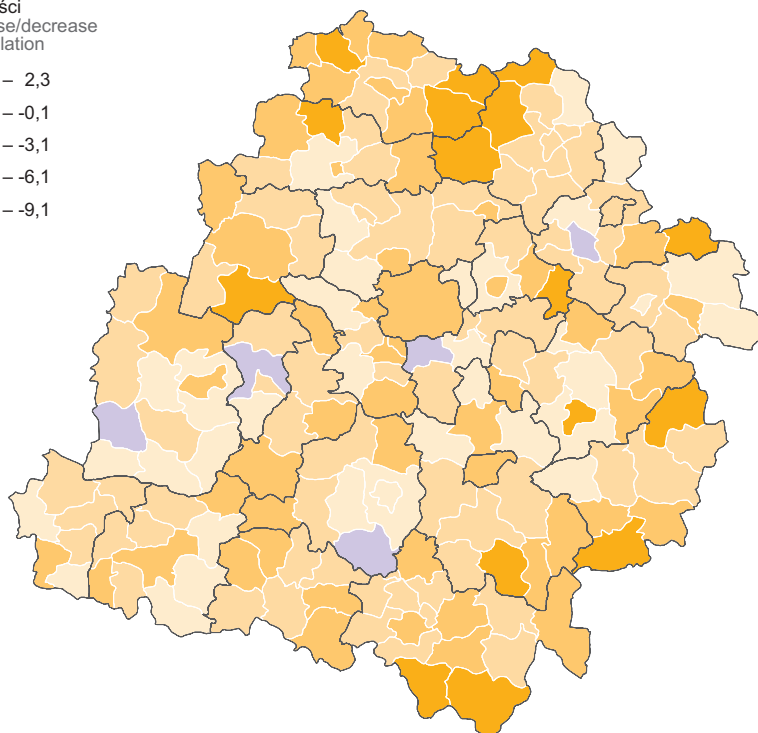


MAPA 4 (11). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2020 R.**
 MAP 4 (11). **VITAL STATISTICS IN 2020**

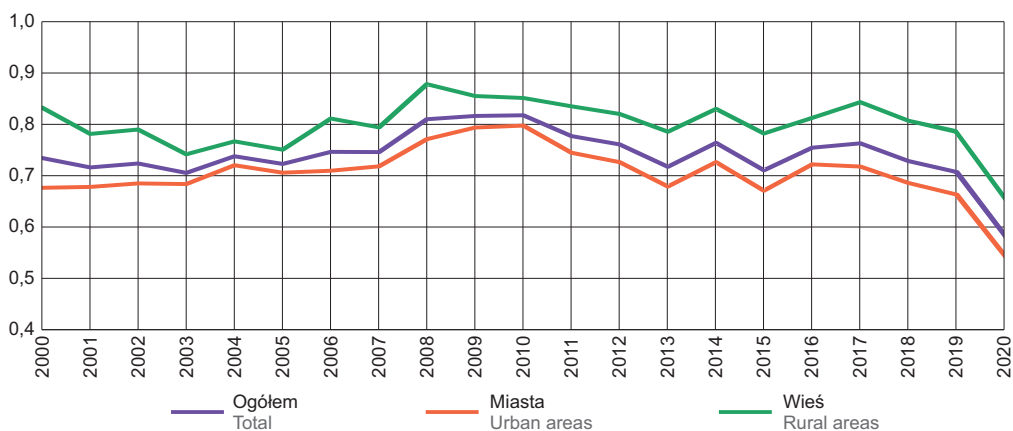
Przyrost/ubytok naturalny
 na 1000 ludności
 Natural increase/decrease
 per 1000 population



Łódzkie = -6,1



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



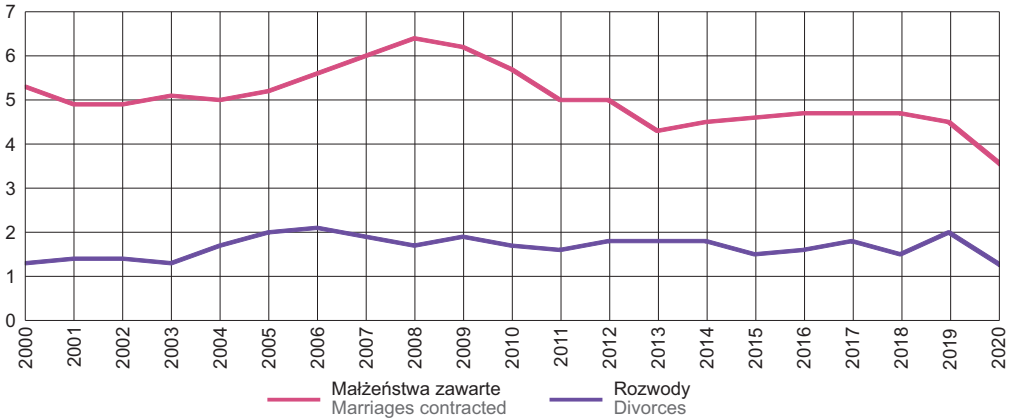
TABL. 7 (22). **MAŁŻEŃSTWA, ROZWODY, SEPARACJE**
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved					Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi ^b Difference between contracted and dissolved marriages ^b	Separacje Separations
		ogółem total	w tym wyznaniowe ^a of which religious ^a	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	14513	10013	9245	3283	4267	28,2	7,2	-2783	263
TOTAL	2015	11456	7258	7355	2617	3806	23,8	6,6	-3072	105
	2019	11169	6779	8357	3118	4859	29,2	8,7	-6017	109
	2020	8755	4719	9939	3708	3123	30,4	5,7	-8625	58
Miasta	2010	9142	5878	5684	2123	3492	30,6	9,4	-4209	195
Urban areas	2015	7015	4012	4433	1681	2884	25,3	8,1	-3359	77
	2019	6931	3760	5145	2089	3710	32,5	11,0	-5527	83
	2020	5410	2534	6259	2382	2309	33,3	7,0	-7200	42
Wieś	2010	5371	4135	3561	1160	775	24,3	3,4	1426	68
Rural areas	2015	4441	3246	2922	936	922	21,3	4,1	287	28
	2019	4238	3019	3212	1029	1149	24,1	5,1	-490	26
	2020	3345	2185	3680	1326	814	26,2	3,7	-1425	16

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

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

WYKRES 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	25526	13325	9042	2252	579	174	153
TOTAL	2015	22113	10863	8297	1988	480	144	114
	2019	21644	9707	7999	2903	729	194	110
	2020	20891	9408	7901	2634	652	198	96
19 lat i mniej Under 20 years		343	310	30	2	1	-	-
20–24		2486	1739	603	116	24	4	-
25–29		7045	4023	2374	517	95	30	6
30–34		6874	2456	3128	970	232	62	26
35–39		3427	729	1536	831	223	63	45
40–44		688	142	221	195	72	38	18
45 lat i więcej and more		28	9	9	3	5	1	1

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

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

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

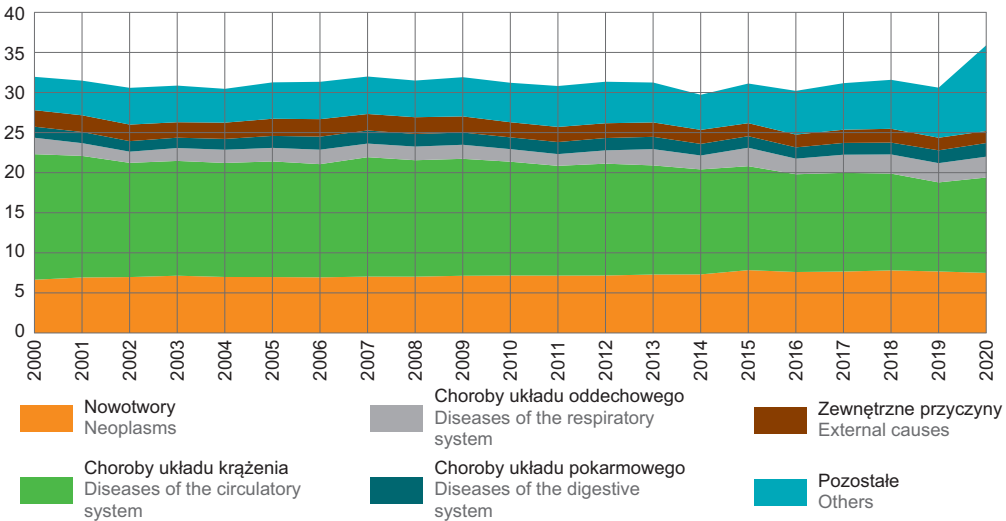
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat	42,1	38,3	39,1	38,2	37,3	39,5
15–19	13,4	11,3	8,4	6,5	6,9	5,9
20–24	55,4	45,0	42,6	41,4	39,3	44,1
25–29	97,9	87,7	93,0	94,6	92,4	97,5
30–34	71,7	74,6	82,7	82,9	83,8	81,3
35–39	29,2	29,1	36,3	35,6	36,1	34,7
40–44	4,7	5,8	7,2	7,2	7,0	7,5
45–49 lat	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3
Współczynniki: Rates:						
Dziętności ogólnej Total fertility	1,353	1,260	1,349	1,339	1,327	1,351
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,662	0,613	0,664	0,654	0,649	0,659
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	0,818	0,710	0,707	0,583	0,544	0,655

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	31221	16252	14969	19722	10054	9668	11499	6198	5301
TOTAL	2015	31125	15807	15318	20070	9931	10139	11055	5876	5179
	2019	30609	15448	15161	19591	9484	10107	11018	5964	5054
	2020	35807	18147	17660	23079	11394	11685	12728	6753	5975
0 lat		64	32	32	32	19	13	32	13	19
1–4 lata		9	4	5	6	3	3	3	1	2
5–9		10	7	3	4	2	2	6	5	1
10–14		19	13	6	10	6	4	9	7	2
15–19		41	30	11	24	17	7	17	13	4
20–24		97	77	20	51	40	11	46	37	9
25–29		131	109	22	70	55	15	61	54	7
30–34		231	179	52	142	103	39	89	76	13
35–39		384	299	85	254	192	62	130	107	23
40–44		573	409	164	368	251	117	205	158	47
45–49		807	592	215	478	348	130	329	244	85
50–54		1024	739	285	611	425	186	413	314	99
55–59		1583	1106	477	973	661	312	610	445	165
60–64		2981	1987	994	1896	1207	689	1085	780	305
65–69		4222	2683	1539	2898	1777	1121	1324	906	418
70–74		4695	2664	2031	3271	1813	1458	1424	851	573
75–79		3693	1946	1747	2401	1223	1178	1292	723	569
80–84		4925	2124	2801	3070	1290	1780	1855	834	1021
85 lat i więcej and more		10318	3147	7171	6520	1962	4558	3798	1185	2613

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

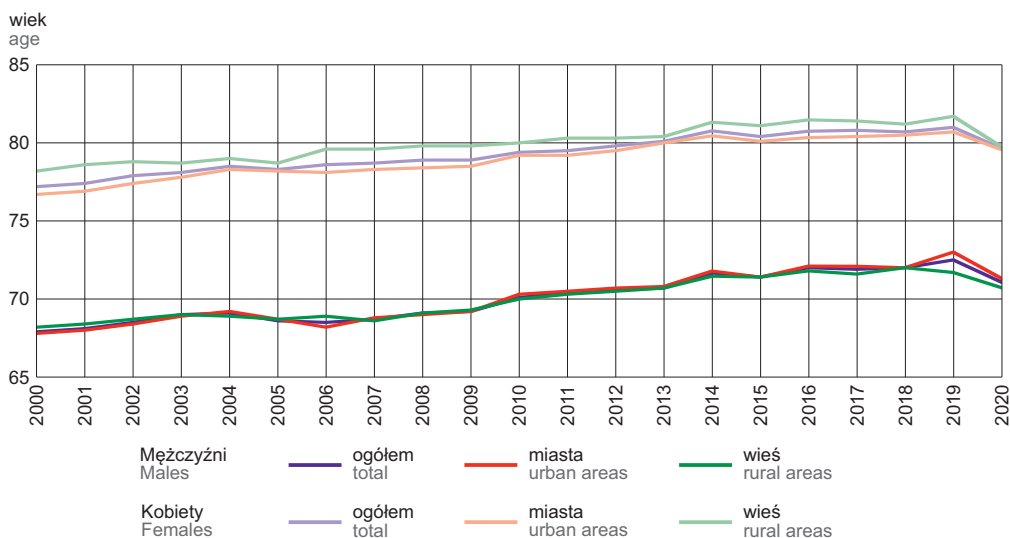
tys. osób
thousand persons



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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED		Ogółem Grand total	Chłopcy Males	Dziew- częta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	chłopcy males	dziew- częta females	razem total	chłopcy males	dziew- częta females
OGÓŁEM	2010	101	42	59	67	29	38	34	13	21
TOTAL	2015	106	60	46	70	38	32	36	22	14
	2019	82	41	41	52	24	28	30	17	13
	2020	64	32	32	32	19	13	32	13	19
0–27 dni 0–27 days		50	25	25	26	17	9	24	8	16
0–6		37	21	16	22	16	6	15	5	10
w tym 0 of which 0		16	8	8	8	5	3	8	3	5
7–13		8	3	5	3	1	2	5	2	3
14–20		2	1	1	-	-	-	2	1	1
21–27		3	-	3	1	-	1	2	-	2
28–29 dni 28–29 days		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 miesiąc 1 month		4	3	1	1	1	-	3	2	1
2		4	1	3	3	1	2	1	-	1
3		1	1	-	-	-	-	1	1	-
4		1	-	1	1	-	1	-	-	-
5		1	-	1	1	-	1	-	-	-
6		1	1	-	-	-	-	1	1	-
7		-	-	-	-	-	-	-	-	-
8		-	-	-	-	-	-	-	-	-
9		-	-	-	-	-	-	-	-	-
10		1	-	1	-	-	-	1	-	1
11 miesięcy months		1	1	-	-	-	-	1	1	-

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

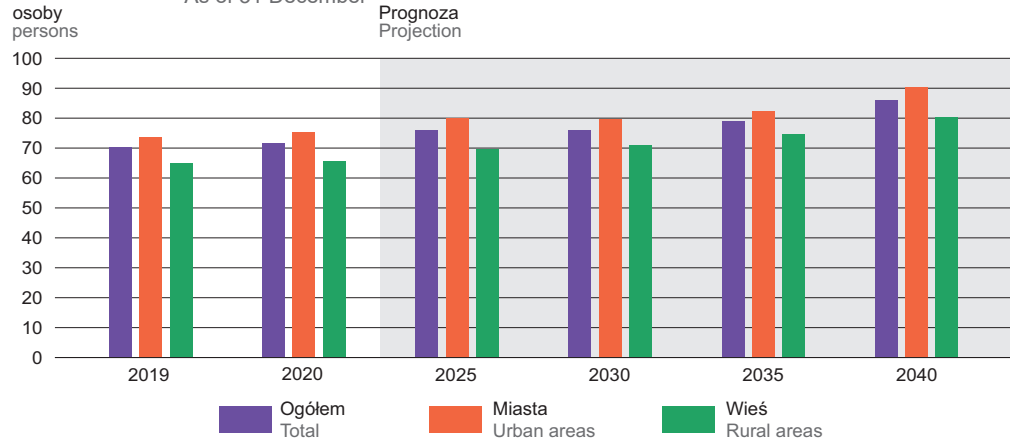


TABL. 12 (27). **PROGNOZA LUDNOŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
O G Ő Ł E M w tys.	2373,7	2306,4	2231,6	2153,0	2074,9	1999,1	TOTAL in thousands
W wieku przedprodukcyjnym	386,7	347,9	323,1	302,3	288,7	278,9	Pre-working age
mężczyźni	199,1	179,3	166,6	155,9	148,9	143,9	males
kobiety	187,6	168,6	156,5	146,4	139,8	135,0	females
Miasta	220,6	193,1	175,7	162,5	154,2	147,7	Urban areas
mężczyźni	113,4	99,3	90,4	83,6	79,3	76,0	males
kobiety	107,2	93,8	85,3	78,9	74,8	71,7	females
Wieś	166,1	154,8	147,3	139,8	134,5	131,1	Rural areas
mężczyźni	85,7	80,0	76,2	72,3	69,6	67,8	males
kobiety	80,4	74,8	71,2	67,5	65,0	63,3	females
W wieku produkcyjnym	1348,7	1309,8	1245,2	1157,3	1054,4	958,5	Working age
mężczyźni	713,5	695,8	671,1	633,7	584,5	531,1	males
kobiety	635,1	614,0	574,2	523,6	470,0	427,4	females
Miasta	806,7	773,4	724,8	659,5	585,5	519,2	Urban areas
mężczyźni	420,4	405,1	385,7	357,8	322,0	284,7	males
kobiety	386,3	368,3	339,0	301,7	263,5	234,5	females
Wieś	542,0	536,4	520,5	497,9	468,9	439,3	Rural areas
mężczyźni	293,2	290,7	285,3	275,9	262,5	246,4	males
kobiety	248,8	245,7	235,1	221,9	206,4	192,9	females
W wieku poprodukcyjnym	638,3	648,7	663,3	693,4	731,8	761,7	Post-working age
mężczyźni	220,0	226,1	229,1	242,4	265,6	292,6	males
kobiety	418,3	422,6	434,2	451,0	466,2	469,1	females
Miasta	426,3	423,3	422,1	432,4	448,2	457,7	Urban areas
mężczyźni	141,5	141,2	138,9	144,1	156,5	171,2	males
kobiety	284,8	282,1	283,2	288,3	291,7	286,4	females
Wieś	212,0	225,4	241,3	261,0	283,5	304,1	Rural areas
mężczyźni	78,5	84,9	90,2	98,3	109,0	121,4	males
kobiety	133,5	140,5	151,1	162,8	174,5	182,7	females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	76	76	79	86	97	109	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	59	58	59	63	71	82	Males
Kobiety	95	96	103	114	129	141	Females

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

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



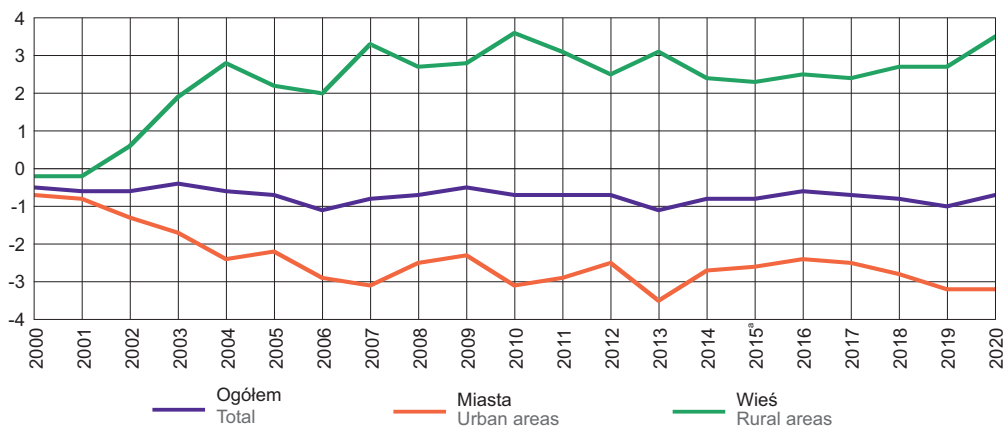
TABL. 13 (28). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT
RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Napływ ^a Inflow ^a				Odptyw ^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	23105	14382	8190	533	24885	12252	12077	556	-1780
TOTAL	2015	21036	12268	8150	.	23107	11357	10788	.	-2071
	2019	24058	14379	9028	651	26568	13369	12862	337	-2510
	2020	20115	12311	7359	445	21787	10227	11255	305	-1672
Miasta	2010	11076	5926	4749	401	16155	7181	8465	509	-5079
Urban areas	2015	10234	4983	4757	.	14394	6221	7355	.	-4160
	2019	11523	5759	5288	476	16494	7309	8884	301	-4971
	2020	9023	4562	4140	321	13893	5695	7951	247	-4870
Wieś	2010	12029	8456	3441	132	8730	5071	3612	47	3299
Rural areas	2015	10802	7285	3393	.	8713	5136	3433	.	2089
	2019	12535	8620	3740	175	10074	6060	3978	36	2461
	2020	11092	7749	3219	124	7894	4532	3304	58	3198
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
OGÓŁEM	2010	9,1	5,6	3,2	0,2	9,8	4,8	4,7	0,2	-0,7
TOTAL	2015	8,4	4,9	3,3	.	9,2	4,5	4,3	.	-0,8
	2019	9,8	5,8	3,7	0,3	10,8	5,4	5,2	0,1	-1,0
	2020	8,2	5,0	3,0	0,2	8,9	4,2	4,6	0,1	-0,7
Miasta	2010	6,8	3,6	2,9	0,2	9,9	4,4	5,2	0,3	-3,1
Urban areas	2015	6,5	3,2	3,0	.	9,1	3,9	4,7	.	-2,6
	2019	7,5	3,7	3,4	0,3	10,7	4,8	5,8	0,2	-3,2
	2020	5,9	3,0	2,7	0,2	9,1	3,7	5,2	0,2	-3,2
Wieś	2010	13,1	9,2	3,8	0,1	9,5	5,5	3,9	0,1	3,6
Rural areas	2015	11,7	7,9	3,7	.	9,5	5,6	3,7	.	2,3
	2019	13,6	9,3	4,1	0,2	10,9	6,6	4,3	0,0	2,7
	2020	12,1	8,4	3,5	0,1	8,6	4,9	3,6	0,1	3,5

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 inter-national 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



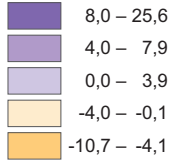
a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used

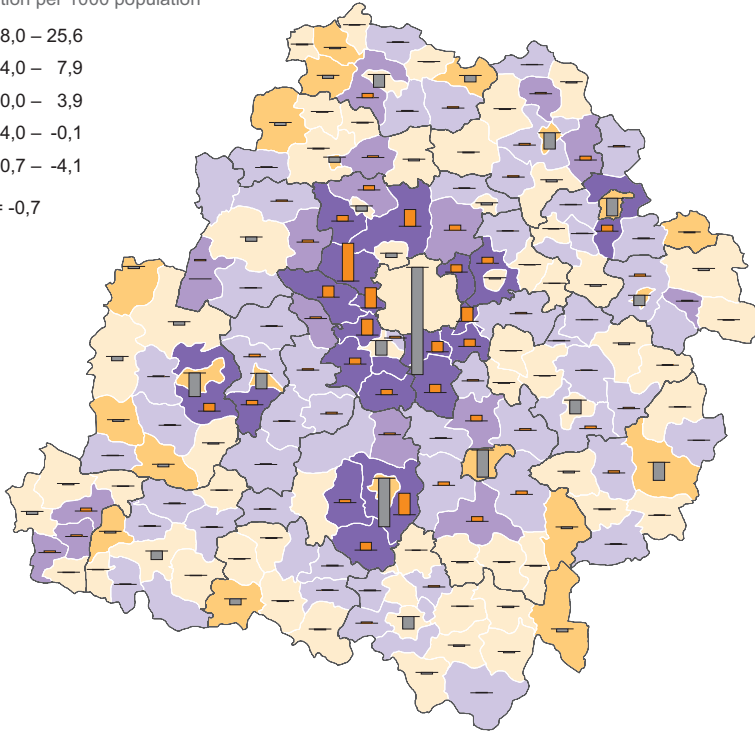
MAPA 5 (12). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W 2020 R.**

MAP 5 (12). **INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2020**

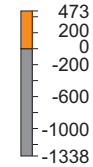
Saldo migracji na 1000 ludności
Net migration per 1000 population



Łódzkie = -0,7



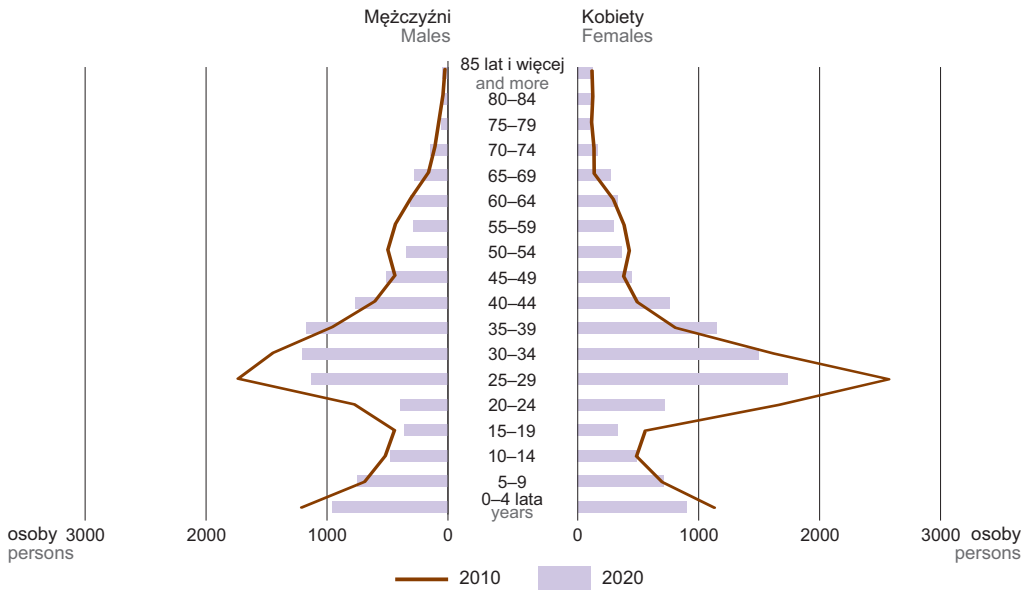
Saldo migracji
Net migration



Łódzkie = -1672

WYKRES 15 (24). **MIGRACJE WEWNĄTRZWOJEWÓDZKIE NA POBYT STAŁY**

CHART 15 (24). **INTERVOIVODSHIP MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE**



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

LATA YEARS WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS		Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
OGÓŁEM	2010	533	338	195	556	266	290	-23	72	-95
TOTAL	2014	618	343	275	962	487	475	-344	-144	-200
	2019	651	370	281	337	171	166	314	199	115
	2020	445	235	210	305	149	156	140	86	54
0–4 lata		127	66	61	1	1	-	126	65	61
5–9		69	29	40	11	5	6	58	24	34
10–14		16	9	7	15	11	4	1	-2	3
15–19		8	3	5	22	19	3	-14	-16	2
20–24		15	6	9	25	12	13	-10	-6	-4
25–29		27	16	11	44	21	23	-17	-5	-12
30–34		44	26	18	48	19	29	-4	7	-11
35–39		44	29	15	50	24	26	-6	5	-11
40–44		35	19	16	27	11	16	8	8	0
45–49		16	10	6	20	8	12	-4	2	-6
50–54		13	6	7	8	4	4	5	2	3
55–59		8	5	3	17	4	13	-9	1	-10
60–64		5	2	3	9	7	2	-4	-5	1
65 lat i więcej and more		18	9	9	8	3	5	10	6	4

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2528674	2479350	2442685	2425669	TOTAL
mężczyźni	1205669	1181900	1164579	1156161	males
kobiety	1323005	1297450	1278106	1269508	females
Miasta	1614898	1562679	1523626	1511739	Urban areas
w tym mężczyźni	752055	726859	708389	702667	of which males
Wieś	913776	916671	919059	913930	Rural areas
w tym mężczyźni	453614	455041	456190	453494	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). **NIEKTÓRE 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	382	385	386	386	1205	1173	1176	1135	1893169
Kościół Greckokatolicki ^d	1	56	59	60	1	30	31	34	15000
Starokatolickie: Old Catholic:									
Kościół Starokatolicki Mariawitów w RP ^e	12	14	14	14	6	7	7	7	8487
Kościół Katolicki Mariawitów w RP ^f	9	10	9	10	5	5	6	7	952
Kościół Polskokatolicki w RP	2	1	1	1	2	1	1	1	143
Prawosławne: Orthodox:									
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^g	12	12	12	12	16	16	16	21	28000
Staroprawosławna Cerkiew Staroobrzędowców	.	-	-	-	.	-	-	-	10
Protestanckie i tradycji protestanckiej: Protestant and Protestant tradition:									
Kościół Ewangelicko-Reformowany w RP ^e	4	4	4	4	4	4	5	5	1705
Kościół Zielonoświątkowy w RP	8	8	8	9	11	9	11	15	608
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	8	9	4	9	3	4	4	5	597
Kościół Boży w Chrystusie	7	7	6	7	14	17	10	11	392
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny w RP ^e	2	2	2	2	2	2	1	1	324
Kościół Ewangelicznych Chrześcijan	5	5	5	5	9	9	8	8	280
Kościół Chrześcijan Baptystów w RP ^e	3	3	3	3	3	3	3	4	176
Nowoapostolski Kościół w Polsce	3	3	2	2	2	-	-	-	149
Kościół Chrześcijan Wiary Ewangelicznej	1	2	4	4	1	1	4	4	60
Kościół Chrześcijan Dnia Sobotniego	3	3	3	6	5	8	2	6	27
Nurt badaczy Pisma Świętego:									
Bible student movement:									
Świadkowie Jehowy w Polsce	107	80	79	79	-	.	502	522	6865 ^h
Świecki Ruch Misyjny „Epifania”	3	2	3	3	14	14	13	13	63
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	1	1	1	1	3	1	2	2	17
Islamskie: Muslim:									
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul Bayt	.	.	-	-	.	.	-	-	251
Dalekiego Wschodu: Far Eastern Religions:									
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamsang	1	1	1	1	-	-	-	-	108
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	.	1	2	2	.	6	8	10	61
Inne: Others:									
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich w Polsce (Mormoni)	1	1	1	1	18	12	4	4	140
Związek Hatha Jogi "Brama Jogi"	1	1	1	1	1	1	1	1	100

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji łódzkiej i łowickiej. d Od 2015 dane dotyczą diecezji wrocławsko-gdańskiej. e Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Eklezjalnej. f Jednostki kościelne - łącznie z jednostkami niższymi niż parafie. g Dane dotyczą diecezji łódzko-poznańskiej. h Głosiciele. a Important in the voivodeship; listed by the decreasing number of adherents and faithful. b Including, among others, parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern diocese: Łódź and Łowicz. d Since 2015 data concern diocese: Wrocław and Gdańsk. e Church associated in the Polish Ecumenical Council. f Church units - including units below the parish level. g Data concern diocese: Łódź and Poznań. h Proclaimers.

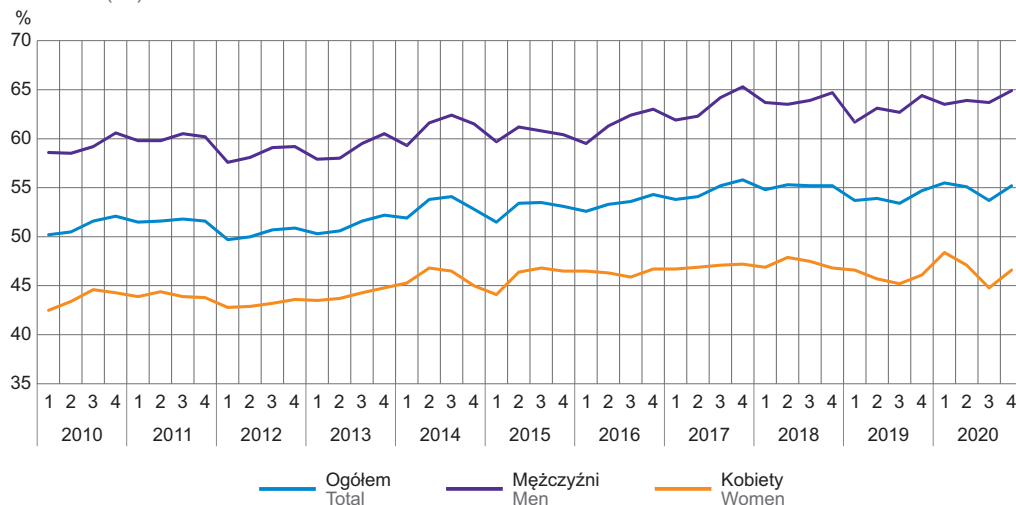
Dział V. Rynek pracy Chapter V. Labour market

TABL. 1 (32). **AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ**
– NA PODSTAWIE BAEŁ
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.	2384	2342	2020	2011	2015	2012	2009	2007	POPULATION in thousands
Mężczyźni	1135	1107	949	944	946	945	943	942	Men
Kobiety	1249	1234	1072	1067	1069	1067	1066	1065	Women
Aktywni zawodowo	1342	1340	1131	1138	1143	1138	1140	1147	Economically active persons
mężczyźni	739	726	621	625	618	624	631	633	men
kobiety	603	614	510	514	526	514	509	514	women
Pracujący	1218	1238	1090	1103	1119	1108	1093	1108	Employed persons
mężczyźni	672	670	598	604	601	604	607	611	men
kobiety	546	567	492	499	517	503	486	496	women
Bezrobotni ^a	124	103	41	35	25	30	47	39	Unemployed persons ^a
mężczyźni	67	56	23	20	16	20	24	21	men
kobiety	58	47	18	15	.	10	23	18	women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	56,3	57,2	56,0	56,6	56,7	56,6	56,7	57,1	ACTIVITY RATE in %
mężczyźni	65,1	65,6	65,4	66,2	65,3	66,0	66,9	67,2	men
kobiety	48,3	49,8	47,6	48,2	49,2	48,2	47,7	48,3	women
Bierni zawodowo	1042	1001	889	872	871	874	870	860	Economically inactive persons
mężczyźni	396	381	328	319	328	320	313	310	men
kobiety	646	620	561	553	543	554	557	550	women
STOPA BEZROBOCIA w %	9,2	7,7	3,6	3,1	2,2	2,6	4,1	3,4	UNEMPLOYMENT RATE in %
mężczyźni	9,1	7,7	3,7	3,2	2,6	3,2	3,8	3,3	men
kobiety	9,6	7,7	3,5	2,9	1,7	1,9	4,5	3,5	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 PERSON AGED 15 YEARS AND OVER**



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
OGÓŁEM TOTAL	943169	956856	1027237	1020902	485841
sektor publiczny public sector	206869	183773	184538	182602	124279
sektor prywatny private sector	736300	773083	842699	838300	361562
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b Agriculture, forestry and fishing ^b	179155	179425	178729	178670	85038
Przemysł Industry	225111	219507	232304	227760	79605
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	195796	194309	207439	203660	75032
Budownictwo Construction	48638	43039	50262	52296	5483
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	146597	143124	157002	152568	77840
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	45012	51541	64361	64821	15218
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	12566	12663	14619	13621	8697
Informacja i komunikacja Information and communication	11278	14121	16664	16726	5057
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	20578	20896	23472	21758	14318
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	11702	11801	12511	12089	6027
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	25990	31665	36817	38689	20907
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	33999	36851	40741	43191	20226
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	41485	41127	41333	40847	26663
Edukacja Education	68751	70289	71831	70998	56256
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	52075	57027	59068	59705	47379
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	8980	8560	9369	8846	5200
Pozostała działalność usługowa Other service activities	11252	15220	18154	18317	11927

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 pracujących powyżej 9 osób ^a of which entities employing more than 9 persons ^a	
O G Ó Ł E M	596097	577665	624088	611492	510179	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	7662	7706	7521	7395	2292	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	196536	182391	188926	181475	165284	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	162198	153509	162712	155488	140083	of which manufacturing
Budownictwo	34585	28335	30904	31676	19130	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	89539	86892	98743	97661	67016	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	20903	27192	34204	34013	25707	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	8336	8388	9896	9123	5697	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	5660	8561	8330	8252	6760	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	11773	11844	14265	14385	13337	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	9676	9205	9164	8879	6870	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	14323	18412	21102	21475	14767	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	31038	29440	36658	33058	30456	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	40275	38394	38035	37494	37494	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	67314	65942	68297	67451	66533	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	46494	42098	43804	44818	41494	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	7437	6495	7132	6843	6449	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	4546	6371	7107	7496	895	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

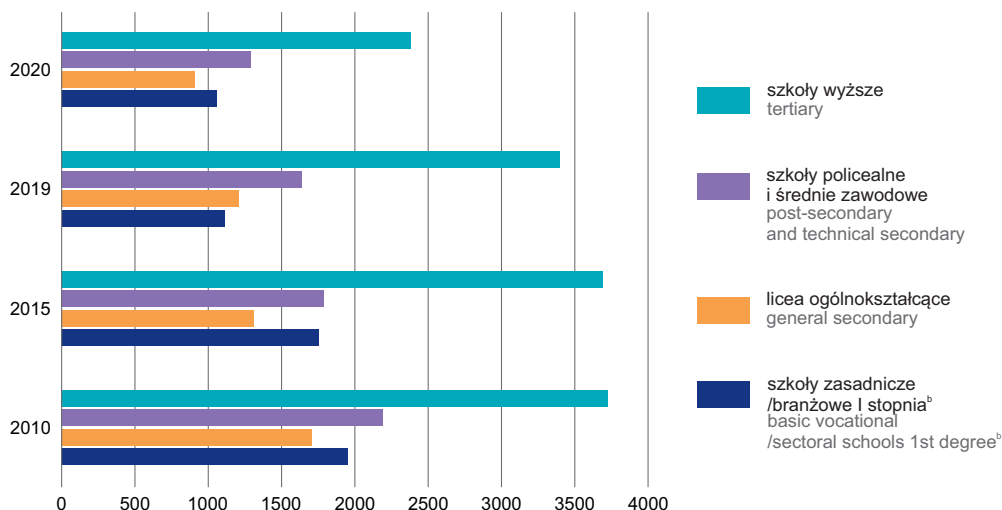
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przyjęcia do pracy Hires		Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współ- czynnik zwolnień w % Termina- tions rate in %
		ogółem total	w tym kobiety women		ogółem total	w tym kobiety women	
OGÓŁEM	2010	95786	41955	20,2	95058	41419	20,0
TOTAL	2015	116540	51012	25,1	109397	46352	23,5
	2018	127735	57884	25,3	123830	54457	24,4
	2020	104086	47802	20,3	109227	50745	21,3
sektor publiczny public sector		16451	11390	10,1	17843	12522	10,9
sektor prywatny private sector		87635	36412	25,0	91384	38223	26,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		318	97	14,7	329	70	15,2
Przemysł Industry		26366	9805	15,3	28295	10771	16,4
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		24463	9391	16,8	25672	10228	17,6
Budownictwo Construction		5127	515	26,4	4869	365	25,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		13842	7154	21,6	14185	7619	22,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		6186	736	23,6	5869	634	22,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		1709	1125	29,1	2234	1419	37,9
Informacja i komunikacja Information and communication		1143	436	16,4	1122	417	15,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1930	1150	14,0	1918	1211	13,8
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		876	430	12,4	1172	591	16,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		3407	2010	22,9	2703	1573	17,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		26263	11602	77,0	29284	13174	85,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		4184	2766	10,4	4688	3130	11,7
Edukacja Education		5403	4468	8,9	5874	4681	9,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		6463	5041	16,4	5688	4491	14,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		595	353	9,6	816	508	13,2
Pozostałe sekcje Other sections		274	114	31,4	181	91	20,5

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

a Data cover full-time paid employees in economic entities employing 10 persons and more as well as in 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**



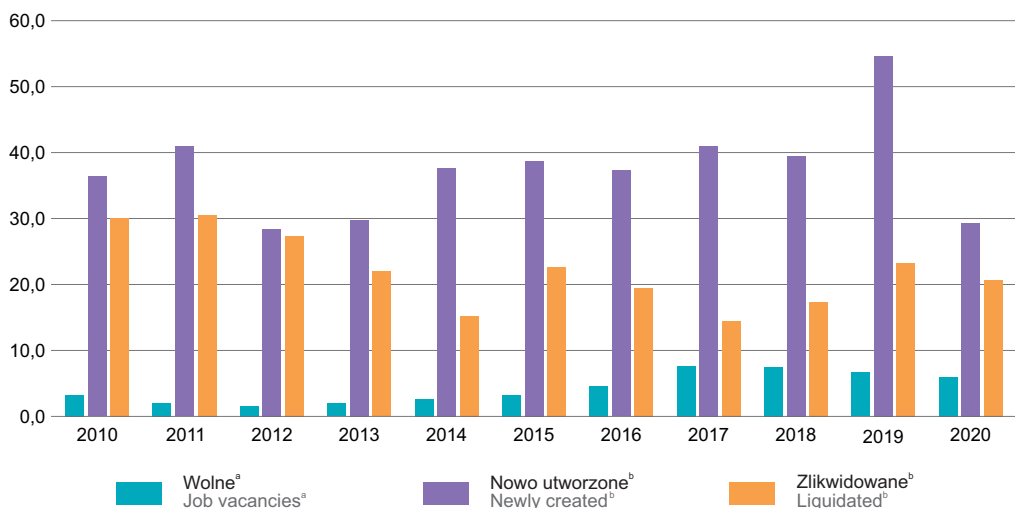
a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Do 2019 r. - absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.

a Employees hired on the basis of an employment contract; data cover full-time paid employees in economic entities employing 10 persons and more as well as in 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.
thousand



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	131617	109510	58722	67812	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	66257	54504	31154	34632	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	20893	13435	5534	6392	previously not employed
absolwenci ^a	7149	4435	1751	1904	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	39310	36686	19704	23981	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	5671	6257	2825	3715	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	60470	63467	30386	35093	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	22356	14509	8750	9932	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	.	14559	10681	11009	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	9978	8739	5075	4694	disabled persons

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

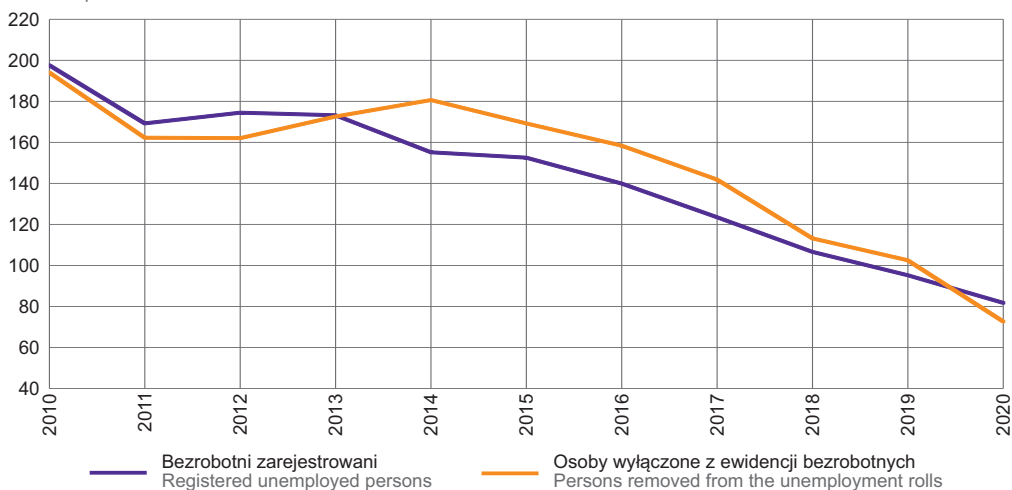
Źródło: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

a Registered unemployed school-leaver is a person who has graduated within the last 12 months any school confirmed by a certificate, diploma or other document of completion of education (concerns school-leavers with basic vocational or basic sectoral vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or disabled persons who acquired qualifications to work in a given occupation. b Remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall over 12 months during the last two years, excluding the time of undergoing traineeship and on a job occupational training.

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

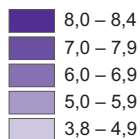


MAPA 1 (13). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2020 R.**

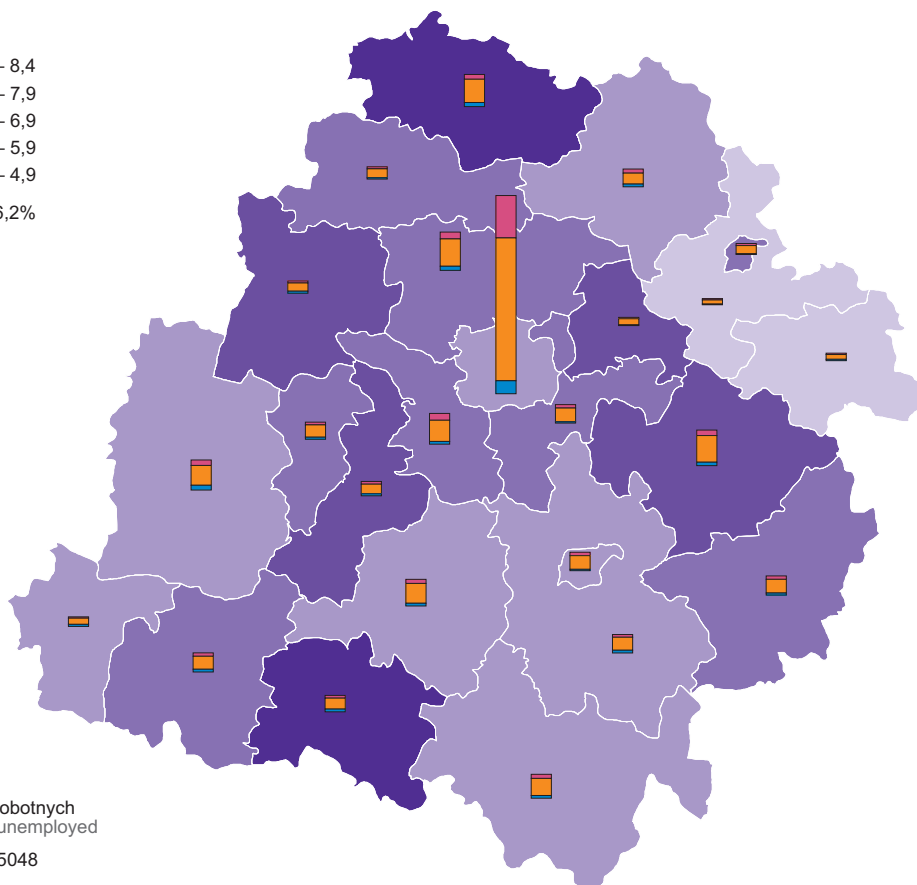
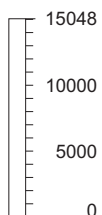
Stan w dniu 31 grudnia

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

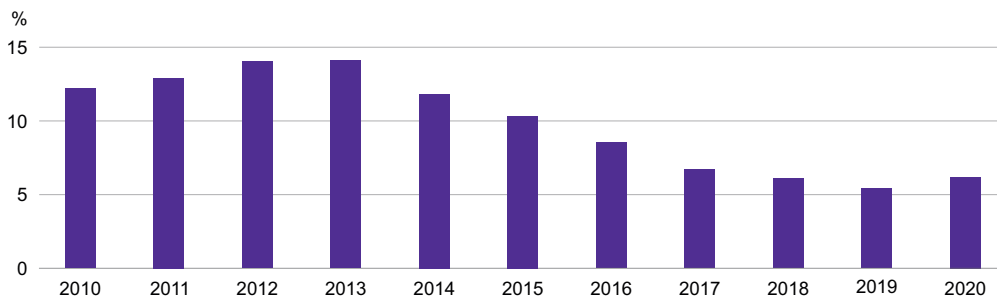
As of 31 December

W %
In %

Łódzkie = 6,2%

Liczba bezrobotnych
Number of unemployedw wieku
aged

Łódzkie = 67812

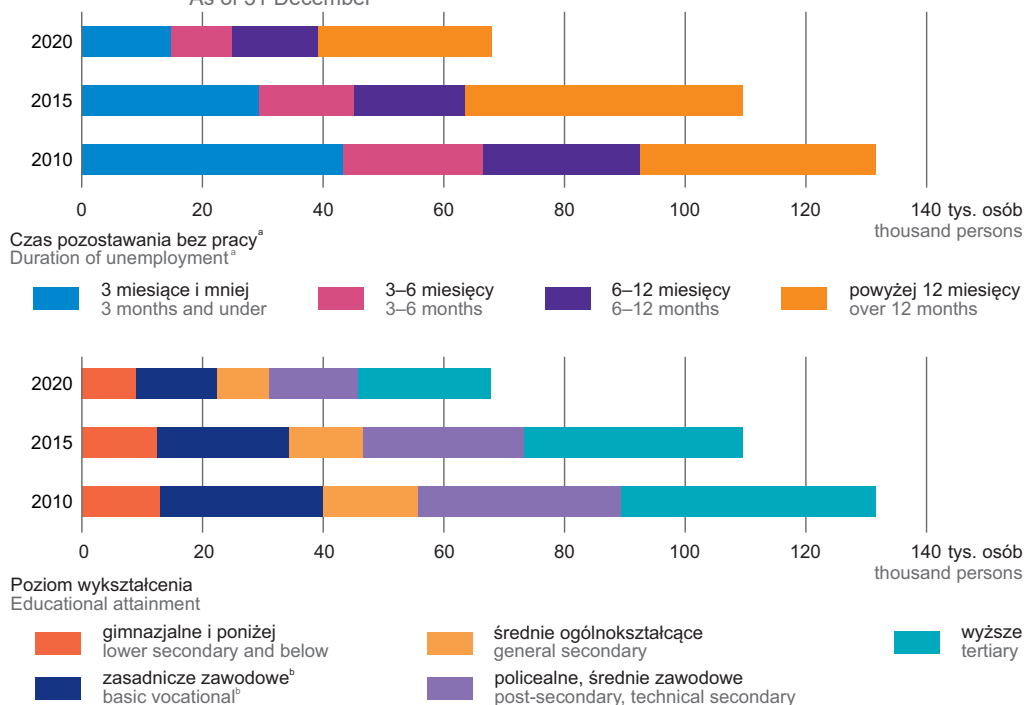
Stopa bezrobocia rejestrowanego
Registered unemployment rate

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

Stan w dniu 31 grudnia

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

As of 31 December



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

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

TABL. 6 (37). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY^a
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:					Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	2496	2342	2234	1482	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1358	1320	1241	881	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	5021	3225	1654	1051	Undertook employment in public works
w tym kobiety	2103	1576	896	588	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	33723	17319	7953	5858	Started training and traineeship with the employer
w tym kobiety	20170	10296	4864	3755	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	2628	2358	1043	716	Started a social useful works
w tym kobiety	1579	1446	535	367	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	67542	85415	123293	121335	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	98	33	13	15	Unemployed for 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.

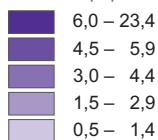
Source: data of the Ministry of Economic Development, Labour and Technology.

MAPA 2 (14). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^a W 2020 R.

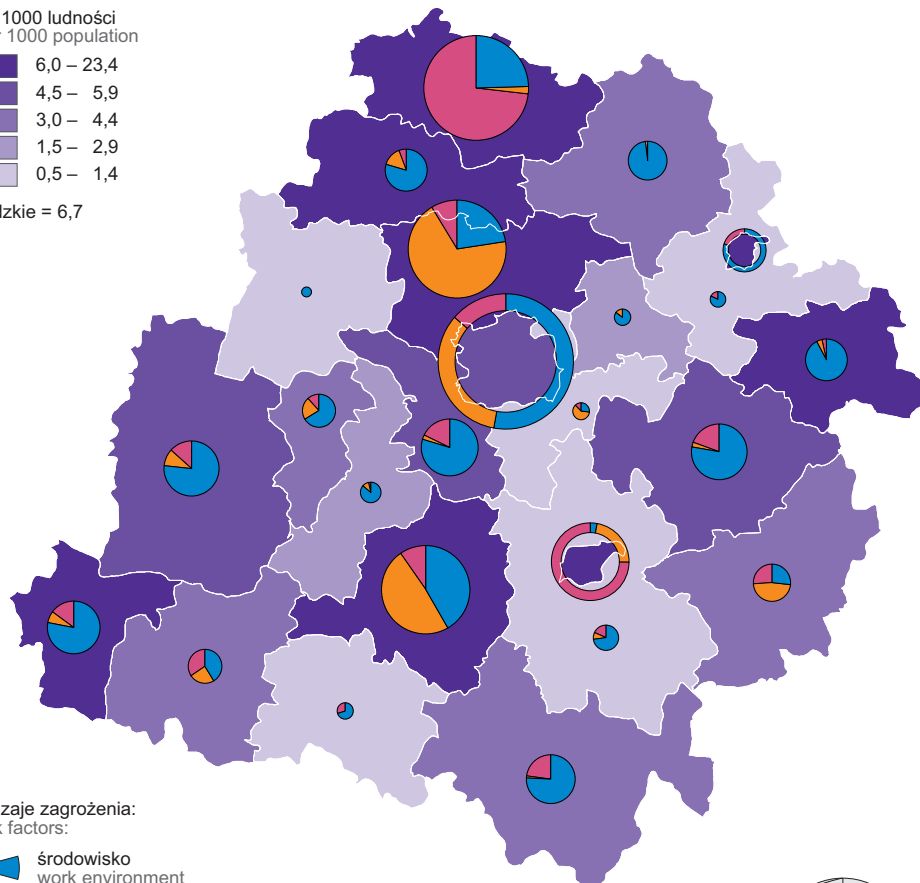
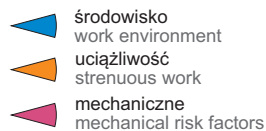
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 2 (14). EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK^a IN 2020

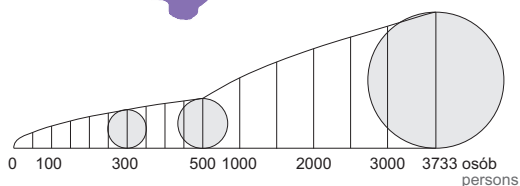
As of 31 December

 Na 1000 ludności
Per 1000 population


Łódzkie = 6,7

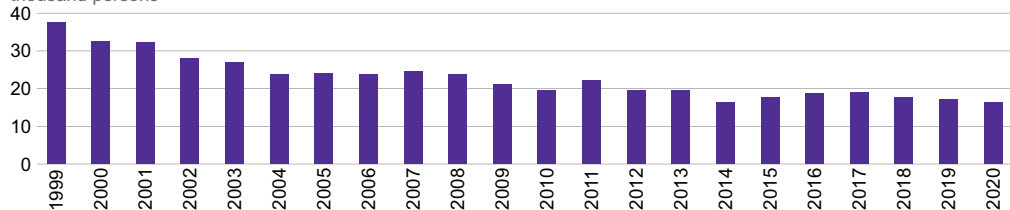

 Rodzaje zagrożeń:
Risk factors:


Łódzkie = 16255



Zatrudnieni w warunkach zagrożenia

Exposure to risk factors at work

 tys. osób
thousand persons


^a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego, tzn. mającego największe szkodliwe znaczenie na danym stanowisku pracy; dane dotyczą podmiotów, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i dotyczą wybranych rodzajów działalności.

^a Employees listed only once by predominant factor, i.e., the factor having the most hazardous effect at a given workstation; data concern entities employing more than 9 persons and refer to selected kinds of activity.

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	5615	17	33	5565	55	1587	3355	T O T A L
	2015	5403	16	25	5362	72	1952	3006	
	2019	5090	6	20	5064	60	2110	2847	
	2020	3938	10	20	3908	18	1659	2244	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		7	-	-	7	-	2	5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		1563	2	11	1550	7	607	944	Industry
górnictwo i wydobywanie		34	-	1	33	-	9	25	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		1379	1	9	1369	7	550	818	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a		32	1	-	31	-	10	21	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a		118	-	1	117	-	38	80	water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities
Budownictwo		149	3	2	144	1	43	102	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a		577	2	3	572	3	283	289	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka maga- zynowa		394	2	2	390	1	150	240	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a		56	-	1	55	-	24	31	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja		16	-	-	16	-	11	5	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa		39	-	-	39	-	24	15	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a		32	-	-	32	-	9	23	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		73	-	-	73	-	41	31	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a		186	-	-	186	-	98	88	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		166	1	1	164	2	75	87	Public administration and defen- ce; compulsory social security
Edukacja		169	-	-	169	2	71	96	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		474	-	-	474	2	198	274	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		20	-	-	20	-	16	4	Arts, entertainment and recre- ation
Pozostała działalność usługowa		17	-	-	17	-	7	10	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

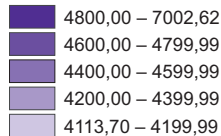
Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

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

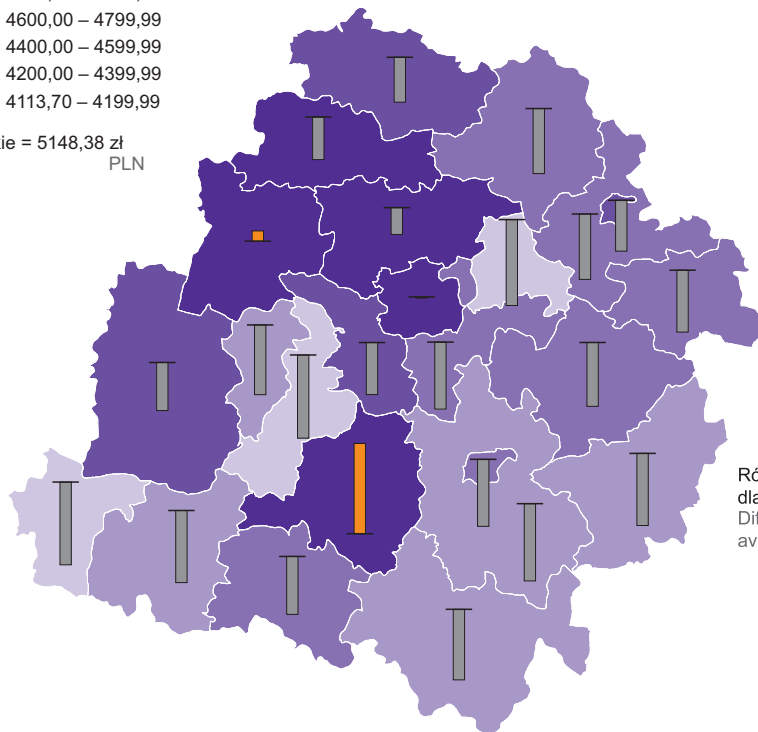
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 of which entities employing more than 9 persons	
					w zł in PLN	
OGÓŁEM	2877,62	3574,28	4549,00	4865,49	5148,38	TOTAL
sektor publiczny	3750,60	4135,45	5179,38	5599,17	5599,17	public sector
sektor prywatny	2429,98	3344,91	4317,95	4592,84	4934,15	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3411,53	4438,91	5152,35	5294,30	5675,41	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2949,08	3742,27	4713,97	5027,87	5211,34	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	2464,77	3161,63	4233,49	4532,79	4687,59	of which manufacturing
Budownictwo	2322,96	2790,82	3614,73	3787,59	4334,80	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2356,01	3055,4	4052,78	4277,53	4676,16	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	2294,14	2864,01	3661,29	3908,90	4184,64	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1897,25	2233,26	2910,71	3091,45	3276,09	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	4033,12	5797,05	7493,39	7793,69	8200,86	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	4185,78	5080,36	6878,47	7339,04	7618,82	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3054,64	3643,94	4410,22	4535,24	4730,75	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2878,85	3714,26	5017,55	5373,20	5960,86	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	1865,56	2510,01	3480,18	3739,13	3733,34	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3817,17	4405,92	5579,46	6066,45	6066,45	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	3275,55	4047,12	4817,93	5265,56	5288,99	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3270,18	3608,17	5015,99	5370,75	5515,67	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2764,61	3236,94	3987,17	4169,41	4224,30	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2084,74	2580,39	3191,35	3428,68	3308,57	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**

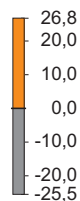
W zł
 In PLN



Łódzkie = 5148,38 zł
 PLN



Różnica względem średniej
 dla Polski w %
 Difference in relation to the
 average for Poland in %



Łódzkie = -6,8%

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

zł
 PLN

6000

4000

2000

0

2016

2017

2018

2019

2020

■ Polska
 Poland

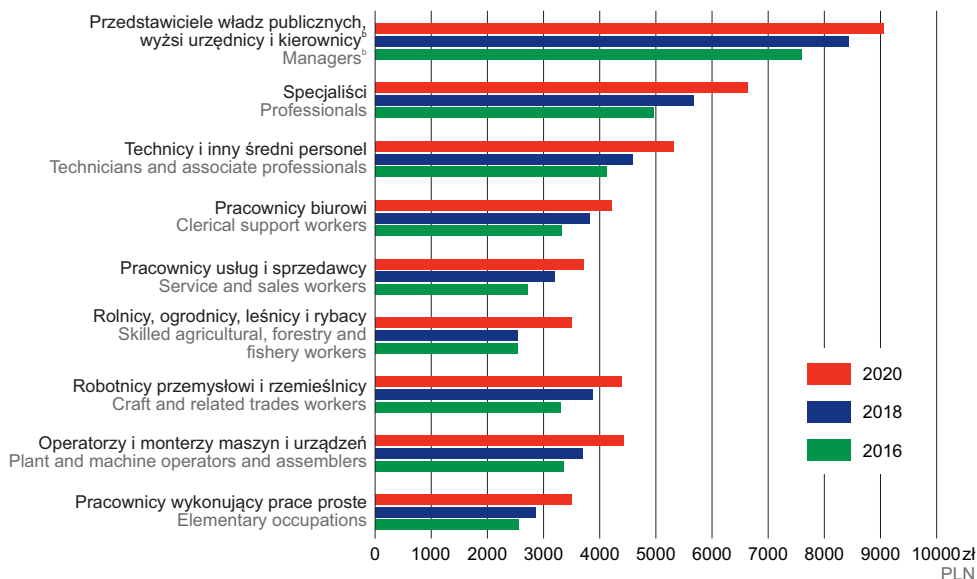
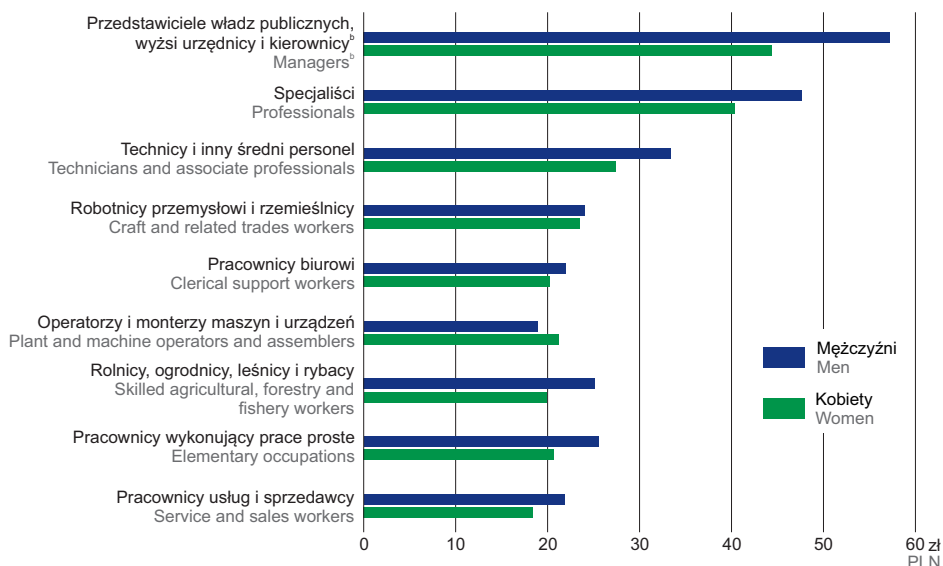
■ Łódzkie

^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 PAŹDZIERNIK^a 2020 R.**
AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER^a 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – w zł in PLN b – ogółem = 100 total = 100		Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector		
		ogółem total	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										
O G Ó Ł E M	a	5243,22	5577,04	4915,23	5653,23	5880,26	5552,74	5064,98	5507,02	4460,37
T O T A L	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	6840,37	8385,82	6125,08	6399,32	7148,95	6167,31	7401,83	9275,48	6054,49
Tertiary with academic de- gree (at least doctorate) or tertiary with master degree, physician degree or equivalent	b	130,5	150,4	124,6	113,2	121,6	111,1	146,1	168,4	135,7
Wyższe z tytułem inżyniera, licencjata, dyplomowa- nego ekonomisty lub równorzędnym	a	5782,39	6872,27	4900,39	5261,01	5673,45	5103,16	5955,00	7090,34	4802,57
Tertiary with engineer de- gree, licentiate (bachelor), economist with diplomaor equivalent	b	110,3	123,2	99,7	93,1	96,5	91,9	117,6	128,8	107,7
Policealne	a	4596,41	5088,30	4269,05	5022,49	5392,24	4857,29	4440,26	5008,83	4006,32
Post-secondary	b	87,7	91,2	86,9	88,8	91,7	87,5	87,7	91,0	89,8
Średnie zawodowe	a	4692,83	5018,18	4168,00	4857,25	4961,93	4790,31	4658,40	5025,09	3930,82
Vocational secondary	b	89,5	90,0	84,8	85,9	84,4	86,3	92,0	91,2	88,1
Średnie ogólnokształcące	a	4352,62	4829,09	3917,21	4254,98	4765,78	4017,99	4375,39	4838,18	3884,11
General secondary	b	83,0	86,6	79,7	75,3	81,0	72,4	86,4	87,9	87,1
Zasadnicze zawodowe	a	3929,13	4266,99	3251,01	4131,62	4514,20	3582,88	3894,09	4229,97	3177,05
Basic vocational	b	74,9	76,5	66,1	73,1	76,8	64,5	76,9	76,8	71,2
Gimnazjalne	a	4108,05	4172,53	3872,75	3533,88	3736,31	3177,43	4133,82	4188,31	3926,96
Lower secondary	b	78,3	74,8	78,8	62,5	63,5	57,20	81,6	76,1	88,0
Podstawowe i niepełne podstawowe	a	3930,84	4154,40	3533,84	3995,69	4436,24	3554,96	3913,75	4099,47	3525,23
Primary and incomplete primary	b	75,0	74,5	71,9	70,7	75,4	64,0	77,3	74,4	79,0
WEDŁUG WIEKU BY AGE										
24 lata i mniej	a	3906,28	4047,99	3706,15	3946,12	3881,02	3985,16	3902,42	4057,99	3663,35
and less	b	74,5	72,6	75,4	69,8	66,0	71,8	77,0	73,7	82,1
25–34	a	4903,45	5228,03	4537,13	4832,23	5179,11	4666,78	4920,15	5234,43	4488,25
	b	93,5	93,7	92,3	85,5	88,1	84,0	97,1	95,1	100,6
35–44	a	5482,77	6003,80	5018,79	5523,77	5935,75	5371,37	5465,69	6017,61	4777,83
	b	104,6	107,7	102,1	97,7	100,9	96,7	107,9	109,3	107,1
45–54	a	5418,63	5807,83	5118,43	6006,93	6252,24	5919,12	5066,96	5677,72	4355,19
	b	103,3	104,1	104,1	106,3	106,3	106,6	100,0	103,1	97,6
55–59	a	5312,61	5646,41	5051,85	5873,28	6012,02	5815,58	4862,85	5491,11	4080,06
	b	101,3	101,2	102,8	103,9	102,2	104,7	96,0	99,7	91,5
60–64	a	5489,76	5395,39	5854,46	5941,70	5739,44	6276,08	5208,15	5247,17	4852,19
	b	104,7	96,7	119,1	105,1	97,6	113,0	102,8	95,3	108,8
65 lat i więcej	a	7121,64	7505,96	5970,21	7249,69	7475,54	6852,30	6983,29	7530,03	3295,03
and more	b	135,8	134,6	121,5	128,2	127,1	123,4	137,9	136,7	73,9
WEDŁUG STAŻU PRACY BY WORK SENIORITY										
Do 1,9 roku	a	3949,12	4105,59	3772,06	4262,51	4535,01	4136,33	3889,06	4060,05	3660,61
and less	b	75,3	73,6	76,7	75,4	77,1	74,5	76,8	73,7	82,1
2,0– 4,9	a	4599,33	4858,08	4319,50	4656,88	4966,00	4506,21	4588,79	4846,40	4267,85
	b	87,7	87,1	87,9	82,4	84,5	81,2	90,6	88,0	95,7
5,0– 9,9	a	5062,91	5546,79	4544,44	4872,22	5331,60	4671,47	5112,78	5576,66	4490,29
	b	96,6	99,5	92,5	86,2	90,7	84,1	100,9	101,3	100,7
10,0–14,9	a	5332,42	5848,36	4816,70	5365,26	5745,06	5202,67	5321,60	5866,40	4611,44
	b	101,7	104,9	98,0	94,9	97,7	93,7	105,1	106,5	103,4
15,0–19,9	a	5465,02	5913,51	5091,47	5768,91	6212,69	5601,22	5319,88	5841,01	4706,93
	b	104,2	106,0	103,6	102,0	105,7	100,9	105,0	106,1	105,5
20 lat i więcej	a	5728,10	6002,62	5471,67	6084,14	6169,32	6045,10	5443,19	5934,77	4648,34
and more	b	109,2	107,6	111,3	107,6	104,9	108,9	107,5	107,8	104,2

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.
 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.

WYKRES 2 (31). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW ZA PAŹDZIERNIK
CHART 2 (31). AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF EMPLOYEES^a BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP IN OCTOBER

WYKRES 3 (32). PRZECIĘTNE STAWKI GODZINOWE WYNAGRODZENIA^a OGÓŁEM BRUTTO WEDŁUG PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.
CHART 3 (32). EMPLOYEES' AVERAGE HOURLY GROSS EARNINGS^a BY SEX FOR OCTOBER 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 survey conducted every two years. The data includes entities employing more than 9 people. Results apply to full-time and part-time employees who worked the entire time in the year of the study October. ^b The group includes employees from the public and private sectors.

TABL. 3 (41). **EMERYCI I RENCIŚCI^a**
RETIREEES AND PENSIONERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	653810	609660	635253	636944	TOTAL
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	537832	508049	539300	544293	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	384089	369094	419777	428722	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	71501	58117	42364	39449	disability pensions
renty rodzinne	82242	80838	77159	76122	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	115978	101611	95953	92651	Farmers

a Przeciętne w roku.

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

a Annual averages.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM GRAND TOTAL					
Świadczenia w mln zł	10868,91	12665,91	15150,01	16106,81	Benefits in million PLN
WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION					
Razem Total					
Świadczenia w mln zł	9559,48	11241,74	13668,77	14582,79	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1481,17	1843,94	2112,11	2232,68	Average monthly retirement and other pension in PLN
Emerytury Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	7291,52	8647,18	11071,97	11907,12	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	1581,99	1952,35	2197,99	2314,46	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	934,69	967,29	816,72	812,72	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1089,36	1386,98	1606,56	1716,82	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	1333,28	1627,27	1780,08	1862,95	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1350,96	1677,51	1922,52	2039,44	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH ^a FARMERS ^a					
Świadczenia w mln zł	1309,42	1424,17	1481,24	1524,02	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	940,86	1168,00	1286,42	1370,76	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 ogólne, ust. 1 na str. 180.

Źródło: 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 general notes, item 1 on page 180.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:				Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys.	219,8	217,5 ^a 374,7	395,9	average monthly number of children to which families receive benefits in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	1348030,0	1859645,0	2431479,1	benefit payments in thousand PLN
Dodatek wychowawczy:				Child-rising supplement:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny zastępcze i rodzinne domy dziecka otrzymują dodatek	3205	3146	3104	average monthly number of children to which foster families and foster homes receive benefits
wypłaty świadczenia w tys. zł	19168	18967	18922	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	130	128	121	average monthly number of children to which family care and education centres receive benefits
wypłaty świadczenia w tys. zł	772	770	771	benefit payments in thousand PLN
Dodatek w wysokości świadczenia wychowawczego:				Supplement equal child-rising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które pozostałe placówki otrzymują dodatek	.	637	836	average monthly number of children to which others centres receive benefits
wypłaty świadczenia w tys. zł	.	2537	5307	benefit payments in thousand PLN

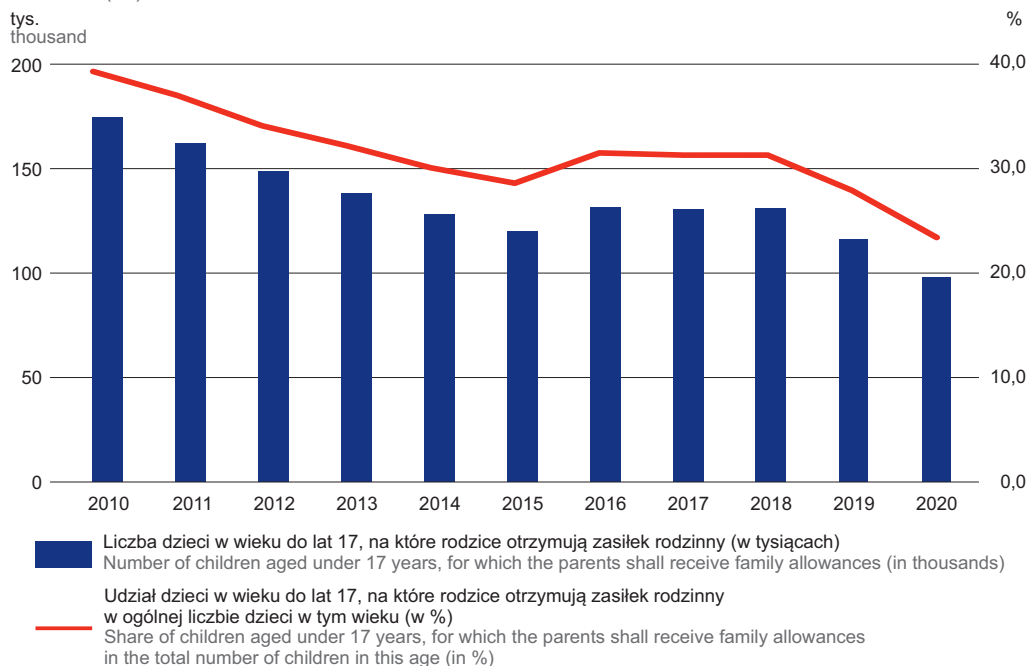
a Dane dotyczą okresu: w liczniku – od 1 stycznia do 30 czerwca, w mianowniku – od 1 lipca do 31 grudnia; patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 181.
Uwaga. W 2020 r. Kartę Dużej Rodziny posiadało 45632 rodzin.

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 general notes, item 8 on page 181.

Note. In 2020, 45632 families had the Large Family Card.

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

WYKRES 4 (33). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEN 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	987,1	995,3	950,2	895,5	856,2	825,8	TOTAL
Miasta	662,9	652,0	618,3	574,6	540,3	514,9	Urban areas
Wieś	324,2	343,3	332,0	320,9	315,9	310,9	Rural areas
PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB W GOSPODARSTWIE DOMOWYM AVERAGE NUMBER OF PERSONS IN A HOUSEHOLD							
O G Ó Ł E M	2,390	2,303	2,334	2,389	2,409	2,406	TOTAL
Miasta	2,176	2,115	2,123	2,166	2,182	2,167	Urban areas
Wieś	2,827	2,660	2,728	2,789	2,797	2,802	Rural areas

Budżety gospodarstw domowych Households budgets

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

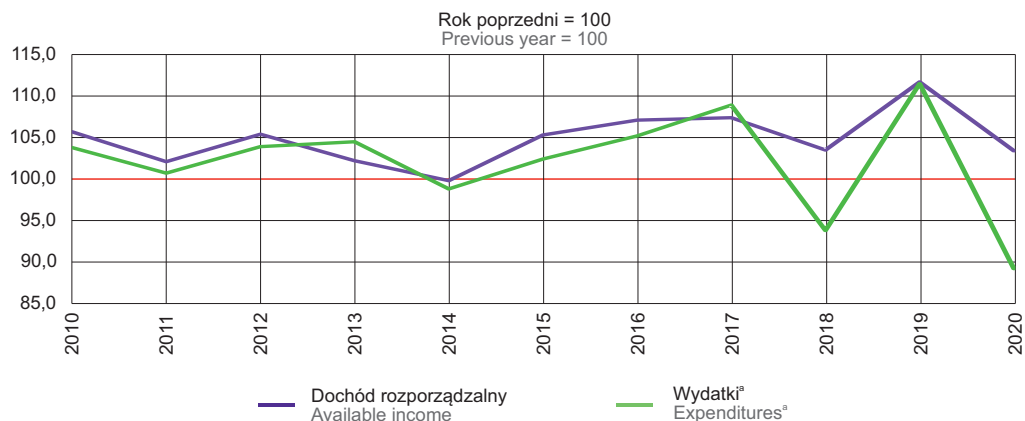
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	2680	2532	2371	2091	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,70	2,66	2,54	2,59	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,10	1,12	1,04	1,11	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,81	0,79	0,87	0,81	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,70	0,68	0,73	0,69	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu ^a	0,73	0,69	0,58	0,61	dependents ^a

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

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

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

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



a Od 2005 r. bez funduszu remontowego oraz łącznie z wydatkami na ubezpieczenia na życie.

a Since 2005 excluding renovation fund and including expenditures on life insurance.

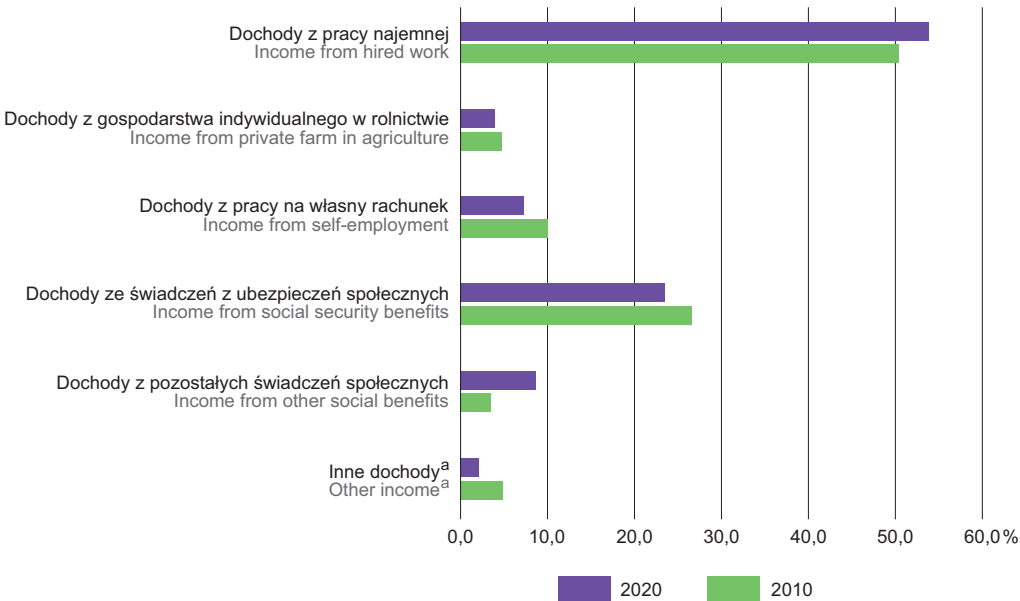
TABL. 3 (46). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1178,73	1362,03	1809,65	1871,83	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1124,92	1306,51	1750,05	1818,11	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	594,75	724,87	887,52	1008,64	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	55,10	46,20 ^a	78,29 ^b	75,17 ^c	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	118,86	113,78	132,35	145,21	from self-employment
ze świadczeń społecznych	353,17	403,54	574,83	603,80	from social benefits

a–d Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 32,63%, b – 38,57%, c – 30,06%.
a–d Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 32,63%, b – 38,57%, c – 30,06%.

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	1049,80	1146,23	1374,59	1225,52	Total expenditures ^a
w tym towary i usługi konsumpcyjne ^{ab}	995,98	1090,71	1314,99	1171,80	of which consumer goods and services ^{ab}
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	245,61	263,91	314,45	332,43	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	28,31	26,93	32,44	34,30	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	55,20	64,35	72,71	57,40	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	201,89	218,06	217,44	219,59	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	50,23	56,40	71,54	63,93	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	52,28	64,45	68,79	68,33	health
w tym wyroby farmaceutyczne	34,28	40,06	45,14	46,96	of which pharmaceutical products
transport	100,59	98,89	136,01	109,11	transport
łączność ^c	43,99	54,10	54,35	61,14	communication ^c
rekreacja i kultura	82,62	86,43	88,60	64,87	recreation and culture
edukacja ^d	15,21	10,03 ^e	.	9,52 ^f	education ^d
restauracje i hotele	27,53	46,81	59,11	38,67	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi ^a	69,87a	77,62	90,75	83,95	miscellaneous goods and services ^a
w tym higiena osobista	30,18	34,57	42,30	40,69	of which personal care

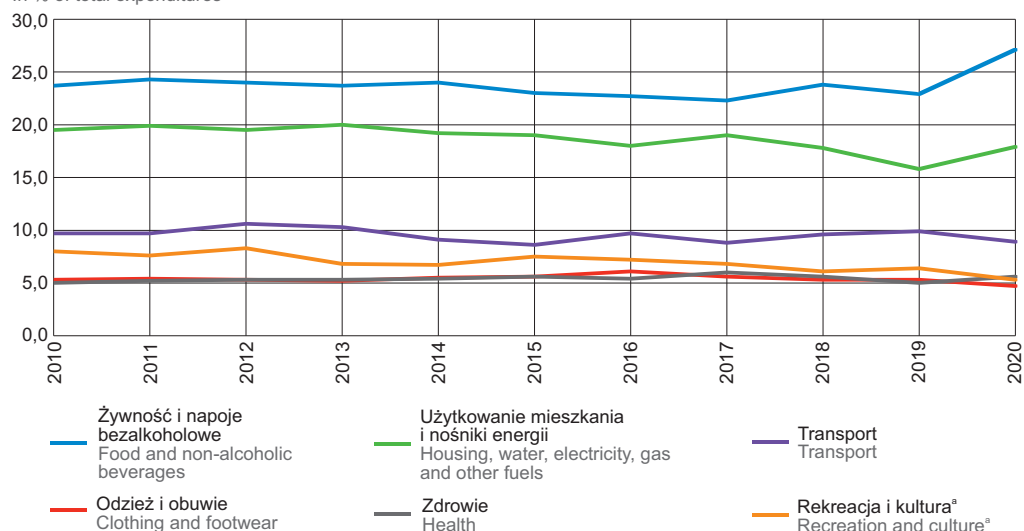
a, b, c, d łącznie z: a – wydatkami na ubezpieczenia na życie, b – kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków, c – wydatkami na usługi internetowe (od 2013 r.; do 2012 r. ujmowane w pozycji „Rekreacja i kultura”), d – wychowaniem przedszkolnym. e, f Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: e – 10,58%, f – 11,38%.

a, b, c, 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 – 10,58%, f – 11,38%.

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

CHART 3 (36). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

W % ogółu wydatków
In % of total expenditures



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 UŻYTKOWNIA^a**
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	85,8	93,7	93,4	96,1	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	13,1	26,4	33,5	38,5	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	.	8,4	10,1	9,9	Electric cooker with ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	48,1	59,5	61,9	71,0	Microwave oven
Samochód osobowy	57,5	65,0	64,5	73,7	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	6,2	7,9	6,3	4,4	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	66,6	68,7	70,9	70,4	Bicycle (excluding children's)
Telefon komórkowy	87,6	95,8	97,8	98,7	Mobile phone
Smartfon	.	44,1	70,5	78,3	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b	.	75,8	66,0	64,4	Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b
Odbiornik telewizyjny	98,6	97,7	97,7	97,1	Television set
Zestaw kina domowego	14,9	12,5	10,7	13,8	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	66,5	68,5	65,1	66,5	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	58,4	73,4	69,1	75,4	Personal computer
Laptop, tablet	.	58,9	58,4	65,7	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c	.	.	78,2	85,1	Device with access to the Internet ^c
Drukarka	36,3	35,0	32,1	41,2	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	.	23,3	24,2	30,8	Multifunction printer

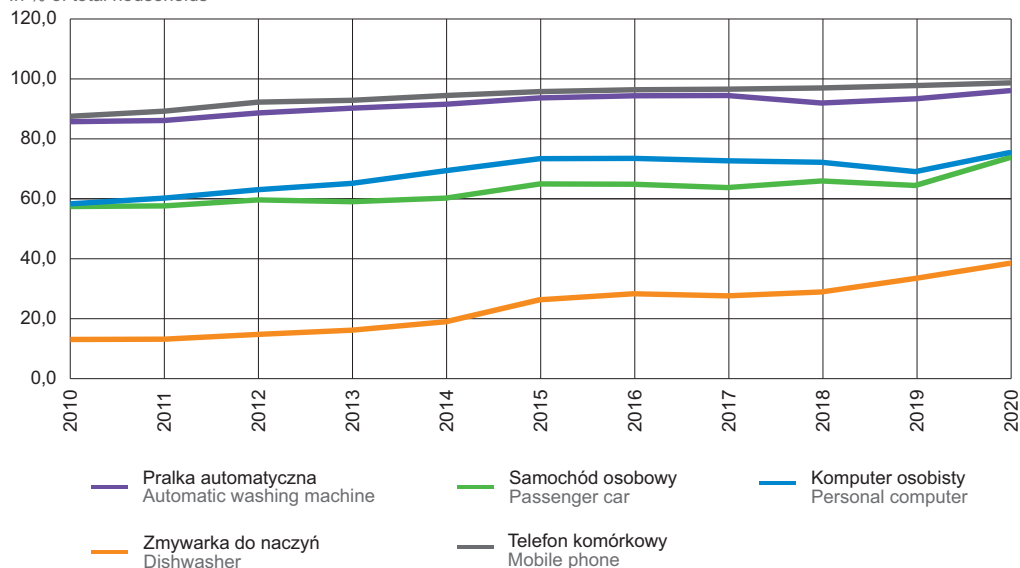
a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów. b Obejmuje: radio, radiomagnetofon, radio z odtwarzaczem płyt kompaktowych lub radiomagnetofon z odtwarzaczem płyt kompaktowych, wieżę. c Komputery, laptopy, tablety, telewizory, smartfony, inne posiadające dostęp do Internetu.

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 UŻYTKOWNIA**

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

W % ogółu gospodarstw
In % of total households



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

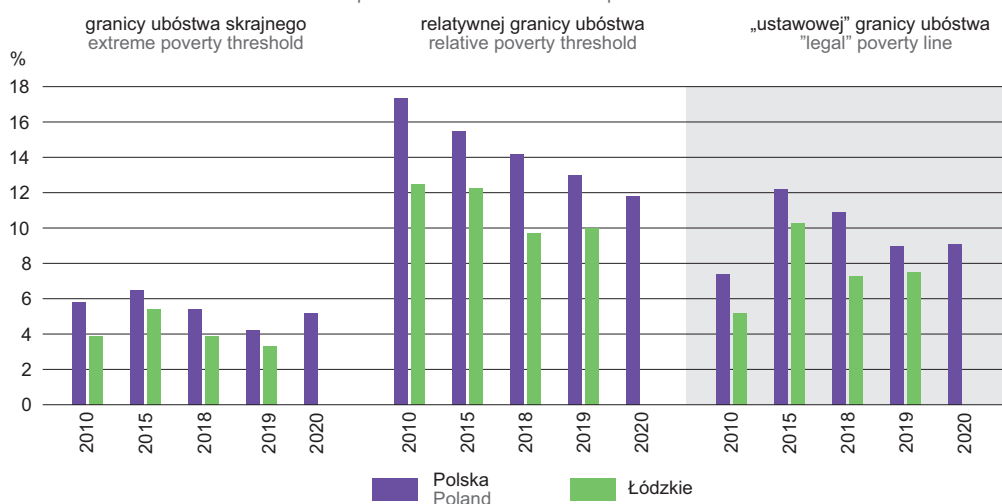
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe ^a w kg	7,31	6,28	5,61	5,51	Bread and cereals ^a in kg
w tym pieczywo ^b	4,87	3,88	3,16	2,84	of which bread ^b
Mięso ^c w kg	5,86	5,65	5,48	5,55	Meat ^c in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	.	3,25	3,04	3,10	raw meat
w tym drób	.	1,61	1,60	1,62	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne ^d	2,60	2,09	2,11	2,14	cured meat and other meat preparations ^d
Ryby i owoce morza ^e w kg	0,47	0,33	0,27	0,26	Fish and seafood ^e in kg
Mleko ^f w l	3,20	3,02	2,54	2,83	Milk ^f in l
Jogurty w kg	0,83	0,47	0,52	0,55	Yoghurt in kg
Sery i twarogi ^g w kg	0,96	0,82	0,87	0,97	Cheese and curd ^g in kg
Jaja w szt.	13,89	13,41	12,11	11,94	Eggs in pcs
Oleje i tłuszcze w kg	1,30	1,15	1,07	1,09	Oils and fats in kg
w tym masło	0,25	0,26	0,28	0,30	of which butter
Owoce ^h w kg	3,49	3,70	3,72	3,72	Fruit ^h in kg
Warzywa w kg	10,37	9,37	8,21	7,91	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	5,12	4,08	3,15	2,94	of which potatoes
Cukier w kg	1,49	1,33	1,09	1,11	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,27	0,24	0,25	0,26	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	2,99	3,74	5,31	5,18	Mineral or spring waters in l
Soki owocowe i warzywne w l	0,81	0,90	0,95	1,04	Fruit and vegetable juices in l

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

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

WYKRES 5 (38). **WSKAŹNIKI ZASIĘGU 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

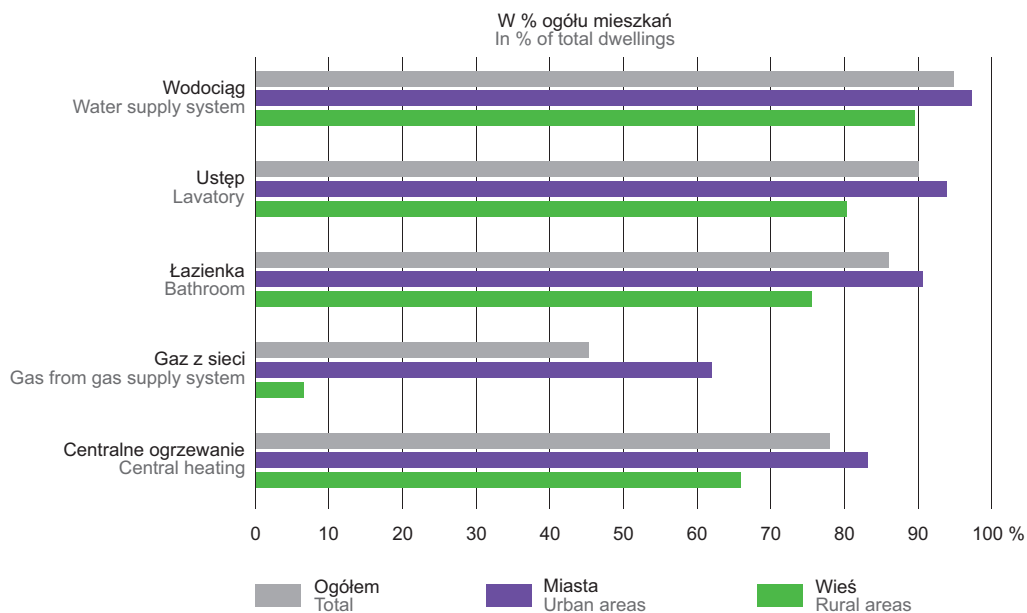
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Mieszkania w tys.	975,9	1003,9	1032,2	1042,9	727,4	315,5	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	3481,5	3606,9	3726,1	3765,9	2438,8	1327,1	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	65715,1	68923,5	71909,4	72859,3	43673,2	29186,1	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach:							Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,57	3,59	3,61	3,61	3,35	4,21	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :							useful floor area in m ² :
1 mieszkania	67,3	68,7	69,7	69,9	60,0	92,5	per dwelling
na 1 osobę	25,8	27,6	29,3	29,9	28,8	31,7	per person
liczba osób na:							number of persons:
1 mieszkanie	2,61	2,48	2,38	2,34	2,09	2,92	per dwelling
1 izbę	0,73	0,69	0,66	0,65	0,62	0,69	per room

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

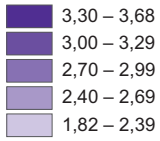
WYKRES 6 (39). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE W 2020 R.

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

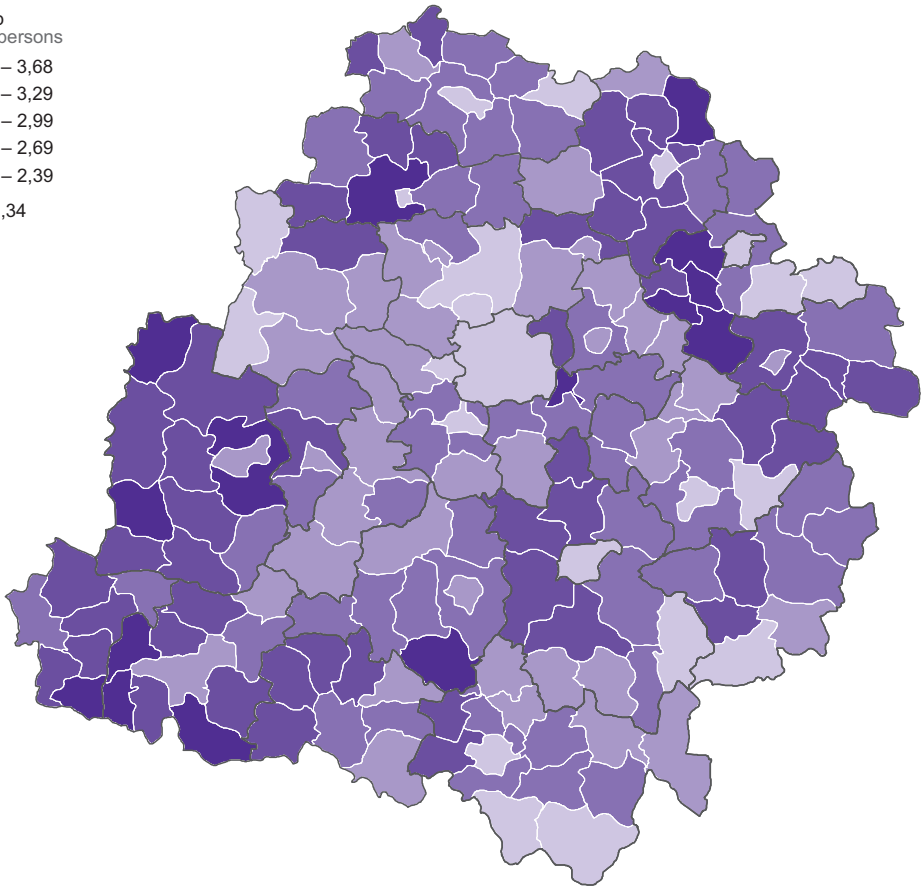


MAPA 1 (16). **PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB NA 1 MIESZKANIE W 2020 R.**
 MAP 1 (16). **AVERAGE NUMBER OF PERSONS PER DWELLING IN 2020**

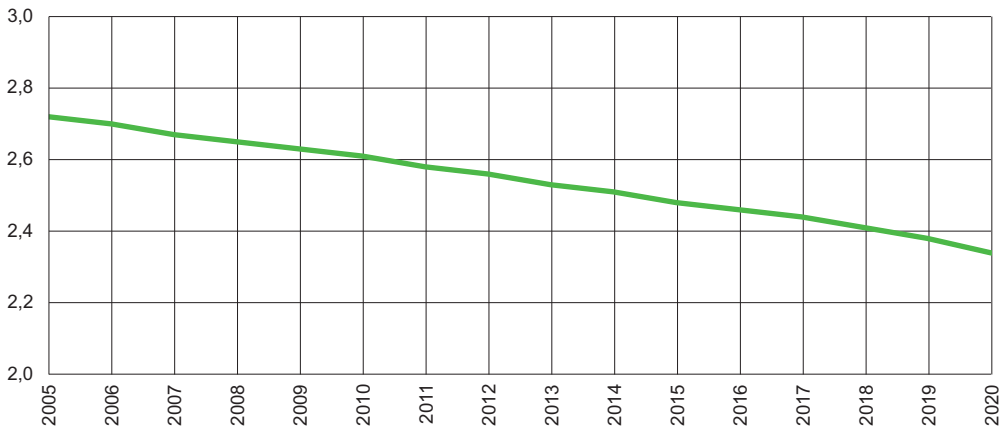
Liczba osób
 Number of persons



Łódzkie = 2,34



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	9620	8184	14403	13672	TOTAL
W nowych budynkach mieszkalnych ^b	8861	7741	13911	13340	In new residential buildings ^b
jednorodzinnych ^c	5969	4761	6703	7362	single-family ^c
wielorodzinnych ^d	2892	2980	7208	5978	multi-family ^d
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	40	20	6	10	In new residences for communities and new non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy ^e i przebudowy ^f	719	423	486	322	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.

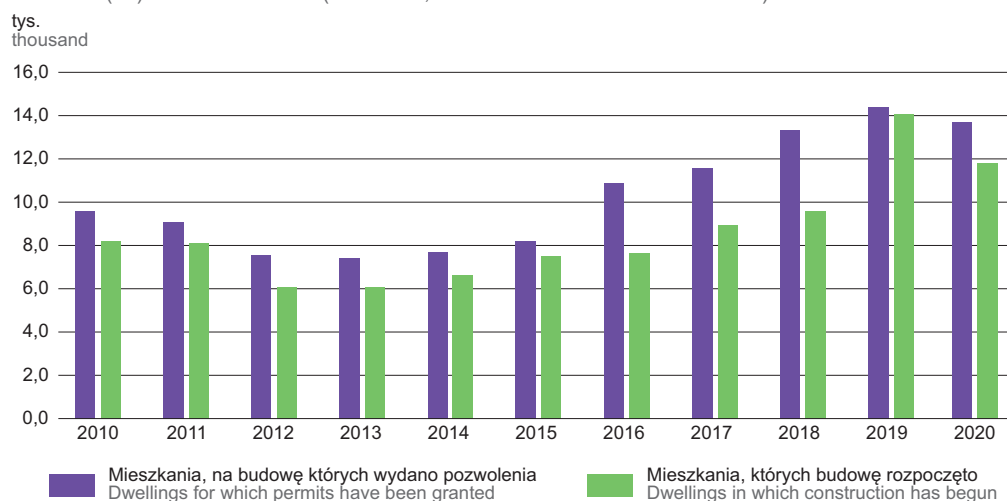
TABL. 9 (52). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
 DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	8190	7498	14065	11779	TOTAL
Indywidualne	5445	4933	5669 ^a	5770	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	2504	2349	7962 ^b	5888	For sale or rent
Spółdzielcze	58	113	51	-	Cooperatives
Komunalne (gminne)	34	79	251	30	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	149	-	132	91	Public building society
Zakładowe	-	24	-	-	Company

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

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

WYKRES 7 (40). **MIESZKANIA (POZWOLENIA, ROZPOCZĘTE BUDOWY)**
 CHART 7 (40). **DWELLINGS (PERMITS, CONSTRUCTION IN PROGRESS)**

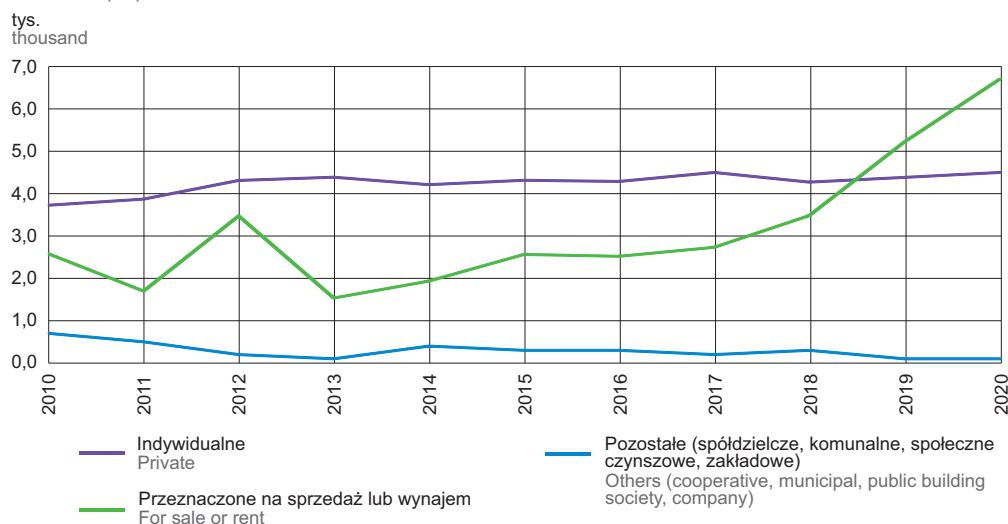


TABL. 10 (53). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Mieszkania	6957	7150	9730	11283	Dwellings
miasta	4382	4033	6498	7824	urban areas
wieś	2575	3117	3232	3459	rural areas
Indywidualne ^a	3726	4317	4382	4499	Private ^a
miasta	1230	1264	1297	1365	urban areas
wieś	2496	3053	3085	3134	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	2579	2563	5223	6699	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	114	91	6	-	Cooperative
Komunalne (gminne)	405	36	56	46	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	124	142	63	39	Public building society
Zakładowe	9	1	-	-	Company
Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw	479	624	871	1289	Dwellings per 1000 marriages contracted
Miasta	479	575	938	1446	Urban areas
Wieś	479	702	763	1034	Rural areas
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	112,7	112,6	97,4	90,6	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	94,0	89,9	78,0	71,7	urban areas
wieś	144,4	141,8	136,2	133,5	rural areas
Indywidualne ^a	149,4	145,6	140,5	140,6	Private ^a
miasta	156,9	152,0	147,4	145,8	urban areas
wieś	145,7	143,0	137,7	138,3	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	74,5	62,8	62,4	57,6	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	89,2	65,9	52,8	-	Cooperative
Komunalne (gminne)	44,8	60,1	42,1	47,7	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	52,1	47,6	50,2	52,8	Public building society
Zakładowe	52,0	184,0	-	-	Company

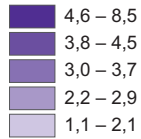
a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 182.

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

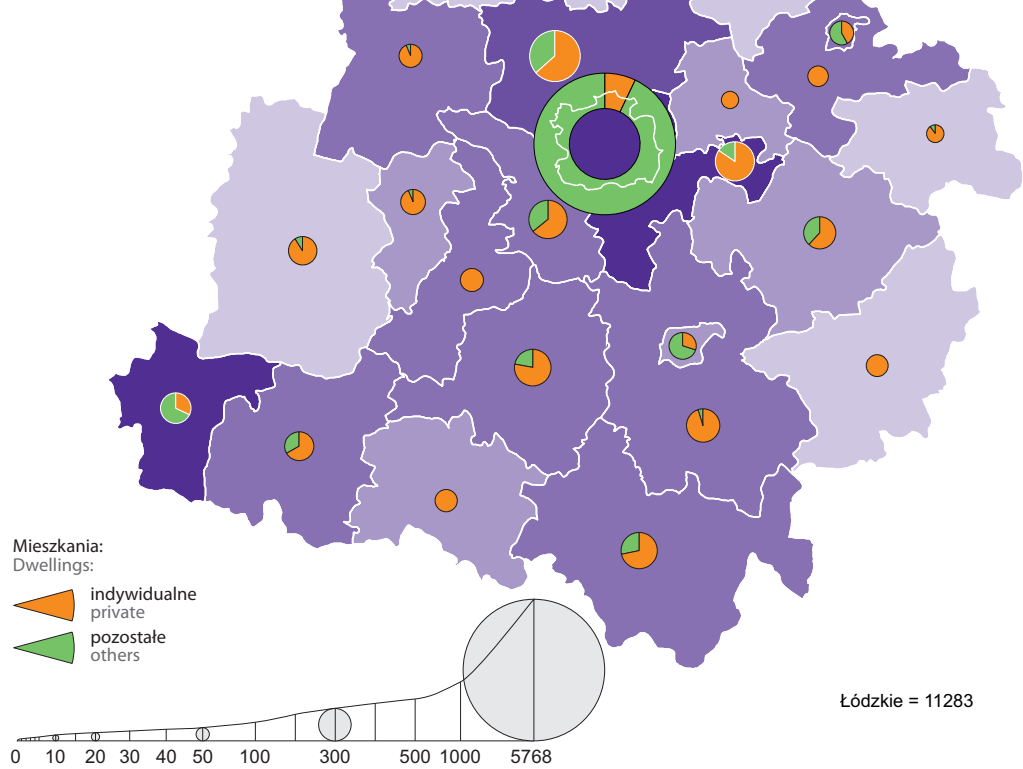
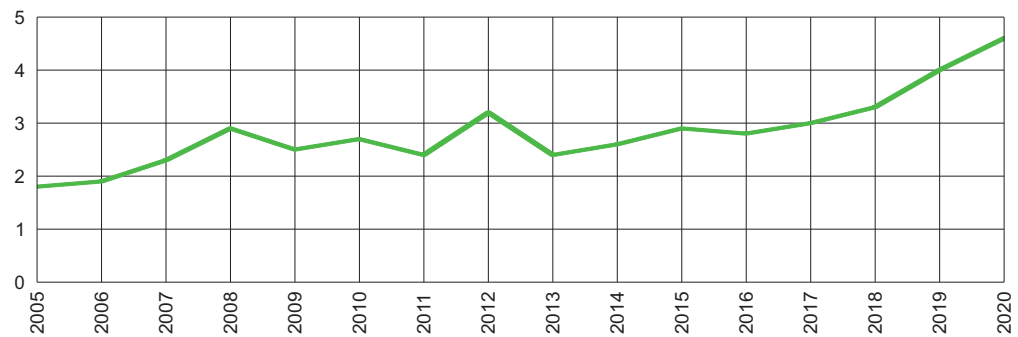
WYKRES 8 (41). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
CHART 8 (41). DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

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

MAP 2 (17). DWELLINGS COMPLETED IN 2020

Na 1000 ludności
Per 1000 population

Łódzkie = 4,6

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

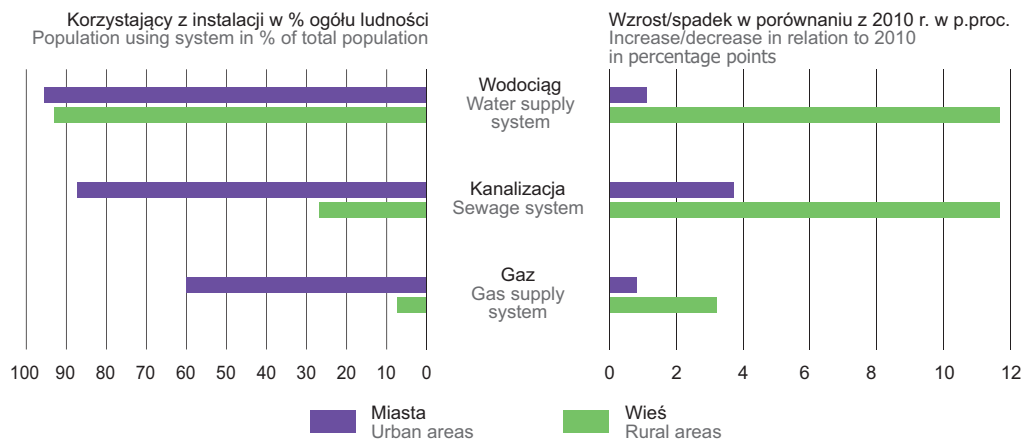
TABL. 11 (54). **WODOCIĄGI I KANALIZACJA**
Stan w dniu 31 grudnia
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza w km:					Distribution network in km:
Wodociągowa	21750,1	22754,5	23275,7	23452,4	Water supply
miasta	3915,1	4236,1	4379,2	4474,9	urban areas
wieś	17835,0	18518,4	18896,5	18977,5	rural areas
Kanalizacyjna ^a	4774,1	6507,1	7225,8	7468,8	Sewage ^a
miasta	3008,3	3603,7	3799,6	3906,8	urban areas
wieś	1765,8	2903,4	3426,2	3562,0	rural areas
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm³	86,6	92,7	93,5	92,4	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm³
na 1 mieszkańca w m ³	34,0	37,1	38,0	37,8	per capita in m ³
Miasta:					Urban areas:
w hm ³	58,2	56,1	55,1	55,3	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	35,7	35,6	35,8	36,1	per capita in m ³
Wieś:					Rural areas:
w hm ³	28,4	36,6	38,4	37,2	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	30,9	39,8	41,6	40,4	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm³	88,1	81,9	85,5	84,6	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm³
W tym oczyszczone	88,1	81,9	85,5	84,6	Of which treated

a Łącznie z kolektorami.
a Including collectors.

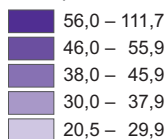
WYKRES 9 (42). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2020 R.**

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

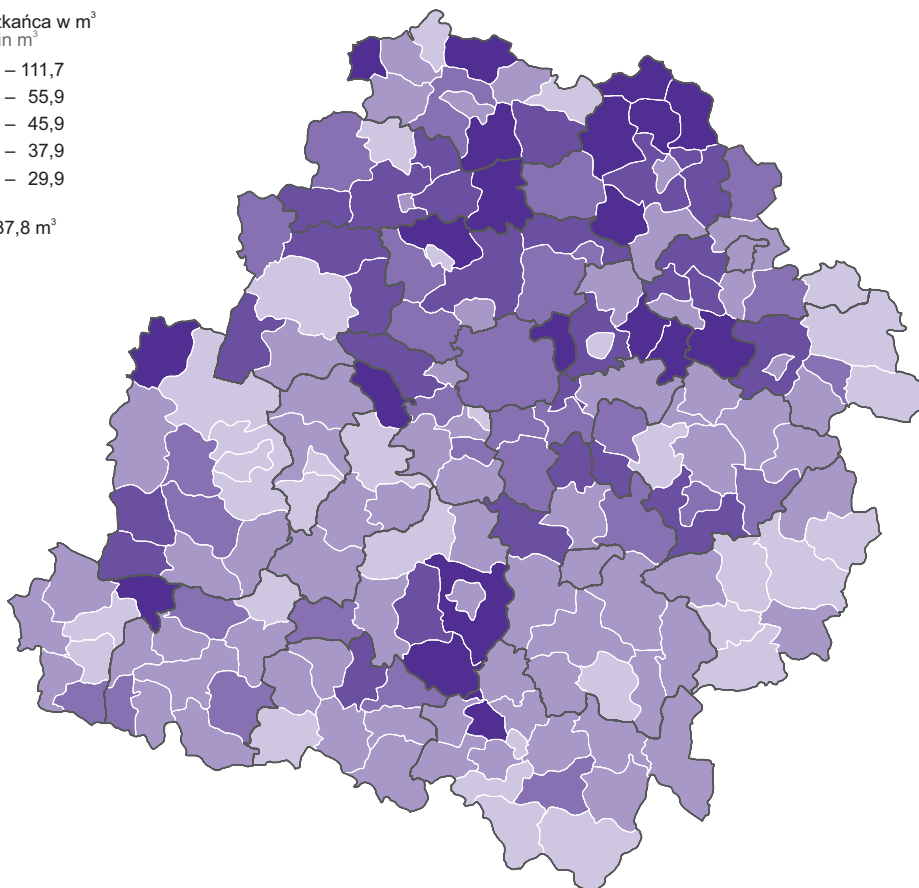


MAPA 3 (18). **ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2020 R.**
 MAP 3 (18). **CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS**
 IN 2020

Na 1 mieszkańca w m³
 Per capita in m³



Łódzkie = 37,8 m³



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



TABL. 12 (55). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE 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.	1005,0	1008,3	1060,1	1066,7	Consumers (as of 31 December) in thousands
Miasta	691,9	684,3	720,7	732,9	Urban areas
Wieś	313,1	324,0	339,4	333,8	Rural areas
Zużycie (w ciągu roku):					Consumption (during the year):
W GWh	2028,8	1907,2	2041,5	2060,2	In GWh
miasta	1312,0	1173,4	1210,0	1245,9	urban areas
wieś	716,8	733,8	831,5	814,3	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	806,2	743,7	787,3	815,0	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę ^a	1896,3	1714,8	1678,9	1700,0	per consumer ^a
wieś – na 1 odbiorcę ^a	2289,4	2264,4	2450,1	2439,4	rural areas – per consumer ^a

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

Źródło: dane Ministerstwa Energii.

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

Source: data of the Ministry of Energy.

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	3786,2	4351,9	4814,3	5052,5	Distribution and transmission network in km
w tym przesyłowa	637,5	655,1	623,9	632,0	of which transmission
miasta	117,6	123,9	116,0	124,1	urban areas
wieś	519,9	531,2	507,9	507,9	rural areas
Miasta	2458,9	2790,0	3040,8	3160,8	Urban areas
Wieś	1327,3	1561,8	1773,4	1891,7	Rural areas
Odbiorcy gazu z sieci^a w tys.	416,7	423,2	435,1	442,6	Consumers of gas from gas supply system^a in thousands
Miasta	404,5	408,6	415,6	420,0	Urban areas
Wieś	12,1	14,6	19,5	22,6	Rural areas
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):					Consumption of gas from gas supply system (during the year):
W GWh	.	1539,0	1848,6	1938,1	In GWh
miasta	.	1333,9	1584,5	1638,2	urban areas
wieś	.	205,2	264,1	300,0	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	.	616,1	751,4	791,5	Per capita in kWh
miasta	.	845,4	1031,0	1071,6	urban areas
wieś	.	222,9	286,1	326,1	rural areas

a Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Including consumers using collective gas-meter.

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	1708,9	1768,2	1864,0	1890,4	1793,7	96,7	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	595	1175	1639	1680	1284	396	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	18077,7	15031,3	15117,1	14037,3	13881,2	156,1	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	1172	1257	1303	1313	Establishments
w tym na wsi	641	652	657	651	of which in rural areas
w tym:					of which:
Przedszkola	549	655	730	742	Nursery schools
w tym specjalne	7	17	20	21	of which special
w tym na wsi	161	175	196	199	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	562	495	483	483	Pre-primary sections in primary schools
SZKOŁY		SCHOOLS			
Szkoły:					Schools:
podstawowe	875	840	896	881	primary
w tym na wsi	566	523	530	514	of which in rural areas
gimnazja	422	430	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	29	30	32	33	special job-training
branżowe I stopnia ^b	108	99	94	93	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	.	8	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	203	155	160	158	general secondary ^c
technika ^d	124	117	122	121	technical secondary ^d
artystyczne ogólnokształcące	8	7	8	9	general art
policealne	186	168	123	112	post-secondary
dla dorosłych	307	153	103	71	for adults
Uczelnie	31 ^e	26	21	20	Higher education institutions
NAUCZYCIELE ^f		TEACHERS ^f			
Szkoły:					Schools:
podstawowe	10814	11617	16401	16371	primary
w tym na wsi	.	.	6613	6481	of which in rural areas
gimnazja	6714	6056	1	.	lower secondary
branżowe I stopnia ^g	1021	936	969	975	stage I sectoral vocational ^g
branżowe II stopnia	.	.	.	5	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	3536	2689	3191	3264	general secondary ^c
technika ^h	2795	2841	3359	3387	technical secondary ^h
policealne	728	460	219	250	post-secondary
Uczelnie	7216	6226	5993	5941	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI		CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS			
Wychowanie przedszkolne ⁱ	65499	70308	82586	83492	Pre-primary education ⁱ
dzieci w wieku 6 lat	18937	24467	21050	21984	6-year-old children
w tym w przedszkolach	11452	17843	14799	15425	of which in nursery schools
Szkoły:					Schools:
podstawowe	134675	151776	186511	187531	primary
w tym na wsi	52454	56184	67550	66980	of which in rural areas
gimnazja	79566	66009	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	620	661	705	706	special job-training
branżowe I stopnia ^b	11702	8878	9080	9347	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	.	92	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	45699	33006	42131	422443	general secondary ^c
technika ^d	30680	30513	39188	38988	technical secondary ^d
artystyczne ogólnokształcące	725	874	919	921	general art
policealne	21564	20038	12606	13895	post-secondary
dla dorosłych	14779	12504	7494	6646	for adults
Uczelnie	123964 ^e	89063	69428	70349	Higher education institutions

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

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

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

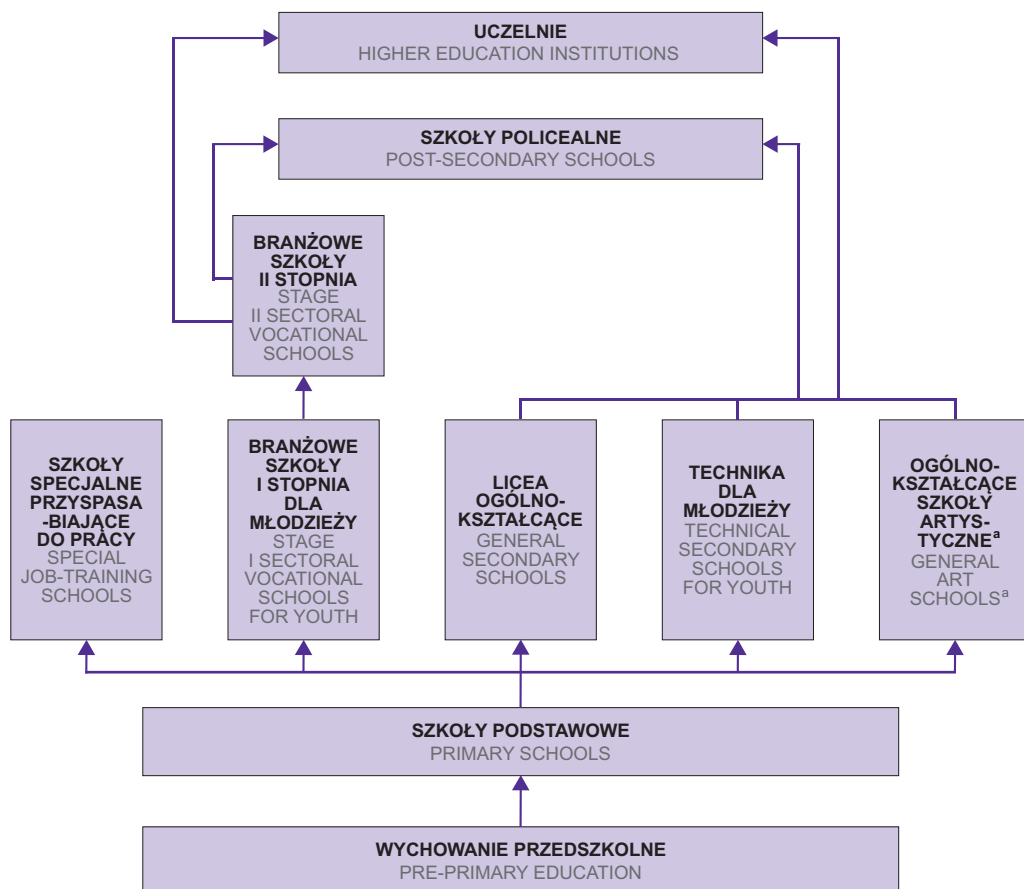
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
ABSOLWENCI		GRADUATES			
Szkoły:					Schools:
podstawowe	22971	21483	20511	.	primary
gimnazja	26228	21580	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	124	179	133	.	special job-training
branżowe I stopnia ^b	3958	2746	1786	.	stage I sectoral vocational ^b
licea ogólnokształcące ^c	14794	11017	9401	.	general secondary ^c
technika ^d	6753	6677	6798	.	technical secondary ^d
artystyczne ogólnokształcące	133	126	144	.	general art
policealne	5135	5517	3628	.	post-secondary
dla dorosłych	2736	4247	2250	.	for adults
Uczelnie	33793	20519	15290	.	Higher education institutions

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

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

EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2020/21

EDUCATION BY LEVELS IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR

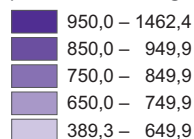


a Dające uprawnienia zawodowe.

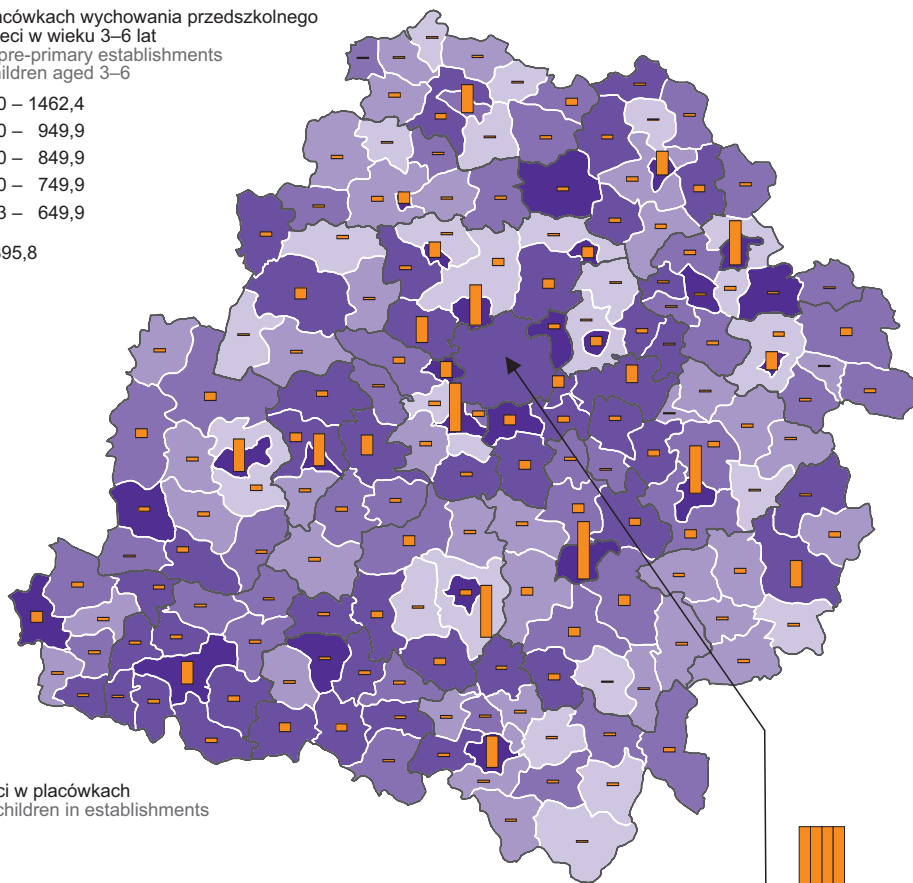
a Leading to professional certification.

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

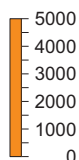
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat
Children in pre-primary establishments
per 1000 children aged 3–6



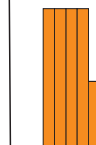
Łódzkie = 895,8



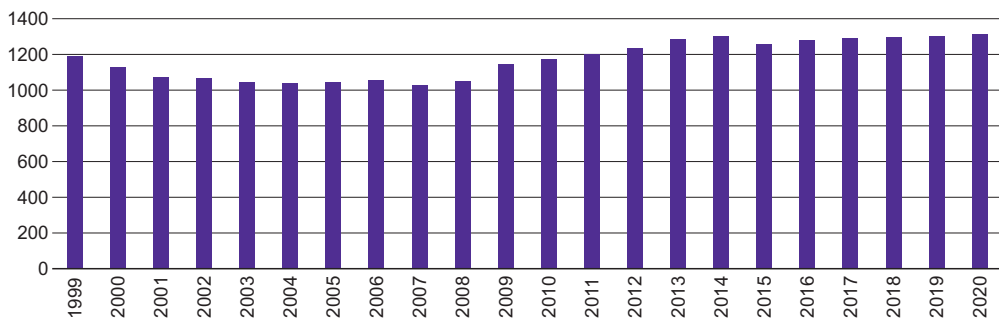
Liczba dzieci w placówkach
Number of children in establishments



Łódzkie = 83492



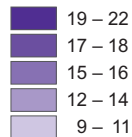
Liczba placówek
Number of establishments



^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

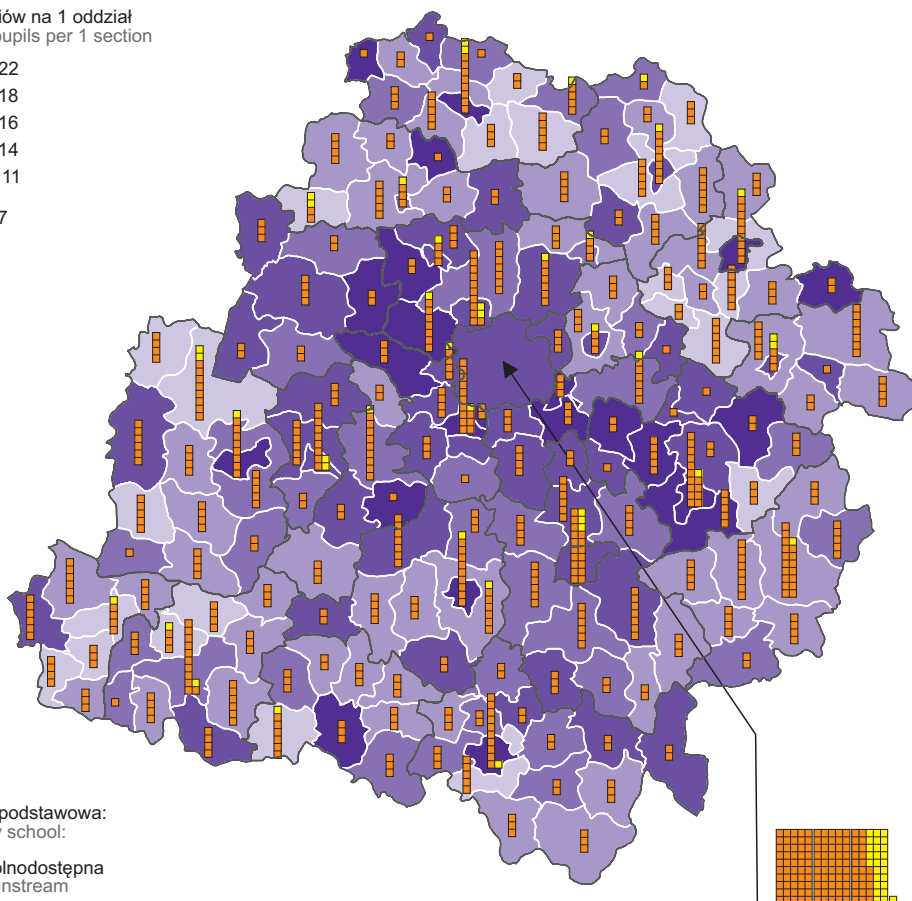
Liczba uczniów na 1 oddział
 Number of pupils per 1 section



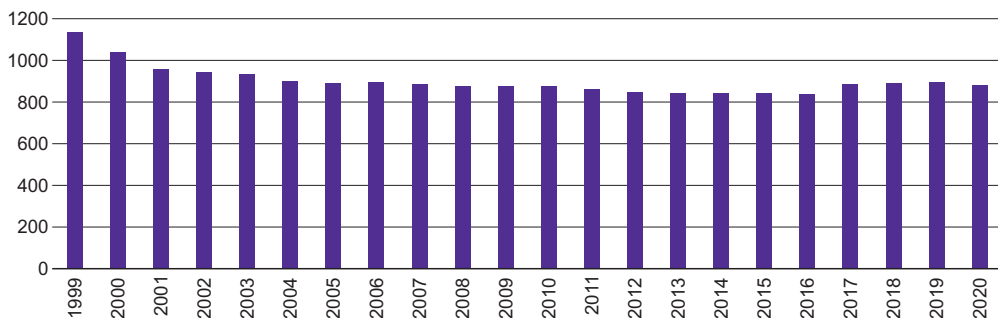
Łódzkie = 17

□ 1 szkoła podstawowa:
 1 primary school:

- ogólnodostępna
mainstream
- specjalna
special



Liczba szkół podstawowych
 Number of total primary schools

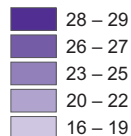


MAPA 3 (21). **SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)
W ROKU SZKOLNYM 2020/21**

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

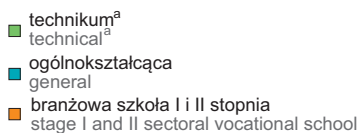
Liczba uczniów na 1 oddział
w szkołach ponadpodstawowych
ogółem

Number of pupils per 1 section
in total post-primary schools

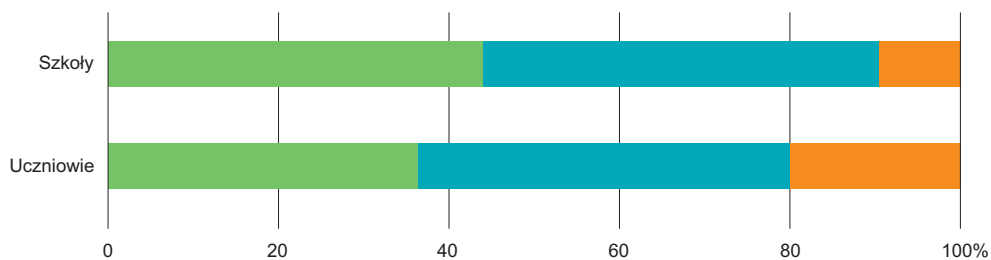


Łódzkie = 24

□ 1 szkoła ponadpodstawowa
1 post-primary school



Liczba szkół ponadpodstawowych
Number of post-primary schools



Technikum^a Technical secondary^a Liceum ogólnokształcące General secondary Branżowa szkoła I i II stopnia Stage I and II sectoral vocational school

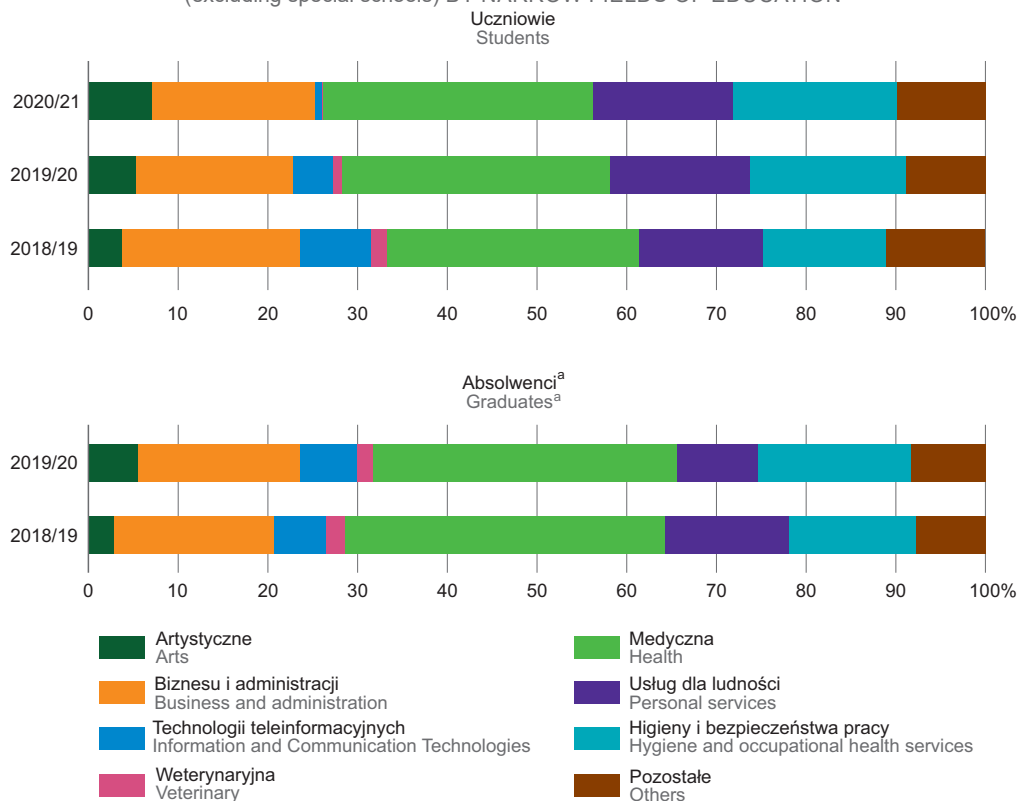
^a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.
^a Including general art schools leading to professional certification

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	184	166	121	111	Schools
Oddziały	948	803	638	598	Sections
Uczniowie	21551	20022	12589	13886	Students
w tym kobiety	12654	13337	8606	9431	of which females
Absolwenci	5135	5517	3614	.	Graduates
w tym kobiety	3306	3809	2523	.	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**

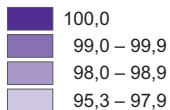


^a Dane dotyczą absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.
^a Data concern the graduates who passed examination confirming vocational qualifications.

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

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

Uczący się języka angielskiego
Pupils learning English



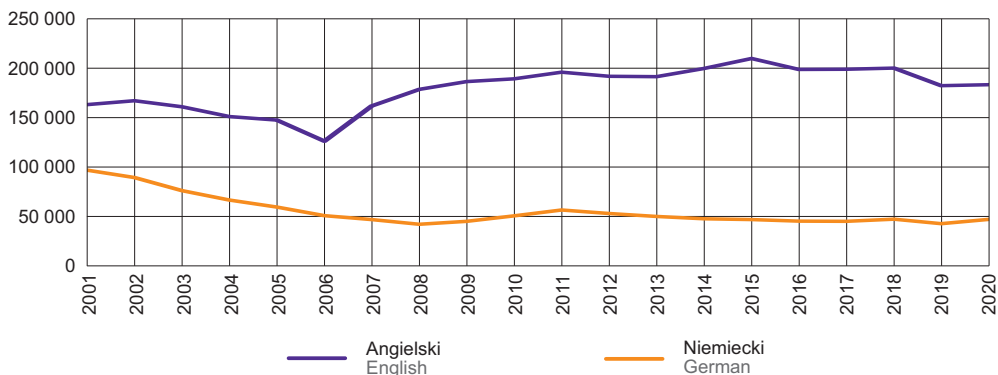
Łódzkie = 98,5%

Uczący się języka niemieckiego w %
Pupils learning German in %

Łódzkie = 25,2

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

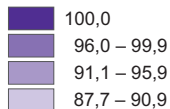
osób
persons



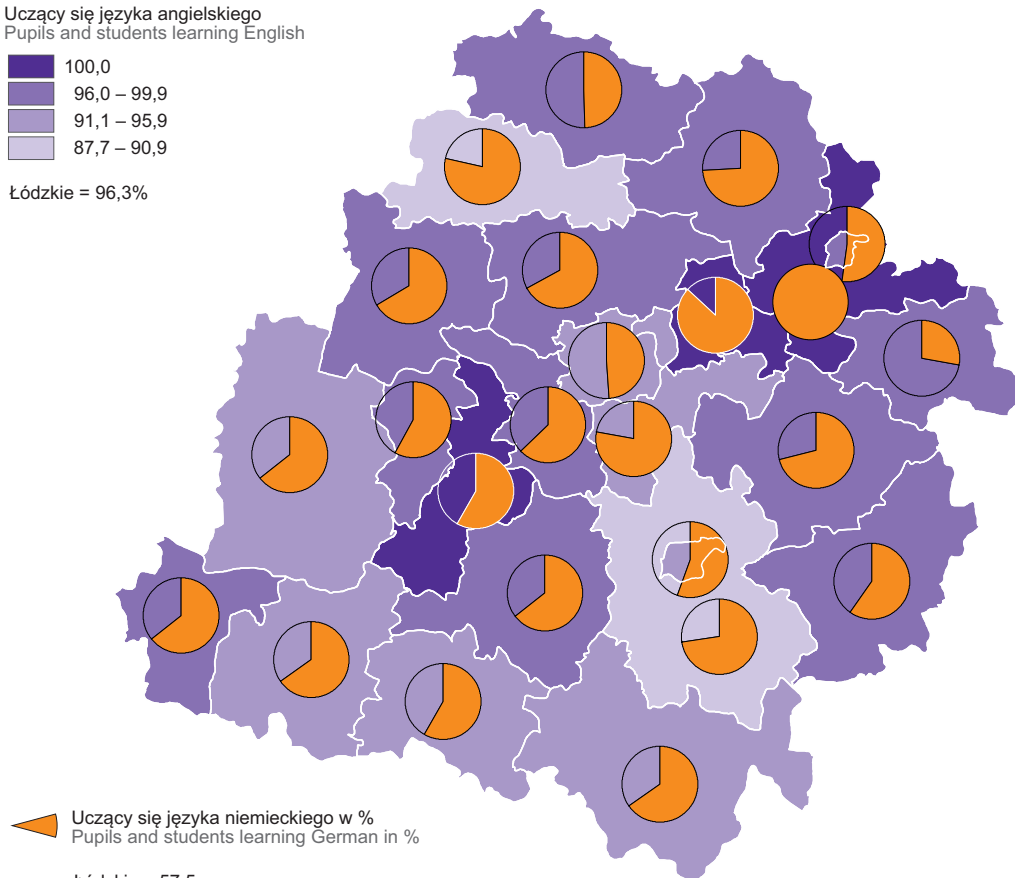
MAPA 5 (23). **UCZĄCY SIĘ JEZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH W ROKU SZKOLNYM 2020/21 (bez szkół specjalnych)**

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)

Uczący się języka angielskiego
Pupils and students learning English



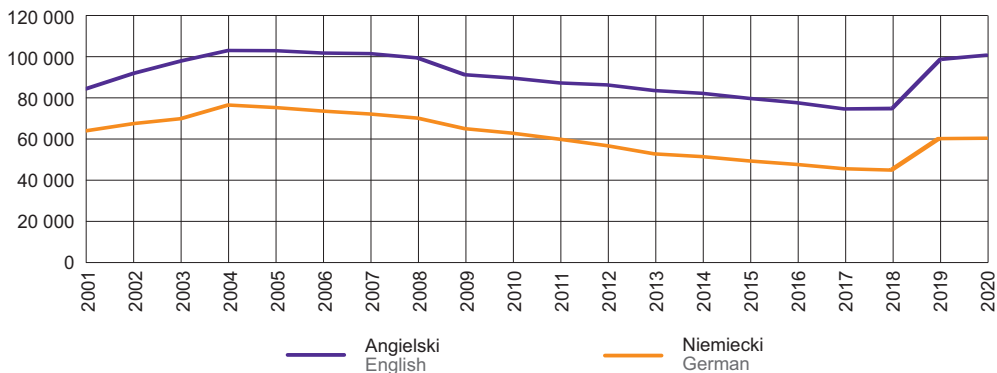
Łódzkie = 96,3%



Uczący się języka niemieckiego w %
Pupils and students learning German in %

Łódzkie = 57,5

osób
persons



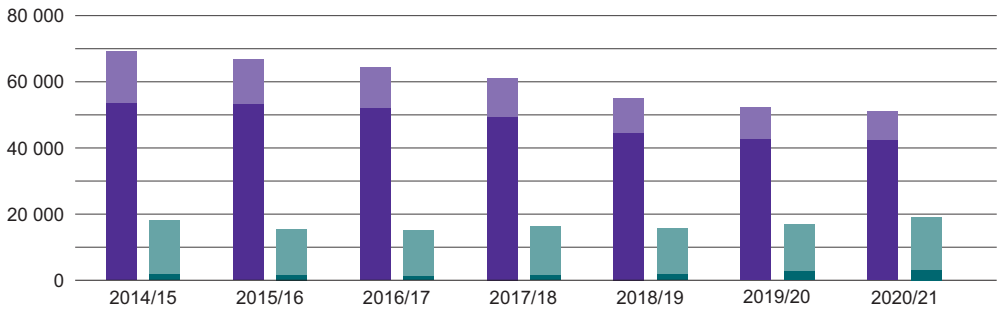
TABL. 3 (60). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2020/21**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2020/21 ACADEMIC YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademicy ^a Academic teachers ^a	Studenci Students			Absolwenci ^b Graduates ^b	SPECIFICATION
			ogółem total	w tym na studiach stacjonarnych of which full-time programmes	w tym cudzoziemcy of which foreigners		
O G Ó Ł E M	20	5941	70349	45331	5563	15290	TOTAL
nadzorowane przez ministra właściwego ds.:							supervised by the minister responsible for:
Szkolnictwa wyższego	16	3918	57869	33585	4415	12843	Higher education
Zdrowia	1	1404	9807	9483	980	1846	Health
Kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	3	619	2673	2263	168	601	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 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**



Studenci uczelni publicznych:
Students of public higher education institutions:

na studiach stacjonarnych
in full-time programmes
na studiach niestacjonarnych
in part-time programmes

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

na studiach stacjonarnych
in full-time programmes
na studiach niestacjonarnych
in part-time programmes

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

WYSZCZEGÓLNIENIE		Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students		Doktoranci Doctoral students				SPECIFICATION
				na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools		
		ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	
OGÓŁEM	2010/11	9336	6661	2754	1565	-	-	TOTAL
	2015/16	7113	5657	2670	1524	-	-	
	2019/20	7494	5794	1891	1104	221	103	
	2020/21	4318	3374	1567	932	437	231	

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	6676	7005	6732	Doctors
Lekarze dentyści	875	1076	1152	Dentists
Pielęgniarki i położne	13847	13672	13507	Nurses and midwives
Fizjoterapeuci	1234	1474	1534	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	441	670	663	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	2158	2022	2047	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA		OUTPATIENT HEALTH CARE		
Przychodnie	1562	1630	1603	Outpatient departments
miasta	1261	1323	1303	urban areas
wieś	301	307	300	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentystów ^a	196	161	147	Practices of doctors and dentists ^a
miasta	132	103	96	urban areas
wieś	64	58	51	rural areas
Porady udzielone ^b w ciągu roku w tys.	21452,8	22412,6	19623,6	Consultations provided ^b during the year in thousands
lekarskie ^c	19183,7	20039,9	17853,3	medical ^c
w tym w opiece zdrowotnej:				of which in health care:
podstawowej	12071,5	11731,4	10989,9	primary
specjalistycznej	7112,2	7541,7	6325,0	specialised
stomatologiczne	2269,1	2372,7	1770,3	dental
SZPITALE		HOSPITALS		
Szpitalne ogólne	68	63	60	General hospitals
Łóżka	12985	11516	11491	Beds
Leczeni ^d w ciągu roku na:				Inpatients ^d during the year per:
10 tys. ludności	2239	2238	1678	10 thousand population
1 łóżko ^e	43,0	46,8	35,8	bed ^e

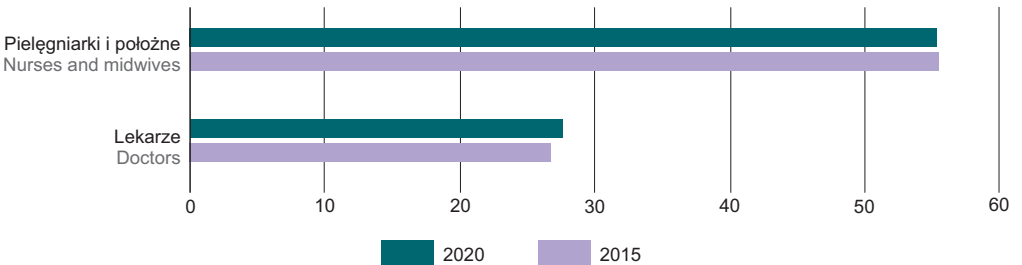
a Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. b Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. c Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym. 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.

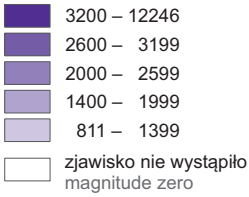
Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

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

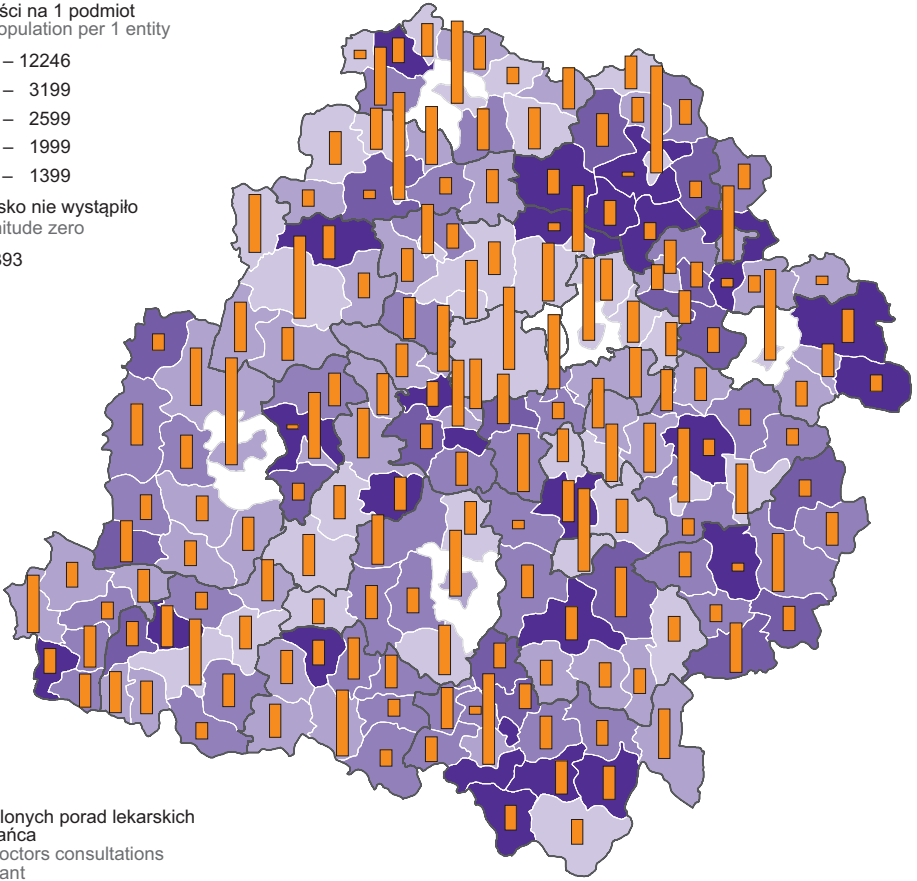


MAPA 1 (24). AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2020 R.
MAP 1 (24). OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2020

Liczba ludności na 1 podmiot
Number of population per 1 entity



Łódzkie = 1393

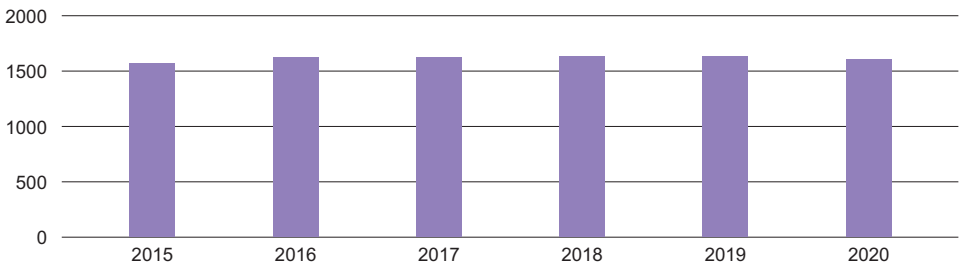


Liczba udzielonych porad lekarskich
na 1 mieszkańca
Number of doctors consultations
per 1 inhabitant



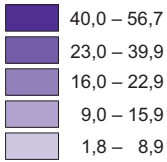
Łódzkie = 7

Przychodnie
Outpatient departments

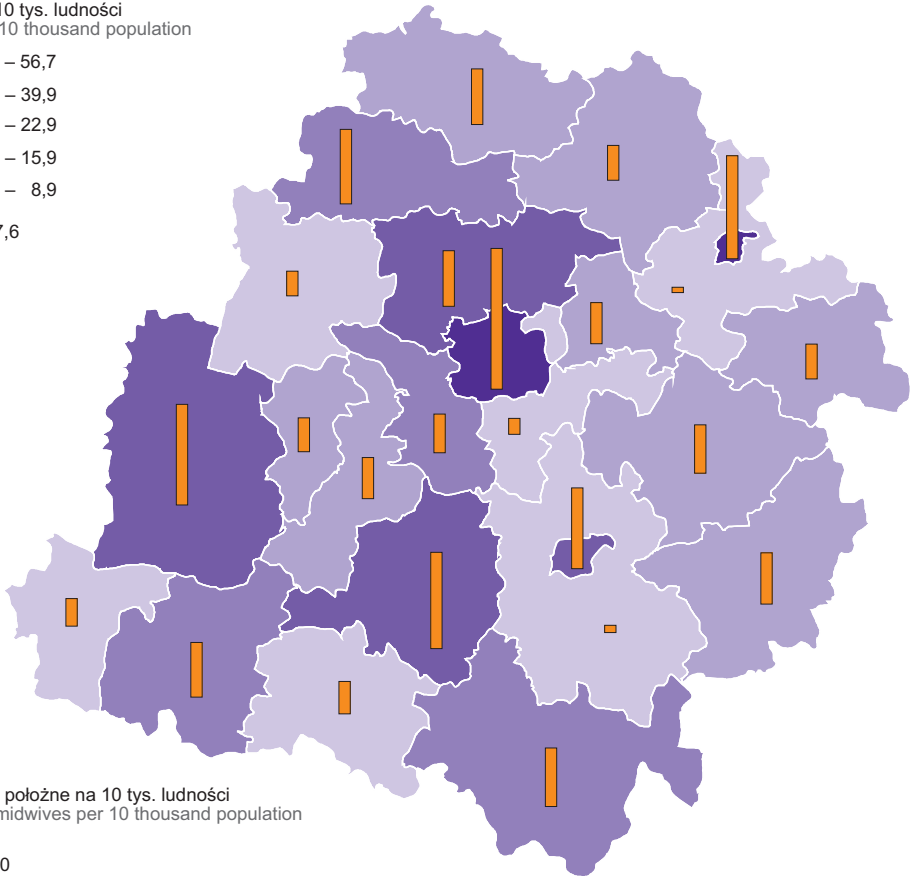


MAPA 2 (25). **PRACOWNICY MEDYCZNI W 2020 R.**
 MAP 2 (25). **MEDICAL PERSONNEL IN 2020**

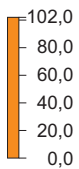
Lekarze na 10 tys. ludności
 Doctors per 10 thousand population



Łódzkie = 27,6



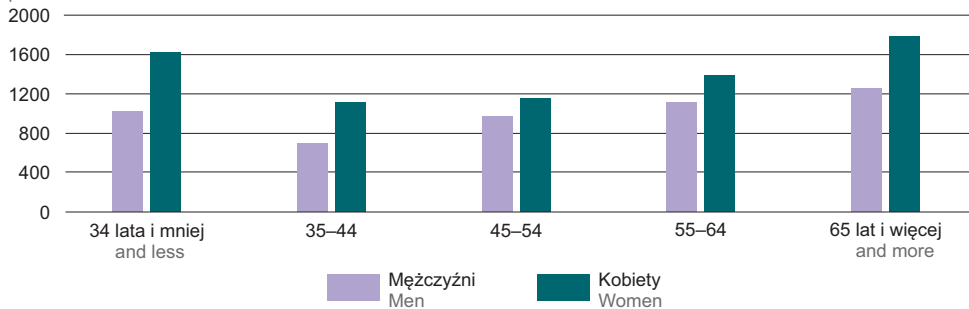
Pielęgniarki i położne na 10 tys. ludności
 Nurses and midwives per 10 thousand population



Łódzkie = 55,4

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

osób
 persons



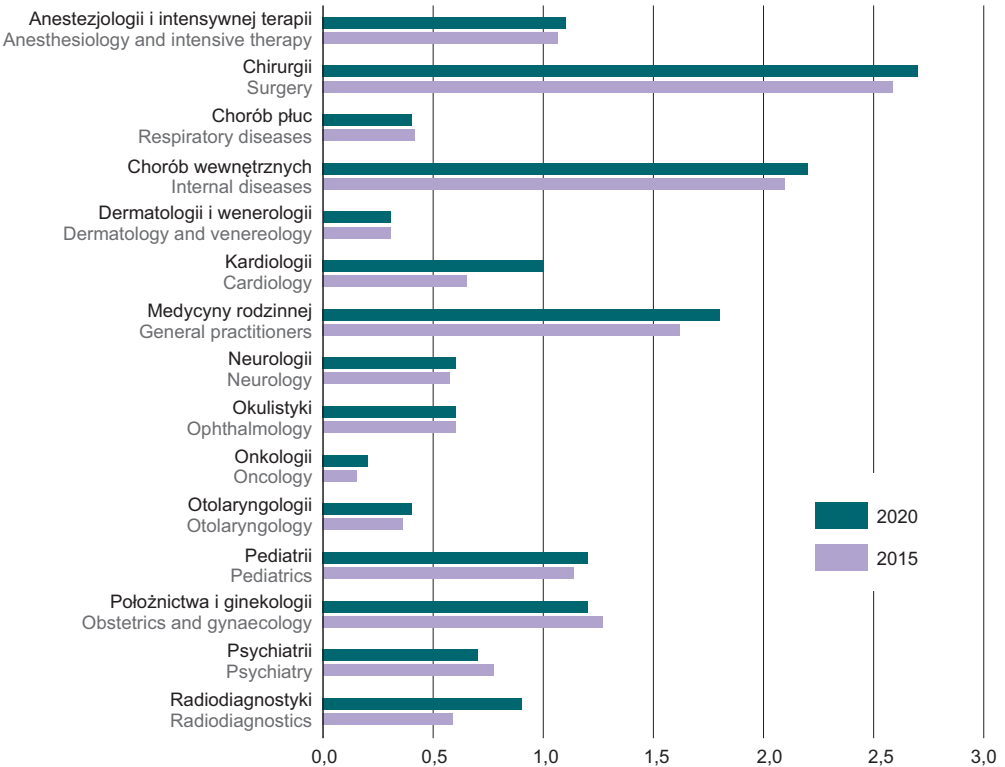
TABL. 2 (63). **LEKARZE SPECJALIŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
MEDICAL SPECIALISTS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Lekarze specjaliści	4241	4492	4510	Doctors specialists
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	265	254	278	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	551	635	658	Surgery
Chorób płuc	101	97	90	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	522	525	537	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	75	79	70	Dermatology and venereology
Kardiologii	162	245	254	Cardiology
Medycyny rodzinnej	404	433	436	General practitioners
Neurologii	142	148	142	Neurology
Okulistyki	149	146	141	Ophthalmology
Onkologii	37	45	59	Oncology
Otolaryngologii	89	111	92	Otolaryngology
Pediatrici	283	316	289	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	316	280	283	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	192	179	181	Psychiatry
Radiodiagnostyki	146	147	161	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). **MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATION PER 10 THOUSAND POPULATION**



TABL. 3 (64). SZPITALE OGÓLNE
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Leczeni ^a w tys.	592,2	584,1	441,1	Inpatients ^a in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,3	5,1	5,1	Average patient stay in days
Łóżka ^b	12985	11516	11491	Beds ^b
w tym na oddziałach:				of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	1846	1523	1481	Internal diseases
Kardiologicznych ^c	796	677	689	Cardiological ^c
Chirurgicznych	2753	2379	2371	Surgical
Pediatrycznych	548	456	430	Paediatric
Ginekologiczno-płożniczych	1260	1036	1030	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	301	284	288	Oncological
Intensywnej terapii	260	262	273	Intensive therapy
Zakaźnych	217	172	269	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	442	367	364	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	109	104	89	Dermatological
Neurologicznych	556	512	521	Neurological
Psychiatrycznych	496	492	354	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	98	94	103	103	Emergency rescue teams
podstawowe	64	62	80	80	basic
specjalistyczne	34	32	23	23	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	1	1	1	1	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	17	17	18	20	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach	205,1	212,1	211,2	190,5	in thousands
na 1000 ludności	80,5	84,9	85,8	77,8	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	207,9	213,1	213,5	190,9	in thousands
na 1000 ludności	81,6	85,3	86,8	77,9	per 1000 population

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Regionalne centra ^b	1	1	1	1	Regional centres ^b
Oddziały terenowe ^b	13	10	9	10	Local branches ^b
Krwiodawcy w tys.	38,9	37,2	35,0	33,5	Blood donors in thousands
w tym honorowi	38,9	37,2	35,0	33,4	of which voluntary
Liczba donacji ^c krwi pełnej w tys.	65,7	64,6	62,3	59,8	Number of collected donations ^c of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^d w tys.	66,7	58,9	61,3	61,6	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) ^d in thousands

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

Źródło: dane Narodowego Centrum Krwi.

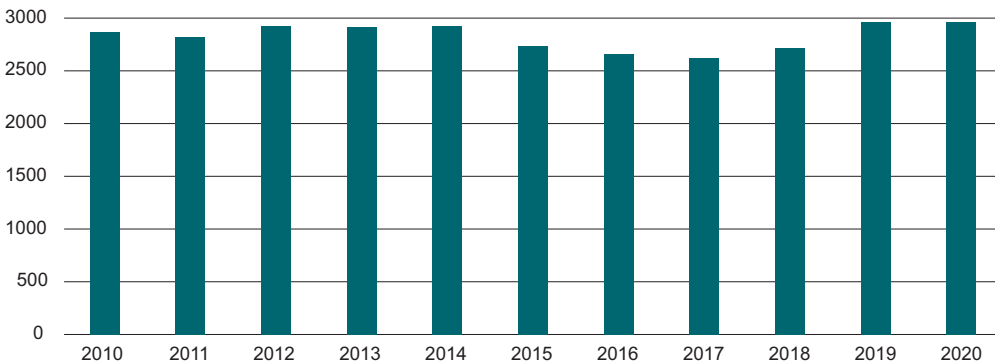
a Excluding data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. b As of 31 December. c Donation is collection of blood or blood components for clinical, diagnostic or manufacturing purposes. d One unit of freshly frozen plasma equals 200 ml, one litre of plasma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

Source: data of the National Blood Centre.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Apteki	887	912	829	823	Pharmacies
w tym prywatne	884	910	829	823	of which private
w tym na wsi	141	142	129	122	of which in rural areas
Punkty apteczne	67	88	78	79	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	67	88	78	79	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2665	2494	2706	2702	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	4410	4003	4463	4575	of which in rural areas
1 aptekę	2866	2734	2961	2962	pharmacy
w tym na wsi	6506	6484	7161	7538	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	1962	1989	1860	1877	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

WYKRES 3 (47). **LUDNOŚĆ NA 1 APTEKĘ**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 3 (47). **POPULATION PER PHARMACY**
As of 31 December



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	31,9	22,2	17,4	9,8	Tuberculosis
Tężec	0,0	0,0	-	-	Tetanus
Ksztusiec	15,2	27,0	8,9	5,6	Whooping cough
Odra	-	-	0,8	0,0	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,1	0,3	3,0	1,0	type A
typ B	7,3	12,5	14,1	5,3	type B
typ C	7,3	14,7	9,5	3,0	type C
Różyczka	6,0	2,3	0,8	0,2	Rubella
AIDS ^a	0,7	0,5	0,2	-	AIDS ^a
Salmonellozy	25,6	27,5	26,7	13,0	Other salmonella infections
Czerwonka bakteryjna	-	0,0	0,1	0,0	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	1,2	1,8	0,5	0,0	Other bacterial foodborne intoxications
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^b	295,4	320,6	367,7	89,6	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 ^b
Szkarlatyna (płonica)	18,1	52,9	26,5	9,1	Scarlet (fever)
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	1,8	1,8	1,7	0,5	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	1,6	1,5	2,1	0,2	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,4	0,5	0,8	0,1	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	6,7	3,8	3,2	1,0	Mumps
Grypa ^c	1461,0	7399,1	8603,7	6753,1	Influenza ^c
Szczepieni przeciw wścieklźnie	28,4	22,3	22,6	12,0	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.

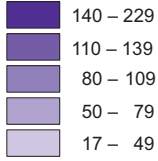
Źródło: dane Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (na podstawie rejestru chorób zakaźnych prowadzonego przez stacje sanitarno-epidemiologiczne) oraz Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc.

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.

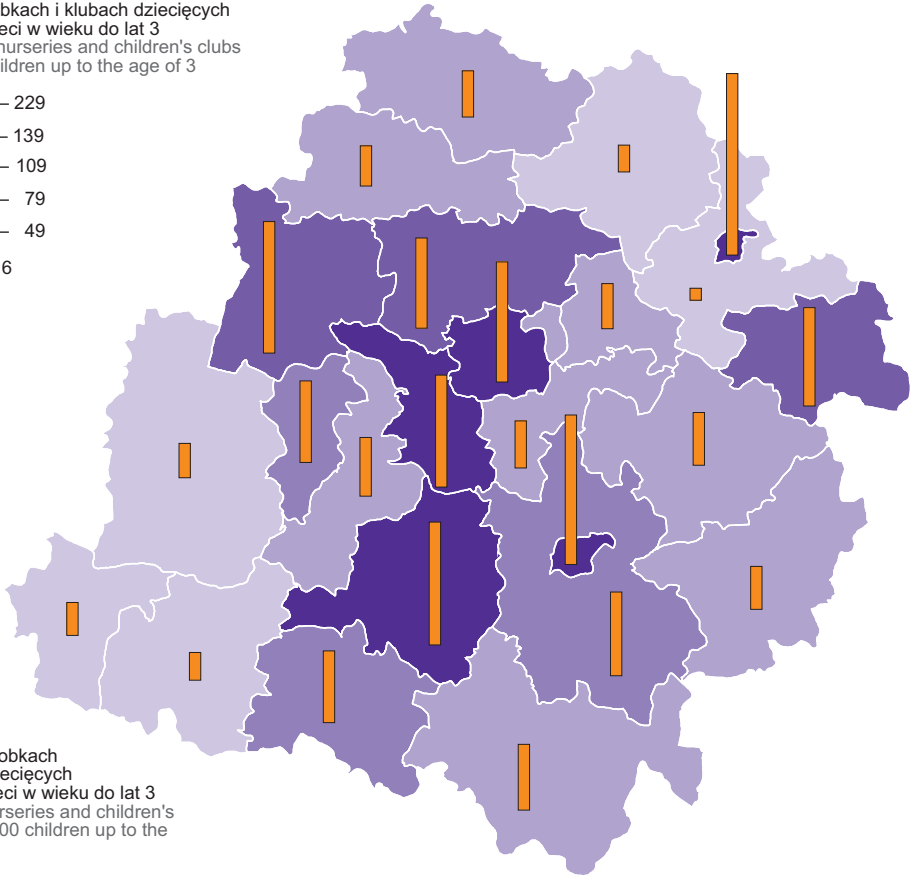
Source: data of the National Institute of Public Health – National Institute of Hygiene (on the ground of register of infectious diseases kept by sanitary and epidemiological stations) and the Tuberculosis and Lung Diseases Institute.

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

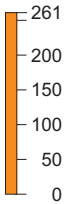
Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych
 na 1000 dzieci w wieku do lat 3
 Children in nurseries and children's clubs
 per 1000 children up to the age of 3



Łódzkie = 116

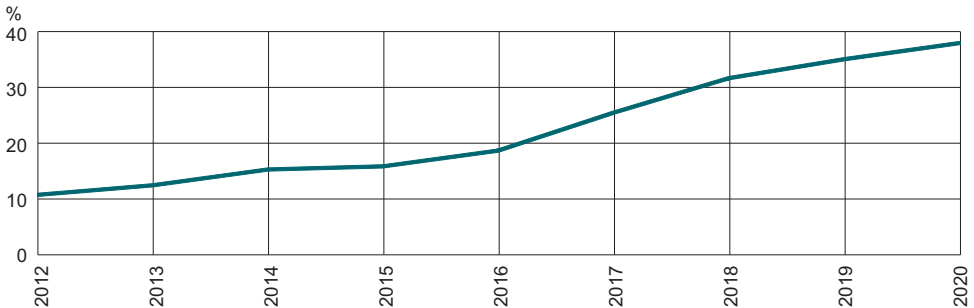


Miejsca w żłobkach
 i klubach dziecięcych
 na 1000 dzieci w wieku do lat 3
 Places in nurseries and children's
 clubs per 1000 children up to the
 age of 3



Łódzkie = 124

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	39	74	179	186	Nurseries
w tym publiczne	39	47	61	68	of which public
Oddziały żłobkowe	7	5	4	1	Nursery wards
Kluby dziecięce	.	20	35	36	Children's clubs
w tym publiczne	.	1	2	6	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	2695	3944	7724	8223	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	263	646	692	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach	5937	7232	12324	11684	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	392	824	927	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	39,5 ^c	64,1	115,5	114,2	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	113,9 ^c	101,3	93,3	82,9	per 100 places

a Miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto w 2020 r. opiekę nad dziećmi sprawowało 30 dziennych opiekunów opiekujących się 164 dziećmi i 177 niani zarejestrowanych w ZUS. c Bez klubów dziecięcych.

a Places and children staying in nurseries including nursery wards. b Moreover, in 2020 childcare for 164 children was provided by 30 day carers and 177 nannies registered in the Social Insurance Institution. c Excluding children's clubs.

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	2967	3023	2848	2846	Foster families
Spokrewnione	2499	1974	1866	1881	Related
dzieci ^b	3252	2590	2474	2490	children ^b
Niezawodowe	361	905	833	812	Non-professional
dzieci ^b	525	1153	1045	1009	children ^b
Zawodowe ^c	107	144	149	153	Professional ^c
dzieci ^b	343	370	388	405	children ^b
Rodzinne domy dziecka	.	18	44	40	Foster homes
dzieci ^d	.	111	265	243	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

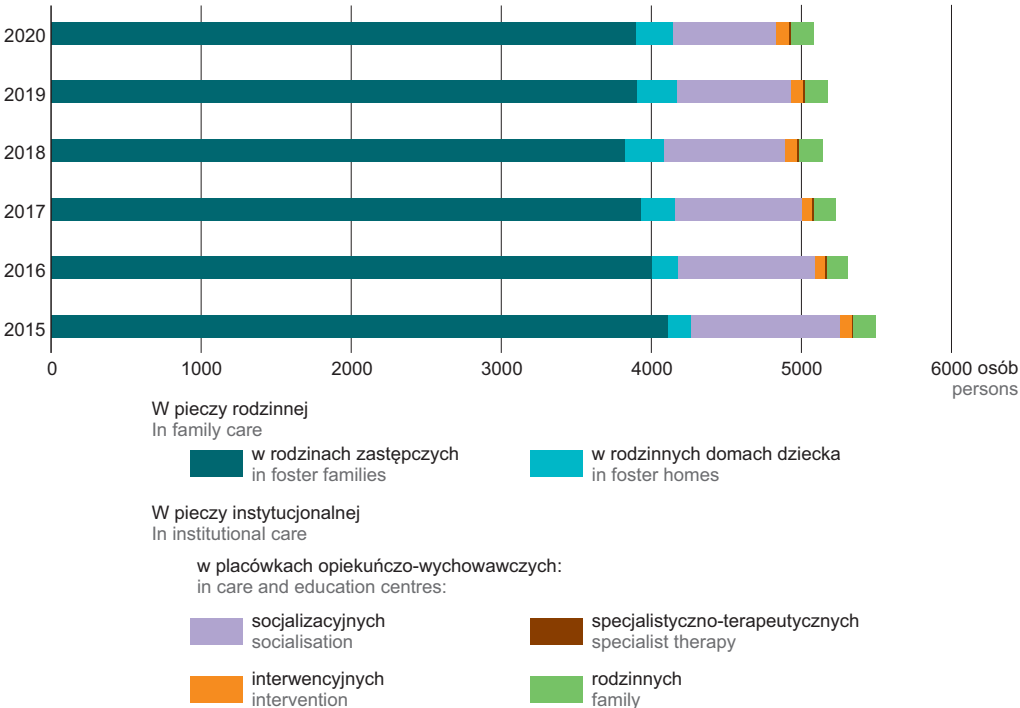
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	49	69	68	69	1225	1317	1123	1059	Care and education centres
interwencyjne	2	3	3	3	46	84	75	89	intervention
rodzinne	13	20	20	20	102	150	148	149	family
socjalizacyjne	24	41	38	39	759	988	765	684	socialisation
specjalistyczno-terapeutyczne	-	1	2	2	-	6	15	15	specialist therapy
inne ^a	10	4	5	5	318	89	120	122	others ^a
Interwencyjne ośrodki preadopcyjne	.	.	1	1	.	.	15	15	Intervention preadoption centers

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)	86	101	111	111	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	7392	7983	8109	8170	total
na 10 tys. ludności	29,1	32,0	33,0	33,5	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	7201	7609	7845	7269	total
na 10 tys. ludności	28,3	30,5	32,0	29,8	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	618	190	299	221	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
OGÓŁEM	2010	138745	256582,5	TOTAL
	2015	115249	248477,8	
	2019	76923	225571,0	
	2020	68642	218664,5	
Pomoc pieniężna		76633	168770,6	Monetary assistance
w tym:				of which:
Zasiłek stały		13585	74272,7	Permanent benefit
Zasiłek okresowy		20805	42570,6	Temporary benefit
Zasiłek celowy		41478	48514,6	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki		44	174,6	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Pomoc niepieniężna		26681	49893,9	Non-monetary assistance
w tym:				of which:
Schronienie		726	3425,8	Shelter
Posiłek		18637	8899,7	Meal
Ubranie		7	1,4	Clothing
Sprawienie pogrzebu		384 ^b	1176,7	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze		6907	36379,7	Attendance services and specialized attendance services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie		13	9,9	Assistance in gaining adequate housing conditions, gaining employment and for running one's own household

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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

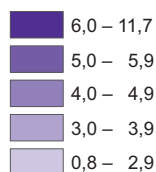
a Persons awarded the benefit by the decision; under the item benefits, recipients may be shown several times. b The number of benefits is provided, which in this case means the number of deceased.

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

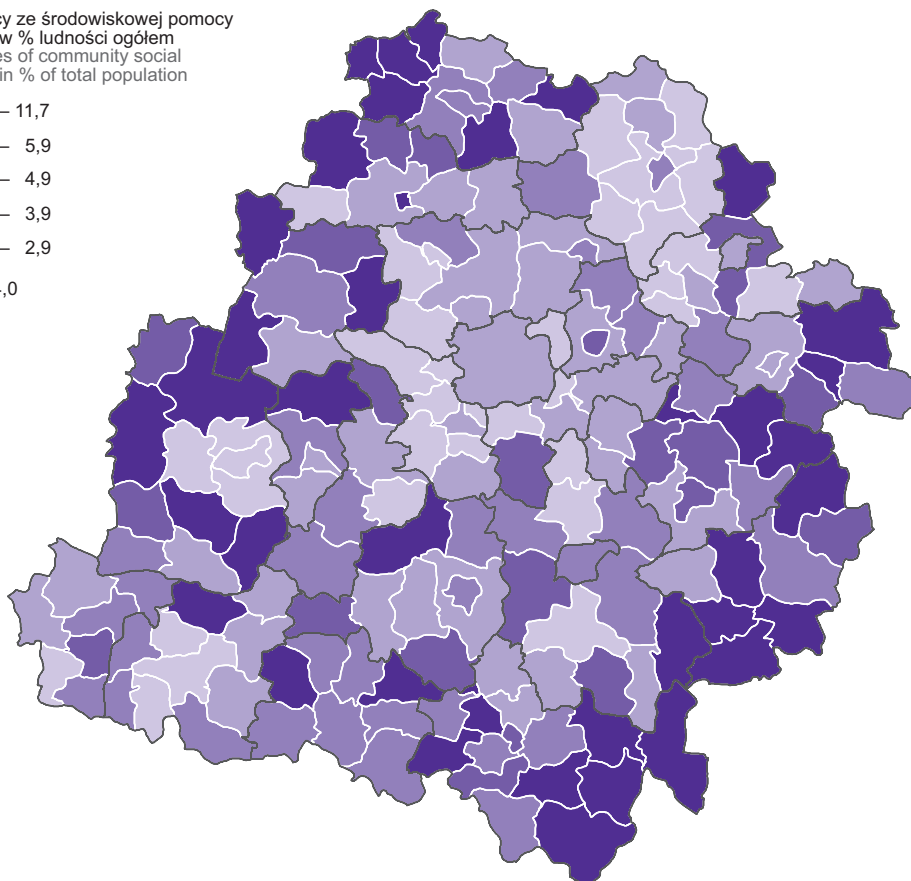
MAPA 4 (27). BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2020 R.

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

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

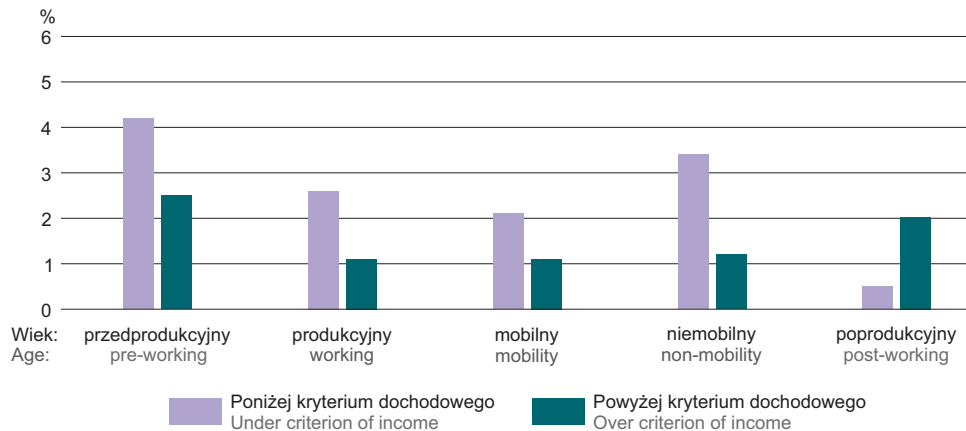


Łódzkie = 4,0



Odsetek osób korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej według kryterium dochodowego w 2020 r.

Share of beneficiaries of community social assistance by criterion of income in 2020



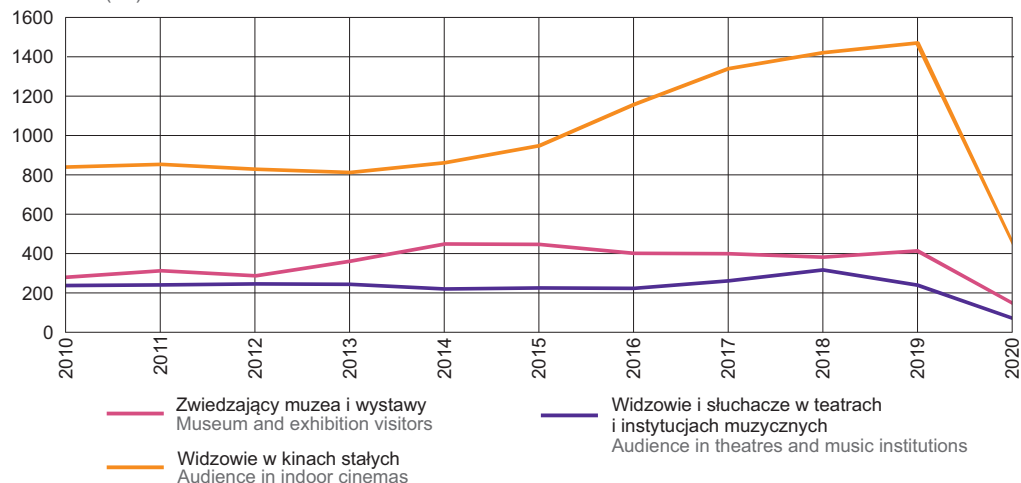
Dział X. Kultura. Turystyka. Sport Chapter X. Culture. Tourism. Sport

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

KSIĄŻKI I BROSZURY	2010	2015	2019	2020	BOOKS AND BROCHURES
	liczba tytułów		number of titles		
OGÓŁEM	843	1043	1204	1055	TOTAL
Wydawnictwa naukowe	421	428	377	302	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	42	32	39	31	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	19	45	43	41	Professional publications
Podręczniki szkolne	2	12	4	5	School textbooks
Wydawnictwa popularne	161	267	352	302	Popular science
Literatura piękna	198	259	389	374	Belles-lettres
w tym dla dzieci i młodzieży	109	131	198	163	of which for children and youth
Gazety i czasopisma	289	258	231	232	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)

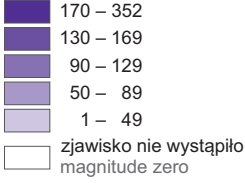
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	559	530	500	486	Libraries (as of 31 December)
w tym na wsi	366	340	313	307	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	62	60	46	44	Library service points (as of 31 December)
w tym na wsi	25	20	15	15	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia)					Collection (as of 31 December)
w tys. wol.	8948,2	8518,1	7936,1	7798,0	in thousand volumes
w tym na wsi	3631,5	3369,9	3217,9	3135,1	of which in rural areas
Czytelnicy ^a w tys.	413,6	385,6	366,0	314,0	Borrowers ^a in thousand
w tym na wsi	100,2	92,4	86,9	75,1	of which in rural areas
Wypożyczenia ^{ab} :					Loans ^{ab} :
w tys. wol.	7949,5	7766,4	6839,7	5489,9	in thousand volumes
w tym na wsi	1752,1	1681,4	1478,3	1144,9	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	19,2	20,1	18,7	17,5	per borrower in volumes
w tym na wsi	17,5	18,2	17,0	15,2	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.

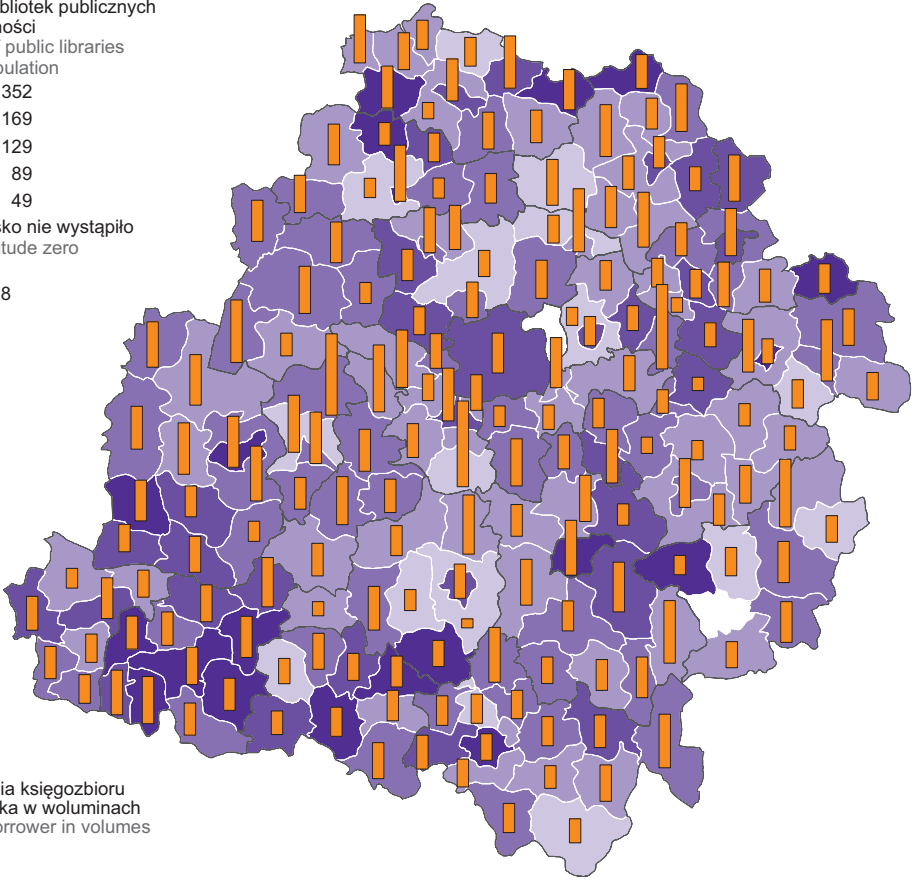
a Including library service points, data for 2015–2020 were assigned with division into urban areas and rural areas according to the location of the main unit. b In 2010 excluding interlibrary loans.

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

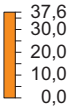
Czytelnicy bibliotek publicznych
na 1000 ludności
Borrowers of public libraries
per 1000 population



Łódzkie = 128

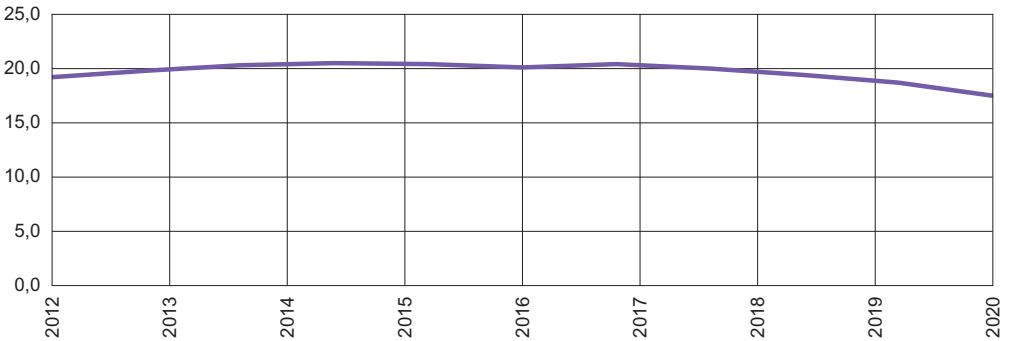


Wypożyczenia księgozbioru
na 1 czytelnika w woluminach
Loans per borrower in volumes



Łódzkie = 17,5

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	46	51	46	41	Museums with branches ^b
Muzealia ^c w tys. szt	715,7	814,9	986,9	876,7	Museum exhibits ^b in thousand pcs
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne ^c	206	272	199	152	own ^c
wypożyczone ^{de}	125	140	56	43	borrowed ^{de}
współorganizowane	-	-	48	21	co-organized
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	709,9	1115,0	1014,8	361,1	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^f	213,8	227,6	120,9	19,0	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 thousand	SPECIFICATION
Teatry i instytucje muzyczne	2010	11	3939	3553	603,0	Theatres and music institutions
	2015	10	4894	2652	560,8	
	2019	11	5028	2931	586,6	
	2020	11	5133	904	174,3	
Teatry						Theatres
dramatyczne		5	1909	398	47,4	dramatic
lalkowe		3	540	235	13,6	puppet
Teatry muzyczne		2	1927	98	60,9	Music theatres
Filharmonie		1	757	34	11,7	Philharmonic halls
Orkiestry symfoniczne i kameralne, chóry		-	-	-	-	Symphonic and chamber orche- stras, choirs
Zespoły pieśni i tańca		-	-	-	-	Song and dance ensembles
Przedsiębiorstwa		2	.	169	41,7	Entertainment enterprises
estradowe		2	.	114	25,3	
		3	.	125	302,7	
		2	-	22	3,4	

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

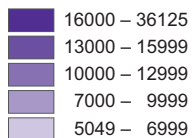
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	23	21	30	27 ^a	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	2	3	3	3	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	11827	12733	14732	14015	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	4751	6726	5546	5530	of which multiplexes
Seanse	79397	93756	127951	56343	Screenings
w tym multiplexy	45549	55085	61600	28384	of which multiplexes
na 1 kino	3452	4465	4265	2087	per cinema
Widzowie	2138769	2367814	3615255	1108012	Audience
w tym multiplexy	1481998	1440620	2006320	573939	of which multiplexes
na 1 kino	92990	112753	120509	41037	per cinema
na 1 seans	27	25	28	20	per screening

a W tym 7 miniplexów.

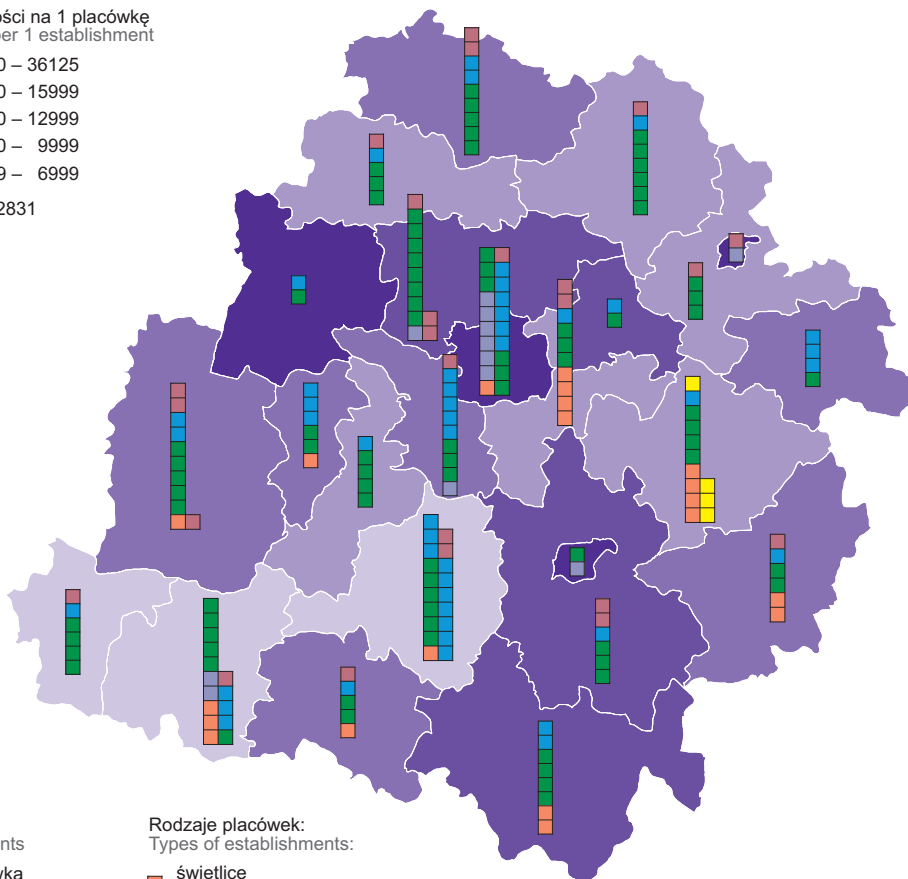
a Of which 7 miniplexes.

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

Liczba ludności na 1 placówkę
 Population per 1 establishment



Łódzkie = 12831

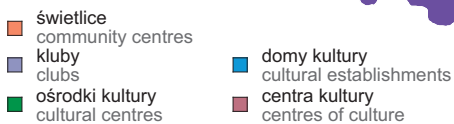


Placówki
 Establishments

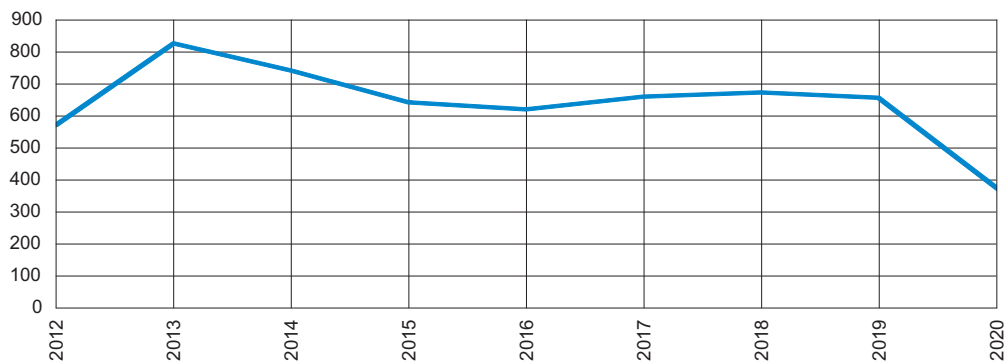
□ 1 placówka
 1 establishment

Łódzkie = 190

Rodzaje placówek:
 Types of establishments:



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



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31 lipca)	289	352	329	277	Establishments (as of 31 July)
w tym całoroczne	249	319	292	249	of which open all year
Obiekty hotelowe	182	206	198	169	Hotels and similar establishments
hotele	86	113	115	103	hotels
motele	12	11	8	5	motels
pensjonaty	3	3	4	4	boarding houses
inne obiekty hotelowe	81	79	71	57	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	107	146	131	108	Other establishments
schroniska ^b	12	10	6	6	shelters ^b
kempingi	1	-	-	-	camping sites
pola biwakowe	4	6	4	3	tent camp sites
ośrodki wczasowe	11	11	11	10	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	21	22	12	11	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych	17	11	10	10	complexes of tourist cottages
hostele	3	10	9	6	hostels
pokoje gościnne	.	28	34	31	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	24	22	14	agrotourism lodgings
inne obiekty	38	24	23	17	miscellaneous establishments
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)	19981	23128	24153	21821	Bed places (as of 31 July)
w tym całoroczne	16046	20143	20892	19283	of which open all year
Obiekty hotelowe	12043	14668	16616	15548	Hotels and similar establishments
hotele	8616	11179	12619	12229	hotels
motele	339	319	245	164	motels
pensjonaty	59	82	113	113	boarding houses
inne obiekty hotelowe	3029	3088	3639	3042	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	7938	8460	7537	6273	Other facilities
schroniska ^b	586	478	286	276	shelters ^b
kempingi	400	-	-	-	camping sites
pola biwakowe	367	660	260	280	tent camp sites
ośrodki wczasowe	1090	1163	1214	1035	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	1667	1674	1225	1107	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych ^c	1385	1257	1091	1031	complexes of tourist cottages ^c
hostele	49	557	373	206	hostels
pokoje gościnne	.	517	769	597	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	381	487	288	agrotourism lodgings
inne obiekty	2394	1773	1832	1453	miscellaneous establishments
Korzystający z noclegów	993675	1281092	1423567	610328	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni	113670	199712	192899	64235	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	769028	1068532	1245091	537498	Hotels and similar establishments
hotele	596900	892250	1047478	441459	hotels
motele	24908	22459	14847	7278	motels
pensjonaty	1287	3062	3391	972	boarding houses
inne obiekty hotelowe	145933	150761	179375	87789	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	224647	212560	178476	72830	Other establishments
schroniska ^b	15067	12786	12400	4534	shelters ^b
kempingi	.	-	-	-	camping sites
pola biwakowe	977	1104	913	888	tent camp sites
ośrodki wczasowe	30253	22164	12509	4779	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	61090	52325	32012	11699	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych ^c	43908	20217	25159	12298	complexes of tourist cottages ^c
hostele	3616	34125	27586	10514	hostels
pokoje gościnne	.	13465	15107	6999	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	3109	2909	1065	agrotourism lodgings
inne obiekty	69736	53265	49881	20054	miscellaneous establishments

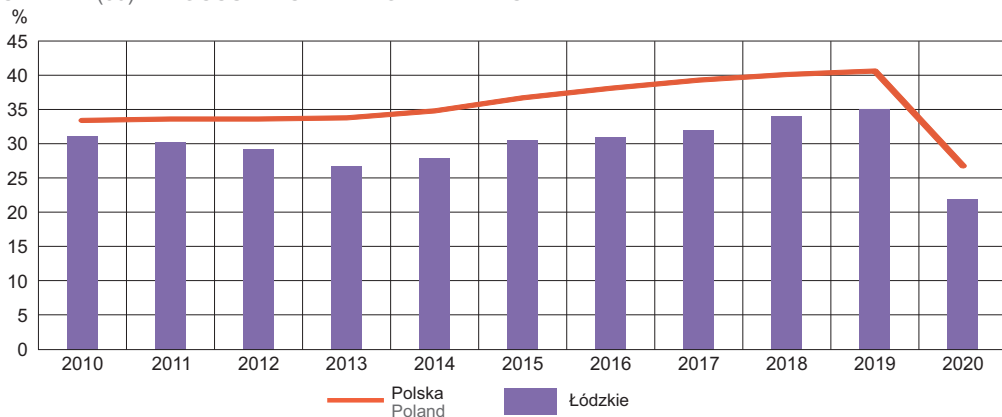
a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015–2020 dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2019 i 2020 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Udzielone noclegi	1959656	2302010	2726694	1351900	Nights spent (overnight stays)
w tym turystom zagranicznym	271843	367598	507950	251707	of which by foreign tourists
Obiekty hotelowe	1313423	1662002	2146832	1058440	Hotels and similar establishments
hotele	954805	1361874	1649199	747564	hotels
motele	36420	35319	24396	13319	motels
pensjonaty	2050	5036	4118	1379	boarding houses
inne obiekty hotelowe	320148	259773	469119	296178	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	646233	640008	579862	293460	Other establishments
schroniska ^b	27590	24534	24779	10221	shelters ^b
kempingi	.	-	-	-	camping sites
pola biwakowe	2660	5976	5456	4616	tent camp sites
ośrodki wczasowe	75800	65570	47309	17507	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	161301	137619	107082	43656	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych ^c	104181	66974	59081	37582	complexes of tourist cottages ^c
hostele	6358	78200	50509	20030	hostels
pokoje gościnne	.	37431	42518	22456	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	10503	11689	6526	agrotourism lodgings
inne obiekty	268343	213201	231439	130866	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 ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu. a In 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015–2020 concerns establishments with 10 and more bed places. Data for 2019 and 2020 were compiled considering imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

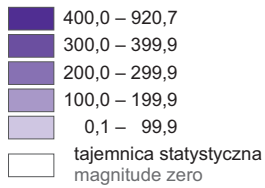
WYKRES 2 (50). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a**
CHART 2 (50). **OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a**



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

Na 1000 ludności
Per 1000 population



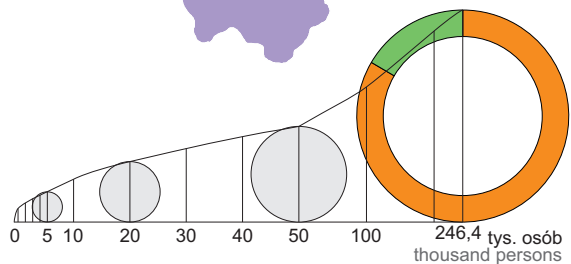
Łódzkie = 249,2

Turyści:
Tourists:

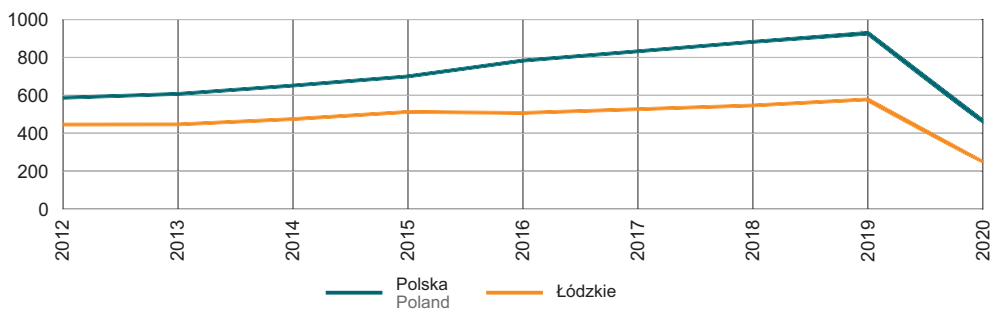


◊ tajemnica statystyczna
statistical confidentiality

Łódzkie = 610,3 tys. osób
thousand persons



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



TABL. 7 (80). ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ I KLUBY SPORTOWE
Stan w dniu 31 grudnia
PHYSICAL EDUCATION ORGANIZATIONS AND SPORTS CLUBS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2014	2018	2020	SPECIFICATION
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ PHYSICAL EDUCATION ORGANIZATIONS					
Jednostki organizacyjne	486	566	216	140	Organizational units
Członkowie	31913	32179	9822	6855	Members
Ćwiczący ^a	34936	35181	12530	6744	Persons practising sports ^a
KLUBY SPORTOWE ^b SPORTS CLUBS ^b					
Jednostki organizacyjne	794	861	904	881	Organizational units
Członkowie	53403	56362	62872	58324	Members
Ćwiczący	59539	55764	62861	57852	Persons practising sports
mężczyźni	36496	41874	46983	42807	males
kobiety	13043	13890	15878	15045	females
w tym w wieku do 18 lat	34152	38870	44575	41849	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	1539	1537	1503	1391	Sports sections
Trenerzy	679	881	1487	1710	Coaches
Instruktorzy sportowi	1262	1329	1116	982	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	583	582	466	396	Other persons running sports classes

a Dane szacunkowe. b Dane za 2018 i 2020 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.
 U w a g a. Dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata.
 a Estimated data. b Data for 2018 and 2020 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.
 N o t e. Data on the basis of a periodic survey conducted every two years.

TABL. 8 (81). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH^a
W 2020 R.
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS^a 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 ^b	3	239	227	233	2	5	Acrobatics ^b
Badminton	6	181	79	151	2	5	Badminton
Boks	15	636	130	337	9	20	Boxing
Brydż sportowy	7	144	30	61	2	9	Bridge
Gimnastyka artystyczna	4	187	185	187	4	6	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	4	138	85	138	8	3	Artistic gymnastics
Hokej na lodzie	2	28	-	12	3	1	Ice hockey
Jeździectwo ^b	19	341	205	154	14	6	Equestrian sports ^b
Judo	15	1018	254	970	17	15	Judo
Kajakarstwo klasyczne	3	84	27	71	3	1	Classic canoeing
Karate ^a	51	3397	1219	2819	56	74	Karate ^a
Kick-boxing	12	471	111	249	4	14	Kick-boxing
Kolarstwo górskie	6	152	33	90	2	4	Mountain biking
Kolarstwo szosowe	13	220	60	145	12	4	Road cycling
Koszykówka	58	2512	1100	2204	89	35	Basketball
Lekkoatletyka	71	2659	1227	1741	52	56	Athletics
Łucznictwo	5	150	69	88	7	4	Archery
Łyżwiarstwo figurowe	7	369	258	351	12	10	Figure skating
Łyżwiarstwo szybkie ^b	6	389	247	360	9	9	Speed skating ^b
Narciarstwo alpejskie	1	42	5	42	2	-	Alpine skiing
Narciarstwo klasyczne	2	27	13	11	-	2	Nordic skiing

a Dane dotyczące klubów sportowych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane za 2018 .r i 2020 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).
 a Data on sports clubs on the basis of periodic surveys conducted every two years. Data for 2018 and 2020 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey. b A sports field (consists of a number of related kinds of sports).

TABL. 8 (81). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH^a
W 2020 R. (dok.)
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS^a 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	419	25459	1580	18498	986	159	Football
Piłka nożna halowa (futsal)	26	670	88	386	16	14	Indoor football
Piłka ręczna	36	1514	611	1250	61	16	Handball
Piłka siatkowa	153	4450	2436	3516	106	111	Volleyball
Pływanie	43	2521	1222	2217	51	57	Swimming
Podnoszenie ciężarów	12	250	94	183	9	11	Weightlifting
Sport lotniczy ^a	11	577	110	159	-	48	Air sport ^a
Sport motorowy ^a	10	213	26	57	5	4	Motorsport ^a
Strzelectwo sportowe ^a	36	2805	351	65	17	49	Sport shooting ^a
Szachy	22	600	195	467	6	20	Chess
Szermierka	4	77	34	70	3	6	Fencing
Tenis	27	1133	471	943	21	33	Tennis
Tenis stołowy	58	1497	423	1021	32	53	Table tennis
Wioślarstwo	1	3	-	-	-	1	Rowing
Zapasy styl klasyczny	7	303	57	244	7	6	Greco-Roman wrestling
Zapasy styl wolny	7	301	72	215	7	6	Freestyle wrestling
Żeglarsstwo ^a	3	45	14	30	1	1	Sailing ^a

a Dane dotyczące klubów sportowych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane za 2018 .r i 2020 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

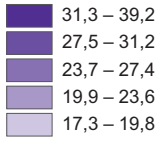
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of disabled persons practising sports	SPECIFICATION
Stadiony ogółem ^b	120	36	Stadiums total ^b
w tym piłkarskie	60	15	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	364	87	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	354	80	of which football
Boiska do gier małych ^c	154	29	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	45	11	basketball
piłki ręcznej	6	1	handball
piłki siatkowej	29	8	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	182	81	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	160	40	Tennis courts
Hale sportowe	62	42	Sports halls
Sale gimnastyczne ^d	58	14	Gyms ^d
Pływalnie	40	15	Swimming pools
Tory sportowe	14	5	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	20	6	Ice skating rinks

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

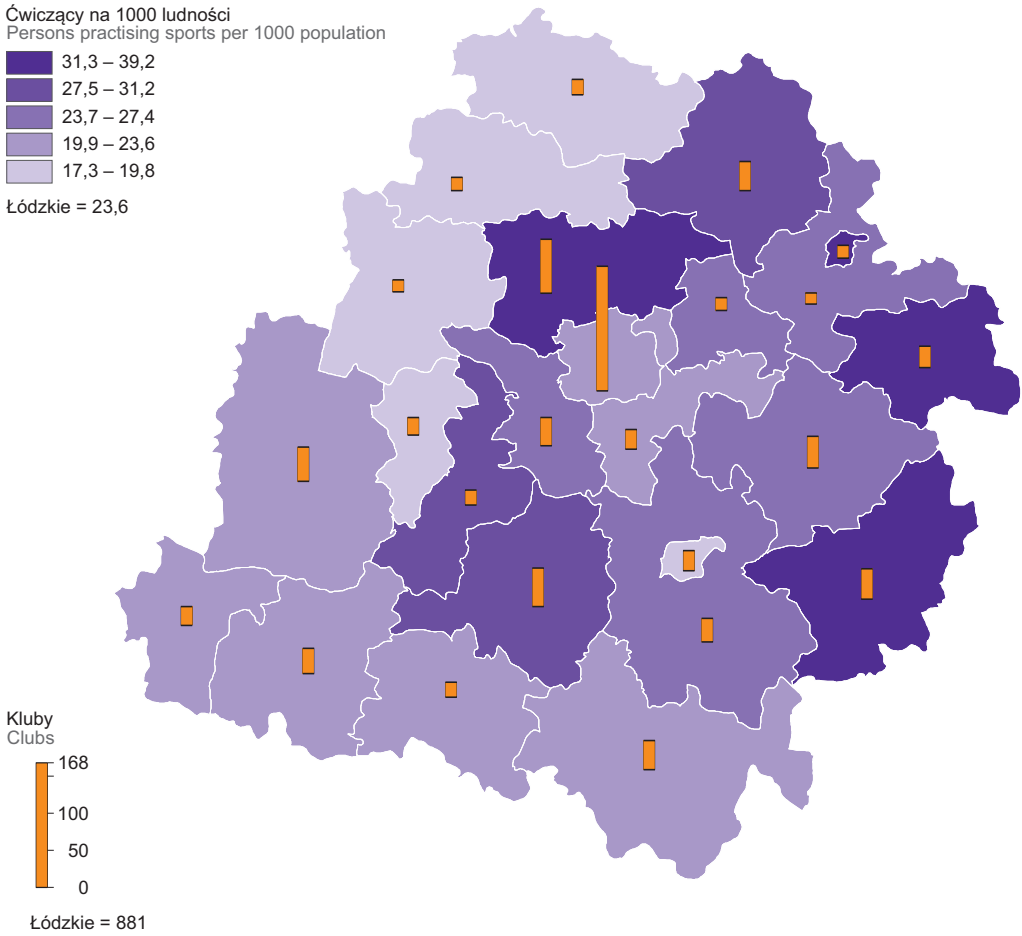
a Excluding schools facilities. b Including declared facilities not satisfying the requirements for stadiums, e.g. the seating. c Including non-full-size facilities. d Including auxiliary gyms.

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

Ćwiczący na 1000 ludności
 Persons practising sports per 1000 population

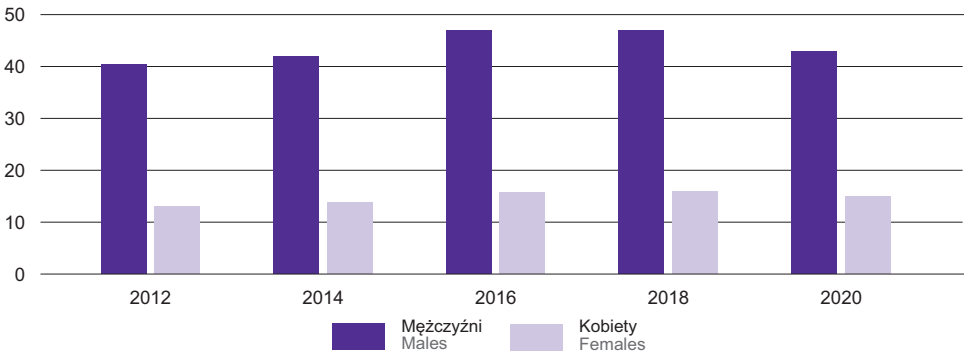


Łódzkie = 23,6



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

tys.
thousand



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

TABL. 1 (83). **PODMIOTY, STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**
ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURES IN RESEARCH AND DEVELOPMENT
A. PODMIOTY^a
ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	111	237	299	346	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	36	41	42	50	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	13	11	10	9	institutes ^b
uczelnie ^b	12	9	8	8	higher education institutions ^b
pozostałe	11	21	24	33	others
Przemysł	62	140	158	175	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	61	134	151	169	of which manufacturing
Usługi ^c	49	93	136	162	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % in %				
OGÓŁEM	81,7	76,2	85,7	82,0	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	84,2	79,2	91,2	84,5	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	84,1	84,2	89,4	83,9	institutes ^b
uczelnie ^b	86,0	89,6	95,5	92,8	higher education institutions ^b
pozostałe	11,4	27,3	60,2	60,7	others
Przemysł	44,7	48,8	50,1	52,7	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	44,7	49,3	50,9	53,1	of which manufacturing
Usługi ^c	84,2	78,9	89,8	85,5	Services ^c

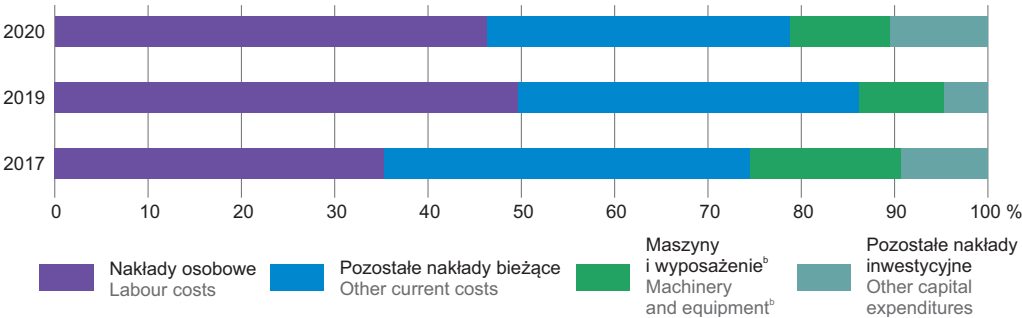
C. NAKŁADY^d NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ
EXPENDITURES^d ON RESEARCH AND DEVELOPMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
OGÓŁEM	553,2	734,6	1360,0	1633,2	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	476,2	516,5	931,9	1018,3	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	163,8	.	145,9	114,8	institutes ^b
uczelnie ^b	296,9	301,6	685,7	745,6	higher education institutions ^b
pozostałe	15,5	.	100,3	157,9	others
Przemysł	72,6	161,1	245,1	387,0	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	72,6	152,5	239,3	374,8	of which manufacturing
Usługi ^c	480,5	566,7	1082,7	1229,3	Services ^c

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

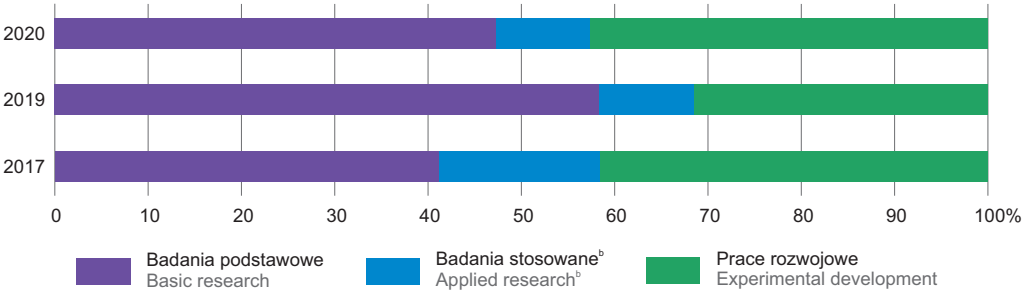
a As of 31 December. b See general notes to the chapter, item 1 on page 186. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

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**



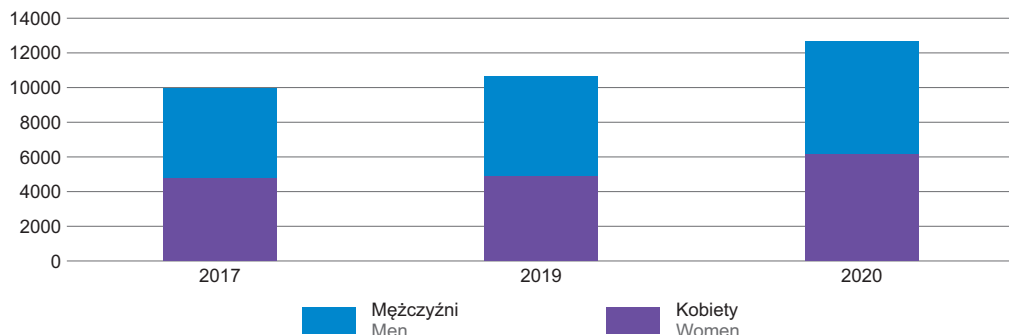
a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych. b W 2017 r. łącznie z nakładami na badania przemysłowe.
 a Intramural; excluding depreciation of fixed assets. b In 2017 including expenditures on industrial research.

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	553,2	734,6	1360,0	1633,2	TOTAL
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	144,2	94,4	197,0	186,0	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	175,6	331,3	463,2	663,5	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	79,5	122,1	362,5	392,2	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	65,9	54,4	.	.	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	56,3	83,2	.	.	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	31,7	49,1	80,6	101,3	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

 w osobach
in 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)				
OGÓŁEM	2019	10626	708	1368	2769	4360	1421	TOTAL
	2020	12673	738	1477	3321	5637	1500	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo		8973	723	1461	3177	3010	602	of which R&D dedi- cated entities
instytuty ^c		782	56	81	245	.	.	institutes ^c
uczelnie ^c		7251	646	1348	2792	2155	310	higher education institutions ^c
pozostałe		940	21	32	140	.	.	others
Przemysł		2025	4	6	.	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		1994	.	6	.	1383	530	of which manufac- turing
Usługi ^d		10563	734	1471	3243	4180	935	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 ogólne do działu, ust. 1 na str. 186. d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

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

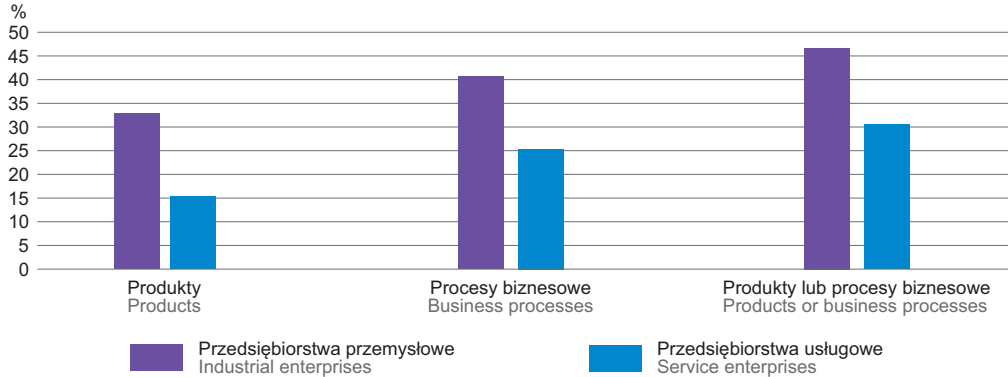
TABL. 4 (86). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**
INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020				SPECIFICATION
	ogółem total	badacze researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff		
OGÓŁEM	7190	7838	5206	1394	1238	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	4811	5341	3745	611	986	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	864	617	449	.	.	institutes ^b
uczelnie ^b	3482	3889	2862	288	739	higher education institutions ^b
pozostałe	465	835	434	.	.	others
Przemysł	1491	1350	899	337	115	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	1471	1342	896	.	.	of which manufacturing
Usługi ^c	5613	6421	4271	1049	1102	Services ^c

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

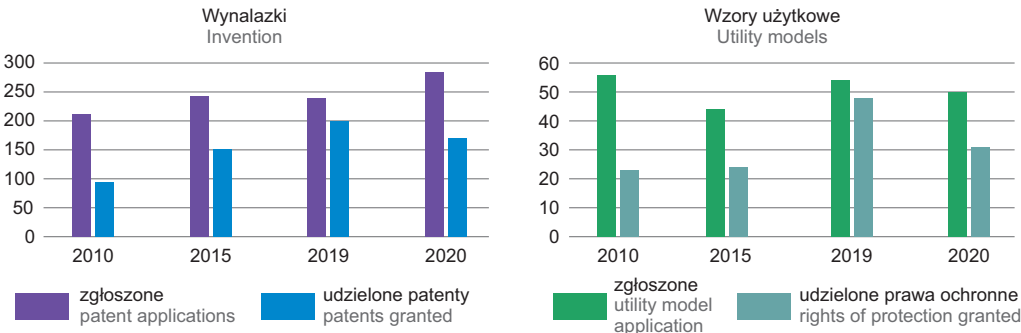
WYKRES 4 (54). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a INNOWACYJNE W LATACH 2018–2020 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI^b**

CHART 4 (54). **INNOVATIVE ENTERPRISES^a IN THE YEARS 2018–2020 BY INNOVATION TYPES^b**



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

WYKRES 5 (55). **WYNAŁAZKI 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.

Spółeczeństwo informacyjne Information society

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

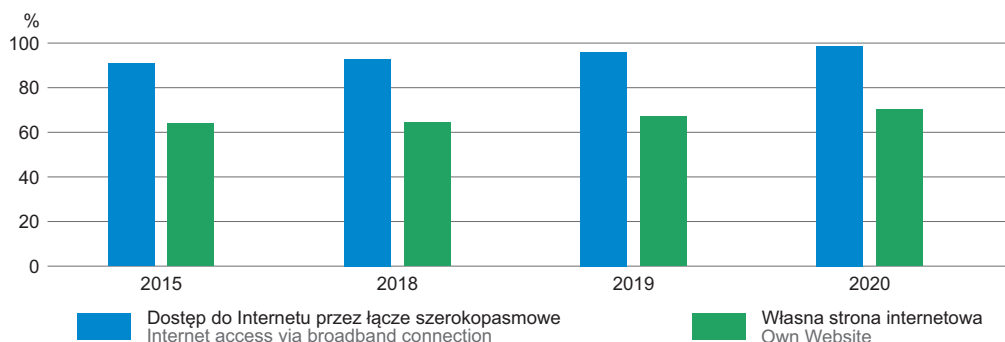
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in percent of total enterprises				
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	.	7,0	16,1	22,3	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż elektroniczną	8,7	13,6	16,5	17,8	Enterprises conducting electronic sales
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	.	.	16,1	17,1	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**

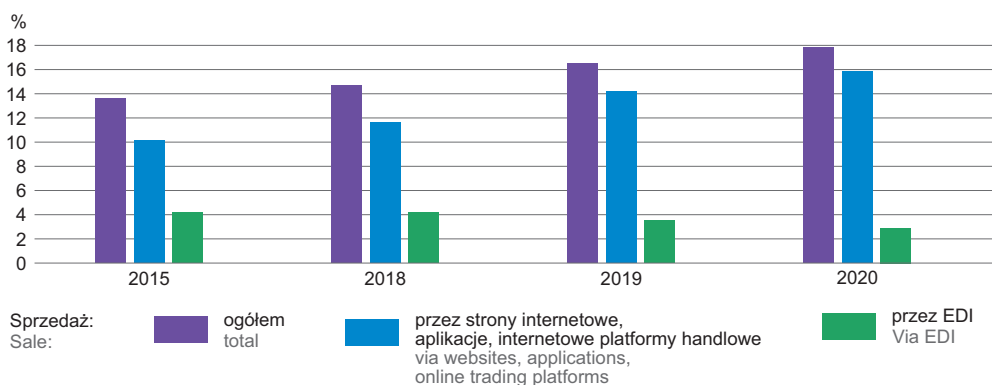


a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

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 tysiącach ha in thousand ha	in thousand ha	
O G Ó Ł E M	2010 ^b	979,7	958,8	TOTAL
	2015	972,3	957,5	
	2019	987,3	973,3	
	2020 ^b	975,5	960,4	
W dobrej kulturze rolnej		962,4	947,5	In good agricultural condition
Pod zasiewami		765,8	754,3	Sown area
Grunty ugorowane		12,8	12,3	Fallow land
Uprawy trwałe		41,2	40,6	Permanent crops
Ogrody przydomowe		1,1	1,1	Kitchen gardens
Łąki trwałe		130,0	127,9	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		11,6	11,3	Permanent pastures
Pozostałe		13,2	12,9	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	Gospodarstwa Farms									Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
	w tys. in thousands	o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym 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 TOTAL											
2010 ^a	130,6	1,1	14,6	32,3	31,1	11,7	4,5	4,2	0,5	8,6	7,5
2013	128,3	2,5	21,3	40,6	35,7	15,3	5,5	6,4	1,0	8,7	7,7
2016	124,0	2,1	19,8	41,4	34,5	13,0	5,6	6,5	1,0	8,8	7,8
2020 ^a	117,0	1,4	14,8	32,2	28,4	11,4	4,7	6,0	1,2	9,4	8,3
W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS											
2010 ^a	130,4	1,4	19,0	42,1	40,6	15,2	5,9	5,5	0,6	8,7	7,4
2013	128,2	2,5	21,3	40,6	35,7	15,3	5,5	6,4	0,9	8,5	7,5
2016	123,9	2,1	19,8	41,4	34,5	13,0	5,6	6,5	1,0	8,8	7,7
2020 ^a	116,7	1,4	14,8	32,2	28,4	11,4	4,7	6,0	1,1	9,3	8,2

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

U w a g a . Od 2013 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

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

N o t e . Since 2013, data on the basis of period survey conducted every three years.

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

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie przestawiania 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	234	3681	186	3991
2015	410	8437	68	1721
2019	402	7165	107	2125
2020	426	7781	93	2173

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

ZIEMIOPŁODY	2010 ^a	2015	2019	2020 ^a		CROPS
				ogółem total	w tym gospodar- stwa indywi- dualne of which private farms	
	w tysiącach ha in thousand ha					
OGÓŁEM	735,7	765,3	776,5	765,8	754,3	TOTAL
w tym:						of which:
Zboża	581,0	588,5	613,6	584,9	578,2	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	456,3	471,0	467,6	461,4	456,1	basic cereals
pszenica	90,2	119,9	113,9	108,4	106,7	wheat
żyto	133,4	100,2	112,3	107,8	107,1	rye
jęczmień	54,3	52,8	64,8	42,7	42,0	barley
owies	46,6	45,5	52,8	51,6	50,8	oats
pszenżyto	131,7	152,6	123,9	151,0	149,5	triticale
mieszanki zbożowe	109,4	84,0	101,9	69,6	69,5	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	11,8	30,6	38,7	50,3	49,0	maize for grain
Ziemniaki	42,5	35,9	36,0	25,9	25,3	Potatoes
Buraki cukrowe	6,7	5,1	5,3	5,5	5,2	Sugar beets
Rzepak i rzepik	21,1	23,3	28,1	26,9	25,6	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

ZIEMIOPLÓDY	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	1906671	1797286	1804966	2636978	2599133	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	1434921	1455328	1376416	2012956	1984984	basic cereals
pszenica	400973	435191	394056	566520	555142	wheat
żyto	320956	245733	269815	389060	386739	rye
jęczmień	182367	160456	182608	169681	166013	barley
owies	117583	109704	122302	176946	173572	oats
pszenżyto	413043	504246	407635	710748	703519	triticale
mieszanki zbożowe	334203	228802	250177	260504	260356	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	134670	109665	172448	357895	348198	maize for grain
Ziemniaki	936994	674035	820700	1027008	1010627	Potatoes
Buraki cukrowe	339299	260703	310178	327739	310507	Sugar beets
Rzepak i rzepik	49160	63480	74996	81658	77419	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	797802	674343	640390	870545	865412	Meadow hay
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt						
Zboża	32,3	30,5	29,4	45,1	45,0	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	31,7	30,9	29,4	43,6	43,5	basic cereals
pszenica	38,0	36,3	34,6	52,3	52,0	wheat
żyto	25,1	24,5	24,0	36,1	36,1	rye
jęczmień	32,1	30,4	28,2	39,7	39,5	barley
owies	26,8	24,1	23,2	34,3	34,2	oats
pszenżyto	34,7	33,1	32,9	47,1	47,1	triticale
mieszanki zbożowe	30,2	27,2	24,6	37,4	37,4	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	57,2	35,8	44,6	71,2	71,0	maize for grain
Ziemniaki	240,0	188,0	228,2	396,5	399,0	Potatoes
Buraki cukrowe	538,0	511,0	589,0	599,7	597,7	Sugar beets
Rzepak i rzepik	26,1	27,2	26,7	30,5	30,2	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	59,6	49,2	48,7	67,0	67,7	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

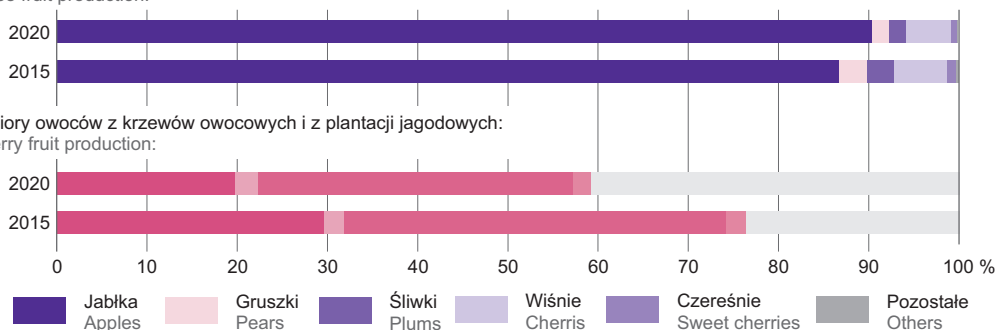
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020		SPECIFICATION
			ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	
POWIERZCHNIA w tysiącach ha – stan w czerwcu AREA in thousand ha – as of June					
OGÓŁEM	17,4	18,6	15,2 ^b	14,7 ^b	TOTAL
Kapusta	2,9	2,8	2,5 ^b	2,5 ^b	Cabbages
Kalafiory	1,0	1,1	0,8 ^b	0,8 ^b	Cauliflowers
Cebula	2,1	2,1	1,4 ^b	1,4 ^b	Onions
Marchew jadalna	2,1	2,1	1,5 ^b	1,5 ^b	Carrots
Buraki ćwikłowe	1,2	1,2	1,4 ^b	1,4 ^b	Beetroots
Ogórki	2,4	2,2	0,6 ^b	0,6 ^b	Cucumbers
Pomidory	0,9	1,0	0,5 ^b	0,5 ^b	Tomatoes
Pozostałe ^c	4,7	6,0	6,5 ^b	6,0 ^b	Others ^c
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
OGÓŁEM	452447	469388	515234	511077	TOTAL
Kapusta	129658	117026	135624	133881	Cabbages
Kalafiory	31254	32246	29878	29878	Cauliflowers
Cebula	46744	43027	47122	45440	Onions
Marchew jadalna	72447	74849	68072	67986	Carrots
Buraki ćwikłowe	37827	42066	61854	61846	Beetroots
Ogórki	38755	37755	24993	24993	Cucumbers
Pomidory	21194	22796	15576	15576	Tomatoes
Pozostałe ^c	74568	99623	132116	131477	Others ^c
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Kapusta	440	411	544	543	Cabbages
Kalafiory	302	290	388	388	Cauliflowers
Cebula	222	203	329	327	Onions
Marchew jadalna	339	361	449	453	Carrots
Buraki ćwikłowe	315	340	454	455	Beetroots
Ogórki	161	170	400	402	Cucumbers
Pomidory	231	230	291	306	Tomatoes
Pozostałe ^c	160	167	203	217	Others ^c

a Łącznie z ogrodami przydomowymi w 2015 r. b Dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, seler, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.

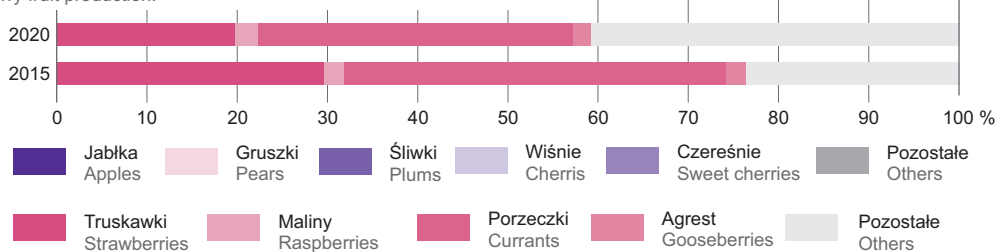
a Including kitchen gardens in 2015. b Preliminary data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeries, radish, salad, rhubarb etc.

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

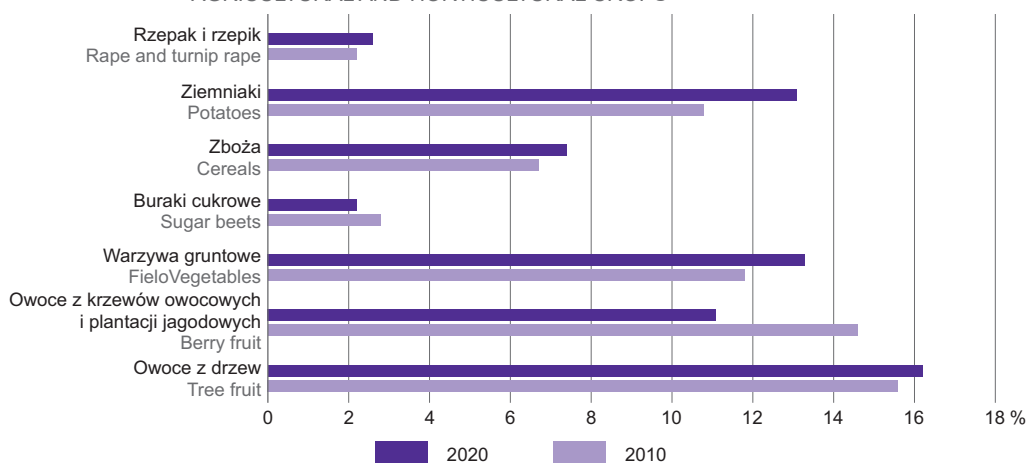
Zbiory owoców z drzew owocowych:
 Tree fruit production:



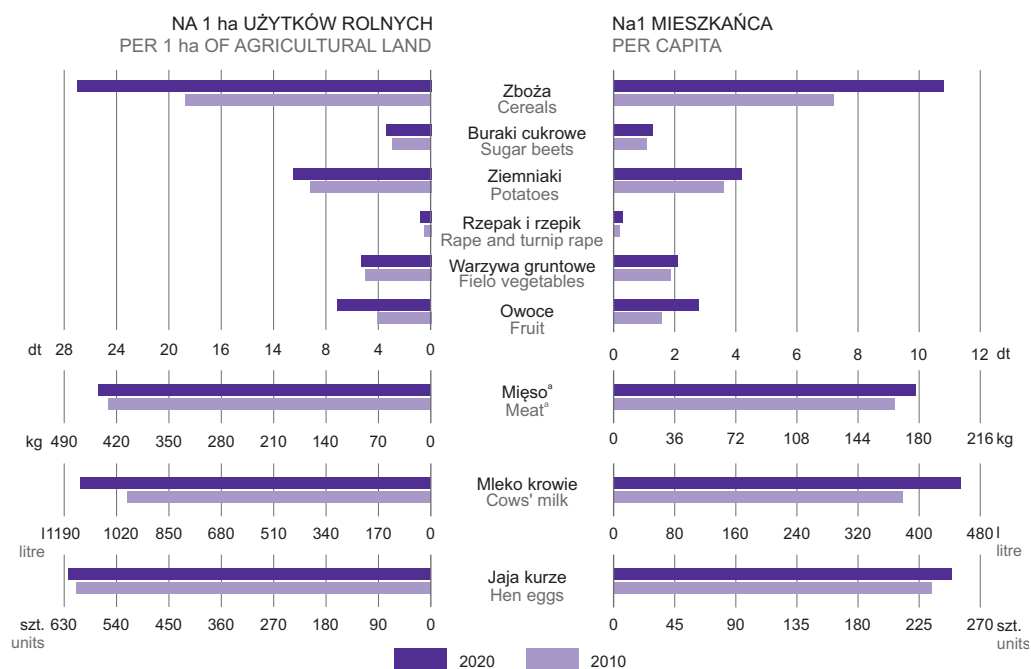
Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych:
 Berry fruit production:



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

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

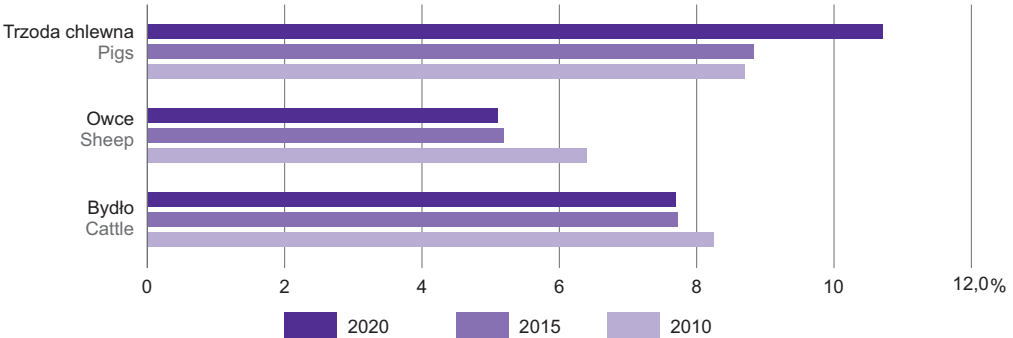
TABL. 7 (94). BYDŁO, TRZODA CHLEWNA I OWCE
Stan w czerwcu
CATTLE, PIGS AND SHEEP
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms				
W SZTUKACH IN HEADS									
Bydło	453674	460360	493268	486215	467985	457099	489948	483698	Cattle
w tym krowy	215659	192044	189334	188415	228009	190621	187932	187189	of which cows
Trzoda chlewna	1308216	1027813	1119405	1226575	1244850	1003892	1094706	1200294	Pigs
w tym lochy	107939	73320	62758	67712	100268	71182	60832	65472	of which sows
Owce	16517	11818	14100	14776	15549	10826	12904	14306	Sheep
w tym maciorki	9563	8017	7810	8464	9114	7475	7217	8212	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	591986,3	532481,4	571742,2	582229,3	582159,4	525959,1	565104,6	576055,0	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	10349032	11656736	15170537	14986743	10199898	11445870	15093331	14642631	Poultry
w tym kury nioski	2521928	2281386	3509661	2789382	2485144	2257531	3484773	2770721	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads									
Bydło	48,2	47,3	50,0	49,8	48,8	47,7	50,3	50,4	Cattle
w tym krowy	23,4	19,8	19,2	19,3	23,8	19,9	19,3	19,5	of which cows
Trzoda chlewna	131,2	105,7	113,4	125,7	129,8	104,8	112,5	125,0	Pigs
w tym lochy	10,6	7,5	6,4	6,9	10,5	7,4	6,3	6,8	of which sows
Owce	1,7	1,2	1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,5	Sheep
w tym maciorki	1,0	0,8	0,8	0,9	1,0	0,8	0,7	0,9	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach ^a dużych (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	60,4	54,8	57,9	59,7	59,4	54,9	58,1	60,0	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	1075,9	1198,8	1536,5	1536,3	1082,9	1195,4	1550,8	1524,7	Poultry
w tym kury nioski	262,2	234,6	355,5	285,9	263,9	235,8	358,0	288,5	of which laying hens

a W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2018 r. i 2019 r. – stan z 2016 r.
a In 2015 for calculations horses stocks of 2013 were adopted, in 2018 and in 2019 – as of 2016.

WYKRES 4 (61). UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWYM POGLÓWIU BYDŁA, TRZODY CHLEWNEJ I OWIEC

CHART 4 (61). THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC STOCK OF CATTLE, PIGS 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)					Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	302,3	382,7	358,2	409,3	meat and fats
wołowe	32,2	55,9	68,4	71,5	beef
cielęce	1,9	0,9	-0,1	0,0	veal
wieprzowe	176,6	197,4	209,5	228,5	pork
baranie	0,1	0,0	0,0	0,0	mutton
końskie	0,3	0,2	0,0	0,2	horseflesh
drobiowe	90,7	127,4	79,5	108,0	poultry
kozy i królicze ^b	0,5	0,1	0,8	1,0	goat and rabbit ^b
podroby	16,4	22,5	21,7	24,5	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
OGÓŁEM	325,3	416,7	385,0	444,7	TOTAL

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym gospodar- stwa indywi- dualne of which private farms	
Produkcja mleka:						Milk production:
w milionach litrów	963,5	981,5	1096,0	1109,5	1097,2	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	98,4	100,9	111,0	113,7	114,3	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	4215	5201	5898	6036	6009	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	596	598	664	607	603	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury niośki w szt.	215	239	221	219	222	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

TABL. 10 (97). CIĄGNIKI I WYBRANE MASZYNY ROLNICZE^a
Stan w czerwcu
AGRICULTURAL TRACTORS AND SELECTED AGRICULTURAL MACHINES^a
As of June

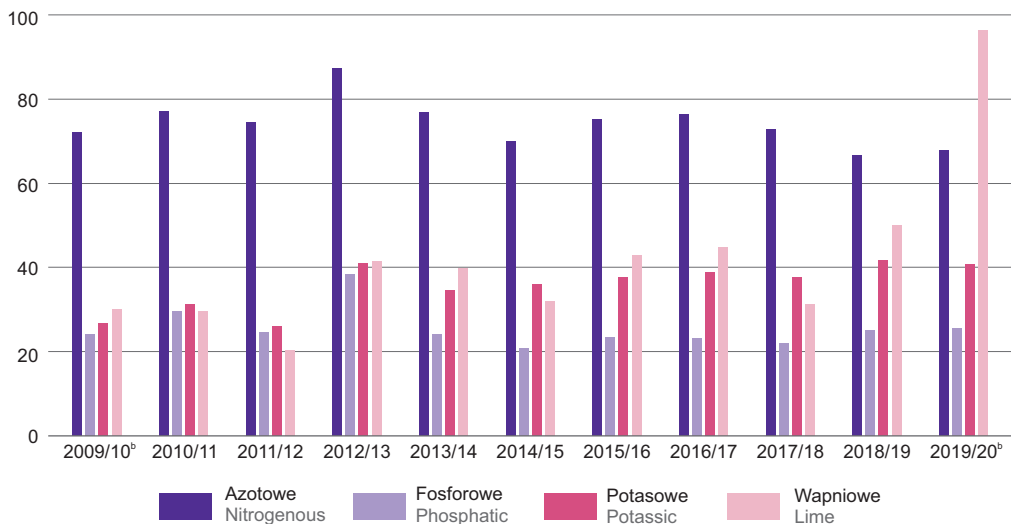
LATA	Ciągniki Agricultural tractors	Kombajny Combine harvesters			Silosokombajny Forage harvesters	YEARS
		zbożowe for cereals	buraczane for beet	ziemniaczane for potatoes		
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND UNITS						
2010	125,4	10,3	1,3	13,2	0,9	2010
2020	131,2	12,6	0,6	9,7	0,3	2020
2010=100						
2020	104,7	122,8	45,1	73,8	28,9	2020
NA 100 GOSPODARSTW ROLNYCH W SZT. PER 100 AGRICULTURAL FARMS IN UNITS						
2010	96,0	7,9	1,0	10,1	0,7	2010
2020	112,2	10,8	0,5	8,3	0,2	2020

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 FERTILIZERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT**

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

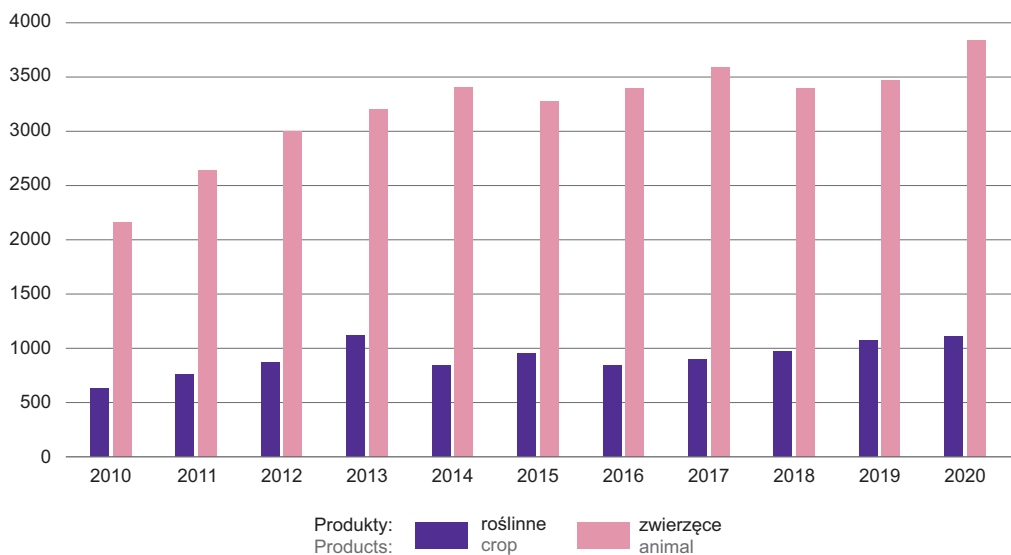


a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w roku gospodarczym 2019/20 dane wstępne.
a Including mixed fertilizers. b Data of the Agricultural Census; in 2019/20 farming year - preliminary data.

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	354078	389364	345531	438857	411024	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	324048	327439	233661	321279	299669	of which basic cereals
pszenica	154211	199310	135685	195547	183708	wheat
żyto	68431	65965	57617	55454	53902	rye
jęczmień	70704	18224	10657	16337	13739	barley
owies i mieszanki zbożowe	1705	3139	2539	2202	1457	oats and cereal mixed
pszenżyto	28997	40801	27163	117578	111355	triticale
Ziemniaki w t	47831	97465	55631	88692	80275	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	278964	277261	327030	327739	310572	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	42198	37485	39661	27977	25124	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	117126	162184	222989	274595	271130	Vegetables in tonnes
Owoce w t	199159	312875	324971	237641	236440	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny ^a w t	370010	533984	453667	539252	536394	Animals for slaughter ^a in tonnes
bydło (bez cieląt)	51549	98600	85831	91330	91216	cattle (excluding calves)
cielęta	785	1928	517	579	578	calves
trzoda chlewna	194210	254946	264808	304771	304761	pigs
owce	66	60	91	77	77	sheep
konie	282	327	13	152	152	horses
drób	123118	178123	102407	142343	139610	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	265395	375937	326919	391401	389286	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in tonnes
Mleko krowie w tys. l	719846	791225	845535	846180	839681	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	56134	13414	23429	6674	6674	Consumer hen eggs in thousand units

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

a In live weight. b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2018 data been not comparable with data for previous years.

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	92,8	88,6	96,1	97,6	92,6	88,6	96,1	89,4	Gross output
roślinna	88,4	86,2	93,9	91,4	87,9	86,3	93,9	104,8	crop
zwierzęca	97,6	90,8	98,1	103,7	97,5	90,6	98,2	68,5	animal
Produkcja końcowa	91,2	90,8	94,4	101,6	90,9	90,7	94,5	91,0	Final output
roślinna	82,5	84,7	88,8	98,5	81,9	84,7	88,9	112,3	crop
zwierzęca	97,7	94,5	98,0	103,6	97,6	94,4	98,1	67,1	animal
Produkcja towarowa	93,3	95,2	98,9	95,9	92,9	95,2	99,3	96,8	Market output
roślinna	88,1	89,9	100,6	86,9	87,5	89,9	101,6	118,9	crop
zwierzęca	97,6	98,6	98,0	101,8	97,3	98,5	98,0	74,3	animal

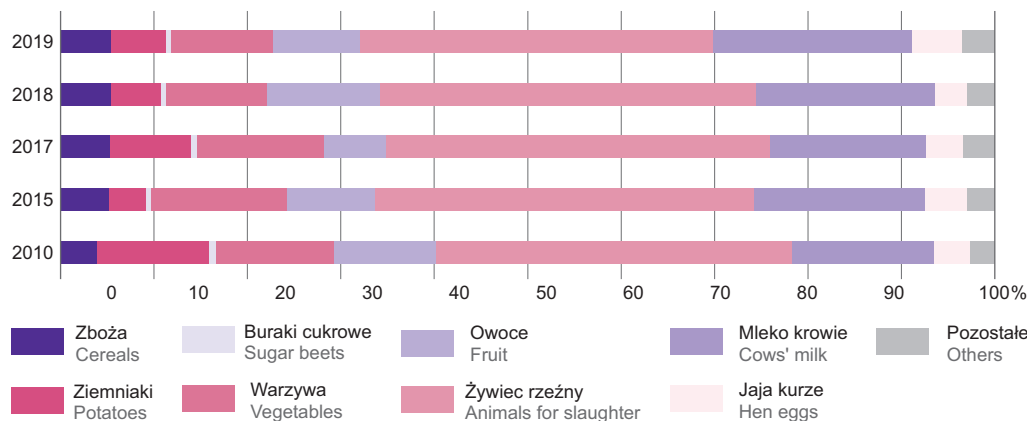
TABL. 13 (100). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	TOTAL
Produkcja roślinna	49,4	45,7	47,1	46,3	Crop output
Zboża	11,1	12,7	12,1	13,1	Cereals
w tym zboża podstawowe	8,8	10,6	10,9	10,3	of which basic cereals
w tym: pszenica	2,7	3,6	2,9	3,2	of which: wheat
żyto	1,6	1,6	1,8	1,9	rye
jęczmień	1,1	1,2	1,3	1,4	barley
Ziemniaki	10,6	5,1	6,6	7,0	Potatoes
Przemysłowe	1,5	1,6	1,6	1,9	Industrial
w tym buraki cukrowe	0,5	0,4	0,4	0,4	of which sugar beets
Warzywa	10,2	12,7	10,6	10,9	Vegetables
Owoce	8,6	8,1	10,6	3,3	Fruit
Siano łąkowe	2,2	1,1	1,2	1,0	Meadow hay
Pozostałe	5,2	4,4	4,4	9,1	Others
Produkcja zwierzęca	50,6	54,3	52,9	53,7	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	30,1	32,3	31,5	29,0	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	4,6	7,9	9,7	9,6	cattle (excluding calves)
cielęta	0,5	0,2	0,1	0,4	calves
trzoda chlewna	17,1	15,0	15,5	14,1	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	7,8	9,1	6,3	4,8	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	1,1	-0,2	0,1	0,6	Increase in herd (basic and working)
Mleko krowie	14,1	16,9	17,1	18,4	Cows' milk
Jaja kurze	3,8	4,0	3,2	4,5	Hen eggs
Obornik	1,4	0,9	0,9	0,9	Manure
Pozostałe	0,1	0,4	0,1	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	391473	395437	399081	397504	T O T A L in ha
Lasy	384140	388156	391818	390187	Forests
Publiczne	254690	255187	256150	256452	Public
własność Skarbu Państwa	251491	248396	249298	249576	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	246220	246500	246920	247028	managed by the State Forests
parki narodowe	52	52	52	52	national parks
własność gmin ^a	3199	3292	3288	3316	gmina ^a owned
pozostałe	-	3499	3564	3560	other
Prywatne	129450	132969	135668	133734	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	7333	7282	7263	7317	Land connected with forest management
Lesistość w %	21,1	21,3	21,5	21,4	Forest cover in %
Udział powierzchni gruntów leśnych w powierzchni lądowej województwa w %	21,6	21,8	22,1	22,0	Share of forest land in land area of the oivodship in %

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

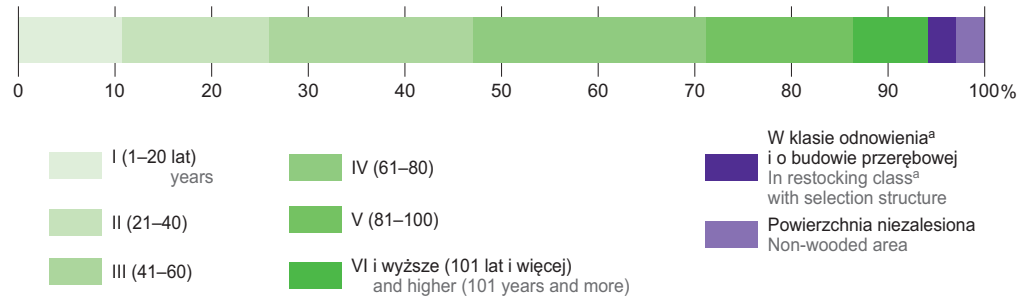
Uwaga do wykresów 1 i 2

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

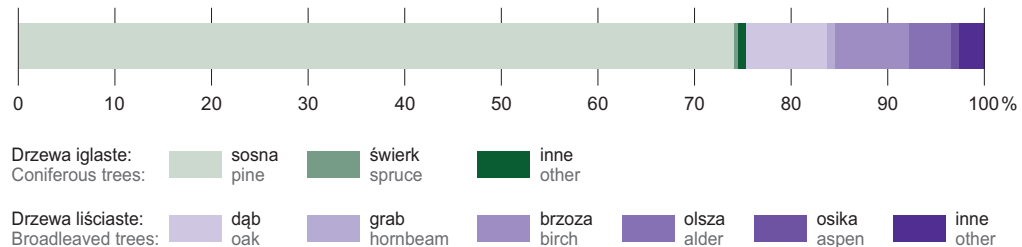
Note to charts 1 and 2

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**



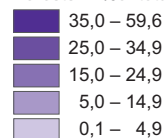
WYKRES 2 (66). **POWIERZCHNIA LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE**
CHART 2 (66). **FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS**



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

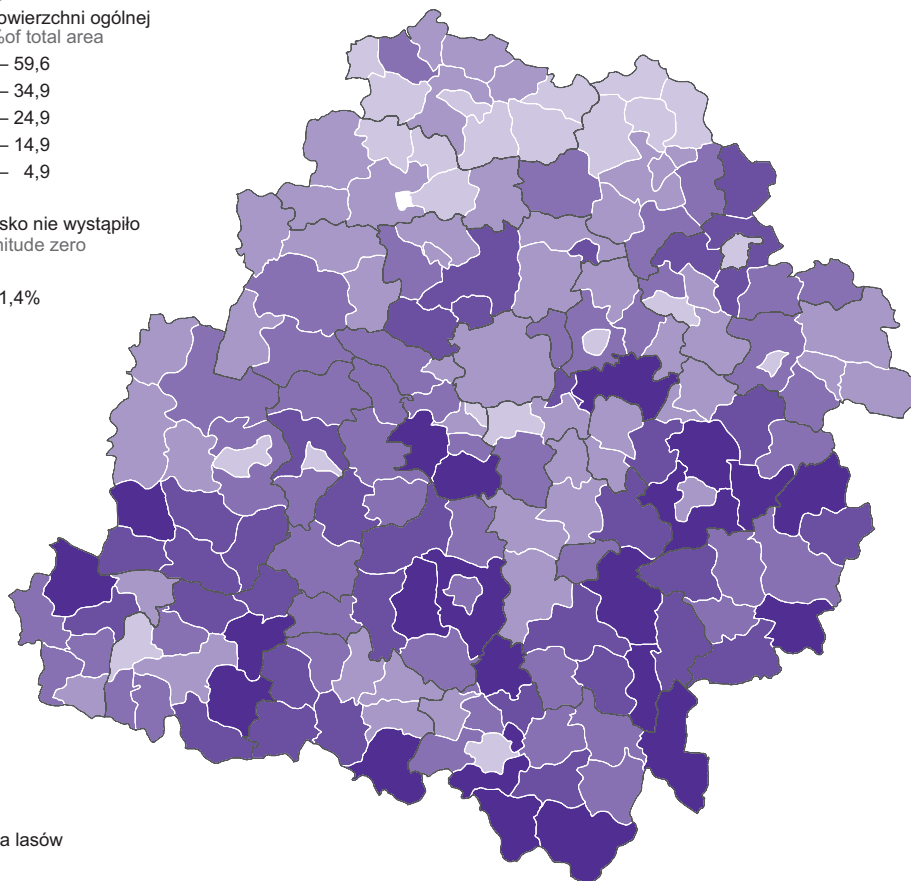
Lasy w % powierzchni ogólnej

Forests in % of total area

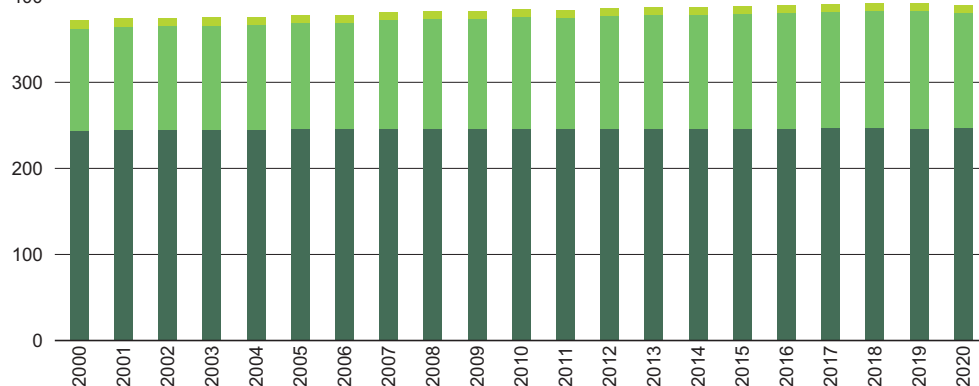


 zjawisko nie wystąpiło
magnitude zero

Łódzkie = 21,4%

Powierzchnia lasów
Forest areatys. ha
thousand ha

400

Lasy:
Forests: w zarządzie Lasów Państwowych
managed by the State Forestprywatne
privatepozostałe
other

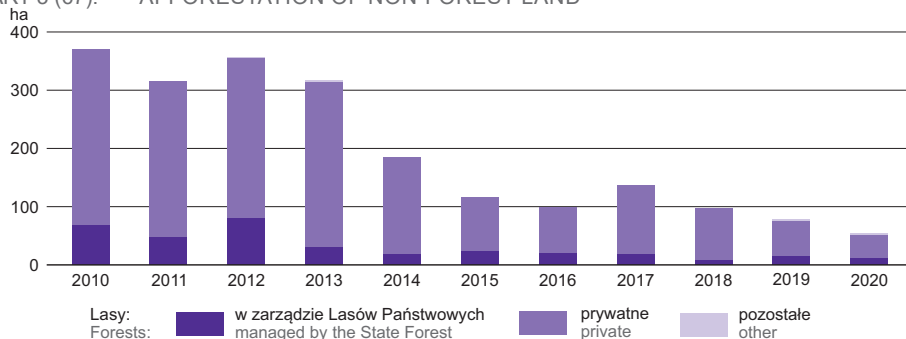
TABL. 2 (102). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE
TREATMENT ACTIVITIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne ^a private forests ^a	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
w ha in ha								
Odnowienia i zalesienia	2447	2194	2553	2493	2407	2386	86	Renewals and afforestation
Odnowienia	2077	2078	2475	2440	2395	2375	44	Renewals
sztuczne ^b	1823	1869	2227	2174	2135	2115	38	artificial ^b
naturalne	254	209	247	266	260	260	6	natural
Zalesienia ^c	370	116	79	54	12	11	41	Afforestation ^c
Poprawki i uzupełnienia	200	260	367	259	241	241	18	Replantings and refillings
Pielegnowanie lasu	11138	13272	11850	11620	11129	10986	491	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	19939	18000	21170	16722	10958	10641	5764	Area covered by thinnings

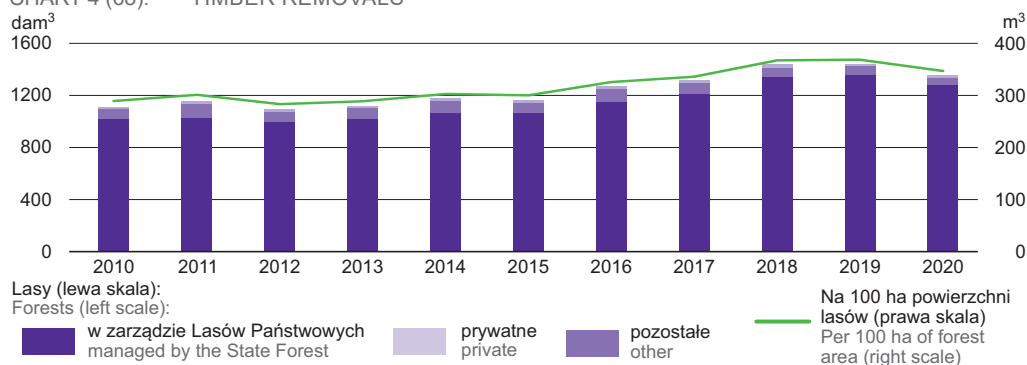
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

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		lasy prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
OGÓŁEM w dam³	1175	1225,7	1499,2	1418,0	1367,6	1348,9	50,4	TOTAL in dam³
Grubizna	1111	1165	1444,0	1353,5	1303,1	1284,7	50,4	Timber
Grubizna iglasta	895,4	898,7	1177,8	1104,1	1063,6	1051,3	40,5	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	446,5	447,5	577,7	542,7	516,2	55,1	21,8	of which large-size wood
Grubizna liściasta	215,6	266,4	266,2	249,3	239,5	233,4	9,8	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	65,5	73,1	61,6	60,0	56,7	55,1	3,3	of which large-size wood
Drewno małowymiarowe ^b	63,9	60,7	55,3	64,6	64,6	64,2	.	Slash ^b
Do przerobu przemysłowego	6,6	1,5	0,5	0,2	0,2	0,2	.	Slash for industrial purposes
Opałowe	57,3	59,2	54,8	64,4	64,4	64,0	.	Firewood
Grubizna na 100 ha powierzchni lasów w m³	289,2	300,1	368,5	346,9	508,1	514,7	37,4	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
	Polska=100	Poland=100			
Owoce leśne	1,2	1,0	1,3	0,3	Forest fruits
Grzyby leśne	5,2	3,6	0,5	1,4	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	1,5	1,9	1,4	1,9	Game animals

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	238	918	816	452	Number of fires
w tym: podpalenia	73	234	184	123	of which: arsons
nieostrożność dorosłych	137	491	422	248	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	86,77	347,21	215,48	130,81	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	32,58	129,75	37,93	39,84	of which: arsons
nieostrożność dorosłych	48,78	157,65	75,07	77,21	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,36	0,38	0,26	0,29	Average forest area burned by fire in ha

Źródło: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.

Source: data of the National Forest Fire Information System held by the Forest Research Institute.

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	174	174	178	183	number ^a
członkowie ^b	7879	5813	6197	6244	members ^b
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	308	305	305	302	number
powierzchnia w tys. ha	1561,0	1572,2	1570,5	1558,4	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	345,9	344,3	346,0	356,0	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	111	207	433	572	Moose
Daniele	715	1209	1339	1402	Fallow deer
Muflony	1	-	-	-	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	3,6	5,2	6,5	7,4	Deer
Sarny	40,5	49,9	52,9	54,0	Roe deer
Dziki	7,3	8,3	2,3	2,5	Wild boars
Lisy	9,5	10,6	11,1	11,7	Foxes
Zające	77,6	93,0	95,5	98,2	Hares
Bażanty	55,2	65,7	64,1	66,4	Pheasants
Kuropatwy	61,8	48,9	36,3	34,4	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	144	355	446	498	Fallow deer
Jelenie	719	1745	2461	2930	Deer
Sarny	5501	11715	11774	12312	Roe deer
Dziki	5446	11526	11345	8968	Wild boars
Lisy	8503	13064	14007	13001	Foxes
Zające	2834	2334	1459	2	Hares
Bażanty	7597	10177	7737	8182	Pheasants
Kuropatwy	304	81	54	125	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.

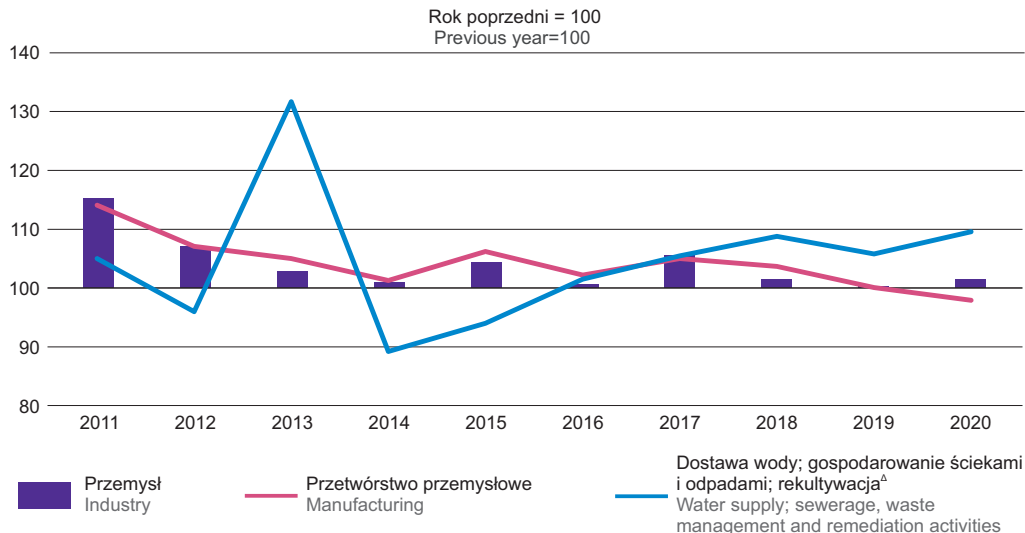
Dział XIV. Przemysł i budownictwo Chapter XIV. Industry and construction

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					
OGÓŁEM TOTAL	50656,9	69091,5	79523,5	82579,1	100,0	101,5
w tym: of which:						
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	38077,8	54792,1	65485,1	65427,2	79,2	97,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1059,0	1355,7	1824,2	2197,3	2,7	109,6

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 ogólne do działu, ust. 3 na str. 190.
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See general notes to the chapter, item 3 on page 190.

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 trzody chlewnej wliczane do wydajności poubojowej w tys. t	73,3	366,5	74,4	191,5	16,8	Slaughter pigs products included in post-slaughter capacity in thou- sand tonnes
Mięso drobiowe tys. t	161,7	286,8	234,1	350,9	11,0	Poultry meat in thousand tonnes
Mleko płynne przetworzone w tys. hl	4334,1	5241,0	4481,0	5680,7	15,3	Processed liquid milk in thousand hectolitres
Tkaniny bawełniane o masie po- wierzchniowej nieprzekraczającej 200g/m ² z wyjątkiem gazy i drel- ichów bez kolorowo tkanych w km ²	25,5	6,9	8,2	8,0	74,2	Woven fabrics of cotton weighting not more than 200g/m ² except for gauze, drill and ticking, excluding colour woven fabrics in km ²
Okrycia i ubiory z tkanin w tys. szt:						Clothes and garments in thousand units:
garnitury męskie lub chłopięce i zestawy odzieżowe	244	477	265	96	18,5	men's or boys' suits and ensem- bles
sukienki, spódnice i spódnico- spodnie damskie lub dziewczęce	1312	1384	752	524	26,9	women's and girls' dresses, skirts and divided skirts
Koszule męskie lub chłopięce w tys. szt.	1786	1315	1302	838	26,8	Men's or boys' textile shirts in thou- sand units
Blezyery, pulowery, swetry, kamizelki i podobne wyroby dziane w tys. szt.	1903	1625	1110	819	34,2	Jerseys, pullovers, cardigans, waistcoats and similar articles, knitted or crocheted in thousand units
Płytki ceramiczne (ściennie, podłogo- we, kafle itp.), płyty chodnikowe w tys. m ²	53994	55229	44149	25014	21,5	Ceramic flags and paving, hearts of wall tiles in thousand m ²
Maszyny dla rolnictwa i leśnictwa w szt.	8189	13730	13027	13970	20,1	Agricultural and forestry machinery in units

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	177183	167102	172523	165284	Average paid employment
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	143585	138838	147082	140083	Manufacturing
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	7849	8001	7971	7725	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	3074,54	3876,23	4875,67	5211,34	Average monthly gross wages and sala- ries in PLN
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	2556,55	3259,12	4366,07	4687,59	Manufacturing
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	3189,64	3791,05	4619,21	4958,84	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

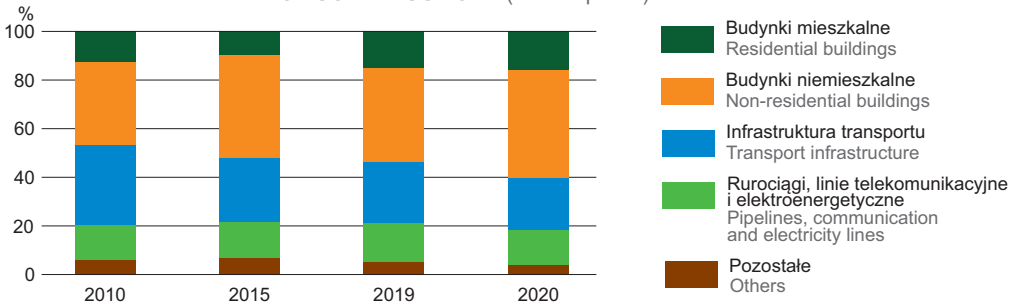
a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.
a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 4 (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	8046,9	8638,0	11485,1	10097,1	TOTAL
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	4280,5	4617,2	5101,5	5493,8	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^a	1605,5	1772,4	1882,6	2397,4	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	1628,1	1661,7	1831,7	1510,1	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	1047,0	1183,2	1387,2	1586,2	specialised construction activities

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa łódzkiego, siłami własnymi (bez podwykonawców).
a Realised by enterprises which have a seat of board in the łódzkie 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 łódzkiego, 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 łódzkie 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 Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment type works	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Renovation type works and others	SPECIFICATION
		w mln zł in million PLN			
O G Ó Ł E M	2010	4280,5	2911,7	1368,8	T O T A L
	2015	4617,2	3787,5	829,7	
	2019	5101,5	4020,5	1081,0	
	2020	5493,8	4639,2	854,6	
Budynki		3305,6	2837,3	468,3	Buildings
budynki mieszkalne		877,6	736,7	140,9	residential buildings
budynki niemieszkalne		2428,0	2100,7	327,3	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		2188,2	1801,8	386,3	Civil engineering works
infrastruktura transportu		1190,5	1071,1	119,3	transport infrastructure
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		783,6	609,5	174,1	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		190,1	97,4	92,7	complex constructions on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		24,0	23,8	0,2	other civil engineering works

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa łódzkiego, 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 łódzkie 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	5696	6424	6775	6914	Buildings^a
miasta	2303	2205	2457	2522	urban areas
wieś	3393	4219	4318	4392	rural areas
Budynki mieszkalne	4043	4598	4898	5226	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	3867	4421	4723	5003	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	71	81	120	145	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	1653	1826	1877	1688	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	14	13	20	7	hotels and similar buildings
budynki biurowe	39	32	38	34	office buildings
budynki handlowo-usługowe	229	242	222	190	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	577	366	285	219	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	260	308	268	206	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	74	44	53	33	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	460	821	991	999	other non-residential buildings
Kubatura w dam³	9948,9	11903,4	20653,9	12403,9	Cubic volume in dam³
miasta	5383,8	7059,7	10774,1	6970,0	urban areas
wieś	4565,0	4843,7	9879,9	5433,9	rural areas
Budynki mieszkalne	3786,1	3894,8	5091,3	5544,8	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	2762,0	3104,3	3540,5	3745,7	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	963,4	703,5	1498,6	1700,8	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	6162,7	8008,6	15562,7	6859,0	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	166,6	15,2	58,5	78,1	hotels and similar buildings
budynki biurowe	249,9	192,0	206,7	328,3	office buildings
budynki handlowo-usługowe	804,6	1437,4	1148,9	844,2	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	128,4	85,9	150,2	62,3	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	3810,8	4147,4	12421,7	3737,1	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	411,8	488,9	297,4	230,1	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	590,7	1641,8	1279,2	1579,0	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	2018	2019	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	23333	18118	18784	19130	Average paid employment
Budowa budynków ^a	9093	5724	6027	6292	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	6932	6031	6278	6146	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	7308	5762	6479	6692	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2653,95	3178,00	4080,19	4334,80	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^a	2425,42	2907,19	3844,61	4170,60	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	3249,54	3616,03	4681,55	4951,65	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2373,34	2943,09	3716,64	3922,66	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	1063	1069	1084	1079	Railways lines operated ^a
w tym: zelektryfikowane	970	987	1016	1002	of which: electrified
jednotorowe	392	393	399	393	single track
dwu- i więcej torowe	671	676	685	686	double and more track
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	5,8	5,9	5,9	5,9	Per 100 km ² of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	18647,0	20151,0	21009,3	21297,2	Hard surface public roads
w tym: miejskie	3319,0	3463,0	3674,1	3708,4	of which: urban
zamiejskie	15328,0	16688,0	17335,2	17588,8	non urban
ekspresowe	-	217,8	223,0	223,0	expressways
autostrady	77,2	187,6	226,2	226,2	motorways
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	102,4	110,6	115,3	116,9	Per 100 km ² of total area
Drogi rowerowe	-	591,8	868,5	945,9	Roads for bicycle
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	-	3,25	4,77	5,19	Per 100 km ² of total area

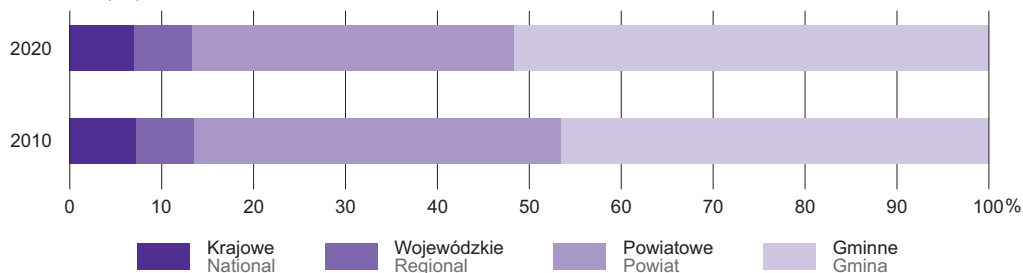
a Dane dotyczą sieci PKP oraz innych podmiotów, będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

Źródło: w zakresie dróg publicznych – dane Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

a Data concern rail network of Polskie Koleje Państwowe (PKP) as well as other entities which are managers of railway infrastructure.

Source: in regard to public roads – data of the General Directorate for National Roads and Motorways.

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



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	1568366	1846011	2124765	2186547	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	1139985	1358314	1578826	1625194	Passenger cars
Autobusy	5733	6417	6922	7104	Buses
Samochody ciężarowe ^b	209761	238969	265424	243750	Lorries ^b
Ciągniki samochodowe i rolnicze	133643	145149	154439	185560	Road and agricultural tractors
Motocykle	70630	86247	105482	110547	Motorcycles

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

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

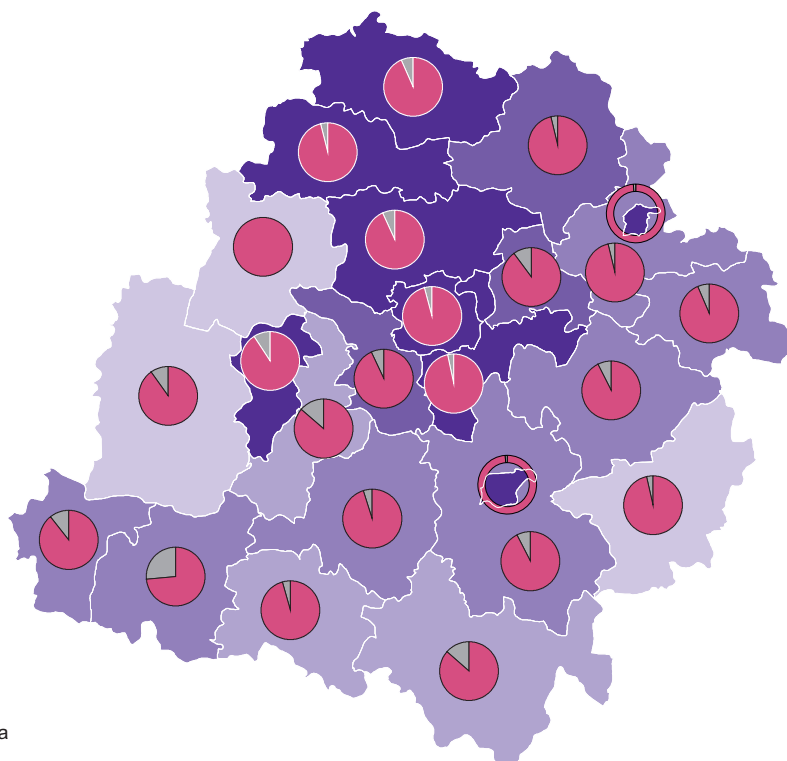
MAPA 1 (33).
MAP 1 (33).

DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2020 R.
GINIA AND POWIAT ROADS ON HARD SURFACE IN 2020

Na 100 km² w km
Per 100 km² in km

120,0 – 407,5
105,0 – 119,9
90,0 – 104,9
75,0 – 89,9
71,4 – 74,9

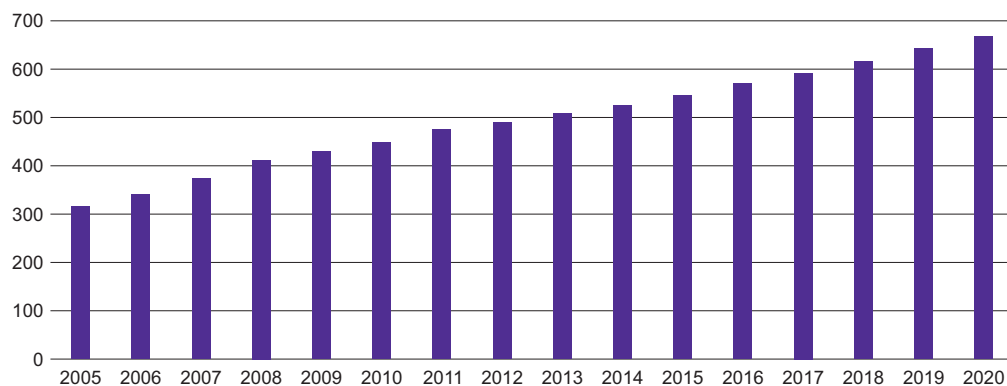
Łódzkie = 101,3 km



Nawierzchnia w %
Surface in %



WYKRES 2 (72). **SAMOCODY 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	957	842	653	588	National: number
długość w km	53871	44833	28323	25342	length in km
regionalne: liczba	225	138	77	69	regional: number
długość w km	18097	12600	6394	5975	length in km
podmiejskie: liczba	688	657	550	497	suburban: number
długość w km	21266	20231	17937	16347	length in km
miejskie: liczba	-	12	15	15	urban: number
długość w km	-	100	138	138	length in km
Międzynarodowe: liczba	-	-	-	-	International: number
długość w km	-	-	-	-	length in km

a Przedsiębiorstwa o liczbie pracujących powyżej 9 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	31940,0	24693,1	19744,4	13409,1	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	35,3	40,1	43,3	44,4	Average transport distance per passenger in km
Komunikacja międzynarodowa					International communication
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	10,4	9,3	14,4	1,2	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	2609,5	1571,0	1310,6	2325,6	Average transport distance per passenger in km

a Dane dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9. 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	5040	3901	3612	3596	Transport network – lines in km
autobusowe	4744	3558	3334	3327	bus
tramwajowe	296	343	278	269	tram
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	886	821	795	781	buses: in units
liczba miejsc w tys.	86,8	84,2	81,8	80,5	number of seats in thousands
tramwaje: w sztukach	514	488	493	484	trams: in units
liczba miejsc w tys.	57,9	54,2	58,2	57,9	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów ^b (w ciągu roku) w mln	189,9	258,4	255,9	155,5	Transport of passengers ^b (during the year) in millions

a Dane dotyczą przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej, w których liczba pracujących przekracza 9. 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 PORTACH LOTNICZYCH
PASSENGER TRAFFIC AT AIRPORTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pasażerowie przybyli ^a z portów:					Passengers arrivals ^a from airports:
krajowych	343	173	63	43	domestic
zagranicznych	203477	142431	120685	37788	foreign
Pasażerowie odprawieni ^b do portów:					Passengers departures ^b to airports:
krajowych	676	130	44	20	domestic
zagranicznych	209020	145833	121389	37678	foreign

a, b Pasażerowie, dla których port Łódź jest: a — portem zakończenia podróży rozpoczętej w porcie krajowym lub zagranicznym, b — portem rozpoczęcia podróży kończącej się w porcie krajowym lub zagranicznym.

a, b Passengers for whom the airport Łódź is: a — the final destination of a journey begun at a domestic or foreign airport, b — the point of departure for a journey terminating at a domestic or foreign airport.

TABL. 7 (122). PRZEŁADUNEK^a ŁADUNKÓW W PORTACH LOTNICZYCH
FREIGHT/MAIL LOADED AND UNLOADED^a AT AIRPORTS

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	-	-	-	-	domestic
zagranicznych	0,2	6,9	-	-	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatujących do portów:					Freight/mail loaded into aircraft departing to airports:
krajowych	-	-	-	-	domestic
zagranicznych	0,2	6423,8	0,4	2,0	foreign

a W lotach komunikacyjnych.

a In transport flights.

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	4156	3991	3351	2436	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^d	26,5	21,6	15,8	11,1	Per 10 thousand registered motor vehicles and tractors ^d
Ofiary wypadków	5548	5062	4286	2984	Road traffic casualties
Śmiertelne	319	236	239	221	Fatalities
na 100 tys. ludności	12,4	9,5	9,7	9,0	per 100 thousand population
Ranni	5229	4826	4047	2763	Injured
na 100 tys. ludności	202,5	193,5	164,5	112,9	per 100 thousand population

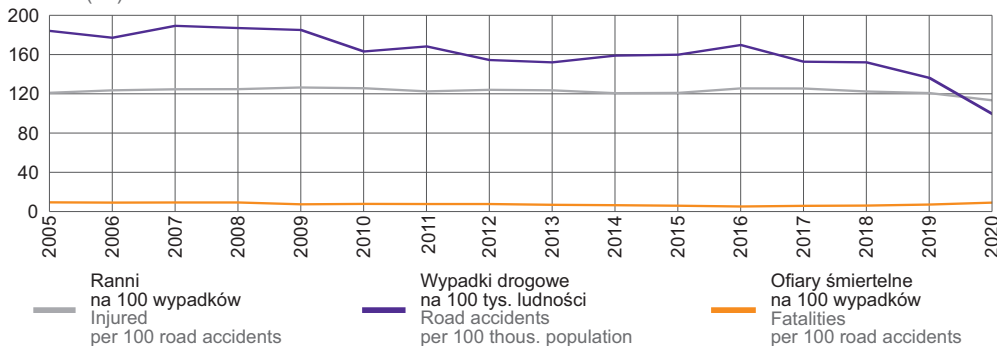
a Zarejestrowane przez Policję. b, c Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) według stanu b — na 16 lutego 2020 r., c — 14 lutego 2021 r. d Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; w latach 2015–2020 łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b, c Data from Accident and Collision Register System b — as of 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

Trade

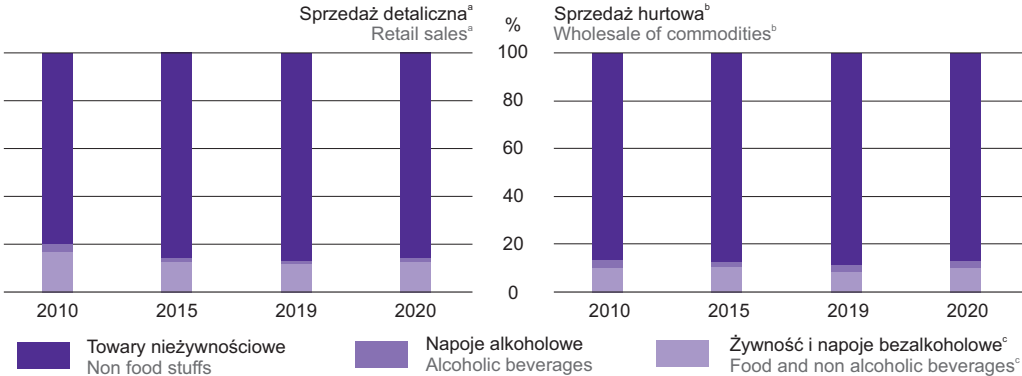
TABL. 1 (124). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)**
RETAIL AND WHOLESALE (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
O G Ó Ł E M w mln zł	27854,9	32658,2	42182,3	45171,0	T O T A L in million PLN
W tym w przedsiębiorstwach handlowych ^a :					Of which in trade enterprises ^a :
w milionach złotych	8568,8	12722,2	17166,0	16839,5	in million PLN
w %	30,8	39,0	40,7	37,3	in %
NA 1 MIESZKAŃCA w zł	10938	13072	17146	18447	PER CAPITA in PLN
SPRZEDAŻ HURTOWA ^b WHOLESALE OF COMMODITIES ^b					
O G Ó Ł E M w mln zł	24636,5	34080,6	46449,2	42858,6	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	23828	24456	21928	22266	Shops
Domy towarowe	6	4	5	5	Department stores
Domy handlowe	18	14	11	9	Trade stores
Supermarkety	258	423	511	515	Supermarkets
Hipermarkety	40	44	42	39	Hypermarkets
Sklepy powszechne	380	317	304	275	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	1627	2323	2467	2296	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	21499	21331	18588	19127	Other shops ^b
Stacje paliw	735	690	701	665	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 XII)	664	739	835	730	Number of catering establishments (as of 31 XII)
restauracje	287	258	233	249	restaurants
bary	159	213	235	171	bars
stołówki	69	71	112	68	canteens
punkty gastronomiczne	149	197	255	242	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	536729,0	785740,8	1207637,8	897076,3	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
w tym					of which
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	50698,0	74323,4	74634,1	30823,7	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	9747,0	4002,5	5800,1	4088,8	other products
produkcja gastronomiczna	430937,0	663950,2	1124102,5	791067,4	catering production

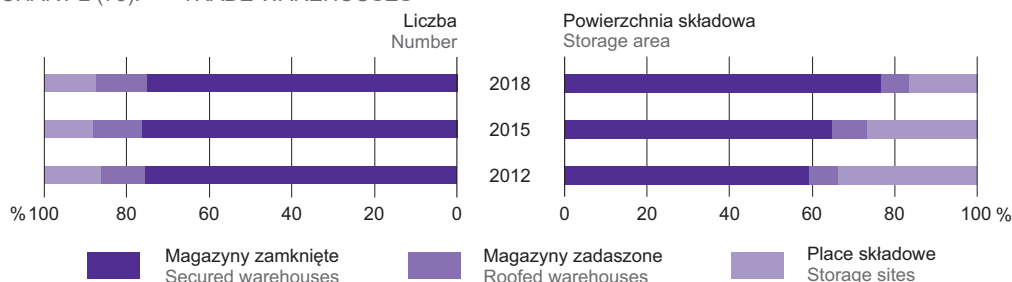
a Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

TABL. 4 (127). TARGOWISKA
MARKETPLACES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 XII):					Permanent marketplaces (as of 31 XII):
liczba	186	178	172	169	number
powierzchnia w m ²	1643726	1446677	1415633	1388972	area in m ²
stałe punkty sprzedaży drobnodetalicznej	9763	7075	6877	6956	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	90	122	112	111	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	23264,1	19431,4	14298,6	12508,5	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.

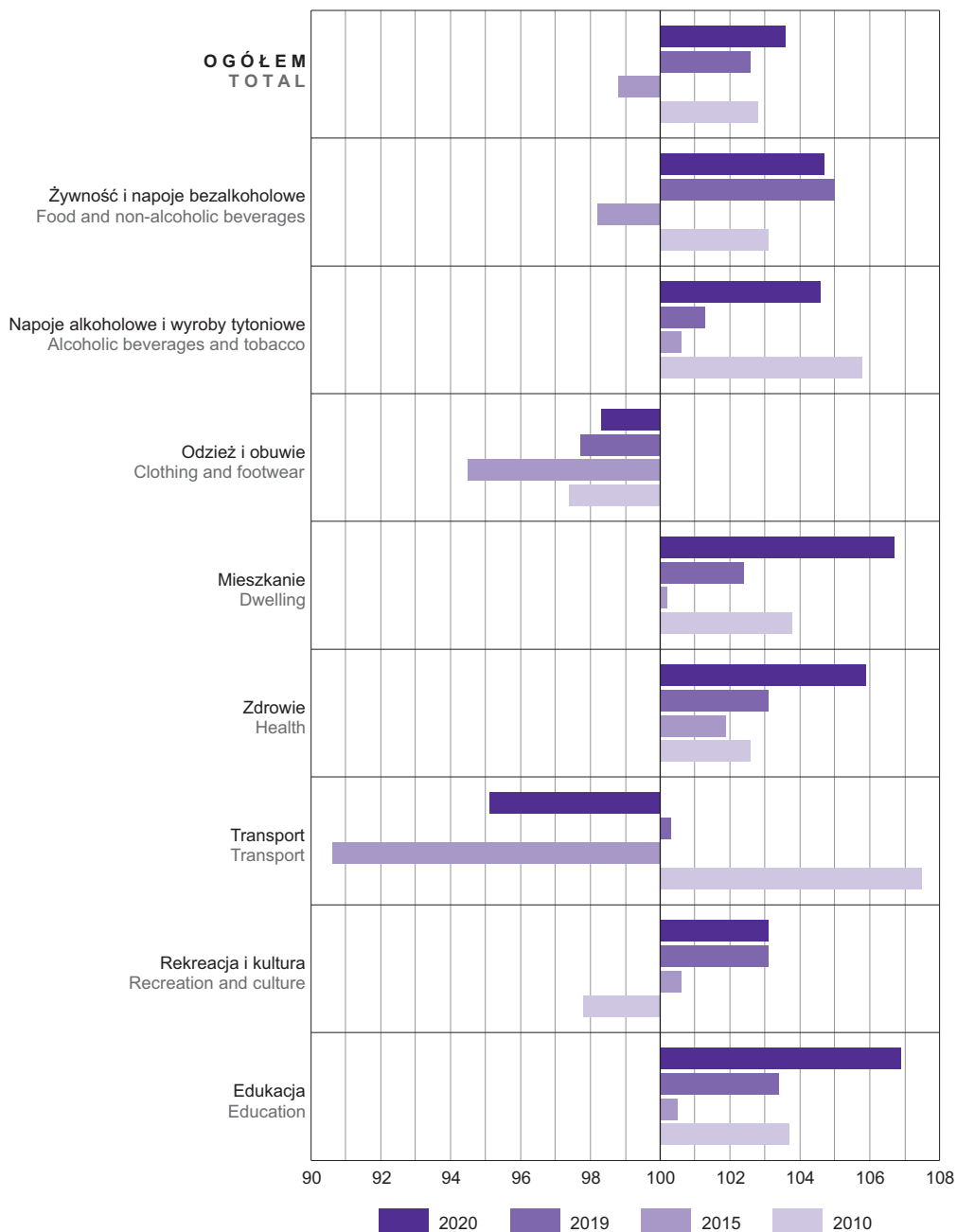
Ceny
Prices

WYKRES 3 (76). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH

Rok poprzedni=100

CHART 3 (76). PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES

Previous year=100



Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw
Chapter XVII. Finances of enterprises

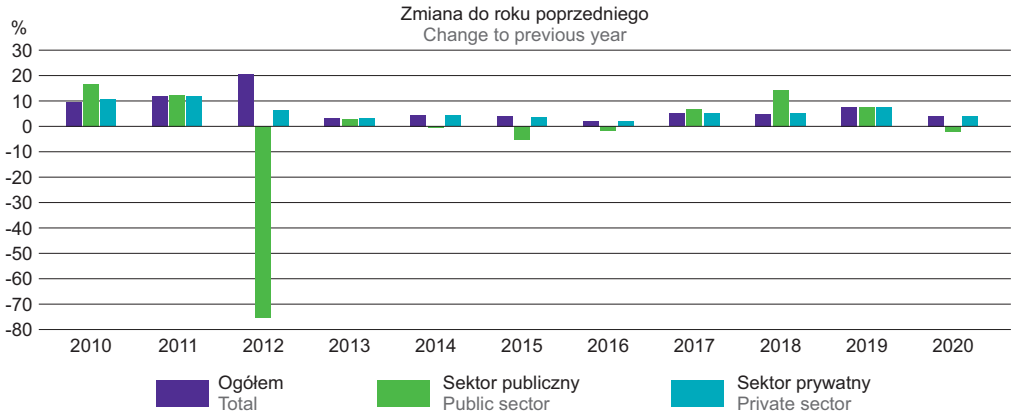
TABL. 1 (128). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
Przychody ogółem	109544,2	145384,9	176146,1	183263,4	Total revenues
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produk- tów (wyrobów i usług)	64766,3	86364,4	102747,3	104490,0	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	41245,8	55396,3	69399,7	73376,1	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe	1162,4	1037,6	857,1	971,9	Financial revenues
Koszty ogółem	102339,7	143561,2	176354,0	174363,4	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	65008	98306,0	118786,5	114355,2	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i ma- teriałów	34249	42080,9	52207,3	54566,3	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	1597,3	1422,9	2097,3	2890,5	Financial costs
Wynik finansowy brutto ^a	7267,4	1824,6	-207,9	8900,0	Gross financial result ^a
Zysk brutto	8294,5	8608,3	9691,9	10938,2	Gross profit
Strata brutto	1027,1	6783,7	9899,8	2038,2	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	1079,1 ^b	-106,2	-198,0	1326,7	Obligatory encumbrances on gross financial result
W tym podatek dochodowy	1079,1	-106,2	-198,0	1326,7	Of which income tax
Wynik finansowy netto	6188,3	1930,8	-9,9	7573,3	Net financial result
Zysk netto	7216,2	7599,0	8409,0	9535,1	Net profit
Strata netto	1027,9	5668,2	8418,9	1961,9	Net loss

a W latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: +62,9 mln zł i +0,9 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych. b Obejmują tylko podatek dochodowy.

a In 2010 and 2015 corrected by result on extraordinary events (respectively: plus PLN 62,9 millions and plus PLN 0,9 millions); 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



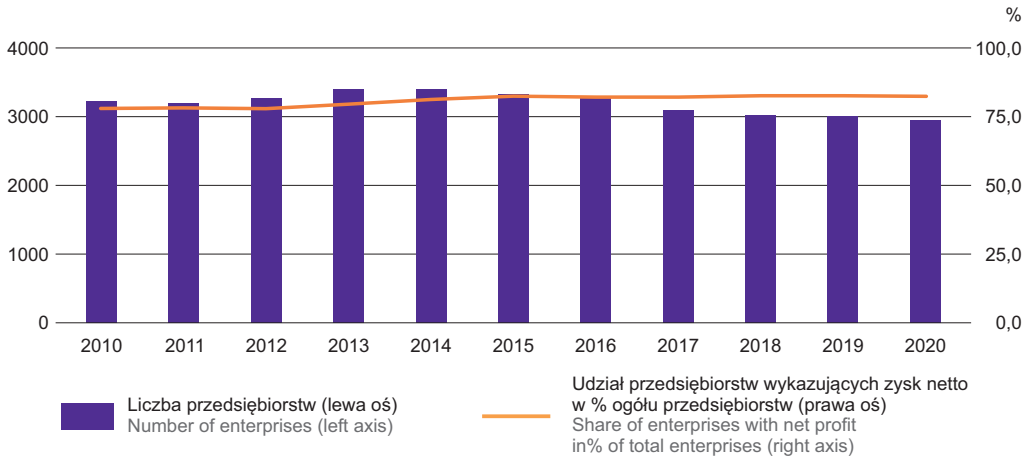
TABL. 2 (129). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES BY SECTIONS

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	109544,2	102339,7	7267,4	1079,1 ^b	6188,3
TOTAL	2015	145384,9	143561,2	1824,6	-106,2	1930,8
	2019	176146,1	176354,0	-207,9	-198,0	-9,9
	2020	183263,4	174363,4	8900,0	1326,7	7573,3
w tym: of which:						
Przemysł Industry		98111,8	93682,1	4429,7	695,5	3734,2
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		.	.	.	.	.
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		70376,3	65752,8	4623,5	618,3	4005,1
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		.	.	.	.	.
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		2138,2	1841,5	296,7	55,3	241,4
Budownictwo Construction		6460,9	6065,7	395,2	49,7	345,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		55538,6	52509,9	3028,7	386,4	2642,3
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		6506,6	6125,1	381,5	53,0	328,5
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		555,0	631,2	-76,2	-5,5	-70,8
Informacja i komunikacja Information and communication		2025,1	2061,8	-36,7	-6,9	-29,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1690,7	1478,4	212,3	32,2	180,1
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		2379,5	2321,5	58,0	20,9	37,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		2329,0	2215,0	114,0	21,5	92,5
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		5179,4	4893,2	286,2	62,6	223,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1441,4	1359,7	81,7	6,3	75,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		126,8	179,3	-52,5	1,3	-53,7

a W latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: +62,9 mln zł i +0,9 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych. b Obejmują tylko podatek dochodowy.

a In 2010 and 2015 corrected by result on extraordinary events (respectively: plus PLN 62,9 millions and plus PLN 0,9 millions); 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	6,6	5,6	TOTAL
	2015	1,3	1,3	
	2019	-0,1	0,0	
	2020	4,9	4,1	
w tym:				of which:
Przemysł		4,5	3,8	Industry
górnictwo i wydobywanie		.	.	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		6,6	5,7	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		.	.	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		13,9	11,3	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		6,1	5,3	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		5,5	4,8	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa		5,9	5,0	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		-13,7	-12,7	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		-1,8	-1,5	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		12,6	10,7	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		2,4	1,6	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		4,9	4,0	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		5,5	4,3	Administrative and support service activities
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		5,7	5,2	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		-41,4	-42,4	Arts, entertainment and recreation

TABL. 4 (131). **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**

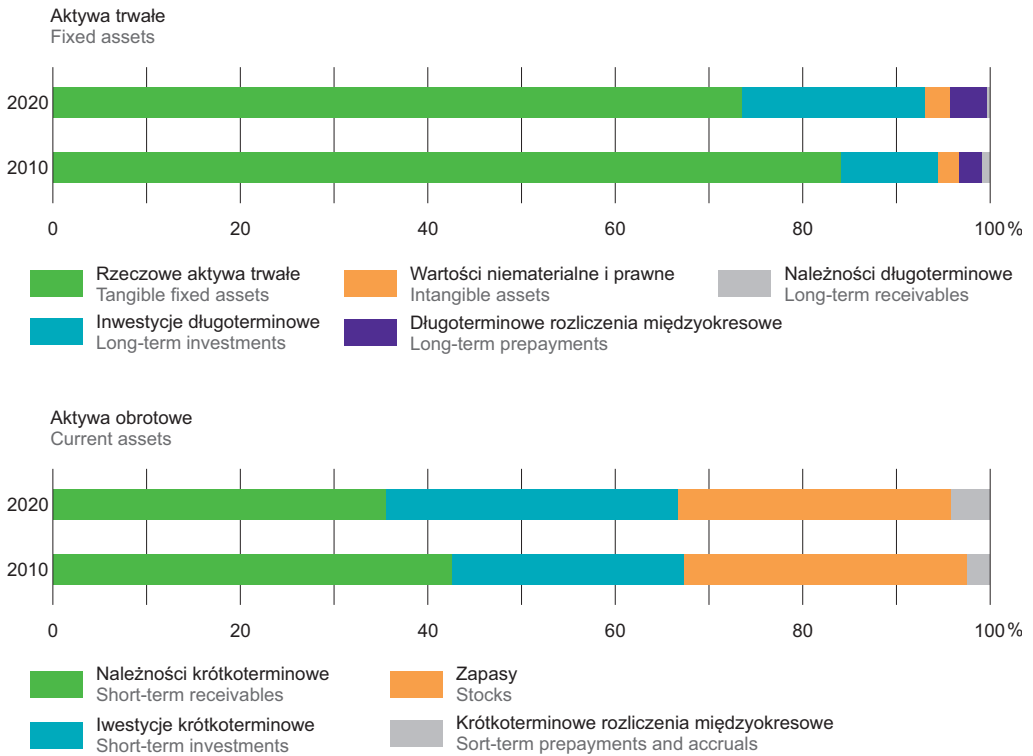
Stan w dniu 31 grudnia

CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES

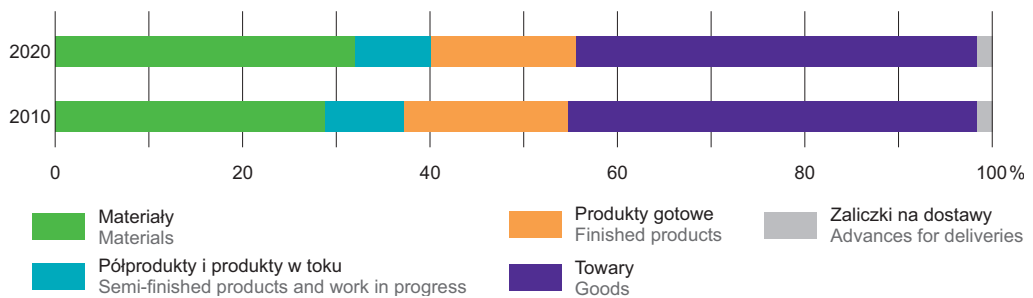
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkoterminowe Short-term investments	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe Short-term prepayments and accruals
				razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deliveries and services		
w mln zł in million PLN							
OGÓŁEM	2010	37889,0	11423,8	16154,5	13691,5	9395,4	915,3
TOTAL	2015	52064,3	15895,4	20618,9	15378,7	12388,8	3161,1
	2019	63648,5	19266,2	23724,0	19203,9	18440,6	2217,8
	2020	67335,6	19668,3	24002,9	18242,5	20910,2	2754,3
w tym: of which:							
Przemysł Industry		31195,4	10109,5	12745,5	9414,4	6465,5	1874,9
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		.	.	.	.	.	.
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		25737,4	8515,0	11057,6	8435,3	5831,3	333,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		.	.	.	.	.	.
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		805,6	22,8	325,6	278,6	439,4	17,8
Budownictwo Construction		3408,1	775,3	1249,2	1063,4	1123,4	260,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		16595,7	8066,2	5774,8	4807,3	2636,6	118,1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		2038,6	116,0	1200,7	940,3	578,2	143,7
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		133,0	6,4	52,5	37,7	60,8	13,4
Informacja i komunikacja Information and communication		739,2	60,4	421,1	346,2	229,4	28,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1448,8	6,7	143,4	96,6	1275,7	23,0
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		1303,7	84,8	238,9	158,8	785,4	194,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		1387,6	92,7	574,7	311,1	678,0	42,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		8290,5	263,7	1302,3	834,8	6682,0	42,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		396,6	17,6	201,1	169,4	171,9	6,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		63,9	1,1	25,1	8,4	34,1	3,6

WYKRES 3 (79). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**
 CHART 3 (79). **TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS**



WYKRES 4 (80). **STRUKTURA ZAPASÓW**
 CHART 4 (80). **STRUCTURE OF INVENTORIES**



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 supplemen- tary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczo- ny) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finanso- wy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł in million PLN			
OGÓŁEM	2010	51800,1	23981,7	14377,0	-899,8	6159,2
TOTAL	2015	71208,7	29418,0	30722,2	303,9	1806,1
	2019	70987,2	30140,1	31054,9	-182,2	-42,8
	2020	73565,5	29552,4	25714,8	419,6	7508,8
w tym: of which:						
Przemysł Industry		45002,4	17135,7	14896,8	1860,4	3663,9
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		.	.	.	.	.
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		31710,5	8875,9	13813,7	88,7	3934,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		.	.	.	.	.
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		1692,5	1082,4	355,5	-15,9	241,4
Budownictwo Construction		2321,0	662,6	1147,1	25,8	343,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		11522,1	3145,8	3899,6	-145,6	2645,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		1662,3	1357,2	443,3	-616,2	338,0
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		106,4	184,4	86,5	-155,0	-71,4
Informacja i komunikacja Information and communication		801,2	91,0	709,7	-47,7	-29,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1593,5	243,3	1170,4	-11,6	180,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		6883,8	5124,7	1696,2	-253,6	37,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		1048,3	302,2	801,9	-297,1	87,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		1445,3	463,8	491,9	272,8	224,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		305,7	128,0	152,6	-71,4	75,6
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		134,2	270,0	10,5	-103,2	-53,7

^a Patrz uwagi ogólne do rozdziału „Finanse przedsiębiorstw”, ust.10 na str. 192.

a See general notes to the chapter „Finances of enterprises”, item 10 on page 192.

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	40560,3	12646,4	6611,8	27913,9	4898,7	1327,4
TOTAL	2015	53204,2	17953,4	10615,7	35250,8	7316,1	15900,4
	2019	85255,5	38354,4	23660,6	46901,1	15369,3	19366,4
	2020	82896,5	35897,1	22368,8	46999,4	14753,7	16759,1
w tym: of which:							
Przemysł Industry		36703,4	16081,1	5969,5	20622,3	4661,9	7440,0
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		.	.	.	.	.	.
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		21088,8	4920,4	4262,9	16168,4	3916,5	6252,9
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		.	.	.	.	.	.
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		755,9	353,0	316,0	402,9	61,3	126,1
Budownictwo Construction		2368,3	642,0	204,5	1726,3	228,5	968,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		12263,5	1892,0	1300,4	10371,6	2224,0	6096,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		2203,1	854,1	342,5	1349,0	119,5	654,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		630,2	472,8	259,9	157,4	48,7	47,0
Informacja i komunikacja Information and communication		1111,3	647,6	90,8	463,7	89,0	142,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		3537,5	370,7	176,1	3166,7	2608,0	91,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		1893,9	994,9	518,2	899,0	92,8	256,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		1329,2	532,9	443,6	796,3	101,2	230,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		19756,9	12811,8	12727,8	6945,1	4515,0	651,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		388,2	124,9	89,4	263,3	18,3	118,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		423,3	346,0	127,5	77,3	10,4	15,8

Dział XVIII. Finanse publiczne Chapter XVIII. Public finance

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

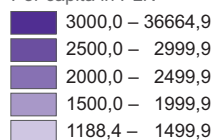
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
OGÓŁEM	2010	10010353,8	4709961,8	3019472,8	1496442,7	784476,5
TOTAL	2015	12292078,7	5671696,9	4418877,3	1454477,6	747026,9
	2019	16798792,7	8643467,6	5309068,6	1867868,1	978388,4
	2020	18205185,6	9326977,9	5817292,8	1970652,0	1090262,9
Dochody własne						
Own revenue		8912080,0	4308889,1	3294858,3	776177,9	532154,7
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym Share in income tax		3910504,7	1570146,2	1449597,3	417167,9	473593,3
od osób prawnych corporate income tax		568353,9	76254,7	109533,8	15899,6	366665,8
od osób fizycznych personal income tax		3342150,8	1493891,5	1340063,5	401268,3	106927,5
Podatek od nieruchomości Tax on real estate		1679164,3	1137304,5	541859,8	.	.
Podatek rolny Agricultural tax		87430,4	86191,3	1239,1	.	.
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport		77881,4	63896,2	13985,2	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions		146599,4	79968,2	66631,2	.	.
Opiata skarbowe Stamp duty		27106,4	11043,1	16063,3	.	.
Dochody z majątku Revenue from property		442982,8	185512,5	237854,7	16824,6	2791,0
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze of which income from renting and tenancy as well as agre- ements with a similar character		164794,8	74231,6	76913,6	11325,6	2324,0
Wpływy z usług Services revenue		556618,2	151880,5	252995,6	150376,1	1366,0
Dotacje		5519898,5	3169041,8	1516190,3	430127,4	404539,0
Grants						
Dotacje celowe Targeted grants		4419120,0	2799881,6	1240943,8	329624,7	48669,9
z budżetu państwa from the state budget		4261735,8	2717371,6	1229717,7	275880,0	38766,5
na zadania: for tasks:						
z zakresu administracji rządowej for government administration tasks		3849612,2	2491766,4	1099075,1	222380,3	36390,4
własne for own tasks		407231,3	225052,3	128771,8	51600,0	1807,2
realizowane na podstawie porozumień z organami admini- stracji rządowej realised on the basis of agreements with government admini- stration bodies		4892,5	552,9	1870,9	1899,7	569,0
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego for tasks realised on the basis of agreements between local government units		65089,0	37823,8	10013,8	17251,4	.
otrzymane z państwowych funduszy celowych received from state appropriated funds		36061,6	24215,5	1112,3	5274,1	5459,7
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		56233,5	20470,6	100,0	31219,2	4443,7
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 ^b Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 ^b		1100778,5	369160,2	275246,5	100502,7	355869,1
Subwencja ogólna z budżetu państwa		3773207,0	1849047,0	1006244,1	764346,7	153569,2
General subvention from the state budget						
W tym część oświatowa Of which educational part		2904584,5	1322058,9	935276,4	618411,8	28837,4

a Bez dochodów gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.

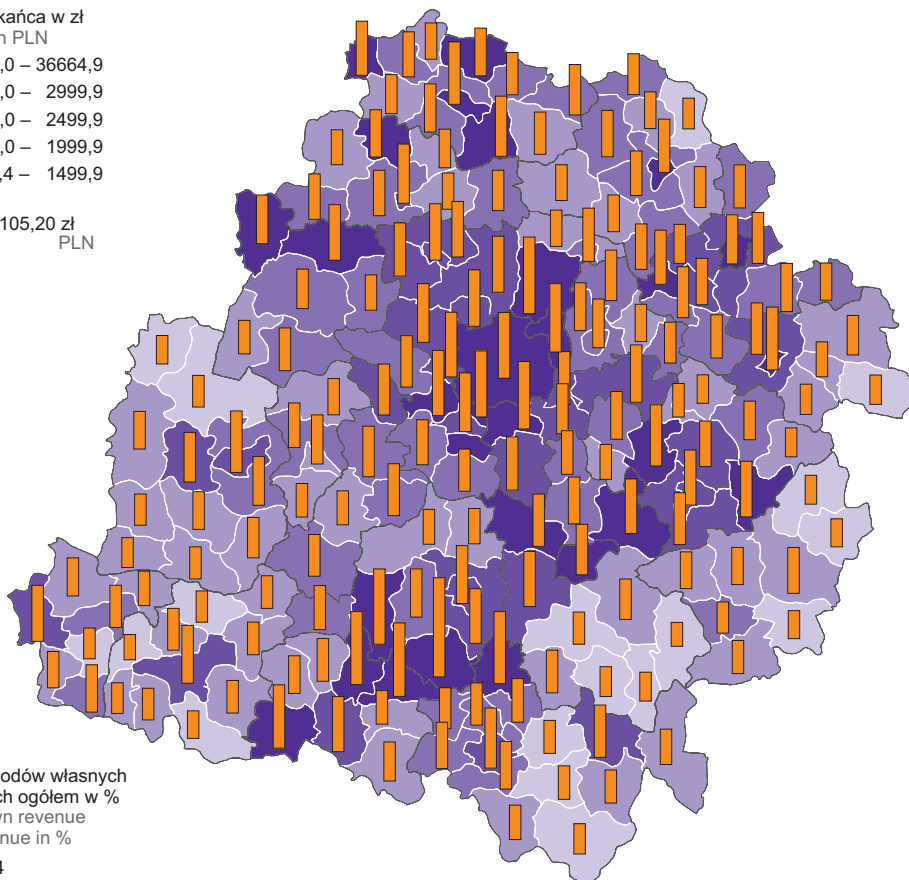
a Excluding revenue of gminas which are also cities with powiat status. b Of the classification of budget revenue and expenditure.

MAPA 1 (34). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2020 R.
MAP 1 (34). OWN REVENUE OF GMINAS^a BUDGETS IN 2020

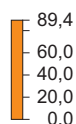
Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in PLN



Łódzkie = 3105,20 zł
PLN

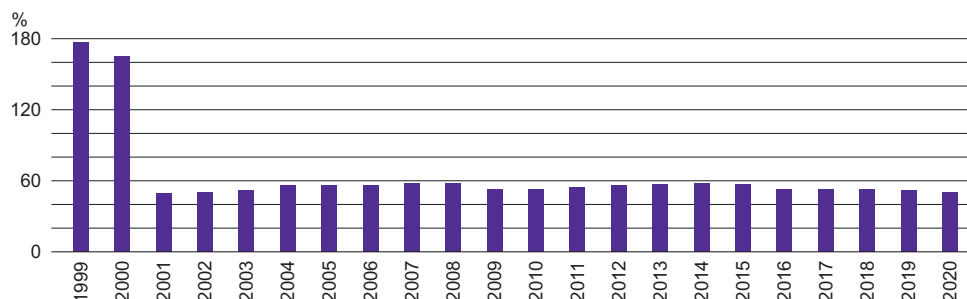


Udział dochodów własnych
w dochodach ogółem w %
Share of own revenue
in total revenue in %

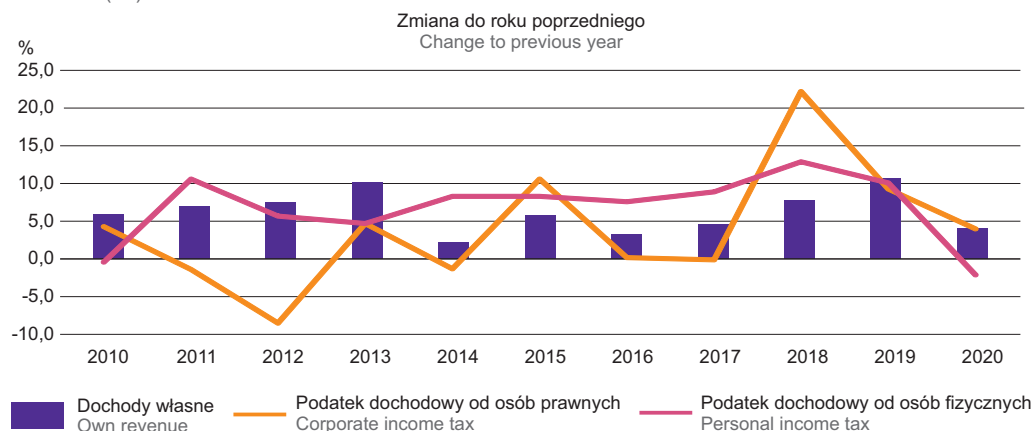


Łódzkie = 50,2

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

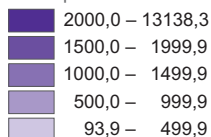
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
OGÓŁEM TOTAL	2010	10728016,8	5059555,8	3240762,5	1564532,3	863166,2
	2015	12363347,8	5568578,9	4599874,3	1445144,8	749749,7
	2019	17053843,9	8759067,0	5491859,2	1846034,6	956883,1
	2020	18216939,1	9221950,2	6018199,4	1942362,7	1034426,8
Wydatki bieżące Current expenditure		15205145,9	7738894,6	5100398,3	1711610,0	654243,0
w tym: of which:						
Dotacje Grants		1256440,3	404504,4	458381,9	95428,2	298125,8
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		25452,3	25452,3	.	.	.
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		3683644,4	2526912,8	1070415,3	75631,0	10685,3
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units		10030317,4	4692986,2	3483698,1	1516615,5	337017,6
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		5110382,4	2394172,0	1567960,8	982930,6	165319,0
pochodne od wynagrodzeń ^b wages and salaries related expenditure ^b		910569,2	450260,6	272946,7	158151,1	29210,8
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		3344581,8	1495621,9	1445385,5	279931,8	123642,6
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		103030,5	32149,2	56921,6	7440,0	6519,7
Wydatki majątkowe Property expenditure		3011793,1	1483055,6	917801,1	230752,7	380183,7
W tym inwestycyjne ^c Of which investment expenditure ^c		2843610,0	1469726,7	792715,4	229552,7	351615,2

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.

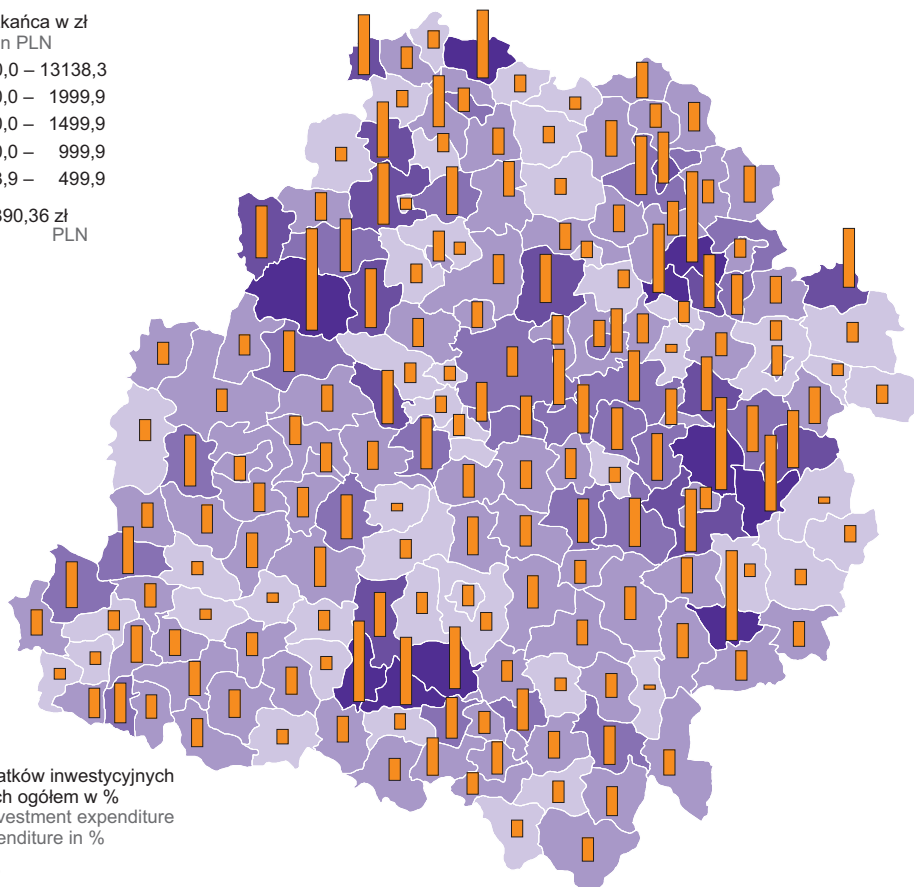
a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b Include contributions to compulsory social security and the Labour Fund as well as contribution to the Bridging Pension Fund. c Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

MAPA 2 (35). WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2020 R.
MAP 2 (35). INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS^a BUDGETS IN 2020

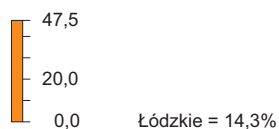
Na 1 mieszkańca w zł
 Per capita in PLN



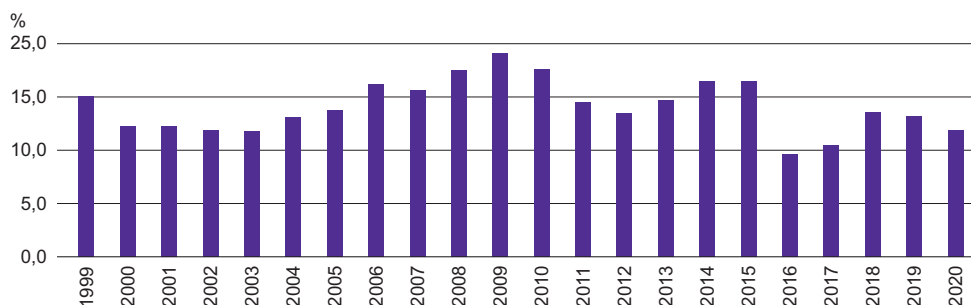
Łódzkie = 890,36 zł
 PLN



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



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



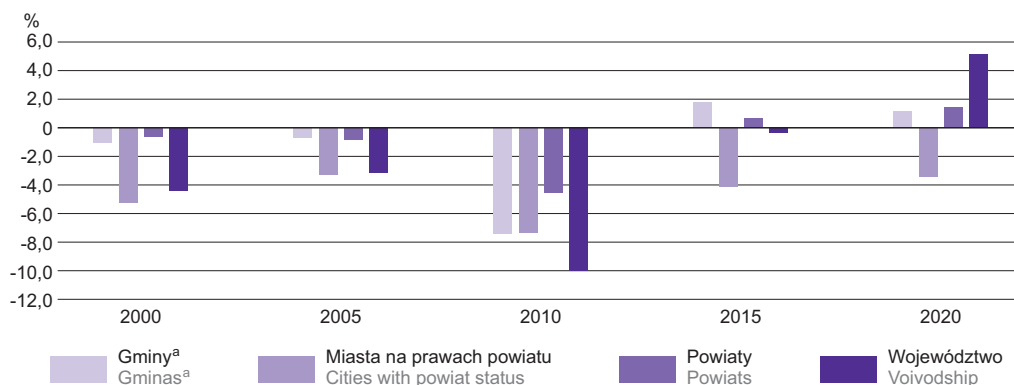
^a Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

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	Województwo Voivodship
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	1,2	1,9	0,0	0,2	3,5
Transport i łączność Transport and communication	12,5	7,6	15,3	10,4	37,7
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	3,7	2,0	7,0	1,2	2,6
Administracja publiczna Public administration	8,9	8,3	7,0	11,5	16,8
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2,1	1,1	2,4	6,8	0,1
Różne rozliczenia Various settlements	0,7	0,9	0,5	0,3	0,2
Oświata i wychowanie Education	26,8	27,8	24,8	34,1	4,0
Ochrona zdrowia Health care	1,8	0,9	0,8	2,6	13,2
Pomoc społeczna Social assistance	6,1	4,7	5,8	13,2	3,9
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in sphere of social policy	0,8	0,1	0,5	4,1	2,5
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,8	0,7	2,2	5,3	1,1
Rodzina Family	20,4	26,2	18,1	6,1	0,4
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	8,2	10,8	7,3	0,9	0,1
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	3,5	2,7	4,1	0,8	10,8
Kultura fizyczna Physical education	1,6	1,9	1,7	0,4	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). **NAKLADY INWESTYCYJNE^a (ceny bieżące)**
INVESTMENT OUTLAYS^a (current prices)

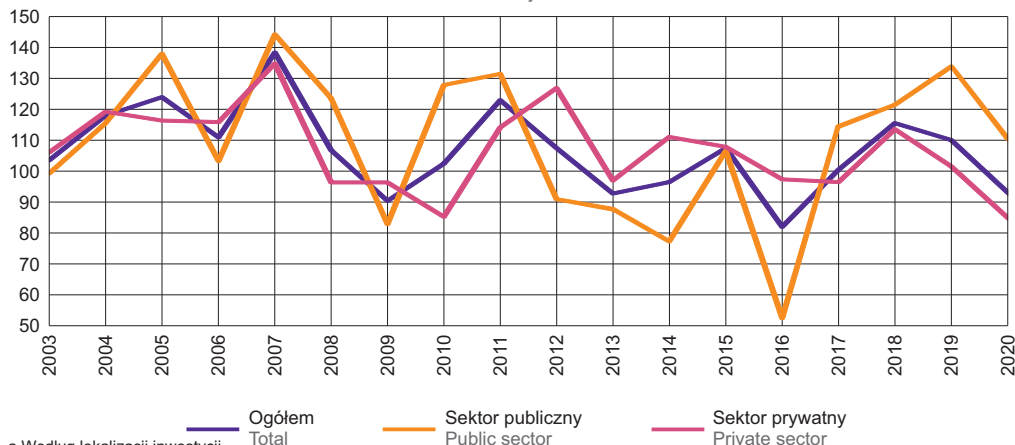
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	13704,4	17437,7	18292,0	17048,0	TOTAL
sektor publiczny	6922,5	5997,4	5875,7	6496,7	public sector
sektor prywatny	6781,9	11440,3	12416,2	10551,3	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	257,0	376,4	377,3	380,4	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	6317,5	7501,7	7476,2	6067,6	Industry
w tym:					of which:
przetwórstwo przemysłowe	2359,8	3751,8	4919,9	3911,8	manufacturing
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	329,9	655,4	578,9	483,6	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	322,1	433,6	234,7	384,1	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	1225,0	909,1	1569,5	1366,7	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	1992,5	3878,6	3651,4	3813,3	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	102,8	78,7	209,8	76,5	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	71,9	317,8	157,1	164,2	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	170,0	252,8	153,1	102,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	1713,0	1869,1	2104,4	2137,2	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	116,0	280,3	183,8	407,3	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	76,8	90,3	419,3	163,5	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	322,6	330,5	252,9	375,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	415,6	346,1	513,8	550,0	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	282,1	357,1	453,7	516,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	296,2	387,2	460,2	526,2	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	23,3	28,5	74,8	16,3	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 OUTLAYS^a BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)**
Rok poprzedni=100
Previous year=100

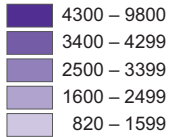


a Według lokalizacji inwestycji.

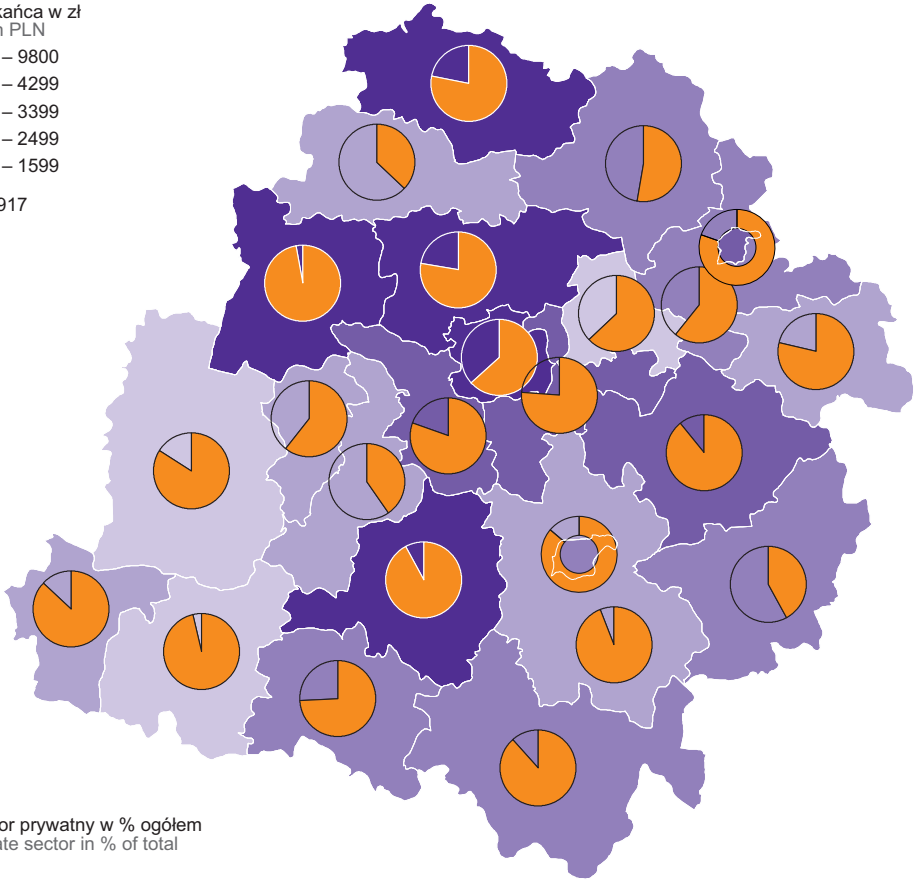
a According to investment location.

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)**

Na 1 mieszkańca w zł
 Per capita in PLN



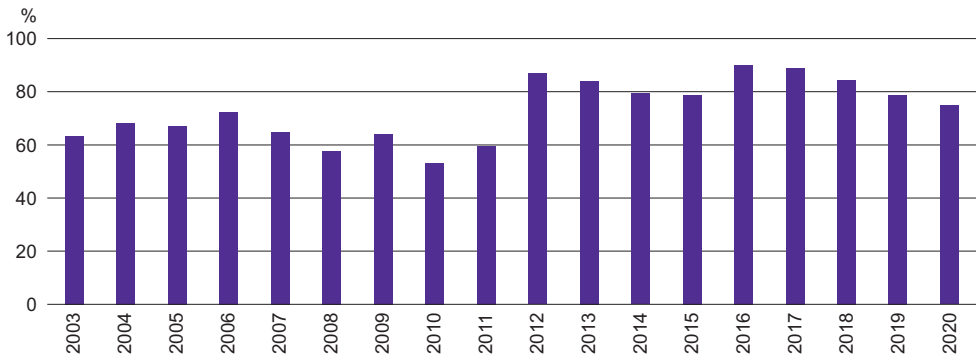
Łódzkie = 3917



▲ Sektor prywatny w % ogółem
 Private sector in % of total

Łódzkie = 74,8%

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

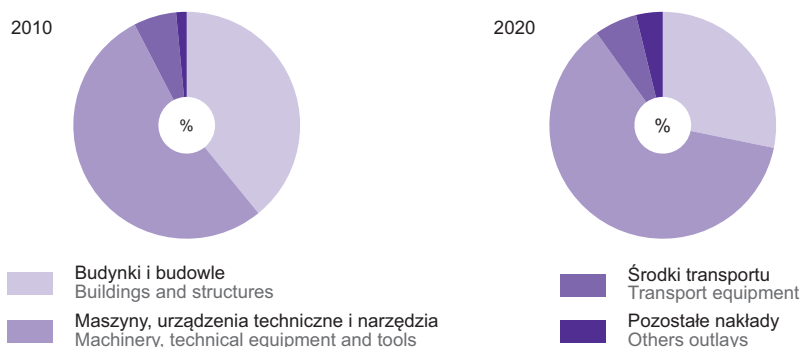


^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investment location.

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	7589,5	2968,5	4045,6	463,7
TOTAL	2015	12622,6	5032,0	5887,7	796,7
	2019	11246,0	3526,8	6043,2	953,7
	2020	8266,5	2333,7	5115,8	503,5
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		42,5	23,2	12,1	5,0
Przemysł Industry		5814,9	1196,6	4142,0	167,9
w tym: of which:					
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		2976,5	759,8	2082,3	120,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities		223,3	122,6	62,1	37,6
Budownictwo Construction		147,9	45,2	59,7	42,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		928,0	356,0	442,7	126,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		209,4	60,1	32,3	117,0
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		23,7	9,8	11,3	2,6
Informacja i komunikacja Information and communication		68,7	30,7	33,2	4,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		70,9	33,5	34,8	2,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		198,8	172,8	21,0	4,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		197,3	100,6	93,0	3,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		92,2	8,0	64,9	19,3
Edukacja Education		5,1	1,1	3,7	0,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		300,5	151,0	143,9	5,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		164,8	144,9	19,3	0,6

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				
O G Ź E M	143972,5	216320,5	263390,9	272662,7	TOTAL
sektor publiczny	52715,9	70804,5	85426,8	88852,7	public sector
sektor prywatny	91256,6	145516,0	177964,1	183810,0	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	9729,6	11043,1	11844,3	11819,3	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	52117,2	80579,0	98909,0	102047,0	Industry
w tym:					of which:
przetwórstwo przemysłowe	29739,0	39380,5	50704,8	51289,8	manufacturing
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	4836,7	7389,7	9005,5	9361,5	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	2200,1	2835,7	3567,0	3046,5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	8150,2	11920,0	15574,3	17786,0	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	19716,1	37888,2	47276,1	47865,6	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	975,1	1731,6	1721,2	1675,4	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	2565,7	3697,0	4295,7	4417,0	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1010,1	1238,7	2264,9	2042,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	31389,9	39719,0	46385,0	48169,6	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1071,2	2260,7	2601,9	2674,0	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	887,7	1397,2	2758,2	3353,7	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4002,1	6878,4	7381,0	7660,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	4809,4	7118,8	8704,7	9231,6	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2781,4	3941,6	5042,5	5517,2	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2263,8	3599,7	4485,3	4780,1	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	303,0	471,8	579,8	576,8	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.

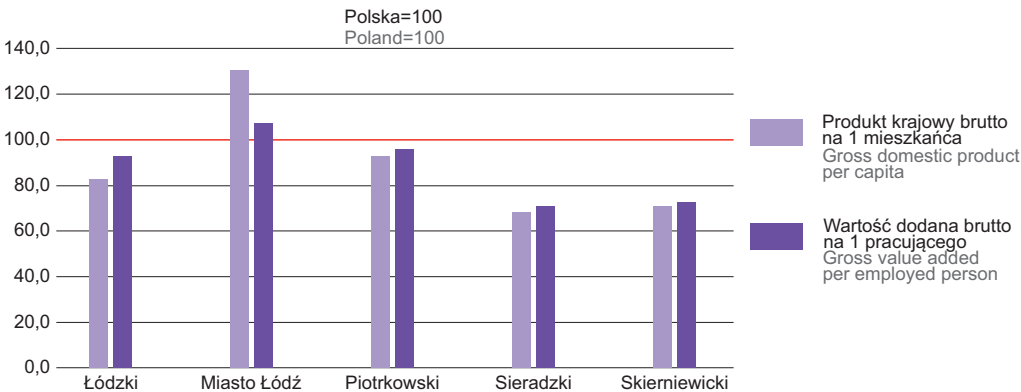
Dział XX. Rachunki regionalne
Chapter XX. Regional accounts

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	88687	109557	126981	138283	.	.	.	.
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	78033	97204	111176	121571	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym sektor: of which sector:								
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	35856	48300	55170	61847	45,9	49,7	49,6	50,9
instytucji rządowych i samorządowych general government	12474	14433	16531	18084	16,0	14,8	14,9	14,9
gospodarstw domowych households	26538	30570	34085	35710	34,0	31,4	30,7	29,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	3069	3021	3491	3906	3,9	3,1	3,1	3,2
Przemysł Industry	22592	30483	32170	34634	29,0	31,4	28,9	28,5
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	16000	22416	24298	26466	20,5	23,1	21,9	21,8
Budownictwo Construction	5729	6595	6994	7500	7,3	6,8	6,3	6,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; accommodation and catering ^a ; information and communication	20922	25770	31095	34158	26,8	26,5	28,0	28,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a Financial and insurance activities; real estate activities	7222	8177	10807	12389	9,3	8,4	9,7	10,2
Pozostałe usługi Other services	18500	23157	26618	28983	23,7	23,8	23,9	23,8
NA 1 MIESZKAŃCA^a PER CAPITA^a	34827	43854	51397	56209	.	.	.	.

a W złotych.
a In PLN.

WYKRES 1 (85). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO
NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH WOJEWÓDZTWA (ceny bieżące)
CHART 1 (85). GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED PER EM-
PLOYED PERSON IN SUBREGIONS OF THE VOIVODSHIP
 (current prices)



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	82022	103744	112201	121167	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	17586	17303	20023	22450	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	100027	144762	143022	152977	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	81226	120527	121118	130834	of which manufacturing
Budownictwo	110755	152264	149732	151606	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^A ; informacja i komunikacja	95215	116935	130771	140084	Trade; repair of motor vehicles ^A ; transportation and storage; accommodation and catering ^A ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa;obsługa rynku nieruchomości ^A	219402	247674	304856	346769	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	75008	90791	97988	105821	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	169378	212272	250688	273275	Gross output
Zużycie pośrednie	91345	115067	139513	151704	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	78033	97204	111176	121571	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	32556	39115	48071	52097	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	45287	57851	62426	68347	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	60559	71513	84415	89458	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	23781	28625	34168	36363	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:					Gross disposable income:
w milionach złotych	61099	70826	82366	88148	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	23993	28350	33338	35830	per capita in PLN

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

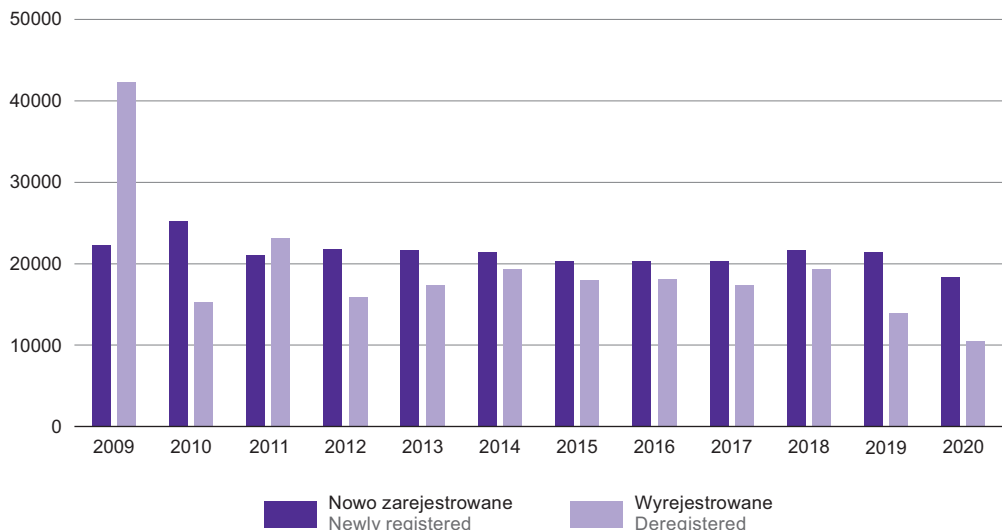
TABL. 1 (144). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGION REGISTER
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	230908	241462^b	254322^b	261498^b	T O T A L
sektor publiczny	6611	6595	6052	6054	public sector
sektor prywatny	224297	234614	247170	253990	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	9	2	2	2	State owned enterprises
Spółki	30113	37102	39357	40461	Companies
w tym:					of which:
handlowe	14198	20084	22000	23005	commercial
cywilne	15751	16816	17141	17237	civil
Spółdzielnie	954	981	679	653	Cooperatives
Fundacje	681	1175	1524	1578	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	5967	7020	7136	7217	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	180144	180255	190261	196087	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 REJESTU REGON^a**
CHART 1 (86). **NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES FROM THE REGION 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.**

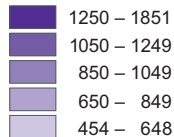
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (37). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGION REGISTER IN 2020**

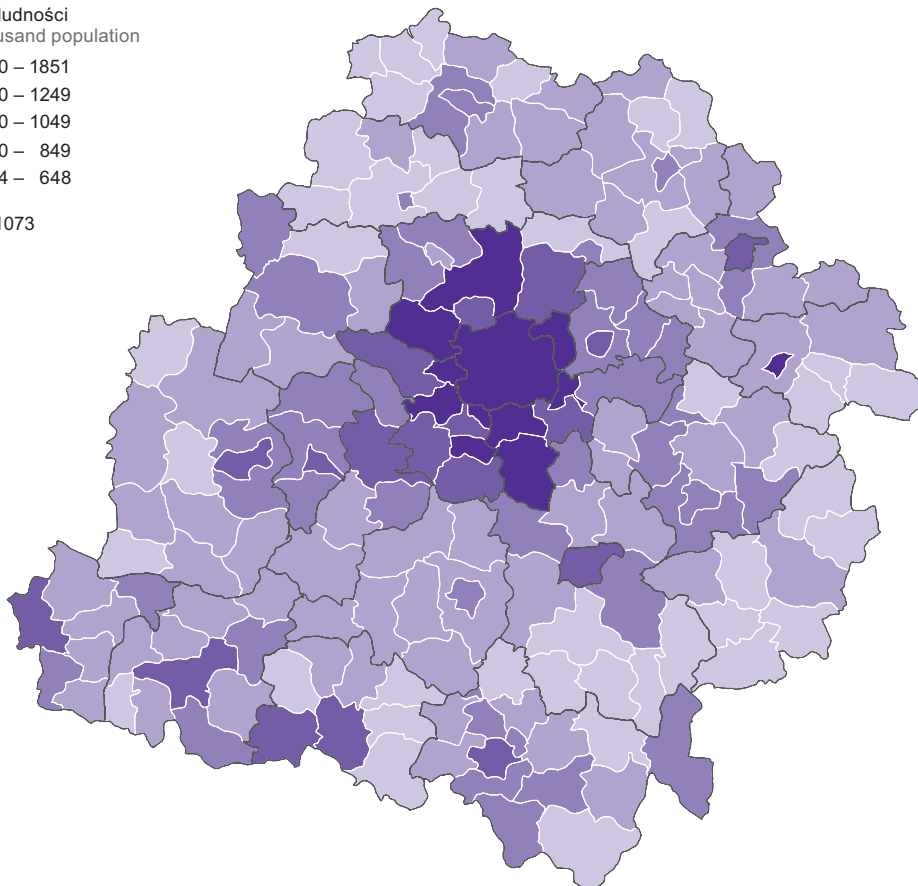
As of 31 December

Na 10 tys. ludności

Per 10 thousand population

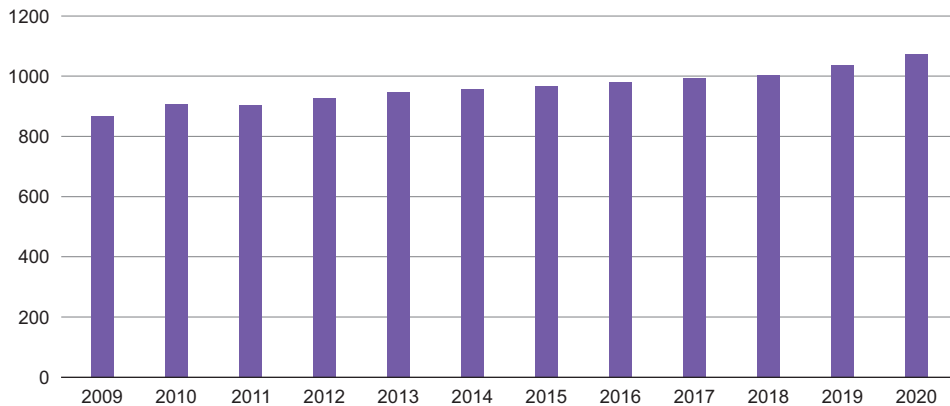


Łódzkie = 1073



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.

I. 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	18219	5,8	Area in km ²
Powiaty	314	21	6,7	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	3	4,5	Cities with powiat status
Gminy	2477	177	7,1	Gminas
Miasta	944	46	4,9	Towns
Miejscowości wiejskie	52471	5003	9,5	Rural localities
Sołectwa	40821	3498	8,6	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	1,6	7,2	particulate
gazowych	186155,8	35547,4	19,1	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31 grudnia)	3281	211	6,4	Municipal wastewater treatment plants ^a (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2453	170	6,9	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	820	41	5,0	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	109466,0	7191,7	6,6	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^b (w ciągu roku) w tys. t	13116,9	850,7	6,5	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	988,5	8,6	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,7	5,8	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	2666,0	83,2	3,1	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	0,9	0,5	.	in % of total investment outlays

BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE PUBLIC SAFETY

Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^c :				Ascertained crimes by the Police in completed preparatory proceedings ^c :
w liczbach bezwzględnych	765 408	44 680	5,8	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	199,6	182,5	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^c w %	73,3	69,5	.	Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police ^c in %

LUDNOŚĆ POPULATION

Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	38265,0	2438,0	6,4	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22905,1	1518,3	6,6	urban areas
wieś	15359,9	919,7	6,0	rural areas
w tym kobiety	19762,8	1276,5	6,5	of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	122	134	.	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	71,6	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 December)

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej. b Dane szacunkowe. c Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a Working on sewage network. b Estimated data. c Excluding punishable acts committed by juveniles.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)**

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

LUDNOŚĆ (dok.)
POPULATION (cont.)

Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,2	-6,1	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,1	-0,7	.	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	1020,9	6,5	Employed persons ^{ab} (as of 31 December) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	5226,00	4865,49	93,1	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	1046,4	67,8	6,5	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^b (stan w dniu 31 grudnia) w %	6,3	6,2	.	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	1042,9	6,9	dwellings: in thousands
na 1000 ludności	392,4	427,8	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	220,8	11,3	5,1	in thousands
na 1000 ludności	5,8	4,6	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:				Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej rozdzielczej	313409,6	23452,4	7,5	water supply distribution
kanalizacyjnej rozdzielczej ^d	169629,7	7468,8	4,4	sewage distribution ^d
gazowej	162089,1	5052,5	3,1	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	187,5	6,1	primary
branżowych I stopnia ^g	216,3	10,2	4,7	stage I sectoral vocational ^g
liceach ogólnokształcących	643,7	42,2	6,6	general secondary
technikach	647,1	39,0	6,0	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych ^h	14,4	0,9	6,4	general art ^h
policealnych	204,7	13,9	6,8	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ⁱ :				Children attending pre-primary education establishments ⁱ :
w tysiącach	1424,5	83,5	5,9	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	901,0	895,8	.	per 1000 children aged 3–6

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010. c Na podstawie bilansu. d Łącznie z kolektorami. e Patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja”, ust. 1 i 2 na str. 183. f Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. g Łącznie z uczniami branżowych szkół II stopnia 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 balance. d Including collectors. e See general notes to the chapter “Education”, item 1 and 2 on page 183. f Excluding schools for adult, except post-secondary schools. g Including students of stage II sectoral vocational schools and students of special job-training schools. h Leading to professional certification. i Including the children attending for all school year in the units performing health care activities.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)**

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

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

Pracownicy medyczni ^b :				Medical personnel ^b :
lekarze	92255	6732	7,3	doctors
lekarze dentyści	14348	1152	8,0	dentists
pielęgniarki ^c	191081	11912	6,2	nurses ^c
Przychodnie	21496	1603	7,5	Out-patients departments
Szpitala ogólne	898	60	6,7	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	167,6	11,5	6,9	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne ^d	12056	823	6,8	Generally available pharmacies ^d

KULTURA, TURYSTYKA
CULTURE, TOURISM

Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7782	486	6,2	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	15,8	17,5	110,8	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	932	41	4,4	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	16628,6	361,1	2,2	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	511	27	5,3	Fixed cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	19491,0	1108,0	5,7	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	21,8	2,8	number of beds (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	17879,0	610,3	3,4	tourists accommodated in thousands

ROLNICTWO
AGRICULTURE

Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej ^f (stan w czerwcu) w tys. ha	14483,4	962,4	6,6	Agricultural land in good agricultural condition ^f (as of June) in thousand ha
w tym pod zasiewami	10741,9	765,8	7,1	of which sown area
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	35526,0	2637,0	7,4	cereals
ziemniaki	7848,6	1027,0	13,1	potatoes
warzywa gruntowe ^g	3868,4	515,2	13,3	field vegetables ^g
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	47,9	45,1	94,2	cereals
ziemniaki	347,7	396,5	114,0	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 ogólne do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 8 na str. 184. e Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. f Dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego 2020. g Łącznie z ogrodami przydomowymi; dane według szacunków.

a Data include health care units subordinated to the Ministry of National Defence as well as the Ministry of the Interior and Administration. b Data concern working directly with a patient, i.e., excluding persons for whom the primary workplace is university, units of state or local government administration and National Health Fund. c Including master nurses. d See general notes to the chapter “Health care and social welfare”, item 8 on page 184. e Concern establishments possessing 10 and more bed places. Data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. f Preliminary data of the Agricultural Census 2020. g Including kitchen gardens; data based on estimation.

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

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

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

LEŚNICTWO
FORESTRY

Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	9260,3	390,2	4,2	Forest area (as of 31 December) in thousand ha
Lesistość w %	29,6	21,4	.	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	91634,9	5,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	41191	37422	.	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	11319,4	5,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5884	4623	.	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	21297,2	6,8	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^b w tys. szt.	25113,9	1625,2	6,5	Registered passenger cars ^b in thousand units
Placówki pocztowe ^c	7627	496	6,5	Postal offices ^c
Łączna abonenckie ^d : w tysiącach	3244,3	152,5	4,7	Subscriber lines ^d : in thousands
na 1000 ludności	85	63	.	per 1000 population

HANDEL – stan w dniu 31 grudnia

TRADE – as of 31 December

Sklepy	319936	22266	7,0	Shops
Targowiska stałe	2122	169	8,0	Permanent marketplaces

FINANSE PUBLICZNE
PUBLIC FINANCE

Budżety gmin^a				Budgets of gminas^a
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	149090,5	9327,0	6,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5780	5650	.	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	143716,6	9222,0	6,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5572	5587	.	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu				Budgets of cities with powiat status
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	100314,4	5817,3	5,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7987	7290	.	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	103502,2	6018,2	5,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8241	7542	.	per capita in PLN

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

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

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (dok.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska 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	1970,7	5,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1340	1194	.	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	32313,9	1942,4	6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1253	1177	.	per capita in PLN
Budżety województw				Budgets of voivodships
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	20956,6	1090,3	5,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	546	445	.	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	19708,0	1034,4	5,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	514	422	.	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	17048,0	5,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8068	6962	.	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	272662,7	6,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	116966	111349	.	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	138283	6,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	59741	56209	94,1	per capita in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2016064	121571	6,0	in million PLN
na 1 pracującego ^c w zł	131986	121167	91,8	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	88148	6,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	37347	36363	97,4	per capita in PLN

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

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^d (stan w dniu 31 grudnia)	4 663 378	261498	5,6	Entities of the national economy in the REGON register ^d (as of 31 December)
sektor publiczny	111 789	6054	5,4	public sector
sektor prywatny	4 467 158	253990	5,7	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)	18219	18219	18219	18219	Area in km ² (as of 31 December)
STAN I 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)	27,2	33,2	35,3	32,5	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej ^b	47,0	43,4	46,9	51,2	exploitation of water supply network ^b
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	17,0	16,0	15,2	13,9	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km ² in dam ³
w tym do produkcji przemysłowej	5,1	5,9	5,9	5,0	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	92,8	99,5	97,0	95,1	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	0,6	0,0	0,2	0,3	untreated per 1 km ² in dam ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	57,5	66,0	68,2	70,7	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population ^d
Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:					Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	12,1	4,2	2,8	1,6	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	327,9	166,3	154,2	110,5	gaseous (excluding carbon dioxide)
Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:					Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:
pyłowych	99,7	99,9	99,9	100,0	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	38,9	64,5	77,4	88,8	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	16,3	19,7	19,6	19,5	in % of total area
na 1 mieszkańca w m ²	1130	1404	1435	1460	per capita in m ²
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km ² w t	318,8	338,8	600,8	394,7	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	338,4	261,2	263,2	347,4	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	5,0	5,8	4,7	5,8	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	0,9	1,3	0,8	0,5	in water management
BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE PUBLIC SAFETY					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^f w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:					Ascertained crimes by the Police ^f in completed preparatory proceedings:
w liczbach bezwzględnych	78399	74725	48321	44680	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	297,8	293,4	193,4	182,5	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w %	36,2	65,5	58,8	69,5	Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police ^f in %

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem do sieci. c Od 2010 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę metodologii badania ścieków komunalnych. d Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. e Dane szacunkowe; w 2000 r. określone jako odpady stałe wywiezione; od 2003 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę katalogu odpadów. 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 2003 data are not comparable with data for previous years due to change in the catalogue of waste. 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)	2627824	2542436	2493603	2437970	Population (as of 31 December)
miasta	1709881	1625159	1572862	1518309	urban areas
wieś	917943	917277	920741	919661	rural areas
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	144	140	137	134	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	579392	444382	418642	416152	pre-working
produkcyjnym	1603689	1620849	1530471	1420323	working
poprodukcyjnym	444743	477205	544490	601495	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,3	5,7	4,6	3,6	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,3	1,7	1,5	1,3	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	8,9	10,0	8,9	8,5	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	12,1	12,3	12,5	14,6	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,2	-2,2	-3,6	-6,1	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	7,7	4,0	4,8	3,1	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-0,5	-0,7	-0,8 ^a	-0,7	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	67,90	70,14	71,43	71,08	males
kobiety	77,17	79,41	80,14	79,63	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET					
Pracujący ^{bc} (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons ^{bc} (as of 31 December):
w tysiącach	1066,0	943,2	956,9	1020,9	in thousands
w tym kobiety	519,1	449,4	460,7	485,8	of which women
na 1000 ludności	406,0	371,0	383,7	418,8	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	220,5	196,5	182,4	181,5	in thousands
na 1000 ludności	84	77	73	74	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	31,4	34,6	28,3	31,7	in thousands
na 1000 ludności	12	14	11	13	per 1000 population

a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r. b Według faktycznego miejsca pracy. c Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, od 2010 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010.

a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. b By actual workplace. c Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, since 2010 – of the Agricultural Census 2010.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	208,1	131,6	109,5	67,8	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
2000 = 100	100,0	63,3	52,6	32,6	2000 = 100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed (as of 31 December):
kobiety	52,3	50,3	49,8	51,1	women
w wieku 24 lata i mniej	28,3	19,2	13,1	10,4	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	47,6	29,7	42,0	42,3	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	414	98	33	15	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a (stan w dniu 31 grudnia) w %	16,3	12,2	10,3	6,2	Registered unemployment rate ^a (as of 31 December) in %
WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1668,76	2877,62	3574,28	4865,49	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000 = 100	100,0	172,4	214,2	291,6	2000 = 100
w tym: w przemyśle	1664,10	2949,08	3742,27	5027,87	of which: in industry
w budownictwie	1481,54	2322,96	2790,82	3787,59	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.:					Average number of retirees and pensioners in thousands:
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpie- czeń Społecznych	528	538	508	544	receiving retirement and other pension paid by the Social Insuran- ce Institution
rolników indywidualnych	161	116	102	93	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	789,40	1481,17	1843,94	2232,68	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	589,21	940,86	1168,00	1370,76	farmers
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE					
Zasoby mieszkaniowe ^b (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 grudnia):					Dwelling stocks ^b (in 2000 – inhabited; as of 31 December):
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	911,2	975,9	1003,9	1042,9	in thousands
na 1000 ludności	346,7	383,9	402,6	427,8	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	56,3	67,3	68,7	69,9	average useful floor area of dwelling in m ²
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	3,8	7,0	7,2	11,3	in thousands
na 1000 ludności	1,4	2,7	2,9	4,6	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	110,6	112,7	112,6	90,6	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	18758,8	21750,1	22754,5	23452,4	water supply
kanalizacyjnej ^c	2817,9	4774,1	6507,1	7468,8	sewage ^c

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

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

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA (dok.) DWELLINGS. INFRASTRUCTURE (cont.)					
Zużycie w gospodarstwach domowych:					Consumption in households:
wody z wodociągów:					water from water supply systems:
w hektometrach sześciennych	102,3	86,6	92,7	92,4	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	38,9	34,0	37,1	37,8	per capita in m ³
energii elektrycznej w miastach ^a :					electricity in urban areas ^a :
w gigawatogodzinach	1186,9	1312,0	1173,4	1245,9	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	692,4	806,2	743,7	815,0	per capita in kWh
EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION					
Uczniowie w szkołach ^b (stan na początku roku szkolnego) w tys.:					Pupils and students in schools ^b (as of beginning of the school year) in thousands:
podstawowych ^c	201,3	134,7	151,8	187,5	primary ^c
branżowych I stopnia ^{def}	31,0	11,7	8,9	10,1	stage I sectoral vocational ^{def}
liceach ogólnokształcących ^g	62,6	42,8	33,0	42,2	general secondary ^g
liceach profilowanych	.	2,9	.	.	specialised secondary
technikach ^h	57,2	30,7	30,5	39,0	technical secondary ^h
artystycznych ogólnokształcących ⁱ	1,5	0,7	0,9	0,9	general art ⁱ
policealnych	12,2	21,6	20,0	13,9	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopniad, liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe ^{ghkl} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	13,1	10,5	8,5	7,5	Graduates of stage I sectoral vocational, general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools ^{ghkl} (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni ^m (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	99,7	122,8	85,5	68,7	Students of higher education institutions ^m (as of 31 December; in years 2000–2017 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni ^{nm} w tys.	15,1	36,6	22,9	16,8	Graduates of higher education institutions ^{nm} in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	25,5	14,8	12,5	6,9	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych ^k w tys.	5,9	2,7	4,2	2,3	Graduates of schools for adults ^k in thousands

a W 2000 r. bez gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. c Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. d Do roku szkolnego 2016/17 zasadnicze szkoły zawodowe. e–h Łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, f – branżowymi II stopnia - w 2020 r. 92 uczniów, g – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), h – z uzupełniającymi technikami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci), i Dajace uprawnienia zawodowe. k Z poprzedniego roku szkolnego. l Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. m Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem łódzkim; bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji; bez cudzoziemców. n W latach 2005–2018 – z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. i od 2019 r. – z roku kalendarzowego.

a In 2000, excluding households, whose the main source of maintenance was income from a private farm in agriculture. b Excluding schools for adults, except post-secondary schools. c Excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. d Until the 2016/17 school year, basic vocational schools. e–h Including schools: e – since the 2004/05 school year special job-training schools, f – stage II sectoral vocational - in 2020 92 students, g – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), h – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates). i Leading to professional certification. k From the previous school year. l Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. m Including branches of higher education institutions seated outside the territory of Łódzkie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration; excluding foreigners. n 2005–2018 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
EDUKACJA I WYCHOWANIE (dok.) EDUCATION (cont.)					
Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):					Pre-primary education (as of beginning of the school year):
miejsca w przedszkolach w tys.	48,1	51,6	61,0	.	places in nursery schools in thousands
dzieci ^a w tys.:					children ^a in thousands:
w przedszkolach	45,1	51,6	55,8	67,1	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	11,5	12,7	12,6	14,5	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat ^b	408	547	541	720	Children in nursery schools (as of beginning of the school year) per 1000 children aged 3–6 ^b
OCHRONA ZDROWIA ^c I POMOC SPOŁECZNA HEALTH CARE ^c AND SOCIAL WELFARE					
Pracownicy medyczni ^d (stan w dniu 31 grudnia):					Medical personnel ^d (as of 31 December):
lekarze	6549	6116	6676	6732	doctors
lekarze dentyści	977	700	875	1152	dentists
pielęgniarki ^e	12642	11849	12319	11912	nurses ^e
Łóżka w szpitalach ogólnych ^f (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	54	53	52	47	Beds in general hospitals ^f (as of 31 December) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1647	2437	2239	1678	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	696	1279	1562	1603	Out-patient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	688	887	912	823	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	3820	2866	2734	2962	Population (as of 31 December) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:					Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	5,6	7,1	7,8	7,2	medical
stomatologiczne	0,6	0,9	0,9	0,7	dental
Dzieci w żłobkach ^g i klubach dziecięcych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3 ^h	31	40	64	114	Children in nurseries ^g and children's clubs (as of 31 December) per 1000 children up to age 3 ^h
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	596	559	530	486	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia książek z bibliotek publicznych ⁱ w wol.:					Public library loans ⁱ in volumes:
na 1000 ludności	3540,6	3121,7	3108,7	2241,9	per 1000 population
na 1 czytelnika	19,3	19,2	20,1	17,5	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	1,7	1,5	2,0	2,1	Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^k na 1000 ludności	247	237	224	71	Audience in theatres and music institutions ^k per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	39	46	51	41	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	214	279	446	147	Museum and exhibition visitors per 1000 population

a Od 2008 r. łącznie z – nieuwzględnionymi w podziale według rodzaju placówek – zespołami wychowania przedszkolnego i punktami przedszkolnymi; od 2007 r. bez wychowania przedszkolnego w placówkach wykonujących działalność leczniczą (do 2011 r. określanych jako zakłady opieki zdrowotnej). b W 2015 r. do przeliczeń wskaźnika użyto liczbę dzieci w grupie wieku 3–5 lat. c Od 2012 r. łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. d Od 2005 r. pracujący bezpośrednio z pacjentem; od 2006 r. łącznie z osobami, dla których głównym miejscem pracy jest praktyka lekarska i pielęgniarstwa. e łącznie z magistrami pielęgniarstwa. f Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łózkami i inkubatorami dla noworodków. g łącznie z oddziałami żłobkowymi. h Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. i Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. k Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze.

a Since 2008, including pre-primary education groups and pre-primary points not listed in division by type of establishments; since 2007, excluding pre-primary education in the units performing health care activities (until 2011 defined as health care institution). b In 2015, the rate was calculated using the number of children aged 3–5. c Since 2012, data have included health care of: the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration as well as until 2011 the Internal Security Agency. d Since 2005, working directly with a patient; since 2006 including persons whose primary workplace is a medical and nurse practice. e Including masters of nursery. f Excluding day places in hospital wards; since 2008, including beds and incubators for newborns. g Including nursery wards. h Until 2010, excluding children's clubs. i Since 2015, including interlibrary lending. k Data concern activity performed in the voivodship, including outdoor events.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)					
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	40	23	21	27	Fixed cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	4,8	4,7	5,1	5,7	Seats in fixed cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	491	840	948	452	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	266	208	210	207	radio
telewizyjni	259	201	202	198	television
Obiekty noclegowe turystyki ^a (stan w dniu 31 lipca)	245	289	352	277	Tourist accommodation establishments ^a (as of 31 July)
w tym hotele	51	86	113	103	of which hotels
Miejsca noclegowe ^a (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	89,6	78,5	92,6	89,1	Number of beds ^a (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów ^a na 1000 ludności	201	390	513	249	Tourists accommodated ^a per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE					
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	1204,0	979,7 ^b	972,3	975,5 ^b	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	97,6 ^b	99,3	98,7 ^b	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	928,0	735,7 ^b	765,3	765,8 ^b	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	68,3	76,9 ^b	72,5	69,4 ^b	basic cereals (including cereal mixed)
ziemniaki	16,8	5,8 ^b	4,7	3,4 ^b	potatoes
buraki cukrowe	1,4	0,9 ^b	0,7	0,7 ^b	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	1291,2	1750,6	1684,1	2273,5	basic cereals (including cereal mixed)
ziemniaki	2955,2	903,3	674,0	1027,0	potatoes
buraki cukrowe	504,9	280,6	260,7	327,7	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	20,4	30,9	30,3	42,8	basic cereals (including cereal mixed)
ziemniaki	189	213	188	397	potatoes
buraki cukrowe	382	421	511	600	sugar beets
Zwierzęta gospodarskie (stan w czerwcu) na 100 ha użytków rolnych w szt.:					Livestock (as of June) per 100 ha of agricultural land in heads:
bydło:	38,5	48,2 ^b	47,3	49,6	cattle:
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca):	99,9	131,2 ^b	105,7	123,0	pigs (in 2000 – as of the end of July):
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:					Production per 1 ha of agricultural land:
żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^c w kg	217,2	325,3	416,7	444,7	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^c in kg
mleka krowiego w l	882,1	983,6	1009,5	1137,5	of cows' milk in l
Ciągniki rolnicze w tys. szt. (stan w czerwcu; w 2000 r. – stan w dniu 31 grudnia)	.	125,4 ^b	.	131,2 ^b	Agricultural tractors in thousand units (as of June; in 2000 – as of 31 December)

a Od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2010 oraz dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego 2020. c Dotyczy mięsa: wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzny; w wadze poubojowej ciepłej. 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 and 2020 data of the Agricultural Censuses; for 2020 preliminary data. c Concerns meat: beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)					
Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w kg:					Consumption of fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	74,6	122,9	126,9	134,2	mineral or chemical (including mixed fertilizers)
wapniowych	97,4	30,1	32,0	96,5	lime
LEŚNICTWO FORESTRY					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	379,4	391,5	395,4	397,5	Forest land (as of 31 December) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia):					Forest areas (as of 31 December):
w tysiącach hektarów	372,3	384,1	388,2	390,2	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,1	0,2	0,2	0,2	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 grudnia) w %	20,4	21,1	21,3	21,4	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m ³	239,3	289,2	300,1	346,9	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)	.	55480	74501,5	91634,9	in million PLN (current prices)
rok poprzedni = 100 (ceny stałe)	.	115,3	104,3	102,8	previous year = 100 (constant prices)
2005 = 100 (ceny stałe)	.	137,1	180,4	202,0	2005 = 100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	277143	388383	479017	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	21787	29822	37422	per capita in PLN (current prices)
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION					
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^a (ceny bieżące):					Sales of construction and assembly production ^a (current prices):
w milionach złotych	.	8355,0	9515,7	11319,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	3281	3809	4623	per capita in PLN
TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia					
TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December					
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^b :					Railway lines operated – standard gauge ^b :
w kilometrach	1074	1063	1069	1079	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	5,9	5,8	5,9	5,9	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	16370	18647	20151	21297,2	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	89,9	102,4	110,6	116,9	per 100 km ² of total area in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^c :					Registered passenger cars ^c :
w tysiącach sztuk	696,3	1140,0	1358,3	1625,2	in thousand units
na 1000 ludności	265,0	448,4	544,7	663,7	per 1000 population

a Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonywania robót. b Dane dotyczą sieci kolejowej Polskich Kolei Państwowych (PKP) oraz od 2005 r. również innych podmiotów będących zarządcami infrastruktury kolejowej. c Od 2011 r. łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

a Realised by construction units – by place of performing works. b Data concern rail network of Polskie Koleje Państwowe (PKP) as well as since 2005 of other entities which are administrators of railway infrastructure. c 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 :	453	464	472	496	Postal service offices ^a :
na 100 tys. ludności	17,2	18,3	18,9	20,3	per 100 thousand population
Łącza abonenckie ^b :					Subscriber lines ^b :
w tysiącach	.	521,3	308,3	152,5	in thousands
na 1000 ludności	.	205	123,6	63	per 1000 population
HANDEL TRADE					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	23533,2	27854,9	32658,2	45171,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8940	10938	13072	18447	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	28818 ^c	23828	24456	22266	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 sklep	91 ^c	107	102	109	Population (as of 31 December) per shop
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE					
Budżety gmin^d					Budgets of gminas^d
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1947,0	4710,0	5671,7	9327,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1132	2791	3394	5650	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1966,8	5059,6	5568,6	9222,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1143	2998	3332	5587	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu					Budgets of cities with powiat status
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1689,0	3019,5	4418,9	5817,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1822	3515	5343	7290	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1777,3	3240,8	4599,9	6018,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1918	3772	5561	7542	per capita in PLN
Budżety powiatów					Budgets of powiats
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	828,1	1496,4	1454,5	1970,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	481	887	870	1194	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	833,2	1564,5	1445,1	1942,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	484	927	865	1177	per capita in PLN
Budżet województwa					Budget of voivodship
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	160,4	784,5	747,0	1090,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	61	308	299	445	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	167,5	863,2	749,7	1034,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	63	339	300	422	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	6593,4	13704,4	17437,7	17048,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2490	5382	6980	6962	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	85925,8	143972,5	216320,5	272662,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	32664	56628	86750	111349	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE ^{de} REGIONAL ACCOUNTS ^{de}					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	45657	88687	109557	138283	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	17345	34827	43854	56209	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni = 100	.	105,7	104,6	108,9	Gross domestic product (constant prices) – previous year = 100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	40523	78033	97204	121571	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	15395	30643	38909	49416	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	36153	61099	70826	88148	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	13735	23993	28350	35830	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni = 100	.	103,4	103,9	104,3	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	211,4	230,9	241,5	261,5	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	805	908	968	1073	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	41,0	50,8	61,2	65,4	in thousands
2000 = 100	100,0	123,8	149,3	160,0	2000 = 100
w tym:					of which:
spółdzielnie	1,1	1,0	1,0	0,7	cooperatives
spółki handlowe	7,5	14,2	20,1	23,0	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	1,8	2,7	3,3	2,5	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	19,8	15,8	16,8	17,2	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	170,4	180,1	180,3	196,1	in thousands
2000 = 100	100,0	105,7	105,8	115,1	2000 = 100
na 10 tys. ludności	644	709	723	804	per 10 thousand population

a Dane za 2000 r. nieporównywalne w związku z nowelizacją w 2002 r. ustawy o rachunkowości. b Według lokalizacji inwestycji. c Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. d W rubryce dla 2020 r. dane dotyczą 2019 r. e Patrz uwagi ogólne do działu „Rachunki regionalne”, ust. 13 na str. 196. f Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

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

Uwagi ogólne

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

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

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

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

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

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

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

5. Dane prezentuje się:

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

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

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

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

- 3) według **sektorów własności**:

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

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

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

General notes

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

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

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

- 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 1st January 2008 by the decree of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, with later amendments).

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

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

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

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

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

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

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

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

Metoda przedsiębiorstw (podmiotowa) oznacza przyjmowanie 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. (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227) w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2014 r.;
- 2) **Polską Klasyfikację Wyrobów i Usług – PKWiU 2015**, na podstawie której dokonuje się grupowania wyrobów i towarów; PKWiU 2015, opracowana na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur, wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2016 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1676) w miejsce PKWiU 2008 obowiązującej do 31 grudnia 2015 r.;
- 3) **Klasyfikację Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP)**, na podstawie której dokonuje się grupowania spożycia produktów (wyrobów i usług) w sektorze gospodarstw domowych oraz wydatków na towary i usługi konsumpcyjne w gospodarstwach domowych (przyjętych również do opracowania wskaźników cen);
- 4) **Polską Klasyfikację Obiektów Budowlanych (PKOB)**, na podstawie której dokonuje się grupowania obiektów budowlanych; PKOB, opracowana na podstawie Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (CC), wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1316, z późn. zm.);
- 5) **Klasyfikację Środków Trwałych (KŚT)**, na podstawie której dokonuje się grupowania środków trwałych według rodzajów; KŚT 2016 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2017 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 października 2016 r. (Dz. U. 2016 poz. 1864), w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

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

Cena bazowa definiowana jest jako kwota pieniędzy otrzymywana przez producenta (w tym także przez jednostkę handlową) od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszona o podatki od produktu oraz 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 dła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym) oraz inne podatki od produktów i podatki od niektórych rodzajów usług (np. od gier losowych i zakładów wzajemnych, zryczałtowany podatek od towarów i usług od okazjonalnych przewozów osób autobusami zarejestrowanymi za granicą).

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

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

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

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

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

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

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

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

- 1) the **Occupations and Specialisations Classification (KZiS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units are grouped; the classification, compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08), was introduced on 1 January 2015 by the decree of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (uniform text Journal of Laws 2018 item 227) replacing the classification valid until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Products and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the decree of the Council of Ministers, dated 4 September 2015 (Journal of Laws item 1676) replacing the classification PKWiU 2008 valid until 31 December 2015;
- 3) the **Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP)**, on the basis of which final consumption expenditure of products (goods and services) in the households sector as well as expenditures on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped;
- 4) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the decree of the Council of Ministers, dated 30 December 1999 (Journal of Laws No. 112, item 1316 with later amendments);
- 5) the **Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the decree of the Council of Ministers, dated 3 October 2016 (Journal of Laws 2016 item 1864), replacing the classification valid until 31 December 2016.

10. Data in **current prices** correspond to obtained revenue, incurred expenditures or the value of products, services, etc. In tables and maps in which prices are not defined, data are expressed in current prices.

Basic price is defined as the amount of money received by a producer (trade entities included) from a buyer for a unit of product (good or service), decreased by the tax on the product as well as by applicable rebates and deductions, and increased by subsidies received for the product.

Taxes on products include: value added tax on goods and services – VAT (on domestic and imported products), taxes and customs duties on imports (including excise tax), as well as other taxes on products and taxes on selected types of services (e.g. on games of chance and mutual betting, lump sum tax on goods and services from occasional transports of passengers in buses with foreign registration).

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

- 1) agricultural output – average national current prices from the year preceding the reference year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e., from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) 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 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

14. Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

15. Niektóre informacje zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następnych publikacjach Głównego Urzędu Statystycznego.

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

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

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

Indices – in case of methodological changes, changes in price categories used in the evaluation of production, changes in the system of constant prices as well as changes in the system of weights for calculating price indices in individual periods – are calculated in comparable conditions.

Single base indices are calculated using the chain-base index method.

13. For the purpose of calculating data by population number, unless otherwise indicated, the population number according to the national definition of residence, compiled using the balance method, was adopted.

When computing per capita data (per 1000 population, etc.) as of the end of a year (e.g. beds in hospitals, fixed assets), the population as of 31 December was adopted, whereas data describing the magnitude of a phenomenon within a year (e.g. vital statistics production) – as of 30 June.

For calculations, it was assumed to use the number of population calculated on the basis of the Population and Housing Census 2011.

14. Data, unless otherwise indicated, do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

15. Selected information presented on the basis of preliminary data may change in subsequent publications of the Statistics Poland.

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

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

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

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

*
*

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

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

Uwagi do działów

Warunki naturalne i ochrona środowiska

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

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hald, składowisk, w toku przeładunku, z hal 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 2019 r. poz. 701, z późn. zm.).

7. Dane o **odpadach komunalnych** dotyczą odpadów powstających w gospodarstwach domowych (z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji), a także odpadów niezawierających odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

8. Dane o **nakładach na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej** oraz ich efektach rzeczowych prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i 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.

Notes to chapters

Environment and environmental protection

1. Information regarding the **geodesic status and use of voivodship land** is classified by ownership and register groups, according to the land and building register introduced by the Regulation of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001 on the registration 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, with later amendments).

Data regarding emission of particulate and gaseous pollutants include organized emission (from technological and heating facilities) and unorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

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

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection (Journal of Laws 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 2019 item 701, with later amendments).

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

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

Local government

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

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

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

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

Do administracji państwowej zalicza się:

1) naczelne i centralne organy administracji łącznie z pracownikami zatrudnionymi w ich placówkach zagranicznych:

– instytucje naczelne i centralne (np. kancelarie: Sejmu, Senatu i Prezydenta, ministerstwa, urzędy centralne),

– terenowe organy administracji rządowej niezespolonej (np. izby i urzędy skarbowe i celne, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe oraz do 2010 r. gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych);

2) terenowe organy administracji rządowej zespolonej: urzędy wojewódzkie, jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutycznej, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasiennictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);

3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw 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.

Bezpieczeństwo publiczne. Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych opracowano według klasyfikacji Kodeksu karnego (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny, tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.) i Kodeksu karnego skarbowego (ustawa z dnia 10 września 1999 r. Kodeks karny skarbowy, tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 408, z późn. zm.) lub innych ustaw szczególnych.

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

- przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162,
- przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180,
- przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania – art. 189–196,
- przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205,
- przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211,
- przeciwko czci i nietykalności cielesnej – art. 212–217,
- przeciwko mieniu – art. 278–295,
- przeciwko wiarygodności dokumentów – kradzież lub przywłaszczenie dokumentu tożsamości – art. 275 § 1.

2. Przestępstwo stwierdzone jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występki ścigany z oskarżenia publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

Przestępstwo stwierdzone w zakończonym postępowaniu przygotowawczym, w którym ustalono przynajmniej jednego podejrzanego, jest to przestępstwo wykryte.

U w a g a. Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego. W związku z tym dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

3. Information presented concerning public administration involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with NACE Rev. 2, in the group “Public administration and economic and social policy” in the section “Public administration and defence; compulsory social security”.

State administration comprises:

1) principle and central organs of administration including the personnel employed in their foreign entities:

– principle and central institutions (e.g., chancelleries of: the Sejm, the Senate and the President, ministries, central offices),

– territorial organs of non-combined government administration (e.g., fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit and until 2010 auxiliary units of budgetary units);

2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service entities (e.g., inspectorates of: trade, construction supervision, veterinary, pharmaceutical, environmental protection, plant protection and seed production as well as monument preservation offices and school superintendent's offices);

3) some state agencies (e.g., Material Reserves Agency, Polish Agency for Enterprise Development and since 2009 Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture) and auxiliary entities of state administration with regional units.

Local government administration comprises:

1) gminas and cities with powiat status:

– gmina offices and auxiliary service units (e.g., municipal service entities and since 2009 public road boards),

– offices of cities with powiat status and auxiliary service units (e.g., geodetic and cartographic documentation centres and since 2009 public road boards);

2) powiats, i.e., powiat starost offices and auxiliary service units (e.g., labour offices, public road boards);

3) voivodships, i.e., marshals' offices and voivodship government organizational entities (e.g., labour offices, drainage and water facility boards and since 2009 public road boards).

4. Data concerning average wages and salaries in the state administration do not include wages and salaries of persons employed in foreign entities.

Public safety. Justice

1. Data concerning ascertained crimes have been prepared in accordance with the classification of the Criminal Code (Act of 6 June 1997 The Law of Criminal Code, uniform text: Journal of Laws 2020 item 1444, with later amendments) and the Penal Fiscal Code (Act of 10 September 1999 The Law of Penal Fiscal Code, unified text: 2021 item 408, as amended) or other specific laws.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 (14) on page 26:

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

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

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

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

Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw opracowano na podstawie policyjnych systemów informacyjnych.

3. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych w danym roku (łącznie z wykrytymi po podjęciu z umorzenia) do liczby przestępstw stwierdzonych w danym roku, powiększonej o liczbę przestępstw stwierdzonych w podjętych postępowaniach, a umorzonych w latach poprzednich z powodu niewykrycia sprawców.

4. Wpływ spraw do sądów oznacza liczbę spraw, które zostały wniesione do sądów powszechnych w celu rozpatrzenia w postępowaniu sądowym.

W ramach struktury organizacyjnej sądownictwa powszechnego działają sądy apelacyjne, okręgowe i rejonowe.

5. Sprawy (postępowania) załatwione lub zakończone w danym roku obejmują również sprawy niezakończonych w latach poprzednich.

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

Zmiany dokonane w ustawie, które weszły w życie z dniem 2 stycznia 2014 r., zniósły dwuetapową procedurę postępowania sądów wobec nieletnich. Zgodnie z obowiązującą jednoetapową procedurą sąd prowadzi postępowanie i orzeka w sprawach, w których zachodzi podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nieletniego.

Ludność

1. Tablice działu opracowano na podstawie:

- a. bilansów stanu i struktury ludności zamieszkałej na terenie gminy. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzycensowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego,
- b. rejestrów Kancelarii Prezesa Rady Ministrów – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały oraz czasowy,
- c. sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach,
- d. sprawozdawczości sądów – o prawomocnie orzeczonych rozwodach 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 środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

4. Dane o ruchu naturalnym ludności w podziale terytorialnym opracowano:

- małżeństwa – według miejsca zameldowania na pobyt stały męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania żony przed ślubem);
- separacje – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża);
- rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);
- urodzenia – według miejsca zameldowania na pobyt stały matki noworodka;
- zgony – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

5. Współczynniki reprodukcji ludności:

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

Information regarding crimes ascertained and rates of detectability of delinquents in crimes ascertained has been prepared on the basis of police information systems.

3. The rate of detectability of delinquents is the relation of the number of detected crimes in a given year (including those detected after resumption following discontinuance) to the total number of crimes ascertained in a given year, plus the number of crimes recorded in commenced proceedings and discontinued in previous years due to undetected delinquents.

4. Incoming cases are the number of cases that were filed in common courts for consideration in a court proceedings.

Appeal, regional and district courts function within the framework of the organizational structure of common courts.

5. The resolved cases and completed proceedings in the given year also include the cases unresolved from previous years.

6. Court proceedings against juveniles are based on the Law on Proceedings Involving Juveniles, dated 26th October 1982 (uniform text Journal of Laws 2018 item 969).

Amendments to the law entered into force as of 2 January 2014 abolished the two-stage court proceedings against juveniles. According to the valid single-stage procedure the court conducts the proceedings and adjudges of cases in which occur suspicion of demoralization or commitment punishable act by a juvenile.

Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- a. the balances of the size and structure of the population in a gmina. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census,
- b. the registers of the cancellery of the Prime Minister – on internal and international migration of population for permanent and temporary residence,
- c. documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- d. 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 permanent residence before the marriage (in cases when the husband lived abroad before the marriage, the wife's place of residence before the marriage is used);
- separations – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken; in cases unanimous petition of both of persons – residence of husband is used);
- divorces – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken);
- births – according to the mother's place of permanent residence;
- deaths – according to the place of permanent residence of the deceased.

5. Reproduction rates:

- total fertility rate refers to the number of children which would be born to the average woman during the course of her entire reproductive period (15–49 years of age) assuming that in particular phases of this period she would give births with an intensity observed during a given year, i.e., in assuming age-specific fertility rates for this period to be constant,
- gross reproduction rate refers to the number of daughters which would be born to the average woman assuming that a woman during her reproductive age will give births with an intensity which is characteristic for all women giving births in the year for which the reproduction rate is calculated (constant fertility rates),

– współczynnik dynamiki demograficznej jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

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

Przez niemowlęta rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku.

Informacje o urodzeniach i zgonach prezentowane są według kryteriów definicji urodzenia i zgonu noworodka rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia.

7. Prognoza ludności do 2050 r. opracowana została w 2014 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 grudnia 2013 r. (w podziale administracyjnym w dniu 1 stycznia 2014 r.) oraz założeń dotyczących tendencji 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 przyjeżdżających do Polski na pobyt stały (imigracja) oraz o wymeldowaniu 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, umowy ustnej, umowy cywilnoprawnej oraz osób wykonujących pracę nakładczą) był fakt utrzymania 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).

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

– 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.

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 31st December 2013 (in administrative division valid of 1st 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. The data on economic activity of population include persons aged 15 and more, members of households, and they are presented on the basis of the sample survey Labour Force Survey (LFS). The survey has been carried out with the appliance of the continuous observation method, i.e. economic activity of population is observed in each week during the whole quarter; the survey does not cover the homeless and persons absent in a household for 12 months and more. The survey does not include the population living in the institutional households.

The LFS results have been generalised 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, verbal agreement, civil law contract and outworkers) 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. Dane opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie).

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

6. Dane dotyczące pracujących według stanu w dniu 31 grudnia podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w głównym miejscu pracy.

7. Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2010.

8. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

1) zatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez 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

4. Data were compiled on the basis of reports as well as estimates (i.e. in regard to private farms in agriculture).

5. Data regarding employment concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.

6. Data concerning employment as of 31 December are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the main workplace.

7. Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31 December were estimated on the basis of the Agricultural Census 2010.

8. Data regarding employees hired on the basis of employment contracts concern:

1) the employment, as of 31 December of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;

2) the average paid employment — full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

9. The data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

10. Information regarding labour turnover concerns full-time paid employees (including seasonal and temporary employees). These data concern the number of hires and the number of terminations and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

Hire (termination) rate is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding school leavers starting work for the first time concern full-time paid employees.

11. The labour demand survey (the Z-05 report) is the source of information on job vacancies.

Vacancies are positions or jobs unoccupied due to labour turnover or newly created ones that simultaneously meet the following three conditions:

— positions and jobs were actually unoccupied on the survey day;

— employer made efforts to find people willing to take up the job;

— if adequate candidates were found to occupy the vacancies, the employer would be ready to hire them immediately.

Newly created jobs are the jobs created in the course of organisational changes, expanding or changing business profile, and all jobs in the newly established units.

12. Data regarding registered unemployed persons include persons who, in accordance with the Law dated 20th April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1st June 2004 (Journal of Laws 2020 item 1409), are classified as unemployed.

Unemployed person is a person aged 18 and more and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or in case he/she is a disabled person — capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam covering this school as well as those studying at the stage II sectoral vocational school and post-secondary school, providing full-time, evening or weekend education) or tertiary schools in part-time programme, registered in the local labour office competent for his/her place of residence (permanent or temporary), and seeking employment or any other incomegenerating work, with additional provisions concerning the sources of income, included in the law.

13. The registered unemployment rate is calculated as the ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e., excluding employees of budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety

14. Information on accidents at work includes accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work,

z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

15. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

16. Za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;

- w czasie pozostawiania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- 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 zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

18. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

19. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób zaliczanych do wybranych sekcji PKD (szersze informacje dostępne w publikacji „Warunki pracy w 2020 r.”)

- 2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drżania mechaniczne), gorący lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi;

- 3) do obliczenia wskaźnika na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem przyjęto liczbę zatrudnionych na podstawie stosunku pracy według stanu w dniu 31 grudnia z roku badanego.

Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne

Wynagrodzenia

1. Wynagrodzenia obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy.

Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.

Do wynagrodzeń osobowych zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (prześcieżki płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe

regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from “Statistical accident report”.

Accidents at work on private farms in agriculture were compiled on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to the accidents 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/ NACE Rev. 2 were compiled using the local kind-of-activity unit method.

16. Accident at work is understood as a sudden event, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;

- when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

Every accident is treated equally to accident at work, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance against accidents at work and occupational diseases, if the employee had such an accident:

- during a business trip;
- during a training within the scope of the national self-defence;

- while performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer's.

17. Serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems, which disrupts primary bodily functions or results in incurable and life-threatening diseases, permanent mental illness, a permanent, total or significant incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

18. Fatal accident at work is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

19. Information regarding persons exposed to risk factors at work is compiled on the basis of annual reports on working conditions, wherein:

- 1) data concern economic entities employing more than 9 persons, included in selected sections of NACE/PKD (more detailed information available in the publication “Working conditions in 2020”).

- 2) data concern persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;

- 3) the number of employees hired on the basis of an employment contract as of 31 December of the surveyed year was used to calculate the ratio per 1,000 paid employees in units covered by the survey.

Wages and salaries. Social benefits

Wages

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

i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

2. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne) przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

– wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,

– wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,

– dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,

– honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programom radiowych i telewizyjnych.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się w ujęciu brutto, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

4. Dane w tabl. 2 opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2020 r. Dane dotyczą zatrudnionych, którzy otrzymali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, 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 z ubezpieczeń społecznych

1. Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) oraz w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (OFE).

Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z tych środków.

2. Do świadczeń emerytalnych i rentowych uprawnieni są (łącznie z członkami ich rodzin) m.in.:

- 1) pracownicy;
- 2) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 3) członkowie rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych;
- 4) osoby wykonujące pracę na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia;
- 5) osoby prowadzące pozarolniczą działalność (w tym osoby prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek, twórcy, artyści);
- 6) duchowni;
- 7) rolnicy indywidualni;
- 8) inwalidi 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.

concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

2. The average monthly (nominal) wages and salaries per paid employee were calculated assuming:

– personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,

– payments from profit and balance surplus in co-operatives,

– annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere 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 employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee.

4. Data in tables 2 were compiled on the basis of sample survey structure of wages and salaries by occupations for October 2020. Data concern paid employees who received wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organisations, trade unions and others. For calculating wages and salaries the sum of the following were assumed: payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of: annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units and fees).

Social security benefits

1. Information regarding retirement and other pension benefits (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the Social Insurance Institution from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period 1st January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Information regarding retirement and other pension benefits for farmers concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) and also from the sources which are paid in regard to non-agricultural social security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously.

2. Among others the following persons (including members of their families) are authorized to receive retirement and other pensions:

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives;
- 4) persons employed on the basis of agency agreements or on the basis of order agreements;
- 5) persons engaged in non-agricultural economic activity (of which self-employed persons, creators, artists);
- 6) clergy;
- 7) farmers;
- 8) war and military invalids, combatants as well as since 1991 repressed persons.

Retirement, disability and survivors pensions (also paid due to accidents at work and occupational diseases) concern the persons mentioned in points 1) to 7).

3. Retirement and other pension benefits (also paid due to accidents at work and occupational diseases) include:

- 1) retirement pensions;
- 2) disability pensions;
- 3) survivors pensions.

4. Retirement and other pension benefits do not provide for the payments of retirement and other pension arising out of international agreements.

5. Świadczenia emerytalne i rentowe obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągania przychodów z pracy.

6. Dane dotyczące przeciętnej miesięcznej emerytury i renty obliczono dzieląc ogólną kwotę świadczeń przez odpowiadającą im liczbę świadczeniobiorców.

7. Dane o przeciętnych świadczeniach emerytalno-rentowych prezentowane są w ujęciu brutto, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

8. Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci (Dz. U. z 2019 r. poz. 2407, z późn. zm.). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągany przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie rodzin pobierających je.

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 promalżeńskich osób młodych, które uczestniczą w procesie formowania się rodzin i tworzenia nowych gospodarstw domowych.

Budżety gospodarstw domowych

1. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia, wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania oraz zagrożeniu ubóstwem jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych. Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujących się językiem polskim biorą udział w badaniu.

Wyniki badania oparte są na oświadczeniach osób biorących udział w badaniu budżetów gospodarstw domowych. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane od 2010 r. uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

2. Badaniem objęto wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych mieszkaniach, reprezentujące poszczególne społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura lub renta).

3. Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego o działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie) bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek.

Dochód do dyspozycji jest to dochód rozporządzalny pomniejszony o pozostałe wydatki. Dochód do dyspozycji przeznaczony jest na wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz przyrost oszczędności.

4. Wydatki obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

Pozostałe wydatki obejmują m.in. kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym

5. Retirement and other pension benefits include the amount of benefits due (current and compensatory) taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

6. Data regarding the average monthly retirement and other pension are calculated by dividing the total amount of benefits by the corresponding number of persons receiving these benefits.

7. Data concerning average retirement and other pension benefits are presented in gross terms, i.e., including deductions for personal income taxes.

8. Since 1 April 2016 the child-raising benefit from the "Family 500+" programme has been granted to persons authorised on the 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.

Households budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e., the level and structure of available income, expenditures, consumption, the equipment of households with durable goods as well as risk of poverty, is a representative household budget survey. The survey covers all the households, with the exception of those living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of foreign countries. Since 2004 the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish language participate in the survey.

Survey results are based on declarations made by persons participating in the household budget survey. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data 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 pre-payments on personal income tax paid (with income from hired labour, from social benefits – from social security benefits and other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.

Disposable income is understood as available income less other expenditures. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

4. Expenditures include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

Other expenditures include, i.e.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts;

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 wartości artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego) był niższy od wartości przyjętej za granicę ubóstwa. Dla wyeliminowania wpływu, jaki na koszty utrzymania gospodarstw domowych wywiera ich skład społeczno-demograficzny, zarówno przy obliczaniu poziomu wydatków w gospodarstwach domowych, jak i ustalaniu granic ubóstwa (relatywnego oraz skrajnego), zastosowano tzw. oryginalną skalę ekwiwalentności OECD. Według tej skali wagę 1,0 przypisuje się pierwszej osobie w gospodarstwie domowym w wieku 14 lat i więcej, wagę 0,7 – każdej następnej osobie w tym wieku oraz wagę 0,5 – każdemu dziecku w wieku poniżej 14 lat.

Relatywna granica ubóstwa to 50% średnich miesięcznych wydatków ustalonych na poziomie wszystkich gospodarstw domowych w kraju z uwzględnieniem tzw. oryginalnej skali ekwiwalentności OECD.

„Ustawowa” granica ubóstwa to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą o pomocy społecznej (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 rozwój psychofizycznego człowieka.

Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotele pracownicze, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów mieszkaniowych (pomieszczeń inwentarskich, barakowozów, statków, wagonów i in.).

2. Bilanse zasobów mieszkaniowych sporządza się dla okresów międzyspisywowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2003–2009 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2002, od 2010 r. – wyniki spisu 2011), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania 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 ze zmianą metodologiczną, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej przeliczono zgodnie nowo obowiązującą metodologią. Dane o mieszkaniach, których budowę rozpoczęto, ze względu na brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa „indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”, dla lat 2010 i 2015 zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate, inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

Expenditures on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature adopted in household budget survey since 2013 on the basis of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), including expenditures on life insurance in item “miscellaneous goods and services” and expenditures on Internet services under item “communication”.

5. Poverty rates – a household and thus all its members have been regarded as poor if the expenditure level (including the value of products received free of charge as well as the value of own consumption) falls below the adopted poverty threshold. In order to eliminate the effect of the socio-demographic composition of household on the maintenance costs, the so-called original OECD equivalence scale has been used for the calculation of the households' expenditure level and determination of poverty thresholds (relative and extreme). According to this scale, weight 1.0 is attributed to the first person in the household at the age of 14 and over, weight 0.7 – to any other person at that age and weight 0.5 – to every child under 14.

Relative poverty threshold is 50% of the mean monthly expenditure determined at the level of all households in Poland estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

“Legal” poverty threshold is the amount which, according to the Law on Social Assistance (Journal of Laws 2020 item 1876, as amended), provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

Extreme poverty threshold sets on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for 1-person employees' household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which a biological threat to life and psycho-physical human development occurs.

Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on dwelling stocks and dwellings completed concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include collective accommodation facilities (employee hostels, student dormitories and boarding schools, social welfare homes and others) and spaces not designed for residential purposes, but which for various reasons are inhabited (animal accommodations, caravans, ships, wagons and others).

2. Balances of dwelling stocks are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2003–2009 the basis constituted the results of 2002 census, since 2010 – the results of 2011 census), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering 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 results of enlarging buildings (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. Information on dwellings and useful floor area of dwellings completed concerns dwellings in newly built and expanded buildings (the enlarged part), as well as dwellings obtained as a result of adapting non-residential spaces.

5. Due to methodological change, since 2018, data regarding effects of „private construction” realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction “for sale or rent”. Data on dwellings and useful floor area are recalculated according to the new methodology. Data on dwellings in which construction has begun, due to the impossibility of recalculating data back, according to the revised scope of forms of construction (“private” and “for sale or rent”), for the years 2010 and 2015 are presented according to methodology valid until 2017.

6. Informacje o urządzeniach i usługach komunalnych opracowano metodą rodzaju działalności, tj. według kryterium przeznaczenia urządzeń, niezależnie od przeważającego rodzaju działalności podmiotu gospodarczego.

Dane o urządzeniach komunalnych dotyczą urządzeń czynnych.

7. Informacje o długości sieci wodociągowej i gazowej dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających do sieci rozdzielczej wodę i od 2003 r. – gaz.

Dane o długości sieci kanalizacyjnej, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o korzystających z wodociągu i kanalizacji obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o korzystających z gazu dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Dane o liczbie odbiorców gazu podano łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorowych.

Dane o zużyciu gazu odnoszą się do wszystkich gospodarstw domowych.

Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

10. Informacje o energii cieplnej dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

6. Information on municipal installations and services was compiled using the kind-of-activity method, i.e., according to the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Data on municipal installations concern operative installations.

7. Information regarding the length of the water supply and gas supply networks concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) as well as the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network and since 2003 – gas.

Data regarding the length of the sewage network, apart from street conduits, include collectors, i.e., conduits receiving sewage from the street network; while they do not include sewers designed exclusively for draining runoff.

8. Data regarding the users of water supply and sewage systems include the population living in residential buildings connected to a defined system.

Data regarding the gas users concern the population in dwellings equipped with gas installations connected to the gas supply system.

Data regarding the population connected to the water supply system, the sewage system and the gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

9. Data regarding the number of consumers using include consumers using collective gas-meters.

Data regarding the consumption of gas, concern all the households.

Consumption of electricity and gas from the gas supply system in households is established on the basis of an advance system of payments.

10. Information on heating energy concern residential buildings, public authorities and institutions.

Edukacja i wychowanie

System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. prawo oświatowe (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 910, z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1327) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jednolity Dz. U. poz. 1668, z późn. zm.).

Od 1 września 2017 r. rozpoczęto reformę systemu edukacji, która wprowadziła 8-letnią szkołę podstawową, 4-letnie liceum ogólnokształcące, 5-letnie technikum, 3-letnią branżową szkołę I stopnia, 2-letnią branżową szkołę II stopnia oraz zlikwidowała gimnazja.

2. Prezentowane dane obejmują:

- 1) placówki wychowania przedszkolnego;
- 2) szkoły dla dzieci i młodzieży oraz dla dorosłych:
 - a) podstawowe,
 - b) gimnazja,
 - c) ponadpodstawowe, w tym policealne;
- 3) uczelnie;

3. Uczelnie realizują kształcenie w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Informacje z zakresu uczelni:

1) obejmują cudzoziemców studiujących w Polsce (w tym studiujących w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);

2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami i wydziałami zamiejscowymi.

4. Dane o nauczycielach, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązujących zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.

Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. Studia podyplomowe – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelniach lub instytucjach, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

6. Studia doktoranckie (studia trzeciego stopnia), prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut,

Education

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (uniform text Journal of Laws 2020 item 910, with later amendments), the Act of 7 September 1991 on the Education System (uniform text Journal of Laws 2020 item 1327) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Sciences (uniform text Journal of Laws item 1668, with later amendments).

Since 1 September 2017, the new school system has been implemented, introducing 8-year primary school, 4-year general secondary school, 5-year technical secondary school, 3-year stage I sectoral vocational school, 2-year stage II sectoral vocational school. Lower secondary schools have been abolished.

2. The presented data include:

- 1) pre-primary establishments;
- 2) schools for children and youth and for adults:
 - a) primary schools,
 - b) lower secondary schools,
 - c) post-primary schools, of which post-secondary schools;
- 3) higher education institutions;

3. Higher education institutions provide full-time and part-time programmes of education. Data regarding higher education institutions:

1) comprise foreigners studying in Poland (including students at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);

2) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);

Data on students and graduates are given according to the seats of higher education institutions including their branches and branch basic organisational units.

4. Data regarding teachers, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding day-room teachers and librarians conducting exclusively extra-curricular activities, etc.

Data regarding teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.

5. Non-degree postgraduate programmes – a level of education open to first cycle degree holders and provided by higher education institutions or institutes, leading to the award of post-graduate qualifications.

6. Doctoral studies (third-cycle programmes), conferred by an authorised academic unit of a higher education institution or

na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończące się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

7. Szkoła doktorska - zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej 2 dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

8. Dane dotyczące:

1) wychowania przedszkolnego i szkół (poza uczelniami);

2) uczniowie – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada), studenci są wykazywani tyle razy, na ile kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 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 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 i orzeczeniami wojskowych komisji lekarskich.

5. Dane o łóżkach w szpitalach ogólnych nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

Rodzaje oddziałów w szpitalach ogólnych (tabl. 3) opracowano w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 173).

Dane o łóżkach na oddziałach:

- chirurgicznych obejmują chirurgię ogólną, dziecięcą, szczerkową, 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. Dane dotyczące ratownictwa medycznego i pomocy doraźnej obejmują działalność jednostek zgłoszonych do systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne (zespoły ratownictwa medycznego, szpitalne oddziały ratunkowe, izby przyjęć, lotnicze pogotowie ratunkowe). Szpitalne oddziały ratunkowe od 1 lipca 2011 r. funkcjonują na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 czerwca 2019 r. w sprawie szpitalnego oddziału ratunkowego (Dz. U. z 2019 r. poz. 1213).

7. Dane o aptekach ogólnodostępnych nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

an institute, leading upon successful completion to the award of a third cycle qualification

7. Doctoral school - an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least 2 disciplines, operating from the 2019/20 academic year. The education prepares students for the doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

8. Data regarding:

1) pre-primary education and schools (excluding higher education institutions);

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, except for the data on some higher schools run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Education and Science.

Health care and social welfare

1. Data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of Health, the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration; 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 doctor specialists and dental specialists concern doctors with grade II specialisation and with specialists title in proper medicine domains in accordance with the regulation of the Minister of Health, dated 29 March 2019 on Doctors and Dentist Specialisations (Journal of Laws 2020 item 1566, with later amendments).

4. Consultations provided by doctors and dentists in the scope of outpatient health care are presented together with preventive examinations (excluding consultations provided by medical experts), also together with consultations provided in admission rooms in general hospitals and with opinions of military medical commissions.

5. Data regarding beds in general hospitals do not include day-time places in hospital wards and until 2007 – places (beds and incubators) for newborns.

Types of wards in general hospitals (table 3), are compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Health, dated 17 May 2012 (Journal of Laws 2019 item 173).

Data regarding beds in:

- surgical wards include general surgery, paediatric surgery, orthopaedic trauma surgery, neurosurgery, urology, maxillo-facial and cardiosurgery as well as other surgical wards;

- communicable diseases wards include beds in observation communicable diseases wards;

- tubercular and pulmonary wards – beds in pulmonology wards

6. Data on emergency medical services and first-aid concern units covered by the State Emergency Medical Services system (emergency rescue teams, hospital emergency wards, admission rooms, medical air rescue). Hospital emergency wards since 1 July 2011 have operated on the basis of Regulation of the Ministry of Health of 27 June 2019 on hospital emergency wards (Journal of Laws 2019 item 1213).

7. Generally available pharmacies do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

Punkty apteczne są to ogólnodostępne punkty sprzedający 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 2019 r., poz. 1239).

Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

9. Dane o opiece nad dziećmi do lat 3 prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2021 r., poz. 75), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianie.

10. Dane dotyczące wspierania rodziny oraz pieczy zastępczej, począwszy od danych za 2012 r., prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej (Dz. U. z 2020 r., poz. 821, z późn. zm.).

Wspieranie rodziny może być prowadzone w formie usług asystenta rodziny, udzielającego pomocy rodzinom m.in. w poprawie ich sytuacji życiowej, w rozwiązywaniu problemów społecznych, psychologicznych, wychowawczych z dziećmi i w poszukiwaniu pracy zarobkowej, przez rodzinę wspierającą, placówkę wsparcia dziennego lub w formie poradnictwa specjalistycznego.

11. Dane o placówkach i świadczeniach pomocy społecznej prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1876, z późn. zm.).

Kultura. Turystyka. Sport

Kultura

1. Do księgozbioru bibliotek publicznych zaliczono książki i broszury oraz gazety i czasopisma.

Czytelnik (użytkownik aktywnie wypożyczający) to użytkownik zarejestrowany, który wypożyczył na zewnątrz co najmniej jedną pozycję w ciągu roku.

2. Informacje o teatrach i instytucjach muzycznych oraz przedsiębiorstwach estradowych dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

W liczbach teatrów uwzględniono jednostki wyodrębnione pod względem prawnym, organizacyjnym i ekonomiczno-finansowym, prowadzące jednorodną działalność sceniczną, niezależnie od liczby posiadanych scen.

3. Informacje o kinach dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice wideo, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: miniplexy – posiadające od 3 do 7 sal i multiplexy – posiadające 8 sal i więcej.

Turystyka

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. termin „turystyka” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Powyższa definicja nie wpływa na dotychczas prezentowane dane.

2. Baza noclegowa turystyki dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty (do 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwatery agroturystycznych).

Do obiektów hotelowych zaliczamy hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (np. zajazdy, gościnice).

3. W informacjach o obiektach i miejscach noclegowych turystyki nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach 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

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 the Law dated 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans (Journal of Laws 2019 item 1239).

Information concerning incidents of infectious diseases includes all cases registered in the voivodship.

9. Data on childcare for children up to the age of 3 are presented according to the law dated 4 February 2011 (Journal of Laws 2021 item 75). Childcare can be organised in the form of nurseries, children's clubs or provided by day carer or nanny.

10. Data concerning family support and foster care, from data for 2012, are presented according to the Law of Family Support and Foster Care System, dated 9 June 2011 (Journal of Laws 2020 item 821, 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 Law on Social Assistance, dated 12 March 2004 (Journal of Laws 2020 item 1876, as amended).

Culture. Tourism. Sport

Culture

1. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute the collection of public libraries.

Reader/borrower (user actively borrowing books) a person registered in the library, who borrowed at least one volume in reported year.

2. Information regarding theatres and music institutions as well as entertainment enterprises concerns professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances.

Theatres include entities, independent in regard to their legal, organizational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

3. Information regarding cinemas concerns the activity of public cinemas, i.e., established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light-sensitive, magnetic tape and digital). Among fixed cinemas one can distinguish miniplexes – equipped with 3 to 7 screens and multiplexes – equipped with 8 screens and more.

Tourism

1. Tourism, in accordance with the Regulation (EU) No 692/2011 of the European Parliament and of the Council in force since 2012, means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

The above definition does not affect the previously presented data.

2. Tourist accommodation establishments include hotels and similar facilities and other facilities (until 2010 excluding rooms for rent and agro tourism lodgings).

Hotels and similar facilities cover: hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (e.g. road houses, inns).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding facilities and the number of bed places for tourists.

4. Occupancy rate of bed places or rooms is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

Sport

1. Data regarding physical education organizations include selected organizations with a national scope of activity (the Uni-

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 oraz ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych jedna osoba może być wykazywana wielokrotnie, jeśli uprawia, bądź prowadzi zajęcia w kilku rodzajach sportu.

W zależności od wieku osoby ćwiczące zaliczane są do kategorii juniorów lub seniorów; dla poszczególnych rodzajów sportu stosuje się różne granice wieku.

Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

Nauka i technika

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) to ogół działań polegających na prowadzeniu i wspieraniu badań naukowych i prac rozwojowych. Jest to praca twórcza, prowadzona w sposób metodyczny, podejmowana w celu zwiększenia zasobów wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie oraz w celu tworzenia nowych zastosowań dla wiedzy istniejącej.

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) obejmuje:

- badania podstawowe, tj. oryginalne prace badawcze, eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne;
- badania stosowane (aplikacyjne), tj. prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- prace rozwojowe, tj. nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tabl. 1 opracowano metodą przedsiębiorstw.

1. Dane z zakresu działalności badawczej i rozwojowej (B+R) prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007).

Informacje dotyczące działalności badawczej i rozwojowej (B+R) obejmują:

1) podmioty wyspecjalizowane badawczo, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:

a) instytuty, do których zalicza się instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk, działające na podstawie ustawy 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, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicza (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098),

b) uczelnie, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2020 r. poz. 85, z późn. zm.),

c) pozostałe, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;

2) podmioty gospodarcze (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.

2. Do pracujących w działalności B+R zaliczono:

1) badaczy, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, przyrządzanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;

2) techników i pracowników równorzędnych, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;

versity Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled “Start”, the Society for Promotion of Physical Education, the “Rural Sports Teams” Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled “Start” – rehabilitation activity for the persons with disabilities.

2. In the categories: persons practising sports in physical education organizations as well as persons practicing sports, coaches and sports instructors according to sports field and kind of sport in sports clubs one person may be shown multiple times if he/she practises or runs classes in several kinds of sport.

Persons practising sports are classified as either juniors or seniors depending on age; various age groups are applied for individual sports.

Science and technology. Information society

Science and technology

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge.

Research and experimental development (R&D) includes:

- basic research, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- applied research, i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- experimental development, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of producing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

Data on research and development at regional level since 2012 have been compiled on the basis of local units data. Data on entities in table 1 were compiled using an enterprise method.

1. Data on research and experimental development (R&D) are presented, in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2).

Information regarding research and experimental development (R&D) covers:

1) dedicated research entities, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or its direct support; they include:

a) institutes, including scientific institutes of the Polish Academy of Sciences, operating on the basis of the Law on the Polish Academy of Sciences, dated 30 April 2010 (Journal of Laws 2020 item 1796), research institutes, operating on the basis of the Law on the Research Institutes, dated 30 April 2010 (Journal of Laws 2020 item 1383) and institutes operating within the Łukasiewicz Research Network, operating on the basis of the Law on the Łukasiewicz Research Network, dated 21 February 2019 (Journal of Laws 2020 item 2098),

b) higher education institutions, operating under the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2020 item 85, with later amendments),

c) others, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development” or other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”;

2) economic entities (not classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”) which apart from their main activity perform or fund research and development.

2. Employed persons in R&D include:

1) researchers (RSE), i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;

2) technicians and equivalent staff, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;

3) pozostali personel pomocniczy, do którego należą wykwalifikowani i niewykwalifikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o personelu B+R dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o personelu wewnętrznym B+R obejmują pracujących w działalności B+R, tj. zatrudnionych w danej jednostce na podstawie stosunku pracy lub stosunku służbowego (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) oraz pracodawców i pracujących na własny rachunek, agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (wykres 3, tabl. 3) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4).

Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do personelu zewnętrznego.

4. 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 (wyrobów, usług) – innowacja produktowa oraz wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych w przedsiębiorstwie – innowacja w procesie biznesowym.

Innowacja produktowa to wprowadzenie na rynek nowego lub ulepszanego produktu (wyrobu lub usługi), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo wyrobów lub usług.

Innowacja w procesie biznesowym to wprowadzenie nowego lub ulepszenie procesu biznesowego w przedsiębiorstwie, w ramach jednej lub wielu funkcji biznesowych, który znacząco zmienia dotychczas stosowane procesy biznesowe.

7. Nakłady na działalność innowacyjną obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi obce zakupione w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji/dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing) do wdrożenia innowacji.

8. Produkt nowy lub ulepszony to wyrób lub usługa, który znacząco różni się od poprzednich produktów przedsiębiorstwa jedną lub wieloma cechami lub parametrami technicznymi. Zmiany te obejmują dodanie nowych lub ulepszenie istniejących funkcji bądź użyteczności. Istotne cechy funkcjonalne obejmują jakość, parametry techniczne, niezawodność, trwałość, wydajność w użytkowaniu, przystępność, wygodę, użyteczność oraz łatwość obsługi.

9. Wynalazek podlegający opatentowaniu – bez względu na dziedzinę techniki – jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

10. Wzór użytkowy podlegający ochronie jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

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, table 3) and in full-time equivalents (table 4).

Full-time equivalent (FTE) is a conversion unit used to determine the number of person actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in external personnel.

4. Expenditures on research and development include 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. A patentable invention – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

10. An utility model eligible for protection – a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object permanent form.

Społeczeństwo informacyjne

1. Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych, przeprowadzonych metodą reprezentacyjną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej

2. Dane o przedsiębiorstwach dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i zaliczanych, według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007), do wybranych sekcji: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, „Budownictwo”, „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”, „Transport i gospodarka magazynowa”, „Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi”, „Informacja i komunikacja”, „Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości”, „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (z wyłączeniem działalności weterynaryjnej), „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”, „Pozostała działalność usługowa” (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i sprzętu komunikacyjnego).

W 2020 r. w kraju badaniem objęto 19,9 tys. 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, z wyłączeniem od 2010 r. powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyrobie 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 wywództwa 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 rolnych 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.

Information society

1. The information presented has been compiled on the basis of the generalized results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union according to a harmonized methodology.

2. Data on enterprises concern economic entities employing more than 9 persons and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply", "Water supply; sewerage and waste management and remediation activities", "Construction", "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles", "Transportation and storage", "Accommodation and food service activities", "Information and communication", "Real estate activities", "Professional, scientific and technical activities" (excluding veterinary activities), "Administrative and support service activities", "Other service activities" (repair of computers and communication equipment).

In 2020 the survey in country covered 19.9 thousand 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, seeds, manure.

Agricultural market output is the sum of agricultural product sales in procurement centres and marketplaces.

trze do układów klimatyzacyjnych" oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

Ponadto w tabl. 2 dane o produkcji wyrobów dotyczą podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności sklasyfikowanej według PKD 2007. Wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług — PKWiU 2015 oraz nomenklaturą PRODPOL.

2. Dane opracowano metodą przedsiębiorstw, z wyjątkiem informacji o ilości produkcji wyrobów, które opracowano metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Roczника, ust. 7 na str. 172.

3. Produkcja sprzedana dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje wartość sprzedanych wyrobów gotowych, półfabrykatów i części własnej produkcji, wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych, zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję ceny bazowej podano w uwagach ogólnych do Roczника, ust. 10 na str. 172.

Jako ceny stałe przyjęto:

— ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011—2015,

— ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) od 2016 r.

4. W danych dotyczących produkcji uwzględniono wartość pracy nakładczej.

5. Dane o przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Budownictwo

1. Informacje w dziale dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji „Budownictwo”.

2. Dane opracowano metodą przedsiębiorstw. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Roczника ust. 7 na str. 172.

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.

Moreover, data in table 2 show industrial products manufactured by entities irrespective of the kind of their activity as classified according to NACE Rev. 2. Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services — PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature.

2. Data were compiled using the enterprise method, excluding information concerning the quantity of production of goods, which were compiled using the company method, i.e. by the real location of production. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 172.

3. Sold production concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production.

Sold production of industry includes the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production, the value of paid work and services rendered, i.e. both industrial and non-industrial, flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement, the value of products in the form of settlements in kind as well as products designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices. The definition of basic price is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 172.

As constant prices, the following prices were adopted:

— 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011—2015,

— 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

4. Data concerning production include the value of outwork.

5. Data regarding average employment and average monthly gross wages and salaries concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

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.

3. Construction and assembly production concerns activity realized domestically and includes construction works with an investment, restoration and maintenance character as well as temporary construction on construction sites realized by construction entities with their own resources on the basis of the contract system (i.e. for outside clients).

4. The division of construction and assembly production by type of construction as well as the division of buildings completed by type of buildings was made on the basis of the Polish Classification of Types of Construction (PKOB).

5. Information on buildings completed (by all investors):

— within the scope of the number of buildings includes only newly built buildings,

— within the scope of the cubic volume of buildings includes newly built and expanded buildings (only concerning the expanded part).

6. Data regarding average employment and average monthly gross wages and salaries concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

Transport

1. Data concerning the total length of railway lines operated on 31 December was established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines is given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

Linia kolejowa jest to element sieci kolejowej pomiędzy dwiema stacjami węzłowymi (lub krańcowymi).

2. Drogi publiczne ze względu na funkcję w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 1376) na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne.

Drogi publiczne ze względu na rodzaj nawierzchni dzielą się na drogi o nawierzchni twardej oraz drogi o nawierzchni gruntowej. Do dróg o nawierzchni twardej zalicza się drogi o nawierzchni twardej ulepszonej (z kostki kamiennej, klinkieru, betonu, z płyt kamiennie-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. Informacje o pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych od 2009 r. prezentowane są według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Ministerstwo Cyfryzacji.

4. Linia autobusowa jest stałym połączeniem drogowym dwóch krańcowych miejscowości oraz wybranych miejscowości pośrednich przy użyciu jednego lub kilku autobusów regularnie kursujących między tymi miejscowościami według ogłoszonego rozkładu.

Długość linii autobusowej jest to długość trasy w km pomiędzy dwiema krańcowymi miejscowościami niezależnie od ilości kursów autobusów odbywających się na tej linii.

5. Transport samochodowy zarobkowy, zarówno w zakresie przewozu ładunków, jak i pasażerów, obejmuje usługi świadczone odpłatnie przez podmioty, w których transport samochodowy stanowi podstawową działalność gospodarczą; ponadto w zakresie przewozu pasażerów obejmuje również usługi wykonywane odpłatnie przez podmioty prowadzące podstawową działalność gospodarczą inną niż transport samochodowy.

6. Informacje o komunikacji miejskiej naziemnej dotyczą komunikacji autobusowej (łącznie z autobusami pospiesznymi), tramwajowej i trolejbusowej – łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzydzielowego – pozostającego w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Przez linię komunikacyjną rozumie się trasę łączącą krańcowe punkty przebiegu wozów oznaczonych tym samym numerem lub znakiem literowym. Jako długość linii komunikacyjnych przyjęto sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych, tramwajowych, trolejbusowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

7. Dane dotyczące transportu lotniczego obejmują przewoźników transportu lotniczego rozkładowego (transport pasażerów lub ładunków na stałych trasach i według stałych rozkładów lotów).

8. Dane o wypadkach drogowych obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Handel. Ceny

1. Informacje w dziale dotyczą wszystkich jednostek gospodarki narodowej prowadzących działalność handlową lub gastronomiczną.

Przez przedsiębiorstwa handlowe rozumie się podmioty gospodarcze, których przeważającym rodzajem działalności jest sprzedaż towarów, zaliczana według PKD 2007 do sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”.

2. Dane o sprzedaży detalicznej obejmują:

1) sprzedaż towarów w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców;

2) sprzedaż towarów handlowych i produkcji gastronomicznej w placówkach gastronomicznych.

W wartości sprzedaży detalicznej nie uwzględniono sprzedaży targowiskowej dokonanej przez sprzedawców uiszczających jedynie opłatę placową (np. sprzedaży produktów rolnych dokonanej przez producentów rolników, sprzedaży na giełdach samochodowych).

Dane dotyczące sprzedaży detalicznej prezentuje się w dostosowaniu do Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), wydzielając sprzedaż w placówkach gastronomicznych. W odróżnieniu od grupowań występujących w klasyfikacji COICOP wyodrębnia się „towary nieżywnościowe”.

Podziału towarów na żywność i napoje bezalkoholowe, napoje alkoholowe oraz towary nieżywnościowe dokonano szacunkowo.

3. Dane o sprzedaży hurtowej towarów obejmują sprzedaż z magazynów handlowych własnych bądź użytkowanych, w któ-

The railway line is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network public roads are divided, according to the Law on Public Roads dated 21 March 1985 (uniform text Journal of Laws 2021 item 1376), into following categories: national, regional, district and communal roads.

The public roads are split by the surface type into hard-surfaced roads and unsurfaced roads. The hard-surfaced roads include improved hard surface roads (cobble stone, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with unimproved surface (with macadam and cobbled surface).

3. Information on registered vehicles and tractors since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Ministry of Digital Affairs.

4. A bus line is a permanent road link between two terminal locations as well as between selected intermediate locations which involves using one or several buses travelling between these locations on a regular basis according to a defined schedule.

The length of a bus line is the length of the route in km between the two terminal locations regardless of the number of trips made by buses on that line.

5. Road transport for hire or reward with respect to transport of goods as well as transport of passengers includes services for remuneration carried out by entities, for which road transport services are the basic economic activity; moreover, in regard to transport of passengers includes also services for remuneration carried out by entities with basic economic other than road transport.

6. Information from urban ground transport concerns bus (including express buses), tram and trolleybus 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.

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

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 ac-

rych składowane towary stanowią własność przedsiębiorstwa handlowego. Do wartości sprzedaży hurtowej zalicza się również wartość sprzedaży zrealizowanej na zasadzie bezpośredniej płatności lub kontraktu (agenci, aukcjonery), 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.

5. Podstawę do opracowania wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1500 w 2019 r.).

Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP, do 2013 r. – COICOP/HICP).

Finanse przedsiębiorstw

1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217).

Dane w zakresie gospodarki finansowej przedsiębiorstw obejmują podmioty gospodarcze prowadzące księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Dane nie obejmują podmiotów prowadzących działalność bankową, maklerską, ubezpieczeniową oraz towarzystw inwestycyjnych i emerytalnych, narodowych funduszy inwestycyjnych, szkół wyższych, a także samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, instytucji kultury posiadających osobowość prawną i gospodarstw indywidualnych w rolnictwie.

2. Przychody ogółem (kwoty otrzymane i należne) obejmują: przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne (od 2016 r. łącznie z przychodami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz przychody finansowe.

3. Koszty ogółem obejmują: koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. Wynik finansowy brutto (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej; do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych.

6. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiścić po uwzględnieniu przyznanych ulg.

7. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

8. Wskaźnik rentowności obrotu obliczono następująco:

- brutto jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,
- netto jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem.

9. Aktywa obrotowe obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

10. Kapitały (fundusze) własne ujmują 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

count for the property of a trade enterprise. The value of wholesale sales also includes the value of sales realized on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realized by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, by-passing the warehouses which realize the delivery.

4. The division of stores by organizational form was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.

5. The basis for compiling the price indices of consumer goods and services is price observation of representatives of goods and services (about 1500 in 2019).

The consumer price indices have been calculated applying the weights system based on the structure of households' expenditure (excluding own consumption and expenditures on life insurance) on purchasing consumer goods and services from the year preceding the surveyed year, derived from the household budgets survey.

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP, until 2013 – COICOP/HICP).

Finances of enterprises

1. Financial results of enterprises are adjusted to the Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021 item 217).

Data regarding the financial management of enterprises include economic entities keeping accounting ledgers employing more than 9 persons.

Data do not include banks, brokerage houses, insurance companies, investment and pension societies, national investment funds, higher education institutions, independent public health care facilities, cultural institutions with legal personality and private farms in the agriculture.

2. Total revenues (sums received and due) include: net revenues from sale of products (goods and services), net revenues from sale of goods and materials, other operating revenues (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenues.

3. Total costs include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. Revenues and costs of obtaining revenues from the sale of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. The gross financial result (profit or loss) is the result on economic activity; until 2015, it was corrected by result on extraordinary events.

6. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and personal income tax as well as other payments under separate regulations. Income tax is the tax on earned profit which an economic entity is obliged to pay after considering abatements granted.

7. The net financial result (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

8. Turnover profitability indicator was calculated as follows:
- gross as the relation of the gross financial result to total revenues,
 - net as the relation of the net financial result to total revenues.

9. Current assets include stocks and short-term: receivables, investments (cash equivalents, short-term securities), prepayments and accruals.

Receivables from deliveries and services are included in short-term receivables (irrespective of their due date).

10. Share equity (funds) is recorded in accounting ledgers according to type and principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve capital (fund), other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous

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 obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania długoterminowe i krótkoterminowe. Zobowiązania długoterminowe powstaje z innych tytułów niż dostawy i usługi obejmują zobowiązania, których termin płatności w całości lub części przypada powyżej 12 miesięcy po dniu bilansowym. Zobowiązania krótkoterminowe obejmują ogół zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całość lub tę część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego.

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 samorządu terytorialnego, zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy od 1 stycznia 2010 r. stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1175) 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, z późn. zm.) 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

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 include all liabilities, including liabilities from credits and loans. They are divided into long-term liabilities and short-term liabilities. Long-term liabilities other than liabilities from deliveries and services, include liabilities which become due fully or partially more than 12 months after the balance sheet date. Short-term liabilities include all liabilities from deliveries and services and all or part of other liabilities due within 12 months after the balance sheet 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 include the processes connected with accumulation and allocation of public funds, and particularly: collecting and accumulating revenue, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and of the budgets of local government units, incurring liabilities involving public funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes since 1 January 2010 is the Act of 27 August 2009 on Public Finances (Journal of Laws 2020 item 1175) and regulations introducing the Act on Public Finances (Journal of Laws 2009 item 1241, with later amendments). With respect to the financial management of local government units, the legal basis is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 2020 item 713), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2020 item 920), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2019 item 512, with later amendments) as well as 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 realized jointly by the gmina and the powiat.

4. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions set forth in the Act on Public Finances, i.e. they are grouped into divisions – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of revenue, income or expenditure. The data were compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on Detailed Classification of Incomes, Expenses, Revenues and Expenditures, and Funds from Foreign Resources (Journal of Laws 2014 item 1053, with later amendments).

The presented data on expenditure by divisions cover all the paragraphs of expenditure realized in that division.

5. Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

Investments. Fixed assets

Investments

1. Investment outlays are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernisation) existing fixed capital items as well as outlays on so-called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

– buildings and structures (include buildings and premises as

inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentację projektowo-kosztorysową,
 – maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
 – środki transportu,
 – inne, tj.: melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenie) gruntów, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

Środki trwałe

1. Do środków trwałych zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie użytkowania 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 odtworzenia z września 1994 r.,
 – po 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia;

– w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r. – również wycenę według wartości godziwej.

Wartość brutto w cenach odtworzenia została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r. zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 stycznia 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. Nr 7, poz. 34).

Rachunki regionalne

1. Rachunki regionalne opracowano zgodnie z zasadami „Europejskiego Systemu Rachunków 2010 (ESA 2010)”, wprowadzonego rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r. w sprawie europejskiego systemu rachunków narodowych i regionalnych w Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L 174 z 26.06.2013, z późn. zm.).

2. W systemie rachunków regionalnych zestawiane są: rachunek produkcji i rachunek tworzenia dochodów według sektorów instytucjonalnych i rodzajów działalności oraz rachunek podziału pierwotnego dochodów i rachunek podziału wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych. Dla podregionów obliczane są produkt krajowy brutto i wartość dodana brutto według grup rodzajów działalności.

3. Produkt krajowy brutto (PKB) przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych. W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,

– machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
 – transport equipment,
 – others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings and interest on investment credits and loans for the period of investment implementation.

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

Fixed assets

1. Fixed assets include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year, of which also: public roads, streets and squares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premises and cooperative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include:

– value of land recognised, since 1 January 1991, as fixed assets, in accordance with the Regulation of the Council of Ministers of 12 December 1990 (Journal of Laws item 529),

– right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021, item 217, as amended).

2. The gross value of fixed assets is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The gross value of fixed assets at current book-keeping prices is understood, as of 31 December:

– within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 – before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
 – after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;

– in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The gross value at replacement prices was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance, dated 20 January 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws No 7, item 34).

Regional accounts

1. Regional accounts were compiled according to the principles of "The European System of Accounts 2010 (ESA 2010)" introduced by Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union (Official Journal of the EU L 174, 26 June 2013, as amended).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system for each voivodship: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector. The following categories are calculated for subregions: gross domestic product and gross value added by kind-of-activity groups.

3. Gross domestic product (GDP) presents the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the gross value added generated by all domestic institutional units, increased by taxes on products and decreased by subsidies on products. Gross domestic product is calculated at market prices.

Current prices from the year preceding the reference year were adopted as constant prices in the calculations of gross domestic product volume indices.

4. Wartość dodana brutto (WDB) mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim i jest wyrażona w cenach bazowych.

5. Produkcja globalna obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

6. Zużycie pośrednie obejmuje wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diety) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycy Papierów Wartościowych). Zużycie pośrednie jest wyceniane w cenach nabycia.

7. W systemie rachunków regionalnych przyjmuje się zasadę ewidencjonowania produkcji globalnej oraz zużycia pośredniego z uwzględnieniem obrotów wewnętrznych, to jest łącznie z wartością produktów wytworzonych przez jedną jednostkę lokalną i przeznaczonych do dalszego przetwarzania w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

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 pieniężne, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniężne) oraz pozostałe transfery bieżące.

Dynamikę realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych 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 Banku 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. Gross value added (GVA) measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between output and intermediate consumption and it is presented at basic prices.

5. Output includes the value of goods and services produced by all domestic institutional units. Output is valued at basic prices or according to the production costs.

6. Intermediate consumption includes the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lumpsum payments for using personal vehicles for official business, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities). Intermediate consumption is valued at purchaser's prices.

7. In the regional accounts system the principle of recording output as well as intermediate consumption including internal turnover is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional units.

8. Gross primary income in the households sector is comprised of gross operating surplus jointly with gross mixed income, income connected with hired work (including total compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by contributions to the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

9. Gross disposable income in the households sector is obtained as a result of correcting gross primary income by current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector by voivodships are calculated applying simplified method using price indices of consumer goods and services by voivodships.

10. Grouping regional accounts data by voivodships and subregions according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the local kind-of-activity unit method, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

11. Criteria for classifying a given unit of the national economy into specific institutional sector are: functions fulfilled in the national economy, kind of activity in the creation of new economic values as well as the way of participation in the distribution of income. The five following institutional sectors are defined:

1) non-financial corporations sector which includes economic entities manufacturing market products (goods and non-financial services) as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to non-financial corporations sector,

2) financial corporations sector which includes economic entities engaged in financial intermediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector,

3) general government sector, which consists of institutional units which are non-market producers whose output is intended for individual and collective consumption, and are financed by compulsory payments made by units belonging to other sectors, and institutional units principally engaged in the redistribution of national income and wealth as well as units which are controlled by the sector and accordingly to the ESA 2010 methodology meet criteria for including in the sector,

4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochody z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł,

5) sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, który obejmuje: organizacje społeczne, partie polityczne, organizacje związków zawodowych, stowarzyszenia, fundacje oraz jednostki organizacji wyznaniowych.

12. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. Szara gospodarka obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nieręjestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach działalności nielegalnej ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

13. Dane dotyczące wartości dodanej brutto i produktu krajowego brutto za 2019 rok zostały zrewidowane w stosunku do opublikowanych w dniu 31 grudnia 2020 r. 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 danych w rocznych rachunkach narodowych. W zakresie rachunków sektora gospodarstw domowych polegały one głównie na poprawie alokacji składek na ubezpieczenia społeczne płatnych 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. 2021, poz. 995) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. poz. 2009 z późniejszymi zmianami) w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń.

Do rejestru REGON wpisywane są podmioty gospodarki narodowej (zwane dalej jednostkami prawnymi), czyli osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.

Rejestr REGON jest na bieżąco aktualizowany na podstawie danych o podmiotach gospodarki narodowej, przekazywanych drogą elektroniczną z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego, Systemu Informacji Oświatowej oraz Centralnego Rejestru Podmiotów Krajowej Ewidencji Podatników, oraz – w przypadku pozostałych podmiotów – na podstawie wniosków zgłaszanych do właściwych urzędów statystycznych. Kompletność i aktualność rejestru uzależniona jest od terminowej realizacji ww. obowiązku. Ponadto od 2011 r. do aktualizacji rejestru wykorzystywane są informacje z Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (PESEL) dotyczące zgonów osób fizycznych, które były wpisane do rejestru REGON.

Od 2014 r. liczba podmiotów w podziale według sektorów własności i sekcji może wystąpić bez jednostek, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

4) households sector which includes own-account workers on private farms in agriculture as well as natural persons working on own-account outside private farms in agriculture, employing up to 9 persons and keeping simplified accounting books as well as natural persons obtaining income from hired work and non-earned sources,

5) non-profit institutions serving households sector which includes: social organizations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organizations.

12. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. Hidden economy covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

Within illegal activities there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

13. Data on gross value added and gross domestic product for 2019 were revised in relation to those published on 31 December 2020 and balanced with annual national accounts, published in “National accounts by institutional sectors 2016–2019” available on website <https://stat.gov.pl/en/topics/national-accounts/annual-national-accounts/national-accounts-by-institutional-sectors-2016-2019,2,15.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 Law on Official Statistics of 29th June 1995 on public statistics (Journal of Laws 2021 item 995) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30th November 2015 (Journal of Laws item 2009 with later amendments) on the manner and methodology of running and updating the national register of business entities, design application, questionnaires and certificates.

In the REGON register are registered entities of the national economy (called legal units), that is legal persons, organizational units without legal personality and natural persons conducting economic activity.

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and – for the remaining entities – on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the above mentioned obligation. In addition, since 2011 the register has been updated with information from the Common Electronic System of Population (PESEL) on the deaths of natural persons, which were registered in the REGON.

Since 2014 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.