

2024



Rocznik Statystyczny Warszawy

Statistical Yearbook of Warsaw

Urząd Statystyczny w Warszawie Statistical Office in Warszawa

Warszawa Warsaw 2024

Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Warszawie

Editorial Board of Statistical Office in Warszawa

Przewodniczący

President

Tomasz Zegar

Członkowie

Members

Anna Cacko, Justyna Wrocławska

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE I PRACE WYDAWNICZE

CONTENT-RELATED WORKS AND EDITORIAL WORKS

Urząd Statystyczny w Warszawie, Mazowiecki Ośrodek Badań Regionalnych

Statistical Office in Warszawa, Mazovian Centre for Regional Surveys

pod kierunkiem

supervised by

Anny Cacko

Zespół autorski

Editorial team

Zespół Analiz i Opracowań Zbiorczych w Mazowieckim Ośrodku Badań Regionalnych

Analyses and Aggregated Studies Section, Mazovian Centre for Regional Surveys

Opracowanie redakcyjne i korekta

Editorial works and proof-reading

Małgorzata Bieńkowska, Joanna Podolska

Opracowanie graficzne

Graphics

Marta Nieścioruk

Skład

Typesetting

Joanna Podolska

ISSN 2720-2976

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Warszawska Organizacja Turystyczna



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji – tel.: (22) 608 32 10, 608 38 10
Zam.

PRZEDMOWA

Urząd Statystyczny w Warszawie przekazuje Państwu czterdziestą drugą edycję Rocznika Statystycznego Warszawy. Publikacja zawiera zestaw informacji charakteryzujących warunki życia społeczeństwa i stan gospodarki m.st. Warszawy.

Szczegółowe dane statystyczne zgrupowano w 21 działach tematycznych poprzedzonych uwagami ogólnymi zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu informacji. Zamieszczony materiał statystyczny wzbogacono ilustracją graficzną, w formie wykresów i kartogramów. Publikację opracowano w polsko-angielskiej wersji językowej.

Przy przygotowywaniu poszczególnych działów korzystano z wyników badań statystycznych statystyki publicznej, jak również ze źródeł spoza resortu statystyki.

Jednocześnie Czytelników zainteresowanych danymi o dzielnicach m.st. Warszawy zachęcamy do zapoznania się z wydawaną co roku publikacją pt. „Panorama dzielnic Warszawy”, która stanowi uzupełnienie niniejszego opracowania.

Oddając do rąk Państwa „Rocznik Statystyczny Warszawy” dziękuję wszystkim osobom i instytucjom za przekazane informacje, które przyczyniły się do wzbogacenia jego treści.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Warszawie



Agnieszka Ajdyn

PREFACE

The Statistical Office in Warszawa presents the 42nd edition of the Statistical Yearbook of Warszawa. The publication contains a set of information characterising the living conditions of the society and the state of the economy of the Capital City of Warsaw.

Detailed statistical data were grouped in 21 thematic chapters preceded by general notes containing explanations regarding the terminology, methodology and scope of information. The statistical material is enriched with a graphic illustration in the form of charts and cartograms. The publication was prepared in the Polish-English language version.

The results of statistical surveys of official statistics as well as non-statistical sources were used in the development of individual chapters.

At the same time, we encourage Readers interested in data on Warsaw districts to study our publication published every year entitled „Panorama of Warsaw districts”, which is a supplement to this study.

Presenting the Statistical Yearbook of Warsaw, I would like to thank all persons and institutions for the information provided, which contributed to enriching its content.

Director
of the Statistical Office
in Warszawa



Agnieszka Ajdyn

SPIS TREŚCI

CONTENTS

		Str. Page
Przedmowa	Preface	3, 4
Spis tablic	List of tables	6
Spis wykresów	List of charts	18
Objaśnienia znaków umownych i ważniejsze skróty	Symbols and main abbreviations	19
Uwagi ogólne	General notes	21
TABLICE PRZEGLĄDOWE	REVIEW TABLES	
I. Ważniejsze dane o mieście (2000, 2005, 2010, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023)	Major data regarding the city (2000, 2005, 2010, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023)	28
II. Ważniejsze dane o dzielnicach m.st. Warszawy w 2023 r.	Major data regarding districts of the Capital City of Warsaw in 2023	38
III. Ważniejsze dane o mieście w przeliczeniu na mieszkańca (2015, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023)	Major data regarding city calculated per capita (2015, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023)	52
IV. M.st. Warszawa na tle województwa mazowieckiego w 2023 r.	The Capital City of Warsaw on the background of mazowieckie voivodship in 2023	55
DZIAŁY	CHAPTERS	
I. Geografia. Stan i ochrona środowiska	Geography. Environmental protection	59
II. Samorząd terytorialny	Local government	78
III. Wymiar sprawiedliwości	Justice	82
IV. Ludność	Population	93
V. Rynek pracy	Labour market	113
VI. Wynagrodzenia	Wages and salaries	132
VII. Mieszkania. Infrastruktura komunalna	Dwellings. Municipal infrastructure	135
VIII. Edukacja i wychowanie	Education	142
IX. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	Health care and social welfare	163
X. Kultura. Turystyka. Sport	Culture. Tourism. Sport	178
XI. Nauka i technika	Science and technology	189
XII. Przemysł i budownictwo	Industry and construction	198
XIII. Transport	Transport	206
XIV. Handel i gastronomia	Trade and catering	215
XV. Finanse przedsiębiorstw	Finances of enterprises	221
XVI. Finanse publiczne	Public finance	233
XVII. Inwestycje. Środki trwałe	Investments. Fixed assets	239
XVIII. Rachunki regionalne	Regional accounts	243
XIX. Podmioty gospodarki narodowej	Entities of the national economy	247
XX. M.st. Warszawa na tle kraju	The Capital City of Warsaw as compared with the rest of the country	262
XXI. M.st. Warszawa na tle wybranych stolic europejskich	The Capital City of Warsaw as compared with selected European Capital Cities	274

SPIS TABLIC

LIST OF TABLES

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ I. GEOGRAFIA. STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA		
Uwagi ogólne	x	59
Geografia		
Położenie geograficzne m.st. Warszawy	1	65
Powiaty i gminy graniczące z m.st. Warszawą w 2023 r.	2	65
Podział administracyjny miasta w 2023 r.....	3	66
Powierzchnia geodezyjna miasta według kierunków wykorzystania (2015, 2020, 2022, 2023)	4	67
Temperatura powietrza (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2023).....	5	68
Opady i zachmurzenie (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2023).....	6	68
Miesięczna temperatura powietrza (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2022, 2023)	7	68
Opady atmosferyczne (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2022, 2023)	8	69
Zachmurzenie (2015, 2020, 2022, 2023)	9	69
Ustępnienie (2015, 2020, 2022, 2023)	10	69
Stan i ochrona środowiska		
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności (2015, 2020, 2022, 2023)	11	70
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności (2015, 2020, 2022, 2023)	12	70
Pobór i zużycie wody w zakładach przemysłowych (2015, 2020, 2022, 2023)	13	70
Ścieki przemysłowe i komunalne (2015, 2020, 2022, 2023)	14	71
Ścieki odprowadzone przez zakłady przemysłowe (2015, 2020, 2022, 2023)	15	71
Ładunki zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych odprowadzonych do wód powierzchniowych lub do ziemi (2015, 2020, 2022, 2023)	16	71
Oczyszczalnie ścieków (2015, 2020, 2022, 2023)	17	72
CHAPTER I. GEOGRAPHY. ENVIRONMENTAL PROTECTION		
General notes	x	59
Geography		
Geographic location of the Capital City of Warsaw	1	65
Powiats and gminas bordering with the Capital City of Warsaw in 2023	2	65
Administrative division of the city in 2023	3	66
Geodesic area of the city by land use (2015, 2020, 2022, 2023)	4	67
Air temperature (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2023)	5	68
Precipitation and cloudiness (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2023).....	6	68
Monthly air temperature (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2022, 2023)	7	68
Atmospheric precipitation (1971–2000, 1991–2020, 2011–2020, 2016–2020, 2022, 2023)	8	69
Cloudiness (2015, 2020, 2022, 2023)	9	69
Sunshine duration (2015, 2020, 2022, 2023)	10	69
Environmental protection		
Water withdrawal for needs of the national economy and population (2015, 2020, 2022, 2023)	11	70
Water consumption for needs of the national economy and population (2015, 2020, 2022, 2023)	12	70
Water withdrawal and water consumption in industrial plants (2015, 2020, 2022, 2023) ...	13	70
Industrial and municipal wastewater (2015, 2020, 2022, 2023)	14	71
Wastewater discharged by industrial plants (2015, 2020, 2022, 2023)	15	71
Pollutants loads in industrial wastewater discharged into surface waters or into the ground (2015, 2020, 2022, 2023)	16	71
Wastewater treatment plants (2015, 2020, 2022, 2023)	17	72

	Tabl. Table	Str. Page
Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza (2015, 2020, 2022, 2023)	18	72
Hałas przemysłowy (2015, 2019, 2020, 2022)	19	73
Ochrona przyrody i krajobrazu (2015, 2020, 2022, 2023)	20	73
Tereny zieleni miejskiej ogólnodostępnej i osiedlowej (2015, 2020, 2022, 2023)	21	74
Odpady wytworzone i dotychczas składowane (nagromadzone) oraz tereny ich składowania (2015, 2020, 2022, 2023)	22	74
Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone (2015, 2020, 2022, 2023) ...	23	75
Odpady komunalne i nieczystości ciekłe (2015, 2020, 2022, 2023)	24	75
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej (ceny bieżące) [2015, 2020, 2022, 2023]	25	76
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej według kierunków inwestowania (ceny bieżące) [2015, 2020, 2022, 2023]	26	77
DZIAŁ II. SAMORZĄD TERYTORIALNY	CHAPTER II. LOCAL GOVERNMENT	
Uwagi ogólne	x	78
Wybory radnych do organów jednostek samorządu terytorialnego (2018, 2024)	1 (27)	79
Radni według płci i wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (28)	80
Radni według grup zawodów (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (29)	81
Radni według poziomu wykształcenia (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (30)	81
DZIAŁ III. WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI	CHAPTER III. JUSTICE	
Uwagi ogólne	x	82
Przestępstwa	Crimes	
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych (2015, 2020, 2022, 2023)	1 (31)	84
Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (32)	84
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych według rodzajów przestępstw (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (33)	85
Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję według rodzajów przestępstw (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (34)	87

	Tabl. Table	Str. Page
Straż Miejska m.st. Warszawy		
Zgłoszenia od nadawców do Straży Miejskiej według kategorii zdarzenia (2022, 2023)	5 (35)	89
Podjęte czynności i nałożone sankcje podczas służb patrolowych Straży Miejskiej według kategorii zdarzenia (2022, 2023)	6 (36)	90
Państwowa Straż Pożarna		
Zarejestrowana działalność Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej m.st. Warszawy (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (37)	92
DZIAŁ IV. LUDNOŚĆ		
Municipal Police of the Capital City of Warsaw		
Notifications from senders to the Municipal Police by the category of incident (2022, 2023)	5 (35)	89
Actions taken and sanctions imposed on the Municipal Police patrol by the category of incident (2022, 2023)	6 (36)	90
State Fire Service		
Registered activity of the Municipal Headquarters of State Fire Department of the Capital City of Warsaw (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (37)	92
CHAPTER IV. POPULATION		
Uwagi ogólne	x	93
Ludność (1946-2023)	1 (38)	97
Ludność według płci i grup wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (39)	99
Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (40)	99
Wydane orzeczenia według przyczyny niepełnosprawności w 2023 r.	4 (41)	100
Rezydenci (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (42)	101
Rezydenci w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym (2015, 2020, 2022, 2023)	6 (43)	101
Ruch naturalny ludności (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (44)	101
Przeciętne dalsze trwanie życia (2015, 2020, 2022, 2023)	8 (45)	102
Małżeństwa zawarte według wieku nowożeńców (2022, 2023)	9 (46)	102
Małżeństwa zawarte według poprzedniego stanu cywilnego nowożeńców (2022, 2023)	10 (47)	103
Małżeństwa zawarte i rozwody (2015, 2020, 2022, 2023)	11 (48)	103
Rozwody według wieku małżonków w momencie wniesienia powództwa (2022, 2023)	12 (49)	103
Rozwody według liczby małoletnich dzieci w małżeństwie (2015, 2020, 2022, 2023)	13 (50)	104
Separacje orzeczone według wieku małżonków w momencie wniesienia powództwa (2022, 2023)	14 (51)	104
Urodzenia (2015, 2020, 2022, 2023)	15 (52)	104
Urodzenia żywe pojedyncze i wielorakie według wieku matki (2022, 2023)	16 (53)	105
Płodność kobiet i współczynniki reprodukcji ludności (2015, 2020, 2022, 2023)	17 (54)	105

	Tabl. Table	Str. Page	
Zgony niemowląt według płci i wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	Infant deaths by sex and age (2015, 2020, 2022, 2023)	18 (55)	106
Zgony według wybranych przyczyn (2015, 2020, 2022, 2023)	Deaths by selected causes (2015, 2020, 2022, 2023)	19 (56)	106
Zgony według płci i wieku zmarłych (2015, 2020, 2022, 2023)	Deaths by sex and age of deceased (2015, 2020, 2022, 2023)	20 (57)	108
Zamachy samobójcze zarejestrowane przez Policję (2020, 2021, 2022, 2023)	Suicides registered by the Police (2020, 2021, 2022, 2023)	21 (58)	108
Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według płci i wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	Internal migration of population for permanent residence by sex and age (2015, 2020, 2022, 2023)	22 (59)	109
Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według stanu cywilnego i płci migrantów (2015, 2020, 2022, 2023)	Internal migration of population by marital status and sex of migrants (2015, 2020, 2022, 2023)	23 (60)	110
Migracje ludności Warszawy na pobyt stały według województw (2022, 2023)	Migration of population of Warsaw for permanent residence by voivodships (2022, 2023)	24 (61)	111
Prognoza ludności (2025, 2030, 2035, 2040, 2045, 2050, 2055, 2060)	Population projection (2025, 2030, 2035, 2040, 2045, 2050, 2055, 2060)	25 (62)	112
DZIAŁ V. RYNEK PRACY	CHAPTER V. LABOUR MARKET		
Uwagi ogólne	General notes	x	113
Pracujący	Employed persons		
Pracujący (2022, 2023)	Employed persons (2022, 2023)	1 (63)	118
Pracujący według sekcji PKD (2022, 2023)	Employed persons by PKD sections (2022, 2023)	2 (64)	11
Warunki pracy	Work conditions		
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza indywidualnymi gospodarstwami rolnymi) oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowanej wypadkami (2015, 2020, 2022, 2023)	Persons injured in accidents at work (excluding agriculture private farms) and the number of days inability to work caused by accidents (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (65)	120
Bezrobocie	Unemployment		
Bezrobotni zarejestrowani, stopa bezrobocia oraz oferty pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons, unemployment rate and job offers (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (66)	120
Bezrobotni zarejestrowani i oferty pracy według miesięcy (2022, 2023)	Registered unemployed persons and job offers by months (2022, 2023)	5 (67)	121
Napływ i odpływ bezrobotnych według miesięcy (2022, 2023)	Inflow to and outflow from unemployment by months (2022, 2023)	6 (68)	121
Bezrobotni zarejestrowani według wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons by age (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (69)	122
Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons by educational level (2015, 2020, 2022, 2023)	8 (70)	122
Bezrobotni zarejestrowani według czasu pozostawania bez pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons by duration of unemployment (2015, 2020, 2022, 2023)	9 (71)	123
Bezrobotni zarejestrowani według stażu pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons by work seniority (2015, 2020, 2022, 2023)	10 (72)	123

	Tabl. Table	Str. Page	
Bezrobotni zarejestrowani korzystający z aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons benefiting from labour market programme (2015, 2020, 2022, 2023)	11 (73)	124
Wybrane kategorie bezrobotnych zarejestrowanych (2015, 2020, 2022, 2023)	Selected categories of registered unemployed persons (2015, 2020, 2022, 2023)	12 (74)	124
Bezrobotni zarejestrowani do 25 roku życia według poziomu wykształcenia (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons under 25 years old by educational level (2015, 2020, 2022, 2023)	13 (75)	125
Bezrobotni zarejestrowani do 25 roku życia według czasu pozostawiania bez pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons under 25 years old by duration of unemployment (2015, 2020, 2022, 2023)	14 (76)	125
Bezrobotni zarejestrowani do 25 roku życia według stażu pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons up to 25 years of age by work seniority (2015, 2020, 2022, 2023)	15 (77)	126
Bezrobotni zarejestrowani powyżej 50 roku życia według poziomu wykształcenia (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons aged 50 and more by educational level (2015, 2020, 2022, 2023)	16 (78)	126
Bezrobotni zarejestrowani powyżej 50 roku życia według czasu pozostawiania bez pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons aged 50 and more by duration of unemployment (2015, 2020, 2022, 2023)	17 (79)	127
Bezrobotni zarejestrowani powyżej 50 roku życia według stażu pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Registered unemployed persons aged 50 and more by work seniority (2015, 2020, 2022, 2023)	18 (80)	127
Długotrwale bezrobotni według wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	Long-term unemployed persons by age (2015, 2020, 2022, 2023)	19 (81)	128
Długotrwale bezrobotni według poziomu wykształcenia (2015, 2020, 2022, 2023)	Long-term unemployed persons by educational level (2015, 2020, 2022, 2023)	20 (82)	128
Długotrwale bezrobotni według czasu pozostawiania bez pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Long-term unemployed persons by duration of unemployment (2015, 2020, 2022, 2023)	21 (83)	129
Długotrwale bezrobotni według stażu pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Long-term unemployed persons by work seniority (2015, 2020, 2022, 2023)	22 (84)	129
Niepełnosprawni bezrobotni według wieku (2015, 2020, 2022, 2023)	Disabled unemployed persons by age (2015, 2020, 2022, 2023)	23 (85)	130
Niepełnosprawni bezrobotni według poziomu wykształcenia (2015, 2020, 2022, 2023)	Disabled unemployed persons by educational level (2015, 2020, 2022, 2023)	24 (86)	130
Niepełnosprawni bezrobotni według czasu pozostawiania bez pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Disabled unemployed persons by duration of unemployment (2015, 2020, 2022, 2023)	25 (87)	131
Niepełnosprawni bezrobotni według stażu pracy (2015, 2020, 2022, 2023)	Disabled unemployed persons by work seniority (2015, 2020, 2022, 2023)	26 (88)	131
DZIAŁ VI. WYNAGRODZENIA	CHAPTER VI. WAGES AND SALARIES		
Uwagi ogólne	General notes	x	132
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w m.st. Warszawie (2022, 2023)	Average monthly gross wages and salaries in the Capital City of Warsaw (2022, 2023)	1 (89)	133
Odchylenia przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od przeciętnego wynagrodzenia w m.st. Warszawie (2022, 2023) ...	Deviations of average monthly gross wages and salaries from the average wages and salaries in the Capital City of Warsaw (2022, 2023)	2 (90)	134

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ VII. MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA KOMUNALNA	CHAPTER VII. DWELLINGS. MUNICIPAL INFRASTRUCTURE	
Uwagi ogólne	General notes	x 135
Zasoby mieszkaniowe (2015, 2020, 2022, 2023)	Dwelling stocks (2015, 2020, 2022, 2023)	1 (91) 138
Mieszkania w zasobach mieszkaniowych wyposażone w instalacje (2015, 2020, 2022, 2023) ..	Dwellings in dwelling stocks fitted with utilities (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (92) 138
Nowe budynki mieszkalne oddane do użytkowania według form budownictwa (2015, 2020, 2022, 2023)	New residential buildings completed by forms of housing construction (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (93) 138
Mieszkania oddane do użytkowania według form budownictwa (2015, 2020, 2022, 2023) ..	Dwellings completed by forms of housing construction (2015, 2020, 2022, 2023) ..	4 (94) 139
Wodociągi i kanalizacja (2015, 2020, 2022, 2023)	Water supply and sewage systems (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (95) 139
Ogrzewnictwo (2015, 2020, 2022, 2023)	House-heating (2015, 2020, 2022, 2023)	6 (96) 140
Odbiorcy i zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych (2015, 2020, 2022, 2023)	Consumers and consumption of electricity in households (2015, 2020, 2022, 2023) ..	7 (97) 140
Sieć gazowa oraz odbiorcy i zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych (2015, 2020, 2022, 2023)	Gas supply system as well as consumers and consumption of gas from gas supply system in households (2015, 2020, 2022, 2023)	8 (98) 140
Ludność korzystająca z sieci wodociągowej, kanalizacyjnej i gazowej (2015, 2020, 2022, 2023)	Population connected to water supply, sewage and gas supply systems (2015, 2020, 2022, 2023)	9 (99) 141
DZIAŁ VIII. EDUKACJA I WYCHOWANIE	CHAPTER VIII. EDUCATION	
Uwagi ogólne	General notes	x 142
Edukacja według szczebli kształcenia (2020/21, 2022/23, 2023/24)	Education by level (2020/21, 2022/23, 2023/24)	1 (100) 147
Szkoły według organów prowadzących (2022/23, 2023/24)	Schools by school governing authority (2022/23, 2023/24)	2 (101) 148
Współczynnik skolaryzacji (2022/23, 2023/24)	Enrolment rate (2022/23, 2023/24)	3 (102) 149
Kształcenie osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (2021/22, 2022/23, 2023/24)	Education of people with special educational need (2021/22, 2022/23, 2023/24) ...	4 (103) 149
Uczący się języków obcych w szkołach dla dzieci i młodzieży oraz policealnych (2020/21, 2022/23, 2023/24)	Pupils and students studying foreign languages in schools for children and youth and post-secondary (2020/21, 2022/23, 2023/24)	5 (104) 150
Szkoły podstawowe (2020/21, 2022/23, 2023/24)	Primary schools (2020/21, 2022/23, 2023/24)	6 (105) 150
Specjalne szkoły przysposabiające do pracy (2020/21, 2022/23, 2023/24)	Special job-training schools (2020/21, 2022/23, 2023/24)	7 (106) 151
Branżowe szkoły I stopnia dla młodzieży (2020/21, 2022/23, 2023/24)	Stage I sectoral vocational schools for youth (2020/21, 2022/23, 2023/24)	8 (107) 151
Uczniowie oraz absolwenci branżowych szkół I stopnia dla młodzieży według podgrup kierunków kształcenia (2022/23, 2023/24)	Students and graduates of stage I sectoral vocational schools for youth by narrow fields of education (2022/23, 2023/24)	9 (108) 151
Branżowe szkoły II stopnia (2020/21, 2022/23, 2023/24)	Stage II sectoral vocational schools (2020/21, 2022/23, 2023/24)	10 (109) 152

	Tabl. Table	Str. Page
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół II stopnia według grup kierunków kształcenia (2022/23, 2023/24)	11 (110)	152
Licea ogólnokształcące (2020/21, 2022/23, 2023/24)	12 (111)	152
Technika dla młodzieży (2020/21, 2022/23, 2023/24)	13 (112)	153
Uczniowie i absolwenci techników dla młodzieży i szkół ogólnokształcących artystycznych według podgrup kierunków kształcenia (2022/23, 2023/24)	14 (113)	153
Szkoły artystyczne ogólnokształcące dla młodzieży dające uprawnienia zawodowe (2020/21, 2022/23, 2023/24)	15 (114)	153
Szkoły policealne (2020/21, 2022/23, 2023/24)	16 (115)	154
Uczniowie i absolwenci szkół policealnych według podgrup kierunków kształcenia (2022/23, 2023/24)	17 (116)	154
Uczelnie według faktycznej lokalizacji (2020/21, 2022/23, 2023/24)	18 (117)	155
Uczelnie według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki (2022/23, 2023/24)	19 (118)	155
Studenci według podgrup kierunków kształcenia (łącznie z cudzoziemcami) [2020/21, 2022/23, 2023/24]	20 (119)	156
Absolwenci według podgrup kierunków kształcenia (łącznie z cudzoziemcami) [2020/21, 2021/22, 2022/23]	21 (120)	157
Studia podyplomowe (2020/21, 2022/23, 2023/24)	22 (121)	159
Doktoranci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki (2020/21, 2022/23, 2023/24)	23 (122)	160
Domy i stołówki studenckie (2020/21, 2022/23, 2023/24)	24 (123)	160
Internaty i bursy dla dzieci i młodzieży (bez szkół specjalnych) [2020/21, 2022/23, 2023/24]	25 (124)	160
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze, młodzieżowe ośrodki wychowawcze, młodzieżowe ośrodki socjoterapii oraz ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze (2020, 2022, 2023)	26 (125)	161
Wychowanie przedszkolne (2020/21, 2022/23, 2023/24)	27 (126)	162

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ IX. OCHRONA ZDROWIA I POMOC SPOŁECZNA	CHAPTER IX. HEALTH CARE AND SOCIAL WELFARE	
Uwagi ogólne	x	163
Ochrona zdrowia	Health care	
Pracownicy medyczni (2020, 2022, 2023)	1 (127)	169
Zarejestrowane praktyki pielęgniarek i położnych (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (128)	169
Ambulatoryjna opieka zdrowotna (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (129)	170
Szpitalne ogólne (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (130)	170
Dzieci i młodzież w wieku 0-18 lat będące pod opieką lekarza podstawowej opieki zdrowotnej według stwierdzonych scho- rzeń (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (131)	171
Osoby w wieku 19 lat i więcej będące pod opieką lekarza podstawowej opieki zdrowotnej według stwierdzonych scho- rzeń (2015, 2020, 2022, 2023)	6 (132)	172
Apteki ogólnodostępne (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (133)	172
Ratownictwo medyczne i pomoc doraźna (2015, 2020, 2022, 2023)	8 (134)	173
Krwiodawstwo (2015, 2020, 2022, 2023)	9 (135)	173
Zachorowania na niektóre choroby za- kaźne i zatrucia (2015, 2020, 2022, 2023) ...	10 (136)	174
Opieka nad dziećmi w wieku do lat 3 (2015, 2020, 2022, 2023)	11 (137)	174
Pomoc społeczna	Social welfare	
Rodzinna piecza zastępcza (2015, 2020, 2022, 2023)	12 (138)	175
Instytucjonalna piecza zastępcza (2020, 2022, 2023)	13 (139)	175
Placówki wsparcia dziennego (2020, 2022, 2023)	14 (140)	175
Świadczenie wychowawcze (2018, 2020, 2022, 2023)	15 (141)	176
Domy i zakłady pomocy społecznej (2015, 2020, 2022, 2023)	16 (142)	176
Świadczenia pomocy społecznej (2020, 2022, 2023)	17 (143)	177
DZIAŁ X. KULTURA. TURYSTYKA. SPORT	CHAPTER X. CULTURE. TOURISM. SPORT	
Uwagi ogólne	x	178
Kultura	Culture	
Książki i broszury wydane (2015, 2020, 2022, 2023)	1 (144)	181
Tytuły gazet i czasopism wydanych (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (145)	181

	Tabl. Table	Str. Page
Placówki biblioteczne (2015, 2020, 2022, 2023)	Library establishments (2015, 2020, 2022, 2023) ...	3 (146) 182
Galerie sztuki (2015, 2020, 2022, 2023)	Art galleries (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (147) 182
Muzea (2015, 2020, 2022, 2023)	Museums (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (148) 182
Zwiedzający instytucje paramuzealne (2015, 2020, 2022, 2023)	Visitors to para-museum institutions (2015, 2020, 2022, 2023)	6 (149) 183
Kina stałe (2015, 2020, 2022, 2023)	Indoor cinemas (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (150) 183
Teatry i instytucje muzyczne (2015, 2020, 2022, 2023)	Theatres and music institutions (2015, 2020, 2022, 2023)	8 (151) 183
Centra kultury, domy i ośrodki kultury, kluby, świetlice (2015, 2020, 2022, 2023) ...	Centres of culture, cultural centres and establishments, clubs and community centres (2015, 2020, 2022, 2023)	9 (152) 184
Turystyka		
Baza noclegowa turystyki (2015, 2020, 2022, 2023)	Tourist accommodation establishments (2015, 2020, 2022, 2023)	10 (153) 185
Turyści zagraniczni korzystający z wybra- nych obiektów bazy noclegowej turysty- ki (2015, 2020, 2022, 2023)	Foreign tourists accommodated in se- lected tourist accommodation estab- lishments (2015, 2020, 2022, 2023)	11 (154) 185
Wykorzystanie bazy noclegowej turystyki (2015, 2020, 2022, 2023)	Occupancy in tourist accommodation es- tablishments (2015, 2020, 2022, 2023)	12 (155) 186
Sport		
Kluby sportowe (2016, 2018, 2020, 2022)	Sports clubs (2016, 2018, 2020, 2022)	13 (156) 186
Wybrane dziedziny i rodzaje sportu w klubach sportowych w 2022 r.	Selected sports fields and kinds of sports in sports clubs in 2022	14 (157) 187
Wybrane obiekty sportowe (2014, 2018, 2022)	Selected sports facilities (2014, 2018, 2022)	15 (158) 188
DZIAŁ XI. NAUKA I TECHNIKA		
Uwagi ogólne	General notes	x 189
Podmioty, stopień zużycia aparatury nau- kowo-badawczej oraz nakłady w dzia- łalności badawczej i rozwojowej (2020, 2022, 2023)	Entities, degree of consumption of re- search equipment and expenditures in research and development (2020, 2022, 2023)	1 (159) 192
Nakłady na działalność badawczą i roz- wojową według dziedzin B+R (ceny bie- żące) [2020, 2022, 2023]	Expenditures on research and develop- ment by fields of R&D (current prices) [2020, 2022, 2023]	2 (160) 193
Personel wewnętrzny w działalności bada- wczej i rozwojowej według poziomu wy- kształcenia (2020, 2022, 2023)	Internal personnel in research and de- velopment by educational level (2020, 2022, 2023)	3 (161) 193
Personel wewnętrzny w działalności ba- dawczej i rozwojowej według funkcji (2020, 2022, 2023)	Internal personnel in research and de- velopment by functions (2020, 2022, 2023)	4 (162) 194
Przedsiębiorstwa innowacyjne w przemy- śle według rodzajów wprowadzonych innowacji w latach 2020–2022	Innovative enterprises in industry by type of introduced innovation during 2020– 2022	5 (163) 194
Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów nowych lub ulepszonych w przychodach netto ze sprzedaży ogó- łem w przemyśle w 2022 r.	Share of net revenues from sales of new or improved products in net revenues from sales in industry in 2022	6 (164) 195
Nakłady na działalność innowacyjną w przemyśle (ceny bieżące) [2020, 2021, 2022]	Expenditures on innovation activity in industry (current prices) [2020, 2021, 2022]	7 (165) 197
CHAPTER XI. SCIENCE AND TECHNOLOGY		

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ XII. PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO	CHAPTER XII. INDUSTRY AND CONSTRUCTION	
Uwagi ogólne	x	198
Przemysł	Industry	
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące) [2015, 2020, 2022, 2023]	1 (166)	200
Przeciętne zatrudnienie i przeciętne wynagrodzenia miesięczne brutto w przemyśle (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (167)	201
Budownictwo	Construction	
Produkcja budowlano-montażowa (ceny bieżące) [2022, 2023]	3 (168)	202
Produkcja budowlano-montażowa według rodzajów obiektów budowlanych (ceny bieżące) [2022, 2023]	4 (169)	202
Budynki oddane do użytkowania według rodzajów budynków (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (170)	204
Przeciętne zatrudnienie i przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w budownictwie (2015, 2020, 2022, 2023)	6 (171)	205
DZIAŁ XIII. TRANSPORT	CHAPTER XIII. TRANSPORT	
Uwagi ogólne	x	206
Drogi publiczne (2015, 2020, 2022, 2023)	1 (172)	208
Ruch samolotów w porcie lotniczym im. Fryderyka Chopina w Warszawie (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (173)	208
Ruch pasażerów w porcie lotniczym im. Fryderyka Chopina w Warszawie (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (174)	209
Przetładunek ładunków w porcie lotniczym im. Fryderyka Chopina w Warszawie (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (175)	209
Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (176)	210
Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane po raz pierwszy (2015, 2020, 2022, 2023)	6 (177)	210
Komunikacja miejska (2015, 2020, 2022, 2023)	7 (178)	211
Komunikacja podziemna – metro (2015, 2020, 2022, 2023)	8 (179)	213
Wypadki drogowe (2015, 2020, 2022, 2023)	9 (180)	213
Liczba wypadków i kolizji z udziałem rowerzystów (2015, 2020, 2022, 2023)	10 (181)	214
Zdarzenia drogowe z udziałem rowerzystów w zależności od warunków oświetlenia (2015, 2020, 2022, 2023)	11 (182)	214
Rodzaje zdarzeń drogowych z udziałem rowerzystów (2015, 2020, 2022, 2023)	12 (183)	214

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ XIV. HANDEL I GASTRONOMIA	CHAPTER XIV. TRADE AND CATERING	
Uwagi ogólne	General notes x	215
Sklepy i stacje paliw według specjalizacji (2015, 2020, 2022, 2023)	Shops and petrol stations by specializa- tion (2015, 2020, 2022, 2023) 1 (184)	217
Sklepy i stacje paliw według form organi- zacyjnych (2022, 2023)	Shops and petrol stations by organiza- tional forms (2022, 2023) 2 (185)	218
Placówki gastronomiczne według sekto- rów (2022, 2023)	Catering establishments by sectors (2022, 2023) 3 (186)	219
Magazyny handlowe (2012, 2015, 2018, 2021)	Trade warehouses (2012, 2015, 2018, 2021) 4 (187)	219
Magazyny handlowe według rodzajów i sektorów (2018, 2021)	Trade warehouses by type and sectors (2018, 2021) 5 (188)	220
Targowiska (2015, 2020, 2022, 2023)	Marketplaces (2015, 2020, 2022, 2023) 6 (189)	220
DZIAŁ XV. FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW	CHAPTER XV. FINANCES OF ENTERPRISES	
Uwagi ogólne	General notes x	221
Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw według sektorów wła- sności (2015, 2020, 2022, 2023)	Revenues, costs and financial results of enterprises by ownership sectors (2015, 2020, 2022, 2023) 1 (190)	224
Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw według sekcji (2022, 2023)	Revenues, costs and financial results of enterprises by sections (2022, 2023) 2 (191)	225
Przedsiębiorstwa według uzyskanych wy- ników finansowych (2022, 2023)	Enterprises by obtained financial result (2022, 2023) 3 (192)	226
Relacje ekonomiczne w przedsiębior- stwach (2022, 2023)	Economic relations in enterprises (2022, 2023) 4 (193)	227
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw (2022, 2023)	Current assets of enterprises (2022, 2023) .. 5 (194)	228
Zobowiązania przedsiębiorstw (2022, 2023)...	Liabilities of enterprises (2022, 2023) 6 (195)	230
Kapitały (fundusze) własne przedsiębio- rstw (2022, 2023)	Share equity (funds) of enterprises (2022, 2023) 7 (196)	231
Kapitał zakładowy spółek (2022, 2023)	Share capital of companies (2022, 2023) 8 (197)	232
DZIAŁ XVI. FINANSE PUBLICZNE	CHAPTER XVI. PUBLIC FINANCE	
Uwagi ogólne	General notes x	233
Dochody budżetu m.st. Warszawy według rodzajów (2015, 2020, 2022, 2023)	Revenue of the Capital City of Warsaw budget by type (2015, 2019, 2020, 2022) 1 (198)	235
Wydatki budżetu m.st. Warszawy według rodzajów (2015, 2020, 2022, 2023)	Expenditure of the Capital City of Warsaw budget by type (2015, 2019, 2020, 2022) 2 (199)	236
Dochody i wydatki budżetu m.st. Warsza- wy według działów (2022, 2023)	Revenue and expenditure of the Capital City of Warsaw budget by division (2021, 2022) 3 (200)	236
Wydatki budżetu m.st. Warszawy w wybranych działach (2022, 2023)	Expenditure of the Capital City of War- saw budget in selected divisions (2022, 2023) 4 (201)	238

		Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ XVII. INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE	CHAPTER XVII. INVESTMENTS. FIXED ASSETS		
Uwagi ogólne	General notes	x	239
Inwestycje	Investments		
Nakłady inwestycyjne w przedsiębiorstwach (ceny bieżące) [2015, 2020, 2022, 2023]	Investment outlays in enterprises (current prices) [2015, 2020, 2022, 2023]	1 (202)	241
Środki trwałe	Fixed assets		
Wartość brutto środków trwałych w przedsiębiorstwach (bieżące ceny ewidencyjne) [2015, 2020, 2022, 2023]	Gross value of fixed assets in enterprises (current book-keeping prices) [2015, 2020, 2022, 2023]	2 (203)	242
DZIAŁ XVIII. RACHUNKI REGIONALNE	CHAPTER XVIII. REGIONAL ACCOUNTS		
Uwagi ogólne	General notes	x	243
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące) [2020, 2021, 2022]	Gross domestic product (current prices) [2020, 2021, 2022]	1 (204)	246
Wartość dodana brutto według rodzajów działalności (ceny bieżące) [2020, 2021, 2022]	Gross value added by types of activities (current prices) [2020, 2021, 2022]	2 (205)	246
DZIAŁ XIX. PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON	CHAPTER XIX. ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER		
Uwagi ogólne	General notes	x	247
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według sektorów własności i wybranych form prawnych (2015, 2020, 2022, 2023)	Entities of the national economy in the REGON register by ownership sectors and selected legal status (2015, 2020, 2022, 2023)	1 (206)	249
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według wybranych sekcji PKD (2015, 2020, 2022, 2023)	Entities of the national economy in the REGON register by selected sections of PKD (2015, 2020, 2022, 2023)	2 (207)	249
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według liczby pracujących (2015, 2020, 2022, 2023)	Entities of the national economy in the REGON register by number of employed persons (2015, 2020, 2022, 2023)	3 (208)	250
Spółki handlowe (2015, 2020, 2022, 2023)	Commercial companies (2015, 2020, 2022, 2023)	4 (209)	250
Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane według sekcji (2015, 2020, 2022, 2023)	Entities of the national economy newly registered and removed from the register by sections (2015, 2020, 2022, 2023)	5 (210)	251
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według wybranych form prawnych i rodzajów prowadzonej działalności w 2023 r.	Entities of the national economy in the REGON register by selected legal status and by kinds of conducted activity in 2023	6 (211)	252
DZIAŁ XX. M.ST. WARSZAWA NA TLE KRAJU	CHAPTER XX. THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH THE REST OF THE COUNTRY		
M.st. Warszawa na tle miast – siedzib wojewody i (lub) sejmiku województwa (2022, 2023)	The Capital City of Warsaw as compared with cities which are seats of the voivode and (or) voivodship regional council (2022, 2023)	1 (212)	262

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ XXI. M.ST. WARSZAWA NA TLE WYBRANYCH STOLIC EUROPEJSKICH		
Powierzchnia i ludność według grup wie- ku i płci w wybranych stolicach europej- skich w 2022 r.	1 (213)	274
Ruch naturalny w wybranych stolicach europejskich w 2022 r.	2 (214)	274
Migracje w wybranych stolicach europej- skich w 2022 r.	3 (215)	275

**CHAPTER XXI. THE CAPITAL CITY OF WAR-
SAW AS COMPARED WITH
SELECTED EUROPEAN
CAPITAL CITIES**

Total area and population by age groups and sex in selected European capitals in 2022	1 (213)	274
Vital statistics in selected European capi- tals in 2022	2 (214)	274
Migration in selected European capitals in 2022	3 (215)	275

SPIS WYKRESÓW**LIST OF CHARTS**

		Str. Page
1. Mapa administracyjna m.st. Warszawy w 2023 r.	Administrative map of the Capital City of Warsaw in 2023	132
2.. Ludność w latach 1339–2023	Population in years 1339–2023	133
3. Ludność według płci i wieku w 2023 r.	Population by sex and age in 2023	132
4. Migracje wewnętrzne ludności według płci i wieku w 2023 r.	Internal migration of population by sex and age in 2023	133
5. Bezrobotni zarejestrowani według płci i wieku w % ogółem w 2023 r.	Registered unemployed persons by sex and age in % of total in 2023	132
6. Bezrobotni na 1 oferowane miejsce pra- cy według miesięcy w 2023 r.	Unemployed persons per 1 job offer by months in 2023	132
7. Bezrobotni zarejestrowani według płci i stażu pracy w % ogółem w 2023 r.	Registered unemployed persons by sex and work seniority in % of total in 2023	132
8. Odchylenia względne przeciętnych mie- sięcznych wynagrodzeń brutto od przeciętnego wynagrodzenia w m.st. Warszawie w 2023 r.	Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the aver- age wages and salaries in the Capital City of Warsaw in 2023	133
9. Struktura dochodów i wydatków budżetu m. st. Warszawy według działów w 2023 r.	Structure of revenue and expenditure of the Capital City of Warsaw budget by di- vision in 2023	132
10. Struktura dochodów i wydatków budże- tu m.st. Warszawy według rodzajów w 2023 r.	Structure of revenue and expenditure of the Capital City of Warsaw budget by type in 2023	133

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH SYMBOLS

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; ich pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 14 na str. 24. categories of applied classification are presented in abbreviated form; their full names are given in the general notes to the Yearbook, item 14 on page 24.
Znak *	—	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych. data revised.
„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 MAIN ABBREVIATIONS

tys.	—	tysiąc thousand	m ³	—	metr sześcienny cubic metre
mln	—	milion million	dam ³	—	dekametr sześcienny cubic decametre
zł PLN	—	złoty Polish zloty	hm ³	—	hektometr sześcienny cubic hectometre
kg	—	kilogram kilogram	dok. cont.	—	dokończenie continued
t	—	tona tonne	szt. pcs	—	sztuka piece
mm	—	milimetr millimetre	kWh	—	kilowatogodzina kilowatt hour
m	—	metr metre	GWh	—	gigawatogodzina gigawatt hour
km	—	kilometr kilometre	°C	—	stopień Celsjusza Centigrade
m ²	—	metr kwadratowy square metre	TJ	—	teradžul terajoule
ha	—	hektar hectare	dB	—	decybel decibel
km ²	—	kilometr kwadratowy square kilometre			

h	– godzina hour	np. e.g.	– na przykład for example
d 24 h	– doba 24 hours	ozn. i.e.	– to znaczy that is
r.	– rok year	ozn.	– tak zwany so called
m.st.	– miasto stołeczne Capital City	im.	– imienia
art.	– artykuł article	i in.	– i inne and others
cd. cont.	– ciąg dalszy continued	pt.	– pod tytułem
tj. i.e.	– to jest that is	w.	– wiek century
wol. vol.	– wolumin volume	ChZT	– chemiczne zapotrzebowanie tlenu
kk	– Kodeks karny Criminal Code	COD	chemical oxygen demand
BZT ₅	– pięciodniowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu	NSP	– Narodowy Spis Powszechny National Census
BOD	biochemical oxygen demand	GUS	– Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland
Lp. No	– liczba porządkowa number	US SO	– Urząd Statystyczny Statistical Office
nr (Nr) no	– numer number	EKG	– Europejska Komisja Gospodarcza
pkt	– punkt point; station	ECE	Economic Commission for Europe
str.	– strona page	PKB GDB	– produkt krajowy brutto gross domestic product
tabl.	– tablica table	EUROSTAT	– Urząd Statystyczny Unii Europejskiej Statistical Office of the European Union
ust.	– ustęp item	ESA	– Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej
itp. etc.	– i tym podobne and the like		European System of National and Regional Accounts in the European Union
m.in. i.a	– między innymi among others		

UWAGI OGÓLNE

1. Z dniem 1 stycznia 2002 r. na mocy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 31 maja 2001 r. gminy miejskie Sulejówek i Wesoła przeniesiono z powiatu mińskiego do powiatu warszawskiego; gminy te zachowały status odrębnych miast. **Z dniem 27 października 2002 r.** na mocy ustawy z dnia 15 marca 2002 r. z późniejszymi zmianami oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2002 r., zniesiono powiat warszawski, w miejsce którego **powołano gminę m.st. Warszawa** mającą status miasta na prawach powiatu; **gmina Wesoła stanowi jedną z 18-tu dzielnic m.st. Warszawy.** Gminę miejską Sulejówek przeniesiono z powiatu warszawskiego do powiatu mińskiego.

Dane o m.st. Warszawie podano w każdorazowym podziale administracyjnym.

2. Prezentowane w Roczniku dane — jeśli nie zaznaczono inaczej — dotyczą **całej gospodarki narodowej.**

3. 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.

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 własności:

a) **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,

GENERAL NOTES

1. On 1 January 2002 pursuant to Regulation of the Council of Ministers of 31 May 2001, the urban gminas of Sulejówek and Wesoła were detached from miński powiat and incorporated in warszawski powiat; the status of those gminas as separate towns remained unchanged. **On 27 October 2002** pursuant to the Law of 15 March 2002 as amended as well as by Regulation of the Council of Ministers of 15 October 2002, **the Capital City of Warsaw was established** instead of previously existing warszawski powiat. The Capital City of Warsaw is a city with powiat status. The **gmina of Wesoła** is currently one **of 18 districts of the Capital City of Warsaw.** The urban gmina of Sulejówek was detached from warszawski powiat and incorporated in miński powiat.

Data regarding the Capital City of Warsaw is presented according to administrative division in a given period.

2. Data presented in the Yearbook — unless otherwise indicated — concern the **entire national economy.**

3. Data are presented:

1) according to the **Polish Classification of Activities — PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by Regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007.

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 ownership sectors:

a) **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,

b) **private sector** — grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership”

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

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 w podziale według sekcji i działów PKD 2007 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.

6. Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zarejestrowane w Krajowym Rejestrze Urzędowym Podmiotów Gospodarki Narodowej (REGON).

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

Informacje w rejestrze REGON tworzone są na podstawie danych zgłaszanych bezpośrednio przez podmioty, na których ciąży obowiązek rejestracji oraz dokonywania zmian cech objętych wpisem. Dane te nie podlegają dodatkowej weryfikacji.

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

- 1) **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.;
- 2) **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., w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

8. Dane w **cenach bieżących** odpowiadają użytym dochodom, poniesionym wydatkom lub

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.

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 according to sections and divisions of PKD 2007 were 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.

6. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e.: legal persons, organizational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity, registered in the Country Official Register of the Units of the National Economy (REGON).

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

Information in REGON register is produced on the basis of data submitted directly by entities, which are obliged to register and report on changes in features required for the registration. The data are not further verified.

7. Other than PKD 2007, among the more important classifications, according to which data are presented in the Yearbook, the following should be mentioned:

- 1) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the Regulation of the Council of Ministers of 30 December 1999;
- 2) 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 Regulation of the Council of Ministers of 3 October 2016 replacing the classification which was in force until 31 December 2016.

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

In order to evaluate production and gross value added the **basic price** category was implemented, replacing the producer's category.

wartości wyrobów, usług itp. W tablicach w których nie określono cen, dane liczbowe wyrażono w cenach bieżących.

Do wyceny produkcji i wartości dodanej brutto przyjęto kategorię **ceny bazowej**, zastępując nią cenę producenta.

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

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

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

Wskaźniki dynamiki – w przypadku zmian miodycznych, 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.

10. Do przeliczeń danych według liczby ludności – jeżeli 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, spożycie) – według stanu w dniu 30 czerwca.

Przyjętą do przeliczeń liczbę ludności opracowano:

– dla lat 2000 i 2005 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002,

– dla lat 2010–2019 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011,

– od 2020 r. na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

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

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

13. Informacje statystyczne pochodzące ze źródeł spoza Urzędu Statystycznego opatrzone od-

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 – VAT (on domestic products and on imports), taxes and customs duties on imports (including excise tax) as well as other taxes on products, such as excise tax on domestic products and taxes on selected types of services (e.g., on games of chance and mutual betting and until 2010 lump sum tax on goods and services from occasional transport of passengers in buses with foreign registration).

9. **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.

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.

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

When **computing per capita (1000 population, etc.)** the data as of the end of the 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, consumption) – as of 30 June.

The population number for calculations was compiled:

– for the years 2000 and 2005 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2002,

– for the years 2010–2019 on the basis of the National Population and Housing Census 2011,

– since 2020 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021.

11. Data – unless otherwise indicated – do not include the budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety.

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

13. Statistical information derived from other sources than Statistical Office is indicated in the appropriate note, with the institution providing the information for the recent year presented given as the source.

14. 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:

powiednimi notami, zgodnie z zasadą, że jako źródłodawcę podaje się instytucję przekazującą informacje prezentowane w tablicy za ostatni rok.

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

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
MIĘDZYNARODOWA STATYSTYCZNA KLASYFIKACJA CHOROÓB I PROBLEMÓW ZDROWOTNYCH (X Rewizja) INTERNATIONAL STATISTICAL CLASSIFICATION OF DISEASES AND RELATED HEALTH PROBLEMS (ICD-10 Revision)	
Choroby krwi i narządów krwiotwórczych	Choroby krwi i narządów krwiotwórczych oraz wybrane choroby przebiegające z udziałem mechanizmów immunologicznych
Diseases of blood and blood-forming organs	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism
Wady rozwojowe wrodzone	Wady rozwojowe wrodzone, zniekształcenia i aberracje chromosomowe
Congenital anomalies	Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
Objawy i stany niedokładnie określone	Objawy, cechy chorobowe oraz nieprawidłowe wyniki badań klinicznych i laboratoryjnych niesklasyfikowane gdzie indziej
Symptoms and ill-defined conditions	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI — PKD 2007
 STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY — NACE Rev. 2

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
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
X	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
X	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
Trade; repair of motor vehicles	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Zakwaterowanie i gastronomia	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
Accommodation and catering	Accommodation and food service activities

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI — PKD 2007 (cd.)

STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY — NACE Rev. 2 (cont.)

Obsługa rynku nieruchomości X	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości Real estate activities
Administrowanie i działalność wspierająca X	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca Administrative and food service activities
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników oraz wytwarzające produkty na własne potrzeby Activities of households as employers and products-producing activities of households for own use	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby Activities of households as employers; undifferentiated goods — and services — producing activities of households for own use
działy divisions	
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo Crop and animal production, hunting	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową Crop and animal production, hunting and related service activities
Produkcja skór i wyrobów skórzanych X	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej X	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych Manufacture of pharmaceutical products	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Produkcja wyrobów z metali Manufacture of metal products	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Produkcja maszyn i urządzeń X	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep X	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI — PKD 2007 (cd.)

STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY — NACE Rev. 2 (cont.)

Gospodarka odpadami; odzysk surowców	X	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Rekultywacja		Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami
Remediation activities		Remediation activities and other waste management services
Budowa budynków	X	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	X	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej Civil engineering
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa	X	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles
Handel hurtowy		Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Wholesale trade		Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Handel detaliczny		Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Retail trade		Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Transport lądowy i rurociągowy		Transport lądowy oraz transport rurociągowy Land transport and transport via pipelines
Land and pipeline transport		Land transport and transport via pipelines
Gastronomia		Działalność usługowa związana z wyżywieniem Food and beverage service activities
Catering		Food and beverage service activities
Produkcja filmów, programów telewizyjnych i nagrań		Działalność związana z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Motion, sound and music publishing activities		Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities
Finansowa działalność usługowa		Finansowa działalność usługowa, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszy emerytalnych Financial service activities, except insurance and pension funding
Financial service activities		Financial service activities, except insurance and pension funding
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne		Ubezpieczenia, reasekuracja oraz fundusze emerytalne, z wyłączeniem obowiązkowego ubezpieczenia społecznego Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security
Insurance, reinsurance and pension funding		Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI — PKD 2007 (dok.)

STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY — NACE Rev. 2 (cont.)

Działalność firm centralnych; doradztwo w zarządzaniu	X	Działalność firm centralnych (head offices); doradztwo związane z zarządzaniem Activities of head offices; management consultancy activities
Działalność związana z turystyką		Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane
Tourism activities		Travel agency, tour operator and other reservation service and related activities
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni	X	Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni Services to building and landscape activities
Administracyjna obsługa biura; wspomaganie działalności gospodarczej		Działalność związana z administracyjną obsługą biura i pozostała działalność wspomagająca prowadzenie działalności gospodarczej
Office administrative and business support		Office administrative, office support and other business support activities

*
* *

Wyjaśnienia metodyczne dotyczące podstawowych pojęć i metod opracowania danych liczbowych zamieszczono w uwagach ogólnych do poszczególnych działów, a bardziej szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych dziedzin statystyki – w zakładce „Metainformacje” na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego, w publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

W 2022 r. zwiększyła się powierzchnia niektórych jednostek podziału terytorialnego o morskie wody wewnętrzne Zatoki Puckiej oraz część Zatoki Gdańskiej. W związku z tym od 2023 r. do przeliczeń wskaźników odnoszących się do powierzchni ogólnej kraju i poszczególnych jednostek podziału terytorialnego przyjęto całkowitą powierzchnię jednostek, wliczając obszar morskich wód wewnętrznych.

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

In 2022, the area of some territorial division units increased to include the internal marine waters of the Bay of Puck and part of the Bay of Gdańsk. Therefore, from 2023, the total area of the units, including the area of internal marine waters, was used to calculate indicators relating to the total area of the country and individual territorial division units.

I. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE**
MAJOR DATA REGARDING THE CITY

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015	2016	2017
							POWIE AREA
1	Powierzchnia ^a w km ² (stan w dniu 1.01.)	494,3	516,9	517,2	517,2	517,2	517,2
							LUD POPU
2	Ludność (stan w dniu 31.12.) w tys.	1672,4	1697,6	1700,1	1744,4	1754,0	1764,6
3	w tym kobiety	897,7	915,3	919,8	943,6	948,6	953,8
4	Ludność (stan w dniu 30.06.) w tys.	1675,9	1694,8	1696,6	1739,6	1748,9	1758,1
5	Ludność na 1 km ² (stan w dniu 31.12.)	3384	3284	3287	3372	3391	3412
6	Kobiety na 100 mężczyzn (stan w dniu 31.12.)	116	117	118	118	118	118
7	Małżeństwa na 1000 ludności	4,8	5,0	5,3	4,5	5,0	5,1
8	Urodzenia żywe na 1000 ludności	7,0	9,0	11,6	11,4	12,0	12,1
9	Zgony na 1000 ludności	10,6	10,5	10,4	10,7	10,6	10,9
10	Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,6	-1,5	1,2	0,8	1,4	1,2
11	Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	7,0	4,4	3,8	4,1	3,4	3,1
12	Ogólne saldo migracji na pobyt stały ^b	3417	8282	3940	8161	7615	7847
							PRACU EMPLO
	Pracujący (stan w dniu 31.12.):						
13	w tysiącach .....	.	.	.	.	.	.
14	na 1000 ludności .....	.	.	.	.	.	.
15	Udział kobiet w procentach .....	.	.	.	.	.	.
							INWE INVE
16	Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące) w mln zł	24854,9	13195,3	19618,6	22974,5	20021,7	24977,3
17	na 1 mieszkańca w zł	14831,2	7785,6	11563,7	13206,9	11448,1	14206,6
							PRZE INDU
18	Przeciętne zatrudnienie ^{de} (grupowanie metodą przedsiębiorstw) w tys. ....	.	137,5	152,4	172,7	171,2	178,8

^a Powierzchnię miasta podano łącznie z powierzchnią Wisły. Od 2002 r. obszar miasta powiększył się do 516,9 km² (właższy ustalony zostały znacznie dokładniejszą metodą, opartą o aktualne dane komputerowej bazy Państwowego Rejestru Gminnych za 2014 r. c W gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania; patrz uwagi ogólne do „Rynek pracy”, na za granicą.

^a The area of Warsaw was given including Vistula river. Since 2002, the area of the city increased to 516,9 km² (gmina because they have been fixed, for first time using more precise measuring methods based on the data existing in the national migration for 2014 were used. c In the national economy by place of residence; see general notes to the sons employed abroad.

2018	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION	No
RZCHNIA							
517,2	517,2	517,2	517,2	517,2	517,2	Area ^a in km ² (as of 1.01.)	1
NOŚĆ LATION							
1778,0	1790,7	1861,8	1863,1	1862,0	1861,6	Population (as of 31.12.) in thousands	2
960,3	966,3	1003,0	1003,4	1002,6	1002,0	of which females	3
1769,5	1783,3	1861,2	1860,2	1862,3	1861,6	Population (as of 30.06) in thousands	4
3437	3462	3599	3602	3600	3599	Population per km ² (as of 31.12.)	5
117	117	117	117	117	117	Females per 100 males (as of 31.12.)	6
5,2	5,2	3,9	4,6	4,7	4,5	Marriages per 1,000 population	7
12,0	12,0	11,1	10,6	9,7	8,4	Live births per 1,000 population	8
11,1	10,7	11,9	12,9	11,0	10,3	Deaths per 1,000 population	9
0,9	1,3	-0,8	-2,3	-1,3	-1,9	Natural increase per 1,000 population	10
3,1	3,1	3,0	2,9	3,1	3,1	Infants deaths per 1,000 live births	11
10903	10235	4466	3572	2767	3107	Total net migration for permanent residence ^b	12
JACY ^c YMENT ^c							
.	.	.	.	904,7	922,3	Employed persons (as of 31.12.) in thousands	13
.	.	.	.	486	495	per 1,000 population	14
.	.	.	.	51,6	51,4	Share of women in %	15
STYCJE ^d STMENTS ^d							
29056,7	31441,5	29065,1	36444,7	44786,2	47503,0	Investment outlays (current prices) in million PLN	16
16420,6	17630,8	15616,4	19591,7	24048,3	25516,7	per capita in PLN	17
MYSŁ STRY							
184,4	173,7	185,1	186,2	186,5	189,7	Average paid employment ^{de} (grouping by the enterprise method) in thousands	18

czono gminę Wesola, jako jedną z dzielnic). Dane od 2006 r. różnią się od wykazanych w 2005 r., ponieważ po raz pierwszy Granic. b Do obliczenia salda za 2015 r. wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranic. 113. d Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. e Bez zatrudnionych

Wesola, was incorporated and became a district of Warsaw). Data since 2006 are different comparing to those in 2005 State Border Register data base. b For calculating net migration for 2015 data on internal migration for 2015 and data on "Labour market" chapter, page 113. d Data concern economic entities with more than 9 employed persons. e Excluding per-

I. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING CITY (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015	2016	2017
BUDOW CONSTRU							
1	Produkcja podstawowa przedsiębiorstw budowlano-montażowych mających siedzibę na terenie miasta (ceny bieżące) w mln zł .....	.	.	12621,6	11630,3	11341,7	13724,3
2	Przeciętne zatrudnienie (grupowanie metodą przedsiębiorstw) w tys.	.	56,4	54,8	50,1	50,8	50,2
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. MUNICIPAL							
3	Zasoby mieszkaniowe ^c (w 2000 r. zamieszkane; stan w dniu 31.12.): mieszkania w tys.	652,6	753,2	850,9	912,9	932,6	952,7
4	izby w tys.	1998,2	2366,3	2732,3	2906,9	2959,5	3014,3
5	powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	33235,1	42376,1	49526,4	53755,0	54916,0	56166,6
Mieszkania oddane do użytkowania:							
mieszkania:							
8	w tysiącach	14,4	14,4	12,5	13,3	20,1	20,3
9	na 1000 ludności	8,6	8,5	7,3	7,6	11,5	11,6
10	na 1000 zawartych małżeństw	1791	1723	1391	1700	2304	2265
izby:							
11	w tysiącach	50,7	41,7	36,8	37,3	53,7	55,9
12	na 1000 ludności	30,2	24,6	21,7	21,4	30,7	31,8
powierzchnia użytkowa mieszkań:							
13	w tysiącach m ²	1180,8	1047,2	919,1	852,3	1192,5	1282,0
14	na 1000 ludności w m ²	705	618	542	490	682	729
15	przeciętna 1 mieszkania w m ²	82,0	72,5	73,8	64,1	59,3	63,1
Sieć (stan w dniu 31.12.) w km:							
16	wodociągowa ^d	1849	2067	2097	2752	2817	2884
17	kanalizacyjna (łącznie z kolektorami)	1580	1761	1936	2097	2146	2445
18	gazowa ^e	2198	2522	2736	2882	2873	2866
19	ciepłna ^f	608	1000	1085	1182	1154	1179
Zużycie w gospodarstwach domowych:							
20	wody z wodociągów w hm ³	112,3	91,8	81,8	80,8	81,5	81,4
21	na 1 mieszkańca w m ³	67	54	48	46	47	46
22	energii elektrycznej w GWh	1406,3	1546,8	1676,9	1597,4	1595,4	1841,5
23	na 1 mieszkańca w kWh	839	913	988	918	912	1047
24	gazu sieciowego w GWh ^g	220,7	269,4	318,9	2598,4	3281,6	3139,9
25	na 1 mieszkańca w kWh ^h	132	159	188	1494	1876	1786

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Bez zatrudnionych za granicą. c Zmiana klasyfikacji sieci gazowej wystąpiła w 2003 r., dlatego dane od 2003 r. nie są w pełni porównywalne z danymi z lat poprzednich. d Do roku 2013 w jednostkach naturalnych. e Bez zatrudnionych za granicą. f Wyłączenie osób pracujących za granicą. g Do roku 2013 w jednostkach naturalnych. h Do roku 2013 w jednostkach naturalnych.

2018	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION	No
NICTWO^{ab}							
CTION^{ab}							
14975,4	14382,0	13700,0	15090,6	16490,3	19457,6	Basic production of construction and assembly enterprises situated in area of city (current prices) in million PLN	1
52,5	52,9	51,8	52,9	53,9	54,7	Average paid employment (grouping by the enterprise method) in thousands	2
KOMUNALNA							
INFRASTRUCTURE							
975,7	997,1	1033,4	1046,9	1061,9	1077,5	Dwelling stocks ^c (in 2000 – inhabited; as of 31.12.):	
3077,2	3135,2	3182,2	3220,7	3262,0	3305,1	dwelling in thousands	3
57531,7	58790,2	60642,4	61524,3	62445,4	63392,3	rooms in thousands	4
						useful floor area of dwellings in thousand m ²	5
						Dwellings completed:	
						dwelling in thousands	8
23,4	21,6	23,5	18,5	15,5	16,1	per 1,000 population	9
13,2	12,1	12,6	10,0	8,3	8,6	per 1,000 contracted marriages	10
2557	2347	3247	2176	1771	1926	rooms	
64,0	59,1	62,3	52,7	43,0	44,9	in thousands	11
36,2	33,2	33,5	28,3	23,1	24,1	per 1000 population	12
						useful floor area of completed dwellings:	
1398,1	1289,5	1395,7	1198,8	971,8	993,4	in thousands m ²	13
790	723	750	645	522	534	per 1,000 population in m ²	14
59,7	59,7	59,3	64,8	62,8	61,7	average per one dwelling in m ²	15
						Distribution network (as of 31.12.) in km:	
3237	3295	3333	3368	3400	3432	water supply ^d	16
2478	2512	2540	2587	2611	2639	sewage (including collectors)	17
2883	2904	2937	2955	2979	2996	gas supply ^e	18
1194	1224	1240	1244	1256	1261	central heating ^f	19
						Consumption in households:	
84,1	84,3	83,7	80,6	82,8	84,4	water from water supply in hm ³	20
47	47	45	43	45	45	per capita in m ³	21
1841,8	1826,4	1894,6	1976,2	2003,2	1917,4	electricity in GWh	22
1041	1024	1018	1062	1076	1030	per capita in kWh	23
3249,9	3031,8	2991,6	3385,1	3076,1	2822,2	gas from gas supply in GWh ^g	24
1837	1700	1607	1820	1652	1516	per capita in kWh ^h	25

nią. c Na podstawie bilansów. d Od 2015 r. łącznie z siecią przesyłową (magistralną). e Na przestrzeni lat pomiędzy 2000–poprzednich. Do 2000 r. bez sieci przesyłowej. f Dane od 2001 r. dotyczą sieci przesyłowej i z uwagi na zmiany w przepisach g – hm³, h – m³.

balances. d Since 2015, including, transmission (main) network. e Between years 2000 and 2003, the classification of the excluding transmission (main) network. f Data since 2001 concern transmission network and – due to changes in law and units: g – hm³, h – m³.

I. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE (cd.)**
MAJOR DATA REGARDING CITY (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015	2016	2017
							EDUKACJA EDUCA
	Szkoły (stan na początku roku szkolnego):						
1	podstawowe	341	280	290	330	333	403
2	branżowe I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 – zasadnicze szkoły zawodowe) ^b	68	44	41	36	36	32
3	branżowe II stopnia.....	.	.	.	.	.	.
4	licea ogólnokształcące ^c	213	270	228	172	174	187
5	technika ^d	201 ^e	133	77	56	54	55
6	artystyczne ogólnokształcące ^f....	.	9	9	7	7	6
7	policealne	110	131	116	89	97	101
8	Uczelnie (stan w dniu 31.12.)	58 ^g	77 ^{gh}	81 ^h	76 ^h	70 ^h	70
	Uczniowie szkół (stan na początku roku szkolnego) w tys.:						
9	podstawowych	91,3	78,3	80,7	113,0	108,0	124,3
10	branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 – zasadniczych szkół zawodowych) ^b	13,2	4,4	3,2	2,4	2,3	2,2
11	branżowych II stopnia.....	.	.	.	.	.	.
12	liceów ogólnokształcących ^c	69,5	61,7	52,6	44,0	44,1	44,8
13	techników ^d	34,0 ^e	13,9	15,8	16,6	16,8	17,1
14	artystycznych ogólnokształcących ^f	.	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8
15	policealnych	12,0	15,4	14,7	13,5	13,7	14,0
	Absolwenci szkół w tys.:						
16	podstawowych	37,6 ⁱ	14,2	12,3	14,4	15,3	–
17	branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2018/19 – zasadniczych szkół zawodowych) ^b	4,1	1,2	0,9	0,5	0,6	0,6
18	branżowych II stopnia	–	–	–	–	–	–
19	liceów ogólnokształcących ^c	15,2	18,5	16,1	12,9	12,8	12,8
20	techników ^d	11,8 ^e	4,9	2,4	3,3	3,3	3,2
21	artystycznych ogólnokształcących ^f	.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
22	policealnych	7,1	5,0	3,8	4,0	4,2	3,7
23	Studenci ^k uczelni (od 2018 r. stan w dniu 31.12. do 2017 r. – 30.11.) w tys.	239,2 ^g	274,8 ^g	276,1	221,2	215,2	203,9
24	Absolwenci ^{kl} uczelni w tys.	37,2 ^g	49,3 ^g	65,7	56,0	52,8	55,4
25	Placówki wychowania przedszkolnego (stan na początku roku szkolnego)	526	625	777	926	1026	1077
26	Miejsca w przedszkolach ^m (stan na początku roku szkolnego) w tys. ..	38,0	42,3	52,1	65,6	68,4	75,9
27	Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego (stan na początku roku szkolnego) w tys.	39,4	45,0	59,3	64,1	73,0	78,1

a Patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie”, na str. 142. b Od roku szkolnego 2005/06 łącznie ze szkołami noksztalcącymi oraz liceami profilowanymi. d W latach szkolnych 2005/06–2015/16 łącznie z technikami uzupełniającymi. uczełni resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji. h łącznie z uczelniami, w których wy cudzoziemców, bez filii i zamiejscowych podstawowych jednostek organizacyjnych. l W 2018 r. absolwenci, którzy uzyskali roku akademickiego, a w 2000 r. oraz od 2019 r. – z roku kalendarzowego. m Dane dotyczące liczby miejsc w przedszkolach

a See general notes to the chapter „Education”, on page 142. b Since 2005/06 school year, including special job training schools. d In the 2005/06–2015/16 school years, including supplementary technical schools. e Vocational secondary schools of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. h Including tertiary schools k Excluding foreigners, sections and branch basic organisational units. l In 2018, graduates who obtained higher education and since 2019 – from the calendar year. m Data concerning the number of places in nursery schools since year 2019/20 are

2018	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION	No
I WYCHOWANIE ^a TION ^a							
402	405	408	409	414	417	Schools (as of beginning of the school year):	
						primary	1
33	39	40	42	39	40	stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year – basic vocational) ^b	2
.	.	2	2	4	4	stage II sectoral vocational	3
194	209	210	208	213	219	general secondary ^c	4
54	54	55	55	56	59	technical secondary ^d	5
6	6	6	7	7	7	general art ^f	6
97	83	72	59	63	56	post-secondary	7
71	68	68	67	68	68	Higher education institutions (as of 31.12.)	8
Pupils (as of beginning of the school year) in thousands:							
143,1	145,5	149,3	152,2	162,3	157,2	of primary schools	9
						of stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year – of basic vocational) ^b	10
2,2	3,2	3,4	3,6	3,6	4,2	of stage II sectoral vocational	11
.	.	0,1	0,2	0,4	0,5	of general secondary schools ^c	12
46,6	66,6	68,4	71,0	81,5	93,8	of technical secondary schools ^d	13
17,9	24,1	24,0	24,8	26,4	28,2	general art ^f	14
0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	of post-secondary schools	15
16,3	15,3	17,9	19,9	21,1	24,5	Graduates in thousands:	
–	16,8	14,0	16,8	21,8	26,2	of primary schools	16
						of stage I sectoral vocational (until the 2018/19 school year – of basic vocational) ^b	17
0,5	0,5	0,4	0,6	1,1	0,6	of stage II sectoral vocational	18
–	–	–	–	0,1	0,1	of general secondary schools ^c	19
13,1	13,1	13,6	15,2	16,7	17,0	of technical secondary schools ^d	20
3,3	3,3	3,6	3,6	4,1	4,1	general art ^f	21
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	of post-secondary schools	22
3,6	3,3	3,3	4,2	5,4	6,4		
191,0	189,2	196,5	198,5	203,4	211,6	Students ^k of higher education institutions (since 2018, as of 31.12., until 2017 – 30.11.) in thousands	23
47,0	45,0	43,0	44,3	42,5	42,5	Graduates ^{kl} of higher education institutions in thousands	24
1104	1131	1151	1157	1163	1168	Pre-primary education establishments (as of beginning of the school year)	25
79,5	.	.	.	.	.	Places in nursery schools ^m (as of beginning of the school year) in thousands	26
80,9	81,6	83,3	83,8	87,6	84,7	Children attending pre-primary education establishments (as of beginning of the school year) in thousands	27

specjalnymi przysposabiającymi do pracy. c W latach szkolnych 2005/06–2013/14 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnego Szkoły Średnie zawodowe (łącznie z artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe). f Dające uprawnienia zawodowe. g Bez kazano wyłącznie absolwentów z poprzedniego roku akademickiego. i Dane obejmują absolwentów klas VIII i VI. k Bez dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 grudnia 2017 r. do 31 grudnia 2018 r., w latach 2005–2017 – z poprzedniego od roku 2019/20 nie są prezentowane ze względu na niespójność informacji pochodzących z Systemu Informacji Oświatowej. schools. c In the 2005/06–2013/14 school years including supplementary general schools and specialised secondary schools (including art leading to professional certification). f Leading to professional certification. g Excluding academic in which only graduates of the previous academic year have been shown. i Data include graduates of 8th and 6th grade. diplomas between 1 December 2017 and 31 December 2018, in 2005–2017 – from the previous academic year, and in 2000 not presented due to inconsistency of information from Educational Information System (SIO).

I. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING CITY (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015	2016	2017
OCHRONA ZDROWIA HEALTH CARE							
1	Szpitala ogólne ^a (stan w dniu 31.12.)	38	48	44	52	49	57
2	Łóżka w szpitalach ogólnych ^{ab} (stan w dniu 31.12.)	11090	10691	10347	12044	12490	12377
3	na 10 tys. ludności	66,3	63,0	60,9	69,0	71,2	70,1
4	Porady ^a w mln	11,9 ^c	13,1	15,9	21,1	21,9	22,6
5	Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31.12.)	262	331	560	639	653	658
6	Żłobki (łącznie z oddziałami; stan w dniu 31.12.)	41	42	53	219	249	288
7	Miejsca w żłobkach (łącznie z od- działami; stan w dniu 31.12.)	2730	3379	4192	8653	9410	10926
KULTURA. CULTURE							
Tytuły:							
8	książek i broszur wydanych	8873	7987	10768	11846	12110	12940
9	gazet i czasopism wydanych	2006	2214	2427	2079	2038	2077
10	Biblioteki publiczne ^d (stan w dniu 31.12.)	180	187	192	201	201	203
11	Księgozbiór bibliotek publicznych ^d (stan w dniu 31.12.) w tys. wolu- minów	4798	5343	6174	6539	6608	6632
12	Wypożyczenia księgozbioru z bi- bliotek publicznych ^{de} na 1 czy- telnika w wol.	21,8	18,3	13,7	14,2	14,4	14,2
13	Kina stałe (stan w dniu 31.12.)	35	30	24	25	31	28
14	Miejsca na widowni w kinach sta- łych (stan w dniu 31.12.) w tys. ...	26,5	30,5	30,0	28,9	30,3	31,7
15	na 1000 ludności	15,9	18,0	17,6	16,6	17,3	17,9
16	Widzowie w kinach stałych w mln	4,7	5,7	6,5	6,7	7,5	7,8
17	na 1000 ludności	2832	3377	3858	3849	4286	4464

a Od 2012 r. łącznie z danymi resortów obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji. b Bez łóżek dla no-
cznych. c Bez prywatnej praktyki lekarskiej i stomatologicznej prowadzonej we własnych gabinetach w ramach działalności
pacjentom niehospitalizowanym. d łącznie z filiami. e łącznie z punktami bibliotecznymi; od 2015 r. łącznie z wypożyczenia

a Since 2012, including data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. b
beds in neonatological wards. c Excluding private medical and dental practices conducted in private offices within the fr
hospitals to non-hospital patients. d Including branches. e Including library service points; since 2015 including interlibr

2018	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION	No
I POMOC SPOŁECZNA AND SOCIAL WELFARE							
56	51	54	53	51	52	General hospitals ^a (as of 31.12.)	1
12350	11970	12149	12956	12029	11681	Beds in general hospitals ^{ab} (as of 31.12.)	2
69,5	66,8	65,3	69,5	64,6	62,7	per 10 thousand population	3
22,7	23,5	21,4	24,4	25,9	27,4	Consultations ^a in millions	4
634	616	602	600	595	595	Generally available pharmacies (as of 31.12.)	5
321	366	354	375	399	359	Nurseries (including nursery wards; as of 31.12.)	6
12816	15462	15701	16918	18965	18456	Places in nurseries (including nursery wards; as of 31.12.)	7
TURYSTYKA. SPORT TOURISM. SPORT							
						Titles of:	
11609	12321	10450	11152	10900	11957	books and pamphlets published	8
2043	1948	1888	1764	1770	1607	newspapers and magazines pub- lished	9
204	205	205	204	208	208	Public libraries ^d (as of 31.12.)	10
6666	6685	6696	6706	6616	6616	Collection of public libraries ^d (as of 31.12.) in thousand volumes	11
13,9	14,2	13,1	16,2	16,0	15,8	Public library loans per library user ^{de} in volumes	12
30	30	32	34	37	38	Indoor cinemas (as of 31.12.)	13
33,0	34,1	34,2	34,5	36,0	36,4	Seating in indoor cinemas (as of 31.12.) in thousands	14
18,6	19,0	18,4	18,5	19,3	19,5	per 1,000 population	15
8,0	8,2	2,4	3,6	5,1	6,6	Audience in indoor cinemas in mil- lions	16
4515	4576	1303	1920	2749	3569	per 1,000 population	17

worodków i wcześniaków; od 2008 r. łącznie z miejscami (łóżkami, inkubatorami) dla noworodków na oddziałach neonatologii-gospodarczej; łącznie z badaniami profilaktycznymi, do 2003 r. z poradami udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych mi międzybibliotecznym.

Excluding beds for newborns and prematurely born babies; since 2008, including places (beds and incubators) for new-
ametwork of activity; including preventive examinations, until 2003, consultations provided in admission rooms in general
ary lending.

I. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE (dok.)**
 MAJOR DATA REGARDING CITY (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015	2016	2017
							KULTURA. CULTURE
1	Teatry (stan w dniu 31.12.)	23	23	25	27	29	29
2	Miejsca w teatrach ^a (stan w dniu 31.12.) w tys.	8,7	8,6	9,5	9,7	10,6	10,1
3	na 1000 ludności	5,2	5,0	5,6	5,6	6,0	5,7
4	Widzowie w teatrach ^a w mln	1,1	0,9	1,1	1,4	1,5	1,7
5	na 1000 ludności	634	502	662	824	864	940
6	Abonenci radiowi (stan w dniu 31.12.) w tys.	490	476	394	397	398	398
7	na 1000 ludności	293	280	232	227	227	225
8	Abonenci telewizyjni (stan w dniu 31.12.) w tys.	475	455	376	375	375	375
9	na 1000 ludności	284	268	221	215	214	213
10	Muzea (łącznie z oddziałami; stan w dniu 31.12.)	50	56	61	71	70	66
11	Zwiedzający muzea w tys.	2055	2285	3887	8558	9564	10020,8
12	Hotele ^b (stan w dniu 31.07.)	37	65	62	73	85	86
13	miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	11218	18852	18778	22281	23820	24280
14	korzystający z noclegów w tys. ..	1009	1521	2067	2700	2976	3135
15	udzielone noclegi w tys.	1863	2844	3325	4494	4983	5252
							TRAN TRAN
	Długość stałych dziennych linii komunikacji miejskiej (stan w dniu 31.12.) w km:						
16	tramwajowych ^c	486	453	364	377	345	360
17	autobusowych ^d	2812	3008	3238	3520	3648	3909
	Tabor komunikacji miejskiej ^e (stan w dniu 31.12.):						
18	tramwaje ^c	710	714	786	838	841	792
19	autobusy ^d	1438	1458	1516	1509	1522	1607
20	Taksówki osobowe ^f (stan w dniu 31.12.)	10177	7962	9414	11079	11029	11647

a W stałej sali. b Dane od 2016 r. opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu organizowanego przez ZTM w imieniu i na rzecz m.st. Warszawy oraz gmin, które podpisały porozumienie w sprawie organu autobusowych łącznie z wozami przewoźników prywatnych jeżdżących na zlecenie ZTM. f Dane Urzędu m.st. Warszawy.

a In fixed halls. b Data since 2016 were compiled taking into account imputation for units that refused to participate in behalf of and for Capital City of Warsaw as well as gminas which signed the agreement on organisation of their suburb tracted by ZTM. f Data of the Warsaw City Hall. g Number of extracts from the license to transport passengers by taxi.

2018	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION	No
TURYSTYKA. SPORT (dok.) TOURISM. SPORT (cont.)							
28	26	26	26	25	24	Theatres (as of 31.12.)	1
11,3	11,6	11,2	11,2	10,6	11,4	Seating in theatres ^a (as of 31.12.) in thousands	2
6,4	6,5	6,0	6,0	5,7	6,1	per 1,000 population	3
1,6	2,7	1,0	0,7	1,1	1,9	Audience in theatres ^a in millions	4
879	1516	514	381	597	1015	per 1,000 population	5
393	384	377	360	267	258	Radio subscribers (as of 31.12.) in thousands	6
221	215	23	193	144	139	per 1,000 population	7
371	362	355	339	249	239	Television subscribers (as of 31.12.) in thousands	8
209	202	191	182	133	128	per 1,000 population	9
67	69	61	60	60	61	Museums (including branches; as of 31.12.)	10
10578,1	12059,6	6572,2	9363,1	12342,9	12999,9	Museum visitors in thousands	11
94	98	85	100	101	104	Hotels ^b (as of 31.07.)	12
26151	27868	25406	31372	30895	33111	number of beds (as of 31.07.)	13
3205	3346	1131	1771	3817	4067	tourist accommodated in thou- sands	14
5368	5490	1813	2840	6295	6356	nights spent in thousands	15
SPORT SPORT							
						Length of day urban transportation lines (as of 31.12.) in km:	
355	377	377	381	344	325	trams ^c	16
3806	3772	3700	3823	3787	3822	buses ^d	17
						Fleet of urban transport ^e (as of 31.12.):	
808	810	798	792	770	777	trams ^c	18
1577	1542	1507	1508	1467*	1472	buses ^d	19
11421	11473	17004 [§]	13211 [§]	21998 [§]	40409 [§]	Passenger taxis ^f (as of 31.12.)	20

niu. c W granicach administracyjnych. d Dane dotyczą wszystkich linii autobusowych lokalnego transportu zbiorowego zacji linii podmiejskich na ich terenie. e Liczba wozów w ruchu w szczycie porannym odpowiednio: tramwajowych oraz g Liczba wypisów z licencji na przewóz osób taksówkami.

the survey. c Within administrative borders. d Data concern all bus lines of local communal transport organised by ZTM on lines. e The number of active vehicles in the morning peak hours accordingly: trams, buses including private fleet con

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023 R.**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. War- szawa The Capi- tal City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga- -Połu- -dnie	Praga- -Północ
									POWIE AREA
1	Powierzchnia (stan w dniu 1.01.) w ha Area (as of 1.01.) in ha	51720	2495	7300	3234	3542	972	2238	1131
	w tym: of which:								
2	tereny mieszkaniowe residential areas	10506	593	1393	605	881	259	639	157
3	tereny przemysłowe industrial areas	2199	55	531	323	156	45	67	112
4	tereny rekreacyjno-wypoczynkowe recreational areas	1580	42	20	51	168	127	181	85
5	tereny komunikacyjne transport areas	8614	404	757	415	705	235	687	347
									SAMORZĄD LOCAL
6	Radni rad dzielnic ogółem (stan w dniu 31.12.) Total councillors of districts councils (as of 31.12.)	422	25	24	25	28	23	25	23
	z liczby ogółem: from the total number:								
7	kobiety females	187	10	7	12	16	9	11	12
8	w wieku 60 lat i więcej aged 60 years and more	114	7	1	7	4	6	10	9
9	z wykształceniem wyższym with tertiary education	356	20	21	19	22	20	21	19
									WYMIAR JUS
10	Przestępstwa stwierdzone ^a Crimes ascertained ^a	55198 ^b	2769	2418	3012	5942	3888	4775	3946
11	w tym o charakterze kryminal- nym of which of criminal nature	37394	2007	1775	2123	3645	2401	3190	2613
12	Wskaźnik wykrywalności spraw- ców przestępstw stwierdzo- nych ^a w % Rate of detectability of delin- quents in crimes ascertained ^a in %	53,8	55,8	39,2	46,2	54,3	59,4	56,3	68,8
13	Zgłoszenia zdarzeń do Straży Miejskiej na 10 tys. ludności Notification to the Municipal Po- lice per 10 thousand population	2189	1169	1236	1781	1834	2942	2905	3077

a Przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych; bez czynów karalnych popełnionych przez nielet
 a By the Police in completed preparatory proceedings; excluding punishable acts committed by juveniles. b Including

Rember-tów	Śródmie-ście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
RZCHNIA											
1930	1557	2433	935	4379	7971	2294	3673	2863	1926	847	1
344	272	563	366	868	1620	398	473	433	419	223	2
169	51	141	89	80	43	8	79	120	126	4	3
14	302	38	16	234	19	2	18	22	82	159	4
213	398	472	185	662	762	224	338	945	638	227	5
TERYTORYALNY GOVERNMENT											
20	25	25	23	24	23	21	21	21	25	21	6
3	12	13	8	8	10	12	14	7	11	12	7
9	5	10	5	6	10	9	4	3	4	5	8
16	20	16	18	23	20	20	19	18	24	20	9
SPRAWIEDLIWOŚCI TICE											
395	9963	2340	1004	2918	1683	371	749	1578	5862	758	10
289	6725	1849	728	1778	1406	270	471	1192	4021	573	11
49,6	56,5	44,6	45,2	52,7	35,9	33,6	49,2	47,7	54,4	43,6	12
1214	6465	1750	1423	1258	1548	1240	1939	2507	2947	1843	13

nich. b łącznie z przestępstwami zgłoszonymi na dworcach, lotniskach, metrze, komisariacie rzecznym.
crimes reported at railway stations, airports, metro, river police station.

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023 R. (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. War- szawa The Capital City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga- Południe	Praga- Północ
									LUD POPULA
	Ludność ^a (stan w dniu 31.12.): Population ^a (as of 31.12.):								
1	w tysiącach in thousands	1861,6	129,2	158,7	131,4	225,5	79,4	185,8	59,6
2	na 1 km ² per km ²	3599	5178	2175	4064	6367	8164	8303	5273
	w tym kobiety: of which females:								
3	w tysiącach in thousands	1002,0	68,8	83,1	71,4	123,5	43,1	101,7	32,2
4	na 100 mężczyzn per 100 males	117	114	110	119	121	119	121	118
5	Ludność w wieku nieprodukcyj- nym na 100 osób w wieku pro- dukcyjnym (stan w dniu 31.12.) .. Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31.12.)	67	73	56	72	68	65	70	62
6	Małżeństwa zawarte na 1000 lud- ności Marriages contracted per 1,000 population	4,49	4,19	4,15	3,64	4,96	4,17	4,49	5,10
7	Rozwody na 1000 ludności Divorces per 1,000 population	1,81	1,59	1,42	1,62	1,81	1,91	1,93	3,63
8	Urodzenia żywe na 1000 ludności Live births per 1,000 population	8,36	8,20	10,49	6,40	8,24	7,03	8,17	6,84
9	Zgony na 1000 ludności Deaths per 1,000 population	10,27	7,84	4,39	12,44	12,19	13,74	10,95	14,37
10	Zgony niemowląt na 1000 uro- dzeń żywych Infant deaths per 1,000 live births	3,15	0,95	2,42	1,19	2,16	5,34	2,63	4,89
11	Przyrost naturalny na 1000 ludno- ści Natural increase per 1,000 popu- lation	-1,91	0,36	6,10	-6,05	-3,95	-6,70	-2,78	-7,54
12	Saldo migracji wewnętrznych i za- granicznych na pobyt stały na 1000 ludności Internal and international net mi- gration for permanent resi- dence per 1,000 population	1,67	0,55	11,45	-2,20	0,53	-3,29	-0,70	-4,26

a Na podstawie bilansu.

a Based on balances.

Rember- tów	Śródmi- ście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
NOŚĆ TION											
24,8	98,0	123,1	69,6	149,8	88,5	26,6	52,5	50,1	150,3	58,6	1
1286	6293	5058	7441	3420	1110	1161	1429	1751	7805	6921	2
13,0	54,3	66,4	36,5	80,5	46,4	13,8	27,7	26,4	81,5	31,7	3
110	124	117	110	116	110	107	112	111	118	118	4
72	72	71	60	73	75	73	66	60	60	62	5
4,08	6,18	4,48	5,09	3,83	3,97	4,19	3,56	5,38	4,80	4,43	6
1,37	2,53	1,18	1,84	1,77	1,55	1,17	2,05	1,79	1,89	1,89	7
9,01	7,17	8,39	11,88	6,25	8,01	7,36	9,27	10,29	10,38	8,15	8
8,85	18,47	11,31	6,94	7,31	9,48	7,43	4,47	8,36	11,32	10,78	9
8,97	5,63	2,90	1,22	4,26	5,69	-	4,12	7,80	1,92	6,26	10
0,16	-11,31	-2,92	4,94	-1,06	-1,47	-0,08	4,80	1,93	-0,94	-2,62	11
7,19	-5,12	-1,45	11,66	-2,37	14,62	5,81	6,08	10,31	-1,39	0,92	12

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023 R. (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga-Północ	Praga-Północ
RYNEK LABOUR									
1	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.): Registered unemployed persons (as of 31.12.): w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	18188	998	1175	1308	1949	739	2413	1196
2	na 1000 ludności w wieku produkcyjnym per 1,000 persons at working age	16,3	13,4	11,6	17,1	14,5	15,4	22,1	32,4
3	na 1 ofertę pracy per job offer	6	166	11	87	26	34	134	171
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31.12.): In % of registered unemployed persons (as of 31.12.):									
4	kobiety females	47,3	49,3	50,3	45,3	49,5	46,7	46,3	46,2
5	posiadający prawo do zasiłku ... possessing benefit rights	12,9	14,4	17,4	13,2	13,1	11,9	11,6	8,9
6	z wykształceniem wyższym with tertiary education	33,3	42,8	40,1	32,5	37,4	34,6	30,5	14,9
7	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok remaining without job for more than a year	31,2	29,8	26,2	33,6	32,8	29,8	30,2	32,4
INFRASTRUKTURA KOMUNALNA. MUNICIPAL INFRASTRUCTURE.									
8	Powierzchnia parków, zieleńców i terenów zieleni osiedlowej na 1 mieszkańca (stan w dniu 31.12.) w m ² Area of parks, lawns and estate green belts per resident (as of 31.12.) in m ²	17,5	16,7	7,1	14,8	28,9	24,2	17,8	17,9
Zasoby mieszkaniowe zamieszkane i niezamieszkane ^b : Dwelling stocks inhabited and uninhabited ^b :									
mieszkania: dwellings:									
9	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	1077508	66056	78758	72347	143261	50217	110514	39554
10	na 1000 ludności per 1,000 population	579	511	496	551	635	633	595	663
11	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ² average useful floor area of dwellings in m ²	58,8	59,9	65,7	54,1	55,9	51,3	53,0	45,1

a łącznie z ofertami spoza terenu Warszawy. b Na podstawie bilansu; stan w dniu 31 grudnia.

a Including job offers from outside Warsaw. b Based on balances; as of 31 December.

Rember-tów	Śródmie-ście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
PRACY MARKET											
267	1108	1576	583	951	774	258	267	410	1772	444	1
18,5	19,5	21,9	13,4	11,0	15,3	16,7	8,4	13,1	18,9	12,3	2
134	7	263	45	16	258	.	12	13	19	56	3
43,1	47,0	44,4	46,8	48,9	47,7	45,0	59,2	48,3	47,2	45,5	4
13,9	10,7	14,0	17,2	12,7	13,8	13,2	15,0	12,2	12,4	11,7	5
25,5	34,5	25,3	30,7	48,8	34,6	34,1	56,9	34,1	28,7	43,5	6
29,6	34,0	31,7	30,9	30,6	29,8	30,2	28,5	32,0	31,8	34,9	7
MIESZKANIA DWELLINGS											
6,7	29,5	18,2	9,9	15,3	2,7	8,7	23,0	14,2	17,8	21,8	8
11310	77207	64820	37586	77769	36673	10225	28000	30310	107814	35087	9
456	788	527	540	519	414	384	534	604	717	598	10
76,8	51,2	54,4	56,5	69,4	102,5	109,8	89,1	60,7	47,2	56,0	11

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023R. (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga-Północ	Praga-Północ
INFRASTRUKTURA KOMUNALNA. MUNICIPAL INFRASTRUCTURE.									
	Mieszkania oddane do użytkowania Completed dwellings:								
	mieszkania: dwellings:								
1	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	16092	1512	2785	229	1542	65	1789	398
2	na 1000 ludności per 1,000 population	8,6	11,7	17,7	1,7	6,9	0,8	9,6	6,7
3	na 1000 zawartych małżeństw per 1,000 marriages contracted	1926	2795	4271	477	1380	195	2140	1305
4	przeciętna powierzchnia użyt- kowa 1 mieszkania w m ² average useful floor area of dwellings in m ²	61,7	51,9	61,5	78,4	57,1	72,6	54,5	44,0
EDUKACJA EDUCA									
	Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego: Children attending pre-primary education establishments:								
5	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	84718	6089	10008	5681	9003	3018	7458	1678
6	na 1000 dzieci w wieku 3-6 lat ... per 1,000 children aged 3-6	1076	1011	1079	1149	1071	1171	997	957
	Dzieci w przedszkolach: Children in nursery schools:								
7	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	75475	5209	9263	5086	8187	2895	7131	1545
8	na 1 przedszkole per nursery school	87	102	93	98	82	78	110	91
	Szkoły dla dzieci i młodzieży: Schools for children and youth:								
9	podstawowe primary	415	14	27	29	52	18	32	12
10	licea ogólnokształcące general secondary	196	4	2	14	29	9	14	8
11	zawodowe ^b basic vocational ^b	110	-	1	5	11	6	16	8
12	Szkoły policealne Post-secondary schools	56	-	-	-	2	1	6	6

a Stan na początku roku szkolnego; patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie, na str. 142. b Szkoły specjalne uprawnienia zawodowe.

a As of beginning of school year; see general notes to the chapter “Education”, on page 142. b Special job training schools certification.

Rembertów	Śródmieście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
MIESZKANIA (dok.) DWELLINGS (cont.)											
200	110	774	1790	946	1008	64	529	1127	1221	3	1
8,1	1,1	6,3	25,9	6,3	11,5	2,4	10,1	22,6	8,1	0,1	2
1980	179	1400	5100	1642	2897	577	2844	4205	1689	12	3
76,4	110,6	60,5	49,5	69,8	111,7	130,4	74,5	51,5	57,2	171,3	4
I WYCHOWANIE ^a TION ^a											
1109	3161	5298	4385	6943	4571	1549	3821	2646	5993	2307	5
1061	1182	1065	1179	1264	1051	1342	1129	1041	949	885	6
1076	3074	4336	3559	6569	3739	1206	3312	2474	4706	2108	7
108	63	94	94	89	78	60	74	71	81	78	8
8	27	26	11	36	30	11	19	15	35	13	9
2	34	7	2	12	11	4	6	7	23	8	10
-	19	4	2	-	4	-	1	1	25	7	11
-	23	2	-	2	-	1	-	-	11	2	12

przysposabiające do pracy, branżowe szkoły I i II stopnia, technika oraz ogólnokształcące szkoły artystyczne dające stage I and II sectoral vocational schools, technical secondary schools and general art schools leading to professional -

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023 R. (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. War- szawa The Capi- tal City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga- -Połu- -dnie	Praga- -Północ
EDUKACJA EDUCA									
	Uczniowie w szkołach dla dzieci i młodzieży: Pupils in schools for children and youth:								
1	podstawowych primary	157174	10286	16302	13720	16220	6079	12857	3152
2	liceach ogólnokształcących general secondary	87999	1454	1568	17481	11789	4699	6494	2975
3	zawodowych ^b basic vocational ^b	33905	-	10	2038	4603	3112	3655	2683
4	Uczniowie szkół policealnych Pupils in post-secondary schools	24494	-	-	-	1334	1194	774	956
OCHRONA ZDROWIA HEALTH CARE									
5	Przychodnie (stan w dniu 31.12.) ... Out-patient departments (as of 31.12.)	1668	60	62	71	242	98	152	53
6	Ludność na 1 przychodnię (stan w dniu 31.12.) Population per out-patient department (as of 31.12.)	1116	2153	2560	1851	932	810	1222	1125
7	Porady udzielone na 1 mieszkańca Consultations provided per capita	14,7	7,5	6,3	7,5	22,4	22,5	12,5	17,9
8	Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31.12.) Generally available pharmacies (as of 31.12.)	595	32	31	36	74	33	64	25
9	Ludność na 1 aptekę ogólnodostępną (stan w dniu 31.12.) Population per generally available pharmacy (as of 31.12.)	3129	4037	5121	3651	3048	2405	2903	2385
10	Domy i zakłady pomocy społecznej (stan w dniu 31.12.) Social welfare homes and facilities (as of 31.12.)	57	1	7	2	6	2	3	3
11	Mieszkańcy domów i zakładów pomocy społecznej na 10 tys. ludności (stan w dniu 31.12.) Residents of social welfare homes and facilities per 10 thousand population (as of 31.12.)	18,9	13,0	25,3	18	17,5	21,2	10,1	25,0

a Stan na początku roku szkolnego; patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie”, na str. 142. b Szkoły specjalne dla uczniów z niepełnościami intelektualnymi.

a As of beginning of school year; see general notes to the chapter “Education”, on page 142. b Special job training schools for students with intellectual disabilities.

Rember- tów	Śródmie- ście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
I WYCHOWANIE ^a (dok.) TION ^a (cont.)											
2790	6946	9566	7138	13526	9213	3417	7327	4508	10186	3941	1
536	13846	3855	693	3494	2169	1676	1205	1717	9474	2874	2
-	5390	1864	914	-	102	-	2	491	6288	2753	3
-	11397	379	-	142	-	1	-	-	8224	93	4
I POMOC SPOŁECZNA AND SOCIAL WELFARE											
14	236	71	49	142	45	19	63	30	194	67	5
1773	415	1733	1420	1055	1967	1402	833	1671	775	875	6
5,3	40,6	8,5	8,8	13,7	9,4	9,1	13,6	13,4	21,5	11,0	7
7	59	33	14	50	25	9	14	16	55	18	8
3546	1661	3729	4970	2996	3540	2959	3748	3134	2733	3257	9
-	6	3	3	1	7	2	2	4	5	-	10
-	40,4	18,7	26,4	2,0	36,2	19,9	11,2	38,3	23,5	-	11

ne przysposabiające do pracy, branżowe szkoły I i II stopnia, technika oraz ogólnokształcące szkoły artystyczne dające
ools, stage I and II sectoral vocational schools, technical secondary schools and general art schools leading to professio-

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023 R. (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga-Północ	Praga-Północ
									KULTU CULTU
1	Ludność na 1 placówkę biblioteczną (stan w dniu 31.12.) Population per library establishment (as of 31.12.)	7025	12919	22678	8761	3366	6613	7742	6626
2	Księgozbiór bibliotek publicznych (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności w wol. Collection of public libraries (including branches; as of 31.12.) per 1,000 population in volumes	3554	1712	1341	3955	2934	3800	3383	2972
3	Czytelnicy (łącznie z filiami i punktami bibliotecznymi) na 1000 ludności Library users (including branches and library points) per 1,000 population	225	343	126	198	150	312	260	144
4	Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych (łącznie z filiami i punktami bibliotecznymi) na 1 czytelnika w wol. Loans from public libraries (including branches and library points) per library user in volumes	15,8	16,8	21,2	17,2	18,4	14,4	14,0	27,2
5	Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności Seats in indoor cinemas (as of 31.12.) per 1,000 population	19,5	18,5	17,2	7,6	29,9	-	16,3	2,2
6	Muzea (łącznie z oddziałami; stan w dniu 31.12.) Museums (including branches; as of 31.12.)	61	-	1	-	7	3	-	3
7	Zwiedzający muzea w tys. Museum visitors in thousands	12999,9	-	3,0	-	250,7	6,8	-	42,0
8	Miejsca na widowni w stałej sali w teatrach ^a (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności Seats in fixed halls in theatres ^a (as of 31.12.) per 1,000 population	8,8	-	-	1,6	6,0	1,0	4,3	2,3
									TURYSTY TOURI
9	Turystyczne obiekty noclegowe (stan w dniu 31.07.) Tourist accommodation establishments (as of 31.07.)	172	5	6	3	23	9	5	6
10	w tym hotele of which hotels	104	4	4	1	12	4	2	5
	Miejsca noclegowe na 10 tys. ludności ^b ; Number of beds per 10 thousand population ^b :								
11	w turystycznych obiektach noclegowych in tourist accommodation establishments	213	24	35	28	231	292	44	150
12	w hotelach in hotels	178	22	28	17	205	229	35	129

a Dotyczy teatrów dramatycznych, lalkowych i muzycznych. b Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.
 a Concerns dramatic, puppet and music theatres. b Data concerning facilities with 10 and more bed places.

Rember-tów	Śródmie-ście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
RA (dok.) RE (cont.)											
8274	2390	7239	17394	9361	12645	6658	13118	12536	9395	11725	1
3580	19966	2926	1908	2283	2453	2205	3086	2375	2125	2329	2
226	284	198	226	256	188	204	259	235	281	202	3
22,4	14,7	13,6	14,4	13,4	13,7	18,9	18,4	13,5	12,4	20,3	4
-	85,7	22,4	7,0	18,8	5,7	-	-	1,2	9,9	66,3	5
-	30	-	-	-	-	1	4	-	8	4	6
-	9272,9	-	-	-	-	0,1	2644,9	-	627,4	152,2	7
-	129,2	4,0	-	-	-	-	-	-	-	10,3	8
KA ^b SM ^b											
1	44	1	2	8	13	2	1	21	20	2	9
-	28	1	-	4	5	2	-	18	13	1	10
37	1230	8	10	113	294	136	16	1098	412	41	11
-	1105	8	-	97	151	136	-	1013	323	31	12

gowych. c Miejsca noclegowe według stanu w dniu 31 lipca; ludność według stanu w dniu 30 czerwca.

c Bed places as of 31 July; population as of 30 June.

II. **WAŻNIEJSZE DANE O DZIELNICACH M.ST. WARSZAWY W 2023 R. (dok.)**
 MAJOR DATA REGARDING DISTRICTS OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw	Bemowo	Białołęka	Bielany	Mokotów	Ochota	Praga-Północ	Praga-Północ
									TRAN TRAN
1	Drogi dla rowerów ^a (stan w dniu 31.12.) w km Bicycle roads ^a (as of 31.12.) in km	771,23	34,58	43,81	59,46	87,95	34,53	55,55	31,92
2	Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane ^b (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności Registered ^b road motor vehicles and tractors (as of 31.12.) per 1,000 population	979	789	583	884	1589	1486	886	1004
									FINANSE PUBLIC
3	Dochody części dzielnicowej budżetu miasta na 1 mieszkańca w zł Revenue of district part of city budget per capita in PLN	1085	188	406	750	1331	1331	763	1769
4	Wydatki części dzielnicowej budżetu miasta na 1 mieszkańca w zł Expenditure of district part of city budget per capita in PLN	5789	4291	5486	6120	4972	6630	5004	7815
									PODMIOTY GOSPODARKI ENTITIES OF THE NATIONAL
5	Podmioty gospodarki narodowej (stan w dniu 31.12.) Entities of the national economy (as of 31.12.)	552771 ^d	26033	28947	27084	74545	28404	45013	14317
6	Podmioty gospodarki narodowej na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.) Entities of the national economy per 1,000 population (as of 31.12.)	297	202	182	206	331	358	242	240
7	Podmioty gospodarki narodowej na 1 km ² Entities of the national economy per km ²	1069	1043	397	837	2105	2922	2011	1266
8	Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31.12.) Natural persons conducting economic activity per 100 persons of working age (as of 31.12.)	27,3	26,1	21,3	25,9	30,1	27,4	27,2	23,4

^a Bez tras nieoznakowanych jako drogi dla rowerów. ^b Łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na budżetu m.st. Warszawy za 2023 r.", https://bip.warszawa.pl/Menu_przedmiotowe/budzet_polityka_finansowa_v2/wykoformacja_o_podmiocie_nie_wystepuje_w_rejstrze_REGON.

^a Excluding routes that are not marked as bicycle roads. ^b Including vehicles having temporary permission (for the "Sprawozdanie z wykonania budżetu m.st. Warszawy za 2023 r.", https://bip.warszawa.pl/Menu_przedmiotowe/budzet_polityka_informacja_o_podmiocie_nie_wystepuje_w_rejstrze_REGON.

Rember- tów	Śródmie- ście	Targówek	Ursus	Ursynów	Wawer	Wesoła	Wilanów	Włochy	Wola	Żoliborz	Lp. No
SPORT											
SPORT											
12,14	71,20	46,03	22,43	65,17	42,82	11,80	36,30	27,48	44,46	43,60	1
989	1600	809	628	782	924	718	600	1204	839	877	2
PUBLICZNE ^c											
FINANCE ^c											
323	4705	567	227	496	360	180	228	695	2800	662	3
6297	10126	5186	5424	4516	4962	7063	6203	6172	7195	5339	4
NARODOWEJ											
ECONOMY											
4881	86181	24010	12733	35884	21539	6140	16705	17041	57707	17300	5
197	880	195	183	240	243	231	318	340	384	295	6
253	5535	987	1362	819	270	268	455	595	2996	2043	7
22,9	35,1	23,6	21,8	28,9	29,7	28,5	33,5	27,3	28,1	30,3	8

okres 30 dni) wydane w końcu roku. c Dane obliczono na podstawie informacji z publikacji „Sprawozdanie z wykonania nanie_budzetu/default.htm [dostęp 18.07.2024 r.]. d W podziale według dzielnic bez podmiotów, dla których pełna in-

period of 30 days) issued at the end of the year. c Data were calculated on the basis of information from the publication finansowa_v2/wykonanie_budzetu/default.htm [access 18.07.2024]. d In division by districts excluding entities for which the full

III. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE W PRZELICZENIU NA MIESZKAŃCA**
 MAJOR DATA REGARDING THE CITY PER CAPITA

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION
Powierzchnia na 1 mieszkańca w ha (stan w dniu 31.12.)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	Area per capita in ha (as of 31.12.)
Kobiety na 100 mężczyzn (stan w dniu 31.12.)	118	117	117	117	117	117	Females per 100 males (as of 31.12.)
Małżeństwa na 1000 ludności	4,5	5,2	3,9	4,6	4,7	4,5	Marriages per 1,000 population
Rozwody na 1000 ludności	2,2	1,9	1,8	2,0	1,8	1,8	Divorces per 1,000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	11,4	12,0	11,1	10,6	9,7	8,4	Live births per 1,000 population
Zgony na 1000 ludności	10,7	10,7	11,9	12,9	11,0	10,3	Deaths per 1,000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	4,1	3,1	3,0	2,9	3,1	3,1	Infants deaths per 1,000 live births
Przyrost naturalny na 1000 ludności	0,8	1,3	-0,8	-2,3	-1,3	-1,9	Natural increase per 1,000 population
Saldo migracji na 1000 ludności ...	4,7 ^a	5,7	2,4	1,9	1,5	1,7	Net migration per 1,000 population
Pracujący ^b na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.) .....	.	.	.	.	486	495	Employed persons ^b per 1,000 population (as of 31.12.)
Nakłady inwestycyjne ^c na 1 mieszkańca (ceny bieżące) w zł	13207	17631	15616	19592	24048	25517	Investments outlays ^c per capita (current prices) in PLN
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle ^c (grupowanie metodą przedsiębiorstw) na 1000 ludności	99	97	99	100	100	102	Average paid employment in industry ^c (grouping by the enterprise method) per 1,000 population
Samochody osobowe zarejestrowane ^d na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.) w szt.	642	765	752	768	796	821	Registered passenger cars ^d per 1,000 population (as of 31.12.) in units
Zużycie w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca:							Consumption in households per capita:
wody z wodociągów w m ³	46,5	47,3	45,0	43,3	44,5	45,4	water from water supply system in m ³
energii elektrycznej w kWh	918,2	1024,2	1017,9	1062,3	1075,6	1030,0	electricity in kWh
gazu sieciowego w kWh	1493,7	1700,1	1607,3	1819,8	1651,8	1516,0	gas from gas supply system in kWh

a Do obliczenia salda za 2015 r. wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r. b W gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania; patrz uwagi ogólne działu „Rynek pracy”, na str. 113. c Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. d Łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

a For calculating net migration for 2015, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. b In the national economy by place of residence; see notes to the „Labour market” chapter, page 113. c Data concern economic entities with more than 9 employed persons. d Including cars having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year.

III. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE W PRZELICZENIU NA MIESZKAŃCA (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING THE CITY PER CAPITA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION
Zasoby mieszkaniowe ^a (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności:							Dwelling stocks ^a (as of 31.12.) per 1,000 population:
mieszkania	523	557	555	562	570	579	dwellings
izby	1666	1751	1709	1729	1752	1775	rooms
powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	30817	32832	32572	33023	33537	34053	useful floor area of dwellings in m ²
Oddane do użytkowania:							Dwellings completed:
mieszkania:							dwellings:
na 1000 ludności	7,6	12,1	12,6	10,0	8,3	8,6	per 1,000 population
na 1000 zawartych małżeństw	1700	2347	3247	2176	1771	1926	per 1,000 marriages contracted
izby mieszkalne:							rooms in dwellings:
na 1000 ludności	21,4	33,2	33,5	28,3	23,1	24,1	per 1,000 population
Powierzchnia użytkowa mieszkań oddanych do użytkowania w m ² na 1000 ludności	490	723	750	645	522	534	Useful floor area of dwellings completed in m ² per 1,000 population
Uczniowie ^b szkół dla dzieci i młodzieży (bez specjalnych) na 1000 ludności:							Pupils ^b of schools for children and youth (excluding special) per 1,000 population:
podstawowych	64,1	79,7	78,7	80,2	85,6	82,9	primary
liceów ogólnokształcących	21,0	33,9	33,7	35,2	40,8	46,9	general secondary
zawodowych ^{cd}	10,9	15,2	14,7	15,4	16,4	17,7	vocational ^{cd}
Studenci uczelni ^e na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.)	129,7	108,7	107,8	108,5	111,0	120,1	Students of higher education institutions ^e per 1,000 population (as of 31.12.)
Absolwenci na 1000 ludności:							Graduates per 1,000 population:
szkół zawodowych ^{fg} (dla młodzieży, bez specjalnych)	2,1	2,1	2,1	2,2	2,7	2,5	vocational schools ^{fg} (for youth, excluding special)
uczelni ^e	32,7	26,0	24,1	24,6	23,5	23,4	higher education institutions ^e
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ^b na 1000 dzieci w wieku 3-6 lat .....	.	1015	1014	1018	1078	1076	Children attending pre-primary education establishments ^b per 1,000 children aged 3-6

a Na podstawie bilansów. b Stan na początku roku szkolnego. c Szkół branżowych I stopnia, techników, ogólnokształcących szkół artystycznych dających uprawnienia zawodowe oraz od roku szkolnego 2020/21 szkół branżowych II stopnia. d W roku szkolnym 2015/16 łącznie z zasadniczymi szkołami zawodowymi. e Według faktycznej lokalizacji uczelni/jednostki zamiejscowej, bez jednostek zamiejscowych polskich uczelni za granicą, bez cudzoziemców; patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie” ust. 8 na str. 143 oraz ust. 17, pkt 2) na str. 145. f Szkół branżowych I stopnia, techników, ogólnokształcących szkół artystycznych dających uprawnienia zawodowe oraz od roku szkolnego 2021/22 szkół branżowych II stopnia. g Do roku szkolnego 2018/19 łącznie z zasadniczymi szkołami zawodowymi.

a Based on balances. b As of beginning of the school year. c Stage I sectoral vocational schools, technical secondary schools, general art schools leading to professional certification as well as since 2020/21 school year stage II sectoral vocational schools. d In 2015/16 school year, including basic vocational schools. e By actual residence of higher education institution/organisational units in another location, excluding organisational units of Polish higher education institution operating abroad, excluding foreigners; see general notes to the chapter “Education” item 8 on page 143 and item 17, point 2) on page 145. f Stage I sectoral vocational schools, technical secondary schools, general art schools leading to professional certification and since 2021/22 school year, stage II sectoral vocational schools. g Until 2018/19 school year, including basic vocational schools.

III. **WAŻNIEJSZE DANE O MIEŚCIE W PRZELICZENIU NA MIESZKAŃCA (cd.)**
 MAJOR DATA REGARDING THE CITY PER CAPITA (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION
Łóżka w szpitalach ogólnych ^{ab} na 10 tys. ludności (stan w dniu 31.12.)	69,0	66,8	65,3	69,5	64,6	62,7	Beds in general hospitals ^{ab} per 10 thousand population (as of 31.12.)
Porady ^a udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca	12,1	13,2	11,5	13,1	13,9	14,7	Consultations ^a provided in outpatient health care per capita
Liczba ludności na 1 aptekę ogólnodostępną (stan w dniu 31.12.) w tys.	2,7	2,9	3,1	3,1	3,1	3,1	Population per pharmacy (as of 31.12.) in thousands
Dzieci w placówkach sprawujących opiekę nad dziećmi do lat 3 na 100 miejsc (stan w dniu 31.12.)	94	89	89	91	89	89	Children in establishments providing care for children up to 3 years of age per 100 places (as of 31.12.)
Księgozbiór bibliotek publicznych ^c na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.) w woluminach	3749	3733	3597	3599	3553	3554	Collection of public libraries ^c per 1,000 population (as of 31.12.) in volumes
Czytelnicy bibliotek publicznych ^{cd} na 1000 ludności	253	247	189	184	209	225	Library users of public libraries ^{cd} per 1,000 population
Wypożyczenia księgozbiorów z bibliotek publicznych ^{cd} w wol.:							Loans from public libraries ^{cd} in vol.:
na 1000 ludności	3579	3515	2474	2988	3350	3556	per 1,000 population
na 1 czytelnika	14,2	14,2	13,1	16,2	16,0	15,8	per library user
Miejsca na widowni w kinach na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.)	16,6	19,0	18,4	18,5	19,3	19,5	Seats in indoor cinemas per 1,000 population (as of 31.12.)
Widzowie w kinach na 1000 ludności	3849	4576	1303	1920	2749	3569	Audience in indoor cinemas per 1,000 population
Miejsca w teatrach ^e na 1000 ludności (stan w dniu 31.12.)	5,6	6,5	6,0	6,0	5,7	6,1	Seats in theatres ^e per 1,000 population (as of 31.12.)
Widzowie w teatrach ^e na 1000 ludności	824	1516	514	381	597	1015	Audience in theatres ^e per 1,000 population
Obiekty noclegowe turystyki ^f :							Accommodation facilities ^f :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	26651	34849	31769	37583	36640	39584	number of beds (as of 31.07.)
na 10 tys. ludności	153,2	195,4	170,7	202,0	197,0	213,0	per 10 thousand population
korzystający z noclegów na 1 miejsce noclegowe	113,0	109,3	41,6	54,0	116,5	116,2	tourists accommodated per bed

a łącznie z danymi resortów obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji. b łącznie z miejscami (łóżkami i inkubatorami) dla noworodków na oddziałach neonatologicznych. c łącznie z filiami. d łącznie z punktami bibliotecznymi; łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. e w stałej sali. f Dane od 2016 r. opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Including data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. b Including places (beds and incubators) for newborns in neonatological wards. c Including branches. d Including library service points; including interlibrary lending. e In fixed halls. f Since 2016, data were compiled taking into account imputation for units, which refused to participate in the survey.

IV. **M.ST. WARSZAWA NA TLE WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO W 2023 R.**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AGAINST THE BACKGROUND OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE	Województwo Voivodship	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw		SPECIFICATION
	ogółem total	województwo=100 voivodship=100		

POWIERZCHNIA AREA

Powierzchnia w km ² (stan w dniu 1.01.)	35559	517	1,5	Area in km ² (as of 1.01.)
--	-------	-----	-----	---------------------------------------

STAN I 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	1,5	0,1	8,5	particulates
gazowych (łącznie z dwutlenkiem węgla)	28355,6	5364,5	18,9	gases (including carbon dioxide)
Przemysłowe oczyszczalnie ścieków (stan w dniu 31.12.)	105	3	2,9	Industrial waste water treatment plants (as of 31.12.)
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31.12.)	327	4	1,2	Municipal waste water treatment plants ^a (as of 31.12.)
w tym biologiczne	259	1	0,4	of which biological
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	7096,2	5011,2	70,6	Generated waste (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^{bc} (w ciągu roku) w tys. t	1258,4	544,5	43,3	Municipal waste collected ^{bc} (during the year) in thousand tonnes
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące):				Outlays on fixed assets (current prices):
służące ochronie środowiska w milionach złotych	3357,4	1735,7	51,7	for environmental protection in million PLN
służące gospodarce wodnej w milionach złotych	707,9	153,1	21,6	for water management in million PLN

WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE

Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^d :				Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings ^d :
w liczbach bezwzględnych	121897	55198	45,3	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	221	297	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^d w %	62,6	53,8	.	Rate of detectability of delinquents in a crimes ascertained by the Police ^d in %

LUDNOŚĆ POPULATION

Ludność (stan w dniu 31.12.) w tys. w tym kobiety	5510,5 2872,1	1861,6 1002,0	33,8 34,9	Population (as of 31.12.) in thousands of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31.12.)	155	3599	.	Population per 1 km ² of total area (as of 31.12.)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31.12.)	70,8	67,2	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31.12.)

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej. b Pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. c Dane nie obejmują odpadów komunalnych zebranych selektywnie. d Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a Working on sewage network. b Includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1 July 2013 all real estate owners with municipal waste management system. c Data do not include municipal waste collected separately. d Excluding punishable acts committed by juveniles.

IV. **M.ST. WARSZAWA NA TLE WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO W 2023 R. (cd.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AGAINST THE BACKGROUND OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP IN 2023 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Województwo Voivodship	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw		SPECIFICATION
	ogółem total	województwo=100 voivodship=100		
LUDNOŚĆ (dok.) POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-2,35	-1,91	.	Natural increase per 1,000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	2,33	1,67	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1,000 population
RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący ^a (stan w dniu 31.12.) w tys.	2463,4	922,3	37,4	Employed persons ^a (as of 31.12.) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^b w zł	8928,60	9625,74	107,8	Average monthly gross wages and salaries ^b in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.	110,5	18,2	16,5	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^c (stan w dniu 31.12.) w %	4,0	1,3	.	Registered unemployment rate ^c (as of 31.12.) in %
INFRASTRUKTURA KOMUNALNA. MIESZKANIA MUNICIPAL INFRASTRUCTURE. DWELLINGS				
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31.12.) w km:				Distribution network (as of 31.12.) in km:
wodociągowej ^d	49448,6	3432,3	6,9	water supply ^d
kanalizacyjnej ^e	18743,1	2638,9	14,1	sewage ^e
gazowej	18568,9	2959,1	15,9	gas supply
Zasoby mieszkaniowe ^f (stan w dniu 31.12.):				Dwelling stocks ^f (as of 31.12.)
mieszkania:				dwelling:
w tysiącach	2523,9	1077,5	42,7	in thousands
na 1000 ludności	458	579	.	per 1,000 population
izby:				rooms:
w tysiącach	9196,8	3305,1	35,9	in thousands
na 1000 ludności	1669	1775	.	per 1,000 population
powierzchnia użytkowa mieszkań w m ² :				useful floor area of dwellings in m ² :
w tysiącach	186870,8	63392,3	33,9	in thousands
na 1000 ludności	33912	34053	.	per 1,000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	43,5	16,1	37,0	in thousands
na 1000 ludności:				per 1,000 population:
mieszkania	7,9	8,6	.	dwelling
izby	28,5	24,1	.	rooms
powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	683,6	533,6	.	useful floor area of dwellings in m ²

a W gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania; patrz uwagi ogólne do działu „Rynek pracy” na str.113. b Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego; bez zatrudnionych za granicą. c Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie na podstawie administracyjnych źródeł danych. d Łącznie z siecią przesyłową (magistralną). e Łącznie z kolektorami. f Na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych.

a In the national economy by place of residence; see general notes to the „Labour market” chapter, page 113. b Excluding economic entities employing up to 9 persons, employees in foundations, associations, political parties, trade unions, social organisations, employer organisations, economic and professional local government; excluding persons employed abroad. c Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture on the basis of administrative data sources. d Including distribution (main) network. e Including collectors. f Based on the balance dwelling stocks.

IV. **M.ST. WARSZAWA NA TLE WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO W 2023 R. (cd.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AGAINST THE BACKGROUND OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP IN 2023 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Województwo Voivodship	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw		SPECIFICATION
	ogółem total	województwo=100 voivodship=100		
EDUKACJA I WYCHOWANIE ^a – stan na początku roku szkolnego				
EDUCATION ^a – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach ^b w tys.:				Pupils and students in schools ^b in thousands:
podstawowych	480,1	157,2	32,7	primary
branżowych I stopnia ^c	22,0	4,2	19,2	stage I sectoral vocational ^c
branżowych II stopnia	1,2	0,5	42,2	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących	158,5	88,0	55,5	general secondary
technikach	92,5	28,2	30,4	technical secondary
artystycznych ogólnokształcących ^d	1,7	1,0	58,9	general art ^d
policealnych	43,9	24,5	55,8	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego:				Children attending pre-primary education establishments:
w tysiącach	246,6	84,7	34,4	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–5 lat	982	1068	.	per 1,000 children aged 3–5
OCHRONA ZDROWIA ^e I POMOC SPOŁECZNA – stan w dniu 31.12.				
HEALTH CARE ^e AND SOCIAL WELFARE – as of 31.12.				
Przychodnie	3570	1668	46,7	Out-patient departments
Porady udzielone w zakresie am- bulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca	10,4	14,7	.	Consultations provided within out-patient health care per capita
Łóżka w szpitalach ogólnych ^f na 10 tys. ludności	42,1	62,7	.	Beds in general hospitals ^f per 10 thousand population
Apteki ogólnodostępne	1573	595	37,8	Generally available pharmacies
KULTURA. TURYSTYKA				
CULTURE. TOURISM				
Biblioteki publiczne (łącznie z fi- liami; stan w dniu 31.12.)	945	208	22,0	Public libraries (including branches; as of 31.12.)
Księgozbiór bibliotek publicznych (stan w dniu 31.12.) w tys. wol.	17526,3	6615,7	37,7	Public library collections (as of 31.12.) in thousand volumes
Muzea (łącznie z oddziałami; stan w dniu 31.12.)	140	61	43,6	Museums (including branches; as of 31.12.)
Zwiedzający muzea i oddziały w tys.	14191,6	12999,9	91,6	Museum and branches visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31.12.)	83	38	45,8	Indoor cinemas (as of 31.12.)
Widzowie w kinach stałych w tys.	9533,0	6645,1	69,7	Audience in indoor cinemas in thousands
Turystyczne obiekty noclegowe:				Tourist accommodation estab- lishments:
miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	66892	39584	59,2	number of beds (as of 31.07.)
korzystający z noclegów w tys. ...	6264,9	4598,7	73,4	tourists accommodated in thou- sands

a Patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie” na str. 142. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. c łącznie z uczniami specjalnych szkół przysposabiających do pracy. d Dających uprawnienia zawodowe. e łącznie z danymi resortu obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji. f łącznie z łózkami i inkubatorami dla noworodków na oddziałach neonatologicznych.

a See general notes to the chapter „Education” on page 142. b Excluding schools for adults, except for post-secondary schools. c Including pupils and students of special job-training schools. d Leading to professional certification. e Including data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. f Including beds and incubators for newborns in neonatological wards.

IV. **M.ST. WARSZAWA NA TLE WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO W 2023 R. (dok.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AGAINST THE BACKGROUND OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP IN 2023 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Województwo Voivodship	M.st. Warszawa The Capital City of Warsaw		SPECIFICATION
	ogółem total		województwo=100 voivodship=100	
PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO INDUSTRY AND CONSTRUCTION				
Produkcja sprzedana przemysłu ^a (ceny bieżące):				Sold production of industry ^a (current prices):
w milionach złotych	561275,8	176475,4	31,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	101877	94795	93,0	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano- montażowej ^{ab} (ceny bieżące):				Sales of construction and assem- bly production ^{ab} (current prices):
w milionach złotych	34516,5	19457,6	56,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6265,1	10451,8	166,8	per capita in PLN
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE INVESTMENT. FIXED ASSETS				
Nakłady inwestycyjne w przedsię- biorstwach ^c (ceny bieżące) w mln zł	75667,1	47503,0	62,8	Investment outlays in enterprises ^c (current prices) in million PLN
Wartość brutto środków trwałych w przedsiębiorstwach ^a (stan w dniu 31.12.; bieżące ceny ewi- dencyjne) w mln zł	736596,7	491228,4	66,7	Gross value of fixed assets in en- terprises ^a (as of 31.12.; current book-keeping prices) in million PLN
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY				
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^d (stan w dniu 31.12.)	1011413	552771	54,7	Entities of the national economy in the REGON ^d register (as of 31.12.)
sektor publiczny	12644	4955	39,2	public sector
sektor prywatny	946573	505184	53,4	private sector
RACHUNKI REGIONALNE W 2022 R. REGIONAL ACCOUNTS IN 2022				
Produkt krajowy brutto (ceny bie- żące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	717564	427951	59,6	in million PLN
na 1 mieszkańca ^e w zł	126381	217793	172,3	per capita ^e in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bie- żące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	640134	381772	59,6	in million PLN
na 1 pracującego ^f w zł	233187	267707	114,8	per employed person ^f in PLN

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ^b Wykonanej przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa mazowieckiego bądź m.st. Warszawy, siłami własnymi (bez podwykonawców). ^c Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji. ^d Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; dane o liczbie podmiotów w podziale według sektorów własności nie obejmują podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON. ^e Patrz uwagi ogólne do rozdziału „Rachunki regionalne” ust. 10 na str. 245. ^f Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących.

^a Data concern economic entities with more than 9 employed persons. ^b Realised by enterprises which are seated in Mazowieckie Voivodship or in the Capital City of Warsaw (without subcontractors participation). ^c Data concern economic entities with more than 9 employed persons; according to investment location. ^d Excluding persons tending private farms in agriculture; data on the number of entities by ownership sectors do not include entities for which information on ownership form does not exist in the REGON register. ^e See general notes to the chapter “Regional accounts” item 10 on page 245. For calculations, the annual average number of employed persons was applied.

DZIAŁ I GEOGRAFIA. STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA

Uwagi ogólne

Geografia

1. Z dniem 27 października 2002 r. (na mocy ustawy o ustroju miasta stołecznego Warszawy z dnia 15 marca 2002 r.) zniesiony został powiat warszawski oraz gminy warszawskie i dzielnice w gminie Warszawa-Centrum. **M.st. Warszawa stanowi obecnie jedną gminę, mającą jednocześnie status miasta na prawach powiatu, podzieloną na 18 dzielnic.**

Dane o dzielnicach m.st. Warszawy przedstawione zostały w publikacji pt. „Panorama dzielnic Warszawy w 2023 r.” opracowanej i wydanej w formie książkowej przez Urząd Statystyczny w Warszawie, jak również zamieszczonej na stronie internetowej urzędu: <http://warszawa.stat.gov.pl>.

2. Dane o **powierzchni jednostek podziału terytorialnego** podane zostały w hektarach i pełnych kilometrach kwadratowych według stanu w dniu 1 stycznia 2023 r. na podstawie Państwowego Rejestru Granic i Powierzchni Jednostek Podziału Terytorialnego Kraju, który prowadzony jest w Głównym Urzędzie Geodezji i Kartografii.

3. Informacje o stanie geodezyjnym i kierunkach wykorzystania powierzchni ujmowane są w oparciu o ewidencję gruntów wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków, wcześniej – Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r.

4. Dane meteorologiczne prezentowane w rozdziale otrzymywane są z Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

Stan i ochrona środowiska

1. Informacje o **poborze wody** dotyczą:
1) w pozycji „na cele produkcyjne (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem)” – jednostek organizacyjnych wnoszących opłaty za pobór z ujęć własnych rocznie 5 dam³ i więcej wody podziemnej albo 20 dam³

CHAPTER I GEOGRAPHY. ENVIRONMENTAL PROTECTION

General notes

Geography

1. On 27 October 2002 (by virtue of the Act of 15 March 2002 on the Administrative System of the Capital City of Warsaw) warszawski powiat, gminas of warszawski powiat and districts of Warszawa-Centrum gmina were abolished. **The Capital City of Warsaw currently constitutes one gmina, being also as a city with powiat status, divided into 18 districts.**

Data on Warsaw districts are presented in the publication „Panorama of Warsaw districts in 2023”, issued and available in both forms: as a book and on the website of the Statistical Office in Warszawa: <http://warszawa.stat.gov.pl/en/>.

2. Data on **territorial units area**, in hectares or in full square kilometres, as of 1 January 2023 are given on the basis of the State Border and State Territorial Units Area Register maintained by the Head Office of Geodesy and Cartography.

3. Information regarding geodesic status and directions of land use is classified according to ownership and register groups of land included in the land register introduced by the Regulation of the Minister of Development, Labour and Technology of 27 July 2021 on the register of land and buildings, formerly – of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001.

4. Meteorological data presented in this chapter are obtained from the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

Environmental protection

1. Information regarding **water withdrawal** concern:
1) in the item “for production purposes (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)” – organisational entities making payments for the annual withdrawal of 5 dam³

i więcej wody powierzchniowej lub odprowadzających rocznie 20 dam³ i więcej ścieków. Dane o poborze wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności nie obejmują wód pochodzących z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych odprowadzonych do odbiornika bez wykorzystania;

2) w pozycji „eksploatacja sieci wodociągowej” – wszystkich jednostek nadzorujących pracę sieci wodociągowej (w tym również spółdzielni mieszkaniowych, spółek wodnych, zakładów usług wodnych, zakładów pracy itp.).

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. Dane o **ściekach** dotyczą ścieków odprowadzonych do wód lub do ziemi przez jednostki określone w ust. 1, pkt 1) i 2).

Jako **ścieki wymagające oczyszczania** przyjęto wody 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.

Wody chłodnicze są to ścieki o podwyższonej temperaturze powstałe w wyniku użycia wód do celów chłodniczych w procesach technologicznych.

Za **wody chłodnicze niewymagające oczyszczania** uznaje się wody, które spełniają następujące warunki:

- są odprowadzane do wód oddzielnym systemem kanalizacji,
- ilości zanieczyszczeń w wodach chłodniczych po procesie produkcyjnym nie są większe od ilości zanieczyszczeń w wodach pobranych do celów chłodzenia,
- temperatura wód chłodniczych odprowadzonych do jezior oraz ich dopływów nie przekracza 26°C, a do pozostałych wód, z wyjątkiem morza terytorialnego, nie przekracza 35°C.

Dane o **ściekach oczyszczanych** dotyczą ścieków oczyszczanych mechanicznie, chemicznie, biologicznie oraz z podwyższonym usuwaniem biogenów i odprowadzonych do wód lub do ziemi.

Przez **ścieki oczyszczone mechanicznie** rozumie się ścieki poddane procesowi usuwania jedynie zanieczyszczeń nierozpuszczalnych, tj. ciał stałych i tłuszczów ulegających osadzeniu lub flotacji.

Chemiczne oczyszczanie ścieków polega na wytrącaniu niektórych związków rozpuszczalnych względnie ich neutralizacji metodami chemicznymi, takimi jak koagulacja, sorpcja na węglu aktywnym itp.

Biologiczne oczyszczanie ścieków następuje w procesie mineralizacji przez drobnoustroje w środowisku wodnym w sposób naturalny (np. poprzez rolnicze wykorzystanie ścieków, zraszanie pól, stawy rybne) lub w urządzeniach sztucznych (złoża biologiczne, osad czynny) i polega na usuwaniu ze ścieków zanieczyszczeń organicznych oraz związków biogenych i refrakcyjnych.

or more of underground water, or 20 dam³ or more of surface water from their own sources, or discharging 20 dam³ or more of waste water annually. Data regarding water withdrawal for needs of the national economy and population do not include water coming from draining of mines and construction facilities, which is discharged to reservoir without further use;

2) in the item “exploitation of water supply network” – all units supervising water supply network (including housing cooperatives, water companies, waterworks and workplaces etc.).

2. Water consumption includes the amount of water used for the needs of the national economy and population, originating from own water intakes or from the water supply system or purchased from other entities.

3. Data regarding **wastewater** concern wastewater discharged into waters or into the ground by entities described in item 1, points 1) and 2).

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

Cooling water comprises wastewater with an increased temperature created in the process of using water for cooling purposes during technological processes.

Cooling water not requiring treatment is water which meets the following conditions:

- is discharged in waters by a separate sewage system,
- the quantity of pollutants in cooling water after the production process is not greater than the amount of pollutants in water withdrawn for cooling purposes,
- the temperature of cooling water discharged into lakes and their inflows does not exceed 26°C as well as other waters, except territorial sea, does not exceed 35°C.

Data regarding **treated wastewater** concern wastewater treated mechanically, chemically, biologically, and with increased biogene removal, discharged into waters or into the ground.

Mechanical treatment of wastewater is understood as the process of removing only non-soluble pollutants, i.e., solid bodies and fats subject to settlement or floatation.

Chemical treatment of wastewater consists in precipitating certain soluble compounds, or their neutralisation through chemical methods, such as coagulation, sorption on active carbon, etc.

Biological treatment of wastewater occurs through mineralisation processes caused by microorganisms in the natural water environment (e.g. through agricultural use of wastewater, field irrigation, fish ponds) or in artificial facilities (biofilters, activated sludge) and consists in

Kilkustopniowe oczyszczanie odprowadzanych ścieków, np. biologiczne z podwyższonym usuwaniem biogenów lub mechaniczno-chemiczno-biologiczne, zakwalifikowano do najwyższego stopnia oczyszczania (z podwyższonym usuwaniem biogenów, biologicznego lub chemicznego).

Dane o **ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków** podano na podstawie badań Głównego Urzędu Statystycznego, w oparciu o szacunek liczby ludności obsługiwanej przez oczyszczalnie pracujące na sieci kanalizacyjnej.

Ładunki zanieczyszczeń w ściekach to masa zanieczyszczeń zawartych w ściekach dopływających do urządzeń oczyszczalni w jednostce czasu, równa iloczynowi natężenia przepływu ścieków i stężenia zawartych w nim zanieczyszczeń. Wyrażane są głównie wskaźnikami BZT₅, ChZT i zawiesiną.

Biochemiczne zużycie tlenu (BZT₅) jest to ilość tlenu zużyta w ciągu 5 dni w procesie biochemicznego utleniania substancji (głównie organicznych) zawartych w ściekach, przy użyciu żywych bakterii i enzymów pozakomórkowych. Pięciodniowe dlatego, że procesy mineralizacji intensywnie przebiegają w ciągu pierwszych 5 dni.

Chemiczne zużycie tlenu (ChZT) jest to ilość tlenu pobrana w procesie chemicznego utleniania ścieków.

Zawiesiny w ściekach to nierozpuszczalne, zawieszane substancje i materiały o różnym stopniu rozdrobnienia.

3. Informacje o **emisji i redukcji zanieczyszczeń powietrza** z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza dotyczą jednostek organizacyjnych 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 22 grudnia 2017 r. w sprawie opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian.

Ustalona zbiorowość badanych jednostek utrzymywana corocznie, co zapewnia m.in. porównywalność wyników badań, może być powiększana jedynie w szczególnych przypadkach, np. o jednostki nowo uruchomione lub rozbudowane o wysokiej skali progowej emisji zanieczyszczeń.

Dane o **emisji z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza** dotyczą zanieczyszczeń wprowadzonych w sposób zorganizowany (tzn. z wszelkiego rodzaju urządzeń technologicznych i ogrzewczych za pośrednictwem emitorów-kominów, wyrzutni wentylacyjnych) lub w sposób niezorganizowany (z hałd, składowisk, w toku przeladunku substancji sypkich lub lotnych, z hal produkcyjnych itp.).

Skuteczność działania urządzeń oczyszczających, określana jako **stopień redukcji zanieczyszczeń**, jest wielkością charakterystyczną dla urządzeń i wskazuje, jaki procent całkowitej ilości danego zanieczyszczenia wprowadzonego do

the removal of organic pollutants or biogenous and refractive compounds from wastewater.

A few steps treatment of discharged wastewater, e.g. biological with increased biogene removal or mechanical, chemical and biological, was classified as the highest degree of the treatment process (with increased biogene removal, biological or chemical).

Data concerning **the population connected to wastewater treatment plants** is given on the basis of surveys of the Statistics Poland based on estimates of population served by wastewater treatment plants working on sewage network.

Pollutants loads are pollutants mass in wastewater discharged to wastewater treatment plant devices in time unit equalling a product of intensity of wastewater flow and concentration of pollutants in it. Pollutant loads can be expressed in e.g. BZT₅, ChZT and suspension factors.

Biochemical oxygen demand (BOD) refers to the amount of oxygen used within 5 days' time for the aerobic oxidation of organic matter, contained in water or sewage, by live bacteria and extracellular enzymes. Biochemical oxidation of organic matters takes about 20 days, and it is the most intensive during the first five days.

Chemical oxygen demand (COD) is a conventional concept referring to the amount of oxygen used in the chemical process of oxidization of wastewater by using potassium dichromate.

Suspensions in wastewater means non-dissolved, suspended substances and materials of different degree of break-up.

3. Information regarding **emission and reduction of air pollutants** from plants of significant nuisance to air quality concern organisational entities established by the Minister of Environmental Protection and Natural Resources on the basis of the defined amount of fees submitted in 1986 for the annual emission of substances polluting the air, according to rates defined in the Regulation of the Council of Ministers of 22 December 2017, on payments for economic use of the environment and modifications to it.

A fixed set of reporting units maintained annually enables to preserve comparability of data. The set may be enlarged only in particular cases, e.g. newly launched or expanded entities of a high threshold pollution emission.

Emission figures regarding enterprises particularly noxious to environment concern both technology-related (pollutions from technical devices, chimneys, exhausters, etc.) and other (waste dumps, reloading of loose and volatile substances) discharges.

Efficiency of purifying devices, referred to as the **proportion of contaminants absorbed by the given device** in the total of contaminants introduced in the device. The indicator is represented as a percentage ratio of the volume of produced pollution i.e. retained and emitted. The value of this indicator ranges from 0 to 100%. The closer to 100% is the value, the bigger

urządzenia został przez nie zatrzymany. Wskaźnik ten wyraża się procentowym stosunkiem ilości zanieczyszczenia zatrzymanego do ilości wytworzonego, tj.: zatrzymanego i wyemitowanego. Wartość tego wskaźnika może wahać się od 0 do 100%. Im bliższa jest 100%, tym większy jest potencjał ochronny danego źródła zanieczyszczeń.

4. **Hałas** definiowany jest jako dowolny niepożądany lub szkodliwy dla zdrowia ludzkiego dźwięk. W zależności od miejsca występowania i źródeł różni się hałas osiedlowy, przemysłowy, komunikacyjny (drogowy, kolejowy, lotniczy) oraz domowy.

Do obiektywnej, a zarazem skorelowanej z subiektywnymi odczuciami ludzi, oceny hałasu emitowanego przez różne źródła stosuje się pojęcie ekwiwalentnego (równoważnego) poziomu dźwięku. Wyraża ono w decybelach $A[dB(A)]$ średnią wartość poziomu dźwięku w rozważanym czasie obserwacji, obliczoną na podstawie wyników pomiarów w sposób określony polskimi normami.

Poziom równoważny określony jest oddzielnie dla pory dziennej (godz. 6–22) i pory nocnej (godz. 22–6).

Pomiary hałasu przemysłowego są wykonywane wyłącznie dla podmiotów, dla których zostały ustalone decyzją dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku.

5. **Ochrona przyrody** polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody (m.in. dziko występujących oraz objętych ochroną gatunkową roślin, zwierząt i grzybów, zwierząt prowadzących wędrowny tryb życia, siedlisk przyrodniczych). Formami ochrony przyrody są m.in.: parki narodowe, rezerwy przyrody, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe, pomniki przyrody.

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody; formy te tworzone są w drodze rozporządzenia Rady Ministrów lub ministra właściwego do spraw środowiska, zarządzenia regionalnego dyrektora ochrony środowiska, uchwały sejmiku województwa lub rady gminy.

Rezerwy przyrody obejmują wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, kulturowymi lub walorami krajobrazowymi obszary zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym, ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, a także siedliska roślin, siedliska zwierząt i siedliska grzybów oraz twory i składniki przyrody nieożywionej.

Parki krajobrazowe obejmują obszary chronione ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe w celu zachowania i popularyzacji tych wartości w warunkach zrównoważonego rozwoju.

Obszary chronionego krajobrazu obejmują tereny chronione ze względu na wyróżniający się

is the protection potential of a particular source of pollution.

4. **Noise** is defined as a sound that is unwanted or harmful to the human health. There are various kinds of noise: appearing in living quarters, industrial, transport (traffic, railway or aircraft) and household.

An estimation of noise level that is both objective and correlated with human perception is given by equivalent noise level. It is a time average of the results of measurement calculated in a way corresponding with Polish norms, expressed in dB (A) [A decibels].

Equivalent noise levels are given for day (6 a.m.–10 p.m.) and night-time (10 p.m.–6 a.m.) separately.

Industrial noise measurements are made only for entities for which permissible levels of noise in the environment have been determined by decision.

5. **Nature protection** consists in maintaining, sustainable utilisation and renovation of nature resources, objects and elements (among others, plants, animals and fungi originally existing in environment as well as subjected to species protection, wandering and migratory animals, habitats). Forms of nature protection are: national parks, nature reserves, landscape parks, protected landscape areas, documentation sites, ecological arable lands, landscape-nature complexes, monuments of nature.

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection; the forms are created by the Regulation of the Council of Ministers or the minister responsible for the environment, the regulation of regional director for environmental protection, the resolution of voivodship regional council or gmina council.

Nature reserves include areas having essential value for the environmental, scientific, cultural and landscape reasons in natural or slightly changed state, ecosystems, refuges and natural sites. They also protect habitats of plants, animals, fungi and formations and elements of inanimate nature.

Landscape parks are areas protected for natural, historical and cultural values, as well as for landscape features. The aim of landscape park's creation is preservation, popularisation and dissemination of these values in conditions of sustainable development.

Protected landscape areas include areas protected for the sake of distinguishing landscape characterised by various ecosystem types. These areas are valuable because of their functions satisfying the needs of tourism or recreation or functions of ecological corridors.

Nature monuments are individual objects of animate and inanimate nature, or their clusters, of special environmental, scientific, cultural, historical or landscape value and of distinctive individual features such as trees of impressive size, bushes of native or alien species, sources,

krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych.

Pomniki przyrody są to pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupiska o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, okazałych rozmiarów drzewa, krzewy gatunków rodzimych lub obcych, źródła, wodospady, wywierzska, skałki, jary, głązy narzutowe oraz jaskinie.

6. **Parki spacerowo-wypoczynkowe** są to tereny zieleni o powierzchni co najmniej 2 ha, urządzone i konserwowane z przeznaczeniem na cele wypoczynkowe ludności, wyposażone w drogi, place, aleje spacerowe, ławki itp.

Zieleńce są to obiekty o powierzchni poniżej 2 ha, w których funkcji dominuje wypoczynek.

Tereny zieleni osiedlowej występują przy zabudowie mieszkaniowej, pełnią funkcję wypoczynkową, izolacyjną.

7. **Odpady** oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza pozbyć się lub do których pozbycia się jest zobowiązany.

Dane o odpadach od 2013 r. opracowano według Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r.

Prezentowane rodzaje odpadów są zgodne z katalogiem odpadów wprowadzonym rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r.

Informacje o **ilości i rodzajach odpadów** dotyczą zakładów, które wytworzyły w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub nagromadziły 1 mln t i więcej odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych).

Przez **odzysk odpadów** rozumie się jakikolwiek proces, którego głównym wynikiem jest to, aby odpady służyły użytecznemu zastosowaniu przez zastąpienie innych materiałów. Pełna definicja odzysku odpadów zawarta jest w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r.

Przez **unieszkodliwienie odpadów** rozumie się proces niebędący odzyskiem, nawet jeżeli wtórnym skutkiem takiego procesu jest odzysk substancji lub energii.

Magazynowanie odpadów to czasowe przechowywanie odpadów, które obejmują: wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę, tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów, magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów.

Przez **odpady składowane** należy rozumieć odpady umieszczone na składowiskach i w obiektach unieszkodliwiania odpadów (w tym hałdach, stawach osadowych własnych i innych).

Dane o **odpadach dotychczas składowanych (nagromadzonych)** dotyczą ilości odpadów zdeponowanych na terenach własnych zakładów w wyniku składowania w roku sprawozdawczym i w latach poprzednich.

waterfalls, exsurgents, stones, ravines, erratic boulders and caves.

6. **Strolling and recreational parks** are green areas of at least 2 ha in size, maintained for the recreational needs of the population, featuring roads, squares, walkways, benches, etc.

Lawns are areas of less than 2 ha in size, in which recreational activity dominates.

Green areas of housing estates are located in residential areas and are used for the purposes of recreation and isolation.

7. **Waste** shall mean any substance or object which the holder discards or intends or is required to discard.

Data on waste since 2013 were elaborated on the basis of the Act of 14 December 2012 on Waste.

Types of waste presented are consistent with the waste catalogue introduced by the Regulation of the Minister of Climate and Environment of 2 January 2020.

Information regarding the **quantity and type of waste** concerns plants which generated over 1 thousand tonnes of waste in the course of the year or accumulated 1 million tonnes of waste and more (excluding municipal waste).

Recovery of waste shall mean any operation the principal result of which is waste serving a useful purpose by replacing other materials. Full definition of waste recovery is included in the Act of 14 December 2012.

Disposal of waste shall mean any operation which is not recovery even where the operation has as a secondary consequence the reclamation of substances or energy.

Waste storage mean a temporary waste, which includes: preliminary storage of waste by its producer, temporary storage of waste by the unit collecting waste, storage of waste by the unit processing waste.

Landfilled waste is understood as waste transferred to landfill areas and waste facilities (including on own and other landfills heaps, setting ponds).

Data regarding waste **landfilled up to now (accumulated)** concern the quantity of waste deposited on the grounds of the plants generating it as a result depositing it during the reporting and previous years.

8. Data on **municipal waste** concern the waste produced in households, excluding discarded vehicles, and also at other waste producers (excluding hazardous waste), which in respect of its character or composition is similar to the waste produced in households.

Information on municipal waste is quoted according to Regulation of the Minister of Environment of 2 January 2020 on catalogue of waste.

Data on **liquid waste** concern waste, removed to wastewater treatment plants or dump stations, which comes from households, public buildings and buildings of units conducting economic activity – in the case they are not discharged by sewage system.

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

Informacje o odpadach komunalnych podaje się zgodnie z wprowadzonym rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów.

Dane o **nieczystościach ciekłych** dotyczą nieczystości, wywiezionych do oczyszczalni ścieków lub stacji zlewnych, pochodzących z gospodarstw domowych, budynków użyteczności publicznej oraz budynków jednostek prowadzących działalność gospodarczą – w przypadku gdy nie są odprowadzane siecią kanalizacyjną.

9. Dane o **nakładach na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej** prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r. Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ dotyczącej Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska i Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Ochrony Środowiska (SERIEE) wdrożonego przez Unię Europejską.

Fundusze ekologiczne – fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej – są to fundusze tworzone m.in. z: opłat za korzystanie ze środowiska (tj. kwot pieniężnych pobieranych m.in. za: emisję zanieczyszczeń powietrza, umieszczanie odpadów na składowisku oraz pobór i korzystanie z wód i wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi), kar za naruszenie wymagań w zakresie ochrony środowiska, spłat pożyczek udzielonych inwestorom.

9. Data regarding **outlays on fixed assets and tangible effects 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. This classification was compiled on the basis of ECE/UN Single European Standard Statistical Classification of Environmental Protection Activities and Facilities as well as with European System for the collection of Economic Information on the Environment (SERIEE), implemented by the European Union.

Ecological funds – environmental protection and water management funds are funds created i.a. from environmental use fees (i.e. monetary amounts collected i.a. for: emission of air pollutants as well as placement of waste on a landfill), other environmental fees, fines for violating environmental protection requirements, repayments of loans granted for investors.

Geografia Geography

TABL. 1. **POŁOŻENIE GEOGRAFICZNE M.ST. WARSZAWY**
GEOGRAPHIC LOCATION OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW

WYSZCZEGÓLNIENIE	W stopniach, minutach i sekundach In degrees, minutes and seconds	W km In km	SPECIFICATION
Najdalej wysunięte punkty granicy m.st. Warszawy:			Furthest extended points of the Capital City of Warsaw border:
na północ (szerokość geograficzna północna)	52°22'05"	.	in the north (northern geographic latitude)
na południe (szerokość geograficzna północna)	52°05'52"	.	in the south (northern geographic latitude)
na zachód (długość geograficzna wschodnia)	20°51'06"	.	in the west (eastern geographic longitude)
na wschód (długość geograficzna wschodnia)	21°16'16"	.	in the east (eastern geographic longitude)
Rozciągłość:			Extent:
z południa na północ	0°16'13"	30	from south to north
z zachodu na wschód	0°25'10"	29	from west to east

Ź r ó d ł o: dane Urzędu Miasta Stołecznego Warszawy.

S o u r c e: data of Warsaw City Hall.

TABL. 2. **POWIATY I GMINY GRANICZĄCE Z M.ST. WARSZAWĄ W 2023 R.**
Stan w dniu 1 stycznia
POWIATS AND GMINAS BORDERING WITH THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023
As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność (stan w dniu 31.12.) Population (as of 31.12.)	
		ogółem total	na 1 km ² per km ²
w. – gmina wiejska rural gmina m. – gmina miejska urban gmina m-w. – gmina miejsko-wiejska urban-rural gmina			
Powiat legionowski	391	131847	337
w tym gminy: of which gminas:			
w. Jabłonna	65	23356	360
w. Nieporęt	96	17249	180
Powiat miński	1164	159388	137
w tym gmina: of which gmina:			
m. Sulejówek	19	21428	1110
Powiat otwocki	616	126779	206
w tym gminy: of which gminas:			
m. Józefów	24	21217	887
w. Wiązowna	102	16002	157
Powiat piaseczyński	621	215088	346
w tym gminy: of which gminas:			
m-w. Konstancin-Jeziorna	79	25088	319
m-w. Piaseczno	128	97293	759
w. Lesznowola	69	38479	555

TABL. 2. POWIATY I GMINY GRANICZĄCE Z M.ST. WARSZAWĄ W 2023 R. (dok.)
Stan w dniu 1 stycznia
POWIATS AND GMINAS BORDERING WITH THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023 (cont.)
As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION w. – gmina wiejska rural gmina m. – gmina miejska urban gmina m-w. – gmina miejsko-wiejska urban-rural gmina	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność (stan w dniu 31.12.) Population (as of 31.12.)	
		ogółem total	na 1 km ² per km ²
Powiat przuszkowski	246	179667	729
w tym gminy: of which gminas:			
m. Piastów	6	22932	3974
w. Michałowice	35	19436	559
w. Raszyn	44	23533	536
Powiat warszawski zachodni	534	135216	253
w tym gminy: of which gminas:			
m-w. Łomianki	39	31887	821
m-w. Ożarów Mazowiecki	71	31534	443
w. Stare Babice	63	23041	363
w. Izabelin	65	10791	166
Powiat wołomiński	954	275871	289
w tym gminy: of which gminas:			
m. Marki	26	45365	1735
m. Żąbki	11	45347	4130
m. Zielonka	79	18143	228

TABL. 3. PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY MIASTA W 2023 R.
Stan w dniu 1 stycznia
ADMINISTRATIVE DIVISION OF THE CITY IN 2023
As of 1 January

DZIELNICE DISTRICTS	Powierzchnia Area	
	w km ² in km ²	w odsetkach in percent
M.ST. WARSZAWA THE CAPITAL CITY OF WARSAW	517,2	100,0
Bemowo	25,0	4,8
Białołęka	73,0	14,1
Bielany	32,3	6,3
Mokotów	35,4	6,8
Ochota	9,7	1,9
Praga-Południe	22,4	4,3
Praga-Północ	11,3	2,2
Rembertów	19,3	3,7
Śródmieście	15,6	3,0
Targówek	24,3	4,7
Ursus	9,4	1,8
Ursynów	43,8	8,5
Wawer	79,7	15,4
Wesoła	22,9	4,4
Wilanów	36,7	7,1
Włochy	28,6	5,5
Wola	19,3	3,7
Żoliborz	8,5	1,6

TABL. 4. **POWIERZCHNIA GEODEZYJNA MIASTA^a WEDŁUG KIERUNKÓW WYKORZYSTANIA**
Stan w dniu 1 stycznia
GEODESIC AREA OF THE CITY^a BY LAND USE
As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w hektarach		in hectares		
OGÓŁEM	51724	51720	51720	51720	TOTAL
Użytki rolne	11689	11427 ^b	11094 ^b	10963 ^b	Agricultural land
w tym:					of which:
grunty orne	8703	8116	7860	7758	arable land
sady	219	195	191	186	orchards
łąki i pastwiska trwałe	2176	2095	2051	2033	permanent meadows and pastures
grunty rolne zabudowane	470	449	432	428	agricultural built-up areas
grunty pod stawami i rowami	121	113	113	113	lands under ponds and ditches
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	8773	8217	8217	8216	Forest land as well as woody and bushy land
lasy	8032	7968	7970	7972	forests
grunty zadrzewione i zakrzewione	741	249	245	242	woody and bushy land
Grunty pod wodami	1755	1755	1756	1757	Lands under waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	28765	29596	29939	30077	Built-up and urbanised areas
tereny mieszkaniowe	9528	10057	10383	10506	residential areas
tereny przemysłowe	2532	2311	2227	2199	industrial areas
inne tereny zabudowane	5853	5951	5984	5984	other built-up areas
tereny zurbanizowane niezabudowane	1110	1226	1196	1194	urbanised non-built-up areas
tereny rekreacji i wypoczynku	1572	1564	1579	1580	recreational areas
tereny komunikacyjne	8170	8487 ^c	8570 ^c	8614 ^c	transport areas
w tym:					of which:
drogi	6215	6318	6543	6621	roads
tereny kolejowe	1335	1298	1297	1292	railway
inne ^d	620	621	620	701	others ^d
Użytki ekologiczne ^e	13	13	.	.	Ecological areas ^e
Nie użytki	379	367	368	368	Wasteland
Tereny różne ^f	350	345	346	339	Miscellaneous land ^f

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 i 3 na str. 59. b Łącznie z gruntami zakrzewionymi i zadrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanych do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. c Łącznie z gruntami przeznaczonymi na budowę dróg publicznych lub linii kolejowych. d Porty lotnicze, urządzenia portowe, przystanie, obiekty i budowle służące komunikacji wodnej, naziemne obiekty itp. e Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków – w ewidencji nie są gromadzone informacje o użytkach ekologicznych. f Grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagospodarowane grunty zrehabilitowane, wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego.

Z r ó d ł o: dane Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego opracowane przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii.

a See general notes, item 2 and 3 on page 59. b Including woody and bushy land on agricultural land, classified until 2016 in the items “forest land as well as woody and bushy”. c Including areas used for public road construction or railways. d Airports, airport devices, harbours, buildings and other objects of water communication, terrestrial objects, etc. e According to the Regulation of the Minister of Development, Labour and Technology of 27 July 2021 on land and building register – there are not collected information on ecological lands in the register. f Lands designated for reclamation and unused reclaimed lands, embankments not designated for car traffic.

S o u r c e: data of the Marshal's Office of Mazowieckie Voivodship elaborated by the Head Office of Geodesy and Cartography.

TABL. 5. **TEMPERATURA POWIETRZA**
AIR TEMPERATURE

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesienie stacji nad poziom morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C							Amplitudy temperatur skrajnych Amplitude of extreme temperatures
		Średnie ^a Average ^a					skrajne extreme		
		1971— —2000	1991— —2020	2011— —2020	2016— —2020	2023	maksimum maximum	minimum	
Warszawa-Okęcie	106	8,1	9,0	9,8	10,2	10,7	37,0	-30,7	67,7

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.

a Data for multi-year periods include annual averages from these periods.

TABL. 6. **OPADY ATMOSFERYCZNE, PRĘDKOŚĆ WIATRU I ZACHMURZENIE**
ATMOSPHERIC PRECIPITATION, WIND VELOCITY AND CLOUDINESS

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm				Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Ustępnienie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurzenie w oktantach ^a Average cloudiness in octants ^a	
	Średnie ^b average ^b							2023
	1971— —2000	1991— —2020	2011— —2020	2016— —2020				
Warszawa-Okęcie	519	550	546	554	574	3,2	2089,9	5,4

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

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

TABL. 7. **MIESIĘCZNA TEMPERATURA POWIETRZA^a**
MONTHLY AIR TEMPERATURE^a

LATA YEARS STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Średnia miesięczna temperatura w °C Average monthly temperature in °C												
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	
Warszawa-Okęcie	1971—2000	-2,2	-1,2	2,6	7,9	13,7	16,5	18,1	17,7	13,0	8,1	2,8	-0,4
	1991—2020	-1,5	-0,4	3,2	9,2	14,3	17,7	19,7	19,1	14,0	8,7	3,8	-0,1
	2011—2020	-1,1	-0,1	4,1	9,9	14,8	18,9	20,0	20,1	15,0	9,5	4,9	1,8
	2016—2020	-1,0	1,3	4,5	10,2	14,9	19,9	19,8	20,3	15,4	10,0	4,9	2,1
	2022	1,1	3,4	3,6	7,2	14,2	19,8	19,5	22,0	12,5	11,2	4,2	0,6
2023	3,4	1,4	4,5	9,2	14,0	18,8	20,9	21,1	18,5	11,0	3,9	2,1	

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich miesięcznych z tych okresów.

a Data for multi-year periods include monthly averages from these periods.

TABL. 8. **OPADY ATMOSFERYCZNE**^a
ATMOSPHERIC PRECIPITATION^a

LATA YEARS STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Miesięczne sumy opadów w mm Monthly precipitation in mm											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Warszawa-Okęcie 1971–2000	22	22	28	35	51	71	73	59	49	38	36	34
1991–2020	31	30	29	35	56	64	82	61	50	40	36	36
2011–2020	35	29	25	32	61	64	85	53	50	48	24	39
2016–2020	26	37	26	21	52	69	66	60	62	68	24	42
2022	39	39	2	47	40	33	96	30	44	28	15	48
2023	44	32	24	48	42	42	46	89	10	73	62	62

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich miesięcznych z tych okresów.
a Data for multi-year periods include monthly averages from these periods.

TABL. 9. **ZACHMURZENIE**
CLOUDINESS

LATA YEARS STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Średnie miesięczne zachmurzenie w oktantach ^a Average monthly cloudiness in octants ^a											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Warszawa-Okęcie 2015	6,6	5,4	4,9	4,7	5,4	4,2	4,1	2,9	5,1	5,2	6,0	5,7
2020	6,4	5,9	4,2	3,3	5,0	5,1	4,5	4,1	4,2	5,9	6,4	6,9
2022	6,2	5,7	3,0	5,8	4,5	4,0	4,6	4,3	5,0	4,8	6,8	7,0
2023	7,2	6,5	5,8	5,2	4,1	4,3	4,7	4,7	2,8	5,6	6,5	7,0

a Stopień zachmurzenia nieba: od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami).
a Degree of cloudiness: from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).

TABL. 10. **USŁONECZNIE**^a
SUNSHINE DURATION^a

LATA YEARS STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Usłonecznienie w h Sunshine duration in h											
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Warszawa-Okęcie 2015	26	56	152	201	180	262	273	346	153	139	60	68
2020	40	53	142	245	160	172	225	229	178	.	.	.
2022	.	.	.	.	.	.	.	300	182	147	44	31
2023	34	66	121	200	329	318	300	255	280	111	52	21

a W 2020 i 2022 brak pełnego ciągu pomiarowego usłonecznienia.
a In 2020 and 2022, lack of a full measurement sequence.

Stan i ochrona środowiska Environmental protection

TABL. 11. **POBÓR WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI**
WATER WITHDRAWAL FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w dam ³		in dam ³		
OGÓŁEM	251591	245642	329300	350326	TOTAL
Na 1 km ²	486,6	475,1	636,9	677,6	Per km ²
z ogółem na cele:					of total for purposes of:
Produkcyjne ^a	156998	156515	238880	253525	Production ^a
w tym wody:					of which waters:
powierzchniowe	154600	154639	237308	251815	surface
podziemne	2073	1555	1231	1329	underground
Eksploatacji sieci wodociągowej ^b	94593	89127	90420	96801	Exploitation of water supply network ^b
wody:					waters:
powierzchniowe	91506	86331	88309	94525	surface
podziemne	3087	2796	2111	2276	underground

a Poza rolnictwem (z wyłączeniem przemysłowego chowu zwierząt), leśnictwem, łowiectwem i rybactwem — z ujęć własnych. b Pobór wód na ujęciach, przed wtłoczeniem do sieci.

a Excluding agriculture (excluding industrial animal husbandry), forestry, hunting and fishing) — from own intakes. b Water withdrawal by intakes before entering the water network.

TABL. 12. **ZUŻYCIÉ WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI**
WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	W DEKAMETRACH SZEŚCIENNYCH		IN CUBIC DEKAMETRES		
OGÓŁEM	261994	260699	344200	363144	TOTAL
Przemysł	157373	156849	239180	253908	Industry
Eksploatacja sieci wodociągowej ^a	104621	103850	105020	109236	Exploitation of water supply network ^a
	W ODSETKACH		IN PERCENT		
Przemysł	60,1	60,2	69,5	69,9	Industry
Eksploatacja sieci wodociągowej ^a	39,9	39,8	30,5	30,1	Exploitation of water supply network ^a

a Bez zużycia wody na cele technologiczne przez wodociągi stanowiące własność gmin, wojewódzkich zakładów usług wodnych i spółek wodnych.

a Excluding consumption of water for industrial purposes by water supply networks owned by gminas, voivodship waterworks and water companies.

TABL. 13. **POBÓR I ZUŻYCIÉ WODY W ZAKŁADACH PRZEMYSŁOWYCH^a**
WATER WITHDRAWAL AND WATER CONSUMPTION IN INDUSTRIAL PLANTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w dam ³		in dam ³		
Pobór wód z ujęć własnych	156998	156515	238880	253525	Water withdrawal from own intakes
w tym:					of which:
wód podziemnych	2073	1555	1231	1329	underground
wód powierzchniowych	154600	154639	237308	251815	surface
Zakup wody	944	595	569	631	Purchase water
w tym z sieci wodociągowej na cele produkcyjne	171	89	8	12	of which from public water — pipe system for production purposes
Zużycie wody na potrzeby zakładów ...	157373	156849	239180	253908	Water consumption for needs plants
w tym do produkcji	155394	155097	237637	252200	of which for production

a Dane dotyczą zakładów przemysłowych według stanu w dniu 31 grudnia: w 2015 r. — 40 zakładów, w 2020 r. — 40, w 2022 r. — 42 i w 2023 r. — 44.

a Data concern industrial plants as of 31 December: in 2015 — 40 plants, in 2020 — 40, in 2022 — 42 and in 2023 — 44.

TABL. 14. **ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE^a**
INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Ścieki wymagające oczyszczenia w dam ³	105344	112072	108380	109635	Wastewater requiring treatment in dam ³
oczyszczane	102474	102642	105909	107168	treated
nieoczyszczane	2870	9430	2471	2467	untreated
w tym odprowadzone siecią kanalizacyjną w % ścieków nieoczyszczanych	100,0	100,0	97,6	96,8	of which discharged by sewage network in % of wastewater untreated

a Odprowadzone do wód lub do ziemi.

a Discharged into waters or into the ground.

TABL. 15. **ŚCIEKI ODPROWADZONE PRZEZ ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE**
WASTEWATER DISCHARGED BY INDUSTRIAL PLANTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w dam ³		in dam ³		
Ścieki odprowadzone	149972	153786	233080	250620	Wastewater discharged
do kanalizacji miejskiej	2918	2252	1836	2092	into sewage network
do wód powierzchniowych lub do ziemi ^a	147054	151534	231244	248528	into surface waters or into the ground ^a
W tym oczyszczane odprowadzane bezpośrednio do wód lub do ziemi	1733	1913	1913	1741	Of which treated discharged directly into surface waters
mechanicznie	–	–	12	–	mechanically
chemicznie	1703	1913	1899	1739	chemically
biologicznie	30	–	2	2	biologically

a łącznie z wodami chłodniczymi.

a Including cooling water.

TABL. 16. **ŁADUNKI ZANIECZYSZCZEŃ W ŚCIEKACH PRZEMYSŁOWYCH ODPROWADZONYCH DO WÓD POWIERZCHNIOWYCH LUB DO ZIEMI**
POLLUTANTS LOADS IN INDUSTRIAL WASTEWATER DISCHARGED INTO SURFACE WATERS OR INTO THE GROUND

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w kg na rok		in kg per year		
Biochemiczne zużycie tlenu (BZT ₅)	101	30	784005	846722	Biochemical oxygen demand (BOD)
Chemiczne zużycie tlenu (ChZT)	2868	77	2848256	2962146	Chemical oxygen demand (COD)
Zawiesina	157	101	463278	491100	Suspension

TABL. 17. **OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW**
Stan w dniu 31 grudnia
WASTEWATER TREATMENT PLANTS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Oczyszczalnie ścieków przemysłowych					Industrial wastewater treatment plants
liczba	5	3	4	3	number
przepustowość w m ³ /d	29238	11376	11407	11311	capacity in m ³ /24 h
W tym biologiczne					Of which biological
liczba	1	–	1	1	number
przepustowość w m ³ /d	150	–	31	31	capacity in m ³ /24 h
Oczyszczalnie ścieków komunalnych^a					Municipal^a wastewater treatment plants
liczba	5	4	4	4	number
przepustowość w m ³ /d	523225	522725	522725	522725	capacity in m ³ /24 h
Biologiczne					Biological
liczba	2	1	1	1	number
przepustowość ^b w m ³ /d	4300	3800	3800	3800	capacity ^b in m ³ /24 h
Z podwyższonym usuwaniem biogenów					With increased biogene removal
liczba	3	3	3	3	number
przepustowość w m ³ /d	518925	518925	518925	518925	capacity in m ³ /24 h
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem^c	98,6	99,0	97,3	97,2	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population^c

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej. b Dotyczy urządzeń do biologicznego oczyszczania. c Łącznie z ludnością korzystającą z oczyszczalni przemysłowych oczyszczających ścieki komunalne, ludność ogółem – na podstawie bilansów.

a Working on sewage system. b Refers to equipment for biological treatment. c Including population connected to industrial wastewater treatment plants treating municipal wastewater, total population – based on balances.

TABL. 18. **EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIEM UCIAŹLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA**
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS FROM PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza ^a (stan w dniu 31.12.)	16	15	15	14	Plants of significant nuisance to air quality ^a (as of 31.12.)
w tym wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń:					of which possessing systems to reduce the emission of:
pyłowych	8	6	6	5	particulates
gazowych	4	3	2	4	gases
Emisja zanieczyszczeń w t:					Emission of pollutants in t:
pyłowych	677	330	117	126	particulates
w tym pyły ze spalania paliw	652	311	81	96	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych (bez dwutlenku węgla) .	21780	13094	7036	8400	gases (excluding carbon dioxide)
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	11564	5551	2353	2672	sulphur dioxide
tlenek węgla	1699	1311	1087	1882	carbon oxide
tlenki azotu	6049	4507	2932	2996	nitrogen oxides
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych:					Pollutants retained in pollutant reduction systems in % of pollutants produced:
pyłowych	99,9	100,0	100,0	100,0	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	59,6	58,7	75,8	78,9	gases (excluding carbon dioxide)

a Emitujące pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy.

a Emitting particulates, gases or particulates and gases.

TABL. 19. **HAŁAS PRZEMYSŁOWY**
INDUSTRIAL NOISE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OBIEKTY FACILITIES					
Zakłady skontrolowane emitujące hałas	10	5	4	7	Controlled plants emitting noise
w tym przekraczające dopuszczalne normy	3	1	2	3	of which exceeding the permissible norms
1– 5 dB (A)	1	–	1 ^a	2	1– 5 dB (A)
5–10 dB (A)	–	1	–	1	5–10 dB (A)
10–15 dB (A)	1	–	–	–	10–15 dB (A)
powyżej 15 dB (A)	1	–	–	–	above 15 dB (A)
EFEKTY POKONTROLNE POST-CONTROL EFFECTS					
Liczba punktów pomiarowych.....	12	7	13	13	Number of measurement points
Zakłady dostosowane do poziomów dopuszczalnych	4	1	–	2	Plants adapted to the permissible levels
Liczba decyzji o karze łącznej	3	3	1	2	Decisions concerning total fines
Kwota kar uprawomocnionych w złotych	27936	57277	12720	4248	Sum of fines implemented in PLN

a W jednym ze skontrolowanych zakładów stwierdzono przekroczenie o 0,9 dB.

Ź r ó ł o: dane Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie, w zakresie badań i pomiarów hałasu wykonane na zlecenie przez Centralne Laboratorium Badawcze w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska.

a In one of the inspected plants, an exceedance of 0.9 dB was found.

S o u r c e: data of the Voivodship Inspectorate for Environmental Protection in Warsaw, in the field of tests and measurements of noise, commissioned by the Central Research Laboratory at the Chief Inspectorate for Environmental Protection.

TABL. 20. **OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU**
Stan w dniu 31 grudnia
NATURE AND LANDSCAPE PROTECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona ^a :					Area of special natural value under legal protection ^a :
w ha	12216,8	12178,9	12178,9	12179,1	in ha
w % powierzchni ogólnej.....	23,6	23,5	23,5	23,5	in % of grand total areas
w tym:					of which:
rezerwy przyrody ^b w ha	1796,5	1747,1	1747,1	1747,1	nature reserves ^b in ha
parki krajobrazowe ^{bc} w ha	2422,2	2422,2	2422,2	2422,2	landscape parks ^{bc} in ha
obszary chronionego krajobrazu ^{cd} w ha	7901,8	7913,3	7913,3	7913,3	protected landscape areas ^{cd} in ha
Pomniki przyrody ^d	482	499	507	510	Nature monuments ^d

a łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwał rad. b Bez otuliny. c Bez powierzchni rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na ich terenie. d Patrz uwagi ogólne ust. 5 na str. 62.

a Including those created on the basis of gmina resolutions. b Excluding the buffer zones. c Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas. d See general notes item 5 on page 62.

TABL. 21. TERENY ZIELENI MIEJSKIEJ^a OGÓLNODESTĘPNEJ I OSIEDLOWEJ
Stan w dniu 31 grudnia
GENERALLY ACCESSIBLE^a GREEN AREAS AND GREEN AREAS OF HOUSING ESTATES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Parki spacerowo-wypoczynkowe	88	89	91	91	Strolling and recreational parks
powierzchnia w ha	931,7	952,2	977,0	931,1	area in ha
przeciętna powierzchnia 1 obiektu w ha	10,6	10,7	10,7	10,2	average area of a facility in ha
Zieleńce	244	317	331	338	Lawns
powierzchnia w ha	203,2	245,9	248,5	252,8	area in ha
przeciętna powierzchnia 1 obiektu w ha	0,8	0,8	0,8	0,8	average area of a facility in ha
Zieleń uliczna w ha	1191,1	1365,6	1321,0	1262,4	Street greenery in ha
Tereny zieleni osiedlowej w ha	1902,2	2151,9	2080,3	2081,3	Green areas of housing estates in ha
Powierzchnia parków, zieleńców i terenów zieleni osiedlowej w ha	3037,1	3350,0	3305,8	3265,2	Area of parks, lawns and green areas of housing estates in ha
Żywopłoty w metrach bieżących	593148	735928	.	.	Hedges in meters
Nasadzenia (w ciągu roku) w szt.:					Planted (in a year) in units:
drzew	5697	6541	5878	5040	trees
krzewów	161727	222758	118128	188610	bushes
Ubytki (w ciągu roku) w szt.:					Loss (in a year) in units:
drzew	6962	4896	4907	5470	trees
krzewów	7268	2724 ^b	2275 ^b	2423 ^b	bushes
Lasy gminne w ha	128,9	116,6	116,6	140,9	Gmina forests in ha

a W każdorazowym podziale administracyjnym m.st. Warszawy. b Ubytki krzewów w m².

a In accordance with respective administrative division of the Capital City of Warsaw. b Bush losses in m².

TABL. 22. ODPADY^a WYTWORZONE I DOTYCHCZAS SKŁADOWANE (nagromadzone) ORAZ TERENY ICH SKŁADOWANIA
WASTE^a GENERATED AND LANDFILLED UP TO NOW (accumulated) AS WELL AS THEIR STORAGE AREA

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Odpady wytworzone (w ciągu roku):					Waste generated (during the year):
w tys. t	3278,6	3700,7	4939,7	5011,2	in thousand tonnes
na 1 km ² w t	6341,6	7158,0	9554,5	9692,8	per km ² in tonnes
Odpady dotychczas składowane (nagromadzone ^b ; stan w końcu roku):					Waste landfilled up to now (accumulated ^b ; as of the end of year):
w tys. t	3887,6	3887,6	3887,6	–	in thousand tonnes
na 1 km ² w tys. t	7,5	7,5	7,5	–	per km ² in thousand tonnes
Tereny składowania odpadów niezrekultywowane (stan w końcu roku) w ha	40,5	40,5	40,5	–	Storage area, non-reclaimed (as of the end of year) in ha

a Z wyłączeniem odpadów komunalnych. b Na składowiskach (hałdach, stawach osadowych).

a Excluding municipal waste. b On own landfills (heaps, setting ponds).

TABL. 23. **ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE**
WASTE (excluding municipal waste) GENERATED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2023		SPECIFICATION
	w tysiącach ton in thousand tonnes		w odsetkach in percent		
OGÓŁEM	3278,6	3700,7	5011,2	100,0	TOTAL
Poddane odzyskowi ^a	6,1	-	12,6	0,3	Recovered ^a
Unieszkodliwione ^a	2260,6	2618,0	3727,5	74,4	Treated ^a
w tym termicznie	55,7	150,2	146,6	2,9	of which thermic
Przekazane innym odbiorcom	987,4	1075,8	1262,6	25,2	Passed to other recipients
Magazynowane czasowo	24,5	6,9	8,5	0,2	Temporarily stored

a We własnym zakresie przez wytwórcę.

a By the producer on his own.

TABL. 24. **ODPADY KOMUNALNE^a I NIECZYSTOŚCI CIEKŁE**
MUNICIPAL WASTE^a AND LIQUID WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Zebrane odpady komunalne zmieszane w tys. t	599,0	459,7	503,7	544,5	Mixed municipal waste collected in thousand tonnes
w tym z gospodarstw domowych w tys. t	586,1	418,7	442,2	470,9	of which from households in thousand tonnes
na 1 mieszkańca w kg	337	225	237	253	per capita in kg
Odpady komunalne zebrane selektywnie w tys. t .....	.	247,7	257,5	262,0	Municipal waste collected separately in thousand tonnes
w tym					of which
papier i tektura .....	.	45,6	47,3	48,3	paper and cardboard
szkło .....	.	37,7	39,1	35,5	glass
tworzywa sztuczne i metale .....	.	0,6	0,5	1,3	plastic and metals
wielkogabarytowe .....	.	30,4	37,5	35,9	large-sized
biodegradowalne .....	.	76,5	63,7	77,0	biodegradable
Nieczystości ciekłe wywiezione ^{bc} w dam ³	1254,1	1417,4	1520,2	1725,7	Liquid waste ^{bc} removed in dam ³
w tym z gospodarstw domowych w dam ³	862,5	.	.	.	of which from households in dam ³

a Pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. b Dane szacunkowe. c Gromadzone przejściowo w zbiornikach bezodpływowych; dane dotyczą ścieków bytowych.

a Includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1 July 2013 all real estate owners with municipal waste management system. b Estimated data. c Stored temporarily in septic tanks; data concern domestic wastewater.

TABL. 25. **NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ (ceny bieżące)**
 OUTLAYS ON FIXED ASSETS FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION					
O G Ó Ł E M w tys. zł	478539,0	655330,8	1064808,0	1735728,4	T O T A L in thousand PLN
Na 1 mieszkańca w zł	275,1	352,1	571,8	932,4	Per capita in PLN
Źródła finansowania w tys. zł:					Sources of financing in thousand PLN:
Środki własne	312726,2	203851,8	514360,9	1040613,5	Own funds
Środki z budżetu centralnego	2784,8	44,8	2406,1	.	Funds from the central budget
Środki z budżetu województwa ...	446,6	-	-	-	Funds from the voivodship budget
Środki z budżetu powiatu	-	-	-	-	Funds from the powiat budget
Środki z budżetu gminy	2625,0	168,0	.	.	Funds from the gmina budget
Środki z zagranicy ^a	92288,4	88475,3	.	161968,7	Foreign funds ^a
Fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje)	14806,6	61899,1	.	.	Ecological funds (loans, credits and allocations)
Kredyty i pożyczki krajowe ^b	-	218244,3	.	.	Country credits and loans ^b
Inne środki w tym nakłady niesfinansowane	52861,4	82647,5	.	.	Other funds of which non-financial outlays
GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT					
O G Ó Ł E M w tys. zł	166715,5	111867,1	146250,6	153121,9	T O T A L in thousand PLN
Na 1 mieszkańca w zł	95,8	60,1	78,5	82,3	Per capita in PLN
Źródła finansowania w tys. zł:					Sources of financing in thousand PLN:
Środki własne	82618,6	89918,1	117639,8	120851,2	Own funds
Środki z budżetu centralnego	-	-	-	-	Funds from the central budget
Środki z budżetu województwa ...	-	-	-	-	Funds from the voivodship budget
Środki z budżetu powiatu	-	-	-	-	Funds from the powiat budget
Środki z budżetu gminy	-	-	-	-	Funds from the gmina budget
Środki z zagranicy ^a	67853,8	3410,6	.	-	Foreign funds ^a
Fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje)	-	-	.	.	Ecological funds (loans, credits and allocations)
Kredyty i pożyczki krajowe ^b	-	-	.	.	Country credits and loans ^b
Inne środki w tym nakłady niesfinansowane	16243,1	18538,4	.	.	Other funds of which non-financial outlays

^a Środki bezwrotne i zwrotne uzyskane w ramach międzynarodowych programów, funduszy pomocowych (w tym Fundusz Spójności), funduszy strukturalnych, pomocy bilateralnej, ekokonwersji. ^b Łącznie z bankowymi.

^a Non-returnable and returnable funds received from international programmes, assistance funds (including Cohesion Fund), structural funds, bilateral assistance, ecological conversion. ^b Including banking.

TABL. 26. **NAKLĄDY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ^a WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA (ceny bieżące)**
 OUTLAYS ON FIXED ASSETS FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT^a BY DIRECTIONS OF INVESTING (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tysiącach zł in thousand PLN				
OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION					
OGÓŁEM	478539,0	655330,8	1064808,0	1735728,4	TOTAL
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	211843,8	317565,7	120505,4	228536,7	Protection of air and climate of which:
w tym:					
zapobieganie zanieczyszczeniom	113161,4	248060,8	.	.	prevention of pollutants of which new fuel combustion technologies and technique as well as the modernisation of boiler and thermal energy plants
w tym nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizacja kotłowni i ciepłowni	111361,2	245011,8	.	.	
redukcja zanieczyszczeń	95732,2	66938,5	.	.	reduction pollutants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	209386,8	257782,2	.	.	Wastewater management and protection of waters of which:
w tym:					
sieć kanalizacyjna odprowadzająca:					sewage network for the transport of:
ścieki	193285,6	238111,7	.	.	wastewater
wody opadowe	2645,2	9306,8	6268,3	25718,4	precipitation water
oczyszczanie ścieków	13364,2	5901,8	.	.	wastewater treatment
w tym komunalnych	10530,9	4954,5	.	.	of which municipal
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	29126,9	39227,1	.	.	Waste management, protection and recovery of soils, protection of underground and surface waters of which:
w tym:					
zbieranie odpadów ^b i ich transport	27030,0	30907,3	33758,8	34064,1	waste collection ^b and transportation
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	-	7276,0	.	.	removal and treatment of waste ^b
ochrona gleby, wód podziemnych i powierzchniowych	50,0	774,0	.	.	protection of soils, underground and surface waters of which prevention of pollutants infiltration
w tym zapobieganie infiltracji zanieczyszczeń	50,0	774,0	.	.	
Zmniejszanie hałasu i wibracji	20033,2	4741,0	4267,4	7264,1	Noise and vibration reduction
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	2,5	1646,5	.	-	Protection of biodiversity and landscape
Pozostała działalność związana z ochroną środowiska	8145,8	34368,3	17996,2	183433,7	Other environmental protection activity
GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT					
OGÓŁEM	166715,5	111867,1	146250,6	153121,9	TOTAL
Ujęcia i doprowadzenia wody	58044,6	92580,0	.	.	Water intakes and systems
Stacje uzdatniania wody	105893,6	14295,1	.	.	Water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	2777,3	-	-	-	Water reservoirs and falls
Regulacja i zabudowa rzek i potoków	-	4992,0	-	-	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	-	-	-	-	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.

DZIAŁ II SAMORZĄD TERYTORIALNY

Uwagi ogólne

Rada m.st. Warszawy jest organem stanowiącym i kontrolnym, a jej kadencja trwa 5 lat (do 2018 r. – 4 lata), licząc od dnia wyborów.

Zadania Rady określone zostały w art. 18 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym i w art. 12 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym oraz w ustawie z dnia 15 marca 2002 r. o ustroju miasta stołecznego Warszawy.

Dzielnice są jednostkami pomocniczymi m.st. Warszawy. Organami wykonawczymi w dzielnicach są zarządy dzielnic, a organami stanowiącymi i kontrolnymi rady dzielnic.

W skład **rad dzielnic** wchodzi radni, powołani w wyborach do rad dzielnic, w liczbie od dwudziestu jeden do dwudziestu pięciu w zależności od liczby mieszkańców dzielnicy. Kadencja rady dzielnicy rozpoczyna się w dniu wyborów i upływa w dniu poprzedzającym następne wybory. Ze swego grona rada wybiera przewodniczącego rady, który stoi na czele i kieruje pracami rady oraz od jednego do trzech wiceprzewodniczących. Decyzje rady w formie uchwał zapadają na sesjach rady, które odbywają się nie rzadziej niż raz na kwartał.

Wybory do rad dzielnic przeprowadza się łącznie z wyborami do Rady m.st. Warszawy, do których stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. – Kodeks wyborczy, dotyczące wyboru radnych do rady gminy oraz do rady miasta na prawach powiatu. Wybory do rad dzielnic są powszechne, równe, bezpośrednie i odbywają się w głosowaniu tajnym.

Nie można jednocześnie kandydować do rady dzielnicy i do Rady m.st. Warszawy. Można być radnym tylko jednej z rad.

Charakterystykę demograficzno-zawodową radnych w jednostkach samorządu terytorialnego dla 2015 r. oparto o wyniki sprawozdawczości za rok 2015 aktualizującej dane o radnych zawarte w obwieszczeniach terytorialnych komisji wyborczych z wyborów samorządowych w dniu 16 listopada 2014 r., natomiast dla lat 2020, 2022 i 2023 o wyniki sprawozdawczości za lata 2020, 2022 i 2023 aktualizującej dane zawarte w obwieszczeniach terytorialnych komisji wyborczych z wyborów samorządowych w dniu 21 października 2018 r.

Grupowania radnych organów jednostek samorządu terytorialnego według grup zawodów dokonano na podstawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy prowadzonej rozporządzeniem: Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r.

CHAPTER II LOCAL GOVERNMENT

General notes

The Council of the Capital City of Warsaw is establishing and supervising body, and its term of office is 5 years (until 2018 – 4 years), counting from the day of election.

The tasks of the Council are described in Art. 18 of the Act of 8 March 1990 on Gmina Government and in Art. 12 of the Act of 5 June 1998 on Powiat Government and in the Act of 15 March 2002 on the administrative System of the Capital City of Warsaw.

Districts are auxiliary entities of the Capital City of Warsaw. The districts performing bodies are the districts performing boards while the districts councils are the establishing and supervising bodies.

The members of **district councils** are councillors appointed in election, a team of twenty one to twenty five, depending on the number of inhabitants in the district. The district council term of office starts on the day of election and ends on the day preceding the next election. The members of a district council select the council chairman, who is the leader managing council work, and one up to three vice-chairmen. Council decisions in the form of resolutions are made on council sessions, which take place at least once a quarter.

The elections of district councils are held together with the election of the Council of the Capital City of Warsaw. For districts council election appropriately applied provisions are used as it is described in the Act of 5 January 2011 – Electoral Code, concerning election of councillors for a council in a city with powiat status. The general, equal and direct election of district councils are voted by secret ballot.

It is not possible to stand as a candidate to a district council and to the Council of the Capital City of Warsaw at the same time. One can be a councillor of one of the councils only.

The demographic and professional characteristics of councillors in local government units for 2015 was based on reporting results for 2015 updating the data on councillors included in the announcements of territorial election committees from the local elections on 16 November 2014, while for 2020, 2022 and 2023 on reporting results for the years 2020, 2022 and 2023 updating the data contained in the announcements of the territorial election commissions from the local elections on 21 October 2018.

The grouping of councillors of local government units by occupational groups was made on

the basis of the occupations and specialisations classification for the needs of the labour market introduced by: the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014.

TABL. 1 (27). **WYBORY^a RADNYCH DO ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**
ELECTIONS^a OF COUNCILLORS TO ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS

WYSZCZEGÓLNIENIE		Rada m.st. Warszawy Council of the Capital City of Warsaw	Rady dzielnic m.st. Warszawy District councils of the Capital City of Warsaw	SPECIFICATION
Liczba mandatów	2014	60	423	Number of mandates
	2018	60	425	
	2024	60	420	
Liczba zarejestrowanych kandydatów na radnych: w liczbach bezwzględ- nych	2014	1122	4726	Number of registered candidates for councillors: in absolute numbers
	2018	972	3261	
	2024	534	2564	
	na 1 mandat	2014	18,7		11,2	per mandate
	2018	16,2	7,7	
	2024	8,9	6,1	
Uprawnieni do głosowania w tysiącach	2014	1338,6	1335,7	Persons entitled to vote in thou- sands
	2018	1345,7	1343,8	
	2024	1323,0	1320,4	
Oddane głosy: w tys.	2014	633,5	632,6	Votes cast: in thousands
	2018	895,8	894,7	
	2024	778,7	777,6	
w % uprawnionych	2014	47,3	47,4	in % of entitled voters
	2018	66,6	66,6	
	2024	58,9	58,9	
w tym głosy ważne: w tysiącach	2014	591,2	599,5	of which valid votes: in thousands
	2018	874,2	877,6	
	2024	767,0	768,3	
	w % głosów oddanych	2014	93,3		94,8	in % of votes cast
2018		97,6	98,1	
2024		98,5	98,8	

a Wybory odbyły się: w 2014 r. – 16 listopada, w 2018 r. – 21 października, w 2024 r – 7 kwietnia.
Ź r ó d ł o: dane Państwowej Komisji Wyborczej.

a Elections took place: in 2014 – on 16 November, in 2018 – on 21 October, in 2024 – on 7 April.
S o u r c e: data of the National Electoral Commission.

TABL. 2 (28). **RADNI WEDŁUG PŁCI I WIEKU**
COUNCILLORS BY SEX AND AGE

A. STAN W DNIU WYBORÓW – 7 KWIEŃNIA 2024
AS OF ELECTION DAY – 7 APRIL 2024

WYSZCZEGÓLNIENIE	Rada m.st. Warszawy Council of the Capital City of Warsaw		Rady dzielnic m.st. Warszawy District councils of the Capital City of Warsaw		SPECIFICATION
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	
OGÓŁEM	60	38	420	198	TOTAL
w wieku:					aged:
18–29 lat	1	1	42	16	18–29
30–39	13	5	90	41	30–39
40–49	26	18	136	62	40–49
50–59	14	8	79	39	50–59
60 lat i więcej	6	6	73	40	60 and more

B. STAN W DNIU 31 GRUDNIA

AS OF 31 DECEMBER

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
o – ogółem					o – total
w – Rada m.st. Warszawy					w – Council of the Capital City of Warsaw
d – rady dzielnic					d – district councils

OGÓŁEM TOTAL

OGÓŁEM	o	481	485	484	481	TOTAL
OGÓŁEM	w	59	60	60	59	
	d	422	425	424	422	
w wieku:						aged:
24 lata i mniej	o	10	9	3	2	24 and less
	w	1	–	–	–	
	d	9	9	3	2	
25–29	o	45	29	24	15	25–29
	w	4	4	1	–	
	d	41	25	23	15	
30–39	o	139	126	106	94	30–39
	w	15	13	13	10	
	d	124	113	93	84	
40–59	o	177	220	235	243	40–59
	w	26	36	37	36	
	d	151	184	198	207	
60 lat i więcej	o	110	101	116	127	60 and more
	w	13	7	9	13	
	d	97	94	107	114	

W TYM KOBIETY OF WHICH WOMEN

RAZEM	o	199	208	212	213	TOTAL
RAZEM	w	28	27	27	26	
	d	171	181	185	187	
w wieku:						aged:
24 lata i mniej	o	1	3	1	–	24 and less
	w	–	–	–	–	
	d	1	3	1	–	
25–29	o	15	8	5	5	25–29
	w	3	1	–	–	
	d	12	7	5	5	
30–39	o	47	45	40	31	30–39
	w	6	5	3	2	
	d	41	40	37	29	
40–59	o	76	96	99	103	40–59
	w	11	17	18	17	
	d	65	79	81	86	
60 lat i więcej	o	60	56	67	74	60 and more
	w	8	4	6	7	
	d	52	52	61	67	

TABL. 3 (29). **RADNI WEDŁUG GRUP ZAWODÓW**
Stan w dniu 31 grudnia
COUNCILLORS BY OCCUPATIONAL GROUPS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE		2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
o – ogółem						o – total
w – Rada m.st. Warszawy						w – Council of the Capital City of Warsaw
d – rady dzielnic						d – district councils
O G Ó Ł E M	o	481	485	484	481	TOTAL
	w	59	60	60	59	
	d	422	425	424	422	
w tym:						of which:
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	o	108	118	123	125	Managers
	w	18	33	33	31	
	d	90	85	90	94	
Specjaliści	o	252	264	266	265	Professionals
	w	18	25	25	25	
	d	234	239	241	240	
Technicy i inny średni personel	o	32	16	12	10	Technicians and associate professionals
	w	7	–	–	–	
	d	25	16	12	10	
Pracownicy biurowi	o	40	49	47	47	Clerical support workers
	w	3	1	1	2	
	d	37	48	46	45	
Pracownicy usług i sprzedawcy	o	15	19	18	17	Service and sales workers
	w	5	1	1	1	
	d	10	18	17	16	

TABL. 4 (30). **RADNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**
Stan w dniu 31 grudnia
COUNCILLORS BY EDUCATIONAL LEVEL
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE		2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
o – ogółem						o – total
w – Rada m.st. Warszawy						w – Council of the Capital City of Warsaw
d – rady dzielnic						d – district councils
O G Ó Ł E M	o	481	485	484	481	TOTAL
	w	59	60	60	59	
	d	422	425	424	422	
wykształcenie:						education:
Wyższe	o	408	408	412	413	Tertiary
	w	55	58	58	57	
	d	353	350	354	356	
Policealne	o	6	5	4	4	Post-secondary
	w	–	–	–	–	
	d	6	5	4	4	
Średnie	o	61	66	62	58	Secondary
	w	3	2	2	2	
	d	58	64	60	56	
Zasadnicze zawodowe	o	4	5	5	5	Basic vocational
	w	1	–	–	–	
	d	3	5	5	5	
Gimnazjalne i podstawowe	o	2	1	1	1	Lower secondary and primary
	w	–	–	–	–	
	d	2	1	1	1	

Uwagi ogólne

General notes

Przestępstwa

Crimes

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

Przestępstwo stwierdzone jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo — zgodnie z Kodeksem karnym — jest to zbrodnia lub występki ścigany z oskarżenia publicznego lub 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**.

Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw pobrano z Krajowego Systemu Informacyjnego Policji.

Od 2013 r. dane o przestępstwach stwierdzonych oraz wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw obliczane są z wyłączeniem informacji statystycznych o śledztwach i dochodzeniach własnych prokuratora i powierzonych do prowadzenia uprawnionym organom innym niż Policja.

Od 2014 r. dane o przestępstwach stwierdzonych 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. **Dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata wcześniejsze.**

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.

1. Data concerning ascertained crimes are given according to the classification of the Criminal Code of 1997, in force since 1 September 1998 (the Act of 6 June 1997), the Fiscal Penal Code, in force since 17 October 1999 (the Act of 10 September 1999) or other specific laws.

Ascertained crime is an event, which after the completion of preparatory proceedings was confirmed as a crime. Under the Criminal Code crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public or private accusation, under the Fiscal Penal Code — is a fiscal offence.

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

Information on ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in ascertained crimes comes from the National Police Information System.

Since 2013, data on crimes ascertained and rate of detectability of delinquents have been calculated excluding statistical information on own investigations conducted by prosecutors and entrusted to entitled authorities other than the Police.

Since 2014, data about crimes ascertained 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 juveniles cases to the family court. **Data are not fully comparable with data for previous years.**

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

Straż Miejska m.st. Warszawy

1. **Straż Miejska m.st. Warszawy** powołana została na mocy uchwały Nr XII/54/91 Rady Miasta Stolecznego Warszawy z dnia 21 stycznia 1991 r., jako formacja kontynuująca działania Miejskiej Służby Porządkowej.

Straż Miejska działa na podstawie ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o strażach gminnych i innych powszechnie obowiązujących aktów prawnych i podlega Prezydentowi m.st. Warszawy.

Do zadań Straży Miejskiej należy w szczególności: ochrona spokoju i porządku w miejscach publicznych, czuwanie nad porządkiem i kontrola ruchu drogowego oraz kontrola publicznego transportu drogowego (w zakresie określonym w przepisach), współdziałanie z właściwymi podmiotami w zakresie ratowania życia i zdrowia obywateli, pomoc w usuwaniu awarii technicznych i skutków klęsk żywiołowych oraz innych miejscowych zagrożeń, zabezpieczenie miejsca przestępstwa, katastrofy lub innego podobnego zdarzenia przed dostępem osób postronnych lub zniszczeniem śladów i dowodów, do momentu przybycia właściwych służb, a także ochrona obiektów komunalnych i urządzeń użyteczności publicznej.

Zadaniem Straży Miejskiej jest również: współdziałanie w ochronie porządku podczas zgromadzeń i imprez publicznych, doprowadzanie osób nietrzeźwych do izby wytrzeźwień lub miejsca ich zamieszkania (jeżeli osoby te zachowaniem swoim dają powód do zgorznięcia w miejscu publicznym, znajdują się w okolicznościach zagrażających ich życiu lub zdrowiu albo zagrażają życiu i zdrowiu innych osób), informowanie społeczności lokalnej o stanie i rodzajach zagrożeń, działalność prewencyjna i profilaktyczna.

Strażnik wykonując swoje zadania ma prawo do: udzielania pouczeń, wydawania poleceń, legitymowania osób, ujęcia i niezwłocznego doprowadzenia do najbliższej jednostki Policji osób stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzkiego, a także dla mienia, nakładania grzywien za wykroczenia.

Państwowa Straż Pożarna

1. **Państwowa Straż Pożarna** powołana została na mocy ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej jako zawodowa, umundurowana i wyposażona w specjalistyczny sprzęt formacja, przeznaczona do walki z pożarami, klęskami żywiołowymi i innymi miejscowymi zagrożeniami.

Municipal Police of the Capital City of Warsaw

1. **The Municipal Police of the Capital City of Warsaw** was set out on the basis of the resolution No. XII/54/91 of the Municipal Council of 21 January 1991, as a continuation of the Municipal Security Service.

The Municipal Police operates on the basis of the Act of 29 August 1997 on Communities Guards and other commonly binding legal acts and is subordinated to the President of the Capital City of Warsaw.

The tasks of the Municipal Police are in particular: protecting peace and order in public places, order and control of road traffic and control of public road transport (to the extent specified in the regulations), cooperation with relevant entities in the field of saving the life and health of citizens, assistance in removing technical failures and effects of natural disasters and other local threats, securing the crime scene, catastrophe or other similar event against access by third parties or destruction of traces and evidence, until the arrival of the appropriate services, as well as protection of municipal facilities and public utility facilities.

The duties of the Municipal Police include also: cooperation in providing public peace and order during public gatherings or events, escorting persons under influence of alcohol to sobering chambers or to their homes (when such persons are causing outrage in public place, their life or health is endangered or they are causing danger to another's persons' life and health), informing local community about threats, preventive and prophylactic activity.

While on duty, the Municipal Police Officer is entitled to: give a warning and instruction, check identification card, apprehend persons causing danger to another person's life, health and property, and take them to the nearest Police Station, and to impose fines for offences.

State Fire Service

1. **State Fire Service** appointed by the Act of 24 August 1991 on State Fire Service, the professional, uniformed and provided with special equipment unit, given for fighting against the fire, environmental disasters and other local threats.

Data concerning activity of the State Fire Service are given according to "Rules of keeping a record of incidents in a Decision Support Sys-

Dane o działalności Państwowej Straży Pożarnej podano zgodnie z „Zasadami ewidencjonowania zdarzeń w Systemie Wspomagania Decyzji Państwowej Straży Pożarnej” opracowanymi w związku z wejściem w życie rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 18 lutego 2011 r. w sprawie szczegółowych zasad organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego.

Pożar jest to niekontrolowany proces palenia, w miejscu do tego nieprzeznaczonym.

Miejscowe zagrożenie jest to inne niż pożar zdarzenie wynikające z rozwoju cywilizacyjnego, działań człowieka lub naturalnych sił przyrody, stwarzające zagrożenie dla życia, zdrowia, mienia lub środowiska.

Fałszywe alarmy są to wezwania podmiotów krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego lub innych jednostek ochrony przeciwpożarowej do zdarzeń, które faktycznie nie miały miejsca.

tem of the State Fire Service” compiled due to coming into effect of the regulation of the Minister of the Interior and Administration of 18 February 2011 on rules of organisation of the national system of rescue and fire extinguishing.

Fire is out-of-control burning process in places not suitable for this.

Local threat is event different from fire being a result of civilisation development, human activity and forces of nature, creating threat to life, health, property and environment.

False alarms are calls of national system of rescue and fire extinguishing entities or other fire protection entities to incidents which actually have not occurred.

Przestępstwa Crimes

Uwaga do tablic 1–4

Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2015 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich; patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 82.

Note to tables 1–4

Data on ascertained crimes since 2015 do not include punishable acts committed by juveniles; see general notes, item 1 on page 82.

TABL. 1 (31). **PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH**
CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	48982	45754	55792	55198	TOTAL
o charakterze kryminalnym	38491	33258	39019	37394	of criminal nature
o charakterze gospodarczym	7201	9390	13595	14266	of economic nature
drogowe	2139	2101	1968	1811	traffic
inne	1151	1005	1210	1727	others
Na 10 tys. ludności	282	246	300	297	Per 10 thousand population

Źródło: dane Komendy Stołecznej Policji i Komendy Głównej Policji.

Source: data of the Metropolitan Police Headquarters and the National Police Headquarters.

TABL. 2 (32). **WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ**
RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS IN CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w %		in %		
OGÓŁEM	39,3	51,5	52,9	53,8	TOTAL
w tym:					of which:
O charakterze kryminalnym	31,2	44,3	45,3	45,7	Of criminal nature
O charakterze gospodarczym	57,9	63,4	65,2	67,0	Of economic nature
Drogowe	96,9	96,8	96,5	95,9	Traffic

Źródło: dane Komendy Stołecznej Policji i Komendy Głównej Policji.

Source: data of the Metropolitan Police Headquarters and the National Police Headquarters.

TABL. 3 (33). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW
CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS BY TYPE OF CRIME

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	48982	45754	55792	55198	T O T A L
w tym:					of which:
Przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162 kk	648	517	474	519	Against life and health – Art. 148–162 Criminal Code
w tym:					of which:
Zabójstwo – art. 148 kk	18	43	33	32	Homicide – Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu – art. 156 i 157 kk	342	283	268	282	Damage to health – Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójce lub pobiciu – art. 158 i 159 kk	191	88	84	99	Participation in violence or assault – Art. 158 and 159 Criminal Code
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180 kk	2585	2361	2233	2030	Against public safety and safety in transport – Art. 163–180 Criminal Code
W tym prowadzenie pojazdu na drodze przez osobę w stanie nietrzeźwym lub pod wpływem środka odurzającego – art. 178a kk	1700	1504	1497	1404	Of which operating a motor vehicle while under the influence of alcohol or other intoxicant – Art. 178a Criminal Code
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania – art. 189–196 kk	914	1103	1126	1083	Against freedom, freedom conscience and religion – Art. 189–196 Criminal Code
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205 kk	118	471	258	162	Against sexual freedom and morals – Art. 197–205 Criminal Code
W tym zgwałcenie – art. 197 kk	46	46	87	50	Of which rape – Art. 197 Criminal Code
Przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211 kk	591	1641	1769	1449	Against the family and guardianship – Art. 206–211 Criminal Code
W tym znęcanie się nad członkiem rodziny lub inną osobą zależną lub bezradną – art. 207 kk	286	336	362	325	Of which cruelty to family member or to other dependent or helpless person – Art. 207 Criminal Code
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej – art. 212–217 kk	78	124	201	205	Against good name and personal integrity – Art. 212–217 Criminal Code
Przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego – art. 222–231 kk^a	1387	1016	1047	970	Against the activities of state institutions and local government – Art. 222–231 Criminal Code^a
w tym:					of which:
Naruszenie nietykalności cielesnej lub czynna napaść na funkcjonariusza publicznego – art. 222 i 223 kk	362	203	298	234	Battery or active assault on a public official – Art. 222 and 223 Criminal Code
Wywieranie wpływu na funkcjonariusza publicznego lub na czynności organu administracji rządowej, samorządowej lub państwowej bądź spowodowanie ciężkiego uszczerbku na zdrowiu funkcjonariusza publicznego podczas wykonywania przez niego czynności służbowych – art. 224 kk	141	67	53	42	Exerting influence on a public official or on official activities of an organ of the government administration, local government or state administration, or causing severe harm to the health of a public official during the performance of official duties – Art. 224 Criminal Code

a łącznie z przestępstwami z art. 250a kk (korupcja wyborcza) z rozdziału „Przeciwko wyborom i referendum” oraz z art. 296a (korupcja na stanowisku kierowniczym) i 296b (korupcja sportowa) z rozdziału „Przeciwko obrotowi gospodarczemu”.

a Including crimes under Art. 250a (corruption concerning elections) in the “Against election and referendum” section and Art. 296a (corruption on the managing post) and 296b (corruption in sport) in the “Against economic activity” section of the Criminal Code.

TABL. 3 (33). **PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW (dok.)**
CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS BY TYPE OF CRIME (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego – art. 222–231 kk^a (dok.)					Against the activities of state institutions and local government – Art. 222–231 Criminal Code^a (cont.)
Znieważenie funkcjonariusza publicznego albo znieważenie lub poniżenie organu konstytucyjnego RP – art. 226 kk	541	352	352	324	Insulting a public official or belittling or insulting a constitutional body of the Republic of Poland – Art. 226 Criminal Code
Przestępstwa korupcyjne – art. 228–231, 250a, 296a i 296b kk	276	193	71	265	Corruption – Art. 228–231, 250a, 296a and 296b Criminal Code
Przeciwko wymiarowi sprawiedliwości – art. 232–247 kk	581	556	758	895	Against the judiciary – Art. 232–247 Criminal Code
Przeciwko porządkowi publicznemu – art. 252–264 kk	495	389	650	412	Against public order – Art. 252–264 Criminal Code
Przeciwko wiarygodności dokumentów – art. 270–277 kk	1485	1641	2330	2847	Against the reliability of documents – Art. 270–277 Criminal Code
Przeciwko mieniu – art. 278–295 kk	33571	29402	35829	35918	Against property – Art. 278–295 Criminal Code
w tym:					of which:
Kradzież rzeczy – art. 275 §1, 278 i 279 ^b kk	15609	11841	14953	14765	Property theft – Art. 275 §1, 278 and 279 ^b Criminal Code
w tym kradzież samochodu	1958	2169	1908	1799	of which automobile theft
Kradzież z włamaniem – art. 279 ^c kk	5073	4035	3590	3451	Burglary – Art. 279 ^c Criminal Code
Rozbój – art. 280 kk	416	237	215	212	Robbery – Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza – art. 281 kk	57	39	57	55	Theft with assault – Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze – art. 282 kk	35	20	15	17	Criminal coercion – Art. 282 Criminal Code
Oszustwo – art. 286 i 287 kk	6573	8392	11120	11571	Fraud – Art. 286 and 287 Criminal Code
Krótkotrwały zabór pojazdu – art. 289 kk	134	226	153	160	Wilful short-term theft of automobile – Art. 289 Criminal Code
Przeciwko obrotowi gospodarczemu – art. 296^d–309 kk	415	397	546	528	Against economic activity – Art. 296^d–309 Criminal Code
Przeciwko obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi – art. 310–315 kk	1777	341	345	407	Against money and securities trading – Art. 310–315 Criminal Code
Przestępstwa z ustaw szczególnych:					Crimes by specific laws:
O wychowaniu w trzeźwości i przeciwdziałaniu alkoholizmowi	7	5	11	13	On Sobriety and Alcohol Education
O prawie autorskim i prawach pokrewnych	435	105	89	23	On Copyright and Related Laws
O przeciwdziałaniu narkomanii	2648	4065	5634	5047	On Counteracting Drug Addiction
Przestępstwa skarbowe – kks	74	114	79	124	Fiscal offences – Penal Fiscal Code
W tym akcyza	30	27	25	19	Of which excise

a Notka patrz na str. 85. b Wyłącznie w zakresie kradzieży samochodu poprzez włamanie. c, d Z wyłączeniem: c – kradzieży samochodu poprzez włamanie, d – przestępstw korupcyjnych z art. 296a i 296b kk.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Stołecznej Policji i Komendy Główniej Policji.

a See footnote on page 85. b Exclusively in regard to automobile theft by burglary. c, d Excluding: c – automobile theft by burglary, d – corruption under Art. 296a and 296b the Criminal Code.

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

TABL. 4 (34). **WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW**
RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS IN CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE BY TYPE OF CRIME

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w %		in %		
OGÓŁEM	39,3	51,5	52,9	53,8	TOTAL
w tym:					of which:
Przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162 kk	71,0	73,6	77,5	76,6	Against life and health – Art. 148–162 Criminal Code
w tym:					of which:
Zabójstwo – art. 148 kk	61,1	97,7	100,0	100,0	Homicide – Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu – art. 156 i 157 kk	72,4	74,7	76,3	78,2	Damage to health – Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójce lub pobiciu – art. 158 i 159 kk	77,5	68,2	72,6	73,7	Participation in violence or assault – Art. 158 and 159 Criminal Code
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180 kk	97,2	97,1	96,6	96,2	Against public safety and safety in transport – Art. 163–180 Criminal Code
W tym prowadzenie pojazdu na drodze przez osobę w stanie nietrzeźwym lub pod wpływem środka odurzającego – art. 178a kk	99,6	99,9	99,9	99,8	Of which operating a motor vehicle while under the influence of alcohol or other intoxicant – Art. 178a Criminal Code
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania – art. 189–196 kk	74,4	69,4	70,8	69,9	Against freedom, freedom of conscience and religion – Art. 189–196 Criminal Code
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205 kk	69,5	87,0	77,5	64,4	Against sexual freedom and morals – Art. 197–205 Criminal Code
W tym zgwałcenie – art. 197 kk	63,0	45,7	69,0	66,0	Of which rape – Art. 197 Criminal Code
Przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211 kk	98,8	99,9	99,5	99,7	Against family and guardianship – Art. 206–211 Criminal Code
W tym znęcanie się nad członkiem rodziny lub inną osobą zależną lub bezradną – art. 207 kk	98,6	99,7	99,4	100,0	Of which cruelty to family member or to other dependent or helpless person – Art. 207 Criminal Code
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej – art. 212–217 kk	56,4	45,2	62,7	66,3	Against good name and personal integrity – Art. 212–217 Criminal Code
Przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego – art. 222–231 kk^a	91,9	80,5	73,8	91,0	Against the activities of state institutions and local government – Art. 222–231 Criminal Code^a
w tym:					of which:
Naruszenie nietykalności cielesnej lub czynna napaść na funkcjonariusza publicznego – art. 222 i 223 kk	98,6	99,0	98,7	100,0	Battery or active assault on a public official – Art. 222 and 223 Criminal Code
Wywieranie wpływu na funkcjonariusza publicznego lub na czynności organu administracji rządowej, samorządowej lub państwowej bądź spowodowanie ciężkiego uszczerbku na zdrowiu funkcjonariusza publicznego podczas wykonywania przez niego czynności służbowych – art. 224 kk	98,6	89,6	94,3	97,6	Exerting influence on a public official or on official activities of an organ of the government administration, local government or state administration, or causing severe harm to the health of a public official during the performance of official duties – Art. 224 Criminal Code

^a łącznie z przestępstwami z art. 250a kk (korupcja wyborcza) z rozdziału „Przeciwko wyborom i referendum” oraz z art. 296a (korupcja na stanowisku kierowniczym) i 296b (korupcja sportowa) z rozdziału „Przeciwko obrotowi gospodarczemu”.

^a Including crimes Art. 250a (corruption concerning elections) in the “Against election and referendum” section and Art. 296a (corruption on the managing post) and 296b (corruption in sport) in the “Against economic activity” section of the Criminal Code.

TABL. 4 (34). **WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW (dok.)**
RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS IN CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE BY TYPE OF CRIME (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w %		in %		
Przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego — art. 222–231 kk^a (dok.)					Against the activities of state institutions and local government — Art. 222–231 Criminal Code^a (cont.)
Znieważenie funkcjonariusza publicznego albo znieważenie lub poniżenie organu konstytucyjnego RP — art. 226 kk	98,5	97,2	96,9	99,1	Insulting a public official or belittling or insulting a constitutional body of the Republic of Poland — Art. 226 Criminal Code
Przestępstwa korupcyjne — art. 228–231, 250a, 296a i 296b kk	97,8	100,0	97,2	100,0	Corruption — Art. 228–231, 250a, 296a and 296b Criminal Code
Przeciwko wymiarowi sprawiedliwości — art. 232–247 kk	96,6	99,5	98,3	98,7	Against the judiciary — Art. 232–247 Criminal Code
Przeciwko porządkowi publicznemu — art. 252–264 kk	26,9	69,2	71,7	55,8	Against public order — Art. 252–264 Criminal Code
Przeciwko wiarygodności dokumentów — art. 270–277 kk	56,8	61,2	80,3	86,2	Against the reliability of documents — Art. 270–277 Criminal Code
Przeciwko mieniu — art. 278–295 kk	24,8	34,3	34,8	37,3	Against property — Art. 278–295 Criminal Code
w tym:					of which:
Kradzież rzeczy — art. 275 §1, 278 i 279 ^b kk	15,8	20,4	23,2	25,1	Property theft — Art. 275 §1, 278 and 279 ^b Criminal Code
w tym kradzież samochodu	9,4	5,6	6,5	7,2	of which automobile theft
Kradzież z włamaniem — art. 279 ^c kk	15,3	27,9	24,6	30,5	Burglary — Art. 279 ^c Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk	44,9	46,1	52,7	50,7	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk	73,7	74,4	71,2	67,3	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk	83,3	70,0	80,0	70,6	Criminal coercion — Art. 282 Criminal Code
Oszustwo — art. 286 i 287 kk	49,3	60,1	56,0	59,0	Fraud — Art. 286 and 287 Criminal Code
Krótkoterwały zabór pojazdu — art. 289 kk	6,7	1,3	2,0	6,2	Wilful short-term theft of automobile — Art. 289 Criminal Code
Przeciwko obrotowi gospodarczemu — art. 296^d–309 kk	91,1	92,7	94,0	91,5	Against economic activity — Art. 296^d–309 Criminal Code
Przeciwko obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi — art. 310–315 kk	1,3	5,0	1,4	1,2	Against money and securities trading — Art. 310–315 Criminal Code
Przestępstwa z ustaw szczególnych:					Crimes by specific laws:
O wychowaniu w trzeźwości i przeciwdziałaniu alkoholizmowi	100,0	100,0	90,9	53,8	On Sobriety and Alcohol Education
O prawie autorskim i prawach pokrewnych	11,3	30,2	86,8	50,0	On Copyright and Related Laws
O przeciwdziałaniu narkomanii	96,0	98,0	98,3	98,1	On Counteracting Drug Addiction
Przestępstwa skarbowe — kks	96,0	97,4	92,4	96,8	Fiscal offences — Penal Fiscal Code
W tym akcyza	93,3	96,3	80,0	89,5	Of which excise

a Notka patrz na str. 87. b Wyłącznie w zakresie kradzieży samochodu poprzez włamanie. c, d Z wyłączeniem: c – kradzieży samochodu poprzez włamanie, d – przestępstw korupcyjnych z art. 296a i 296b kk.

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

a See footnote on page 87. b Exclusively in regard to automobile theft by burglary. c, d Excluding: c – automobile theft by burglary, d – corruption under Art. 296a and 296b the Criminal Code.

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

Straż Miejska m.st. Warszawy Municipal Police of the Capital City of Warsaw

TABL. 5 (35). ZGŁOSZENIA OD NADAWCÓW DO STRAŻY MIEJSKIEJ WEDŁUG KATEGORII ZDARZENIA
NOTIFICATIONS FROM SENDERS TO THE MUNICIPAL POLICE BY THE CATEGORY OF INCIDENT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Mieszkańców Citizens	Policji Police	Własne Own	Innych instytucji Other institutions
OGÓŁEM	2022	448795	354908	669	80413	12805
	2023	407503	295184	1267	96680	14372
Awaryjne techniczne	2022	4195	2450	–	1660	85
	2023	5250	2114	1	3043	92
Bezpieczeństwo i utrzymanie porządku w miejscach publicznych Safety and maintaining order in public places	2022	97765	67223	481	21632	8429
	2023	105110	65020	1100	29430	9560
Niezdadne z prawem i obyczajnością zdarzenia w instytucjach Illegal and indecent occurrences in institutions	2022	6536	683	4	5609	240
	2023	11580	625	12	10747	196
Czystość i porządek w obiektach komunalnych i użyteczności publicznej oraz zdarzenia związane z zagrożeniem środowiska Cleanliness and public order in communal and public utility units and events connected with a threat to the environment	2022	49553	27015	16	22207	315
	2023	38346	20615	6	17206	519
Porządek w ruchu drogowym..... Order in road traffic	2022	254656	224095	16	27580	2965
	2023	216248	178401	15	34531	3301
Zagrożenia (katastrofy, pożarowe, pogodowe) Threats (disasters, fire, weather)	2022	1638	1465	1	150	22
	2023	626	399	–	207	20
Zdarzenia dotyczące zwierząt	2022	32661	31009	142	798	712
	2023	28833	27218	128	845	642
Inne (kategorie specyficzne niesklasyfikowane) Other (specific, not classified categories)	2022	1791	968	9	777	37
	2023	1510	792	5	671	42

Źródło: dane Straży Miejskiej m.st. Warszawy.

Source: data of the Municipal Police of the Capital City of Warsaw.

TABL. 6 (36). **PODJĘTE CZYNNOŚCI I NAŁOŻONE SANKCJE PODCZAS SŁUŻB PATROLOWYCH STRAŻY MIEJSKIEJ WEDŁUG KATEGORII ZDARZENIA**
ACTIONS TAKEN AND SANCTIONS IMPOSED DURING THE MUNICIPAL POLICE PATROL BY THE CATEGORY OF INCIDENT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Awarie techniczne Technical faults	Bezpieczeństwo i utrzymanie porządku publicznego Safety and maintaining order in public places	Nie-zgodne z prawem i obyczajnością zdarzenia w instytucjach Illegal and indecent occurrences in institutions	Czystość i porządek ^a Cleanliness and public order ^a	Porządek w ruchu drogowym Order in road traffic	Zagrożenia (katastrofy, pożary, pogodowe) Threats (disasters, fire, weather)	Zdarzenia dotyczące zwierząt Incidents concerning animals	Inne (kategorie specyficzne niesklasyfikowane) Others (specific, not classified categories)
OGÓŁEM	2022	553324	2951	145554	43171	52831	276776	1307	29005	1729
TOTAL	2023	529554	4319	163970	38990	40868	251529	785	27559	1534
Blokada kół samochodu Car-wheels locking	2022	7846	-	4	-	-	7842	-	-	-
	2023	10898	-	10	-	-	10888	-	-	-
Brak podstaw prawnych do podjęcia interwencji Lack of legal grounds for intervention	2022	7602	16	691	4	2041	4662	4	170	14
	2023	7919	6	633	14	2722	4376	1	149	18
Czynności dotyczące osób bezdomnych Actions concerning homeless persons	2022	7197	-	7154	10	32	-	1	-	-
	2023	8389	-	8354	4	26	-	-	-	5
Czynności kontrolne wobec osób nietrzeźwych Control activities against intoxicated persons	2022	12595	-	12577	5	5	5	-	1	2
	2023	13379	-	13366	2	1	7	-	2	1
Działania na rzecz innych instytucji Actions taken for other institutions	2022	2849	-	3	2599	-	173	-	1	73
	2023	5130	-	4	4665	-	406	-	-	55
Działania na rzecz ochrony środowiska Actions taken for environmental protection	2022	6826	-	2	4	6818	-	-	-	2
	2023	5853	-	-	3	5845	2	-	3	-
Działania na rzecz zwierząt Actions taken for animals	2022	15327	-	29	3	1	-	-	15292	2
	2023	15436	-	29	-	-	-	-	15406	1
Działania przeciwko rozprzestrzenianiu się pandemii Actions against the spread of a pandemic	2022	5323	-	61	15	5247	-	-	-	-
	2023	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Działania wobec nieletnich Actions concerning juveniles	2022	1213	-	987	226	-	-	-	-	-
	2023	1987	-	1607	374	5	1	-	-	-
Inne środki wychowawcze Other educational measures	2022	21823	8	9915	57	2485	9165	3	158	32
	2023	15696	7	7253	21	792	7505	1	106	11
Kontrola bezpieczeństwa szkół School safety control	2022	31518	5	4860	25030	1067	431	1	102	22
	2023	32417	64	7097	24445	144	506	3	112	46
Kontrola gromadzenia odpadów Control of waste collection	2022	390	-	-	1	389	-	-	-	-
	2023	190	-	-	2	188	-	-	-	-

a W obiektach komunalnych i użyteczności publicznej oraz zdarzenia związane z zagrożeniem środowiska.

a In communal and public utility units and events connected with a threat to the environment.

TABL. 6 (36). **PODJĘTE CZYNNOŚCI I NAŁOŻONE SANKCJE PODCZAS SŁUŻB PATROLOWYCH STRAŻY MIEJSKIEJ WEDŁUG KATEGORII ZDARZENIA (dok.)**

ACTIONS TAKEN AND SANCTIONS IMPOSED DURING THE MUNICIPAL POLICE PATROL BY THE CATEGORY OF INCIDENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Awarie techniczne Technical faults	Bezpieczeństwo i utrzymanie porządku publicznego Safety and maintaining order in public places	Nie-zgodne z prawem i obyczajnością zdarzenia w instytucjach Illegal and indecent occurrences in institutions	Czystość i porządek ^a Cleanliness and public order ^a	Porządek w ruchu drogowym Order in road traffic	Zagrożenia (katastrofy, pożary, pogodowe) Threats (disasters, fire, weather)	Zdarzenia dotyczące zwierząt Incidents concerning animals	Inne (kategorie specjalne nie-sklasyfikowane) Others (specific, not classified categories)
Kontrola miejsc zagrożonych Control of unsafe places	2022	61692	49	35736	11971	7456	5148	25	1072	235
	2023	66617	67	45979	3858	5070	10086	144	1322	91
Nałożone mandaty karne Imposed fines	2022	22974	7	6259	5	804	15802	-	86	11
	2023	34332	20	11141	12	1557	21525	-	65	12
Podjęcie osób nietrzeźwych Actions concerning intoxicated persons	2022	11709	-	11697	3	5	2	-	1	1
	2023	11915	-	11909	-	1	4	-	1	-
Pouczenie	2022	24544	3	9490	8	998	13649	3	379	14
	2023	26243	8	10286	18	938	14847	3	108	35
Pozostałe czynności	2022	11941	145	3423	2052	3188	2606	39	234	254
	2023	14686	254	2924	4206	2836	3150	38	1054	224
Procedura holowania	2022	20048	-	90	-	2629	17327	-	-	2
	2023	19606	-	44	-	2814	16748	-	-	-
Przekazano innym służbom lub podmiotom do realizacji Forwarded to other services or entities	2022	9848	787	3211	85	4503	759	342	19	142
	2023	11025	1472	3152	59	5376	617	191	8	150
Realizacja własna	2022	33917	1514	14491	1060	6353	7044	548	2297	610
	2023	35945	2135	16243	1245	5928	7093	323	2337	641
Ujęcia osób	2022	232	-	186	1	4	36	-	-	5
	2023	251	-	199	8	-	41	-	3	-
Wezwanie do stawiennictwa Writ of summons	2022	108272	1	172	9	45	108027	7	4	7
	2023	84271	4	117	3	39	84104	-	-	4
Sporządzenie notatki do wniosku o ukaranie Preparing a supporting note on a motion for penalty	2022	670	-	300	-	21	341	-	8	-
	2023	1158	-	738	-	32	384	-	4	-
Niepotwierdzenie zgłoszonego zdarzenia Unconfirmed notification	2022	126968	416	24216	23	8740	83757	334	9181	301
	2023	106211	282	22885	51	6554	69239	81	6879	240

a W obiektach komunalnych i użyteczności publicznej oraz zdarzenia związane z zagrożeniem środowiska.
Źródło: dane Straży Miejskiej m.st. Warszawy.

a In communal and public utility units and events connected with a threat to the environment.

SOURCE: data of the Municipal Police of the Capital City of Warsaw.

Państwowa Straż Pożarna State Fire Service

TABL. 7 (37). ZAREJESTROWANA DZIAŁALNOŚĆ KOMENDY MIEJSKIEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ M.ST. WARSZAWY
REGISTERED ACTIVITY OF THE MUNICIPAL HEADQUARTERS OF STATE FIRE DEPARTMENT OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Liczba zdarzeń (akcji ratowniczych)	14542	21085	21554	20211	Number of events (rescue operations)
Pożary	4906	3380	3810	3902	Fires
małe	4824	3352	3760	3869	small
średnie	80	27	50	30	middle
duże	1	-	-	3	big
bardzo duże	1	1	-	-	huge
w tym:					of which:
objektów użyteczności publicznej	223	157	239	215	general purpose public buildings
objektów mieszkalnych	1396	1136	1175	1241	residential buildings
objektów produkcyjnych i magazynowych	80	45	50	30	manufacturing and warehouse facilities
lasów	173	56	56	64	forests
Miejskowe zagrożenia	6675	14170	13457	10477	Local threats
małe	1513	2812	3988	3202	small
lokalne	4922	11191	9340	7133	local
średnie	237	166	129	139	middle
duże	3	1	-	3	big
w tym spowodowane przez:					of which caused by:
katastrofy naturalne ^a	1212	3156	3491	1308	natural disasters ^a
awarie techniczne ^b	505	442	446	366	technical failures ^b
środki transportu ^c	1119	1812	1763	1805	transport equipment ^c
w tym:					of which:
objektów użyteczności publicznej	391	4626	1997	967	general purpose public buildings
objektów mieszkalnych	3231	4607	5730	5164	residential buildings
objektów produkcyjnych i magazynowych	59	59	83	50	manufacturing and warehouse facilities
lasów	21	17	34	31	forests
Wyjazdy do fałszywych alarmów złośliwych	2961	3535	4287	5832	False alarms malicious
w dobrej wierze	118	85	66	70	in good faith
z instalacji wykrywania	1063	1099	1344	1210	from detection installation
z instalacji wykrywania	1780	2351	2877	4552	from detection installation
Ratownicy biorący udział w akcjach ratowniczych	83154	121991	139800	113581	Rescue personnel participating in rescue operations
Pożary	40089	32082	35993	35592	Fires
Miejskowe zagrożenia	43065	89909	103807	77989	Local threats
Wypadki z ludźmi	1029	884	858	1200	Casualties
ofiary śmiertelne ^d	70	66	144	209	fatalities ^d
ranni i poparzeni	959	818	714	991	injured and burned victims
w tym ratownicy	29	10	10	4	of which rescue personnel
W tym przy pożarach	181	94	74	99	Of which during fires
ofiary śmiertelne ^d	19	13	8	19	fatalities ^d
ranni i poparzeni	162	81	66	80	injured and burned victims
w tym ratownicy	20	5	6	3	of which rescue personnel

a Silne wiatry, przybory wód, opady deszczu. b Dotyczy głównie: chemicznych, budowlanych, ekologicznych, radiologicznych, infrastruktury komunalnej. c Wypadki w komunikacji: drogowej, kolejowej, lotniczej. d Wśród ofiar śmiertelnych nie było ratowników.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej m.st. Warszawy.

a Strong winds, water jets, rainfall. b Primarily involve: chemical, building, environmental, radiological, municipal infrastructure. c Transportation accidents: road, rail and air transport. d There were no rescue personnel among fatalities.

S o u r c e: data of the Municipal Headquarters of State Fire Service of the Capital City of Warsaw.

Uwagi ogólne

1. Dane o ludności w poszczególnych latach prezentowane są w każdorazowym podziale administracyjnym m.st. Warszawy.

Tablice działu opracowano na podstawie:

- 1) szacunków stanu i struktury ludności na terenie gminy opracowanych **metodą bilansową**. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzyspisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego przy uwzględnieniu zmian w danym okresie spowodowanych ruchem naturalnym (urodzenia, zgony) i migracjami ludności (zameldowania i wymeldowania na pobyt stały z innych gmin i z zagranicy na pobyt stały oraz czasowy), a także przesunięciami adresowymi ludności z tytułu zmian administracyjnych mających swoje odzwierciedlenie w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie ustalenia granic niektórych gmin i miast oraz nadania niektórym miejscowościom statusu miasta;
- 2) rejestrów Ministerstwa Cyfryzacji – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały;
- 3) sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach;
- 4) sprawozdawczości sądów – o prawomocnie orzeczonych separacjach i rozwodach.

2. Bilans ludności jest opracowywany dla dwóch kategorii zamieszkania – według **krajowej** oraz **międzynarodowej definicji zamieszkania**. Różnica dotyczy kryteriów w zakresie migracji czasowych uwzględnianych w każdym z bilansów – w przypadku:

- 1) **krajowej definicji zamieszkania** – uwzględniane są migracje czasowe wewnętrzne, tj. różnica między liczbą osób, które czasowo wyjechały z gminy na ponad 3 miesiące (do 2005 r. – ponad 2 miesiące) do innego miejsca w kraju a liczbą osób przybyłych z innego miejsca w kraju na okres ponad 3 miesięcy (do 2005 r. – ponad 2 miesiące). Do ludności gminy nie są zatem zaliczani imigranci przebywający w Polsce czasowo, natomiast są zaliczani stali mieszkańcy Polski przebywający czasowo za granicą (bez względu na okres ich czasowego przebywania/nieobecności);
- 2) **międzynarodowej definicji zamieszkania (rezydenci)** – uwzględniane są długookresowe migracje czasowe zarówno wewnętrzne, jak i zagraniczne, tj. różnica między liczbą osób, które wyjechały z gminy na co najmniej 12

General notes

1. Data on population in individual years has been presented according to the administrative division of the Capital City of Warsaw.

The tables of the chapter were compiled on the basis of:

- 1) the estimates of the size and structure of the population in gmina prepared using the **balance** method. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census, taking into account changes in a given period connected with vital statistics (births, deaths) and migration of the population (registering and cancelling registration for permanent residence from other gminas and from abroad) as well as address changes of the population due to changes in the administrative division which are reflected in Regulation of Council of Ministers on establishing the boundaries of certain gminas and cities and granting city status to certain localities ;
- 2) registers of the Ministry of Digital Affairs – on internal and international migration of population for permanent residence;
- 3) documentation of Civil Status Offices regarding registered marriages, births and deaths;
- 4) documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

2. The balance of the population is being developed for the two categories of residence – according to **national** and **international definition of residence**. The difference concerns the criteria for the migration for temporary stay taken into account in each of the balance sheets – in the case of:

- 1) **national definition of residence** – it includes internal migration for temporary stay, i.e. the difference between the number of persons who temporarily left the gmina for more than 3 months (until 2005 – more than 2 months) to another place in the country and the number of persons who arrived from somewhere else in the country for more than 3 months (until 2005 – more than 2 months). For the population of the gmina therefore are not counted immigrants staying in Poland temporarily, but are counted Polish permanent residents temporarily staying abroad (regardless of the period of their temporary presence/absence);
- 2) **the international definition of residence (residents)** – it includes long-term

miesiący do innego miejsca w kraju lub za granicę a liczbą osób przybyłych do gminy z innego miejsca w kraju lub z zagranicy na co najmniej 12 miesięcy. Do rezydentów gminy zalicza się zatem wszystkie osoby mieszkające lub zamierzające mieszkać na jej terenie nie krócej niż 1 rok. Rezydenci (ludność rezydująca) to kategoria stanu ludności opracowana na potrzeby statystyki międzynarodowej zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1260/2013 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie statystyk europejskich w dziedzinie demografii.

Prezentowane w dziale dane o ludności i w zakresie współczynników demograficznych opracowano zgodnie z krajową definicją zamieszkania – z wyjątkiem tabl. 5(42), 6(43), które dotyczą rezydentów.

3. Dane o ludności oraz współczynniki demograficzne, a także przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) – według każdorazowego podziału administracyjnego – opracowano przy przyjęciu liczby ludności zbilansowanej:

- dla lat 2000 i 2005 – w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 20 maja 2002 r.,
- dla lat 2010–2019 – w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, z tym że dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.,
- od 2020 r. – w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

4. 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.

5. **Osobą niepełnosprawną prawnie** jest osoba, która posiada odpowiednie orzeczenie wydane przez organ do tego uprawniony.

Osobom powyżej 16 roku życia ustalono trzy stopnie niepełnosprawności:

- znaczny – orzekany w stosunku do osoby z naruszoną sprawnością organizmu, niezdolną do pracy albo zdolną do pracy jedynie w warunkach pracy chronionej i wymagającą, w celu pełnienia ról społecznych, stałej lub długotrwałej opieki i pomocy innych osób w związku z niezdolnością do samodzielnej egzystencji;
- umiarkowany – orzekany w stosunku do osoby z naruszoną sprawnością organizmu, niezdolną do pracy albo zdolną do pracy jedynie w warunkach pracy chronionej lub wymagającą czasowej lub częściowej pomocy innych osób w celu pełnienia ról społecznych;

temporary migration both – internal and international, i.e. the difference between the number of persons who left the gmina for at least 12 months to another place in the country or abroad and the number of persons who arrived to the community from elsewhere in the country or from abroad for at least 12 months. For residents of the gmina, therefore, are included all persons living or intending to live in the area of gmina not less than 1 year. Residents (resident population) is the category of the state population developed for international statistics in accordance with Regulation of the European Parliament and of the Council (EU) No. 1260/2013 of 20 November 2013 on European statistics on demography.

Data presented in the chapter concerning population in terms of demographic rates are developed according to the national definition of residence – with the exception of tables 5(42), 6(43), which relate to the residents.

3. Data on population as well as demographic rates and indicators per capita (per 1,000 population etc.) – according to administrative division – were compiled taking into account the number of population balanced:

- for 2000 and 2005 – based on the results of the National Population and Housing Census as of 20 May 2002,
- for 2010–2019 – based on the results of the National Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011,
- since 2020 – based on the results of the National Population and Housing Census 2021.

4. **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.

5. **Person legally disabled** is such a person who holds a relevant certificate issued by an authorised body.

Three disability grades are set for persons aged over 16:

- severe level – a person with an impairment, unable to work or able to work only within the system of supported employment. Such a person requires, in order to fulfil their social roles, permanent or long-term care and assistance because of inability to live independently;
- moderate level – a person with an impairment, unable to work or able to work only within the system of supported employment, or requiring temporary or partial assistance in order to fulfil their social roles;

- lekki — orzekany w stosunku do osoby z naruszoną sprawnością organizmu, powodującej w sposób istotny obniżenie zdolności do wykonywania pracy, w porównaniu do zdolności, jaką wykazuje osoba o podobnych kwalifikacjach zawodowych z pełną sprawnością psychiczną i fizyczną, lub mająca ograniczenia w pełnieniu ról społecznych dające się kompensować przy pomocy wyposażenia w przedmioty ortopedyczne, środki pomocnicze lub środki techniczne.

6. Dane o **ruchu naturalnym ludności** w podziale terytorialnym opracowano:

- małżeństwa — według miejsca zamieszkania męża przed ślubem;
- separacje — według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo;
- rozwody — według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej;
- urodzenia — według miejsca zamieszkania matki noworodka;
- zgony — według miejsca zamieszkania osoby zmarłej.

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 (w tym zgonach niemowląt) prezentowane są według kryteriów definicji urodzenia i zgonu noworodka rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia.

7. **Płodność kobiet** mierzy się współczynnikiem obliczonym jako iloraz liczby urodzeń żywych i liczby kobiet w wieku rozrodczym (15–49 lat). Oprócz ogólnych współczynników płodności podaje się również współczynniki grupowe (cząstkowe), obliczone jako ilorazy liczby urodzeń żywych z kobiet w danej grupie wieku i liczby kobiet w tej samej grupie wieku. Urodzenia z matek w wieku poniżej 15 lat zalicza się do grupy 15–19 lat; urodzenia z matek w wieku 50 lat i więcej zalicza się do grupy 45–49 lat.

Współczynniki reprodukcji ludności:

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

8. **Przeciętne dalsze trwanie życia** wyraża średnią liczbę lat, jaką ma jeszcze do przeżycia

- mild level — a person with an impairment which reduces their ability to work significantly compared to abilities of a person with similar professional qualifications and full mental and physical well-being, or a person having limits when fulfilling their social roles what can be compensated with orthopaedic, auxiliary or technical equipment.

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

- marriages — according to the husband's place of residence before the marriage;
- separations — according to the plaintiff's place of residence;
- divorces — according to the plaintiff's place of residence;
- births — according to the mother's place of residence;
- deaths — according to the place of residence of the deceased.

Natural increase of the population means the difference between the number of live births and deaths in a given period.

Infant is a child under the age of 1.

Information on births and deaths (including infant deaths) is presented according to criteria of the definition of infant births and deaths recommended by the World Health Organization (WHO).

7. **Female fertility** rate is calculated as the ratio of the number of live births and the number of women at the reproductive age (15–49). Besides total rate, age-specific fertility rates are published, that are calculated as the ratios of the number of live births from women and the number of these women in the same age group. Births from mothers at the age under 15 are counted to the group 15–19 and from the mothers at the age 50 and over — to the group 45–49.

Reproduction rates:

- **total fertility rate** refers to the average number of children that would be born to a 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 average number of daughters that would be born to a woman assuming that a woman during her reproductive age will give births with an intensity which is characteristic for all women giving births in the year for which the reproduction rate is calculated (constant fertility rates),
- **demographic dynamics rate** is the ratio of the number of live births to the number of deaths in a given period.

8. **Life expectancy** is expressed by the average number of years that a person at the

osoba w wieku x lat, przy założeniu stałego poziomu umieralności z okresu, dla którego opracowano tablice trwania życia.

9. Dane o **migracjach wewnętrznych ludności** opracowano na podstawie informacji ewidencyjnych gmin/dzielnic o zameldowaniach osób na pobyt stały oraz pobyt czasowy ponad 3 miesiące. Informacje te nie uwzględniają zmian adresu w obrębie tej samej gminy (miasta). Przez określenie „napływ” rozumie się nowe zameldowania na pobyt stały, przez „odpływ” – wymeldowania z pobytu stałego (tj. zameldowania w innej jednostce na pobyt stały).

10. Współczynniki dotyczące ruchu naturalnego i migracji ludności obliczono jako iloraz liczby faktów określonego rodzaju i liczby ludności według stanu w dniu 30 czerwca.

exact age x still has to live, assuming a fixed mortality level from the period for which life expectancy tables were compiled.

9. Data regarding **internal migration of the population** were compiled on the basis of gmina/districts documentation regarding the registration for permanent residence. This information does not include changes of address within the same gmina (town). The “inflow” refers to new registrations for permanent residence, the “outflow” – deregistrations from permanent residence (i.e. registrations in other unit for permanent residence).

10. Vital statistics and migration rates were calculated as a ratio of the number of events of particular type and number of population as of 30 June.

TABL. 1 (38). **LUDNOŚĆ**^a
POPULATION^a

LATA YEARS	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males	Ludność na 1 km ² Population per km ²
	w tysiącach in thousands				
1946	478,8	198,8	280,0	141	3550
1947	576,0	249,6	326,4	131	4270
1948	604,9	263,3	341,6	130	4490
1949	638,0	279,9	358,1	128	4730
1950 ^b	803,8	353,8	450,0	127	1953
1951	864,9	392,2	472,7	121	2100
1952	913,4	417,0	496,4	119	2210
1953	958,5	441,9	516,6	117	2320
1954	981,4	452,6	528,8	117	2380
1955	1001,0	460,9	540,1	117	2430
1956	1030,2	476,3	553,9	116	2500
1957	1077,0	498,7	578,3	116	2500
1958	1095,6	508,5	587,1	116	2500
1959	1116,8	518,8	598,0	115	2590
1960	1136,0	519,7	616,3	119	2600
1961	1171,4	543,2	628,2	116	2720
1962	1189,6	551,6	638,0	116	2760
1963	1221,9	566,4	655,5	116	2840
1964	1241,0	575,2	665,8	116	2880
1965	1252,6	580,7	671,9	116	2900
1966	1267,8	587,7	680,1	116	2940
1967	1266,7	585,7	681,0	116	2940
1968	1278,8	591,3	687,5	116	2970
1969	1288,4	595,9	692,5	116	2990
1970	1315,6	607,1	708,5	116	3060
1971	1333,4	615,1	718,3	116	3100
1972	1356,9	625,7	731,2	117	3154
1973	1387,8	641,5	746,3	116	3226
1974	1410,4	652,3	758,1	116	3278
1975	1436,1	664,2	771,9	116	3338
1976	1463,4	676,9	786,5	116	3402
1977	1532,1	709,8	822,3	116	3267
1978	1556,8	725,9	830,9	114	3320
1979	1576,6	735,2	841,4	114	3362
1980	1596,1	744,3	851,8	114	3404
1981	1611,6	752,4	859,2	114	3437
1982	1628,9	760,9	868,0	114	3474
1983	1641,3	766,7	874,6	114	3500
1984	1649,1	770,6	878,5	114	3517
1985	1659,4	776,8	882,6	114	3539

^a Liczba ludności według stanu w dniu 31 grudnia zbilansowana w oparciu o wyniki spisów z lat: 1946, 1960, 1978, 1984 (spis metodą reprezentacyjną), 1988, 2002, 2011, 2021; do 1995 r. gęstość zaludnienia przeliczona została na powierzchnię miasta bez powierzchni Wisły, a od 1996 r. łącznie z powierzchnią Wisły. ^b Liczba ludności według spisu w dniu 3 grudnia 1950 r. w granicach administracyjnych z 1951 r.

^a Population as of 31 December was balanced based on results of censuses from the years: 1946, 1960, 1978, 1984 (based on sample survey), 1988, 2002, 2011, 2021; until 1995, the population density was converted into the city area without the area of the Vistula, and from 1996 together with the area of the Vistula River. ^b Population based on census as of 3 December 1950 within administrative borders as of 1951.

TABL. 1 (38). **LUDNOŚĆ^a (dok.)**
POPULATION^a (cont.)

LATA YEARS	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males	Ludność na 1 km ² Population per km ²
	w tysiącach in thousands				
1986	1664,7	779,2	885,5	114	3550
1987	1671,4	782,5	888,9	114	3564
1988	1651,2	772,3	878,9	114	3521
1989	1651,2	772,4	878,8	114	3521
1990	1655,7	773,1	882,6	114	3531
1991	1653,3	771,9	881,4	114	3526
1992	1644,5	763,3	881,2	115	3436
1993	1642,7	762,3	880,4	116	3432
1994	1640,7	760,7	880,0	116	3428
1995	1635,1	757,9	877,2	116	3416
1996	1628,5	754,2	874,3	116	3295
1997	1624,8	752,2	872,6	116	3287
1998	1618,5	748,5	870,0	116	3274
1999	1615,4	747,2	868,2	116	3268
2000	1672,4	774,7	897,7	116	3384
2001	1671,7	773,8	898,0	116	3382
2002	1688,2	780,9	907,3	116	3266
2003	1689,6	780,4	909,2	117	3269
2004	1692,9	781,6	911,3	117	3275
2005	1697,6	782,3	915,3	117	3284
2006	1702,1	783,5	918,7	117	3291
2007	1706,6	784,8	921,8	117	3300
2008	1709,8	786,3	923,5	117	3306
2009	1714,4	787,9	926,5	118	3315
2010	1700,1	780,3	919,8	118	3287
2011	1708,5	783,8	924,7	118	3303
2012	1715,5	786,9	928,6	118	3317
2013	1724,4	791,2	933,2	118	3334
2014	1735,4	796,2	939,3	118	3355
2015	1744,4	800,8	943,6	118	3372
2016	1754,0	805,4	948,6	118	3391
2017	1764,6	810,8	953,8	118	3412
2018	1778,0	817,7	960,3	117	3437
2019	1790,7	824,3	966,3	117	3462
2020	1861,8	858,8	1003,0	117	3600
2021	1863,1	859,7	1003,4	117	3602
2022	1862,0	859,4	1002,6	117	3600
2023	1861,6	859,6	1002,0	117	3599

a Liczba ludności według stanu w dniu 31 grudnia zbilansowana w oparciu o wyniki spisów z lat: 1946, 1960, 1978, 1984 (spis metodą reprezentacyjną), 1988, 2002, 2011, 2021; do 1995 r. gęstość zaludnienia przeliczona została na powierzchnię miasta bez powierzchni Wisły, a od 1996 r. łącznie z powierzchnią Wisły. b Liczba ludności według spisu w dniu 3 grudnia 1950 r. w granicach administracyjnych z 1951 r.

a Population as of 31 December was balanced based on results of censuses from the years: 1946, 1960, 1978, 1984 (based on sample survey), 1988, 2002, 2011, 2021; until 1995, the population density was converted into the city area without the area of the Vistula, and from 1996 together with the area of the Vistula River. B Population based on census as of 3 December 1950 within administrative borders as of 1951.

TABL. 2 (39). **LUDNOŚĆ^a WEDŁUG PŁCI I GRUP WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION^a BY SEX AND AGE GROUPS
As of 31 December

GRUPY WIEKU AGE GROUPS	2015	2020	2022	2023		
				ogółem total	w tym kobiety of which females	
					w tysiącach in thousands		na 100 mężczyzn per 100 males
OGÓŁEM TOTAL	1744,4	1861,8	1862,0	1861,6	1002,0	117
0– 4 lata	95,9	100,3	94,9	89,6	43,7	95
5– 9	93,0	95,1	96,4	97,3	47,3	94
10–14	66,9	88,8	92,6	92,5	45,0	94
15–19	60,0	66,7	73,8	79,2	38,9	96
20–24	72,3	89,6	75,1	71,0	36,0	103
25–29	123,0	139,6	125,7	116,7	62,6	116
30–34	170,0	167,1	164,9	163,0	87,0	115
35–39	165,7	180,1	181,7	178,4	92,7	108
40–44	133,2	165,8	168,7	173,4	90,2	109
45–49	93,4	131,0	148,3	154,1	80,5	109
50–54	88,9	89,6	101,5	109,7	56,7	107
55–59	118,5	82,5	80,8	81,1	42,9	112
60–64	131,8	106,5	91,0	85,0	47,4	126
65–69	105,2	115,5	112,5	109,1	63,4	139
70–74	63,6	90,4	95,7	98,5	59,4	152
75–79	62,1	52,8	62,2	67,2	42,5	172
80 lat i więcej and more	100,7	100,6	96,1	95,7	65,7	219

a Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 93 i ust. 3 na str. 94.

a See general notes, item 1 on page 93 and item 3 on page 94.

TABL. 3 (40). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM¹**
Stan w dniu 31 grudnia
WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION¹
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2015	2020	2022	2023
o – ogółem total					
m – mężczyźni males					
k – kobiety females					
OGÓŁEM TOTAL	o	1744,4	1861,8	1862,0	1861,6
	m	800,8	858,8	859,4	859,6
	k	943,6	1003,0	1002,6	1002,0
Wiek przedprodukcyjny Pre-working age	o	291,8	325,0	331,3	330,4
	m	149,6	166,7	169,9	169,4
	k	142,2	158,3	161,4	161,0
0– 2 lata	o	57,6	59,1	55,4	52,3
	m	29,6	30,4	28,3	26,7
	k	28,0	28,7	27,1	25,6
3– 6	o	78,1	80,5	79,5	77,0
	m	40,4	41,3	41,0	39,6
	k	37,7	39,1	38,6	37,4
7–14	o	120,2	144,6	149,0	150,1
	m	61,3	74,2	76,6	77,1
	k	58,8	70,4	72,4	73,0
15–17 lat	o	36,0	40,8	47,3	51,0
	m	18,3	20,7	24,1	25,9
	k	17,7	20,1	23,3	25,1
Wiek produkcyjny Working age	o	1046,6	1117,5	1113,2	1113,4
	m	526,7	557,0	551,9	550,7
	k	519,9	560,5	561,4	562,6
Wiek poprodukcyjny Post-working age	o	405,9	419,3	417,4	417,8
	m	124,5	135,1	137,6	139,5
	k	281,4	284,2	279,8	278,3
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	o	66,7	66,6	67,3	67,2
Non-working age population per 100 persons of working age	m	52,0	54,2	55,7	56,1
	k	81,5	78,9	78,6	78,1

1 Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 94.

1 See general notes, item 4 on page 94.

TABL. 4 (41). **WYDANE ORZECZENIA WEDŁUG PRZYCZYNY NIEPEŁNOSPRAWNOŚCI^a W 2023 R.**
 CONFIRMATIONS ISSUED BY CAUSE OF DISABILITY^a IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which							
		02-P	04-O	05-R	07-S	08-T	09-M	10-N	11-I
OSOBY DO 16 ROKU ŻYCIA		PERSONS UP TO 16 YEARS OF AGE							
OGÓŁEM	2824	57	49	120	55	25	31	327	364
TOTAL									
mężczyźni	1858	31	32	39	26	17	20	187	206
males									
kobiety	966	26	17	81	29	8	11	140	158
females									
Według wieku: By age:									
0– 7 lat	1585	8	22	56	38	14	22	191	186
8–16 lat	1239	49	27	64	17	11	9	136	178
OSOBY POWYŻEJ 16 ROKU ŻYCIA		PERSONS OVER 16 YEARS OF AGE							
OGÓŁEM	10263	1745	241	2677	1120	319	611	1823	638
TOTAL									
mężczyźni	4883	875	104	991	417	188	162	919	336
males									
kobiety	5380	870	137	1686	703	131	449	904	302
females									
Według wieku: By age:									
16–25 lat	996	173	33	54	25	14	7	117	118
26–40	1365	450	31	183	42	34	70	218	134
41–59	2920	689	29	776	276	97	279	393	221
60 lat i więcej	4982	433	148	1664	777	174	255	1095	165
and more									
Według stopnia niepełnospraw- ności: According to level of disability:									
lekki	3209	204	51	1122	340	76	193	257	375
light									
umiarkowany	5089	1328	84	1234	552	178	333	794	196
moderate									
znaczny	1965	213	106	321	228	65	85	772	67
substantial									

a 02-P – choroby psychiczne, 04-O – choroby narządu wzroku, 05-R – upośledzenie narządu ruchu, 07-S – choroby układów oddechowego i krążenia, 08-T – choroby układu pokarmowego, 09-M – choroby układu moczowo-płciowego, 10-N – choroby neurologiczne, 11-I – inne, w tym schorzenia: endokrynologiczne, metaboliczne, zaburzenia enzymatyczne, choroby zakaźne i odzwierzęce, zeszpecenia, choroby układu krwiotwórczego.

Źródło: dane Miejskiego Zespołu do Spraw Orzekania o Niepełnosprawności w Warszawie.

a 02-P – mental health disabilities, 04-O – vision impairment, 05-R – physical impairment, 07-S – respiratory and circulatory system disorders, 08-T – nutritional system diseases, 09-M – urogenital diseases, 10-N – neurological disorders, 11-I – other diseases, of which: endocrinologic, metabolic, enzymatical system, infections and enzootic, deformations, hematopoietic system diseases.

Source: data of the Municipal Group for Disability Assessment in Warsaw.

TABL. 5 (42). **REZYDENCI**^a
Stan w dniu 31 grudnia
USUAL RESIDENCE POPULATION^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w tys.	1740,2	1866,1	1869,2	1869,0	T O T A L in thousands
Mężczyźni w tys.	799,9	865,2	867,4	868,0	Males in thousands
Kobiety:					Females:
w tysiącach	940,3	1000,9	1001,7	1001,0	in thousands
na 100 mężczyzn	117,5	115,7	115,5	115,3	per 100 males

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 93.

a See general notes, item 2 on page 93.

TABL. 6 (43). **REZYDENCI^a W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM**
Stan w dniu 31 grudnia
WORKING AND NON-WORKING AGE USUAL RESIDENCE POPULATION^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tys. in thousands				
O G Ó Ł E M	1740,2	1866,1	1869,2	1869,0	T O T A L
W wieku przedprodukcyjnym	291,4	323,6	330,6	329,8	Pre-working age
Mężczyźni	149,3	165,9	169,5	169,0	Males
Kobiety	142,1	157,7	161,1	160,7	Females
W wieku produkcyjnym	1043,1	1125,7	1123,9	1224,4	Working age
w tym w wieku mobilnym	685,2	776,6	753,6	742,1	of which of mobility age
Mężczyźni	526,0	564,9	561,3	560,6	Males
w tym w wieku mobilnym	328,1	374,3	363,5	358,0	of which of mobility age
Kobiety	517,1	560,7	562,6	563,8	Females
w tym w wieku mobilnym	357,1	402,3	390,1	384,1	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym	405,6	416,9	414,7	414,8	Post-working age
Mężczyźni	124,5	134,4	136,6	138,4	Males
Kobiety	281,1	282,5	278,1	276,4	Females

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 93.

a See general notes, item 2 on page 93.

TABL. 7 (44). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**
VITAL STATISTICS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS					
Małżeństwa zawarte	7829	7251	8734	8354	Marriages contracted
Rozwody	3910	3267	3311	3362	Divorces
Urodzenia żywe	19905	20669	18081	15566	Live births
Zgony	18592	22181	20501	19125	Deaths
w tym niemowląt	81	63	56	49	of which infants
Przyrost naturalny	1313	-1512	-2420	-3559	Natural increase

TABL. 7 (44). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI (dok.)**
VITAL STATISTICS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	NA 1000 LUDNOŚCI ^a		PER 1,000 POPULATION ^a		
Małżeństwa zawarte	4,5	3,9	4,7	4,5	Marriages contracted
Rozwody	2,2	1,8	1,9	1,8	Divorces
Urodzenia żywe	11,4	11,1	9,7	8,4	Live births
Zgony	10,7	11,9	11,0	10,3	Deaths
w tym niemowląt	4,1	3,0	3,1	3,1	of which infants
Przyrost naturalny	0,8	-0,8	-1,3	-1,9	Natural increase

a W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.

a Infant deaths are presented per 1,000 live births.

TABL. 8 (45). **PRZECIĘTNE DALSZE TRWANIE ŻYCIA**
LIFE EXPECTANCY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia dla osób w wieku lat Life expectancy at age specified					
		0	15	30	45	60	
Mężczyźni	2015	76,1	61,5	47,0	33,0	20,7	
	Males	2020	75,1	60,4	46,0	32,1	19,8
		2022	75,7	61,1	46,5	32,5	20,1
		2023	76,7	62,1	47,8	33,7	21,0
Kobiety	2015	82,3	67,8	52,9	38,3	24,7	
	Females	2020	81,8	67,1	52,4	37,8	24,1
		2022	82,2	67,6	52,9	38,3	24,5
		2023	82,7	68,0	53,3	38,7	24,9

TABL. 9 (46). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE WEDŁUG WIEKU NOWOŻEŃCÓW**
MARRIAGES CONTRACTED BY AGE OF BRIDEGROOMS AND BRIDES

LATA YEARS MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE		Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							60 lat i więcej and more
			19 lat i mniej and less	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	
OGÓŁEM TOTAL	2022	8734	18	669	3224	2300	1114	859	315	235
	2023	8354	10	681	3066	2184	938	899	301	275
19 lat i mniej and less	2022	5	2	3	–	–	–	–	–	–
	2023	3	–	3	–	–	–	–	–	–
20–24	2022	354	13	234	99	6	2	–	–	–
	2023	329	7	226	80	11	3	2	–	–
25–29	2022	2486	2	322	1840	275	41	6	–	–
	2023	2412	3	343	1774	251	26	14	–	1
30–34	2022	2557	1	83	996	1235	197	43	2	–
	2023	2421	–	82	943	1198	163	32	2	1
35–39	2022	1388	–	18	221	572	470	103	4	–
	2023	1267	–	18	193	550	389	114	3	–
40–49	2022	1122	–	7	60	189	347	471	43	5
	2023	1069	–	7	70	160	301	481	46	4
50–59	2022	425	–	2	7	19	47	187	149	14
	2023	412	–	2	2	13	48	197	130	20
60 lat i więcej and more	2022	397	–	–	1	4	10	49	117	216
	2023	441	–	–	4	1	8	59	120	249

TABL. 10 (47). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE WEDŁUG POPRZEDNIEGO STANU CYWILNEGO NOWOŻEŃCÓW**
MARRIAGES CONTRACTED BY PREVIOUS MARITAL STATUS OF BRIDEGROOMS AND BRIDES

POPRZEDNI STAN CYWILNY MĘŻCZYŹN PREVIOUS MARITAL STATUS OF MALES	Ogółem Total	Poprzedni stan cywilny kobiet Previous marital status of females			
		panny single	wdowy widows	rozwidzione divorced	
OGÓŁEM	2022	8734	7492	115	1127
TOTAL	2023	8354	7099	131	1124
Kawalerowie	2022	7182	6716	26	440
Single	2023	6878	6381	28	469
Wdowcy	2022	122	39	26	57
Widowers	2023	162	42	41	79
Rozwiedzeni	2022	1430	737	63	630
Divorced	2023	1314	676	62	576

TABL. 11 (48). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY**
MARRIAGES CONTRACTED AND DIVORCES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Małżeństwa zawarte	7829	7251	8734	8354	Marriages contracted
na 1000 ludności	4,5	3,9	4,7	4,5	per 1,000 population
Rozwody	3910	3267	3311	3362	Divorces
na 1000 ludności	2,2	1,8	1,8	1,8	per 1,000 population
na 1000 zawartych małżeństw	499	451	379	402	per 1,000 marriages contracted

TABL. 12 (49). **ROZWODY WEDŁUG WIEKU MAŁŻONKÓW W MOMENCIE WNIESIENIA POWÓDZTWA**
DIVORCES BY AGE OF SPOUSES AT THE MOMENT OF FILING PETITION FOR DIVORCE

LATA YEARS MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age								
		19 lat i mniej and less	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more	
OGÓŁEM	2022	3311	2	44	250	583	797	1166	321	148
TOTAL	2023	3362	1	29	245	571	726	1257	374	159
19 lat i mniej	2022	–	–	–	–	–	–	–	–	–
and less	2023	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20–24	2022	21	2	11	7	–	1	–	–	–
.....	2023	14	1	10	3	–	–	–	–	–
25–29	2022	158	–	20	98	32	6	2	–	–
.....	2023	148	–	13	95	31	5	4	–	–
30–34	2022	469	–	8	99	289	62	10	–	1
.....	2023	439	–	4	97	262	66	9	–	1
35–39	2022	695	–	2	33	199	377	82	2	–
.....	2023	654	–	1	38	185	355	75	–	–
40–49	2022	1245	–	3	12	51	317	815	44	3
.....	2023	1317	–	1	11	78	272	904	50	1
50–59	2022	504	–	–	1	8	28	232	221	14
.....	2023	548	–	–	1	11	22	241	253	20
60 lat i więcej	2022	219	–	–	–	4	6	25	54	130
and more	2023	242	–	–	–	4	6	24	71	137

TABL. 13 (50). **ROZWODY WEDŁUG LICZBY MAŁOLETNI^a DZIECI W MAŁŻEŃSTWIE**
 DIVORCES BY THE NUMBER OF UNDERAGE^a CHILDREN IN THE MARRIAGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	3910	3267	3311	3362	TOTAL
rozwoły małżeństw:					Divorced couples:
Bez dzieci	1931	1545	1530	1572	without children
Z dziećmi	1979	1722	1781	1790	with children
o liczbie dzieci:					by number of children:
1	1304	1022	1076	1058	1
2	593	622	628	651	2
3	73	69	63	70	3
4 i więcej	9	9	14	11	4 and more

a Poniżej 18 lat.

a Below the age of 18.

TABL. 14 (51). **SEPARACJE ORZECZONE WEDŁUG WIEKU MAŁŻONKÓW W MOMENCIE WNIESIENIA POWÓDZTWA**
 SEPARATIONS BY THE AGE OF SPOUSES AT THE TIME OF FILING PETITION

LATA YEARS MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age						
		29 lat i mniej and less	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more	
OGÓŁEM	2022	13	–	1	–	3	3	6
TOTAL	2023	38	1	3	5	6	15	8
20–29	2022	–	–	–	–	–	–	–
	2023	1	1	–	–	–	–	–
30–34	2022	1	–	1	–	–	–	–
	2023	–	–	–	–	–	–	–
35–39	2022	–	–	–	–	–	–	–
	2023	6	–	2	3	1	–	–
40–49	2022	3	–	–	–	2	1	–
	2023	7	–	1	2	3	1	–
50–59	2022	3	–	–	–	1	2	–
	2023	12	–	–	–	2	9	1
60 lat i więcej	2022	6	–	–	–	–	–	6
and more	2023	12	–	–	–	–	5	7

TABL. 15 (52). **URODZENIA**
 BIRTHS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Urodzenia żywe	19905	20669	18081	15566	Live births
Chłopcy	10247	10577	9300	7976	Males
Dziewczynki	9658	10092	8781	7590	Females
w % urodzeń żywych	48,5	48,8	48,6	48,8	in % of live births
na 100 chłopców	94	95	94	95	per 100 males
Urodzenia martwe .....	.	59	43	41	Still births

TABL. 16 (53). **URODZENIA ŻYWE POJEDYNCZE I WIELORAKIE WEDŁUG WIEKU MATKI**
SINGLE AND MULTIPLE LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER

LATA YEARS WIEK MATKI AGE OF MOTHER		Ogółem Total	Urodzenia pojedyncze Single births	Bliźnięta Twins	Trojaczki i więcej Triplets and more
OGÓŁEM TOTAL	2022	18081	17649	432	-
	2023	15566	15159	401	6
19 lat i mniej and less	2022	125	123	2	-
	2023	141	141	-	-
20–24	2022	973	957	16	-
	2023	818	800	18	-
25–29	2022	4223	4154	69	-
	2023	3504	3436	68	-
30–34	2022	7259	7062	197	-
	2023	6262	6090	172	-
35–39	2022	4468	4358	110	-
	2023	3831	3710	115	6
40–44	2022	955	925	30	-
	2023	941	913	28	-
45 lat i więcej and more	2022	78	70	8	-
	2023	69	69	-	-

TABL. 17 (54). **PŁODNOŚĆ KOBIEI I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKЦИИ LUDNOŚCI**
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
PŁODNOŚĆ FERTILITY					
Urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku 15–49 lat	46,84	42,17	36,89	31,87	Live births per 1,000 women aged 15–49
15–19	8,19	3,46	3,54	3,76	15–19
20–24	89,59	21,27	24,17	22,04	20–24
25–29	77,26	67,68	60,52	53,91	25–29
30–34	95,92	96,49	82,81	71,88	30–34
35–39	45,60	51,75	47,39	41,01	35–39
40–44	11,18	11,96	10,93	10,55	40–44
45–49 lat	0,70	0,78	1,03	0,87	45–49
WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKЦИИ REPRODUCTION RATES					
Dzietności ogólnej	1,319	1,252	1,141	1,012	Total fertility
Reprodukcji brutto	0,640	0,611	0,554	0,494	Gross reproduction
Dynamiki demograficznej	1,071	0,932	0,882	0,814	Demographic dynamics

TABL. 18 (55). **ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PŁCI I WIEKU**
 INFANT DEATHS BY SEX AND AGE

WIEK ZMARŁYCH	2015	2020	2022	2023	AGE OF DECEASED
OGÓŁEM	81	63	56	49	TOTAL
chłopcy	46	35	27	34	males
dziewczeta	35	28	29	15	females
Wiek w dniach:					Age in days:
w tym:					of which:
0–27	62	50	40	36	0–27
0– 6	46	36	28	27	0– 6
w tym 0 ^a	32	19	19	17	of which 0 ^a
7–13	6	6	5	3	7–13
14–27	10	8	7	6	14–27
Wiek w miesiącach:					Age in months:
1– 3	11	8	9	7	1– 3
4–11	8	5	7	6	4–11

a Noworodki żywo urodzone, które nie przeżyły 24 godzin.
 a Live born infants, who did not survive 24 hours.

TABL. 19 (56). **ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ**
 DEATHS BY SELECTED CAUSES

PRZYCZYNY ZGONÓW ^a CAUSES OF DEATHS ^a	Ogółem Total	Na 100 tys. ludności Per 100 thousand population	Z liczby ogółem Of total number		
			mężczyźni males	kobiety females	
OGÓŁEM	2015	18592	1068,8	8829	9763
TOTAL	2020	22181	1191,8	10514	11667
	2022	20501	1100,8	9644	10857
	2023	19125	1027,3	8754	10371
w tym: of which:					
Choroby zakaźne i paso- żytnicze	2022	114	6,1	64	50
Infectious and parasitic diseases	2023	66	3,5	38	28
w tym gruźlica układu oddechowego	2022	25	1,3	25	–
of which tuberculosis of the respiratory system	2023	22	1,2	16	6
Nowotwory	2022	5097	273,7	2448	2649
Neoplasms	2023	5216	280,2	2440	2776
Choroby krwi i narządów krwiotwórczych	2022	19	1,0	10	9
Diseases of blood and blood-forming organs	2023	18	1,0	11	7
Cukrzyca	2022	301	16,2	138	163
Diabetes mellitus	2023	378	20,3	163	215
Choroby układu nerwo- wego	2022	529	28,4	172	357
Diseases of the nervous system	2023	544	29,2	201	343

a Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja).

a In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD – 10 Revision).

TABL. 19 (56). **ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ (dok.)**
DEATHS BY SELECTED CAUSES (cont.)

PRZYCZYNY ZGONÓW ^a CAUSES OF DEATHS ^a		Ogółem Total	Na 100 tys. ludności Per 100 thousand population	Z liczby ogółem Of total number	
				mężczyźni males	kobiety females
Choroby układu krążenia .. Diseases of the circula- tory system	2022	5808	311,9	2524	3284
	2023	6164	331,1	2553	3611
w tym: of which:					
choroba nadciśnie- niowa hypertensive diseases	2022	518	27,8	229	289
	2023	685	36,8	246	439
choroba niedo- krwienna serca ischaemic heart dis- eases	2022	2208	118,6	1002	1206
	2023	3174	170,5	1343	1831
choroby naczyń mó- zgowych cerebrovascular dis- eases	2022	969	52,0	393	576
	2023	1082	58,1	446	636
miażdżyca	2022	897	48,2	319	578
	2023	469	25,2	150	319
Choroby układu odde- chowego Diseases of the respira- tory system	2022	1837	98,6	924	913
	2023	2025	108,8	930	1095
Choroby układu trawien- nego Diseases of the digestive system	2022	733	39,4	393	340
	2023	724	38,9	399	325
w tym choroby wątroby of which liver diseases	2022	288	15,5	195	93
	2023	291	15,6	194	97
Choroby układu mo- czowo-płciowego	2022	288	15,5	126	162
	2023	267	14,3	103	164
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodowym	2022	31	1,7	14	17
	2023	27	1,5	16	11
Conditions originating in the perinatal period					
Wady rozwojowe wro- dzone Congenital anomalies	2022	28	1,5	13	15
	2023	26	1,4	18	8
Objawy i stany niedo- kładnie określone Symptoms and ill-de- fined conditions	2022	3402	182,7	1535	1867
	2023	2293	123,2	1105	1188
Zewnętrzne przyczyny zgonu External causes of deaths	2022	881	47,3	543	338
	2023	920	49,4	565	355
w tym zamierzone sa- mookaleczenie of which selfinflicted injury	2022	237	12,7	183	54
	2023	254	13,6	188	66
COVID-19	2022	1248	67,0	630	618
	2023	265	14,2	143	122

a Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja).

a In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD – 10 Revision).

TABL. 20 (57). **ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH**
DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2015	2020	2022	2023
o – ogółem	total				
m – mężczyźni	males				
k – kobiety	females				
OGÓŁEM	o	18592	22181	20501	19125
TOTAL	m	8829	10514	9644	8754
	k	9763	11667	10857	10371
w wieku:					
at age:					
0– 4 lata	o	92	73	72	64
	m	51	39	37	45
	k	41	34	35	19
5– 9	o	7	6	11	8
	m	1	4	6	4
	k	6	2	5	4
10–14	o	6	6	17	7
	m	2	1	9	3
	k	4	5	8	4
15–19	o	22	26	34	28
	m	16	16	21	15
	k	6	10	13	13
20–29	o	81	107	89	144
	m	65	81	67	108
	k	16	26	22	36
30–39	o	286	308	284	274
	m	214	228	196	193
	k	72	80	88	81
40–49	o	479	646	648	616
	m	337	456	460	421
	k	142	190	188	195
50–59	o	1339	1121	1059	949
	m	879	762	743	605
	k	460	359	316	344
60–69	o	3306	3629	3126	2736
	m	1922	2250	1941	1664
	k	1384	1379	1185	1072
70 lat i więcej	o	12974	16259	15161	14299
and more	m	5342	6677	6164	5696
	k	7632	9582	8997	8603

TABL. 21 (58). **ZAMACHY SAMOBÓJCZE^a ZAREJESTROWANE PRZEZ POLICJĘ**
SUICIDES^a REGISTERED BY THE POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	300	315	336	420	TOTAL
w tym dokonane	222	219	194	231	of which committed
Wiek samobójców:					Age of suicidal persons:
12 lat i mniej	–	1	4	4	12 and less
13–18	18	18	41	48	13–18
19–24	35	45	40	77	19–24
25–29	31	36	39	49	25–29
30–49	108	109	111	151	30–49
50–69	63	66	65	65	50–69
70 lat i więcej	42	34	36	26	70 and more

a Usiłowane i dokonane; w podziale według wieku nie uwzględniono samobójców w nieustalonym wieku.
Źródło: dane Krajowego Systemu Informacji Policji (KSIP).

a Attempted and committed; data by age of suicidal persons exclude cases for which age is unknown.

Source: data of the National Police Information System (KSIP).

TABL. 22 (59). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE^a LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU**
INTERNAL MIGRATION^a OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE

LATA YEARS GRUPY WIEKU AGE GROUPS	Napływ ^b Inflow ^b			Odływ ^c Outflow ^c			Saldo Net migration			
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
OGÓŁEM TOTAL	2015	20057	8894	11163	11939	5753	6186	8118	3141	4977
	2020	17055	7774	9281	13620	6501	7119	3435	1273	2162
	2022	17330	7875	9455	15614	7525	8089	1716	350	1366
	2023	18809	8736	10073	17126	8383	8743	1683	353	1330
0– 4 lata	2022	1028	515	513	1947	986	961	-919	-471	-448
	2023	949	488	461	1881	977	904	-932	-489	-443
5– 9	2022	599	299	300	1746	878	868	-1147	-579	-568
	2023	614	317	297	1717	912	805	-1103	-595	-508
10–14	2022	412	202	210	780	395	385	-368	-193	-175
	2023	445	237	208	803	417	386	-358	-180	-178
15–19	2022	514	256	258	436	221	215	78	35	43
	2023	568	271	297	520	284	236	48	-13	61
20–24	2022	1013	379	634	364	172	192	649	207	442
	2023	1082	424	658	382	182	200	700	242	458
25–29	2022	3606	1420	2186	815	343	472	2791	1077	1714
	2023	3677	1535	2142	902	366	536	2775	1169	1606
30–34	2022	4117	1870	2247	1783	751	1032	2334	1119	1215
	2023	4427	2020	2407	1920	832	1088	2507	1188	1319
35–39	2022	2412	1201	1211	2132	995	1137	280	206	74
	2023	2625	1311	1314	2372	1160	1212	253	151	102
40–44	2022	1217	606	611	1530	769	761	-313	-163	-150
	2023	1471	750	721	1742	844	898	-271	-94	-177
45–49	2022	727	378	349	1039	539	500	-312	-161	-151
	2023	931	482	449	1203	624	579	-272	-142	-130
50–54	2022	423	234	189	623	316	307	-200	-82	-118
	2023	554	308	246	735	391	344	-181	-83	-98
55–59	2022	272	135	137	471	243	228	-199	-108	-91
	2023	298	151	147	566	295	271	-268	-144	-124
60–64	2022	253	94	159	558	282	276	-305	-188	-117
	2023	278	113	165	648	320	328	-370	-207	-163
65 lat i więcej and more	2022	737	286	451	1390	635	755	-653	-349	-304
	2023	890	329	561	1735	779	956	-845	-450	-395

a Bez przemieszczeń ludności w granicach Warszawy. b Zameldowania. c Wymeldowania.

a Excluding relocation within Warsaw. b Registrations. c Deregistrations.

TABL. 23 (60). MIGRACJE WEWNĘTRZNE^a LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG STANU CYWILNEGO I PŁCI MIGRANTÓW
INTERNAL MIGRATION^a OF POPULATION BY MARITAL STATUS AND SEX OF MIGRANTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Napływ ^b Inflow ^b			Odptyw ^c Outflow ^c			Saldo migracji Net migration
		ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	do miast to urban ar- eas	na wieś to rural areas	
OGÓŁEM	2015 ^d	20057	13569	6488	11939	6295	5644	8118
TOTAL	2020 ^a	17055	11185	5870	13620	6404	7216	3435
	2022	17330	11171	6159	15614	7121	8493	1716
	2023^a	18809	12174	6635	17126	7816	9310	1683
Kawalerowie (panny)	2015	7959	5311	2648	4874	2605	2269	3085
Single	2020	7205	4676	2529	5839	2793	3046	1366
	2022	7756	4952	2804	6887	3265	3622	869
	2023	8351	5354	2997	7201	3368	3833	1150
Żonaci (zamężne)	2015	9695	6445	3250	5541	2776	2765	4154
Married	2020	7661	4908	2753	6250	2790	3460	1411
	2022	7432	4632	2800	7080	3017	4063	352
	2023	8170	5131	3039	7899	3383	4516	271
Wdowcy (wdowy)	2015	288	232	56	405	237	168	-117
Widowed	2020	443	303	140	515	291	224	-72
	2022	263	196	67	369	191	178	-106
	2023	299	224	75	472	240	232	-173
Rozwiedzeni (rozwie- dzione)	2015	943	670	273	942	560	382	1
Divorced	2020	723	503	220	815	418	397	-92
	2022	858	581	277	1081	528	553	-223
	2023	1020	698	322	1265	666	599	-245
Mężczyźni	2015 ^d	8894	6071	2823	5753	3008	2745	3141
Males	2020 ^a	7774	5238	2536	6501	2991	3510	1273
	2022	7875	5197	2678	7525	3355	4170	350
	2023^a	8736	5766	2970	8383	3784	4599	353
Kawalerowie	2015	3641	2444	1197	2446	1310	1136	1195
Single	2020	3298	2195	1103	2907	1355	1552	391
	2022	3549	2308	1241	3455	1622	1833	94
	2023	3896	2562	1334	3679	1713	1966	217
Żonaci	2015	4363	2956	1407	2701	1354	1347	1662
Married	2020	3596	2387	1209	3014	1337	1677	582
	2022	3468	2240	1228	3409	1409	2000	59
	2023	3893	2515	1378	3872	1652	2220	21
Wdowcy	2015	47	39	8	93	61	32	-46
Widowed	2020	120	76	44	152	76	76	-32
	2022	41	33	8	86	34	52	-45
	2023	62	40	22	113	48	65	-51
Rozwiedzeni	2015	375	260	115	433	227	206	-58
Divorced	2020	305	214	91	334	166	168	-29
	2022	345	241	104	487	240	247	-142
	2023	440	301	139	587	304	283	-147
Kobiety	2015 ^d	11163	7498	3665	6186	3287	2899	4977
Females	2020 ^a	9281	5947	3334	7119	3413	3706	2162
	2022	9455	5974	3481	8089	3766	4323	1366
	2023^a	10073	6408	3665	8743	4032	4711	1330
Panny	2015	4318	2867	1451	2428	1295	1133	1890
Single	2020	3907	2481	1426	2932	1438	1494	975
	2022	4207	2644	1563	3432	1643	1789	775
	2023	4455	2792	1663	3522	1655	1867	933
Zamężne	2015	5332	3489	1843	2840	1422	1418	2492
Married	2020	4065	2521	1544	3236	1453	1783	829
	2022	3964	2392	1572	3671	1608	2063	293
	2023	4277	2616	1661	4027	1731	2296	250
Wdowy	2015	241	193	48	312	176	136	-71
Widowed	2020	323	227	96	363	215	148	-40
	2022	222	163	59	283	157	126	-61
	2023	237	184	53	359	192	167	-122
Rozwiedzione	2015	568	410	158	509	333	176	59
Divorced	2020	418	289	129	481	252	229	-63
	2022	513	340	173	594	288	306	-81
	2023	580	397	183	678	362	316	-98

a Bez przemieszczeń ludności w granicach Warszawy. b Zameldowania. c Wymeldowania. d Łącznie ze stanem cywilnym nieustalonym.

a Excluding relocation within Warsaw. b Registrations. c Deregistrations. d Including unknown marital status.

TABL. 24 (61). **MIGRACJE LUDNOŚCI WARSZAWY^a NA POBYT STAŁY WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
MIGRATION OF POPULATION OF WARSAW^a FOR PERMANENT RESIDENCE BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS		Napływ ^b do m.st. Warszawy Inflow ^b to the Capital City of Warsaw	Odpływ ^c z m.st. Warszawy Outflow ^c from the Capital City of Warsaw	Saldo migracji Net migration
OGÓŁEM	2022	17330	15614	1716
TOTAL	2023	18809	17126	1683
Dolnośląskie	2022	427	231	196
	2023	479	299	180
Kujawsko-pomorskie	2022	538	215	323
	2023	608	175	433
Lubelskie	2022	2155	456	1699
	2023	2362	532	1830
Lubuskie	2022	162	66	96
	2023	174	78	96
Łódzkie	2022	985	368	617
	2023	1222	390	832
Małopolskie	2022	607	273	334
	2023	641	294	347
Mazowieckie	2022	7120	12055	-4935
	2023	7344	13080	-5736
Opolskie	2022	129	33	96
	2023	132	37	95
Podkarpackie	2022	652	161	491
	2023	754	209	545
Podlaskie	2022	1022	291	731
	2023	1127	296	831
Pomorskie	2022	426	404	22
	2023	565	510	55
Śląskie	2022	734	205	529
	2023	773	321	452
Świętokrzyskie	2022	832	192	640
	2023	846	183	663
Warmińsko-mazurskie	2022	701	317	384
	2023	769	348	421
Wielkopolskie	2022	449	164	285
	2023	588	231	357
Zachodniopomorskie	2022	391	183	208
	2023	425	143	282

a Migracje wewnętrzne bez przemieszczeń w granicach Warszawy. b Zameldowania. c Wymeldowania.

a Internal migration excluding relocation within Warsaw. b Registrations. c Deregistrations.

TABL. 25 (62). **PROGNOZA LUDNOŚCI**^a
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w tys.	1873,1	1919,3	1920,6	1913,7	1909,6	1906,3	1896,8	1876,5	T O T A L in thousands
W wieku przedprodukcyjnym	342,6	354,0	339,3	323,1	309,0	307,1	312,0	312,1	Pre-working age
mężczyźni	176,1	181,8	174,5	166,4	159,2	158,2	160,7	160,7	males
kobiety	166,5	172,2	164,7	156,7	149,8	148,9	151,3	151,3	females
W wieku produkcyjnym .	1120,6	1166,6	1172,9	1144,3	1100,9	1044,3	984,9	951,1	Working age
mężczyźni	552,4	571,9	583,4	577,7	562,2	536,9	510,0	489,4	males
kobiety	568,2	594,7	589,6	566,6	538,7	507,4	474,9	461,7	females
W wieku poprodukcyjnym	410,0	398,7	408,4	446,4	499,7	554,9	599,9	613,4	Post-working age
mężczyźni	137,4	131,7	129,2	141,0	163,1	189,1	209,5	220,5	males
kobiety	272,6	267,1	279,2	305,4	336,6	365,8	390,4	392,9	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	67	65	64	67	73	83	93	97	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni	57	55	52	53	57	65	73	78	males
kobiety	77	74	75	82	90	101	114	118	females
W wieku 65 lat i więcej ...	367,4	354,3	345,0	367,2	413,8	470,5	519,9	553,0	Aged 65 and more
mężczyźni	137,4	131,7	129,2	141,0	163,1	189,1	209,5	220,5	males
kobiety	230,0	222,6	215,8	226,2	250,7	281,4	310,4	332,5	females
W wieku 0–14 w tys.	287,1	296,7	281,5	263,8	254,4	258,2	264,2	261,4	Aged 0–14
mężczyźni	147,5	152,5	144,8	135,9	131,1	133,0	136,1	134,6	males
kobiety	139,6	144,2	136,6	127,9	123,3	125,2	128,1	126,7	females
Współczynnik starości demograficznej	19,6	18,5	18,0	19,2	21,7	24,7	27,4	29,5	Rate demographic of ageing
mężczyźni	15,9	14,9	14,6	15,9	18,4	21,4	23,8	25,3	males
kobiety	22,8	21,5	20,9	22,0	24,5	27,5	30,5	33,1	females
Indeks starości	128	119	123	139	163	182	197	212	Ageing ratio
mężczyźni	93	86	89	104	124	142	154	164	males
kobiety	165	154	158	177	203	225	242	262	females

a Opracowana w 2023 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 grudnia 2022 r.

a Calculated in 2023 on the basis of population number and structure as of 31 December 2022.

Uwagi ogólne Pracujący

1. Dane o pracujących od 2022 r. opracowano na podstawie administracyjnych źródeł danych. Prezentowane informacje dotyczą pracujących w gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania, a nie jak do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy, w związku z czym są nieporównywalne.

2. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód; do pracujących zalicza się:

- 1) pracowników najemnych, czyli osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór) lub stosunku służbowego na czas określony i nieokreślony, w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy;
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, łącznie z pomagającymi członkami rodziny:
 - a) właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców gospodarstw indywidualnych w rolnictwie,
 - b) właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodziny; z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) podmiotów gospodarki narodowej prowadzących działalność gospodarczą poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie,
 - c) inne osoby pracujące na własny rachunek, np. osoby wykonujące wolne zawody;
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 4) członków spółdzielni produkcji rolnej (rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni zajmujących się produkcją rolną oraz spółdzielni kółek rolniczych).
- 5) duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie.

3. **Pełnozatrudnieni** są to osoby zatrudnione w pełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie pracy lub na danym stanowisku pracy, w tym również osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami pracują w skróconym czasie pracy, np. z tytułu warunków szkodliwych dla zdrowia lub przedłużonym czasie pracy, np. dozorczy mienia; **niepełnozatrudnieni** są to osoby, które zgodnie z umową o pracę pracują stale w niepełnym wymiarze czasu pracy. Niepełnozatrudnieni w głównym miejscu pracy są to osoby, które oświadczyły, że dany zakład jest ich głównym miejscem pracy.

General notes

Employed persons

1. Data on persons employed since 2022 were prepared on the basis of administrative data sources. The presented information concerns persons employed in the national economy by their place of residence, and not by their actual place of work as until 2021, and is therefore incomparable.

2. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income and include:

- 1) employees that is, employees on the basis of an employment contract (labour contract, appointment, election) or service relation on a fixed-term and indefinite term in full-time and part-time employed;
- 2) employers and self-employed persons, including contributing family workers:
 - a) owners, co-owners, and leaseholders of private farms in agriculture
 - b) owners and co-owners (including contributing family workers; excluding partners in companies who do not work in them) of entities conducting economic activity of national economy excluding private farms in agriculture,
 - c) other self-employed persons, e.g., persons practising learned professions;
- 3) outworkers;
- 4) members of agricultural production cooperatives (agricultural producers' cooperatives and other cooperatives engaged in agricultural production as well as farmers' cooperatives),
- 5) clergy fulfilling priestly obligations.

3. **Full-time employees** are employed persons on a full-time basis, as defined by a given company or for a given position, as well as persons who, in accordance with regulations, work a shortened work-time period, e.g. due to hazardous conditions, or a longer work-time period, e.g. property caretaker. **Part-time employees** are persons who, in accordance with labour contracts, regularly work on a part-time basis. Part-time employees in the main workplace are persons who declared that the given workplace is their main workplace.

Warunki pracy

1. **Warunki pracy** jest to zespół czynników występujących w środowisku pracy wynikających z procesu pracy oraz czynników związanych z wykonywaniem pracy.

2. Informacje o **wypadkach przy pracy** obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

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

- 1) podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- 2) w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

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

- 1) w czasie podróży służbowej;
- 2) podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- 3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

Za **wypadek przy pracy** uważa się również nagłe zdarzenie powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w okresie ubezpieczenia wypadkowego podczas:

- 1) uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- 2) wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- 3) pełnienia mandatu posła lub senatora, pobierającego uposażenie;
- 4) sprawowania mandatu posła do Parlamentu Europejskiego wybranego w Rzeczypospolitej Polskiej;
- 5) odbywania – na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący – szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- 6) wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni;

Work conditions

1. **Work conditions** include a group of factors appearing in the working environment deriving from the process of work and factors connected with performing work.

2. Information regarding **accidents at work** includes all accidents at work as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of proved inability to work. Information regarding accidents at work in budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

3. **Accident at work** is understood as a sudden event caused by external reason which leads to injury or death, which happened in connection with work:

- 1) during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employer, even without instructions;
- 2) when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the duty, which is a result of work relations.

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

- 1) during a business trip;
- 2) during a training within the scope of common self-defence;
- 3) at performing tasks ordered by trade union organizations, functioning at the employer.

Accident at work is also understood as a sudden incident causing injury or death, which happened within the term of accident insurance during:

- 1) practising sports during competitions and trainings by a person receiving sport scholarship;
- 2) performance of paid work in the time of serving imprisonment sentences or temporary detentions;
- 3) carrying out a mandate by members of parliament or senate, who receive salaries;
- 4) serving the mandate of the European Parliament member elected in the Republic of Poland;
- 5) stay – on the basis of appointment issues by powiat labour office or other supervising entity – at a training or internship connected with a scholarship received by school-leavers;
- 6) performance of work, by members of agricultural producers' cooperatives, agricultural farmers' cooperatives and by other persons treated equally to members of cooperatives, for the benefit of these cooperatives;
- 7) performance or cooperation at performance of work on the basis of agency agreements,

- 7) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy zlecenia lub umowy o świadczenie usług;
- 8) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 9) wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;
- 10) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 11) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

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

Za **zbiorowy wypadek przy pracy** traktuje się wypadek, któremu, w wyniku tego samego zdarzenia w danym zakładzie, uległy co najmniej 2 osoby.

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.

Za **ciężki wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, takie jak: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności rozrodczej lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, całkowita lub częściowa niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe istotne zespечение lub zniekształcenie ciała.

Bezrobocie

1. Pod pojęciem **bezrobotnego** (ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązująca od 1 czerwca 2004 r. — należy rozumieć osobę niezatrudnioną i niewykonyującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna — zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu tej szkoły oraz uczącą 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, jeżeli m.in.:

- 1) ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego;
- 2) nie nabyła prawa do emerytury lub renty z tytułu niezdolności do pracy, renty szkolenio-

- contracts of mandate or contracts of services;
- 8) performance of ordinary activities connected with conducting non-agricultural economic activities or cooperation at conducting them;
- 9) performance of religious activities or activities connected with entrusted pastoral or monastic functions by clergymen;
- 10) serving supplementary forms of military service;
- 11) education at the National School of Public Administration by student who receive scholarships.

Each accident, regardless whether the person injured was injured during an individual or a mass accident, is counted as a single accident at work.

Mass accident at work is an accident in which at least two people were injured as a result of the same event in a given workplace.

A fatal accident at work is an accident during which the person injured dies at the site of the accident or within a period of 6 months from the date of the accident.

A serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, i.e., loss of sight, hearing, speech, fertility, or which results in other bodily harm or in health-related problems, disrupting primary bodily functions, as well as which results in incurable or life-threatening diseases, permanent mental illness, a permanent, total or partial incapacity for work in the occupation, significant inability to work in the profession or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

Unemployment

1. An **unemployed person** (the Act of 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institution, in force since 1 June 2004 — is understood as a person not employed and not performing any other kind of paid work who is capable of work and ready to take full-time employment obligatory for a given job or service (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 a school with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam within the scope of this school programme 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, looking for employment or other kind of paid work and registered in a powiat labour office, appropriate for his/her permanent stay, if he/she fulfilled among others, the following conditions:

- 1) is aged 18 or more and has not reached retirement age;
- 2) did not acquire the right to retirement pay or pension resulting from an inability to work,

- wej, renty socjalnej, renty rodzinnej w wysokości przekraczającej połowę minimalnego wynagrodzenia za pracę albo po ustaniu zatrudnienia, innej pracy zarobkowej, zaprzestaniu prowadzenia pozarolniczej działalności, nie pobiera nauczycielskiego świadczenia kompensacyjnego, nie pobiera: świadczenia lub zasiłku przedemerytalnego, świadczenia rehabilitacyjnego, zasiłku chorobowego, macierzyńskiego lub zasiłku w wysokości zasiłku macierzyńskiego;
- 3) nie nabyła prawa do emerytury lub renty z tytułu niezdolności do pracy, przyznanej przez zagraniczny organ emerytalny lub rentowy, w wysokości co najmniej najniższej emerytury albo renty z tytułu niezdolności do pracy;
 - 4) nie jest właścicielem lub posiadaczem (samodzielnym lub zależnym) nieruchomości rolnej o powierzchni użytków rolnych powyżej 2 ha przeliczeniowych, nie podlega ubezpieczeniu emerytalnemu i rentowemu z tytułu stałej pracy jako współmałżonek lub domownik w gospodarstwie rolnym o powierzchni użytków rolnych przekraczającej 2 ha przeliczeniowe;
 - 5) nie uzyskuje przychodów podlegających opodatkowaniu podatkiem dochodowym z działów specjalnych produkcji rolnej, chyba że dochód z działów specjalnych produkcji rolnej, obliczony dla ustalenia podatku dochodowego od osób fizycznych, nie przekracza wysokości przeciętnego dochodu z pracy w indywidualnych gospodarstwach rolnych z 2 ha przeliczeniowych lub nie podlegają ubezpieczeniom emerytalnym i rentowym z tytułu stałej pracy jako współmałżonek lub domownik w takim gospodarstwie;
 - 6) nie złożyła wniosku do ewidencji działalności gospodarczej albo po złożeniu wniosku o wpis zgłosiła do ewidencji działalności gospodarczej wniosek o zawieszenie wykonywania działalności gospodarczej i okres zawieszenia jeszcze nie upłynął albo nie upłynął jeszcze okres do — określonego we wniosku o wpis do ewidencji działalności gospodarczej — dnia podjęcia działalności gospodarczej;
 - 7) nie jest tymczasowo aresztowana lub nie odbywa kary pozbawienia wolności, z wyjątkiem kary pozbawienia wolności odbywanej poza zakładem karnym w systemie dozoru elektronicznego;
 - 8) nie uzyskuje miesięcznie przychodu w wysokości przekraczającej połowę minimalnego wynagrodzenia za pracę, z wyłączeniem przychodów uzyskanych z tytułu odsetek lub innych przychodów od środków pieniężnych zgromadzonych na rachunkach bankowych;
 - 9) nie pobiera, na podstawie przepisów o pomocy społecznej, zasiłku stałego;
 - 10) nie pobiera, na podstawie przepisów o świadczeniach rodzinnych, świadczenia pielęgnacyjnego lub dodatku do zasiłku rodzinnego z tytułu samotnego wychowywania
- pension due to training, social-welfare pension or dependent's pension exceeding half of the minimum wage, or after termination of employment or other paid work or a person, who after completing employment, other gainful work, or after ceasing to carry out non-agricultural economic activity did not collect teacher's compensation benefit, do not receive a pre-retirement benefit or allowance, rehabilitation allowance, sick benefit, maternity benefit or benefit equal to maternity benefit;
- 3) have not obtained the right to retirement pay or pension due to inability to work granted by a foreign retirement or pension institution equal to the amount of at least half of the minimum retirement pay or pension due to inability to work;
 - 4) is not owner or holder (sole or dependent) of agricultural real estate with an area of arable land exceeding 2 convertible ha; is not subject to retirement and pension insurance from full-time work due to being a spouse or a member of an agricultural household with an area of arable land exceeding 2 convertible ha;
 - 5) have not been obtaining income taxable with income tax from special sectors of agricultural production, unless the income from special sectors of agricultural production, calculated in order to determine income tax from natural persons, does not exceed average income from work on private farms with 2 convertible ha or are not subject to retirement pay or pension due to regular work as a spouse or member of such agricultural household;
 - 6) the person has not submitted an application for entry to the economic activity register or after its submission the person submitted to the economic activity register an application for suspension of the economic activity and the period of suspension has not yet expired; or the period to commence economic activity defined in the application for entry to the economic activity register has not yet lapsed;
 - 7) is not temporarily under arrest or serving a prison sentence, except for a sentence of imprisonment served outside a penitentiary establishment under a system of electronic monitoring;
 - 8) do not receive monthly income exceeding half of the minimum wage, excluding income generated from interests or other monetary means gathered on bank accounts;
 - 9) do not receive, on the basis of the regulation concerning social welfare, a permanent social benefit;
 - 10) do not receive, on the basis of regulations concerning family allowances, a nursing allowance or allowance supplementary to family benefit due to single parenthood and loss of the rights to unemployment benefit because of the expiry of its legal duration;

dziecka i utraty prawa do zasiłku dla bezrobotnych na skutek upływu ustawowego okresu jego pobierania;

11) nie pobiera po ustaniu zatrudnienia świadczenia szkoleniowego.

2. **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.

Stopę bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych: do 2019 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, od 2020 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

Dane o bezrobotnych oraz pracujących wykorzystywane do obliczania stopy bezrobocia pochodzą ze źródeł różniących się metodą zbierania, co może powodować pewne nieścisłości, zwłaszcza w przypadku stopy bezrobocia ustalonej dla powiatów. Dla bezrobotnych – miejscem lokalizacji jest ich miejsce zamieszkania lub pobytu, zaś dla pracujących lokalizacja miejsca pracy.

3. **Napływ bezrobotnych** oznacza liczbę osób zarejestrowanych w ciągu miesiąca, kwartału i roku w powiatowych urzędach pracy.

4. **Odptyw bezrobotnych** oznacza liczbę osób, które w ciągu roku zostały wykreślone z ewidencji urzędów pracy z różnych przyczyn m.in. w związku z podjęciem pracy stałej, sezonowej, interwencyjnej lub robót publicznych, w wyniku niepotwierdzenia gotowości do pracy, podjęcia nauki, nabycia praw emerytalnych itd.

5. **Osoby poprzednio pracujące** są to osoby, które kiedykolwiek wykonywały pracę na podstawie stosunku pracy, stosunku służbowego, umowy o pracę nakładczą oraz inną pracę zarobkową, a także prowadziły pozarolniczą działalność.

6. **Bezrobotni zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy (tzn. zwolnieni grupowo)** są to osoby zwolnione zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 marca 2003 r. o szczególnych zasadach rozwiązywania z pracownikami stosunków pracy z przyczyn niedotyczących pracowników.

Przepisy ustawy stosuje się w razie konieczności rozwiązania przez pracodawcę stosunków pracy (zatrudnienia z pracownikami), wypowiedzenia dokonane przez pracodawcę, a także na mocy porozumienia stron, w okresie nie przekraczającym 30 dni. Dotyczy to zakładów pracy, w których następuje zmniejszenie zatrudnienia z przyczyn ekonomicznych lub w związku ze zmianami organizacyjnymi, produkcyjnymi albo technologicznymi, a także w przypadku ogłoszenia upadłości zakładów lub ich likwidacji.

7. **Oferty pracy** (wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej) jest to zgłoszone przez pracodawców do powiatowego urzędu pracy:

11) do not receive a training allowance after termination of employment.

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

The unemployment rate is given considering persons employed on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated: until 2019 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, since 2020 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2020.

The data on unemployment and employment used for calculation of the unemployment rate come from the sources varied in respect to the method of data collection, which may lead to some inaccuracies, particularly in case of unemployment rates by powiats. The unemployed are localized according to their place of residence or stay, while the employed according to the address of their place of work.

3. **Inflow to unemployment** – means the number of persons, who were registered in powiat labour offices during a month, quarter and year.

4. **Outflow from unemployment** – means the number of persons, who within a year were withdrawn from labour office registers, due to different reasons, i.e. taking permanent or seasonal job, starting interventional or public work, as a result of not confirming readiness to work, entering education, acquiring pension rights, etc.

5. **Persons previously in employment** include persons who have performed any work on the basis of labour contract, posting, appointment, contract for outwork or any other earning generating work, or conducted their own economic activity outside agriculture.

6. **The unemployed persons terminated for company reasons (i.e. mass dismissals)** are persons dismissed according to the regulations dated 13 March 2003 on particular rules of dissolving contracts with workers because of reasons not related to employed persons.

The rules of this regulations are applied by employer to terminate employment relationship by pronouncement or mutual agreement in period not exceeded 30 days. Regulations concern companies in which a decrease in employment is caused by economic reasons or organizational changes, changes in production or technological ones and also in cases of bankruptcy or liquidation of companies.

7. **Job offers** (vacancies and places of occupational activation) comprise vacant jobs and places for on a job training reported by employers to labour offices:

– at least one vacant place of employment or other paid work (i.e. performing work or provid-

– co najmniej jedno wolne miejsce zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (tj. wykonywanie pracy lub świadczenia usług na podstawie umów cywilnoprawnych), w określonym zawodzie lub specjalności w celu uzyskania pomocy w znalezieniu odpowiedniego pracownika,

– miejsce aktywizacji zawodowej, przyjęte do realizacji, takiego jak staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, praca społecznie użyteczna.

8. **Aktywne formy pomocy bezrobotnym** są to działania zmierzające do ograniczenia wielkości bezrobocia na danym terenie. Wśród nich wyróżnia się w szczególności: szkolenia, staż u pracodawcy, prace interwencyjne i roboty publiczne.

– **szkolenia** oznaczają pozaszkolne zajęcia edukacyjne mające na celu uzyskanie, uzupełnienie lub doskonalenie umiejętności i kwalifikacji zawodowych oraz ogólnych potrzebnych do wykonywania pracy, w tym umiejętności poszukiwania zatrudnienia.

– **staż u pracodawcy** oznacza nabywanie umiejętności praktycznych do wykonywania pracy przez wykonywanie zadań w miejscu pracy bez nawiązywania stosunku pracy z pracodawcą.

– **prace interwencyjne** oznaczają zatrudnienie bezrobotnego przez pracodawcę, które nastąpiło w wyniku umowy zawartej ze starostą i ma na celu wsparcie osób bezrobotnych.

– **roboty publiczne** są to prace organizowane dla bezrobotnych przez organy samorządu terytorialnego, administracji rządowej lub instytucje użyteczności publicznej na okres nie dłuższy niż 12 miesięcy.

ing services on the basis of the civil-legal contracts), in a particular occupation or speciality, in order to find an appropriate employee,

– place of occupational activation, adopted to implementation, such as traineeship, occupational preparation of adults, social utility work.

8. **Labour market programmes** comprise activities — directed at diminishing the size of unemployment in a given region. In particular, there can be distinguished: trainings, traineeship with the employer, international and public works.

– **training** – means vocational training, re-training, vocational skills development or learning how to look for and find employment.

– **traineeship with the employer** – means acquisition by a school-leaver of practical skills by means of performing tasks at work place without conclusion of the employment relationship with the employer.

– **intervention works** – means employment of an unemployed person by employer as the result of a contract signed with the starosta (the President of the powiat authorities), with targeted at supporting unemployed persons.

– **public works** – means work organised for the unemployed by local government bodies, government administration or public utility institutions for a period not exceeding 12 months.

Pracujący Employed persons

TABL. 1 (63). **PRACUJĄCY**^a
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w tys.	904,7	922,3	T O T A L in thousands
Mężczyźni	438,3	448,3	Men
Kobiety	466,4	474,0	Women
Średnia wieku	41,7	41,8	Average age
Mężczyźni	41,9	42,0	Men
Kobiety	41,5	41,7	Women
Mediana wieku	40,0	41,0	Median age
Mężczyźni	40,0	41,0	Men
Kobiety	40,0	41,0	Women
Z liczby ogółem w %:			Of total number in %:
W podmiotach o liczbie pracujących 5 i mniej	25,0	25,9	In entities employing 5 persons and less
W wieku 50 lat i więcej .....	.	24,9	Aged 65 and more

a Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 113.

a See general notes, item 1 on page 113.

TABL. 2 (64). **PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKCJI PKD**
 Stan w dniu 31 grudnia
 EMPLOYED PERSONS^a BY PKD SECTIONS
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2022		2023		SPECIFICATION
	Ogółem Total	W tym kobiety Of which women	Ogółem Total	W tym kobiety Of which women	
O G Ó Ł E M w tys.	904,7	466,4	922,3	474,0	T O T A L in thousands
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5,6	2,6	5,5	2,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	66,3	25,8	67,1	26,3	Industry
w tym przetwórstwo przemy- słowe	56,1	21,9	57,2	22,6	of which manufacturing
Budownictwo	41,3	8,6	42,4	8,6	Construction
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^Δ	131,3	65,9	130,8	65,8	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazy- nowa	44,4	12,7	44,9	12,8	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ...	22,9	11,4	23,2	11,3	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	96,2	34,5	102,4	36,3	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	63,8	35,2	65,1	35,8	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	19,9	11,3	20,2	11,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, nau- kowa i techniczna	127,4	70,1	131,3	72,3	Professional, scientific and tech- nical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	40,4	21,6	41,6	22,4	Administrative and support ser- vice activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabez- pieczenia społeczne	71,5	41,6	71,4	41,5	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	77,6	55,9	78,5	57,0	Education
Opieka zdrowotna i pomoc spo- łeczna	52,5	41,3	52,6	41,2	Human health and social work ac- tivities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	16,3	9,0	17,1	9,6	Arts, entertainment and recrea- tion
Pozostała działalność usługowa ...	27,5	18,8	28,3	19,3	Other service activities

a Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 113.

a See general notes, item 1 on page 113.

Warunki pracy Work conditions

TABL. 3 (65). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza indywidualnymi gospodarstwami rolnymi) ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANEJ WYPADKAMI**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) AND THE NUMBER OF DAYS OF INCAPACITY FOR WORK CAUSED BY ACCIDENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Poszkodowani	5592	3996	4735	5039	Persons injured
w wypadkach:					in accidents:
śmiertelnych	8	8	7	13	fatal
ciężkich	22	14	14	13	serious
z innym skutkiem	5562	3974	4714	5013	with other effect
w tym kobiety	2303	1605	2008	2135	of which women
Liczba dni niezdolności do pracy .	209323	148221	179650	175443	Number of days of incapacity for work
na 1 poszkodowanego ^b	37,5	37,2	38,0	34,9	per person injured ^b

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents and without the number of days of incapacity for work for these persons.

Bezrobocie Unemployment

TABL. 4 (66). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI, STOPA BEZROBOCIA ORAZ OFERTY PRACY**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE AND JOB OFFERS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani					Total registered unemployed persons
ogółem	39724	24403	20172	18188	persons
w tym kobiety	19212	12001	10033	8608	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	4060	1855	2621	2011	previously not employed
poprzednio pracujący	35664	22548	17551	16177	previously employed
w tym zwolnieni z przyczyn					of which terminated for com-
dotyczących zakładu pracy	2300	799	455	345	pany reasons
posiadający prawo do zasiłku	5374	4334	2324	2352	possessing benefit rights
Stopa bezrobocia ^a rejestrowanego w %	3,3	1,8	1,5	1,3	Registered unemployment rate ^a in %
Oferty pracy	3256	629	1265	2888	Job offers
Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy	12	39	16	6	Number of unemployed persons per job offer

a Obliczona jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Stopę bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych: do 2019 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, od 2020 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a Calculated as the relation of the number of unemployed persons to the number of economically active civilian population, i.e., excluding employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. The unemployment rate is given considering persons employed on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated: until 2019 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, since 2020 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2020.

TABLE 5 (67). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI I OFERTY PRACY WEDŁUG MIESIĘCY**
 Stan w końcu miesiąca
 REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND JOB OFFERS BY MONTHS
 As of the end of month

L A T A Y E A R S M I E S I Ą C E M O N T H S	Bezrobotni Unemployed persons		Oferty pracy Job offers	Bezrobotni na 1 oferowane miejsce pracy Unemployed persons per job offer
	ogółem total	w tym kobiety of which women		
Styczeń 2022	24138	11506	1504	16
January 2023	20749	10220	1859	11
Luty 2022	24108	11552	1484	16
February 2023	21093	10327	1424	15
Marzec 2022	24002	11686	2155	11
March 2023	20889	10172	1846	11
Kwiecień 2022	24344	12223	2196	11
April 2023	20397	9794	1481	14
Maj 2022	24085	12153	1761	14
May 2023	19823	9540	2155	9
Czerwiec 2022	23666	12202	1820	13
June 2023	18959	9100	1873	10
Lipiec 2022	23418	12161	1514	15
July 2023	18903	9140	1700	11
Sierpień 2022	22752	11688	1869	12
August 2023	18853	9164	1627	12
Wrzesień 2022	22031	11230	1881	12
September 2023	18761	9098	1121	17
Październik 2022	21179	10749	1639	13
October 2023	18503	8860	1767	10
Listopad 2022	20763	10456	1610	13
November 2023	18447	8786	3518	5
Grudzień 2022	20172	10033	1265	16
December 2023	18188	8608	2888	6

TABLE 6 (68). **NAPŁYW I ODPIŁYW BEZROBOTNYCH WEDŁUG MIESIĘCY**
 W miesiącu sprawozdawczym
 INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED BY MONTHS
 In reporting month

L A T A Y E A R S M I E S I Ą C E M O N T H S	Napływ Inflow	Odpiływ Outflow		Przyrost lub ubytek bezrobotnych w stosunku do miesiąca poprzedniego Increase or decrease of unemployed persons as compared to the previous month
		ogółem total	w tym bezrobotni, którzy podjęli pracę of which unemployed persons who took employment	
Styczeń 2022	1996	1990	1324	6
January 2023	2882	2305	1132	577
Luty 2022	2034	2064	1245	-30
February 2023	2467	2123	1110	344
Marzec 2022	2512	2618	1587	-106
March 2023	3289	3493	1494	-204
Kwiecień 2022	2914	2572	1492	342
April 2023	2162	2654	1216	-492
Maj 2022	2818	3077	1520	-259
May 2023	2451	3025	1330	-574
Czerwiec 2022	2518	2937	1443	-419
June 2023	2356	3220	1477	-864
Lipiec 2022	2702	2950	1281	-248
July 2023	2499	2555	1150	-56
Sierpień 2022	2347	3013	1133	-666
August 2023	2588	2638	1110	-50
Wrzesień 2022	3062	3783	1727	-721
September 2023	2839	2931	1441	-92
Październik 2022	2852	3704	1656	-852
October 2023	2909	3167	1422	-258
Listopad 2022	2685	3101	1555	-416
November 2023	2615	2671	1346	-56
Grudzień 2022	2362	2953	1482	-591
December 2023	2105	2364	1285	-259

TABL. 7 (69). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU**

Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE
As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć SEX		Ogółem Total	W wieku By age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 years and more
OGÓŁEM TOTAL	2015	39724	2086	9403	10074	7757	10404
	2020	24403	1202	5330	7394	5544	4933
	2022	20172	864	3493	5989	5406	4420
	2023	18188	928	3316	5239	4978	3727
Mężczyźni Men	2015	20512	933	4048	4663	4028	6840
	2020	12402	528	2038	3236	2929	3671
	2022	10139	390	1324	2524	2753	3148
	2023	9580	455	1345	2415	2642	2723
Kobiety Women	2015	19212	1153	5355	5411	3729	3564
	2020	12001	674	3292	4158	2615	1262
	2022	10033	474	2169	3465	2653	1272
	2023	8608	473	1971	2824	2336	1004

TABL. 8 (70). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL
As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć SEX		Ogółem Total	Z wykształceniem With education				
			wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym ^a post-secondary and voca- tional sec- ondary ^a	średnim ogólno- kształcącym general sec- ondary	zasadniczym zawodowym ^b basic voca- tional ^b	gimnazjal- nym, podsta- wowym i nie- pełnym pod- stawowym lower sec- ondary, primary and incom- plete primary
OGÓŁEM TOTAL	2015	39724	11271	9190	4461	5272	9530
	2020	24403	8390	4792	3132	2525	5564
	2022	20172	6609	3777	2491	2042	5253
	2023	18188	6060	3212	2338	1691	4887
Mężczyźni Men	2015	20512	4551	4618	1999	3595	5749
	2020	12402	3336	2616	1465	1720	3265
	2022	10139	2459	1978	1169	1400	3133
	2023	9580	2393	1802	1166	1211	3008
Kobiety Women	2015	19212	6720	4572	2462	1677	3781
	2020	12001	5054	2176	1667	805	2299
	2022	10033	4150	1799	1322	642	2120
	2023	8608	3667	1410	1172	480	1879

a Od 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym II stopnia. b Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym I stopnia.
a Since 2022, including stage II sectoral vocational education. b Since 2020, including stage I sectoral vocational education.

TABL. 9 (71). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^a**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT^a
As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć SEX	Ogółem Total	Czas pozostawania bez pracy Duration of unemployment						powyżej 24 miesiące more than 24 months
		1 miesiąc i mniej 1 month and less	1–3	3–6	6–12	12–24		
OGÓŁEM	2015	39724	3140	5918	6250	7361	7302	9753
TOTAL	2020	24403	2224	4118	4311	5973	4692	3085
	2022	20172	1933	4136	3033	3097	3062	4911
	2023	18188	1885	4040	3273	3311	2516	3163
Mężczyźni	2015	20512	1708	3096	3116	3705	3688	5199
Men	2020	12402	1134	1999	2162	3169	2360	1578
	2022	10139	1034	1935	1451	1483	1609	2627
	2023	9580	1009	2131	1663	1722	1269	1786
Kobiety	2015	19212	1432	2822	3134	3656	3614	4554
Women	2020	12001	1090	2119	2149	2804	2332	1507
	2022	10033	899	2201	1582	1614	1453	2284
	2023	8608	876	1909	1610	1589	1247	1377

^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.

^a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6 months, persons unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 10 (72). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG STAŻU PRACY**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY WORK SENIORITY
As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć SEX	Ogółem Total	Bez stażu pracy No work se- niority	Ze stażem pracy ^a With work seniority ^a					powyżej 30 lat more than 30 years	
			1 rok i mniej 1 year and less	1–5	5–10	10–20	20–30		
OGÓŁEM	2015	39724	4060	8232	6606	5767	6734	5867	2458
TOTAL	2020	24403	1855	5736	5091	3683	4370	2813	855
	2022	20172	2621	5017	3829	2811	3294	2041	559
	2023	18188	2011	4745	3602	2648	2943	1819	420
Mężczyźni	2015	20512	2229	4487	3266	2586	3152	3179	1613
Men	2020	12402	1001	3088	2363	1646	2044	1627	633
	2022	10139	1033	2742	1849	1320	1617	1165	413
	2023	9580	980	2630	1831	1299	1458	1080	302
Kobiety	2015	19212	1831	3745	3340	3181	3582	2688	845
Women	2020	12001	854	2648	2728	2037	2326	1186	222
	2022	10033	1588	2275	1980	1491	1677	876	146
	2023	8608	1031	2115	1771	1349	1485	739	118

^a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 1–5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do 5 lat.

^a Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 1–5 persons who worked 1 year and 1 day to 5 years were included.

TABL. 11 (73). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU^a**
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Podejmujący zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	178	24	124	134	Persons undertaking employment in intervention works
w tym kobiety	104	13	78	91	of which women
Podejmujący zatrudnienie przy robotach publicznych	82	-	53	39	Persons undertaking employment in public works
w tym kobiety	55	-	36	23	of which women
Rozpoczynający szkolenie i staż	2416	375	1851	1200	Persons starting workplace training and traineeship
w tym kobiety	1426	217	1336	777	of which women

a W ciągu roku.

a During the year.

TABL. 12 (74). **WYBRANE KATEGORIE BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH**
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED CATEGORIES OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę C SEX	Ogółem Total	Z liczby ogółem bezrobotni Of total number of unemployed persons							
		do 25 roku życia up to 25 years old	długo- trwale bezro- botni long-term unem- ployed	powyżej 50 roku życia aged 50 and more	bez kwalifi- kacji zawodo- wych without occupa- tional qualifica- tions	bez do- świadcze- nia zawo- dowego without work expe- rience	posiada- jący co naj- mniej 1 dziecko do 6 roku życia with at least one child aged up to 6	niepeł- no- sprawni persons with disa- bilities	
OGÓŁEM	2015	39724	2086	21872	14596	11631	6366	3736	2050
	2020	24403	1202	9607	7442	6731	3233	2644	1696
	2022	20172	864	9583	6883	6097	3920	1976	1661
	2023	18188	928	7661	6033	5710	3185	1531	1597
Mężczyźni	2015	20512	933	11583	9045	6057	3482	499	1088
	2020	12402	528	4967	5031	3327	1725	333	1035
	2022	10139	390	5107	4449	3094	1716	229	1035
	2023	9580	455	4160	3985	3018	1660	210	1013
Kobiety	2015	19212	1153	10289	5551	5574	2884	3237	962
	2020	12001	674	4640	2411	3404	1508	2311	661
	2022	10033	474	4476	2434	3003	2204	1747	626
	2023	8608	473	3501	2048	2692	1525	1321	584

a Samotnie wychowujący co najmniej jedno dziecko do 18 roku życia.

a Single parents with at least one child under 18 years of age.

TABL. 13 (75). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 25 ROKU ŻYCIA WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS UNDER 25 YEARS OLD BY EDUCATIONAL ATTAINMENT
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX	Ogółem Total	Z wykształceniem With educational attainment					gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym pod- stawowym lower second- ary, primary and incomplete primary
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym ^a post-secondary and vocational secondary ^a	średnim ogół- noksztalcącym general sec- ondary	zasadni- czym zawo- dowym ^b basic voca- tional ^b		
OGÓŁEM TOTAL	2015	2086	228	448	496	129	785
	2020	1202	99	288	323	66	426
	2022	864	88	163	218	57	338
	2023	928	74	189	235	46	384
Mężczyźni Men	2015	933	77	240	239	56	321
	2020	528	44	153	148	35	148
	2022	390	.	.	.	.	.
	2023	455	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	1153	151	208	257	73	464
	2020	674	55	135	175	31	278
	2022	474	.	.	.	.	.
	2023	473	.	.	.	.	.

a Od 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym II stopnia. b Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym I stopnia.
a Since 2022, including stage II sectoral vocational education. b Since 2020, including stage I sectoral vocational educa-
tion.

TABL. 14 (76). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 25 ROKU ŻYCIA WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^a**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS UP TO 25 YEARS OF AGE BY DURATION OF UNEMPLOYMENT^a
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX	Ogółem Total	Czas pozostawania bez pracy Duration of unemployment					powyżej 24 miesiący over 24 months	
		1 miesiąc i mniej 1 month and less	1–3	3–6	6–12	12–24		
OGÓŁEM TOTAL	2015	2086	376	639	447	333	214	77
	2020	1202	188	355	227	271	121	40
	2022	864	175	356	148	83	66	36
	2023	928	149	364	196	120	80	19
Mężczyźni Men	2015	933	211	305	213	124	64	16
	2020	528	84	177	111	115	35	6
	2022	390	.	.	.	.	.	.
	2023	455	.	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	1153	165	334	234	209	150	61
	2020	674	104	178	116	156	86	34
	2022	474	.	.	.	.	.	.
	2023	473	.	.	.	.	.	.

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3–6 uwzględ-
niono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6 persons unem-
ployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 15 (77). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 25 ROKU ŻYCIA WEDŁUG STAŻU PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS UP TO 25 YEARS OF AGE BY WORK SENIORITY

As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX	Ogółem Total	Bez stażu pracy No work seniority	Ze stażem pracy ^a With work seniority ^a			
			1 rok i mniej 1 year and less	1–5	5–10	
OGÓŁEM	2015	2086	1038	854	193	1
TOTAL	2020	1202	429	576	196	1
	2022	864	375	383	104	2
	2023	928	397	418	112	1
Mężczyźni	2015	933	489	369	75	–
Men	2020	528	219	232	77	–
	2022	390	.	.	.	.
	2023	455	.	.	.	.
Kobiety	2015	1153	549	485	118	1
Women	2020	674	210	344	119	1
	2022	474	.	.	.	.
	2023	473	.	.	.	.

a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 1–5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do 5 lat.

a Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 1–5 persons who worked 1 year and 1 day to 5 years were included.

TABL. 16 (78). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI POWYŻEJ 50 ROKU ŻYCIA WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AGED 50 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL

As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX	Ogółem Total	Z wykształceniem With educational level					
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym ^a post-second- ary and voca- tional second- ary ^a	średnim ogół- noksztalcą- cym general sec- ondary	zasadniczym zawodowym ^b basic vocatio- nal ^b	gimnazjal- nym, podsta- wowym i niepełnym podstawa- wym lower second- ary, primary and incom- plete primary	
OGÓŁEM	2015	14596	2661	4524	1074	2719	3618
TOTAL	2020	7442	1735	2002	537	1290	1878
	2022	6883	1731	1709	513	1096	1834
	2023	6033	1541	1387	480	927	1698
Mężczyźni	2015	9045	1586	2481	427	2081	2470
Men	2020	5031	1034	1297	275	1015	1410
	2022	4449	.	.	.	.	.
	2023	3985	.	.	.	.	.
Kobiety	2015	5551	1075	2043	647	638	1148
Women	2020	2411	701	705	262	275	468
	2022	2434	.	.	.	.	.
	2023	2048	.	.	.	.	.

a Od 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym II stopnia. b Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym I stopnia.

a Since 2022, including stage II sectoral vocational education. b Since 2020, including stage I sectoral vocational education.

TABL. 17 (79). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI POWYŻEJ 50 ROKU ŻYCIA WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^a**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AGED 50 AND MORE BY DURATION OF UNEMPLOYMENT^a
As of 31 December

LATA YEARS P Ł E C SEX		Ogółem Total	Czas pozostawania bez pracy Duration of unemployment					powyżej 24 miesiący over 24 months
			1 miesiąc i mniej 1 month and less	1–3	3–6	6–12	12–24	
OGÓŁEM TOTAL	2015	14596	711	1419	1795	2540	3070	5061
	2020	7442	419	818	1198	1770	1621	1616
	2022	6883	455	928	857	1041	1176	2426
	2023	6033	419	888	875	1084	984	1783
Mężczyźni Men	2015	9045	436	889	1053	1559	1856	3252
	2020	5031	289	527	770	1203	1081	1161
	2022	4449	.	.	.	.	.	.
	2023	3985	.	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	5551	275	530	742	981	1214	1809
	2020	2411	130	291	428	567	540	455
	2022	2434	.	.	.	.	.	.
	2023	2048	.	.	.	.	.	.

^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.

^a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6 persons unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 18 (80). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI POWYŻEJ 50 ROKU ŻYCIA WEDŁUG STAŻU PRACY**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AGED OVER 50 BY WORK SENIORITY
As of 31 December

LATA YEARS P Ł E C SEX		Ogółem Total	Bez stażu pracy No work seniority	Ze stażem pracy ^a With work seniority ^a					powyżej 30 lat over 30 years
				1 rok i mniej 1 year and less	1–5	5–10	10–20	20–30	
OGÓŁEM TOTAL	2015	14596	517	1872	1099	1192	2557	4919	2440
	2020	7442	318	1196	736	740	1426	2179	847
	2022	6883	669	1240	722	745	1320	1633	554
	2023	6033	462	1154	670	669	1209	1449	420
Mężczyźni Men	2015	9045	375	1371	771	722	1435	2766	1605
	2020	5031	235	896	529	488	890	1368	625
	2022	4449	.	.	.	.	.	.	.
	2023	3985	.	.	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	5551	142	501	328	470	1122	2153	835
	2020	2411	83	300	207	252	536	811	222
	2022	2434	.	.	.	.	.	.	.
	2023	2048	.	.	.	.	.	.	.

^a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 1–5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do 5 lat.

^a Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 1–5 persons who worked 1 year and 1 day to 5 years were included.

TABL. 19 (81). DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI WEDŁUG WIEKU

Stan w dniu 31 grudnia

LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS BY AGE

As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć S E X		Ogółem Total	W wieku By age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 years and more
OGÓŁEM TOTAL	2015	21872	500	3924	5524	4821	7103
	2020	9607	205	1499	2805	2393	2705
	2022	9583	138	1088	2721	2868	2768
	2023	7661	129	809	2020	2363	2340
Mężczyźni Men	2015	11583	178	1600	2509	2520	4776
	2020	4967	54	449	1113	1290	2061
	2022	5107	.	.	.	.	.
	2023	4160	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	10289	322	2324	3015	2301	2327
	2020	4640	151	1050	1692	1103	644
	2022	4476	.	.	.	.	.
	2023	3501	.	.	.	.	.

TABL. 20 (82). DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w dniu 31 grudnia

LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL

As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć S E X		Ogółem Total	Z wykształceniem With educational level				
			wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym ^a post-secondary and vocational secondary ^a	średnim ogólny- kształcącym general sec- ondary	zasadniczym zawodowym ^b basic voca- tional ^b	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower second- ary, primary and incomplete primary
OGÓŁEM TOTAL	2015	21872	5378	5502	2302	3312	5378
	2020	9607	3146	2009	1115	1134	2203
	2022	9583	2925	1949	1139	1152	2418
	2023	7661	2413	1532	928	875	1913
Mężczyźni Men	2015	11583	2362	2778	969	2284	3190
	2020	4967	1327	1114	494	791	1241
	2022	5107	.	.	.	.	.
	2023	4160	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	10289	3016	2724	1333	1028	2188
	2020	4640	1819	895	621	343	962
	2022	4476	.	.	.	.	.
	2023	3501	.	.	.	.	.

a Od 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym II stopnia. b Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym I stopnia.
a Since 2022, including stage II sectoral vocational education. b Since 2020, including stage I sectoral vocational education.

TABL. 21 (83). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^a**
Stan w dniu 31 grudnia
LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT^a
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX		Ogółem Total	Czas pozostawania bez pracy Duration of unemployment					powyżej 24 miesiący over 24 months
			1 miesiąc i mniej 1 month and less	1–3	3–6	6–12	12–24	
OGÓŁEM TOTAL	2015	21872	482	964	1335	2045	7300	9746
	2020	9607	129	218	369	1151	4676	3064
	2022	9583	200	458	445	519	3059	4902
	2023	7661	201	481	522	850	2456	3151
Mężczyźni Men	2015	11583	264	566	719	1151	3687	5196
	2020	4967	60	120	197	669	2352	1569
	2022	5107	.	.	.	.	.	.
	2023	4160	.	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	10289	218	398	616	894	3613	4550
	2020	4640	69	98	172	482	2324	1495
	2022	4476	.	.	.	.	.	.
	2023	3501	.	.	.	.	.	.

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.

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6 persons unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 22 (84). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI WEDŁUG STAŻU PRACY**
Stan w dniu 31 grudnia
LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS BY WORK SENIORITY
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX		Ogółem Total	Bez stażu pracy No work seniority	Ze stażem pracy ^a With work seniority ^a					powyżej 30 lat over 30 years
				1 rok i mniej 1 year and less	1–5	5–10	10–20	20–30	
OGÓŁEM TOTAL	2015	21872	2021	4435	3504	3059	3890	3591	1372
	2020	9607	775	2398	1798	1411	1666	1228	331
	2022	9583	684	2499	1834	1410	1728	1121	307
	2023	7661	694	2062	1381	1108	1329	871	216
Mężczyźni Men	2015	11583	1056	2427	1800	1413	1897	2022	968
	2020	4967	364	1250	839	654	836	757	267
	2022	5107	.	.	.	.	.	.	.
	2023	4160	.	.	.	.	.	.	.
Kobiety Women	2015	10289	965	2008	1704	1646	1993	1569	404
	2020	4640	411	1148	959	757	830	471	64
	2022	4476	.	.	.	.	.	.	.
	2023	3501	.	.	.	.	.	.	.

a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 1–5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do 5 lat.

a Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 1–5 persons who worked 1 year and 1 day to 5 years were included.

TABL. 23 (85). NIEPEŁNOSPRAWNI BEZROBOTNI WEDŁUG WIEKU

Stan w dniu 31 grudnia
DISABLED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX	Ogółem Total	W wieku By age					
		24 lata i mniej 24 years and less	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 years and more	
OGÓŁEM	2015	2050	49	235	309	515	942
TOTAL	2020	1696	54	184	335	422	701
	2022	1661	71	167	352	458	613
	2023	1597	50	179	355	455	558
Mężczyźni	2015	1088	24	120	146	225	573
Men	2020	1035	35	78	167	224	531
	2022	1035	.	.	.	.	.
	2023	1013	.	.	.	.	.
Kobiety	2015	962	25	115	163	290	369
Women	2020	661	19	106	168	198	170
	2022	626	.	.	.	.	.
	2023	584	.	.	.	.	.

TABL. 24 (86). NIEPEŁNOSPRAWNI BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w dniu 31 grudnia
DISABLED UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL
As of 31 December

LATA YEARS P Ł Ę Ć SEX	Ogółem Total	Z wykształceniem With educational level					
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym ^a post-secondary and voca- tional sec- ondary ^a	średnim ogólno- kształcącym general sec- ondary	zasadniczym zawodowym ^b basic vocatio- nal ^b	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower sec- ondary, primary and incomple- te primary	
OGÓŁEM	2015	2050	304	564	222	430	530
TOTAL	2020	1696	289	420	201	333	453
	2022	1661	307	368	207	307	472
	2023	1597	328	329	191	285	464
Mężczyźni	2015	1088	149	266	89	260	324
Men	2020	1035	133	253	107	229	313
	2022	1035	.	.	.	.	.
	2023	1013	.	.	.	.	.
Kobiety	2015	962	155	298	133	170	206
Women	2020	661	156	167	94	104	140
	2022	626	.	.	.	.	.
	2023	584	.	.	.	.	.

a Od 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym II stopnia. b Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym I stopnia.

a Since 2022, including technical secondary or secondary sectoral vocational education. b Since 2020, including basic sectoral vocational education.

TABL. 25 (87). **NIEPEŁNOSPRAWNI BEZROBOTNI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^a**

Stan w dniu 31 grudnia

DISABLED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT^a

As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć S E X	Ogółem Total	Czas pozostawania bez pracy Duration of unemployment						
		1 miesiąc i mniej 1 month and less	1–3	3–6	6–12	12–24	powyżej 24 miesiący over 24 months	
OGÓŁEM	2015	2050	115	231	246	359	425	674
	TOTAL							
	2020	1696	71	149	229	303	379	565
	2022	1661	68	194	149	239	275	736
	2023	1597	78	203	176	223	252	665
Mężczyźni	2015	1088	67	125	132	181	222	361
	Men							
	2020	1035	33	81	134	185	235	367
	2022	1035	.	.	.	.	.	.
	2023	1013	.	.	.	.	.	.
Kobiety	2015	962	48	106	114	178	203	313
	Women							
	2020	661	38	68	95	118	144	198
	2022	626	.	.	.	.	.	.
	2023	584	.	.	.	.	.	.

^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.

^a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6 persons unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

TABL. 26 (88). **NIEPEŁNOSPRAWNI BEZROBOTNI WEDŁUG STAŻU PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

DISABLED UNEMPLOYED PERSONS BY WORK SENIORITY

As of 31 December

LATA YEARS P Ł E Ć S E X	Ogółem Total	Bez stażu pracy No work seniority	Ze stażem pracy ^a With work seniority ^a						
			1 rok i mniej 1 year and less	1–5	5–10	10–20	20–30	powyżej 30 lat over 30 years	
OGÓŁEM	2015	2050	160	419	320	216	357	432	146
	TOTAL								
	2020	1696	149	453	338	208	284	201	63
	2022	1661	162	459	352	216	263	164	45
	2023	1597	170	464	342	221	239	136	25
Mężczyźni	2015	1088	92	258	188	100	158	211	81
	Men								
	2020	1035	98	280	198	121	164	125	49
	2022	1035	.	.	.	.	.	.	.
	2023	1013	.	.	.	.	.	.	.
Kobiety	2015	962	68	161	132	116	199	221	65
	Women								
	2020	661	51	173	140	87	120	76	14
	2022	626	.	.	.	.	.	.	.
	2023	584	.	.	.	.	.	.	.

^a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 1–5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do 5 lat.

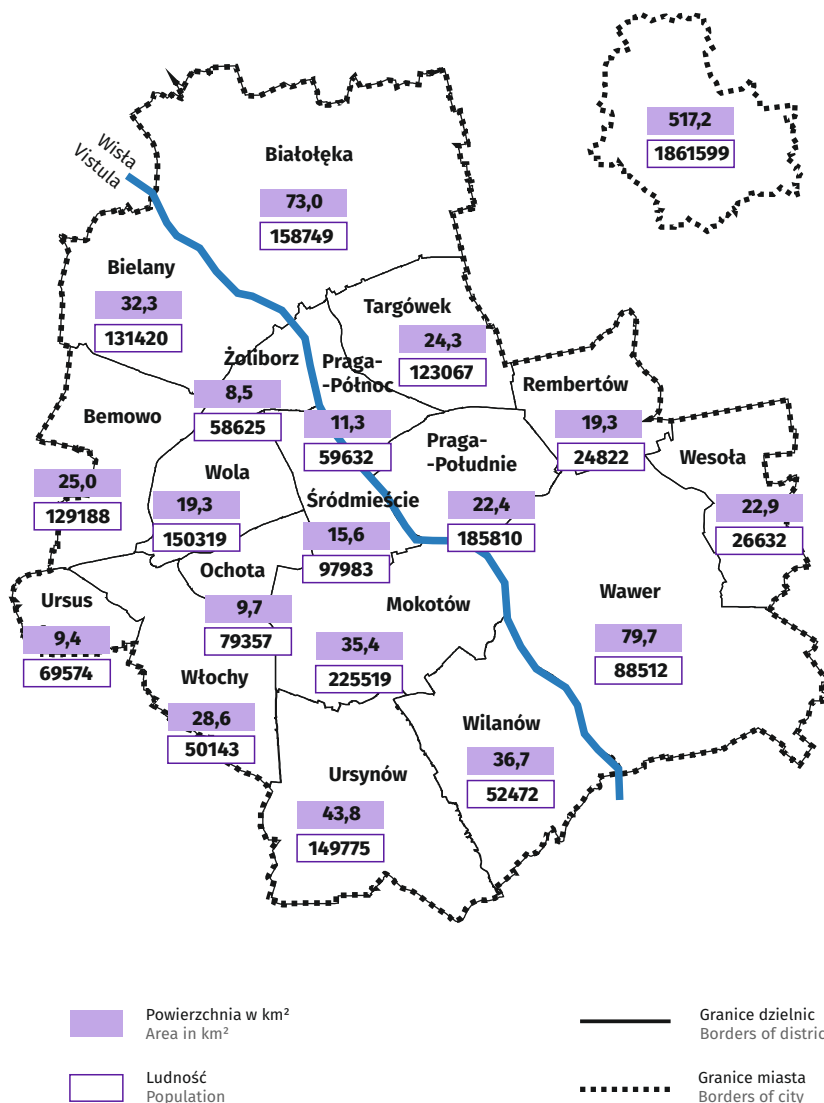
^a Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 1–5 persons who worked 1 year and 1 day to 5 years were included.

MAPA ADMINISTRACYJNA M.ST. WARSZAWY W 2023 R.

Ludność - stan w dniu 31 grudnia
Powierzchnia - stan w dniu 1 stycznia

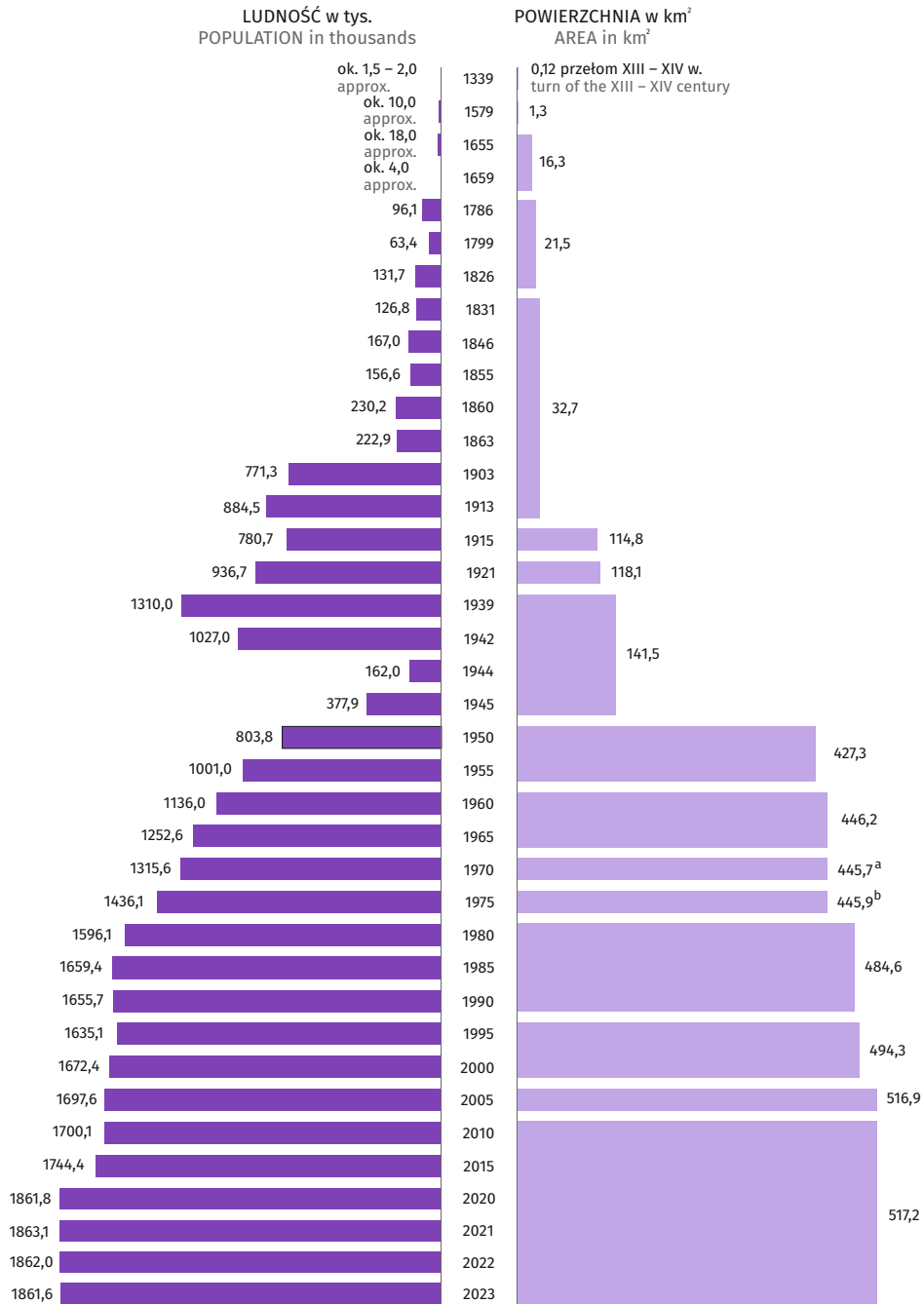
ADMINISTRATIVE MAP OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023

Population - as of 31 December
Area - as of 1 January



POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ W LATACH 1339-2023

AREA AND POPULATION IN YEARS 1339-2023



a, b Według skorygowanych danych: a – z dnia 1 stycznia 1969 r. b – z dnia 1 stycznia 1971 r.

U w a g a. Od 1939 r. powierzchnia Warszawy podana jest łącznie z powierzchnią Włsty.

a, b According to revised data: a – of 1 January 1969, b – of 1 January 1971.

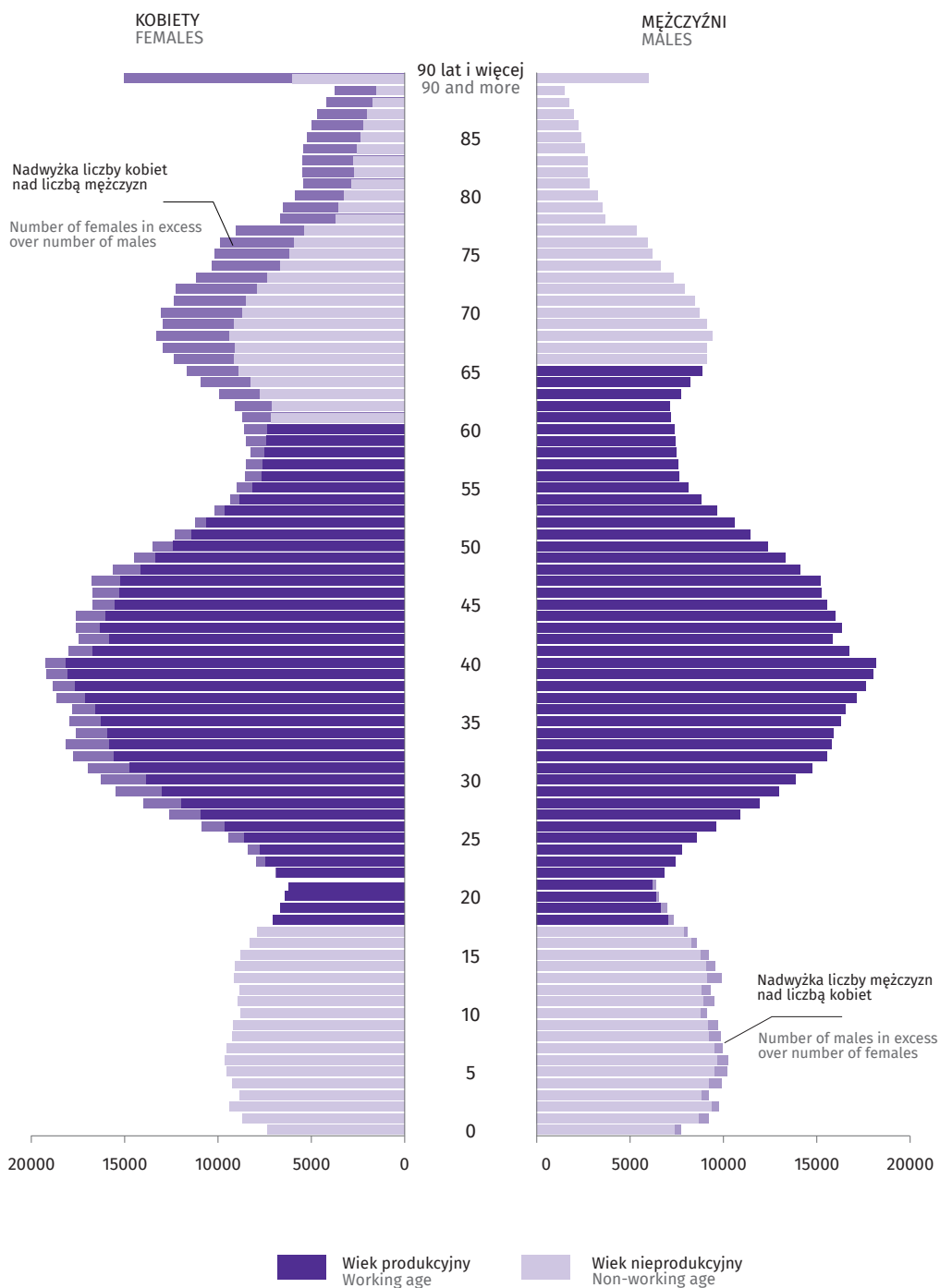
Note. Since 1939 the area of Warsaw is given with Vistula river surface area.

LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2023 R.

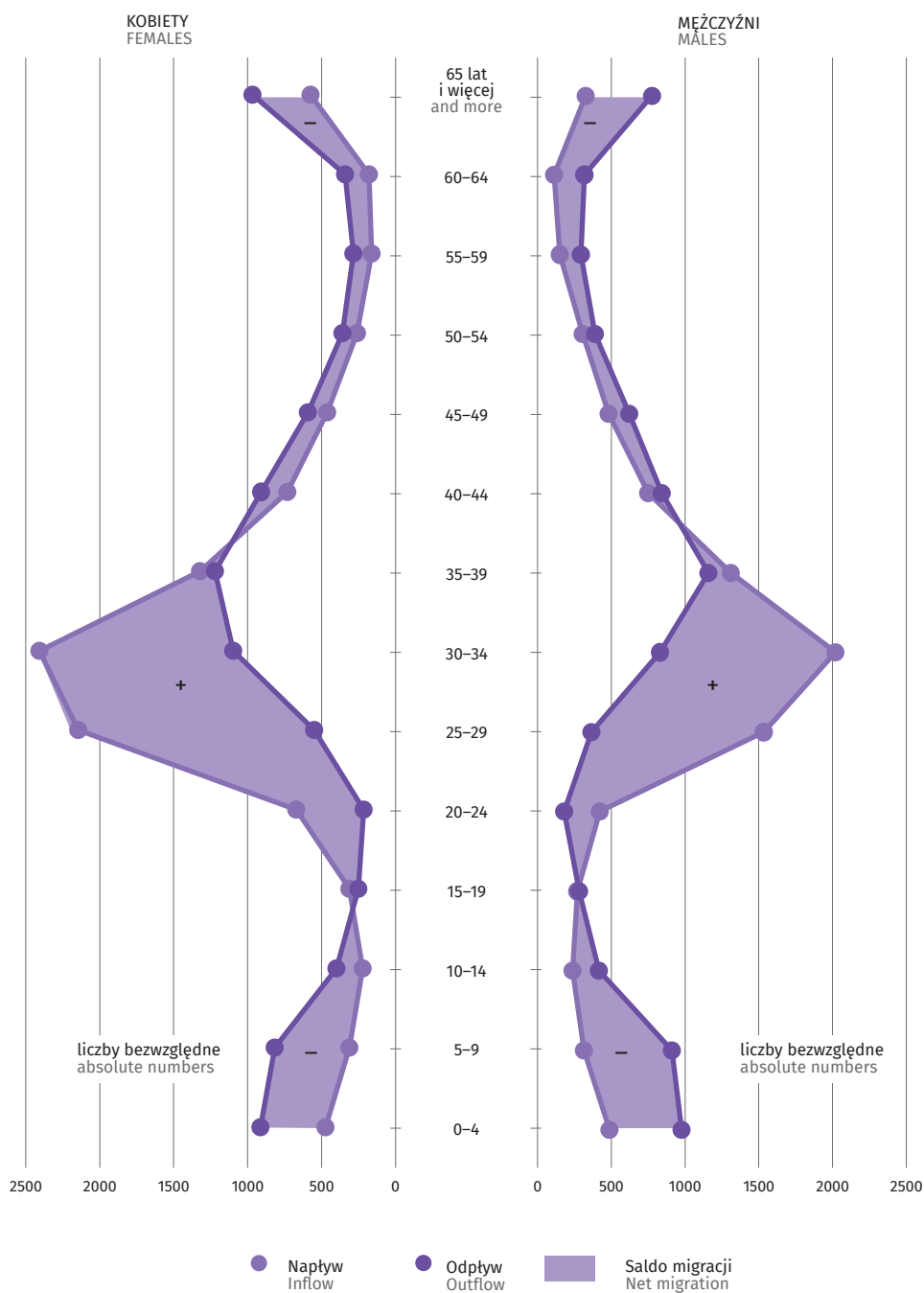
Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION BY SEX AND AGE IN 2023

As of 31 December



MIGRACJE WEWNĘTRZNE^a LUDNOŚCI WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2023 R.
INTERNAL MIGRATION^a OF POPULATION BY SEX AND AGE IN 2023



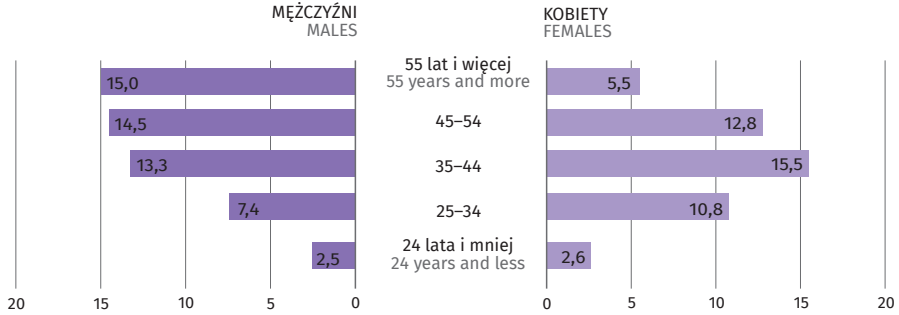
^a Bez przemieszczeń ludności w granicach Warszawy.
^a Excluding relocation within Warsaw.

BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PŁCI I WIEKU W % OGÓŁEM W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE IN % OF TOTAL IN 2023

As of 31 December

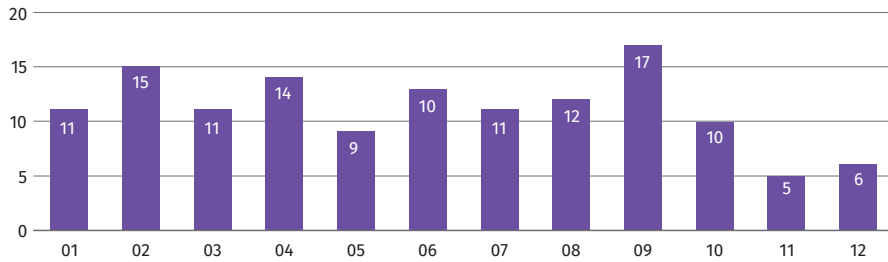


BEZROBOTNI NA 1 OFEROWANE MIEJSCE PRACY WEDŁUG MIESIĘCY W 2023 R.

Stan w końcu miesiąca

UNEMPLOYED PERSONS PER 1 JOB OFFER BY MONTHS IN 2023

As of end of month

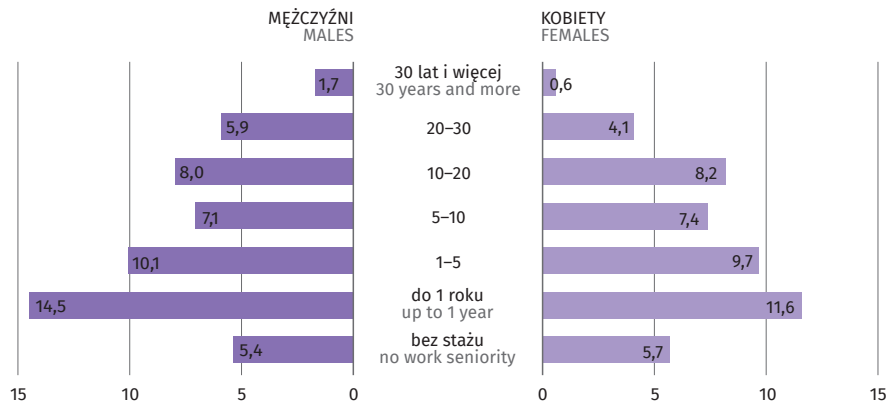


BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG PŁCI I STAŻU PRACY W % OGÓŁEM W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

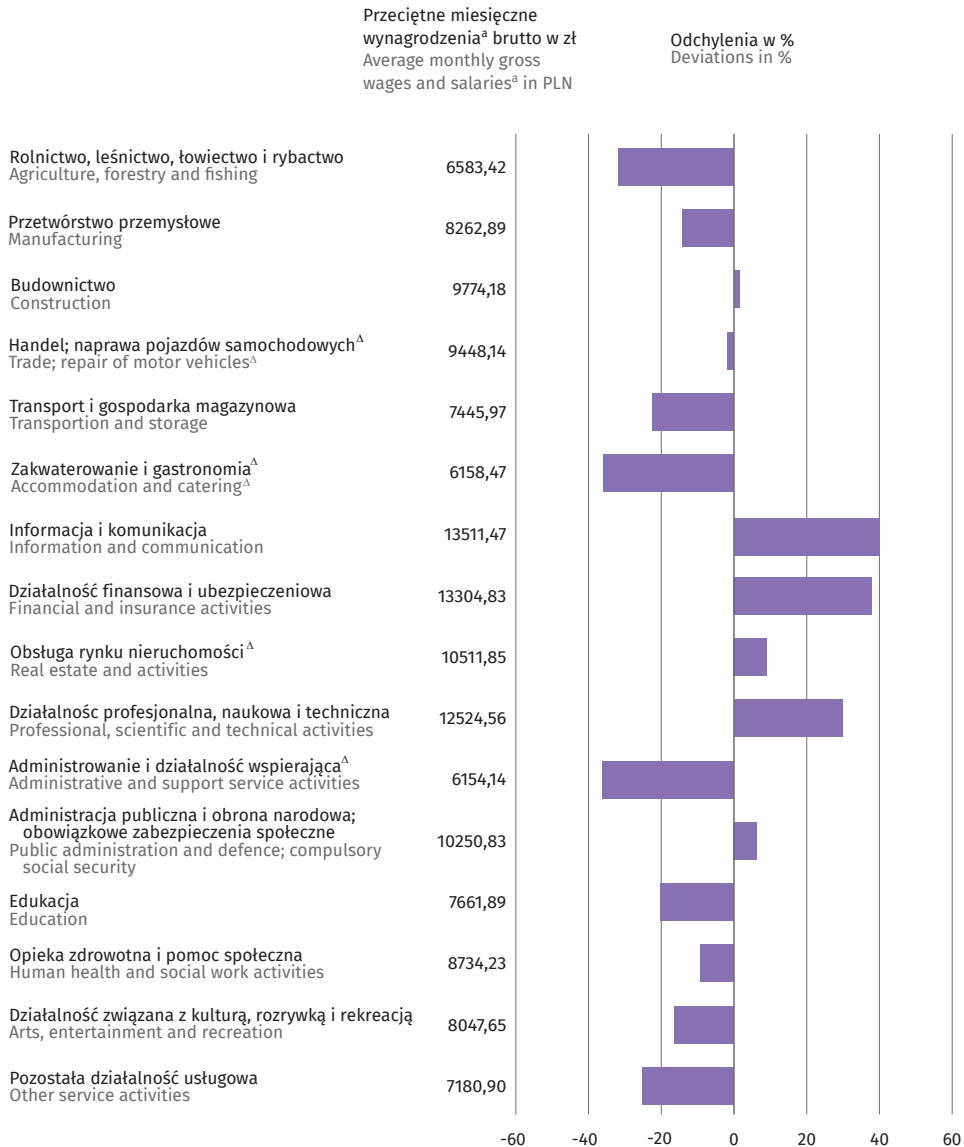
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND WORK SENIORITY IN % OF TOTAL IN 2023

As of 31 December



**ODCHYLENIA WZGLĘDNE PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ^a BRUTTO
OD PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA^b W M. ST. WARSZAWIE W 2023 R.**

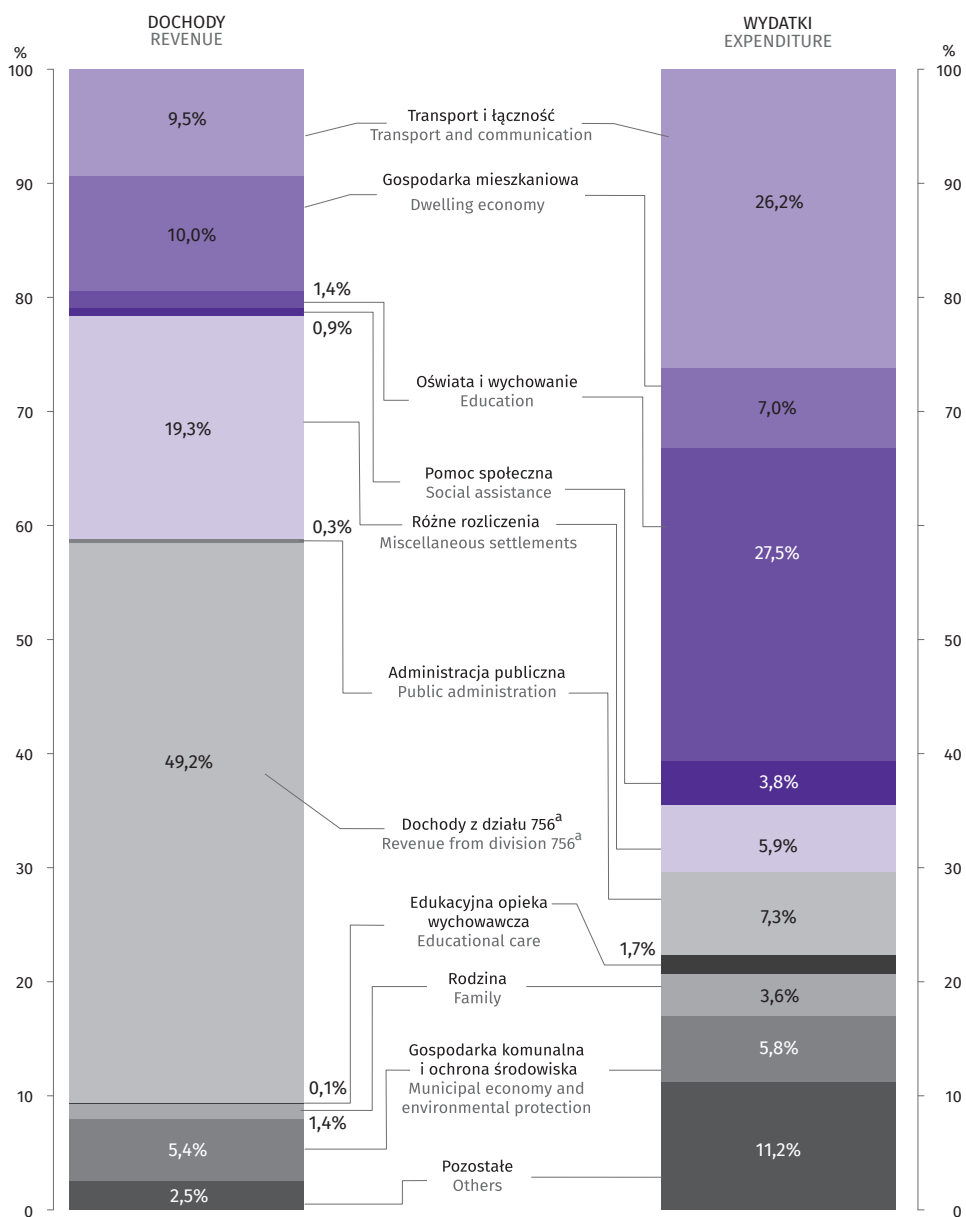
RELATIVE DEVIATIONS OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a
FROM THE AVERAGE WAGES AND SALARIES^b IN THE CAPITAL CITY OF WARSAW IN 2023



a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą. b Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w m.st. Warszawie w 2023 r. wynosiło 9625,74 zł.

a Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons employed abroad. b Average monthly gross wages and salaries in the Capital City of Warsaw in 2023 amounted to 9625,74 PLN.

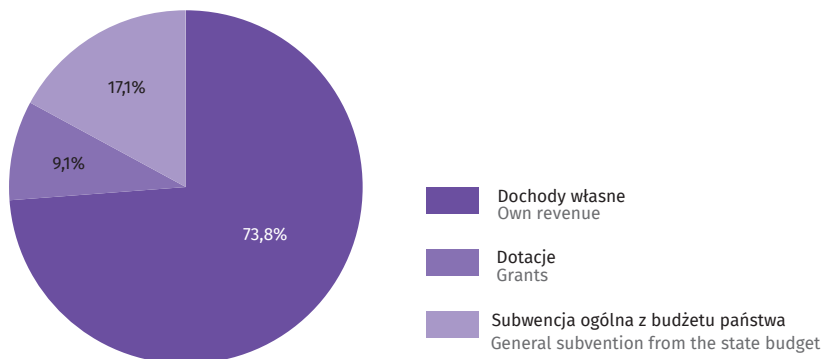
STRUKTURA DOCHODÓW I WYDATKÓW BUDŻETU M.ST. WARSZAWY WEDŁUG DZIAŁÓW W 2023 R.
STRUCTURE OF REVENUE AND EXPENDITURE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW BUDGET BY DIVISION IN 2023



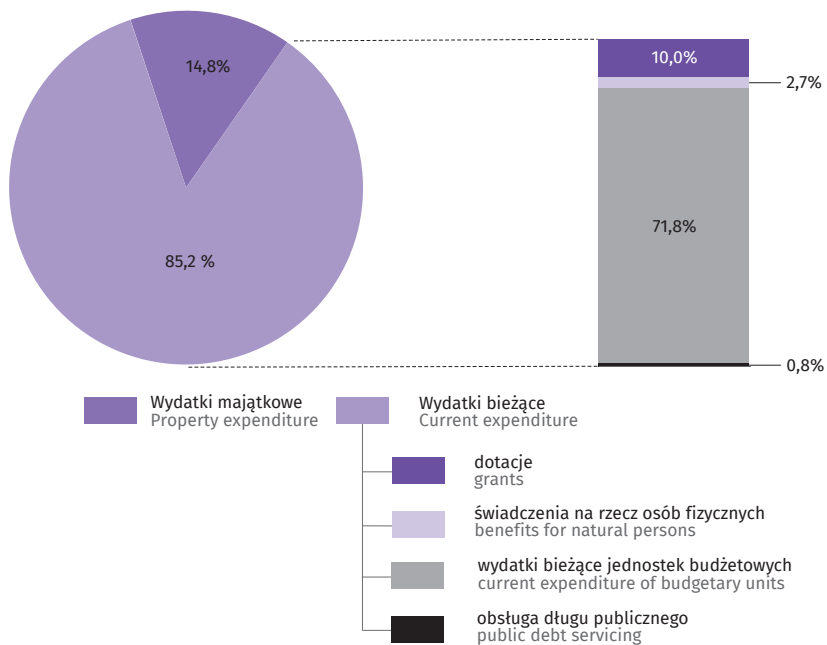
^a Dochody od osób prawnych, od osób fizycznych i od innych jednostek nieposiadających osobowości prawnej oraz wydatki związane z ich poborem.
^a Income from legal persons, from individuals and other entities without legal personality and expenses associated with their collecting.

**STRUKTURA DOCHODÓW I WYDATKÓW BUDŻETU M.ST. WARSZAWY
WEDŁUG RODZAJÓW W 2023 R.**
STRUCTURE OF REVENUE AND EXPENDITURE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW
BUDGET BY TYPE IN 2023

DOCHODY
REVENUE



WYDATKI
EXPENDITURE



DZIAŁ VI WYNAGRODZENIA

Uwagi ogólne

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

Dane nie obejmują wynagrodzeń pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, a ponadto nie obejmują wynagrodzeń pracowników fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego.

Dane o wynagrodzeniach podaje się w **ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

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 (przestoje płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

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, programów radiowych i telewizyjnych.

CHAPTER VI WAGES AND SALARIES

General notes

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.

Data do not include wages and salaries of employees in budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety, as well as wages and salaries of employees in foundations, associations, political parties, trade unions, social organisations, employers organisations, economic and professional local government.

Data regarding wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and since 1999, also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness).

Components of wages and salaries are: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in co-operatives, 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 comprise, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g., for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of employment contracts, persons engaged in outwork as well as apprentices, who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

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

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in co-operatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g., to journalists, film producers, radio and television programme producers.

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

Data regarding average wages and salaries concern full-time employees as well as part-time employees converted into full-time employees.

TABLE 1 (89). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a W M. ST. WARSZAWIE**
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a IN THE CAPITAL CITY OF WARSAW

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W tym bez wypłat z zysku i dodatkowego rocznego wynagrodzenia pracowników sfery budżetowej Of which excluding payments from profit and salaries for employees of budgetary sphere	SPECIFICATION
		w zł	in PLN	
OGÓŁEM	2022	8540,11	8493,86	TOTAL
	2023	9625,74	9575,82	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2022	6035,42	5955,93	Agriculture, forestry and fishing
	2023	6583,42	6492,04	
Przemysł	2022	7626,83	7625,94	Industry
	2023	8605,93	8605,16	
w tym przetwórstwo przemysłowe	2022	7361,24	7360,29	of which manufacturing
	2023	8262,89	8261,99	
Budownictwo	2022	8908,95	8904,41	Construction
	2023	9774,18	9762,89	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2022	8525,63	8525,55	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
	2023	9448,14	9448,06	
Transport i gospodarka magazynowa	2022	6498,17	6495,85	Transportation and storage
	2023	7445,97	7443,53	
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2022	5390,50	5386,85	Accommodation and catering ^Δ
	2023	6158,47	6154,56	
Informacja i komunikacja	2022	11989,84	11988,42	Information and communication
	2023	13511,47	13509,77	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2022	11977,69	11976,61	Financial and insurance activities
	2023	13304,83	13303,45	
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2022	9342,42	9289,05	Real estate activities
	2023	10511,85	10448,76	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2022	11288,81	11282,17	Professional, scientific and technical activities
	2023	12524,56	12518,24	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2022	5366,08	5364,57	Administrative and support service activities
	2023	6154,14	6152,04	
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2022	8941,24	8531,78	Public administration and defence; compulsory social security
	2023	10250,83	9811,40	
Edukacja	2022	6801,88	6601,18	Education
	2023	7661,89	7453,55	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2022	7850,40	7799,36	Human health and social work activities
	2023	8734,23	8675,86	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2022	7162,96	7040,58	Arts, entertainment and recreation
	2023	8047,65	7890,93	
Pozostała działalność usługowa	2022	6300,51	6291,70	Other service activities
	2023	7180,90	7170,81	

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

a Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 2 (90). **ODCHYLENIA PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO ^a OD PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA W M. ST. WARSZAWIE**
 DEVIATIONS OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES ^a FROM THE AVERAGE WAGES AND SALARIES IN THE CAPITAL CITY OF WARSAW

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym bez wypłat z zysku i dodatkowego rocznego wynagrodzenia pracowników sfery budżetowej	SPECIFICATION	
		Total	Of which excluding payments from profit and annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere		
		w zł	in PLN		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2022	-2504,69	-2537,93	Agriculture, forestry and fishing	
	2023	-3042,32	-3083,78		
Przemysł	2022	-913,28	-867,92	Industry	
	2023	-1019,81	-970,66		
w tym przetwórstwo przemysłowe	2022	-1178,87	-1133,57	of which manufacturing	
	2023	-1362,85	-1313,83		
Budownictwo	2022	+368,84	+410,55	Construction	
	2023	+148,44	+187,07		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2022	-14,48	+31,69	Trade; repair of motor vehicles ^Δ	
	2023	-177,60	-127,76		
Transport i gospodarka magazynowa	2022	-2041,94	-1998,01	Transportation and storage	
	2023	-2179,77	-2132,29		
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2022	-3149,61	-3107,01	Accommodation and catering ^Δ	
	2023	-3467,27	-3421,26		
Informacja i komunikacja	2022	+3449,73	+3494,56	Information and communication	
	2023	+3885,73	+3933,95		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2022	+3437,58	+3482,75	Financial and insurance activities	
	2023	+3679,09	+3727,63		
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2022	+802,31	+795,19	Real estate activities	
	2023	+886,11	+872,94		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2022	+2748,70	+2788,31	Professional, scientific and technical activities	
	2023	+2898,82	+2942,42		
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2022	-3174,03	-3129,29	Administrative and support service activities	
	2023	-3471,60	-3423,78		
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2022	+401,13	+37,92	Public administration and defence; compulsory social security	
	2023	+625,09	+235,58		
Edukacja	2022	-1738,23	-1892,68	Education	
	2023	-1963,85	-2122,27		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2022	-689,71	-694,50	Human health and social work activities	
	2023	-891,51	-899,96		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2022	-1377,15	-1453,28	Arts, entertainment and recreation	
	2023	-1578,09	-1684,89		
Pozostała działalność usługowa	2022	-2239,60	-2202,16	Other service activities	
	2023	-2444,84	-2405,01		

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

a Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons employed abroad.

Uwagi ogólne

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

Mieszkanie jest to lokal składający się z jednej lub kilku izb łącznie z pomieszczeniami pomocniczymi, wybudowany lub przebudowany dla celów mieszkalnych, konstrukcyjnie wydzielony (trwałymi ścianami) w obrębie budynku, do którego to lokalu prowadzi niezależne wejście z klatki schodowej, ogólnego korytarza, wspólnej sieni bądź bezpośrednio z ulicy, podwórza lub ogrodu.

Izba jest to pomieszczenie w mieszkaniu oddzielone od innych pomieszczeń stałymi ścianami, o powierzchni co najmniej 4 m², z bezpośrednim oświetleniem dziennym, tj. oknem lub oszklonymi drzwiami w ścianie zewnętrznej budynku. Za izbę uważa się zarówno pokój, jak i kuchnię — jeśli odpowiada warunkom określonym w definicji.

Dane o **liczbie izb w mieszkaniach** uwzględniają także izby wykorzystywane wyłącznie do prowadzenia działalności gospodarczej, jeżeli izby te znajdują się w obrębie mieszkania konstrukcyjnego i nie mają dodatkowego, oddzielnego wejścia z ulicy, podwórza lub z ogólnie dostępnej części budynku.

Powierzchnia użytkowa mieszkania jest to łączna powierzchnia pokoi, kuchni, przedpokoi, łazienek i wszystkich innych pomieszczeń wchodzących w skład mieszkania.

2. Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych — według stanu w dniu 31 grudnia.

Informacje o zasobach mieszkaniowych dla lat międzypisowych sporządza się **metodą bilansową** przyjmując wyniki spisu powszechnego jako bazę wyjściową do ich obliczenia; dla roku 2015 przyjęto wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011; od 2020 r. wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

General notes

1. Information on **dwelling stocks and dwellings completed** concerns dwellings, as well as rooms and the 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).

Dwelling is a premise comprising one or several rooms including auxiliary spaces, built or remodelled for residential purposes, structurally separated (by permanent walls) within a building, into which a separate access leads from a staircase, passage, common hall or directly from the street, courtyard or garden.

Room is a space in a dwelling separated from other spaces by permanent walls, with an area of at least 4 m², with direct day lighting, i.e., with a window or door containing a glass element in an external wall of the building. A kitchen area is treated as a room if it meets the conditions described in the definition.

Data regarding the **number of rooms in dwellings** also include rooms used exclusively for conducting economic activity, if they are located within a construction of dwelling and do not have an additional, separate access from the street, courtyard or from a common space in the building.

Useful floor area of a dwelling is the total useful floor area of the rooms, kitchens, foyers, bathrooms, and all other spaces comprising the dwelling.

2. Data regarding **dwelling stocks** have been compiled on the basis of the balance of dwelling stocks, as of 31 December.

For the years between censuses, information about dwelling stocks assumes as a basis data of the national census and then counting data by **balance method**; for 2015, the basis were the results of the National Population and Housing Census 2011; since 2020 the results of the National Population and Housing Census 2021.

Presented data concern inhabited and uninhabited dwelling stocks.

3. Information on **dwellings, useful floor area of dwellings** as well as rooms completed concerns dwellings in newly built and expanded

Prezentowane dane dotyczą zasobów mieszkaniowych zamieszkałych i niezamieszkałych.

3. Informacje o **mieszkaniach, powierzchni użytkowej mieszkań oraz o izbach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań w budynkach nowo wybudowanych i rozbudowanych (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

W tabl. 4 (94) informacje o efektach:

- **budownictwa indywidualnego** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
- **budownictwa przeznaczonego na sprzedaż lub wynajem** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez różnych inwestorów w celu osiągnięcia zysku;
- **budownictwa spółdzielczego** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez spółdzielnie mieszkaniowe, z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni;
- **budownictwa komunalnego (gminnego)** dotyczą mieszkań realizowanych w całości z budżetu gminy (głównie o charakterze socjalnym lub interwencyjnym);
- **budownictwa społecznego czynszowego** dotyczą mieszkań realizowanych przez towarzystwa budownictwa społecznego (działające na zasadzie non profit), z wykorzystaniem kredytu z Banku Gospodarstwa Krajowego;
- **budownictwa zakładowego** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez zakłady pracy (sektora publicznego i prywatnego), z przeznaczeniem na zaspokojenie potrzeb mieszkaniowych pracowników tych zakładów.

W informacjach o podziale według form własności uwzględniono inwestora, a nie właściciela lub użytkownika.

4. 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, powierzchni użytkowej oraz izbach oddanych do użytkowania przeliczono** zgodnie z nowo obowiązującą metodologią.

5. Dane o **urządzeniach komunalnych** dotyczą urządzeń czynnych.

6. 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 gaz.

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

Przez **przyłącza wodociągowe, kanalizacyjne i gazowe** prowadzące do budynków mieszkalnych

buildings (the enlarged part) as well as dwellings obtained as a result of adapting non-residential spaces.

In table 4 (94) information regarding the results of:

- **private construction** concerns dwellings completed by natural persons, foundations, churches and religious associations, intended for the own use of the investor
- **construction for sale or rent** concerns dwellings completed by various investors in order to achieve a profit;
- **cooperative construction** concerns dwellings completed by housing cooperatives, designed for persons being members of these cooperatives;
- **municipal (gmina) construction** concerns dwellings realised entirely from the gmina budget (primarily with a public assistance or intervention character);
- **public building society** concerns dwellings built by public building societies (operating on a non-profit basis) using credit from the state bank BGK;
- **company construction** concerns dwellings completed by companies (of the public and private sectors), intended for meeting the residential needs of the employees of these companies.

Information about dwelling owners relate to the investor.

4. Due to **methodological change**, since 2018, data regarding results 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, useful floor area and rooms completed are recalculated** according to the new methodology.

5. Data regarding **municipal installations** concern operative installations.

6. Information regarding the **length of the water supply and gas supply systems** concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) as well as transmission (main) network, i.e. conduits providing water and gas to the distribution network.

Data regarding the **length of the sewage system**, apart from street conduits, include collectors, i.e., conduits receiving sewerage from the street network; while they do not include sewers designed exclusively for draining run-off.

Water supply, sewage and gas supply connections leading to residential buildings (including buildings with multiple residents e.g. employee boarding houses, student dormitories and boarding school, social welfare homes) are understood as branches linking individual buildings with the distribution system or, in the case of the sewerage system, with the main drainage system.

7. **Street outlet** is the equipment connected with street water supply conduit used by population as direct source of water supply.

(łącznie z budynkami zbiorowego zamieszkania, jak np. hotele pracownicze, domy studenckie i internaty, domy opieki społecznej) rozumie się odgałęzienia łączące poszczególne budynki z siecią rozdzielczą lub w przypadku kanalizacji – z siecią ogólnospławną.

7. **Zródło uliczne** jest to urządzenie zainstalowane w ulicznym przewodu wodociągowego, służące do pobierania wody przez ludność bezpośrednio z tego przewodu.

Dane o zużyciu wody z wodociągów w gospodarstwach domowych obejmują ilość wody pobranej z sieci wodociągowej za pomocą urządzeń zainstalowanych w budynku.

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 **korzystających z wodociągu, kanalizacji i gazu** obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Dane o **liczbie odbiorców i zużyciu energii elektrycznej** od 2005 r. obejmują gospodarstwa domowe, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.

Dane o **zużyciu gazu** odnoszą się do wszystkich gospodarstw domowych.

Dane o **zużyciu energii elektrycznej i gazu z sieci** w gospodarstwach domowych (w tym również zużycie w gospodarstwach domowych prowadzących drobną działalność usługową) ustalono w oparciu o zaliczkowy system opłat.

10. Informacje z zakresu **ciepłownictwa** obejmują budynki mieszkalne oraz budynki urzędów i instytucji ogrzewane centralnie za pośrednictwem sieci przesyłowej rozumianej jako układ instalacji połączonych i współpracujących ze sobą, służących do przesyłania lub dystrybucji czynnika grzejącego do odbiorcy zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne.

Dane dotyczą budynków i lokali ogrzewanych przy pomocy urządzeń jednostek gospodarki komunalnej i mieszkaniowej oraz spółdzielni mieszkaniowych i zakładów pracy, niezależnie od źródeł wytwarzania energii cieplnej (własnych lub obcych).

Kotłownia to budynek lub pomieszczenie wraz z ustawionymi w nim kotłami oraz urządzeniami służącymi do wytwarzania energii cieplnej na cele grzewcze lub ogrzewania i równoczesnego dostarczania ciepłej wody.

Data regarding consumption of water in households include quantity of water collected from water supply system by facilities installed in building.

8. Data regarding the **users of water supply systems 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 using the water supply system**, the sewage system and the gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

9. Data regarding the **number of consumers and the consumption of electricity** from 2005 include households, in which the main source of maintenance was income from a private farm in agriculture.

Data regarding the **consumption of gas from gas supply** concern all the households.

Data regarding the **consumption of electricity and gas from the gas supply system** in households (as is consumption in households conducting small-scale service activity) is established on the basis of an estimated system of payments.

10. Information within the range of **heating** regards dwellings as well as offices and institutions with central heating within transmission thermal-line – with is considered as a system of connected and collaborating conduits leading heating medium to distribution line according to the Act of 10 April 1997 on Energetic Law.

Data apply to the buildings and premises heated by installations operated by communal and housing organizations and by housing cooperatives or enterprises, regardless of the sources supplying the thermal energy (own and other).

Boiler-house is a building or space with boilers and installations used for production of thermal energy to heating or both heating and supplying warm water.

TABL. 1 (91). **ZASOBY MIESZKANIOWE**^a
Stan w dniu 31 grudnia
DWELLING STOCKS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania	912867	1033448	1061910	1077508	Dwellings
Izby w mieszkaniach	2906928	3182172	3261961	3305118	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	53755013	60642377	62445416	63392308	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:					Dwellings stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,18	3,08	3,07	3,07	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	58,9	58,7	58,8	58,8	useful floor area per dwelling in m ²
liczba osób na 1 izbę	0,60	0,59	0,57	0,56	number of persons per room

^a Na podstawie bilansów zasobów mieszkaniowych opartych od 2020 r. na wynikach Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021, patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str.135.

^a Based on balances of net dwelling stocks based since 2020 on the results of the National Population and Housing Census 2021, see general notes, item 2 on page 135.

TABL. 2 (92). **MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE**¹
Stan w dniu 31 grudnia
DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH INSTALLATIONS¹
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania – w % – wyposażone w:					Dwellings – in % – fitted with:
wodociąg	99,6	98,7	98,7	98,7	water supply system
ustęp	99,2	98,4	98,4	98,5	lavatory
łazienkę	98,1	98,0	98,0	98,1	bathroom
gaz z sieci	78,0	71,7	70,4	69,7	gas from gas supply system
centralne ogrzewanie	95,4	96,3	96,4	96,4	central heating

¹ Na podstawie bilansów zasobów mieszkaniowych opartych od 2020 r. na wynikach Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021, patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str.135.

¹ Based on balances of net dwelling stocks based since 2020 on the results of the National Population and Housing Census 2021, see general notes, item 2 on page 135.

TABL. 3 (93). **NOWE BUDYNKI MIESZKALNE^a ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
NEW RESIDENTIAL BUILDINGS^a COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	1110	1300	1380	1298	TOTAL
Indywidualne	481	487	649	528	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	619	803	725	765	For sale or rent
Spółdzielcze	6	2	6	1	Cooperative
Komunalne (gminne)	2	6	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	1	2	–	4	Public building society
Zakładowe	1	–	–	–	Company

^a Bez domów letnich i domków wypoczynkowych oraz rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania oraz budynków zbiorowego zamieszkania.

^a Excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence as well as collective living quarters.

TABL. 4 (94). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania	13306	23543	15465	16092	Dwellings
Indywidualne ^a	589	552	745	582	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	12136	22636	14308	15129	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	401	40	412	117	Cooperative
Komunalne (gminne)	120	100	-	-	Municipal (gmina)
Spółdzielcze czynszowe	45	215	-	264	Public building society
Zakładowe	15	-	-	-	Company
Izby	37293	62283	42955	44875	Rooms
Indywidualne ^a	3327	3142	4060	3321	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	32592	58421	37690	40739	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	1056	111	1205	295	Cooperative
Komunalne (gminne)	209	186	-	-	Municipal (gmina)
Spółdzielcze czynszowe	80	423	-	520	Public building society
Zakładowe	29	-	-	-	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m²	852,3	1395,7	971,8	993,4	Useful floor area of dwellings in thousand m²
Indywidualne ^a	109,9	112,7	133,5	103,7	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	710,9	1267,2	814,2	871,7	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	23,9	2,4	24,1	5,7	Cooperative
Komunalne (gminne)	5,0	4,5	-	-	Municipal (gmina)
Spółdzielcze czynszowe	2,0	8,9	-	12,3	Public building society
Zakładowe	0,6	-	-	-	Company
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	64,1	59,3	62,8	61,7	Average useful floor area per dwelling in m²
Indywidualne ^a	186,6	204,2	179,2	178,2	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	58,6	56,0	56,9	57,6	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	59,6	58,8	58,4	48,4	Cooperative
Komunalne (gminne)	41,7	44,5	-	-	Municipal (gmina)
Spółdzielcze czynszowe	43,5	41,5	-	46,6	Public building society
Zakładowe	40,2	-	-	-	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem osób fizycznych przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 136.

a Intended for the own use of the investor. b Including construction realised by natural persons intended for sale or rent; see general notes, item 4 on page 136.

TABL. 5 (95). **WODOCIĄGI I KANALIZACJA**
Stan w dniu 31 grudnia
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć w km:					Network in km:
wodociągowa rozdzielcza i przesyłowa	2752,1	3332,8	3399,6	3432,3	water supply distribution and transmission
kanalizacyjna ^a	2096,7	2540,1	2611,3	2638,9	sewage ^a
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych w szt.:					Connections leading to residential buildings in pcs:
wodociągowe	64673	74425	77678	79626	water supply system
kanalizacyjne	42658	70741	74730	76664	sewage system
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w dam ³	80829,6	83701,6	82817,7	84439,0	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in dam ³
na 1 mieszkańca w m ³	46,5	45,0	44,5	45,4	per capita in m ³
Ścieki bytowe odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w dam ³	100551,7	100954,7	104681,0	106197,2	Household wastewater discharged by sewage system (during the year) in dam ³
Zdroje uliczne	37	30	29	28	Street outlets

a łącznie z kolektorami.
a Including collectors.

TABL. 6 (96). **OGRZEWNICTWO**
Stan w dniu 31 grudnia
HEATING
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć ciepła przesyłowa w km	1181,9	1239,5	1256,4	1261,2	Heating transmission network in km
Kotłownie	464	740	778	800	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	24794	27301	28912	26614	Sale of heating energy (during the year) in TJ
Kubatura budynków ogrzewanych centralnie w dam ³	327015	.	.	.	Cubature of buildings with central heating in dam ³
w tym budynków mieszkalnych	218496	.	.	.	of which residential buildings

TABL. 7 (97). **ODBIORCY I ZUŻYCIĘ ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Odbiorcy (stan w dniu 31.12.) w tys.	879,4	1003,7	1041,1	1063,4	Consumers of electricity (as of 31.12.) in thousands
Zużycie energii elektrycznej (w ciągu roku):					Consumption of electricity (during the year):
w GWh	1597,4	1894,6	2003,2	1917,4	in GWh
na 1 mieszkańca w kWh	918,2	1017,9	1075,6	1030,0	per capita in kWh
na 1 odbiorcę ^a w kWh	1816,3	1887,5	1924,1	1803,2	per consumer ^a in kWh

a Do przeliczeń przyjęto liczbę odbiorców według stanu w dniu 31 grudnia.
Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

a The number of consumers as of 31 December was used in calculations.
Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

TABL. 8 (98). **SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIĘ 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	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km	2882,2	2936,6	2979,1	2995,9	Distribution and transmission network in km
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w szt.	100569	92489	95319	96613	Connections leading to residential and non-residential buildings in pcs
Odbiorcy gazu z sieci ^a	640592	687908	696612	686731	Consumers of gas from gas supply system ^a
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):					Consumption of gas from gas supply system (during the year):
w GWh	2598,4	2991,6	3076,1	2822,2	in GWh
na 1 odbiorcę w kWh	4056,3	4348,8	4415,9	4109,6	per consumer in kWh
na 1 mieszkańca w kWh	1493,7	1607,3	1651,8	1516,0	per capita in kWh

a łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.
a Including consumers using collective gas-meters.

TABL. 9 (99). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ**
POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Ludność w tys. – korzystająca ^a z:					Population in thousands – connected to ^a :
wodociągu	1670,6	1790,7	1790,9	1791,8	water supply system
kanalizacji	1625,7	1765,2	1765,4	1766,8	sewage system
gazu	1359,2	1333,1	1308,3	1299,0	gas supply system
Ludność – w % ogółu ludności ^b – korzystająca ^a z:					Population – in % of total population ^b – connected to ^a :
wodociągu	95,8	96,2	96,2	96,3	water supply system
kanalizacji	93,2	94,8	94,8	94,9	sewage system
gazu	77,9	71,6	70,3	69,8	gas supply system

a Dane szacunkowe. b Na podstawie bilansów.

a Estimated data. b Based on balances.

DZIAŁ VIII EDUKACJA I WYCHOWANIE

Uwagi ogólne

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe, ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

W roku szkolnym 2023/24 dzieci 6-letnie są objęte obowiązkiem odbycia rocznego przygotowania przedszkolnego w przedszkolach, oddziałach przedszkolnych w szkołach podstawowych lub w innych formach wychowania przedszkolnego, zaś dzieci 7-letnie obowiązkiem szkolnym. Nauka jest obowiązkowa do ukończenia 18 roku życia.

2. Prezentowane w dziale dane dotyczą:

- 1) przedszkoli i innych form wychowania przedszkolnego;
- 2) szkół dla dzieci i młodzieży oraz dla dorosłych:
 - a) podstawowych,
 - b) ponadpodstawowych, w tym policealnych;
- 3) uczelni;
- 4) specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych, młodzieżowych ośrodków wychowawczych, młodzieżowych ośrodków socjoterapii, ośrodków rewalidacyjno-wychowawczych.

3. Dane obejmują szkoły i placówki prowadzone przez jednostki administracji centralnej (rządowej), jednostki samorządu terytorialnego (gminy, powiaty i województwa) oraz inne osoby prawne i fizyczne.

4. Szkoły i placówki mogą być publiczne lub niepubliczne. Szkoła niepubliczna może uzyskać uprawnienia szkoły publicznej, jeżeli realizuje minimum programowe oraz stosuje zasady klasyfikowania i promowania uczniów ustalone przez ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania, umożliwiające uzyskanie świadectw lub dyplomów państwowych. Jednostki administracji centralnej (rządowej) i jednostki samorządu terytorialnego mogą prowadzić tylko szkoły publiczne.

Uczelnie mogą być publiczne lub niepubliczne; uczelnie niepubliczne tworzone są na podstawie zezwolenia ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki.

5. **Placówki wychowania przedszkolnego** są to placówki przeznaczone dla dzieci w wieku od lat 3 do rozpoczęcia przez nie nauki w szkole podstawowej, zapewniające dzieciom opiekę oraz mające na celu przygotowanie ich do nauki w szkole. Do placówek wychowania przedszkol-

CHAPTER VIII EDUCATION

General notes

1. The educational system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education, the Act of 7 September 1991 on the Education System and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Science.

In the 2023/24 school year, one-year pre-school preparation in nursery schools, pre-primary sections in primary schools and in other forms of pre-school education was compulsory for children aged 6, while children aged 7 are covered by full-time compulsory education which lasts until the age of 18.

2. Data presented in the chapter concern:

- 1) nursery schools and other forms of pre-school education;
- 2) schools for children and youth as well as adults:
 - a) primary schools,
 - b) post-primary schools, of which post-secondary schools;
- 3) higher education institutions (HEIs);
- 4) special education care centres, youth educational centres, youth sociotherapy centres and rehabilitation and education centres.

3. Data include schools and establishments managed by central (government) administration units and local government units (gminas, powiats and voivodships) as well as by other legal and natural persons.

4. Schools and establishments can be public and non-public. A non-public school can obtain the competence of a public school, if it implements the minimum programme as well as applies the principles of classifying and promoting pupils and students as established by minister responsible for education, enabling students to obtain official certificates or diplomas. Central (government) administration units and local government units can administer public schools only.

Higher education institutions can be public and non-public; non-public higher education institutions are established on the basis of a permit of minister responsible for higher education and science.

5. **Pre-primary education establishments** are facilities for children from age 3 years until primary school enrolment, providing care and preparing for learning at school. Pre-primary establishments include: nursery schools (including special nursery schools), pre-primary sections of primary schools, pre-primary education groups and pre-primary points. Since the

nego zaliczane są przedszkola (łącznie ze specjalnymi), oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne. Od roku szkolnego 2004/05 dzieci 6-letnie są objęte obowiązkiem odbycia rocznego przygotowania przedszkolnego w placówkach wychowania przedszkolnego, z wyjątkiem lat szkolnych 2011/12–2015/16, w których dotyczyło to dzieci 5-letnich.

6. **Szkoły dla dzieci i młodzieży** (łącznie ze specjalnymi) obejmują:

- 1) szkoły podstawowe, w tym szkoły filialne, szkoły artystyczne niedające uprawnień zawodowych, realizujące jednocześnie program szkoły podstawowej;
- 2) gimnazja dla dzieci i młodzieży (funkcjonujące do roku szkolnego 2018/19);
- 3) szkoły ponadpodstawowe:
 - a) 3-letnie szkoły specjalne przysposabiające do pracy;
 - b) 3-letnie branżowe szkoły I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 2–3-letnie zasadnicze szkoły zawodowe);
 - c) 2-letnie branżowe szkoły II stopnia (funkcjonujące od roku szkolnego 2020/21);
 - d) 4-letnie licea ogólnokształcące (do roku szkolnego 2018/19 szkoły 3-letnie);
 - e) 5-letnie technika (do roku szkolnego 2018/19 szkoły 4-letnie);
 - f) ogólnokształcące szkoły artystyczne dające uprawnienia zawodowe (bez szkół specjalnych), które prezentuje się z wyłączeniem szkół realizujących wyłącznie kształcenie artystyczne;
 - g) funkcjonujące do roku szkolnego 2013/14 3-letnie licea profilowane oraz 2-letnie uzupełniające licea ogólnokształcące i 3-letnie technika uzupełniające dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych.

7. **Szkoły policealne** – kształtujące w formie dziennej, wieczorowej, zaocznej i stacjonarnej – obejmują:

- 1) szkoły policealne (1-, 1,5- lub 2-letnie), łącznie ze szkołami specjalnymi;
- 2) kolegia pracowników służb społecznych (3-letnie);
- 3) funkcjonujące do roku szkolnego 2015/16 3-letnie: nauczycielskie kolegia języków obcych, kolegia nauczycielskie, w których absolwentom nie nadawano tytułu licencjata.

8. **Uczelnie** realizują kształcenie w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Informacje z zakresu szkolnictwa wyższego:

- 1) do roku akademickiego 2015/16 podawano łącznie z nauczycielskimi kolegiami języków obcych i kolegiami nauczycielskimi, w których absolwentom nadawano tytuł licencjata;
- 2) obejmują cudzoziemców studiujących w Polsce (w tym studiujących w filiach polskich uczelni za granicą);
- 3) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w filiach polskich uczelni za granicą);

2004/05 school year 6-year old children have been covered by compulsory 1 year introductory pre-primary education establishments, with the exception of the 2011/12–2015/16 school years when it concerned children aged 5.

6. **Schools for children and youth** (including special schools) comprise:

- 1) primary schools, of which branch schools, art schools not leading to professional certification simultaneously conducting a primary school curriculum;
- 2) lower secondary schools for children and youth (functioning until the 2018/19 school year);
- 3) post-primary schools:
 - a) 3-year special job-training schools;
 - b) 3-year stage I sectoral vocational schools (until the 2016/17 school year 2–3-year basic vocational schools);
 - c) 2-year stage II sectoral vocational schools (functioning since 2020/21 school year);
 - d) 4-year general secondary schools (until the 2018/19 school year 3-year schools);
 - e) 5-year technical secondary schools (until the 2018/19 school year 3-year schools);
 - f) general art schools leading to professional certification (excluding special schools) excluding schools providing art education only;
 - g) operating until the 2013/14 school year 3-year specialized secondary schools as well as 2-year supplementary general secondary schools and 3-year supplementary technical schools for graduates of basic vocational schools.

7. **Post-secondary schools** – educating in day, evening, weekend and full-time programmes form – include:

- 1) post-secondary schools (1-, 1,5- or 2-year), including special schools;
- 2) colleges of social work (3-year);
- 3) 3-year foreign language teacher training colleges and teacher training colleges operating until the 2015/16 school year, which did not confer the Bachelor's degree.

8. **Higher education institutions** provide full-time and part-time programmes of education. Data regarding tertiary education:

- 1) until the 2015/16 academic year, include foreign language teacher training colleges and teacher training colleges which conferred the Bachelor's degree;
- 2) include foreigners studying in Poland (of which studying at branch campuses of Polish higher education institutions operating abroad);
- 3) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch campuses of Polish higher education institutions operating abroad);
- 4) include higher schools of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration.

Information concerning students, graduates and teachers are shown according to the seats of higher education institutions together with

4) obejmują uczelnie resortów obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji.

Informacje dotyczące studentów, absolwentów oraz nauczycieli wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami z wyjątkiem tablicy 18 (117), gdzie są oni wykazani według faktycznej lokalizacji uczelni/filii. Filie polskich uczelni za granicą zostały wykazane w miejscu siedziby uczelni macierzystej.

Podział uczelni według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki, z wyjątkiem uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe, opracowano na podstawie ich organów nadzorujących.

9. **Szkoły doktorskie** funkcjonujące od roku akademickiego 2019/20 są zorganizowaną formą kształcenia doktorantów, prowadzoną przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej dwóch dyscyplinach. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

10. **Szkoły dla dorosłych** – kształtujące w formie stacjonarnej, zaocznej oraz na odległość – obejmują:

- 1) szkoły podstawowe dla dorosłych;
- 2) funkcjonujące do roku szkolnego 2019/20 gimnazja dla dorosłych;
- 3) szkoły ponadpodstawowe:
 - a) 3- lub 4-letnie licea ogólnokształcące dla dorosłych;
 - b) funkcjonujące do roku szkolnego:
 - 2013/14 – 2-letnie uzupełniające licea ogólnokształcące dla dorosłych dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych,
 - 2014/15 – 2–3-letnie zasadnicze szkoły zawodowe dla dorosłych oraz 3-letnie licea profilowane dla dorosłych,
 - 2015/16 – 4-letnie technika dla dorosłych oraz 3-letnie technika uzupełniające dla dorosłych na podbudowie programowej zasadniczej szkoły zawodowej.

11. **Szkoły specjalne** organizowane są dla dzieci i młodzieży ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi, w tym dla młodzieży z niepełnosprawnościami. Kształcenie może być realizowane w systemie szkolnym lub w formie indywidualnej. Kształcenie specjalne odbywa się w szkołach ogólnodostępnych (w których tworzone są oddziały specjalne lub klasy integracyjne i ogólnodostępne), w funkcjonujących samodzielnie szkołach specjalnych oraz w specjalnych ośrodkach szkolno-wychowawczych, innych placówkach oświatowo-wychowawczych lub w placówkach wykonujących działalność leczniczą (łącznie z zakładami lecznictwa uzdrowiskowego).

12. **Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze** są to placówki dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnej w wieku 3 lat i więcej, które z racji niepełnosprawności nie mogą uczęszczać do przedszkola lub szkoły.

13. **Młodzieżowe ośrodki wychowawcze** przeznaczone są dla młodzieży niedostosowanej

their branches, excluding table 18 (117), where they are shown according to the actual residence of a school/faculty. Branch campuses in another location of Polish higher education institutions abroad were shown according to the seat of a higher education institution.

The division of higher education institutions (HEIs) according to types of institutions of the system of higher education and science, except for those run by churches and other religious associations, was developed on the basis of their supervisory bodies.

9. **Doctoral schools** operating from the 2019/20 academic year are an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least two disciplines. The education prepares students for doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

10. **Schools for adults** – educating in full-time, extramural and in distance form – comprise:

- 1) primary schools for adults;
- 2) lower secondary schools for adults (functioning until the 2019/20 school year);
- 3) post-primary schools:
 - a) 3- or 4-year general secondary schools for adults;
 - b) operating until the school year:
 - 2013/14 – 2-year supplementary general secondary schools for adults for graduates of basic vocational schools,
 - 2014/15 – 2–3-year basic vocational schools for adults and 3-year specialized secondary schools for adults,
 - 2015/16 – 4-year technical secondary schools for adults and 3-year supplementary technical schools for adults following basic vocational schools.

11. **Special schools** are organised for disabled children and youth with special educational needs including youth with disabilities. Education may be conducted within the school system or individually. Education occurs in mainstream schools (in which special or integrational and mainstream sections are established), in special schools operating independently as well as in special educational care centres, other educational institutions or the units performing health care activities (including health resorts treatment).

12. **Special education and care centres** are facilities for disabled children and youth aged 3 years and more who cannot, due their disability, attend a regular pre-school or a school.

13. **Youth educational centres** are intended for socially maladjusted youth. The task of the centres is to eliminate the causes and manifestations of the social maladjustment as well as to prepare the wards for independent life, compliant with legal and social norms.

14. **Youth sociotherapy centres** are facilities for socially maladjusted youth having behavioural disorders and susceptible to addiction to a degree affecting performance of life tasks without receiving special assistance.

społecznie. Zadaniem ośrodków jest eliminowanie przyczyn i przejawów niedostosowania społecznego oraz przygotowanie wychowanków do samodzielnego życia, zgodnie z normami prawnymi i społecznymi.

14. **Młodzieżowe ośrodki socjoterapii** są placówkami dla młodzieży niedostosowanej społecznie, z zaburzeniami zachowania i zagrożonej uzależnieniem w stopniu utrudniającym realizację zadań życiowych bez udzielania specjalnej pomocy.

15. **Ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze** są placówkami umożliwiającymi dzieciom i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim realizację obowiązku szkolnego poprzez uczestnictwo w zajęciach rewalidacyjno-wychowawczych.

16. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązkowych zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.

Dane o nauczycielach akademickich dotyczą zatrudnionych na stanowiskach: profesora, profesora uczelni, docenta, adiunkta, asystenta i innych.

Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

17. Dane dotyczące:

- 1) wychowania przedszkolnego, szkół (poza uczelniami) oraz specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych, młodzieżowych ośrodków wychowawczych, młodzieżowych ośrodków socjoterapii, ośrodków rewalidacyjno-wychowawczych oraz internatów i burs podano według stanu na początku roku szkolnego; dane o absolwentach – na koniec roku szkolnego;
- 2) uczelni prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia; studenci są wykazywani tyle razy, na ilu kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 r.

18. Absolwenci eksterni występują wyłącznie w szkołach dla dorosłych.

19. **Współczynnik skolaryzacji:**

- 1) **brutto** – jest to relacja liczby osób uczących się (stan na początku roku szkolnego) na danym poziomie kształcenia (niezależnie od wieku) do liczby ludności (stan w dniu 31 grudnia) w grupie wieku określonej jako odpowiadająca temu poziomowi nauczania;
- 2) **netto** – jest to relacja liczby osób uczących się (stan na początku roku szkolnego) na danym poziomie kształcenia (w danej grupie wieku) do liczby ludności (stan w dniu 31 grudnia) w grupie wieku określonej jako odpowiadająca temu poziomowi nauczania.

20. **Internat** to placówka opiekuńczo-wychowawcza przeznaczona dla młodzieży uczęszczającej do szkół ogólnokształcących i zawodowych

15. **Rehabilitation and education centres** are facilities enabling children and youth with a severe intellectual disability to fulfil their schooling obligation by participating in rehabilitation and education classes.

16. Data on **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including religion teachers) employed to implement compulsory educational programmes, i.e., excluding day-room teachers and librarians, conducting only extracurricular activities, etc.

Data on academic teachers concern the positions of: professor, associate professor, assistant professor, assistant lecturer and others.

Data on teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.

17. Data regarding:

- 1) pre-primary education, schools (excluding higher education institutions) as well as special education and care centres, youth educational centres, youth sociotherapy centres and rehabilitation and education centres as well as boarding-schools and dormitories are given as of the beginning of the school year; data concerning graduates – as of the end of the school year;
- 2) higher education institutions are presented as of 31 December; 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.

18. Graduate externs occur only in schools for adults.

19. **Enrolment rate:**

- 1) **gross** – is the ratio of the number of pupils or students (as of the beginning of the school year) at a given level of education (regardless of age) to the population (as of 31 December) in the age group defined as corresponding to this level of education;
- 2) **net** – is the ratio of the number of pupils or students (as of the beginning of the school year) at a given level of education (within a given age group) to the population (as of 31 December) in the age group defined as corresponding to this level of education.

20. **Boarding school** is a care and educational facility designated for youth attending general and vocational schools located outside their place of permanent residence. A **dormitory** is an interschool facility serving as a boarding school.

21. The presented information, excluding the data on higher education institutions, has been compiled on the basis of the Educational Information System administered by minister responsible for education.

Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, excluding the data on some higher education institutions (HEIs) run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered

zlokalizowanych poza stałym miejscem zamieszkania. **Bursa** to międzyszkolna placówka pełniąca funkcję internatu.

21. Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania.

Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe, opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki.

by minister responsible for higher education and science.

TABL. 1 (100). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA**^a
EDUCATION BY LEVEL^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
SZKOŁY SCHOOLS				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	408	414	417	primary
specjalne przysposabiające do pracy	12	13	13	special job-training
branżowe I stopnia	28	26	27	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	2	4	4	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	210	213	219	general secondary
technika	55	56	59	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	6	7	7	general art ^b
policealne	72	63	56	post-secondary
Uczelnie	68	68	68	Higher education institutions
NAUCZYCIELE TEACHERS				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	13037	12664	13328	primary
branżowe I stopnia ^c	410	420	441	stage I sectoral vocational ^c
branżowe II stopnia	2	9	10	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	5176	5322	6079	general secondary
technika ^d	2050	2095	2172	technical secondary ^d
policealne	224	125	147	post-secondary
Uczelnie ^e	15576	16052	16150	Higher education institutions ^e
UCZNIOWIE I STUDENCI PUPILS AND STUDENTS				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	149262	162293	157237	primary
specjalne przysposabiające do pracy	369	375	391	special job-training
branżowe I stopnia	3016	3231	3843	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	144	435	486	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	68369	81515	93772	general secondary
technika	23959	26419	28179	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	822	922	1006	general art ^b
policealne	17894	21135	24494	post-secondary
Uczelnie	233750	250131	261331	Higher education institutions
ABSOLWENCI GRADUATES				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	16769	26179	.	primary
specjalne przysposabiające do pracy	80	81	.	special job-training
branżowe I stopnia	487	564	.	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	-	50	.	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	15220	16951	.	general secondary
technika	3644	4104	.	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	128	107	.	general art ^b
policealne	4209	6355	.	post-secondary
Uczelnie	51221	49870	.	Higher education institutions

a łącznie ze szkolnictwem specjalnym i dla dorosłych. b Dające uprawnienia zawodowe. c, d łącznie ze szkołami: c – specjalnymi przysposabiającymi do pracy, d – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. e Nauczyciele akademicy.

a Including special schools and adult education. b Leading to professional certification. c, d Including: c – special job-training schools, d – general art schools leading to professional certification. e Academic teachers.

TABL. 2 (101). SZKOŁY^a WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH
SCHOOLS^a BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2022/23	2023/24	2022/23	2023/24	2022/23	SPECIFICATION
	szkoły schools		uczniowie i studenci pupils and students		absol- wenci graduates	
Szkoły podstawowe	414	417	162293	157237	26179	Primary schools
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	6	6	919	1036	69	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	264	265	131405	126106	21105	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	32	32	7441	7424	1125	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	13	13	2826	2750	416	Religious organisations
Pozostałe	99	101	19702	19921	3464	Others
Branżowe szkoły I stopnia^b	39	40	3606	4234	645	Stage I sectoral vocational schools^b
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	1	1	1	24	2	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	32	33	3507	4103	628	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	4	4	82	92	12	Social organisations and associations
Pozostałe	2	2	16	15	3	Others
Branżowe szkoły II stopnia	4	4	435	486	50	Stage II sectoral vocational schools
Jednostki samorządu terytorialnego	4	4	435	486	50	Local government units
Licea ogólnokształcące	213	219	81515	93772	16951	General secondary schools
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	3	3	290	441	43	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	113	114	62386	66240	12962	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	24	24	3316	3492	825	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	4	4	554	587	138	Religious organisations
Pozostałe	69	74	14969	23012	2983	Others
Technika^c	63	66	27341	29185	4211	Technical secondary schools^c
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	6	6	729	684	107	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	47	47	25438	26915	3961	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	1	1	213	214	46	Social organisations and associations
Pozostałe	9	12	961	1372	97	Others
Szkoły policealne	63	56	21135	24494	6355	Post-secondary schools
Jednostki samorządu terytorialnego	5	5	737	789	208	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	1	1	14	15	3	Social organisations and associations
Pozostałe	57	50	20384	23690	6144	Others
Uczelnie	68	68	250131	261331	49870	Higher education institutions
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	16	16	127561	126253	29425	Central (government) administration units
Organizacje wyznaniowe	5	4	1250	1159	160	Religious organisations
Pozostałe	47	48	121320	133919	20285	Others

a łącznie ze szkołami specjalnymi i dla dorosłych. b łącznie ze szkołami specjalnymi przysposabiającymi do pracy. c łącznie ze szkołami ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a Including special schools and schools for adults. b Including special job training schools. c Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 3 (102). **WSPÓŁCZYNNIK SKOLARYZACJI**^a
ENROLMENT RATE^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	Grupy wieku Age groups	2022/23			2023/24			SPECIFICATION
		ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
		w %		in %				
BRUTTO GROSS								
Szkoły:							Schools:	
podstawowe	7–14	108,9	109,2	108,6	104,7	105,0	104,5	primary
branżowe I stopnia ^b	15–17	7,6	9,9	5,3	8,3	10,6	6,0	stage I sectoral voca- tional ^b
branżowe II stopnia	18–20	1,1	1,3	1,0	1,2	1,3	1,1	stage II sectoral voca- tional
licea ogólnokształcące	15–18	133,7	115,1	153,0	143,3	123,9	163,3	general secondary
technika ^c	15–19	37,0	47,2	26,5	36,9	46,9	26,5	technical secondary ^c
policealne	19–21	54,1	34,9	73,6	62,3	43,0	82,3	post-secondary
NETTO NET								
Wychowanie przed- szkolne ^d	6	110,0	111,0	109,1	109,8	110,7	108,8	Pre-primary education ^d
Szkoły:								Schools:
podstawowe	7–14	107,2	107,3	107,0	103,1	103,3	102,9	primary
branżowe I stopnia ^b	15–17	5,1	6,6	3,6	5,6	7,1	3,9	stage I sectoral voca- tional ^b
branżowe II stopnia	18–20	0,9	1,0	0,7	0,9	1,0	0,8	stage II sectoral voca- tional
licea ogólnokształcące	15–18	111,4	95,5	127,8	113,0	97,3	129,3	general secondary
technika ^c	15–19	32,5	42,0	22,7	31,6	40,6	22,2	technical secondary ^c
policealne	19–21	10,9	7,2	14,7	11,9	8,4	15,5	post-secondary

a Patrz uwagi ogólne, ust. 19 na str. 145. b, c łącznie ze szkołami: b – specjalnymi przysposabiającymi do pracy, c – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. d Dotyczy dzieci objętych obowiązkową edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego

a See general notes, item 19 on page 145. b, c Including: b – special job-training schools, c – general art schools leading to professional certification. d Concerns children covered by compulsory education attending pre-primary education establishments.

TABL. 4 (103). **KSZTAŁCENIE OSÓB ZE SPECJALNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI**^a
EDUCATION OF PERSONS WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2022/23	2023/24	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
	uczniowie pupils and students		absolwenci graduates		
Szkoły podstawowe	10781	11999	1259	1803	Primary schools
w tym specjalne	2915	2818	324	388	of which special
Specjalne szkoły przysposabia- jące do pracy	375	391	86	81	Special job-training schools
Branżowe szkoły I stopnia	594	690	235	138	Stage I sectoral vocational schools
w tym specjalne	438	467	182	110	of which special
Branżowe szkoły II stopnia	17	19	–	–	Stage II sectoral vocational schools
w tym specjalne	17	19	–	–	of which special
Licea ogólnokształcące	2731	3907	488	546	General secondary schools
w tym specjalne	640	669	99	85	of which special
Technika ^b	608	828	67	89	Technical secondary schools ^b
w tym specjalne	58	58	12	13	of which special
Szkoły policealne	8	6	–	–	Post-secondary schools
w tym specjalne	8	6	–	–	of which special

a Patrz uwagi ogólne, ust. 11 na str. 144. b łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a See general notes, item 11 on page 144. b Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 5 (104). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY ORAZ POLICEALNYCH**
 PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH AND POST-
 -SECONDARY SCHOOLS

L A T A Y E A R S JĘZYKI OBCIE FOREIGN LANGUAGES	Ogółem Grand total	W % ogółu uczniów w szkołach In % of total pupils and students in schools					
		podsta- wowych primary	branżo- wych I stopnia stage I sec- toral voca- tional	branżo- wych II stopnia stage II sec- toral voca- tional	liceach ogólno- kształcą- cych general secondary	technikach ^a technical secondary ^a	policeal- nych ^b post-sec- ondary ^b
Angielski 2020/21	241985	96,2	88,7	100,0	91,7	99,6	73,0
English 2022/23	274789	96,9	92,5	100,0	92,8	99,3	75,4
..... 2023/24	291305	97,1	92,4	100,0	94,0	99,3	94,0
Francuski 2020/21	17748	3,7	-	-	18,4	2,8	-
French 2022/23	18572	3,2	-	-	16,5	2,6	-
..... 2023/24	15946	2,4	-	-	12,8	2,8	-
Niemiecki 2020/21	70873	16,5	0,6	-	45,7	69,1	1,2
German 2022/23	75456	14,2	-	-	43,8	68,5	0,5
..... 2023/24	74066	11,6	-	-	40,7	66,7	2,5
Rosyjski 2020/21	11855	1,0	7,1	-	10,5	14,4	-
Russian 2022/23	11623	0,7	7,4	-	8,4	14,2	-
..... 2023/24	9479	0,3	7,5	-	5,7	12,7	-
Hiszpański 2020/21	48360	15,5	-	-	35,4	11,9	-
Spanish 2022/23	59167	14,2	-	-	41,8	14,9	-
..... 2023/24	57004	11,9	-	-	38,4	15,3	-
Włoski 2020/21	3610	0,1	-	-	4,4	2,6	-
Italian 2022/23	3243	0,2	-	-	3,0	2,4	-
..... 2023/24	3112	0,1	-	-	2,7	1,8	-
Inne 2020/21	2056	0,2	0,1	-	2,8	0,0	-
Others 2022/23	1338	0,2	0,7	-	1,2	0,1	0,0
..... 2023/24	1578	0,2	0,4	-	1,3	0,1	0,0

a łącznie ze szkołami ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. b Bez kolegów pracowników służb spotecznych.

U w a g a. Nauczanie obowiązkowe i dodatkowe; w podziale według języków obcych jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.

a Including general art schools leading to professional certification. b Excluding colleges of social work.

N o t e. Compulsory and additional education; in the breakdown by foreign languages, one person may be indicated more than once.

TABL. 6 (105). **SZKOŁY PODSTAWOWE**
 PRIMARY SCHOOLS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL				
Szkoły	408	414	417	Schools
Uczniowie	149262	162293	157237	Pupils
Absolwenci	16769	26179	.	Graduates
DLA DZIECI I MŁODZIEŻY FOR CHILDREN AND YOUTH				
Szkoły	404	411	415	Schools
Uczniowie	149098	162211	157174	Pupils
Absolwenci	16695	26155	.	Graduates
W TYM SPECJALNE OF WHICH SPECIAL				
Szkoły	49	48	48	Schools
Uczniowie	2549	2915	2818	Pupils
Absolwenci	358	388	.	Graduates
DLA DOROSŁYCH FOR ADULTS				
Szkoły	4	3	2	Schools
Uczniowie	164	82	63	Pupils
Absolwenci	74	24	.	Graduates

TABL. 7 (106). **SPECJALNE SZKOŁY PRZYSPOSABIAJĄCE DO PRACY**
SPECIAL JOB-TRAINING SCHOOLS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Szkoły	12	13	13	Schools
Uczniowie	369	375	391	Students
Absolwenci	80	81	.	Graduates

TABL. 8 (107). **BRANŻOWE SZKOŁY I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY**
STAGE I SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS FOR YOUTH

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL				
Szkoły	28	26	27	Schools
Uczniowie	3016	3231	3843	Students
Absolwenci	487	564	.	Graduates
W TYM SPECJALNE OF WHICH SPECIAL				
Szkoły	9	8	9	Schools
Uczniowie	492	438	467	Students
Absolwenci	120	110	.	Graduates

TABL. 9 (108). **UCZNIOWIE ORAZ ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**
STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE I SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS FOR YOUTH BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2022/23	2023/24	2021/22	2022/23	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie students		absolwenci graduates		
OGÓŁEM	3231	3843	1055	564	TOTAL
Artystyczna	179	191	98	41	Arts
Biznesu i administracji	221	307	65	33	Business and administration
Inżynieryjno-techniczna	998	1146	289	184	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa	424	471	175	88	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	130	167	29	21	Architecture and building
Rolnicza	32	30	7	6	Agriculture
Usług dla ludności	1247	1531	392	191	Personal services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia ISCED-F 2013.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training ISCED-F 2013.

TABL. 10 (109). **BRANŻOWE SZKOŁY II STOPNIA**
STAGE II SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL				
Szkoły	2	4	4	Schools
Uczniowie	144	435	486	Students
Absolwenci	-	50	.	Graduates
W TYM SPECJALNE OF WHICH SPECIAL				
Szkoły	-	2	2	Schools
Uczniowie	-	17	19	Students
Absolwenci	-	-	.	Graduates

TABL. 11 (110). **UCZNIOWIE ORAZ ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ II STOPNIA WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**
STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE II SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2022/23	2023/24	2021/22	2022/23	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie students		absolwenci graduates		
OGÓŁEM	435	486	53	50	TOTAL
Biznesu i administracji	36	40	2	4	Business and administration
Inżynieryjno-techniczna	139	158	18	16	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa	63	69	16	6	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	20	27	6	3	Architecture and building
Usług dla ludności	177	192	11	21	Personal services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia ISCED-F 2013.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training ISCED-F 2013.

TABL. 12 (111). **LICEA OGÓLNOKSZTAŁCĄCE**
GENERAL SECONDARY SCHOOLS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL				
Szkoły	210	213	219	Schools
Uczniowie	68369	81515	93772	Students
Absolwenci	15220	16951	.	Graduates
DLA MŁODZIEŻY FOR YOUTH				
Szkoły	183	187	196	Schools
Uczniowie	63188	76586	87999	Students
Absolwenci	13734	16248	.	Graduates
W TYM SPECJALNE OF WHICH SPECIAL				
Szkoły	9	8	9	Schools
Uczniowie	539	640	669	Students
Absolwenci	112	85	.	Graduates
DLA DOROSŁYCH FOR ADULTS				
Szkoły	27	26	23	Schools
Uczniowie	5181	4929	5773	Students
Absolwenci	1486	703	.	Graduates

TABL. 13 (112). **TECHNIKA DLA MŁODZIEŻY**
TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL				
Szkoły	55	56	59	Schools
Uczniowie	23959	26419	28179	Students
Absolwenci	3644	4104	.	Graduates
W TYM SPECJALNE OF WHICH SPECIAL				
Szkoły	2	2	2	Schools
Uczniowie	61	58	58	Students
Absolwenci	10	13	.	Graduates

TABL. 14 (113). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI TECHNIKÓW DLA MŁODZIEŻY I SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH ARTYSTYCZNYCH^a**
WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA
STUDENTS AND GRADUATES OF TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH AND GENERAL ART SCHOOLS^a
BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^b	2022/23	2023/24	2021/22	2022/23	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^b
	uczniowie pupils and students		absolwenci graduates		
OGÓŁEM	27341	29185	4192	4211	TOTAL
Artystyczna	1584	1668	226	227	Arts
Spoleczna	1506	1547	254	281	Social and behavioural sci- ences
Biznesu i administracji	3437	3906	440	470	Business and administration
Fizyczna ^c	8	8	-	-	Physical science ^c
Technologii teleinformacyjnych ...	6328	6858	1092	972	Information and communica- tion technologies
Inżynierjno-techniczna	5316	5603	768	903	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa	199	220	23	18	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	2067	2275	335	281	Architecture and building
Rolnicza	122	150	12	11	Agriculture
Weterynaryjna	474	463	64	81	Veterinary
Medyczna	185	221	27	30	Health
Usług dla ludności	5100	5120	769	791	Personal services
Ochrony i bezpieczeństwa	141	172	25	25	Security services
Usług transportowych	874	974	157	121	Transport services

a Dających uprawnienia zawodowe. b Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia ISCED-F 2013. c Między innymi: fizyka, chemia, geologia.

a Leading to professional certification. b According to the International Classification of Fields of Education and Training ISCED-F 2013. c Among others: physics, chemistry, geology.

TABL. 15 (114). **SZKOŁY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ARTYSTYCZNE DLA MŁODZIEŻY DAJĄCE UPRAWNIENIA ZAWODOWE**
GENERAL ART SCHOOLS FOR YOUTH LEADING TO PROFESSIONAL CERTIFICATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Szkoły	6	7	7	Schools
Uczniowie	822	922	1006	Students
Absolwenci	128	107	.	Graduates

TABL. 16 (115). **SZKOŁY POLICEALNE**
POST-SECONDARY SCHOOLS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL				
Szkoły	72	63	56	Schools
Uczniowie	17894	21135	24494	Students
Absolwenci	4209	6355	.	Graduates
W TYM SPECJALNE OF WHICH SPECIAL				
Szkoły	-	1	1	Schools
Uczniowie	-	8	6	Students
Absolwenci	-	-	.	Graduates

TABL. 17 (116). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**
STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2022/23	2023/24	2021/22	2022/23	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie pupils and students		absolwenci graduates		
OGÓŁEM	21135	24494	5409	6355	TOTAL
Artystyczna	3396	4610	926	1219	Arts
Spoteczna	533	679	111	111	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji.....	160	225	20	40	Journalism and information
Biznesu i administracji	3091	3327	877	884	Business and administration
Inżynieryjno-techniczna	257	231	20	64	Engineering and engineering trade
Medyczna	8210	10324	2316	2813	Health
Opieki społecznej	615	544	136	159	Social services
Usług dla ludności	3229	2913	558	601	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	1402	1543	433	423	Hygiene and occupational health services
Ochrony i bezpieczeństwa	242	98	12	41	Security services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia ISCED-F 2013.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training ISCED-F 2013.

TABL. 18 (117). **UCZELNIE WEDŁUG FAKTYCZNEJ LOKALIZACJI**^a
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY ACTUAL LOCATION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Uczelnie	68	68	68	Higher education institutions
Jednostki zamiejscowe	4	4	5	Organisational units in another location
Studenci ^b	226796	238935	257509	Students ^b
Absolwenci ^b	50550	48743	.	Graduates ^b

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 143. b Łącznie ze studentami/absolwentami zamiejscowych jednostek organizacyjnych za granicą, wykazanymi w miejscu siedziby uczelni macierzystej.

a See general notes, item 8 on page 143. b Including students/graduates in branch sections located abroad, reported in a seat of parent institution.

TABL. 19 (118). **UCZELNIE^a WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS^a BY TYPE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademy Academic teachers ^b	Studenci Students	Absolwenci Graduates	SPECIFICATION
OGÓŁEM					TOTAL
2022/23	68	16052	250131	49502	
2023/24	68	16151	261331	49870	
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego	56	12149	234448	43931	Higher education institutions supervised by Ministry of Science and Higher Education
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia.....	1	1595	9764	2270	Higher education institutions supervised by Ministry of Health
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dziedzictwa narodowego.....	3	834	3003	779	Higher education institutions supervised by Ministry of Culture and National Heritage
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. obrony narodowej	2	1260	10393	2156	Higher education institutions supervised by Ministry of National Defence
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. wewnętrznych oraz właściwego ds. sprawiedliwości.....	2	237	2564	574	Higher education institutions supervised by Ministry of Interior and Administration
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	4	77	1159	160	Higher education institutions carried by churches and other religious communities

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 143. b Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych; nauczyciele zatrudnieni w pełnym wymiarze godzin w więcej niż w jednej szkole wyższej wykazani zostali w każdym miejscu pracy

a Item 8 on page 143. b Full-time employees and part-time employees calculated as full-time employees; teachers employed full-time in more than one institution have been shown in all workplaces.

TABL. 20 (119). **STUDENCI^a WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA^b (łącznie z cudzoziemcami)**
STUDENTS^a BY NARROW FIELDS OF EDUCATION^b (including foreigners)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number of study modes				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
OGÓŁEM	2020/21	233750	129182	142330	77436	91420	51746
TOTAL	2022/23	250131	139956	149783	80109	100348	59847
	2023/24	261331	150871	151805	82187	109526	68684
w tym cudzoziemcy of which foreigners	2020/21	24086	11432	21390	10010	2696	1422
	2022/23	30719	13415	28148	11902	2571	1513
	2023/24	31893	14819	28215	12501	3678	2318
Pedagogiczna		17169	14036	7370	5821	9799	8215
Education							
Artystyczna		9715	6985	6491	4648	3224	2337
Arts							
Humanistyczna (z wyłączeniem ję- zyków).....		4761	2152	3373	1427	1388	725
Humanities (except languages)							
Językowa.....		10459	8008	7515	5755	2944	2253
Languages							
Spoleczna.....		54692	39512	26263	17207	28429	22305
Social and behavioural sciences							
Dziennikarstwa i informacji.....		4228	2880	2575	1775	1653	1105
Journalism and information							
Biznesu i administracji		46797	25066	21325	10359	25472	14707
Business and administration							
Prawna.....		13748	8339	7134	4101	6614	4238
Law							
Biologiczna		1234	917	1230	916	4	1
Biological and related sciences							
Nauk o środowisku		354	247	354	247	-	-
Environment							
Fizyczna		2549	1316	2443	1232	106	84
Physical sciences							
Matematyczna i statystyczna		1171	429	1091	384	80	45
Mathematics and statistics							
Technologii teleinformacyjnych.....		7799	1241	5613	874	2186	367
Information and Communication Technologies							
Inżynierijno-techniczna.....		15515	3572	12756	3094	2759	478
Engineering and engineering trades							
Produkcji i przetwórstwa		1924	1205	1625	1020	299	185
Manufacturing and processing							
Architektury i budownictwo		7663	3686	5692	2955	1971	731
Architecture and construction							
Rolnicza		1701	1057	1295	835	406	222
Agriculture							
Leśna		713	268	477	190	236	78
Forestry							
Weterynaryjna.....		1263	1014	1263	1014	-	-
Veterinary							
Medyczna		19937	14375	13761	9883	6176	4492
Health							
Opieki społecznej.....		1476	1278	184	142	1292	1136
Welfare							
Usług dla ludności.....		5200	3788	3215	1948	1985	1840
Personal services							

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 143. b Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).
a See general notes, item 8 on page 143. b According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 20 (119). **STUDENCI^a WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA^b (dok.)**STUDENTS^a BY NARROW FIELDS OF EDUCATION^b (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total of study modes			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
Higieny i bezpieczeństwa pracy	88	73	–	–	88	73
Hygiene and occupational health services						
Ochrony i bezpieczeństwa	6094	2190	2524	986	3570	1204
Security services						
Usług transportowych.....	2169	424	1047	220	1122	204
Transport services						
Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje oraz programy i kwalifikacje nieokreślone oraz gdzie indziej niesklasyfikowane	9657	3753	7210	3095	2447	658
Interdisciplinary programmes and qualifications and programmes and qualifications not further defined and not elsewhere clas- sified						
Indywidualne studia międzyob- szarowe	13255	3060	7979	2059	5276	1001
Individual interfield studies						

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 143. b Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a See general notes, item 8 on page 143. b According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 21 (120). **ABSOLWENCI^a WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA^b (łącznie z cudzoziemcami)**GRADUATES^a BY NARROW FIELDS OF EDUCATION^b (including foreigners)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total of study modes				
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes		
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
OGÓŁEM	2020/21	51221	30829	31564	18362	19657	12467
TOTAL	2021/22	49502	29498	30035	17312	19467	12186
	2022/23	49870	29839	30182	17512	19688	12327
w tym cudzoziemcy	2020/21	4314	2332	3993	2109	321	223
of which foreigners	2021/22	4291	2428	3939	2182	352	246
	2022/23	4845	2657	4451	2397	394	260
Pedagogiczna	3522	2857	1677	1310	1845	1547	
Education							
Artystyczna	1928	1364	1369	951	559	413	
Arts							
Humanistyczna (z wyłączeniem ję- zyków).....	681	288	484	196	197	92	
Humanities (except languages)							
Językowa.....	1998	1659	1517	1268	481	391	
Languages							
Spoleczna.....	7283	4876	4571	2918	2712	1958	
Social and behavioura sciences							

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 143 oraz ust. 17, pkt 2) na str. 145. b Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a See general notes, item 8 on page 143 and item 17, point 2) on page 145. b According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 21 (120). ABSOLWENCI ^a WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^b (dok.)GRADUATES ^a BY NARROW FIELDS OF EDUCATION ^b (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total of study modes			
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes	
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females
Dziennikarstwa i informacji..... Journalism and information	1070	767	678	484	392	283
Biznesu i administracji Business and administration	11603	6825	5261	2881	6342	3944
Prawna..... Law	1714	1057	871	504	843	553
Biologiczna Biological and related sciences	304	237	304	237	-	-
Nauk o środowisku Environment	79	48	79	48	-	-
Fizyczna Physical sciences	554	329	524	301	30	28
Matematyczna i statystyczna Mathematics and statistics	236	85	223	75	13	10
Technologii teleinformacyjnych..... Information and Communication Technologies	1228	232	887	159	341	73
Inżynieryjno-techniczna..... Engineering and engineering trades	3411	993	2847	835	564	158
Produkcji i przetwórstwa Manufacturing and processing	633	447	529	369	104	78
Architektury i budownictwa Architecture and construction	1729	895	1245	693	484	202
Rolnicza Agriculture	444	270	369	234	75	36
Leśna..... Forestry	180	55	131	41	49	14
Weterynaryjna..... Veterinary	187	146	181	141	6	5
Medyczna Health	3880	3096	2716	2137	1164	959
Opieki społecznej..... Welfare	118	103	36	33	82	70
Usług dla ludności Personal services	1433	1174	789	548	644	626
Higieny i bezpieczeństwa pracy Hygiene and occupational health services	27	23	-	-	27	23
Ochrony i bezpieczeństwa Security services	1855	792	670	317	1185	475
Usług transportowych..... Transport services	503	126	209	57	294	69
Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje oraz programy i kwalifikacje nieokreślone oraz gdzie indziej niesklasyfikowane Interdisciplinary programmes and qualifications and programmes and qualifications not further defined and not elsewhere clas- sified	2021	832	1475	662	546	170
Indywidualne studia międzyob- szarowe Individual interfield studies	1249	263	540	113	709	150

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 143 oraz ust. 17, pkt 2) na str. 145.

a See general notes, item 8 on page 143 and item 17, point 2) on page 145.

TABL. 22 (121). **STUDIA PODYPLOMOWE**
NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMMES

A. OGÓŁEM
TOTAL

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Uczestnicy	73391	74417	95353	Students
w tym kobiety	45112	47495	64890	of which females
Wydane świadectwa	43242	39238	.	Certificates issued
w tym kobiety	27288	27463	.	of which females

a W poprzednim roku akademickim
a In previous academic year.

B. WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA
BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2022/23	2023/24	2021/22	2022/23	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczestnicy students		świadectwa wydane uczestnikom certificates issued to students		
OGÓŁEM	74417	95353	38466	39238	TOTAL
Pedagogiczna	1962	2137	1010	1170	Education
Artystyczna	297	293	220	243	Arts
Humanistyczna (z wyłączeniem ję- zyków).....	872	714	345	391	Humanities (except languages)
Językowa.....	382	491	307	338	Languages
Spoleczna.....	5102	5713	3535	3447	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji.....	197	152	155	157	Journalism and information
Biznesu i administracji	11130	11753	8997	9079	Business and administration
Prawna.....	2050	2027	1767	1918	Law
Biologiczna	38	6	-	7	Biological and related sciences
Nauk o środowisku	106	39	68	42	Environment
Fizyczna	104	83	112	73	Physical sciences
Matematyczna i statystyczna	33	65	71	32	Mathematics and statistics
Technologii teleinformacyjnych.....	1312	1142	1044	843	Information and Communication Technologies
Inżynieryjno-techniczna.....	501	963	677	614	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa	74	98	58	64	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	334	493	427	345	Architecture and construction
Rolnicza	1112	1254	889	735	Agriculture
Leśna	19	67	37	-	Forestry
Weterynaryjna.....	144	22	89	104	Veterinary
Medyczna	43163	61781	14431	15204	Health
Opieki społecznej.....	96	214	88	183	Welfare
Usług dla ludności	311	272	195	209	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	318	316	224	186	Hygiene and occupational health services
Ochrony i bezpieczeństwa	421	513	354	411	Security services
Usług transportowych.....	153	284	134	139	Transport services
Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje oraz programy i kwalifikacje nieokreślone oraz gdzie indziej niesklasyfikowane	4169	4440	3216	3288	Interdisciplinary programmes and qualifications and programmes and qualifications not further defined and not elsewhere clas- sified
Indywidualne studia międzyob- szarowe	17	21	16	16	Individual interfield studies

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 23 (122). **DOKTORANCI WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI**^a
DOCTORAL STUDENTS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	Doktoranci Doctoral students				SPECIFICATION	
	na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools			
	ogółem total	w tym kobiety of which fe- males	ogółem total	w tym kobiety of which fe- males		
OGÓŁEM	2020/21	5650	2961	1901	891	TOTAL
	2022/23	2076	1121	3669	1721	
	2023/24	733	418	4336	2035	

a łącznie z uczestnikami studiów doktoranckich w Centrum Medycznym Kształcenia Podyplomowego, instytutach naukowych Polskiej Akademii Nauk oraz instytutach badawczych.

a Including doctoral students of the Centre of Postgraduate Medical Education, scientific institutes of the Polish Academy of Sciences as well as research institutes.

TABL. 24 (123). **DOMY I STOŁÓWKI STUDENCKIE**
STUDENT DORMITORIES AND CANTEENS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
DOMY STUDENCKIE STUDENT DORMITORIES				
Domy	75	59	56	Dormitories
Miejsca	16709	15900	15433	Beds
Korzystający studenci:				Students residents:
w liczbach bezwzględnych	8096	11917	12223	in absolute numbers
w % ogółu studentów	3,5	4,8	4,7	in % of total students
STOŁÓWKI STUDENCKIE STUDENT CANTEENS				
Stołówki	10	9	12	Canteens
Miejsca	1049	1145	1299	Places

TABL. 25 (124). **INTERNATY I BURSYP DLA DZIECI I MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**
BOARDING SCHOOLS AND DORMITORIES FOR CHILDREN AND YOUTH (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Internaty:				Boarding schools:
Placówki	12	12	12	Establishments
Korzystający uczniowie:				Boarder school pupils:
liceów ogólnokształcących	826	918	909	general secondary schools
szkół średnich zawodowych	5	8	10	vocational secondary schools
Bursy				Dormitories
Placówki	9	4	5	Establishments
Korzystający uczniowie	800	722	698	Boarder pupils

TABL. 26 (125). **SPECJALNE OŚRODKI SZKOLNO-WYCHOWAWCZE, MŁODZIEŻOWE OŚRODKI WYCHOWAWCZE, MŁODZIEŻOWE OŚRODKI SOCJOTERAPII ORAZ OŚRODKI REWALIDACYJNO-WYCHOWAWCZE**
SPECIAL EDUCATION CARE CENTRES, YOUTH EDUCATIONAL CENTRES, YOUTH SOCIO THERAPY CENTRES AND REHABILITATION AND EDUCATION CENTRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
SPECJALNE OŚRODKI SZKOLNO-WYCHOWAWCZE^a SPECIAL EDUCATION CARE CENTRES^a				
Ośrodki	9	9	9	Centres
Miejsca	341	347	458	Places
Wychowankowie	293	289	292	Residents
w tym:				of which:
niewidomi i słabo widzący	19	12	9	blind and sight impaired
niesłyszący i słabo słyszący	120	114	113	deaf and hearing impaired
z niepełnosprawnością ruchową i afazją	19	12	7	with impaired motor skills and with aphasia
z niepełnosprawnością intelektualną	32	33	43	with intellectual disability
zagrożeni niedostosowaniem społecznym	27	26	22	at risk of social maladjustment
MŁODZIEŻOWE OŚRODKI WYCHOWAWCZE YOUTH EDUCATIONAL CENTRES				
Ośrodki	4	4	4	Centres
Miejsca	181	157	181	Places
Wychowankowie	124	118	98	Residents
MŁODZIEŻOWE OŚRODKI SOCJOTERAPII YOUTH SOCIO THERAPY CENTRES				
Ośrodki	7	7	7	Centres
Miejsca	742	834	807	Places
Wychowankowie	622	702	742	Residents
OŚRODKI REWALIDACYJNO-WYCHOWAWCZE REHABILITATION AND EDUCATION CENTRES				
Ośrodki	2	2	3	Centres
Miejsca	82	103	226	Places
Wychowankowie	82	103	151	Residents
w tym:				of which:
z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim	59	65	108	with a severe intellectual disability
z niepełnosprawnościami sprzężonymi	22	37	43	with multiple impairments

a łącznie ze specjalnymi ośrodkami wychowawczymi (w 2023 r. – 3 ośrodki ze 130 wychowankami).

a Including special educational centres (in 2023 – 3 centres with 130 residents).

TABL. 27 (126). **WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE**
PRE-PRIMARY EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
PLACÓWKI ESTABLISHMENTS				
OGÓŁEM	1151	1163	1168	TOTAL
Przedszkola	824	860	872	Nursery schools
w tym specjalne	16	15	15	of which special
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	236	195	187	Pre-primary sections of primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego	1	1	1	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne	90	107	108	Pre-primary centres
DZIECI CHILDREN				
OGÓŁEM	83329	87639	84718	TOTAL
w tym w wieku:				of which aged:
5 lat	20589	22501	21609	5
6 lat	19828	21793	21941	6
Przedszkola	72368	77796	75475	Nursery schools
w tym specjalne	459	447	422	of which special
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	9336	8204	7572	Pre-primary sections of primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego	3	10	8	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne	1622	1629	1663	Pre-primary centres
WYBRANE WSKAŹNIKI SELECTED INDICATORS				
Dzieci w danej grupie wieku w placówkach wychowania przedszkolnego na 1000 dzieci ^a w wieku:				Children in a given age group in pre-primary education establishments per 1,000 children ^a aged:
3–6 lat	1014	1078	1076	3–6
3–5 lat	1013	1071	1068	3–5
5 lat	1039	1112	1094	5
6 lat	1016	1100	1098	6
Dzieci w przedszkolach na:				Children in nursery schools per:
1000 dzieci ^a w wieku:				1,000 children ^a aged:
3–6 lat	883	961	963	3–6
3–5 lat	963	1025	1021	3–5
1 przedszkole	88	90	87	nursery school

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 10 na str. 23.

a See general notes to the Yearbook, item 10 on page 23.

DZIAŁ IX OCHRONA ZDROWIA I POMOC SPOŁECZNA

Uwagi ogólne

Ochrona zdrowia

1. Dane o ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego; z wyłączeniem ochrony zdrowia w zakładach karnych.

2. Podstawę prezentowanych w dziale danych stanowią:

- 1) ustawa z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej, która zastąpiła ustawę o zakładach opieki zdrowotnej. Ustawa określa m.in. zasady wykonywania działalności leczniczej oraz zasady funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą;
- 2) ustawa z dnia 15 lipca 2011 r. o zawodach pielęgniarki i położnej;
- 3) ustawa z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty;
- 4) ustawa z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych, która reguluje warunki udzielania i zakres świadczeń zdrowotnych, zasady i tryb ich finansowania oraz działalność Narodowego Funduszu Zdrowia;
- 5) ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym, która określa zasady organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne;
- 6) ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi;
- 7) ustawa z dnia 6 września 2001 r. Prawo farmaceutyczne.

3. Dane o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych – od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. – domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych.

Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne, w tym rejestry: posiadających prawo wykonywania zawodu (lekarzy i lekarzy dentyistów, pielęgniarek

CHAPTER IX HEALTH CARE AND SOCIAL WELFARE

General notes

Health care

1. Data on health care – unless otherwise stated – are given including data on institutions subordinated to the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and until 2011 – the Internal Security Agency; excluding health care in prisons.

2. The basis of data presented in this chapter are provided by:

- 1) the Act of 15 April 2011 on Health Care Activities, replacing the Act on Health Care Facilities. The Act specifies, among others, the rules of performing health care activities and the rules of functioning of health care units.
- 2) the Act of 15 July 2011 on Professions of Nurse and Midwife;
- 3) the Act of 5 December 1996 on Professions of Doctor and Dentist;
- 4) the Act of 27 August 2004 on Health Care Services Financed from Public Funds, governing the provision conditions and the scope of health services, the rules and the method of their financing and the activities of the National Health Fund.
- 5) the Act of 8 September 2006 on State Emergency Medical Services, specifying the organisational rules, the functioning and financing of the State Emergency Medical Services;
- 6) the Act of 5 December 2008 on Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans;
- 7) the Act of 6 September 2001, the Pharmaceutical Law.

3. Data regarding **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices since 2006, pharmacies and since 2005 – social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs.

Since 2019, data on doctors, dentists, nurses and midwives have been compiled based on administrative sources, including registers: of licensed to practice (doctors and dentists, nurses and midwives), of ZUS contribution payers, of entities performing medical activity, of doctors' practices, of nurses and midwives practices.

i położnych), płatników składek ZUS, podmiotów wykonujących działalność leczniczą, praktyk lekarskich, praktyk pielęgniarek i położnych.

Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, bez względu na główne miejsce pracy. W związku z przejściem na nowe źródło dane nie są porównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika, opartymi o metodę sprawozdawczości.

Dane dotyczące farmaceutów, fizjoterapeutów i diagnostów laboratoryjnych opracowywane są na podstawie sprawozdawczości. Dane prezentowane są według głównego miejsca pracy. Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego albo NFZ.

Dane obejmują osoby pracujące w wymiarze pełnego etatu, w wymiarze przekraczającym pełny etat oraz niepełnozatrudnione w stosunku do czasu pracy określonego obowiązującymi przepisami dla danego rodzaju pracy, w przypadku jeśli ta praca ma dla nich charakter podstawowy, łącznie z osobami odbywającymi staż.

Przez pielęgniarkę należy rozumieć też pielęgniarza, a przez położną — również położnego.

4. Dane o **szpitalach** obejmują placówki medyczne, które do 2011 r. były traktowane jako filie.

Dane dotyczące stacjonarnej opieki zdrowotnej nie obejmują opieki dziennej.

5. Dane o **łóżkach w placówkach stacjonarnej opieki zdrowotnej** dotyczą łóżek znajdujących się stale w salach dla chorych, zajętych przez chorych lub przygotowanych na ich przyjęcie.

Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** do 2007 r. nie obejmują miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

6. Informacje dotyczące leczonych przez lekarzy POZ według stwierdzonych schorzeń (tabl. 5 i 6) obejmują wyłącznie osoby, które z powodu choroby przewlekłej, narażenia na działanie czynników szkodliwych lub stanu fizjologicznego, wymagają systematycznej kontroli lekarskiej. Dane nie obejmują podmiotów leczniczych podległych Ministerstwu Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Ministerstwu Sprawiedliwości.

7. Dane dotyczące **ratownictwa medycznego i pomocy doraźnej** obejmują działalność jednostek zgłoszonych do systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne (zespoły ratownictwa medycznego, szpitalne oddziały ratunkowe, lotnicze pogotowie ratunkowe, izby przyjęć).

Szpitalne oddziały ratunkowe funkcjonują na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 czerwca 2019 r.;

8. Dane o **aptekach ogólnodostępnych** nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

9. Dane o **opiece nad dziećmi do lat 3** prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r., na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka oraz od 2011 r. – klubu

Data concern persons working directly with a patient, irrespective of the primary workplace. Due to the transition to a new source, the data are incomparable with the data published in the previous editions of the Yearbook, based on reporting method.

Data on pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians have been compiled based on reports. Data are presented according to the primary workplace. Data concern persons working directly with a patient, i.e. excluding persons for whom the primary workplace is university, central or local government administration unit and the National Health Fund.

Data include full-time employed persons, over-time as well as part-time in relation to work time defined in the obligatory regulations for a given type of work, when this work has a basic character, including trainees.

A nurse should be understood also as a male nurse and midwife — also as a male midwife.

4. Data on **hospitals** comprise health care units, which until 2011 were treated as hospital branches.

Data concerning in-patient health care do not include day-care.

5. Data regarding **beds in in-patient health care units** concern permanent beds in patient wards, either occupied or prepared to receive patients.

Data regarding **beds in general hospitals** do not include places (beds and incubators) for newborns until 2007.

6. Information on patients treated by doctors of primary health care by confirmed diseases (table 5 and 6) cover exclusively persons, who due to chronic disease, exposure to harmful agents or physiological condition require regular medical supervision. The data do not include medicinal entities reporting to the Ministry of the Interior and Administration and the Ministry of Justice.

7. Data concerning **emergency medical services and first-aid** include units covered by the State Emergency Medical Services system (ambulance emergency rescue teams, hospital emergency wards, medical air rescue, admission rooms).

Hospital emergency wards operate on the basis of the Regulation of the Ministry of Health of 27 June 2019;

8. The data concerning **generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

9. Data on **care for children up to the age of 3** are presented according to the Act of 4 February 2011, according to which care may be organised in the form of nurseries as well as since 2011 — children's clubs or provided by day carer or nanny. Since 2023, the source of data is Ministry of Family, Labour and Social Policy.

dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię. Od 2023 r. dane pochodzą z Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

Pomoc społeczna

1. **Karta Dużej Rodziny** na mocy ustawy z dnia 5 grudnia 2014 r. o Kartcie Dużej Rodziny przysługuje, niezależnie od dochodów, rodzinom z co najmniej trójką dzieci:

- 1) poniżej 18 lat,
- 2) poniżej 25 lat, w przypadku gdy dziecko uczy się w szkole lub w szkole wyższej,
- 3) bez ograniczeń wiekowych w przypadku dziecka posiadającego orzeczenie o niepełnosprawności.

Karta wydawana jest bezpłatnie każdemu członkowi rodziny (również rodziny zastępczej i rodzinnego domu dziecka) spełniającej wymienione warunki. Posiadacze karty mają zapewnione zniżki, przede wszystkim, przy zakupie towarów i usług konsumpcyjnych.

2. Dane dotyczące **wspierania rodziny** oraz **pieczy zastępczej** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej.

3. **Świadczenie wychowawcze „Rodzina 500+”** od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r., o pomocy państwa w wychowaniu dzieci; od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągniany przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie pobierających to świadczenie rodzin. Od 1 czerwca 2022 r. świadczenie otrzymują dzieci w pieczy zastępczej (do 31 maja 2022 r. były to dodatki w kwocie równej/odpowiadającej wysokości świadczenia wychowawczego). Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

4. **Rodzinną pieczą zastępczą** jest sprawowana w przypadku niemożności zapewnienia dziecku opieki i wychowania przez rodziców. Zapewnia pracę z rodziną umożliwiającą powrót dziecka do rodziny lub gdy jest to niemożliwe — dążenie do przysposobienia dziecka, przygotowanie dziecka do samodzielnego i odpowiedzialnego życia, zaspokojenie potrzeb emocjonalnych dzieci ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb bytowych, zdrowotnych, edukacyjnych, kulturalno-rekreacyjnych i religijnych.

Formami rodzinnej pieczy zastępczej są:

- 1) **rodzina zastępcza**
 - spokrewniona,
 - niezawodowa — umieszcza się w tym samym czasie nie więcej niż 3 dzieci (z wyjątkiem licznego rodzeństwa),
 - zawodowa — umieszcza się w tym samym czasie nie więcej niż 3 dzieci (z wyjątkiem licznego rodzeństwa).

Social welfare

1. **Large Family Card** based on the Act of 5 December 2014 on Large Family Card is granted, regardless of the received income, to families with at least three children:

- 1) up to the age of 18,
- 2) up to the age of 25 in the case when children learn at school or higher education institution,
- 3) without age limits in the case of children with legal confirmation of disability.

The card is issued free of charge to each member of the family (including foster family and foster home) meeting the conditions specified. The holders of the card can take advantage of discounts while purchasing consumer goods and services.

2. Data concerning **family support** and **foster care** are presented according to the Act of 9 June 2011 on Family Support and Foster Care System.

3. Since 1 April 2016, **the child-raising benefit „Family 500+”** has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising; 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. From 1 June 2022, foster care children receive child-raising benefit (until 31 May 2022, these were allowances in an amount equal to/corresponding to the amount of the child-raising benefit). The benefit is financed from the state budget.

4. **Family foster care** shall be exercised in the case when it is impossible for the parents to provide care and education for a child. It guarantees a work with a family to make possible for a child to return to the family, or when it is impossible — efforts aimed at child's adoption; preparation of a child to live an independent and responsible life; satisfaction of children's emotional needs, in particular the needs related to welfare, healthcare, education, culture, recreation and religion.

The forms of family foster care are the following:

- 1) **foster family**
 - related,
 - not-professional — in which not more than 3 children may be placed at the same time (except for numerous siblings),
 - professional — in which not more than 3 children may be placed at the same time (except for numerous siblings).

2) **rodzinny dom dziecka** — w tym samym czasie, może w nim przebywać łącznie nie więcej niż 8 dzieci (z wyjątkiem licznych rodzeństwa).

5. **Instytucjonalna piecza zastępcza** jest sprawowana m.in. w formie placówki opiekuńczo-wychowawczej, która jest prowadzona jako placówka typu:

- 1) interwencyjnego — zapewnia doraźną opiekę nad dzieckiem w czasie trwania sytuacji kryzysowej, w szczególności placówka jest zobowiązana przyjąć dziecko w przypadkach wymagających natychmiastowego zapewnienia mu opieki,
- 2) rodzinnego — wychowuje dzieci w różnym wieku, w tym dorastające i usamodzielniające się; umożliwia wspólne wychowanie i opiekę licznemu rodzeństwu; współpracuje z koordynatorem rodzinnej pieczy zastępczej i asystentem rodziny,
- 3) socjalizacyjnego — zapewnia dziecku całodobową opiekę i wychowanie oraz zaspokaja jego niezbędne potrzeby, w szczególności emocjonalne, rozwojowe, zdrowotne, bytowe, społeczne i religijne; realizuje przygotowany we współpracy z asystentem rodziny plan pomocy dziecku; umożliwia kontakt dziecka z rodzicami i innymi osobami bliskimi, podejmuje działania w celu powrotu dziecka do rodziny; zapewnia dziecku dostęp do kształcenia dostosowanego do jego wieku i możliwości rozwojowych; obejmuje dziecko działaniami terapeutycznymi, zapewnia korzystanie z przysługujących świadczeń zdrowotnych,
- 4) specjalistyczno-terapeutycznego — sprawuje opiekę nad dzieckiem o indywidualnych potrzebach, w szczególności: legitymującym się orzeczeniem o niepełnosprawności albo orzeczeniem o umiarkowanym lub znacznym stopniu niepełnosprawności; wymagającym stosowania specjalnych metod wychowawczych i specjalistycznej terapii; wymagającym wyrównywania opóźnień rozwojowych i edukacyjnych. Placówka, zapewnia zajęcia wychowawcze, socjoterapeutyczne, korekcyjne, kompensacyjne, logopedyczne, terapeutyczne, rekompensujące braki w wychowaniu w rodzinie i przygotowujące do życia społecznego, a dzieciom niepełnosprawnym także odpowiednią rehabilitację i zajęcia rewalidacyjne.

6. **Placówka wsparcia dziennego** wspiera funkcje opiekuńcze i wychowawcze rodziny. Może być prowadzona w formie:

- 1) opiekuńczej, w tym kół zainteresowań, świetlic, klubów i ognisk wychowawczych, zapewnia dziecku: opiekę i wychowanie, pomoc w nauce, organizację czasu wolnego, zabawę i zajęcia sportowe oraz rozwój zainteresowań,
- 2) specjalistycznej — organizuje zajęcia socjoterapeutyczne, terapeutyczne, korekcyjne, kompensacyjne oraz logopedyczne; realizuje indywidualny program korekcyjny, program psychokorekcyjny lub psychoprofilaktyczny, w szczególności terapię pedagogiczną, psychologiczną i socjoterapię,

2) **foster home** — in which not more than 8 children may be placed at the same time (except for numerous siblings).

5. **Institutional foster care** is exercised in the form of care and education centre, is exercised in the form of:

- 1) an intervention — provides immediate care for a child in the crisis situation, especially if it is required for the centre to place the child under immediate care,
- 2) a family — educates children of various age groups, including adolescents and those becoming independent; enables common education and care for numerous siblings; cooperates with a family foster care coordinator and a family assistant,
- 3) a socialisation — provides a child with full-time care and education, and fulfils its needs, especially emotional, development, health, living, social and religious needs, implements a child assistance plan prepared in cooperation with a family assistant, enables contacts with parents and other close persons, unless otherwise decided by a court, takes actions aimed at the child's return to a family, provides a child with access to education adjusted to the age and development skills, provides a child with therapeutic actions, provides access to eligible health benefits,
- 4) a specialist therapy — provides care for a child with individual needs, in particular: a child with a legal confirmation of disability or a legal confirmation of high or moderate level of disability, a child requiring the application of special education methods and specialist therapy, a child requiring dealing with their developmental and emotional retardation. The centre provides educational, socio-therapeutic, corrective, compensating, speech therapy, and therapeutic activities compensating for lacks in upbringing in a family and preparing for social life, as well as proper rehabilitation for disabled children.

6. **Day-support centre** — supports the family in its care and education functions. It may be operated in the form of:

- 1) general care centre, including interest circles, day-rooms, clubs, educational centres — provides a child with: care and education, assistance in learning, organisation of leisure time, entertainment and sport classes and development of interests,
- 2) specialised centre — organises sociotherapeutic, therapeutic, corrective, compensating and speech therapy classes, implements an individual corrective programme, a psychocorrective or psychopreventive programme, in particular pedagogic, psychological and sociotherapy,
- 3) street work — carries out motivating and sociotherapeutic activities,

- 3) pracy podwórkowej – realizowanej przez wychowawcę, polegającej na działaniach animacyjnych i socjoterapeutycznych,
- 4) w połączonych formach, tj. łączących zadania placówek opiekuńczych, specjalistycznych i pracy podwórkowej.

7. **Dane o domach i zakładach pomocy społecznej** dotyczą placówek, dla których organami prowadzącymi są: jednostki samorządu terytorialnego, stowarzyszenia, organizacje społeczne, kościoły i związki wyznaniowe, fundacje, inne osoby prawne oraz osoby fizyczne.

Rodzaje domów i zakładów pomocy społecznej prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r.

8. Dane o **świadczeniach pomocy społecznej** prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r., według której dokonano podziału na świadczenia pieniężne i niepieniężne.

Dane o udzielonych **świadczeniach pieniężnych i niepieniężnych** dotyczą zadań zleconych gminom, zadań własnych gmin oraz zadań realizowanych przez powiatowe centra pomocy rodzinie łącznie z zadaniami z zakresu administracji rządowej.

W niniejszej publikacji do danych o świadczeniach pomocy społecznej nie zostały wliczone wielkości dotyczące: pomocy cudzoziemcom, o których mowa w art. 5a ustawy o pomocy społecznej oraz cudzoziemcom, którzy uzyskali zgodę na pobyt tolerowany na terytorium RP, a także wynagrodzenia należnego opiekunowi z tytułu sprawowania opieki przyznanego przez sąd i odpłatności gminy za pobyt w domu pomocy społecznej.

Pomoc pieniężna obejmuje: zasiłki stałe, zasiłki okresowe, zasiłki celowe na pokrycie wydatków na świadczenia zdrowotne osobom niemającym dochodu i możliwości uzyskania świadczeń na podstawie przepisów o powszechnym ubezpieczeniu w NFZ, zasiłki celowe na pokrycie wydatków powstałych w wyniku zdarzenia losowego, inne zasiłki celowe, pomoc na ekonomiczne usamodzielnienie w formie zasiłku lub pożyczki, pomoc pieniężna na usamodzielnienie lub na kontynuowanie nauki oraz świadczenie pieniężne na utrzymanie i pokrycie wydatków związanych z nauką języka polskiego dla cudzoziemców, którzy uzyskali status uchodźcy lub ochronę uzupełniającą.

Do **pomocy niepieniężnej** wliczane są następujące formy pomocy: specjalistyczne usługi opiekuńcze w miejscu zamieszkania dla osób z zaburzeniami psychicznymi, schronienie, posiłek, ubranie, inna pomoc rzeczowa, usługi opiekuńcze, zasiłki celowe w formie biletu kredytowanego, sprawienie pogrzebu, pomoc na ekonomiczne usamodzielnienie w naturze, uzyskanie odpowiednich warunków mieszkaniowych i pomoc na zagospodarowanie w formie rzeczowej (w ramach pomocy na usamodzielnienie).

Zasiłek stały przysługuje osobie całkowicie niezdolnej do pracy z powodu wieku lub niepełnosprawności.

Zasiłek okresowy przysługuje osobie lub rodzinie ze względu na długotrwałą chorobę, nie-

- 4) in mixed forms i.e. combining tasks of the general care, specialised and street work centres.

7. Data concerning **social welfare homes and facilities** are related to the institutions for which the founding bodies are: local government units, associations, social organisations, churches and religious associations, foundations, natural and legal persons.

Types of social welfare homes and facilities are presented in accordance with the Act of 12 March 2004 on Social Assistance.

8. Data on **social assistance benefits** are presented according to the Act of 12 March 2004 on Social Assistance, according to which the division into monetary and non-monetary assistance was made.

Data regarding **monetary and non-monetary assistance** concern tasks commissioned to gminas, gminas own tasks, and tasks realised by powiat family assistance centres together with central (government) administration tasks.

The data do not concern the size of assistance to foreigners defined in article 5a of the Act on Social Assistance or foreigners granted tolerated stay on the territory of the Republic of Poland as well as the payment due to the carer for providing care granted by court, or the costs of social assistance home covered by the gmina.

Monetary assistance includes: permanent benefits, temporary benefits, appropriated benefits for covering expenditures on health treatment for persons who do not possess income and cannot receive assistance benefits based on health insurance in National Health Fund, appropriated benefits for covering expenditures which incurred as a result of an accident other appropriated benefits, assistance for reaching financial independence in form of benefit or loan, monetary assistance for reaching independence or continuing education and monetary assistance for livelihood and covering expenditures on learning Polish language for foreigners who received refugee status or subsidiary protection.

Non-monetary assistance includes the following forms of assistance: specialised attendance services in a place of residence for persons with mental disorders, shelter, meal, clothing, other material assistance, attendance services, assistance for reaching financial independence in kind, for adequate housing conditions and material assistance for establishing own household (within assistance for reaching independence).

A person entirely incapable of working due to age or disability is entitled to **permanent benefit**.

A person or a family is entitled to **temporary benefit** due to long illness, disability, unemployment, perspective of remaining or becoming entitled to benefits from other systems of social security.

pełnosprawność, bezrobocie, możliwość utrzymania lub nabycia uprawnień do świadczeń z innych systemów zabezpieczenia społecznego.

Zasiłek celowy przyznawany jest w celu zaspokojenia niezbędnych potrzeb bytowych, w szczególności na pokrycie części lub całości wydatków na świadczenia zdrowotne, zakupu leków, żywności, opatu, odzieży, niezbędnych przedmiotów użytku domowego, wykonania drobnych remontów i napraw w mieszkaniu, pokrycia kosztów pogrzebu. Może być przyznany również osobie lub rodzinie, które poniosły straty w wyniku zdarzenia losowego, klęski żywiołowej lub ekologicznej.

Z powodu niemożności wydzielenia „innej pomocy rzeczowej” (zaliczanej do pomocy niepieniężnej) z „innych zasiłków celowych”, w niniejszej publikacji ta pozycja została włączona do zasiłków celowych w ramach pomocy pieniężnej.

Informacje o korzystających z pomocy dotyczą rzeczywistej liczby osób objętych pomocą społeczną. Oznacza to, że osoba która otrzymała pomoc w różnych formach została wykazana tylko raz.

Począwszy od 2012 r. zmianie uległ zakres prezentowanych danych poprzez wyłączenie informacji na temat pomocy społecznej dla rodzin zastępczych oraz rodzinnych i socjalizacyjnych placówek opiekuńczo-wychowawczych, która jest od 2012 r. regulowana przez ustawę o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej.

Appropriated benefit is offered in order to fulfil a necessary livelihood need, covering part or whole of expenditures on health treatment on purchase of medicines, food, liquid or solid fuels, clothing, necessary household goods, making small repairs in a dwelling, covering burial costs. It may be also given to a person or a family that incurred losses as a result of an accident, or natural or ecological disaster.

Due to the fact that it was not possible to derive the item “other material assistance” (which is included in non-monetary assistance) from “other appropriated benefits”, in this publication this item was included into the appropriated benefits within the scope of monetary assistance.

Information about recipients of assistance refers to the actual number of persons covered by social assistance. It means that a person who received many forms of assistance was counted only once.

Since 2012, the scope of presented data has been changed by excluding information on social assistance for foster families and family or socialisation care and education centres for children and young people which, since 2012, is regulated by the Act on Family Support and Foster Care System.

Ochrona zdrowia Health care

TABL. 1 (127). **PRACOWNICY MEDYCZNI**
Stan w dniu 31 grudnia
MEDICAL PERSONNEL
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Lekarze ^a	14940	15246	20411	Doctors ^a
Lekarze dentyści ^a	3312	3362	4116	Dentists ^a
Pielęgniarki ^a	17596	18224	18901	Nurses ^a
Położne ^a	2426	2903	2897	Midwives ^a
Fizjoterapeuci ^a .....	.	.	8098	Physiotherapists ^a
Diagności laboratoryjni	1448	1459	1525	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	2058	2001	2065	Pharmacists

^a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 163.

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

^a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see general notes, item 3 on page 163.

SOURCE: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration and Statistics Poland.

TABL. 2 (128). **ZAREJESTROWANE PRAKTYKI PIELĘGNIAREK I POŁOŻNYCH ^a**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED NURSES AND MIDWIVES PRACTICES ^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
PRAKTYKI INDYWIDUALNE INDIVIDUAL MEDICAL PRACTICES					
Pielęgniarek	1376	428	2851	3184	Nurses
Położnych	151				Midwives
PRAKTYKI SPECJALISTYCZNE SPECIALISED MEDICAL PRACTICES					
Pielęgniarek	104	50	345	416	Nurses
Położnych	8				Midwives
PRAKTYKI GRUPOWE GROUP PRACTICES					
Pielęgniarek	1	-	5	4	Nurses
Położnych	1				Midwives
Pielęgniarsko-położnicze	1	-	5	5	Nursing and midwives

^a Zarejestrowane na obszarze działania Warszawskiej Okręgowej Izby Pielęgniarek i Położnych; ze względu na brak wskazanego podziału w Centralnym Rejestrze Pielęgniarek i Położnych, w latach 2020–2023 dane dotyczą łącznej liczby praktyk pielęgniarek i położnych.

Źródło: dane Warszawskiej Okręgowej Izby Pielęgniarek i Położnych.

^a Registered in the area of operation of the District Chamber of Nurses and Midwives; due to the lack of the indicated division in the Central Register of Nurses and Midwives, in the years 2020–2023 data concern the total number of practices of nurses and midwives.

SOURCE: data of the District Chamber of Nursing and Midwives.

TABL. 3 (129). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA**
OUT-PATIENT HEALTH CARE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Przychodnie (stan w dniu 31.12.) ...	1169	1398	1563	1668	Out-patient departments (as of 31.12.)
Praktyki lekarskie ^a (stan w dniu 31.12.)	20	12	8	7	Medical practices ^a (as of 31.12.)
Porady udzielone ^b w tys.	21127,1	21388,3	25881,9	27359,3	Consultations provided ^b in thousands
lekarskie	18469,4	18840,4	23059,8	24287,6	medical
stomatologiczne	2657,7	2547,8	2822,1	3071,7	dental
Porady udzielone na 1 mieszkańca	12,1	11,5	13,9	14,7	Consultations provided per capita
lekarskie	10,6	10,1	12,4	13,0	medical
stomatologiczne	1,5	1,4	1,5	1,6	dental

^a Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakty z NFZ. ^b Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów.

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

^a Data concern practices that have signed contract with National Health Fund. ^b Including consultations paid by patients in out-patient departments.

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

TABL. 4 (130). **SZPITALA OGÓLNE** ^a
GENERAL HOSPITALS ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Szpitala (stan w dniu 31.12.)	52	54	51	52	Hospitals (as of 31.12.)
łóżka ^{bc} (stan w dniu 31.12.)	12044	12261	12029	11681	Beds ^{bc} (as of 31.12.)
Na 1000 ludności	6,9	6,6	6,5	6,3	Per 1,000 population
Ruch chorych					Patients
Leczeni ^d : w tys.	621,7	460,3	555,0	587,9	In-patients ^d : in thousands
na 1000 ludności	357,4	247,3	298,0	315,8	per 1,000 population
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,1	5,3	5,1	4,8	Average patient stay in days
Przeciętne wykorzystanie łóżka w dniach	259	207	231	243	Average bed use in days

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 4 i 5 na str. 164. ^b Łącznie z łózkami udostępnionymi klinikom. ^c Łącznie z łózkami i inkubatorami dla noworodków na oddziałach neonatologicznych. ^d Bez międzyoddziałowego ruchu chorych; łącznie z noworodkami na oddziałach neonatologicznych.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Obrony Narodowej oraz Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.

^a See general notes, item 4 and 5 on page 164. ^b Including beds accessible to clinics. ^c Including places (beds and incubators) for newborns in neonatological wards. ^d Excluding inter-ward patient transfers; including newborns in neonatological wards.

S o u r c e: data of the Ministry of Health, the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration.

TABL. 5 (131). **DZIECI I MŁODZIEŻ^a W WIEKU 0–18 LAT BĘDĄCE POD OPIEKĄ LEKARZA PODSTAWOWEJ OPIEKI ZDROWOTNEJ WEDŁUG STWIERDZONYCH SCHORZEŃ**

Stan w dniu 31 grudnia

CHILDREN AND YOUTH^a AGED 0–18 UNDER THE CARE OF DOCTORS OF PRIMARY HEALTH CARE BY KIND OF STATED ILLNESSES

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age					Z liczby ogółem osoby, u których stwierdzono scho- rzenia po raz pierw- szy w danym roku Of total persons with stated illnesses for the first time in a given year	
		0–2 lata	3–4	5–9	10–14	15–18 lat		
OGÓŁEM	2015	63415	13268	7966	15218	14508	12455	16417
TOTAL	2020	73314	14869	8543	18444	19010	12448	25106
	2022	74660	15393	10154	19039	17702	12372	36153
	2023	78293	18296	10767	19882	17122	12226	34737
w tym: of which:								
Nowotwory	2375	276	196	481	737	685		916
Neoplasms								
Niedokrwistości	4302	1067	343	852	1185	855		1601
Anaemia								
Choroby tarczycy	1364	17	36	169	493	649		546
Thyroid diseases								
Cukrzyca	516	5	20	113	178	200		149
Diabetes mellitus								
Niedożywienie	78	17	10	12	15	24		19
Malnutrition								
Otyłość	1556	27	55	268	628	578		433
Obesity								
Padaczka	768	46	48	201	283	190		186
Epilepsy								
Zaburzenia refrakcji i akomodacji oka	3407	30	96	699	1388	1194		890
Eye refraction and accommoda- tion disorder								
Choroba nadciśnieniowa	373	4	6	37	93	233		114
Hypertensive disease								
Alergie	10126	1937	1391	3168	2213	1417		2088
Allergies								
Zniekształcenia kręgosłupa	4491	16	111	853	1965	1546		1197
Spine deformations								
Choroby układu moczowego	665	71	94	161	204	135		120
Diseases of urinary tract								
Wady rozwojowe	1771	553	239	454	332	193		773
Malformations								
Zaburzenia rozwoju	6038	2083	1007	1541	989	418		1679
Grown disorders								

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 6 na str. 164; osoby w podziale według stwierdzonych schorzeń mogą być wykazane kilkakrotnie. Bez danych z podmiotów leczniczych, których organem tworzącym jest MSWiA oraz MS.

Ź r ó d ł o: dane Wydziału Zdrowia Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego.

a See general notes, item 6 on page 164; persons by kind of illnesses may be shown several times. Excluding data from healthcare entities whose establishing body is the Ministry of Interior and Administration and the Ministry of Health.

S o u r c e: data of Social Policy Department of Mazovian Voivodship Office.

TABL. 6 (132). **OSOBY^a W WIEKU 19 LAT I WIĘCEJ BĘDĄCE POD OPIEKĄ LEKARZA PODSTAWOWEJ OPIEKI ZDROWOTNEJ WEDŁUG STWIERDZONYCH SCHORZEŃ**

Stan w dniu 31 grudnia

PERSONS^a AGED 19 AND MORE UNDER THE CARE OF DOCTORS OF PRIMARY HEALTH CARE BY KIND OF STATED ILLNESSES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age				Z liczby ogółem osoby, u których stwierdzono schorzenia po raz pierwszy w danym roku Of total persons with the stated illnesses for the first time in a given year	
		19–34 lata	35–54	55–64	65 lat i więcej 65 years and more		
OGÓŁEM.....	2015	688296	85933	147392	163854	291117	125690
TOTAL	2020	705390	86525	179079	130717	309069	236395
	2022	660766	85687	168919	121033	285127	207384
	2023	676115	91125	175102	121548	288340	198103
w tym: of which:							
Gruźlica	1092	86	214	240	552	633	
Tuberculosis							
Nowotwory	50343	5013	11808	8132	25390	18472	
Neoplasms							
Choroby tarczycy	57701	8747	16284	9425	23245	14636	
Thyroid diseases							
Cukrzyca	55687	1784	7277	10999	35627	9089	
Diabetes mellitus							
Choroby obwodowego układu nerwowego	51018	4287	14088	9755	22888	11818	
Diseases of the peripheral nerv- ous system							
Choroba nadciśnieniowa	177524	3837	29045	35616	109026	21707	
Hypertensive disease							
Niedokrwienna choroba serca	36062	306	2536	5566	27654	6942	
Ischaemic heart disease							
w tym przebyty zawał serca	2860	21	256	604	1979	542	
of which after heart – attack							
Choroby naczyń mózgowych	14433	159	1221	1997	11056	3352	
Cerebrovascular disease							
Przewlekłe choroby układu tra- wienego	105809	18381	29329	16724	41375	30034	
Chronic diseases of the digestiv- e system							
Choroby układu mięśniowo-kost- nego i tkanki łącznej	212442	24039	56592	38520	93291	55912	
Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue							

a Patrz uwagi ogólne, ust. 6 na str. 164; osoby w podziale według stwierdzonych schorzeń mogą być wykazane kilkakrotnie. Bez danych z podmiotów leczniczych, których organem tworzącym jest MSWiA oraz MS.

Źródło: dane Wydziału Zdrowia Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego.

a See general notes, item 6 on page 164; persons by kind of illnesses may be shown several times. Excluding data from healthcare entities whose establishing body is the Ministry of Interior and Administration and the Ministry of Health

Source: data of Social Policy Department of Mazovian Voivodship Office.

TABL. 7 (133). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE^a**

Stan w dniu 31 grudnia

GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Apteki	639	602	595	595	Pharmacies
Farmaceuci	1731	1787	1698	1753	Pharmacists
Liczba ludności na 1 aptekę	2730	3093	3129	3129	Population per pharmacy

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 164.

a See general notes, item 8 on page 164.

TABLE 8 (134). **RATOWNICTWO MEDYCZNE I POMOC DORAŻNA**^a
 Stan w dniu 31 grudnia
 EMERGENCY MEDICAL SERVICES AND FIRST AID SERVICES^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Zespoły ratownictwa medycznego	47	51	52	55	Ambulance emergency rescue teams
Szpitalne oddziały ratunkowe	10	12	12	12	Hospital emergency wards
Lotnicze pogotowie ratunkowe ^b ...	1	1	1	1	Medical air rescue ^b
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach	184,2	130,1	161,6	140,2	in thousands
na 1000 ludności	105,9	69,9	86,8	75,3	per 1,000 population
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia ^c (w ciągu roku):					Persons who received health care benefits in the place of occurrence ^c (during the year):
w tysiącach	184,2	130,1	162,0	140,5	in thousands
w tym:					of which:
dzieci i młodzież w wieku do 18 lat	10,3	5,7	12,5	9,5	children and youth up to 18 years of age
w wieku 65 lat i więcej	74,7	61,4	76,2	68,1	aged 65 and more
na 1000 ludności	105,9	69,9	87,0	75,5	per 1,000 population

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 164. ^b Samolot lub śmigłowiec wraz z załogą, tj. pilotem i osobami udzielającymi pierwszej pomocy lub podejmującymi medyczne działania ratunkowe. ^c W danych nie ujęto osób, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w nagłych wypadkach w trybie ambulatoryjnym w izbie przyjęć lub szpitalnym oddziale ratunkowym – w 2023 r. 612,6 tys.

^a See general notes, item 7 on page 164. ^b Airplane or helicopter, including crew, i.e. pilot and people giving first aid or acting as medical rescue. ^c Excluding incidence of people who received health care benefits in emergency accidents in ambulatory mode in admission room or in hospital emergency ward – in 2023, 612.6 thousand.

TABLE 9 (135). **KRWIODAWSTWO**^a
 BLOOD DONATION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa (stan w dniu 31.12.)	1	1	1	1	Regional Blood Collection Centre (as of 31.12.)
Liczba Oddziałów ^b (stan w dniu 31.12.)	3	3	3	3	Number of Branches ^b (as of 31.12.)
Krwiodawcy ^c	41883	41949	40255	40390	Blood donors ^c
w tym honorowi	41866	41947	40253	40388	of which voluntary
Pobrana krew pełna (liczba donacji) ^d	71434	68877	71313	74587	Whole blood taken (number of collected donations) ^d
Wyprodukowana liczba jednostek:					Number of prepared units:
koncentratu krwinek czerwonych (KKCz) ^e	70187	67855	70193	73261	red blood cell concentrate (RBCC) ^e
świeżo mrożonego osocza (FFP) ^f	70162	80808	80523	84444	fresh frozen plasma (FFP) ^f

^a Bez danych resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji. ^b Dane dotyczą oddziałów znajdujących się na terenie m.st. Warszawy. ^c Dane dotyczą krwiodawców, którzy oddali krew i jej składniki. ^d Donacja jest to pobranie krwi lub jej składnika do celów klinicznych, diagnostycznych lub produkcyjnych. ^e Jedna jednostka koncentratu krwinek czerwonych równa się w przybliżeniu 280 ml, jeden litr koncentratu krwinek czerwonych równa się w przybliżeniu 3,5 jednostkom. ^f Jedna jednostka świeżo mrożonego osocza równa się 200 ml, jeden litr osocza równa się 5 jednostkom.

Źródło: dane Regionalnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Warszawie.

^a Excluding data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior. ^b Data concern wards located in the Capital City of Warsaw. ^c Data concern blood donors who donated blood and its components. ^d Donation is collection of blood or blood components for clinical, diagnostic or manufacturing purposes. ^e One unit of red blood cell concentrate equals approximately 280 ml, one litre of red blood cell concentrate equals approximately of 3,5 units. ^f One unit of freshly frozen plasma equals of 200 ml, one litre of plasma equals 5 units.

Source: data of the Regional Blood Collection Centre in Warsaw.

TABL. 10 (136). ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŹNE I ZATRUCIA
INCIDENCE OF INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS

CHOROBY	2015	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023	DISEASES
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers				na 100 tys. ludności per 100 thousand population				
Tęžec	-	-	-	2	.	.	.	0,1	Tetanus
Krztusiec	584	10	24	32	33,6	0,5	1,3	1,7	Whooping cough
Odra	6	5	4	7	0,3	0,3	0,2	0,4	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:									Viral hepatitis:
typ A	5	2	9	8	0,3	0,1	0,5	0,4	type A
typ B	118	14	113	221	6,8	0,8	6,1	11,9	type B
typ C	212	56	51	286	12,2	3,0	2,7	15,4	type C
Różyczka	137	-	3	10	7,9	.	0,2	0,5	Rubella
AIDS	7	1	4	16	0,4	0,05	0,2	0,9	AIDS
Salmonellozy	545	68	377	651	31,3	3,7	20,2	35,0	Other salmonella infec- tions
Czerwonka bakteryjna	1	2	13	19	0,1	0,1	0,7	1,0	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	19	10	9	8	1,1	0,5	0,5	0,4	Other bacterial foot- borne intoxications
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^a	2318	741	1328	972	614,8	193,2	354,2	275,2	Acute diarrhea in chil- dren under 2 years ^a
Szkarlatyna (płonica)	2253	665	622	2295	129,5	35,7	33,4	123,3	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	31	-	3	18	1,8	.	0,2	1,0	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	23	12	15	30	1,3	0,6	0,8	1,6	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	10	-	1	1	0,57	.	0,1	0,1	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przy- uszniczy nagminne)	81	41	72	63	4,7	2,2	3,9	3,4	Mumps
Grypa ^b	47	423	289	2433	2,7	22,7	15,5	130,7	Influenza
Szczepieni przeciw wściekliznie	205	31	343	573	11,8	1,7	18,4	30,8	Rabies vaccinations

a Wskaźnik obliczono na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. b Przypadki potwierdzone.

Ź r ó d ł o: dane Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Warszawie.

a Ratio calculated per 10 thousand children up to the age of 2. b Confirmed cases.

S o u r c e: data of Epidemical and Sanitary Centre in Warsaw.

TABL. 11 (137). OPIEKA NAD DZIEĆMI W WIEKU DO LAT 3^a

Stan w dniu 31 grudnia

CHILDCARE FOR CHILDREN UP TO THE AGE OF 3^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Żłobki	219	354	399	359	Nurseries
Kluby dziecięce	31	33	31	27	Children's clubs
Miejsca:					Places:
w żłobkach	8653	15701	18965	18546	in nurseries
w klubach dziecięcych	406	500	536	454	in children's clubs
Dzieci:					Children:
w żłobkach	8205	14082	16991	16646	in nurseries
w klubach dziecięcych	333	404	425	317	in children's clubs
Odsetek żłobków i klubów dzie- cięcych dostosowanych do po- trzeb dzieci z niepełnosprawno- ścią (w %) .....	.	.	.	15,3	Percentage of nurseries and chil- dren clubs adapted to the needs of children with disabili- ties (in %)
Na 1000 dzieci w wieku do lat 3:					Per 1,000 children up to the age of 3:
miejsca w żłobkach i klubach dziecięcych	157	274	352	363	places in nurseries and chil- dren's clubs
dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych	148	245	314	324	children in nurseries and chil- dren's clubs

a Ponadto w 2023 r. działalność prowadziło 762 dziennych opiekunów, sprawujących opiekę nad 3538 dziećmi.

Ź r ó d ł o: od 2023 r. dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a In addition, in 2023, there were 762 day carers providing care to 3,538 children.

S o u r c e: since 2023, data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

TABL.15 (141) **ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE**^a
CHILD-RAISING BENEFIT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:					Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które wypłacono świadczenia	126360	332759	347993 ^b	349150 ^b	average monthly number of children for whom benefits were paid
wypłaty świadczenia w tys. zł	777561,8	1997689,9	2153399,3 ^b	2136554,4 ^b	benefit payments in thousand PLN
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny	18652	28606	36637	41101	Families Large Family Card holders:

a Patrz uwagi ogólne ust. 3 na str. 165. b Łącznie z dziećmi w pieczy zastępczej.

a See general notes item 3 on page 165. b Including foster care children.

TABL. 16 (142) **DOMY I ZAKŁADY POMOCY SPOŁECZNEJ**^a
Stan w dniu 31 grudnia
SOCIAL WELFARE HOMES AND FACILITIES^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
------------------	------	------	------	------	---------------

PLACÓWKI (BEZ FILII) CENTRES (EXCLUDING BRANCHES)

OGÓŁEM ^b	52	51	55	57	TOTAL ^b
domy dla:					homes for:
Osób w podeszłym wieku	17	18	24	25	Aged persons
Osób przewlekle somatycznie chorych	10	9	9	9	Chronically ill with somatic disorders
Osób przewlekle psychicznie chorych	1	1	1	2	Chronically mentally ill
Dorostych niepełnosprawnych intelektualnie	3	3	4	4	Adults mentally retarded
Dzieci i młodzieży niepełnosprawnej intelektualnie	3	2	2	3	Children and youth mentally retarded
Matek z małoletnimi dziećmi i kobiet w ciąży	-	3	2	2	Mothers with dependent children and pregnant women
Osób bezdomnych	17	16	13	13	Homeless
Innych osób	3	1	2	2	Other persons

MIEJSCA (ŁĄCZNIE Z FILIAMI) PLACES (INCLUDING BRANCHES)

OGÓŁEM	3726 ^c	3665 ^c	3968 ^c	3962 ^c	TOTAL
domy dla:					homes for:
Osób w podeszłym wieku	873	1196	1720	1759	Aged persons
Osób przewlekle somatycznie chorych	919	834	824	801	Chronically ill with somatic disorders
Osób przewlekle psychicznie chorych	200	200	200	203	Chronically mentally ill
Dorostych niepełnosprawnych intelektualnie	30	110	115	35	Adults mentally retarded
Dzieci i młodzieży niepełnosprawnej intelektualnie	71	70	70	70	Children and youth mentally retarded
Matek z małoletnimi dziećmi i kobiet w ciąży	-	175	155	155	Mothers with dependent children and pregnant women
Osób bezdomnych	1321	830	680	636	Homeless
Innych osób	91	60	80	99	Other persons

a Bez zakładów opieki zdrowotnej typu opiekuńczo-leczniczego. b W dalszym podziale placówki mogą być wykazane kilkakrotnie, gdyż jedna placówka może być przeznaczona dla kilku grup mieszkańców. c W dalszym podziale w placówkach typu domy pomocy społecznej nie uwzględniono: w 2015 r. 221 miejsc, w 2020 r. 190 miejsc, w 2022 r. 124 miejsc, w 2023 r. 204 miejsc.

a Excluding chronic medical care homes. b In further division facilities may be shown several times, because one facility may be designed for few groups of residents. c In further division facilities such as social assistance homes did not include: 221 places in 2015, 190 places in 2020, 124 places in 2022, 204 places in 2023.

TABL. 17 (143). ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ^a
 SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE		Korzystający Beneficiaries	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2020	31447	131738,5	TOTAL
	2022	29678	143479,0	
	2023	28595	157654,6	
Pomoc pieniężna	2020	19967	80195,0	Monetary assistance
	2022	18282	91269,9	
	2023	17452	99478,4	
w tym zasiłki:				of which benefits:
stałe	2020	6429	35946,1	permanent
	2022	5750	34924,9	
	2023	5469	32397,3	
okresowe	2020	3373	7089,6	temporary
	2022	3021	7889,5	
	2023	3167	8142,8	
celowe	2020	17846	35754,6	appropriated
	2022	15488	37729,9	
	2023	13705	39624,3	
w tym specjalne za- siłki celowe	2020	6104	6717,2	of which special appropri- ated benefits
	2022	5354	7378,8	
	2023	5241	8232,9	
pomoc na usamo- dzielniczenie oraz na kontynuowanie na- uki	2020	37	138,3	assistance to gain self-reli- ance and to continue educa- tion
	2022	41	228,2	
	2023	53	241,3	
Pomoc niepieniężna	2020	16386	51543,5	Non-monetary assistance
	2022	16081	52209,1	
	2023	14996	58176,2	
w tym:				of which:
specjalistyczne usługi opiekuńcze w miej- scu zamieszkania dla osób z zaburze- niami psychicznymi	2020	581	2488,3	specialised care services at place of residence for peo- ple with mental disorders
	2022	507	2700,0	
	2023	503	2788,1	
posiłek	2020	8095	14818,6	meals
	2022	7057	14249,4	
	2023	6897	16058,8	
usługi opiekuńcze	2020	6931	26140,0	care services
	2022	6825	27069,3	
	2023	7081	27591,3	
sprawienie pogrzebu	2020	502	1655,9	burial
	2022	601	2414,1	
	2023	485	1874,9	
pomoc w uzyskaniu odpowiednich wa- runków mieszka- niowych oraz na za- gospodarowanie	2020	6	19,2	assistance in obtaining ade- quate housing conditions and employment, as well as installation allowance
	2022	3	16,3	
	2023	7	31,2	

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 167.

Źródło: dane Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego.

a See general notes, item 8 on page 167.

S o u r c e: data of the Mazovian Voivodship Office.

Uwagi ogólne

Kultura

1. **Książka** jest to wydawnictwo zwarte o objętości powyżej 48 stron, **broszura** – o objętości od 5 do 48 stron. Wydawnictwa te zaliczane są do wydawnictw nieperiodycznych.

2. Gazety i czasopisma są to wydawnictwa periodyczne. **Gazety** (periodyki informacji ogólnej) są to wydawnictwa będące przede wszystkim źródłem informacji o bieżących wydarzeniach krajowych i zagranicznych. **Czasopisma** (inne periodyki) są to wydawnictwa omawiające problemowo zagadnienia społeczne, polityczne i gospodarcze, specjalistyczne – fachowe i naukowe, a także wydawnictwa urzędowe.

3. Do **księgozbioru** bibliotek publicznych zliczono 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.

4. Informacje dotyczące **galerii sztuki** obejmują jednostki, których podstawowym rodzajem działalności jest wystawiennictwo.

5. Informacje o **teatrach i instytucjach muzycznych** dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

W liczbie teatrów uwzględniono jednostki wyodrębnione pod względem prawnym, organizacyjnym i ekonomiczno-finansowym, prowadzące jednorodną działalność sceniczną, niezależnie od liczby posiadanych scen.

Jednostki pogrupowano wyodrębniając:

- działalność **teatrów dramatycznych i lalkowych**,
- działalność **teatrów muzycznych**, obejmującą działalność sceniczną oper, operetek, musicali i baletów,
- działalność koncertową **filharmonii, orkiestr i chórów**,
- działalność sceniczną **zespołów pieśni i tańca**; dane dotyczą Reprezentacyjnego Zespołu Artystycznego Wojska Polskiego,
- działalność **rozrywkową estradową**.

6. Informacje o **kinach** dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na

General notes

Culture

1. **A book** is understood as a publication containing more than 48 pages, while **a pamphlet** contains from 5 to 48 pages. These publications are considered to be non-periodic publications.

2. Newspapers and magazines are periodic publications. **Newspapers** (general information periodicals) are publications being primarily a source of information regarding current domestic and foreign events. **Magazines** (other periodicals) are publications addressing social, political and economic, specialised and scientific issues as well as government publications.

3. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute **the collection** of public libraries.

A **library user** is a person who in the course of a reporting year was registered at a library and checked out at least one item.

4. Information concerning **art galleries** includes entities in which exhibiting is the basic type of activity.

5. Information regarding **theatres and music institutions** concerns professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances.

Theatres include entities, distinguished in terms of their legal, organisational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

Entities are grouped comprising:

- the activity of **dramatic and puppet theatres**,
- the activity of **music theatres**, including opera, operetta, musical and ballet performances,
- the concert activity of **philharmonic halls, orchestras and choirs**,
- the performing activity of **song and dance ensembles**; data include the Representative Artistic Ensemble of the Polish Army,
- **entertainment** activities.

6. Information regarding **cinemas** concerns the activity of public cinemas, i.e., established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light-sensitive, magnetic tape and digital). Among indoor cinemas one can distinguish **miniplexes** – equipped

rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice wideo, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: **minipleksy** — posiadające od 3 do 7 sal i **multipleksy** — posiadające 8 sal i więcej.

Turystyka

1. Termin **turystyka** — zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu (służbowym lub osobistym, w tym wypoczynkowym) innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

2. **Baza noclegowa turystyki** dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty posiadające 10 i więcej miejsc noclegowych.

W ramach:

- obiektów hotelowych do grupy „inne obiekty hotelowe” zalicza się te, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów, ale świadczą usługi hotelarskie (np. zajazdy, gościńce),
- pozostałych obiektów do grupy „inne obiekty” zalicza się te, które nie odpowiadają warunkom przewidzianym dla poszczególnych rodzajów obiektów oraz obiekty wykorzystywane dla potrzeb turystyki (np. domy studenckie, internaty, ośrodki do wypoczynku sobotnio-niedzielnego i świątecznego, ośrodki sportowo-rekreacyjne, ośrodki kolonijne).

3. Dane o **miejscach noclegowych** wykazano według stanu w dniu 31 lipca; dotyczą miejsc całorocznych i sezonowych. W informacjach nie uwzględnia się 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.

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 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 (business or personal purpose, including leisure) other than to be employed by a resident entity in the place visited.

2. **Tourist accommodation establishments** include tourist accommodation establishments, i.e. hotels and similar establishments and other establishments with 10 and more bed places.

Within:

- hotels and similar establishments, the group “other hotel establishments” has covered facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but which provide hotel services (e.g. road houses, inns),
- other facilities, the group “miscellaneous establishments” includes facilities which do not correspond to conditions expected in particular facilities, and other facilities used for tourism (e.g. student dormitories, boarding schools, weekend and holiday accommodation establishments, sport and recreational centres, holiday youth centres as well as health establishments).

3. Data on **bed places** are presented as of 31 July; these data concern places open all year and seasonal places. Places in temporarily inactive facilities due to expansion, renovation, etc., are not included.

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. Informacje o klubach sportowych, uczniowskich klubach sportowych (UKS) i klubach wyznaniowych opracowane są na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane od 2018 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

2. W kategoriach ćwiczących, trenerów i instruktorów sportowych według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych (tabl. 14) jedna osoba może być wykazana wielokrotnie, jeżeli 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.

3. W statystyce obiektów sportowych przyjęto następujące rozwiązania:

- boiska znajdujące się w płycie głównej stadionu nie są wykazywane ponownie jako boiska do gier wielkich,
- boiska, na których można przeprowadzić kilka różnych gier (np. koszykówkę, siatkówkę, piłkę ręczną) wykazywane są raz, jako boiska uniwersalne - wielozadaniowe,
- boiska kryte, znajdujące się w halach sportowych lub salach gimnastycznych nie są wykazywane oddzielnie, lecz traktowane jako hale sportowe lub sale gimnastyczne w zależności od typu obiektu, w którym się znajdują.

Sport

1. Information regarding sports clubs, student sports clubs (UKS) and religious sports clubs has been compiled on the basis of periodic surveys conducted every two years. The data since 2018 was prepared using direct estimation, taking into account imputations for units that refused to participate in the study.

2. In the category of sports participants, coaches and sports instructors according to fields and kinds of sports in sports clubs (table 14) one person may be indicated more than once, depending upon the number of sports practised or taught.

Sports participants are classified as either juniors or seniors, depending on age; various age groups are applied for individual sports.

3. In the statistics of sports facilities, the following solutions were adopted:

- sports fields located on the main surface of the stadium are not recognized again as sports fields for big games,
- sports fields on which several different games can be played (e.g. basketball, volleyball, handball) are recognised once as universal and multi-purpose sports fields,
- indoor sports fields located in sports halls or gyms are not recognised separately but treated as sports halls or gyms, depending on the type of facility where they are located.

Kultura Culture

TABL. 1 (144). **KSIĄŻKI I BROSZURY WYDANE**
BOOKS AND PAMPHLETS PUBLISHED

TYTUŁY	2015	2020	2022	2023	TITLES
OGÓŁEM	11846	10450	10900	11957	TOTAL
Wydawnictwa naukowe	3121	2285	2087	1768	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	325	424	468	556	University text-books
Wydawnictwa zawodowe	1134	1151	890	902	Professional publications
Wydawnictwa popularne	2719	2652	3007	3199	Popular publications
Podręczniki szkolne	810	441	369	287	School text-books
Literatura piękna	3737	3497	4079	5245	Belles-lettres
w tym dla dzieci i młodzieży	797	1395	1349	1380	of which for children and youth

Źródło: dane Biblioteki Narodowej.

Source: data of the National Library.

TABL. 2 (145). **TYTUŁY GAZET I CZASOPISM WYDANYCH**
TITLES OF NEWSPAPERS AND MAGAZINES PUBLISHED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2079	1888	1770	1607	TOTAL
Gazety (periodyki) informacyjnej ogólnej	11	12	16	12	Newspapers (general information periodicals)
ukazujące się:					published as specified:
6 – 4 razy w tygodniu	11	9	10	10	6 – 4 times a week
3 – 2 razy w tygodniu	–	2	1	1	3 – 2 times a week
1 raz w tygodniu i rzadziej	–	1	5	1	once a week and fewer
Czasopisma (inne periodyki)	2068	1876	1754	1595	Magazines (other periodicals)
ukazujące się:					published as specified:
6 – 1 razy w tygodniu	57	51	54	100	6 – 1 times a week
3 – 2 razy w miesiącu	63	36	32	31	3 – 2 times a month
1 raz:					once:
w miesiącu	633	641	550	495	monthly
na 2 miesiące	238	238	230	203	bi-monthly
na kwartał	590	449	468	391	quarterly
w półroczu	89	83	82	77	half-yearly
w roku	148	215	183	184	yearly
nieregularnie	250	163	155	114	irregularly

Źródło: dane Biblioteki Narodowej.

Source: data of the National Library.

TABL. 3 (146). **PLACÓWKI BIBLIOTECZNE**
LIBRARY ESTABLISHMENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Placówki biblioteczne (stan w dniu 31.12.)					Library establishments (as of 31.12.)
biblioteki (łącznie z filiami)	264	265	264	265	libraries (with branches)
w tym filie biblioteczne	201	205	208	208	of which branches
w tym dla dzieci	182	186	189	189	of which for children
punkty biblioteczne	52	53	54	54	library service points
63	60	56	57		library establishment
Liczba ludności na 1 placówkę biblioteczną	6607	7026	7053	7025	Number of population per library establishment
Księgozbiór (stan w dniu 31.12.):					Collection (as of 31.12.):
w tys. woluminów	6539,4	6696,2	6616,1	6615,7	in thousand volumes
na 1000 ludności w woluminach.	3749	3597	3553	3554	per 1,000 population in volumes
na 1 czytelnika w woluminach	14,9	19,0	17,0	15,8	per library user in volumes
Czytelnicy ^a w tys.	439,8	352,5	390,1	419,6	Library users ^a in thousands
Wypożyczenia księgozbioru ^a :					Loans in thousand volumes ^a :
w tys. woluminów	6225,5	4603,9	6239,6	6619,6	in thousand volumes
na 1000 ludności w woluminach.	3579	2474	3350	3556	per 1,000 population in volumes

a łącznie z punktami bibliotecznymi.

a Including library service points.

TABL. 4 (147). **GALERIE SZTUKI**
ART GALLERIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Galerie (stan w dniu 31.12.)	42	37	44	43	Galleries (as of 31.12.)
Wystawy ^a	458	228	406	428	Exhibitions ^a
Ekspozycje ^a	470	230	421	439	Expositions ^a
Zwiedzający w tys.	950,8	263,1	475,7	792,4	Visitors in thousands

a W kraju.

a In Poland.

TABL. 5 (148). **MUZEJA^a**
MUSEUMS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31.12.)	71	61	60	61	Museums with branches (as of 31.12.)
w tym przystosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami:					of which adapted to the needs of persons with disabilities:
wejście do budynku	41	32	38	37	building entrance
udogodnienia wewnątrz budynku	29	36	39	38	inside a building
Muzealia (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	.	2598,5	2642,9	2476,5	Museum exhibits (as of 31.12.) in thousands
Wystawy czasowe	454	270	377	417	Temporary exhibitions
własne ^b	338	162	233	275	own ^b
wypożyczone ^c	116	33	24	24	borrowed ^c
współorganizowane .....	.	75	120	118	co-organised
Zwiedzający w tys.	8558,4	6572,2	12342,9	12999,9	Visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^d	766,2	119,1	691,2	495,0	of which primary and secondary school students ^d

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.

b W kraju. c Krajowe i z zagranicy; w 2015 r. dotyczy wystaw obcych. d Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.

a From 2020, museums include only museums operating on the basis of the statute or regulations agreed with the minister competent for culture and protection of national heritage. b In Poland. c Domestic and from abroad; in 2015, concern external exhibitions. d Visiting museums in organised groups.

TABL. 6 (149). **ZWIEDZAJĄCY INSTYTUCJE PARAMUZEALNE**
VISITORS OF PARA-MUSEUM INSTITUTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tysiącach in thousands				
Ogród Botaniczny Uniwersytetu Warszawskiego w Warszawie	53,5	35,1	97,2	1391,6	The Botanical Garden of the University of Warsaw in Warsaw
Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie	93,4	102,0	177,0	225,5	Polish Academy of Sciences Botanical Garden - Centre for the Conservation of Biological Diversity in Powsin
Ogród Zoologiczny	682,8	488,8	601,4	591,3	Zoological Garden
Centrum Nauki Kopernik	1045,8	380,2	1220,0	1284,7	Copernicus Science Centre

TABL. 7 (150). **KINA STAŁE**
INDOOR CINEMAS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31.12.)	25	32	37	38	Cinemas (as of 31.12.)
w tym przystosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami:					of which adapted to the needs of persons with disabilities:
wejście do budynku	19	25	30	31	building entrance
udogodnienia wewnątrz budynku	16	24	27	28	inside a building
Miejsca na widowni (stan w dniu 31.12.)	28885	34242	35967	36393	Seats (as of 31.12.)
Seanse w tys.	228,8	145,3	278,2	283,5	Screenings in thousands
Widzowie:					Audience:
w tysiącach	6695,2	2424,8	5119,1	6645,1	in thousands
na 1 miejsce	232	71	142	183	per seat
na 1000 ludności	3849	1303	2749	3569	per 1,000 population

TABL. 8 (151). **TEATRY I INSTYTUCJE MUZYCZNE^a**
THEATRES AND MUSIC INSTITUTIONS^a

TEATRY INSTYTUCJE MUZYCZNE THEATRES MUSIC INSTITUTIONS	Instytucje Institutions	W tym z własnym zespołem artystycznym With own artistic ensemble	Miejsca na widowni w stałej sali Seats in fixed halls	Przedstawienia i koncerty Performances and concerts	Widzowie i słuchacze w tys. Audience in thousands	
						stan w dniu 31.12. as of 31.12.
OGÓŁEM	2015	39	29	15760	12411	3253,2
TOTAL	2020	37	30	17323	6302	1541,0
	2022	36	30	16727	11032	2339,9
	2023	35	30	17710	12904	3594,7
Teatry	2015	27	19	9714	7905	1833,4
Theatres	2020	26	20	11160	4705	1071,6
	2022	25	20	10630	7064	1230,0
	2023	24	20	11357	8211	2137,9
dramatyczne	2015	23	15	9103	6874	1690,7
dramatic	2020	22	16	10660	4132	1032,1
	2022	21	16	9995	5790	1083,9
	2023	21	17	10767	7161	1998,8
lalkowe	2015	4	4	611	1031	142,7
puppet	2020	4	4	500	573	39,6
	2022	4	4	635	1274	145,7
	2023	3	3	590	1050	139,1

a Według siedziby.

a By the seat.

TABL. 8 (151). **TEATRY I INSTYTUCJE MUZYCZNE^a (dok.)**
THEATRES AND MUSIC INSTITUTIONS^a (cont.)

TEATRY INSTYTUCJE MUZYCZNE THEATRES MUSIC INSTITUTIONS	Instytucje Institutions	W tym z własnym zespołem artystycznym Of which with their own artistic team	Miejsca na widowni w stałej sali Seats in fixed halls	Przedstawienia i koncerty Performances and concerts	Widzowie i słuchacze w tys. Audience in thousands	
						stan w dniu 31.12. as of 31.12.
Teatry muzyczne	2015	8	6	4399	1624	676,5
Music theatres	2020	7	6	4766	631	241,0
	2022	7	6	4700	1437	567,1
	2023	7	6	4956	1770	788,9
opery	2015	2	2	2429	350	239,4
operas	2020	3	3	2667	177	83,0
	2022	3	3	2665	392	221,4
	2023	3	3	2835	528	297,5
operetki	2015	6	4	1970	1274	437,1
operettas	2020	4	3	2099	454	158,0
	2022	4	3	2035	1045	345,7
	2023	4	3	2121	1242	491,5
Filharmonie	2015	1	1	1397	2513	556,1
Philharmonic	2020	1	1	1397	787	176,9
	2022	1	1	1397	2074	418,4
	2023	1	1	1397	2446	480,9
Orkiestry i chóry	2015	2	2	250	141	67,9
Orchestras and choirs	2020	2	2	–	94	19,1
	2022	2	2	–	220	50,1
	2023	2	2	–	220	56,9
Zespoły pieśni i tańca	2015	1	1	–	228	119,3
Song and dance ensembles	2020	1	1	–	85	32,4
	2022	1	1	–	237	74,7
	2023	1	1	–	257	130,0

a Według siedziby.

a By the seat.

TABL. 9 (152). **CENTRA KULTURY, DOMY I OŚRODKI KULTURY, KLUBY, ŚWIETLICE**
Stan w dniu 31 grudnia
CENTRES OF CULTURE, CULTURAL CENTRES AND ESTABLISHMENTS, CLUBS AND COMMUNITY CENTRES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Instytucje	44	62	62	63	Institutions
centra kultury	2	9	14	20	cultural centres
domy kultury	24	30	21	21	cultural establishments
ośrodki kultury	12	9	16	10	cultural centres
kluby	6	14	11	12	clubs
światlice	–	–	–	–	community centres
Imprezy (w ciągu roku)	7922	4663	8712	10050	Events (during the year)
Uczestnicy imprez (w ciągu roku) ..	1107180	1754535	752261	1024751	Event participants (during the year)
Kursy (w ciągu roku)	365	731	287	448	Courses (during the year)
Absolwenci kursów (w ciągu roku)	4029	7874	4930	5830	Course graduates (during the year)
Grupy (zespoły) artystyczne	253	334	294	279	Artistic ensembles
Członkowie grup (zespołów) artystycznych	4046	5326	4437	5026	Members of artistic ensembles
Koła (kluby/sekcje)	1067	1324	1686	2160	Groups (clubs)
Członkowie kół (klubów/sekcji)	19753	27892	34810	44866	Members of groups (clubs)

Turystyka Tourism

TABL. 10 (153). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI**^a
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

L A T A Y E A R S OBIEKTY ESTABLISHMENTS		Obiekty Facilities	Miejsca noclegowe Bed places	Korzystający z noclegów w tys. Tourists accommodated in thousands	Udzielone noclegi w tys. Nights spent (overnight stays) in thousands
		stan w dniu 31.07. as of 31.07.			
OGÓŁEM	2015	124	26651	3011,2	5161,2
TOTAL	2020	161	31769	1322,9	2336,9
	2022	170	36640	4268,4	7279,6
	2023	172	39584	4598,7	7461,3
w tym: of which:					
Hotele	2015	73	22281	2699,7	4494,2
Hotels	2020	85	25406	1131,0	1813,0
	2022	101	30895	3816,5	6294,9
	2023	104	33111	4067,3	6356,0
Inne obiekty hotelowe	2015	19	1449	104,8	196,9
Other hotel establishments	2020	24	1910	57,8	152,6
	2022	24	2083	138,8	298,9
	2023	25	2895	196,5	422,2
Ośrodki szkoleniowo- -wypoczynkowe	2015	3	394	15,4	38,2
Training-recreational centres	2020	4	477	10,3	30,1
	2022	4	572	20,6	113,3
	2023	4	640	25,0	126,8
Hostele	2015	10	983	123,5	262,1
Hostels	2020	19	2416	100,7	235,0
	2022	17	2212	254,8	467,0
	2023	14	1858	271,0	457,9
Inne obiekty	2015	10	978	28,3	102,2
Miscellaneous establishments	2020	13	906	11,0	73,5
	2022	12	481	20,6	61,2
	2023	11	563	18,5	52,1

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 179; dane za lata 2020–2023 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

^a See general notes, item 2 page 179; data for 2020–2023 were compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 11 (154). **TURYŚCI ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z WYBRANYCH OBIEKTÓW BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI**^a
FOREIGN TOURISTS ACCOMMODATED IN SELECTED TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

L A T A Y E A R S OBIEKTY ESTABLISHMENTS		Korzystający z noclegów Tourists accommodated	Udzielone noclegi Nights spent (overnight stays)
Hotele	2015	1083083	2004682
Hotels	2020	285077	502308
	2022	1151985	2154220
	2023	1280991	2209914
Inne obiekty hotelowe	2015	13289	31737
Other hotel establishments	2020	4510	14513
	2022	24135	71595
	2023	42722	116408

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 179; dane za lata 2020–2023 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

^a See general notes, item 2 page 179; data for 2020–2023 were compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 11 (154). **TURYŚCI ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z WYBRANYCH OBIEKTÓW BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI^a (dok.)**
FOREIGN TOURISTS ACCOMMODATED IN SELECTED TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a (cont.)

L A T A Y E A R S O B I E K T Y E S T A B L I S H M E N T S		Korzystający z noclegów Tourists accommodated	Udzielone noclegi Nights spent (overnight stay)
Hostele	2015	55317	100059
Hostels	2020	35799	77876
	2022	85412	167607
	2023	99571	170166
Inne obiekty	2015	1950	8443
Miscellaneous establishments	2020	1449	30099
	2022	4468	14540
	2023	3018	10732

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 179; dane za lata 2020–2023 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

^a See general notes, item 2 page 179; data for 2020–2023 were compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 12 (155). **WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI^a**
OCCUPANCY IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	stopień wykorzystania miejsc noclegowych occupancy rate of bed places				stopień wykorzystania pokoi occupancy rate of rooms				
Obiekty hotelowe	55,6	21,9	54,3	52,7	68,7	27,7	65,4	66,5	Hotels and similar establishments
w tym hotele	56,9	21,8	55,2	53,3	70,7	27,8	66,6	67,6	of which hotels
Pozostałe obiekty	46,0	25,4	49,9	51,4	.	.	.	.	Other establishments

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 179; dane za lata 2020–2023 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

^a See general notes, item 4 on page 179; data for 2020–2023 were compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey.

Sport

TABL. 13 (156). **KLUBY SPORTOWE^a**
Stan w dniu 31 grudnia
SPORTS CLUBS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2016	2018	2020	2022	SPECIFICATION
Jednostki organizacyjne	332	475	387	400	Organisational entities
Członkowie	55343	75068	64466	69458	Members
Sekcje sportowe	596	853	667	713	Sports sections
Ćwiczący w klubach	51190	74017	61699	71500	Sports participants
mężczyźni	36081	51244	41072	47959	males
kobiety	15109	22773	20627	23541	females
w tym do lat 18	34829	49798	44812	49918	of which up to 18 years
Trenerzy	1204	1756	1656	1570	Coaches
Instruktorzy sportowi	926	1226	879	1108	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	200	283	241	274	Other persons giving sports classes

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 180.

^a See general notes, item 1 on page 180.

TABL. 14 (157). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTU W KLUBACH SPORTOWYCH W 2022 R.
 Stan w dniu 31 grudnia
 SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORT IN SPORTS CLUBS IN 2022
 As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTU	Sekcje Sections	Ćwiczący w sekcjach Sports participants			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORT
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Akrobatyka sportowa	18	1674	1483	1671	42	18	Sports acrobatics
Badminton	10	378	145	279	8	12	Badminton
Boks	11	710	167	223	27	8	Boxing
Brydź sportowy	5	267	84	148	-	2	Bridge
Gimnastyka artystyczna	10	1965	1965	1944	20	37	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	9	352	228	334	9	7	Artistic gymnastics
Jeździectwo ^a	7	180	159	73	9	9	Equestrian sports ^a
Judo	36	7358	1886	6938	107	67	Judo
Kajakarstwo klasyczne	4	55	19	26	5	3	Classic canoeing
Karate ^a	28	3393	1376	2879	22	58	Traditional karate ^a
Kolarstwo ^a	4	30	6	9	-	1	Cycling ^a
Koszykówka	32	3461	752	3288	123	24	Basketball
Lekkoatletyka	41	2947	1404	2297	100	50	Athletics
Łucznictwo	7	357	136	107	8	5	Archery
Łyżwiarstwo figurowe	7	782	632	618	15	57	Figure skating
Łyżwiarstwo szybkie	2	115	70	105	2	2	Speed skating
Narciarstwo alpejskie	7	1405	572	956	7	46	Alpine skiing
Orientacja sportowa	4	222	83	89	2	9	Orientation race
Piłka nożna	87	11882	787	10874	516	38	Football
Piłka ręczna	22	1056	423	819	46	12	Handball
Piłka siatkowa	48	2858	1482	2352	112	36	Volleyball
Pływanie	44	4941	2234	4691	118	62	Swimming
Podnoszenie ciężarów	2	237	50	20	16	-	Weight lifting
Squash	1	1554	321	-	-	6	Squash
Sport lotniczy ^a	8	1882	252	-	-	56	Air sport ^a
Sport motorowy ^a	9	619	39	125	2	29	Motorsport ^a
Strzelectwo sportowe ^a	7	7968	638	95	12	51	Sport shooting ^a
Sumo	4	214	75	195	7	4	Sumo
Szachy	18	635	129	482	5	31	Chess
Szermierka	7	515	207	387	19	17	Fencing
Taekwon-do ^a	8	606	246	480	18	27	Taekwon-do ^a
Taniec sportowy	12	1813	1414	1702	6	35	Dance sport
Tenis	16	3023	926	1526	39	71	Tennis
Tenis stołowy	15	443	146	298	15	16	Table tennis
Wioślarstwo	5	169	59	82	6	4	Rowing
Wrotkarstwo	7	727	466	516	2	27	Roller skating
Zapasy ^a	10	440	59	361	16	10	Wrestling ^a
Żeglarstwo (regatowe)	12	461	146	239	11	18	Sailing (regatta)

^a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

^a The field of sport (consists of a number of related kinds of sport).

Tabl. 15 (158). **WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE**^a
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED SPORTS FACILITIES^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2014	2018	2022			SPECIFICATION
	ogółem total		w tym dostosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych of which adapted for the disabled			
			ćwiczących sports participants	widzów viewers		
Stadiony ogółem ^b	20	18	17	11	10	Stadiums total ^b
w tym:						of which:
piłkarskie	7	9	8	5	6	football
lekkoatletyczne	3	1	1	1	1	athletic
wielofunkcyjne	9	7	7	5	3	multipurpose
Boiska do gier wielkich	47	60	65	30	14	Fields for big games
w tym piłkarskie	46	60	65	30	14	of which football
Boiska do gier małych	39	71	73	32	19	Fields for small games
koszykówki	19	30	32	15	6	basketball
piłki ręcznej ^c	2	6	1	-	-	Handball ^c
piłki siatkowej ^c	18	35	40	17	13	Volleyball ^c
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	31	31	50	18	4	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	116	94	133	68	41	Tennis courts
Hale sportowe o wymiarach 36 m x 19 m i większe	35	41	41	28	20	Sports halls measuring 36 m x 19 m and larger
Sale gimnastyczne ^d	61	60	66	41	10	Gyms ^d
Pływalnie	49	56	44	37	22	Swimming pools
kryte	41	47	39	33	21	indoor
otwarte	8	9	5	4	1	outdoor
Lodowiska sztuczne mrożone	17	16	15	8	7	Artificial ice rinks
Strzelnice	3	4	3	2	1	Shooting range
Skateparki	12	15	24	6	1	Skateparks
Siłownie zewnętrzne	108	169	224	-	-	Outdoor gyms

^a Bez obiektów przyszkolnych. ^b łącznie z deklarowanymi obiektami nie spełniającymi wymogów przewidzianych dla stadionów, np. widowni. ^c łącznie z boiskami do piłki plażowej. ^d łącznie z salami pomocniczymi.

^a Excluding school facilities. ^b Including declared facilities not meeting the requirement for stadiums, e.g. the seating. ^c Including beach ball fields. ^d Including auxiliary gym.

Uwagi ogólne

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) to ogół działań polegających na prowadzeniu i wspieraniu badań naukowych i prac rozwojowych. Jest to praca twórcza, prowadzona w sposób metodyczny, podejmowana w celu zwiększenia zasobów wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie oraz w celu tworzenia nowych zastosowań dla wiedzy już istniejącej. Działalność ta obejmuje: badania podstawowe, badania stosowane (aplikacyjne) i prace rozwojowe.

Dane z zakresu działalności B+R prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

1. Prezentowane informacje dotyczące działalności B+R obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
 - a) **instytuty**, do których zalicza się **instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk, **instytuty badawcze**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych oraz **instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz**, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz,
 - b) **uczelnie**, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce; w prezentowanych statystykach B+R termin „uczelnie” obejmuje wszystkie uniwersytety, uczelnie techniczne itp., ale nie obejmuje innych instytucji szkolnictwa wyższego, uniwersyteckich instytutów lub ośrodków badawczych, szpitali i klinik uniwersyteckich oraz organizacji badawczych, których działalność B+R jest kontrolowana przez sektor szkolnictwa wyższego;
 - c) **pozostałe**, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzoru-

General notes

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge. It includes: basic research, applied research and experimental development.

Data on R&D are presented in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2)**.

1. Presented information regarding R&D covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or its direct support; they include:
 - a) **institutes**, including **scientific institutes of the Polish Academy of Sciences**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences, **research institutes**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Research Institutes, as well as **institutes operating within the Łukasiewicz Research Network**, operating on the basis of the Act of 21 February 2019 on the Łukasiewicz Research Network,
 - b) **higher education institutions**, operating under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2022 item 574, as amended); in presented R&D statistics the term "higher education institutions" comprises all universities, higher schools of technology etc., but it does not include other tertiary level education institutions, university research institutes or centres, university hospitals or clinics and research organisations, the R&D of which is controlled by the higher education sector;
 - c) **others**, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development" as well as other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development";

jące 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. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R, do których zalicza się:

- 1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;
- 2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;
- 3) **pozostały personel pomocniczy**, do którego należą wykwalifikowani i niewykwalifikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o **personelu wewnętrznym** 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 (tabl. 3) oraz w tzw. 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 łącznie 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 B+R obejmują **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez jej własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**: nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz humanistyczne i sztukę.

- 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. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D activities, which include:

- 1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;
- 2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;
- 3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff, participating in R&D projects or directly associated with such projects.

3. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D.

Data on **internal R&D personnel** cover employed persons in R&D, i.e. persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (outwork) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (table 3) and full-time equivalents (table 4).

Full-time equivalents (FTE) is a conversion unit used to determine the number of persons actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

4. Expenditure on R&D include **intramural expenditure**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by its own research facilities, regardless of their sources of financing.

5. In the chapter tables, according to the classification of fields of research and development of OECD, six main **fields of R&D** were listed: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.

6. **Innovation activity** includes all developmental, financial and commercial activities undertaken intentionally by the enterprise to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and concern the development and introduction into the market of new or improved products (goods, services) that differ significantly from the enterprise's previous products – **product innovation**, as well as bringing into use in the enterprise new or improved business process, for

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania o charakterze rozwojowym, finansowym i komercyjnym podejmowane przez przedsiębiorstwo, których zamierzonym celem jest innowacja. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle i dotyczą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wyrobów, usług), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo – **innowacja produktowa**, jak również wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych, które znacząco zmieniają procesy dotychczas stosowane w przedsiębiorstwie – **innowacja w procesach biznesowych**.

Nakłady na działalność innowacyjną obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi obce zakupione w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania do wdrożenia innowacji (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji i dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing).

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.

one or more business functions, that differ significantly from the enterprise's previous business processes – **business process innovation**.

Expenditure on innovation activity include expenditure on: research and experimental development (R&D), own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditure on tangible and intangible fixed assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) as well as other preparations for introducing innovation (including product or service design, preparation of production or distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

New or improved product is a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services with one or more characteristics or performance specifications. This includes the addition of new functions, or improvements to existing functions or user utility. Relevant functional characteristics include: quality, technical specifications, reliability, durability, economic efficiency during use, affordability, convenience, usability, and user friendliness.

TABL. 1 (159). **PODMIOTY, STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**

ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURE IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

A. PODMIOTY^a
ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	1068	1266	1283	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo				of which dedicated research entities
instytuty ^b	224	271	261	institutes ^b
uczelnie ^b	88	87	86	higher education institutions ^b
pozostałe	34	34	34	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	102	150	141	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	-	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	211	234	229	of which manufacturing
Budownictwo	194	213	214	Construction
Usługi ^c	19	.	.	Services ^c
	838	1010	1026	

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w % in %			
OGÓŁEM	83,1	80,5	79,3	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo				of which dedicated research entities
instytuty ^b	87,5	86,4	83,1	institutes ^b
uczelnie ^b	86,1	84,6	80,6	higher education institutions ^b
pozostałe	89,9	89,4	87,2	others
w tym:				of which:
Przemysł	48,8	53,8	65,4	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	53,0	53,0	46,2	of which manufacturing
Budownictwo	53,4	53,8	46,3	Construction
Usługi ^c	-	-	-	Services ^c
	84,1	82,7	81,1	

C. NAKŁADY^d NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)EXPENDITURE^d ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in milion PLN			
OGÓŁEM	10495,1	14007,4	15546,9	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo				of which dedicated research entities
instytuty ^b	4981,1	5976,2	6607,6	institutes ^b
uczelnie ^b	2354,0	2559,9	2706,5	higher education institutions ^b
pozostałe	2040,5	2438,0	2728,6	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	586,6	978,2	1172,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	-	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	1048,5	1546,9	1578,8	of which manufacturing
Budownictwo	1012,6	1512,8	1519,1	Construction
Usługi ^c	58,5	.	.	Services ^c
	9388,1	12330,6	13899,9	

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 189. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G-U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a As of 31 December. b See general notes, item 1 on page 189. c Other kinds of activity (sections G-U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 2 (160). **NAKLĄDY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)**
EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELDS OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in milion PLN			
O G Ó Ł E M	10495,1	14007,4	15546,9	TOTAL
w dziedzinie:				in the field of:
Nauk przyrodniczych	2864,5	4036,1	4710,1	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	5154,5	6614,1	7005,7	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	1242,5	1903,9	2203,1	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	159,7	195,5	204,7	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	794,8	907,5	1029,0	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	279,0	350,3	394,3	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.
a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 3 (161). **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				pozostali others	
		z tytułem profesora with title of professor	ze stopniem naukowym with scientific degree of		pozostali others		
		doktora ha- bilitowa- nego habilitated doctor ^b (HD)	doktora doctor (PhD)				
O G Ó Ł E M							TOTAL
2020	59682	2607	4687	9892	36432	6064	
2022	72177	2567	4641	10692	46907	7370	
2023	68749	2749	4488	10802	43958	6752	
w tym pod- mioty wyspe- cjalizowane badawczo	30835	2667	4387	9811	11721	2249	of which dedi- cated re- search enti- ties
instytuty ^c	12647	777	1157	3405	6029	1279	institutes ^c
uczelnie ^c	15122	1864	3188	6003	3354	713	higher education institutions ^c
pozostałe	3066	26	42	403	2338	257	others
w tym:							of which:
Przemysł	6166	.	15	.	4485	1479	Industry
w tym przetwó- rstwo przemy- słowe	6054	.	9	.	4392	1475	of which manufac- turing
Budownictwo .....	.	-	-	.	.	.	Construction
Usługi ^d	62067	2743	4473	10614	39078	5159	Services ^d

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy. c Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 189. 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. b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See general notes, item 1 on page 189. d Other kinds of activity (sections G-U).

TABL. 4 (162). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**
INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023			SPECIFICATION	
	ogółem total		badacze research- ers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other sup- porting staff		
OGÓŁEM	39768,4	48244,6	48532,5	34771,2	10805,4	2955,9	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizo- wane badawczo ..	19486,1	20566,1	20595,2	14257,2	4122,6	2215,4	of which dedicated research entities
instytuty ^b	9162,5	8814,6	9381,7	5169,1	3109,1	1103,5	institutes ^b
uczelnie ^b	8119,3	8438,7	8483,8	6815,1	732,7	936,0	higher education insti- tutions ^b
pozostałe	2204,3	3312,8	2729,7	2273,0	280,8	175,9	others
w tym:							of which:
Przemysł	3811,0	4308,9	4592,4	2525,5	1831,9	235,0	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3680,6	4221,2	4532,1	2473,5	1826,8	231,8	of which manufacturing
Budownictwo	162,9	.	.	.	.	.	Construction
Usługi ^c	35794,5	43680,7	43718,0	32171,8	8846,4	2699,8	Services ^c

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 189. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In full-time equivalents (FTE). b See general notes, item 1 on page 189. c Other kinds of activity (sections G–U).

TABL. 5 (163). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W PRZEMYSŁE^a WEDŁUG RODZAJÓW WPROWADZONYCH INNOWACJI
W LATACH 2020–2022**
INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY^a BY TYPE OF INTRODUCED INNOVATION IN 2020–2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje produktowe lub procesy biznesowe w % ogółu przedsiębiorstw Enterprises, which introduced product or business process innovation in % of total enterprises				SPECIFICATION
	ogółem grand total	nowe lub ulepszone produkty new or improved products		nowe lub ulepszone procesy biznesowe new or improved business processes	
		razem total	w tym nowe dla rynku of which new to the market		
OGÓŁEM	61,3	40,1	18,0	53,1	TOTAL
sektor publiczny	78,6	50,0	21,4	78,6	public sector
sektor prywatny	60,7	39,8	17,8	52,2	private sector
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	61,9	42,5	19,3	52,9	Manufacturing
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych	62,5	42,9	16,1	51,8	Manufacture of food products
Produkcja napojów	62,5	37,5	.	62,5	Manufacture of beverages
Poligrafia i reprodukcja zapisa- nych nośników informacji	58,3	41,7	33,3	41,7	Printing and reproduction of rec- orded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	79,2	62,5	25,0	62,5	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceu- tycznych ^Δ	80,0	46,7	.	80,0	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.
a Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 5 (163). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W PRZEMYSŁE^a WEDŁUG RODZAJÓW WPROWADZONYCH INNOWACJI W LATACH 2020–2022 (dok.)**
 INNOVATIVE ENTERPRISES IN INDUSTRY^a BY TYPE OF INTRODUCED INNOVATION IN 2020–2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje produktowe lub procesy biznesowe w % ogółu przedsiębiorstw Enterprises, which introduced product or business process innovation in % of total enterprises				SPECIFICATION
	ogółem grand total	nowe lub ulepszone produkty new or improved products		nowe lub ulepszone procesy biznesowe new or improved business processes	
		razem total	w tym nowe dla rynku of which new to the market		
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	37,2	25,6	18,6	34,9	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	81,0	71,4	19,0	61,9	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	57,1	28,6	10,7	50,0	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	100,0	75,0	50,0	100,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych	87,5	62,5	37,5	62,5	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	52,4	42,9	14,3	47,6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	60,0	40,0	.	50,0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	78,6	21,4	.	78,6	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

a Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABL. 6 (164). **UDZIAŁ PRZYCHODÓW NETTO ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW NOWYCH LUB ULEPSZONYCH W PRZYCHODACH NETTO ZE SPRZEDAŻY OGÓŁEM W PRZEMYSŁE^a W 2022 R.**

SHARE OF NET REVENUE FROM SALES OF NEW OR IMPROVED PRODUCTS IN NET REVENUE FROM SALES IN INDUSTRY^a IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Produkty – w % – wprowadzone na rynek w latach 2020–2022 Products – in % – introduced into the market in 2020–2022				SPECIFICATION
	ogółem grand total	z tego produkty nowe lub ulepszone of which new or improved products		w tym eksport ogółem of which export total	
		dla rynku to the market	tylko dla przedsiębiorstwa only to the enterprise		
OGÓŁEM	6,6	2,2	4,4	3,1	TOTAL
sektor publiczny	3,2	0,2	2,9	0,3	public sector
sektor prywatny	6,8	2,3	4,5	3,3	private sector
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	13,2	3,8	9,4	6,7	Manufacturing
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych	10,7	1,4	9,3	2,0	Manufacture of food products

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; wartość produkcji sprzedanej przyjęto w cenach producenta.

a Data concern economic entities employing more than 49 persons; value of sold production is given in producer's prices.

TABL. 6 (164). **UDZIAŁ PRZYCHODÓW NETTO ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW NOWYCH LUB ULEPSZONYCH W PRZYCHODACH NETTO ZE SPRZEDAŻY OGÓŁEM W PRZEMYSLE^a W 2022 R. (dok.)**

SHARE OF NET REVENUE FROM SALES OF NEW OR IMPROVED PRODUCTS IN NET REVENUE FROM SALES IN INDUSTRY^a IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Produkty – w % – wprowadzone na rynek w latach 2020–2022 Products – in % – introduced into the market in 2020–2022				SPECIFICATION
	ogółem grand total	z tego produkty nowe lub ulepszone of which new or improved products		w tym eksport ogółem of which ex- port total	
		dla rynku to the market	tylko dla przedsię- biorstwa only to the enterprise		
Produkcja napojów	0,4	0,1	0,3	0,2	Manufacture of beverages
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	42,6	6,9	35,6	18,2	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	23,3	4,9	18,4	3,3	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	8,4	5,9	2,5	5,1	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	1,9	0,1	1,8	0,1	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	4,7	3,7	1,0	1,1	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	14,1	3,0	11,1	2,3	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	1,5	1,5	–	0,4	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	3,4	2,1	1,3	1,9	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych.....	44,2	25,7	18,5	23,5	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych	30,4	9,9	20,5	24,8	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	9,6	0,7	8,8	6,4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	1,1	0,0	1,1	1,1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	0,9	0,9	0,0	–	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób; wartość produkcji sprzedanej przyjęto w cenach producenta.

^a Data concern economic entities employing more than 49 persons; value of sold production is given in producer's prices.

TABL. 7 (165). **NAKLĄDY NA DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNĄ W PRZEMYSŁE^a (ceny bieżące)**
EXPENDITURE ON INNOVATION ACTIVITY IN INDUSTRY^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym nakłady na Of which expenditure on				
		działalność badawcza i rozwojowa ^b research and development activity ^b	inwestycje w środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne ^c capital on tan- gible and in- tagible assets ^c	własny perso- nel pracujący nad innowacjami own personnel working on in- novation	materiały i usługi obce na potrzeby działalności innowacyjnej services, mate- rials and sup- plies for inno- vation	
		w tys. zł		in thousand PLN		
OGÓŁEM	2020	2113145	1108206	799991	101999	22489
TOTAL	2021	1774994	1150830	.	67025	55130
	2022	2572114	1460261	552476	64566	443062
w tym: of which:						
Przetwórstwo przemysłowe		1931579	1409097	230642	51991	189831
Manufacturing						
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products		175931	73011	91013	.	6456
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products		51562	27906	18823	.	.
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ Manufacture of pharmaceutical products ^Δ		.	.	2501	.	.
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products		39708	37673	1219	.	.
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products		44760	28319	14834	577	.
Produkcja wyrobów z metali ^Δ		60461	.	.	720	.
Manufacture of metal products ^Δ						
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products		603051	594811	.	.	.
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment		343022	172423	.	27163	.
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ .. Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		73976	58098	.	2423	9853
Produkcja mebli		3968	3968	-	-	-
Manufacture of furniture						

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. ^b Nakłady wewnętrzne i zewnętrzne. ^c Na środki trwałe (grupy 0-8 KST), oprogramowanie, ochronę własności intelektualnej oraz zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych.

^a Data concern economic entities employing more than 49 persons. ^b Intramural and extramural expenditure. ^c On fixed assets (groups 0-8 according to Classification of Fixed Assets), software, intellectual property rights and acquisition of external knowledge.

Uwagi ogólne

General notes

Przemysł

Industry

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 22.

Produkcja sprzedana dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej. Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje:

- 1) wartość sprzedanych wyrobów gotowych (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty), półfabrykatów i części własnej produkcji;
- 2) wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych;
- 3) zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
- 4) wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
- 5) produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych.

W danych dotyczących produkcji uwzględniono wartość pracy nakładczej.

Praca nakładcza w przemyśle jest to zarobkowe wykonywanie przez osoby fizyczne – na zlecenie i na rachunek podmiotów gospodarczych (nakładców) – czynności polegających na wytwarzaniu wyrobów lub ich części z materiałów powierzonych przez nakładców oraz z surowców własnych lokalnego pochodzenia, np.: słoma, wiklina, trzcina, glina, a także na wykończeniu, uszlachetnianiu, naprawie i konserwacji wyrobów lub ich części oraz świadczeniu innych usług zleconych przez nakładców.

1. Information within the scope of industry concerns economic entities included, in accordance with NACE Rev. 2 in the sections: „Mining and quarrying”, „Manufacturing”, „Electricity, gas steam and air conditioning supply” and „Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”.

Data were compiled using the **enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 5 on page 22.

Sold production concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production. Sold production of industry includes:

- 1) the value of finished products sold (regardless of whether or not payments due were received for them), semi-finished products and parts of own production;
- 2) the value of paid work and services rendered, i.e., both industrial and non-industrial;
- 3) 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;
- 4) the value of products in the form of settlements in kind;
- 5) products designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices.

In data concerning production, the value of outwork is included.

Outwork in industry is the paid execution, by natural persons, on the order of and for the benefit of economic entities (outworkers), of activities consisting in the manufacturing of products or their parts from materials supplied by the work provider as well as from raw materials of local origin, e.g.: straw, wicker, reed, clay, and in finishing, refining, repairing and conserving products or their parts as well as in the rendering of other services ordered by the work provider.

Data regarding **average paid employment and average monthly gross wages and salaries** concerns hired employees, i.e. persons employed

Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy i obejmują pracowników pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Dane o przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto nie obejmują wynagrodzeń pracowników zatrudnionych poza granicami kraju.

Budownictwo

1. Informacje w zakresie **budownictwa** dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji „Budownictwo”, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Dane dotyczące **przedsiębiorstw budowlanych** w podziale według grup Polskiej Klasyfikacji Działalności opracowano metodą przedsiębiorstw, tj. klasyfikując do odpowiedniej grupy całe przedsiębiorstwa w zależności od przeważającego charakteru produkcji.

Produkcja budowlano-montażowa dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów – wykonane siłami własnymi systemem zleceńowym (tj. na rzecz obcych zleceńodawców) przez podmioty budowlane.

Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytkowania według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB) wprowadzonej rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r.

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).

Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie lub wybór) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

on the basis of a work agreement and includes full-time and part-time paid employees in terms of full-time employees.

Data regarding average monthly gross wages and salaries do not include wages and salaries of persons employed abroad.

Construction

1. Information in the scope of **construction** refers to activities of economic entities included, in accordance with NACE Rev. 2 in the section “Construction”, employing more than 9 persons.

Data on **construction enterprises** by groups of the NACE Rev. 2 were compiled using the enterprise method i.e., classifying the entire enterprise to an appropriate group according to the prevailing character of production.

Construction and assembly production concerns activity realised domestically and includes construction works with an investment and a restoration – conservation character as well as temporary construction on construction sites realised by construction entities on the basis of the contract system (i.e. for outside clients).

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) implemented by the Regulation of the Council of Ministers of 30 December 1999.

Information regarding **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 portion).

Data regarding **average paid employment and average monthly gross wages and salaries** concerns hired employees, i.e., persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion or selection) and includes full-time and part-time paid employees, within the country, in terms of full-time employees.

Przemysł Industry

TABL. 1 (166). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a (ceny bieżące)**
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
OGÓŁEM	108202,8	137967,0	247979,9	176475,4	100,0	TOTAL
W tym przetwórstwo przemysłowe	71625,0	99797,1	136031,7	142660,7	80,8	Of which manufacturing
w tym:						of which:
produkcja artykułów spożywczych	16607,4	30078,5	40450,4	43097,0	24,4	manufacture of food products
produkcja odzieży	321,8	342,0	438,5	583,3	0,3	manufacture of wearing apparel
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	356,7	227,8	314,7	259,7	0,1	manufacture of product of wood, cork, straw and wicker ^Δ
produkcja papieru i wyrobów z papieru ...	2899,2	3441,9	4972,4	4538,1	2,6	manufacture of paper and paper products
poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	1492,8	1497,3	1815,0	2365,9	1,3	printing and reproduction of recorded media
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	5528,3	5938,8	7374,8	7070,3	4,0	manufacture of chemicals and chemical products
produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ ...	2467,4	3233,2	4036,9	4307,0	2,4	manufacture of pharmaceutical products ^Δ
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	2854,6	3841,6	5616,3	4993,0	2,8	manufacture of rubber and plastic products
produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	4340,1	5591,9	7922,8	7749,8	4,4	manufacture of other non-metallic mineral products
produkcja wyrobów z metali ^Δ	2833,4	4206,7	4749,2	4043,9	2,3	manufacture of metal products ^Δ
produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	1540,3	2556,4	3454,0	3407,0	1,9	manufacture of computer, electronic and optical products
produkcja urządzeń elektrycznych	9803,4	15304,4	21897,1	21303,0	12,1	manufacture of electrical equipment
produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	4282,8	3940,8	4211,6	4515,2	2,6	manufacture of machinery and equipment n.e.c.
naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	3869,7	5267,9	7125,0	11338,1	6,4	repair and installation of machinery and equipment

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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 2 (167). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA MIESIĘCZNE BRUTTO W PRZEMYSŁE**¹
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY¹

RODZAJE DZIAŁALNOŚCI a – przeciętne zatrudnienie (w osobach) b – przeciętne wynagrodzenie miesięczne brutto w zł	2015	2020	2022	2023	KIND OF ACTIVITY a – average paid employment (in persons) b – average monthly gross wages and salaries in PLN	
OGÓŁEM	a b	172698 5291,34	185132 6513,96	186521 7626,83	189658 8605,93	TOTAL
sektor publiczny	a b	36463 5698,59	19066 8425,77	13656 9119,11	11614 9839,03	public sector
sektor prywatny	a b	136235 5182,34	166066 6294,47	172865 7508,95	178044 8525,50	private sector
W tym przetwórstwo przemy- słowe	a b	130717 5012,37	156637 6213,40	158929 7361,24	163232 8262,89	Of which manufacturing
w tym:						of which:
produkcja artykułów spo- żywczych	a b	30167 4490,43	46330 5627,31	45385 6650,76	46721 7385,82	manufacture of food products
produkcja odzieży	a b	1741 2551,73	1500 3434,66	1564 4260,29	1653 4760,04	manufacture of wearing apparel
poligrafia i reprodukcja za- pisanych nośników infor- macji	a b	4967 5308,42	4725 7183,76	4388 8416,39	4555 9301,13	printing and reproduction of recorded media
produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	a b	10129 5038,02	7414 5854,89	7063 6825,26	7032 7937,50	manufacture of chemicals and chemical products
produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	a b	5893 3564,70	6718 4902,36	6805 5806,64	6900 6527,29	manufacture of rubber and plastic products
produkcja wyrobów z pozo- stałych mineralnych su- rowców niemetalicznych	a b	6955 5075,60	7383 6733,25	7724 7778,27	8164 8587,43	manufacture of other non-me- tallic mineral products
produkcja wyrobów z metali ^A	a b	5981 4025,00	8060 5370,41	7135 6189,41	7076 6696,74	manufacture of metal products ^A
produkcja komputerów, wy- robów elektronicznych i optycznych	a b	4565 6764,19	6151 9294,50	7008 10896,92	6348 12022,28	manufacture of computer, elec- tronic and optical products
produkcja maszyn i urządzeń ^A	a b	5784 6654,74	6076 7730,24	5489 8449,08	5842 9481,85	manufacture of machinery and equipment n.e.c.
naprawa, konserwacja i in- stalowanie maszyn i urzą- dzeń	a b	10779 6021,93	12370 6514,30	13172 8137,26	13630 9528,06	repair and installation of ma- chinery and equipment

¹ Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

¹ Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

Budownictwo Construction

TABL. 3 (168). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment works	Remonty i pozostałe roboty Repair and other works
W TYSIĄCACH ZŁOTYCH IN THOUSAND PLN				
OGÓŁEM	2022	16490285,1	14276670,0	2213615,1
TOTAL	2023	19457618,3	17729275,2	1728343,1
Budowa budynków [^]	2022	4063356,3	3727599,0	335757,3
Construction of buildings	2023	4598883,4	4391482,2	207401,2
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej [^] Civil engineering	2022	8104484,1	7418612,9	685871,2
	2023	10612763,4	10099261,2	513502,2
Roboty budowlane specjalistyczne	2022	4322444,7	3130458,1	1191986,6
Specialised construction activities	2023	4245971,5	3238531,8	1007439,7
W ODSETKACH IN PERCENT				
OGÓŁEM	2022	100,0	100,0	100,0
TOTAL	2023	100,0	100,0	100,0
Budowa budynków [^]	2022	24,6	26,1	15,2
Construction of buildings	2023	23,6	24,8	12,0
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej [^] Civil engineering	2022	49,1	52,0	31,0
	2023	54,5	57,0	29,7
Roboty budowlane specjalistyczne	2022	26,2	21,9	53,8
Specialised construction activities	2023	21,8	18,3	58,3

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie m.st. Warszawy, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Realised by enterprises seated in the Capital City of Warsaw, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 4 (169). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPES OF STRUCTURES (current prices)

RODZAJE OBIEKTÓW TYPE OF CONSTRUCTIONS		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment works	Remonty i pozostałe roboty Repair and other works
w tysiącach złotych in thousand PLN				
OGÓŁEM	2022	16490285,1	14276670,0	2213615,1
TOTAL	2023	19457618,3	17729275,2	1728343,1
Budynki mieszkalne	2022	2598855,7	2183144,8	415710,9
Residential buildings	2023	2679794,6	2296829,6	382965,0
Jednorodzinne (jednomieszkanie) ^b	2022	255848,4	200466,7	55381,7
One-dwelling residential buildings ^b	2023	298501,1	254422,1	44079,0
O dwóch mieszkanich i wielomieszkanie	2022	2303796,7	1947612,5	356184,2
Two and more dwelling residential buildings	2023	2318983,8	1984344,2	334639,6
Zbiorowego zamieszkania	2022	39210,6	35065,6	4145,0
Residence for communities	2023	62309,7	58063,3	4246,4

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie m.st. Warszawy, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ^b Budynki jednorodzinne o jednym mieszkaniu oraz domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie nieprzystosowane do stałego zamieszkania.

^a Realised by enterprises seated in the Capital City of Warsaw, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons. ^b Residential buildings with one dwelling as well as summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence.

TABL. 4 (169). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPES OF STRUCTURES (cont.)

RODZAJE OBIEKTÓW TYPE OF CONSTRUCTIONS		Ogółem	Roboty o charakterze	Remonty i pozostałe
		Total	inwestycyjnym Investment works	roboty Repair and other works
		w tysiącach złotych in thousand PLN		
Budynki niemieszkalne	2022	4972150,8	4311043,3	661107,5
Non-residential buildings	2023	5530276,8	4995032,7	535244,1
Hotele i budynki zakwaterowania turystycz- nego	2022	134453,1	108795,5	25657,6
Hotels and similar buildings	2023	160074,5	135447,5	24627,0
Biurowe	2022	1160765,0	1021099,1	139665,9
Office buildings	2023	1137017,7	1001793,7	135224,0
Handlowo-usługowe	2022	746204,5	551202,9	195001,6
Trade and service buildings	2023	770183,3	651617,1	118566,2
Transportu i łączności	2022	263660,5	.	.
Transport and communication buildings	2023	346064,7	338309,0	7755,7
Przemysłowe i magazynowe	2022	1436835,6	1303367,2	133468,4
Industrial and warehouses	2023	1327919,4	1215059,1	112860,3
Ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpi- tali i zakładów opieki medycznej oraz bu- dynki kultury fizycznej	2022	1048292,1	926125,4	122166,7
Public entertainment, education, hospital or institutional care buildings	2023	1370547,9	1260867,4	109680,5
Pozostałe budynki niemieszkalne	2022	181940,0	.	.
Other non-residential buildings	2023	418469,3	391938,9	26530,4
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej	2022	8919278,6	7782481,9	1136796,7
Civil engineering and water constructions	2023	11247546,9	10437412,9	810134,0
w tym: of which:				
Autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe	2022	2860543,1	2357037,6	503505,5
Highways, streets and roads	2023	3714731,3	3332169,2	382562,1
Drogi szynowe, drogi kolei napowietrznych lub podwieszanych	2022	2055973,7	1960033,9	95939,8
Railways, suspension and elevated railways, airfield runways	2023	2981927,0	2947834,2	34092,8
Mosty, wiadukty, estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne	2022	648844,9	.	.
Bridges, elevated highways, tunnels and subways	2023	798951,0	727699,8	71251,2
Rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne przesyłowe	2022	1184264,1	1046295,3	137968,8
Long-distance pipelines, communication and electricity power lines	2023	1075880,1	.	.
Rurociągi sieci rozdzielczej i linie kablowe rozdzielcze	2022	718390,7	645714,8	72675,9
Local pipelines and cables	2023	663001,1	.	.
w tym oczyszczalnie wód i ścieków	2022	81305,7	.	.
of which water and wastewater treatment plants	2023	52390,1	.	.
Kompleksowe budowle na terenach przemy- słowych	2022	775627,2	.	.
Complex structures in industrial areas	2023	694788,9	499087,2	195701,7
Budowle sportowe i rekreacyjne	2022	79632,9	.	.
Sport and recreation constructions	2023	146925,9	144723,6	2202,3

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie m.st. Warszawy, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Realised by enterprises seated in the Capital City of Warsaw, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (170). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG RODZAJÓW BUDYNKÓW**
BUILDINGS COMPLETED BY TYPE OF BUILDINGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Budynki^a	1280	1431	1485	1413	Buildings^a
Budynki mieszkalne	1113	1300	1381	1299	Residential buildings
Jednorodzinne ^b	904	965	1143	1062	single-family ^b
wielorodzinne ^c	206	335	237	236	multi-family ^c
budynki zbiorowego zamieszkania	3	–	1	1	residences for communities
Budynki niemieszkalne	167	131	104	114	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	3	4	2	8	hotels and similar buildings
budynki biurowe	32	38	16	11	office buildings
budynki handlowo-usługowe	51	45	30	37	wholesale and retail trade buildings
budynki łączności, dworców i terminali	5	3	1	–	communication buildings, stations, terminals and associated buildings
budynki garaży	13	6	9	15	garage buildings
budynki przemysłowe	13	4	4	2	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	27	11	20	12	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	3	1	1	5	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek	–	–	1	3	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych	10	7	10	3	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki zdrowotnej	3	7	4	4	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej	4	4	1	–	sport halls
pozostałe budynki niemieszkalne	3	1	5	14	other non-residential buildings
Kubatura^d w dam³	8932,1	10783,1	8525,6	7460,1	Cubic volume^d in dam³
Budynki mieszkalne	5193,8	7466,4	5532,5	5773,6	Residential buildings
Jednorodzinne ^b	869,2	939,9	1151,1	1039,9	single-family ^b
wielorodzinne ^c	4291,8	6522,0	4372,7	4697,6	multi-family ^c
budynki zbiorowego zamieszkania	32,7	4,6	8,7	36,0	residences for communities
Budynki niemieszkalne	3738,3	3316,6	2993,1	1686,5	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	16,0	78,6	132,1	154,7	hotels and similar buildings
budynki biurowe	1085,0	2611,9	1350,5	370,3	office buildings
budynki handlowo-usługowe	793,0	223,4	201,3	103,4	wholesale and retail trade buildings

a Nowe. b Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez budynków nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. c Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach. d Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

a New. b Residential buildings with one or two dwellings; excluding buildings not adapted for permanent residence. c Residential buildings with three or more dwellings. d Of new and expanded buildings (only concerning the expanded portion).

TABL. 5 (170). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG RODZAJÓW BUDYNKÓW (dok.)**
BUILDINGS COMPLETED BY TYPE OF BUILDINGS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Kubatura^d w dam³(dok.)					Cubic volume^d in dam³(cont.)
Budynki niemieszkalne (dok.)					Non-residential buildings (cont.)
budynki łączności, dworców i terminali	445,1	12,3	1,5	-	communication buildings, stations, terminals and associated buildings
budynki garaży	104,7	17,4	2,9	85,5	garage buildings
budynki przemysłowe	148,5	31,3	224,9	38,0	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	171,5	100,3	707,5	248,8	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	18,9	2,8	23,2	8,0	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek	53,6	3,3	8,8	540,9	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych	244,1	113,2	244,6	77,3	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki zdrowotnej	479,7	60,9	75,1	36,5	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej	133,6	60,6	8,8	3,9	sport halls
pozostałe budynki niemieszkalne	44,5	0,5	12,1	19,3	other non-residential buildings

d Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

d Of new and expanded buildings (only concerning the expanded portion).

TABL. 6 (171). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W BUDOWNICTWIE^a**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN CONSTRUCTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	50067	51750	53867	54721	Average paid employment
Budowa budynków ^Δ	24175	18953	20747	21361	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	13518	15862	15496	15598	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne..	12374	16936	17623	17762	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	5811,26	7553,94	8908,95	9774,18	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^Δ	5845,62	7982,42	9116,74	9956,41	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	6795,04	8741,90	10698,65	11627,34	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	4669,41	5961,35	7091,14	7927,62	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.

Uwagi ogólne

1. **Drogi publiczne** ze względu na funkcje w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne.

Do **dróg powiatowych** zalicza się drogi (poza krajowymi i wojewódzkimi) stanowiące połączenia miast będących siedzibami powiatów z siedzibami gmin i siedzib gmin między sobą.

Do **dróg gminnych** zalicza się drogi o znaczeniu lokalnym, stanowiące uzupełniającą sieć dróg (poza krajowymi, wojewódzkimi i powiatowymi) służących miejscowym potrzebom, z wyłączeniem dróg wewnętrznych.

Do **dróg o nawierzchni twardej** zalicza się drogi o nawierzchni twardej ulepszonej (z kostki kamiennej, klinkieru, betonu, z płyt kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

Do **dróg o nawierzchni gruntowej** zalicza się drogi o nawierzchni z gruntu rodzimego oraz utrwalone w wyniku specjalnych zabiegów i preparacji gruntu rodzimego przy pomocy mieszanin wykonanych z gliny, żwiru, żużla itp.

2. Dane o **przewozach lotniczych ładunków i pasażerów** obejmują ładunki (towary i/lub przesyłki pocztowe) i pasażerów przewiezionych w rozkładowych i pozarozkładowych handlowych usługach lotniczych przez polskich przewoźników lotniczych działających na trasach krajowych i międzynarodowych.

3. Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach** od 2009 r. według centralnej ewidencji pojazdów (CEPiK) prowadzonej przez Kancelarię Prezesa Rady Ministrów (Cyfryzacja KPRM) (do 26 listopada 2016 r. — Ministerstwo Spraw Wewnętrznych), a od 2023 r. Ministerstwo Cyfryzacji. Dane nie obejmują pojazdów wyrejestrowanych, a do 2010 r. — również pojazdów posiadających pozwolenie czasowe wydawane w końcu danego roku.

Pozwolenie czasowe wydawane jest na okres do około 30 dni w celu załatwienia wszystkich formalności związanych z rejestracją pojazdu i niezbędnych do otrzymania docelowego dowodu rejestracyjnego.

Prezentowane w rozdziale dane o pojazdach zarejestrowanych nie obejmują pojazdów służb dyplomatycznych.

4. Informacje o **komunikacji miejskiej naziemnej** dotyczą **komunikacji autobusowej** (łącznie z autobusami pospiesznymi), **tramwajowej** w miastach — łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzymiastowego pozostającego

General notes

1. On account of functions in the road network, **public roads** are divided, according to the Act of 21 March 1985 on Public Roads, into following categories: national, regional, district and communal roads.

District roads include roads (excluding national and regional roads), which link district capital cities with commune capital cities and commune capital cities with other such cities.

Communal roads include roads with local significance complementing the road network (excluding domestic, voivodship and powiat roads) serving local needs, excluding internal roads.

Hard surface roads include improved hard surface public roads (made of stone cube, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with regular surface (macadam and boulder pavement).

Unsurfaced roads are subsoil surfaced roads and roads hardened in special processes and preparations of subsoil utilising mixtures made of clay, gravel, slag etc.

2. Data on **air transport of freight/mall and passengers** concerns freight/mail and passengers carried on scheduled and non-scheduled commercial air services by Polish air carries operating domestic and international routes.

3. Information on **registered vehicles and tractors** since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Chancellery of the Prime Minister (Digitization KPRM) (until November 2016 — the Ministry of Interior), and since 2023 by the Ministry of Digital Affairs. Data does not include vehicles being devoid of car registration, and up to 2010 — also vehicles having temporary permission given by the end of reference year.

Temporary permit is issued for approx. by about 30 days, which are necessary to arrange all formalities connected with registering a vehicle and receive a permanent vehicle registration book.

Data presented in the chapter on registered vehicles do not include vehicles of diplomatic service.

4. Information on **urban ground transport** concerns **bus** (including express bus), **tram** communication in urban areas — including the handling of suburban and intercity traffic remaining the responsibility of public transport companies and private companies serving certain cities or specific lines.

w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Komunikacja miejska — gminne przewozy pasażerskie wykonywane w granicach administracyjnych miasta lub miasta i gminy albo miast lub gmin sąsiadujących (jeśli zawarty porozumienie lub utworzyły związek międzygminny w celu wspólnej realizacji publicznego transportu zbiorowego); w przypadku gmin miejsko-wiejskich łącznie z obsługą strefy wiejskiej w tych gminach; dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw prowadzących głównie komunikację zamiejską, a świadczących również usługi komunikacji miejskiej w niektórych miastach oraz linii komunikacyjnych obsługujących wyłącznie zakłady pracy.

Linia komunikacyjna jest to połączenie komunikacyjne na sieci dróg publicznych wraz z oznaczonymi miejscami do wsiadania i wysiadania pasażerów na liniach komunikacyjnych, po których odbywa się publiczny transport zbiorowy, np. po określonej drodze między przystankami wskazanymi w rozkładzie jazdy, po której odbywają się regularne przewozy osób, oznaczone wspólnym numerem, znakiem literowym itp. (np. tramwaj nr 5, autobus linii A).

Dane dotyczące długości linii komunikacyjnych stanowią sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych i tramwajowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

5. Informacje o **komunikacji miejskiej podziemnej** dotyczą dwóch linii **metra** w Warszawie, uruchomienie pierwszej z nich nastąpiło w kwietniu 1995 r. a drugiej — w marcu 2015 r.

6. Dane o **wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Za **śmiertelną ofiarę wypadku drogowego** uznano osobę zmarłą (w wyniku doznanych obrażeń) na miejscu wypadku lub w ciągu 30 dni.

Za **ranną ofiarę wypadku drogowego** uznano osobę, która doznała obrażeń ciała i otrzymała pomoc lekarską.

Urban transport — gmina transport of passengers carried out within the administrative borders of city or city and gmina either cities or neighbouring cities and gminas (if they signed agreement or association between gminas in order to implement together collective public transport); including service for rural area in urban-rural gminas; data do not include the activity of enterprises operating mainly in the scope of non-urban transport, but rendering also the services in the scope of urban transport in some cities as well as transport lines exclusively servicing work places.

Transport line is a transport connection on a network of public roads with designated places for boarding and alighting passengers on transport lines along which public collective transport takes place, e.g. along a specific route between stops indicated in the timetable, along which regular passenger transport takes place, designated with a common number, letter sign, etc. (e.g. tram no. 5, bus line A).

Data concerning **the length of transport lines** is the sum of the length of all of the scheduled daytime bus and tram lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

5. Information on urban **underground transport** concerns two lines of the metro in Warsaw; first of them was launched in April 1995 and second — in March 2015.

6. Data regarding **road accidents** cover events connected with the movement of vehicles on public roads as a result of which death or injury occurred.

Road accident fatality is a person who died (as a result of injuries incurred) at the scene of the accident or within the course of 30 days.

Road accident injury is a person who incurred injuries and received medical attention.

TABL. 1 (172). **DROGI PUBLICZNE**
Stan w dniu 31 grudnia
PUBLIC ROADS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w km		in km		
Drogi powiatowe	581,1	650,4	653,2	653,9	District roads:
o nawierzchni twardej	569,0	640,4	643,2	643,9	on hard surface
w tym o nawierzchni ulepszonej	564,8	636,2	639,0	639,7	of which improved
o nawierzchni gruntowej	12,1	10,0	10,0	10,0	unsurfaced
Drogi gminne	1685,7	1703,5	1711,9	1710,1	Communal roads:
o nawierzchni twardej	1425,6	1549,1	1580,2	1589,9	on hard surface
w tym o nawierzchni ulepszonej	1387,6	1510,2	1541,7	1551,5	of which improved
o nawierzchni gruntowej	260,1	154,4	131,7	120,2	unsurfaced
Na 100 km ² :					Per 100 km ² :
drogi powiatowe o nawierzchni twardej	110,0	123,8	124,4	124,5	district roads on hard surface
drogi gminne o nawierzchni twardej	275,6	299,5	305,5	307,4	communal roads on hard surface

Źródło: dane Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Source: data of the General Directorate for National Roads and Motorways.

TABL. 2 (173). **RUCH SAMOLOTÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE**
AIRCRAFT TRAFFIC AT WARSAW CHOPIN AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM GRAND TOTAL					
OGÓŁEM	142354	78570	140952	161914	TOTAL
Starty	71174	39333	70477	80955	Take-offs
Lądowania	71180	39237	70475	80959	Landings
W TYM SAMOLOTY POLSKIE OF WHICH POLISH AIRCRAFTS					
R A Z E M	81758	52529	89916	109154	TOTAL
Starty	40880	26268	44961	54577	Take-offs
Lądowania	40878	26261	44955	54577	Landings
RUCH KRAJOWY NATIONAL TRAFFIC					
R A Z E M	28842	14481	23846	25580	TOTAL
Starty	14459	7178	11927	12801	Take-offs
Lądowania	14383	7303	11919	12779	Landings
RUCH MIĘDZYNARODOWY INTERNATIONAL TRAFFIC					
R A Z E M	113512	64089	117106	136334	TOTAL
Starty	56715	32155	58550	68154	Take-offs
Lądowania	56797	31934	58556	68180	Landings

TABL. 3 (174). **RUCH PASAŻERÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE**
PASSENGER TRAFFIC AT WARSAW CHOPIN AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL					
Pasażerowie przybyli z portów ^a :					Passenger arrivals from airports ^a :
krajowych	598181	308689	658202	792705	domestic
zagranicznych	5020429	2454389	6466009	8425807	foreign
Pasażerowie odprawieni do portów ^b :					Passenger departures to airports ^b :
krajowych	580111	303758	638469	771906	domestic
zagranicznych	5018915	2406422	6628417	8484015	foreign
W TYM SAMOLOTY POLSKIE OF WHICH POLISH AIRCRAFTS					
Pasażerowie przybyli z portów ^a :					Passenger arrivals from airports ^a :
krajowych	594338	308508	657167	792034	domestic
zagranicznych	2096765	1401313	3268373	4656335	foreign
Pasażerowie odprawieni do portów ^b :					Passenger departures to airports ^b :
krajowych	576255	303712	637870	770758	domestic
zagranicznych	2098396	1354671	3360572	4713038	foreign

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

a Passengers for whom Chopin airport is a place of final destination of a journey started at another domestic or foreign airport. b Passengers for whom Chopin airport is a place of departure of a journey ending at another domestic or foreign airport.

TABL. 4 (175). **PRZEŁADUNEK ŁADUNKÓW ^a W PORCIE LOTNICZYM IM. FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE**
CARGO LOADED AND UNLOADED ^a AT WARSAW CHOPIN AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes				
OGÓŁEM TOTAL					
Krajowych	2075	226	226	278	Domestic
Zagranicznych	70279	81870	110979	113307	Foreign
ŁADUNKI PRZYBYŁE Z PORTÓW CARGO ARRIVED FROM AIRPORTS					
Krajowych	992	123	95	142	Domestic
Zagranicznych	38330	45338	59827	62161	Foreign
ŁADUNKI ODPRAWIONE DO PORTÓW CARGO DEPARTURED TO AIRPORTS					
Krajowych	1084	104	132	136	Domestic
Zagranicznych	31949	36532	51152	51146	Foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).

a In commercial air service (air transport).

TABLE 5 (176). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE^a**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM^b	1361656	1670039	1767833	1823258	TOTAL^b
Motocykle	41053	55896	61402	64775	Motorcycles
Samochody osobowe	1120028	1399944	1481909	1529303	Passenger cars
Autobusy	5413	5785	5848	5915	Buses
w tym do 15 miejsc	318	308	307	307	of which up to 15 seats
Samochody ciężarowe	169768	179486	186322	189465	Lorries
w tym:					of which:
samochody ciężarowo-osobowe	3890	3374	3392	3396	vans
furgony	29689	28881	28521	28841	closed boxes
samowyladowcze	2501	2599	2694	2785	tippers
cysterny	246	272	269	271	tankers
Ciągniki samochodowe siodłowe	10152	10889	12420	13000	Road tractors
Ciągniki samochodowe balastowe	20	18	20	20	Ballast tractors
Samochody specjalne ^c	9264	11364	12515	13046	Special cars ^c
Ciągniki rolnicze	5958	6657	7397	7734	Agricultural tractors
w tym kołowe	4917	5785	6581	6941	of which wheeled

a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 206; łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe wydane w końcu danego roku. b Ponadto zarejestrowano następującą liczbę motorowerów: 21250 w 2015 r., 23820 w 2020 r., 24506 w 2022 r. i 24196 w 2023 r. c łącznie z sanitarnymi.

Źródło: dane Ministerstwa Cyfryzacji.

a See general notes, item 3 on page 206; including vehicles having temporary permission issued at the end of reference year. b Moreover, 21250 motor bicycles were registered in 2015, 23820 in 2020, 24506 in 2022 and 24196 in 2023. c Including ambulances.

Source: data by Ministry of Digital Affairs.

TABLE 6 (177). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE PO RAZ PIERWSZY^a**
ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS REGISTERED FOR THE FIRST TIME^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	129628	130449	141140	151100	TOTAL
w tym:					of which:
Motocykle	4553	3537	3856	4491	Motorcycles
Samochody osobowe	108596	113907	121293	130879	Passenger cars
Autobusy	364	214	164	185	Buses
Samochody ciężarowe	14460	11438	13864	13712	Lorries
Ciągniki samochodowe siodłowe	699	459	878	661	Road tractors
Ciągniki rolnicze kołowe	306	339	520	520	Wheeled agriculture tractors

a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 206; łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe wydane w końcu danego roku.

Źródło: dane Ministerstwa Cyfryzacji.

a See general notes, item 3 on page 206; including vehicles having temporary permission issued at the end of reference year.

Source: data by Ministry of Digital Affairs.

TABL. 7 (178). **KOMUNIKACJA MIEJSKA**
URBAN TRANSPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Długość stałych dziennych linii komunikacji miejskiej w km ^a :					Length of fixed daily urban transportation lines in km ^a :
tramwajowych ^b	377	377	344	325	trams ^b
autobusowych ^c	3520	3700	3787	3822	buses ^c
szybkiej kolei miejskiej	147	184	116	206	urban rapid rail
Czynne trasy w km ^a :					Active lines in km ^a :
tramwajowe ^b	133	135	133	134	trams ^b
autobusowe ^c	1613	1839	1882	1871	buses ^c
szybkiej kolei miejskiej	105	130	130	143	urban rapid rail
Buspasy w km ^a	47	70	82	83	Bus passes in km ^a
Liczba przystanków komunikacji miejskiej ^a :					Number of stops of urban transport ^a :
tramwajowych ^b	590	544	538	561	trams ^b
autobusowych ^c	5468	5994	6165	6259	buses ^c
tramwajowo-autobusowych	15	20	20	20	trams and buses
przystanki szybkiej kolei	47	52	52	62	urban rapid rail stops
Tabor komunikacji miejskiej ^d :					Fleet of urban transport ^d :
tramwaje ^b	838	798	770	777	trams ^b
w tym przystosowane do przewozu osób niepełnosprawnych	212	245	252	285	of which adjusted to the needs of the disabled
autobusy ^c	1509	1507	1467*	1472	buses ^c
w tym przystosowane do przewozu osób niepełnosprawnych	1509	1507	1467*	1472	of which adjusted to the needs of the disabled
szybka kolej miejska	116	116	142	176	urban rapid rail
w tym przystosowane do przewozu osób niepełnosprawnych	116	116	142	176	of which adjusted to the needs of the disabled
Przebieg wozów ogółem w tys. wozo-km:					Total mileage of cars in thousand of vehicle-kilometres:
tramwaje ^b	52969	52312	51259	50129	trams ^b
autobusy ^c	115250	115719	111945	109389	buses ^c
szybka kolej miejska	13893	15376	16028	18482	urban rapid rail
Przeciętny przebieg 1 wozu w km:					Average mileage of 1 car in km:
w ciągu roku:					during the year:
tramwaje ^b	63208	65554	66570*	64516	trams ^b
autobusy ^c	76884	76788	76308	74313	buses ^c
szybka kolej miejska	119767	132392	112872	105013	urban rapid rail
w ciągu doby:					during a day:
tramwaje ^b	173	180	182*	177	trams ^b
autobusy ^c	210	210	209	204	buses ^c
szybka kolej miejska	328	363	309	288	urban rapid rail
Miejsca w wozach ^d :					Seats in cars ^d :
tramwaje	111245	112754	127790	131830	trams
autobusy	229497	239470	213670	213870	buses
szybka kolej miejska	25314	25366	41760	44000	urban rapid rail

a Stan w dniu 31 grudnia. b W granicach administracyjnych. c Dane dotyczą linii autobusowych lokalnego transportu zbiorowego organizowanego przez ZTM w imieniu i na rzecz m.st. Warszawy oraz gmin, które podpisały porozumienie w sprawie organizacji linii podmiejskich na ich terenie. d Liczba wozów w ruchu w szczytce porannym odpowiednio: tramwajowych oraz autobusowych łącznie z wozami przewoźników prywatnych jeżdżących na zlecenie ZTM oraz szybkiej kolei miejskiej.

a As of 31 December. b Within administrative borders. c Data concern all buses lines of local public transport organised by ZTM on behalf of and for the Capital City of Warsaw as well as gminas, which signed the agreement on organisation of their suburb lines. d The number of active vehicles in the morning peak hours accordingly: trams, buses including private fleet contracted by ZTM and urban rapid rail.

TABL. 7 (178). **KOMUNIKACJA MIEJSKA (dok.)**
URBAN TRANSPORT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Podaż miejsc w godzinie porannego szczytu komunikacyjnego (7 ⁰⁰ -7 ⁵⁹) w szt.:					Supply of seats during the morning rush hour (7 ⁰⁰ -7 ⁵⁹) in pieces:
tramwaje	96084	96100	103720	102100	trams
autobusy	193362	208600	210850	203400	buses
szybka kolej miejska	11721	15700	12600	24200	urban rapid rail
Przewozy pasażerów ^e w tys.:					Transport of passengers ^e in thousands:
w ciągu roku	1131357	726242	863446	955796	during the year
w tym:					of which:
tramwaje ^b	272100	168882	247221	248903	trams ^b
autobusy ^c	574400	352410	403033	452220	buses ^c
szybka kolej miejska	25311	14933	17760	15161	urban rapid rail
w ciągu doby	3099	1990	2366	2618	during a day
w tym:					of which:
tramwaje ^b	745	463	677	682	trams ^b
autobusy ^c	1573	966	1104	1239	buses ^c
szybka kolej miejska	69	41	49	41	urban rapid rail
Liczba automatów biletowych ^a :					Number of ticket machines ^a :
stacjonarnych	528	721	801	831	stationary
mobilnych	1674	2066	2393	2238	in vehicles
Taksówki osobowe ^a	11079	17004 ^g	21998 ^g	40409 ^g	Passenger taxis ^a
Parkingi „Parkuj i jedź” (P&R) w szt. ^a :					“Park&Ride” carparks in units ^a :
liczba parkingów	14	16	16	17	number of carparks
liczba miejsc parkingowych dla samochodów osobowych	4218	4655	4669	4776	number of parking places for passenger cars
liczba miejsc parkingowych dla rowerów	652	808	988	988	number of parking places for bikes
Liczba parkingów typu „Bike&Ride”	7030 ^h	10680 ^h	28395 ^h	35978 ^h	Number of “Bike&Ride” parking areas
System Roweru Publicznego:					Public Bike System:
liczba stacji w szt. ^a	219	397	349	328	number of stations in units ^a
liczba rowerów w szt. ^a	3039	5792	4951	3281	number of bicycles in units ^a
liczba wypożyczeń w ciągu roku w tys.	1911	2868	3875	4910	number of borrowings over a year in thousands

a Stan w dniu 31 grudnia. b W granicach administracyjnych. c Dane dotyczą linii autobusowych lokalnego transportu zbiorowego organizowanego przez ZTM w imieniu i na rzecz m.st. Warszawy oraz gmin, które podpisały porozumienie w sprawie organizacji linii podmiejskich na ich terenie. d Liczba vozów w ruchu w szczytce porannym odpowiednio: tramwajowych oraz autobusowych łącznie z vozami przewoźników prywatnych jeżdżących na zlecenie ZTM oraz szybkiej kolei miejskiej. e Dane szacunkowe; w 2022 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę metodyki wyliczania. f Łączne przewozy pasażerów uwzględniające również przejazdy realizowane pociągami Kolei Mazowieckich (KM) i Warszawskiej Kolei Dojazdowej (WKD). g Liczba wypisów z licencji na przewóz osób taksówkami. h Liczba stajaków rowerowych; od 2019 r. dane szacunkowe.

Ź r ó d ł o: w zakresie komunikacji miejskiej — dane Zarządu Transportu Miejskiego, w zakresie informacji o liczbie taksówek osobowych — dane Urzędu m.st. Warszawy, w zakresie parkingów rowerowych i stacji Veturilo — dane Zarządu Dróg Miejskich w Warszawie.

a As of 31 December. b Within administrative borders. c Data concern all buses lines of local public transport organised by ZTM on behalf of and for Capital City of Warsaw as well as gminas, which signed the agreement on organisation of their suburb lines. d The number of active vehicles in the morning peak hours accordingly: trams, buses including private fleet contracted by ZTM and urban rapid rail. e Estimated data; in 2022, data incomparable with data for previous years due to a change in the calculation methodology. f Total passenger transport, also including journeys made by Koleje Mazowieckie (KM) and Warsaw Commuter Railway (WKD). g Number of extracts from the license to transport passengers by taxi. h Number of bike racks; since 2019, estimated data.

S o u r c e: data on urban transport — the Board of Municipal Transport, data on the number of passenger taxis — the Warsaw City Hall, data on bike parking areas and Veturilo stations — data of the Board of Municipal Roads in Warsaw.

TABL. 8 (179). **KOMUNIKACJA PODZIEMNA – METRO**
Stan w dniu 31 grudnia
UNDERGROUND TRANSPORT – METRO
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Linie w km	29	36	42	42	Lines in km
Tabor – wagony	450	450	486	594	Stock – cars
Miejsca w wagonach	117371	117371	126043	150983	Seats in cars
Przewozy pasażerów ^a w mln: w ciągu roku	171	107	165	200	Transport of passengers ^a in mil- lions: during the year
w ciągu doby	0,47	0,29	0,45	0,55	during a day

a Dane szacunkowe.

a Estimated data.

TABL. 9 (180). **WYPADKI DROGOWE^a**
ROAD ACCIDENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Wypadki	962	641	752	610	Total accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^b	7,1	3,8	4,3	4,1	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors ^b
Ofiary wypadków	1147	753	850	694	Road casualties
Śmiertelne	60	44	33	29	Fatalities
na 100 tys. ludności	3,4	2,5	1,8	1,6	per 100 thousand population
Ranni	1087	709	817	665	Injured
na 100 tys. ludności	62,5	39,5	43,9	35,7	per 100 thousand population
Ważniejsze przyczyny wypadków					Major causes of accidents
Nieprzestrzeżenie przepisów o ruchu drogowym przez kierujących pojazdami	863	598	708	580	Non-compliance with traffic regulations by drivers
w tym:					of which:
nieprawidłowe przejeżdżanie przejścia dla pieszych ^c	218	107	130	97	incorrect crossing of the pedestrian crossing ^c
nieprzestrzeżenie pierwszeństwa przejazdu	177	202	128	131	non-compliance with vehicle right of way
niedostosowanie prędkości do sytuacji w ruchu, łącznie z przekraczaniem dozwolonej prędkości	141	83	103	79	inappropriate speed for road conditions, including exceeding the speed limit
Nieprzestrzeżenie przepisów o ruchu drogowym przez osoby piesze	88	40	34	23	Non-compliance with traffic regulations by pedestrians
w tym:					of which:
nieostrożne wejście na jezdnię	40	13	17	8	imprudently entering the roadway
wejście na jezdnię przy czerwonym świetle	16	15	7	5	entering the road at a red light
przekraczanie jezdni w miejscu niedozwolonym	31	7	9	9	crossing the road in a forbidden place
Wypadki drogowe spowodowane przez nietrzeźwych	25	24	22	34	Road accidents caused by intoxicated persons
Kierujących	19	21	21	33	Drivers of
samochodami osobowymi	14	16	12	21	passenger cars
motocyklami	–	–	–	1	motorcycles
rowerami	4	2	3	5	bicycles
motorowerami	–	–	–	–	motor-bicycles
samochodami ciężarowymi	1	–	3	4	lorries
innymi pojazdami	–	3	3	2	other vehicles
Pieszycy	6	3	1	1	Pedestrians

a Zarejestrowane przez Policję. b Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; pojazdy zarejestrowane według Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców. c łącznie nieustąpienie pierwszeństwa pieszemu na przejściu dla pieszych, wyprzedzanie pojazdu przed przejściem dla pieszych, omijanie pojazdu przed przejściem dla pieszych.

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

a Registered by the Police. b Vehicles as of 31 December; vehicles registered according to the Central Register of Vehicles and Drivers. c Including non-forfeiture of priority to pedestrians at the pedestrian crossing, overtaking the vehicle before the pedestrian crossing, bypassing the vehicle before the pedestrian crossing.

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

TABL. 10 (181). LICZBA WYPADKÓW I KOLIZJI Z UDZIAŁEM ROWERZYSTÓW
NUMBER OF ACCIDENTS AND COLLISIONS INVOLVING CYCLISTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Wypadki	137	156	194	147	Accidents
Ofiary wypadków					Road traffic casualties
śmiertelne	4	5	1	1	fatalities
ranni	118	139	200	150	Injured persons
ciężko	10	15	12	6	heavily
lekkko	108	124	188	144	lightly
Kolizje	682	754	.	.	Collisions

Źródło: dane Biura Drogownictwa i Komunikacji Urzędu m.st. Warszawy, Warszawski Raport Rowerowy, Zarządu Dróg Miejskich w Warszawie, Komendy Głównej Policji z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji oraz Instytutu Transportu Samochodowego – Polskie Obserwatorium Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego.

Source: data of the Road Traffic and Transportation Office of the Warsaw City Hall, Warsaw Cycling Report, the Board of Municipal Roads in Warsaw, the National Police Headquarters from the Traffic Casualties and Clashes System and the Motor Transport Institute – Polish Road Safety Observatory.

TABL. 11 (182). ZDARZENIA DROGOWE Z UDZIAŁEM ROWERZYSTÓW W ZALEŻNOŚCI OD WARUNKÓW OŚWIETLENIA
ROAD INCIDENTS INVOLVING CYCLISTS DEPENDING ON LIGHTING CONDITIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
Światło dzienne	68	80	85	82	Daylight
Noc	15	13	15	18	Night
droga oświetlona	14	13	15	18	lit road
droga nieoświetlona	1	–	–	–	unlit road
Świt/zmierzch	4	7	.	.	Dawn/twilight

Źródło: dane Zarządu Dróg Miejskich w Warszawie, Komendy Głównej Policji z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji oraz Instytutu Transportu Samochodowego – Polskie Obserwatorium Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego.

Source: data of the Board of Municipal Roads in Warsaw, the National Police Headquarters from the Traffic Casualties and Clashes System and the Motor Transport Institute – Polish Road Safety Observatory.

TABL. 12 (183). RODZAJE ZDARZEŃ DROGOWYCH Z UDZIAŁEM ROWERZYSTÓW
TYPES OF ROAD INCIDENTS INVOLVING CYCLISTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Najechnanie na pieszego	16	14	27	10	Hitting a pedestrian
w tym z winy rowerzysty	13	12	23	5	including the fault of a cyclist
Wypadek rower-rower	9	23	31	26	Bicycle-bicycle accident

Źródło: dane Instytutu Transportu Samochodowego – Polskie Obserwatorium Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego.

Source: data of the Motor Transport Institute – Polish Road Safety Observatory.

Uwagi ogólne

1. Podziału **sklepów według form organizacyjnych** dokonano na podstawie wielkości powierzchni sprzedażowej sklepów i rodzaju sprzedawanych w nich towarów.

Domy towarowe i handlowe są to sklepy wielodziałowe, prowadzące sprzedaż szerokiego i uniwersalnego asortymentu, głównie towarów nieżywnościowych, o powierzchni sal sprzedażowych: domy towarowe – 2000 m² i więcej, domy handlowe – od 600 do 1999 m².

Supermarkety są to sklepy o powierzchni sprzedażowej od 400 m² do 2499 m² prowadzące sprzedaż głównie w systemie samoobsługowym, oferujące szeroki asortyment artykułów żywnościowych oraz artykuły nieżywnościowe częstego zakupu.

Hipermarkety są to sklepy o powierzchni sprzedażowej od 2500 m² prowadzące sprzedaż głównie w systemie samoobsługowym, oferujące szeroki asortyment artykułów żywnościowych i nieżywnościowych częstego zakupu, zwykle z parkingiem samochodowym.

Sklepy powszechne są to sklepy prowadzące sprzedaż głównie towarów żywnościowych codziennego użytku oraz dodatkowo często nabywanych towarów nieżywnościowych, o powierzchni sal sprzedażowych od 120 do 399 m².

Sklepy wyspecjalizowane są to sklepy prowadzące sprzedaż szerokiego asortymentu artykułów do kompleksowego zaspokojenia określonych potrzeb, np. ubioru, wyposażenia mieszkań, sklepy motoryzacyjne, meblowe, sportowe itp.

Do pozostałych sklepów zaliczono sklepy o powierzchni sal sprzedażowych do 119 m².

Apteki są to stałe punkty sprzedaży detalicznej, spełniające warunki sklepu, w których prowadzi się sprzedaż wyrobów farmaceutycznych lub zielarskich.

Stacje paliw są to punkty sprzedaży detalicznej paliw, benzyny, oleju napędowego, płynów chłodzących, środków czyszczących itp.

2. Do **placówek gastronomicznych** zaliczono zakłady i punkty gastronomiczne stałe i sezonowe, których przedmiotem działalności jest przygotowanie oraz sprzedaż posiłków i napojów do spożycia na miejscu i na wynos. Sezonowe placówki gastronomiczne uruchamiane są okresowo i działają nie dłużej niż sześć miesięcy w roku kalendarzowym.

Do placówek gastronomicznych nie zalicza się ruchomych punktów sprzedaży detalicznej i automatów sprzedażowych.

General notes

1. The division of **shops by organisational form** was made on the basis of the size of the sales area and the types of goods sold.

Department stores and trade stores divided into separate departments, each selling a broad and universal assortment, primarily non-foodstuff goods, with a sales floor area of 2000 m² and more for department stores and from 600 to 1999 m² for trade stores.

Supermarkets are stores with a sales area between 400 to 2499 m², selling goods in a self-service system and offering a wide assortment of foodstuff goods and frequently bought non-foodstuff goods.

Hypermarkets are stores with a sales area above 2500 m², selling goods in a self-service system and offering a wide assortment of foodstuff goods and frequently bought non-foodstuff goods, usually with a parking place.

Universal stores are stores primarily selling foodstuff goods for daily consumption and also often purchased non-foodstuff goods, with a sales area from 120 to 399 m².

Specialised stores are stores selling a wide assortment of articles to fully meet specific needs, (e.g. clothing, home furnishings, car parts, furniture, sporting goods etc.).

Other stores include stores with a sales area up to 119 m².

Pharmacies are units meeting conditions of a shop, selling drugs and herbs.

Petrol stations are the outlets of the retail sales of fuels, petrol, diesel, radiator liquid, cleaning articles etc.

2. **Catering establishments** include permanent and seasonal catering establishments and outlets, the scope of activity of which is the preparation and sale of meals and beverages for on-site and takeout consumption. Seasonal catering establishments are open for a certain period of time and operate not longer than six months in a calendar year.

Mobile retail sales points and vending machines are not treated as catering establishments.

3. **Trade warehouses** (wholesale and retail distribution) are organisational and functional units of economic entities engaged in the turnover of commodities. A warehouse is an entity designated for storing up commodities, occupying separate storage area, equipped with the technical and organisational means as well as with the personnel to service these means and,

3. **Magazyny handlowe** (hurtu i rozdzielcze detalu) są jednostkami organizacyjno-funkcjonalnymi podmiotów gospodarczych zajmujących się obrotem towarów. Magazynem jest jednostka przeznaczona do magazynowania towarów, zajmująca wyodrębnioną przestrzeń magazynową, wyposażona w środki techniczne i organizacyjne, dysponująca personelem do obsługi tych środków oraz prowadząca ewidencję stanu i ruchu zapasów.

Od 2006 r. dane dotyczące magazynów handlowych prezentuje się na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co 3 lata.

4. **Targowiska** są to wyodrębnione tereny i budowle (place, ulice, hale targowe) ze stałymi lub sezonowymi punktami sprzedaży drobnodetalicznej lub urządzeniami przeznaczonymi do prowadzenia handlu w wyznaczone dni tygodnia lub codziennie (bazaary).

Za **targowiska sezonowe** należy uznać te place i ulice, gdzie uruchamiane są na okres do 6 miesięcy punkty handlowe, w związku ze wzmożonym ruchem nabywców (np. nadmorski ruch urlopowy) i działalność ta jest ponawiana w kolejnych sezonach.

5. Dane o działalności handlowej i gastronomicznej opracowano na podstawie sprawozdawczości.

in addition, registering the amount and changes in stocks.

Since 2006, data regarding trade warehouses has been presented on the basis of periodic surveys conducted every three years.

4. **Marketplaces** are specific areas and structures (squares, streets, market halls) with permanent or seasonal outlets for small-scale retail sales or with facilities designated for conducting trade on specific days of the week or daily (bazaars).

Seasonal marketplaces are those squares and streets where trade outlets conduct activity for a period of 6 months, in connection with increased demand from buyers (e.g., holiday seaside demand) and this activity is repeated in successive seasons.

5. Data regarding trade and catering activity are compiled on the basis of reporting.

TABLE 1 (184). **SKLEPY I STACJE PALIW^a WEDŁUG SPECJALIZACJI**
Stan w dniu 31 grudnia
SHOPS AND PETROL STATIONS^a BY SPECIALISATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
SKLEPY I STACJE PALIW SHOPS AND PETROL STATIONS					
O G Ó Ł E M	4509	4485	4480	4606	TOTAL
Sklepy	4330	4305	4298	4429	Shops
Ogólnospożywcze	662	637	664	766	General foodstuffs
Mięsne	179	184	179	175	Meat
Piekarniczo-ciastkarskie	308	287	324	342	Baker's and confectioner's products
Z napojami alkoholowymi	46	62	45	50	With alcoholic beverages
Z kosmetykami i wyrobami toaletowymi	260	334	361	363	With cosmetics and toilet goods
Z wyrobami tekstylnymi	16	9	6	5	With textile products
Z wyrobami odzieżowymi	731	684	716	731	With clothing products
Z obuwiem i wyrobami skórzanymi	239	212	155	147	With footwear and leather products
Z meblami i sprzętem oświetleniowym	112	143	142	142	With furniture and lighting appliances
Z artykułami radiowo-telewizyjnymi i sprzętem gospodarstwa domowego	57	64	61	60	With radio, TV and household appliances
Z artykułami piśmiennymi i księgarskimi	71	89	82	90	With books and stationery
Z pojazdami mechanicznymi	122	133	127	117	With motor vehicles
Pozostałe sklepy ^b	1527	1467	1436	1441	Other shops ^b
Stacje paliw	179	180	182	177	Petrol stations
POWIERZCHNIA SPRZEDAŻOWA w m² SALES AREA in m²					
O G Ó Ł E M	1417846	1496720	1563482	1613787	TOTAL
Sklepy	1417846	1496720	1563482	1613787	Shops
Ogólnospożywcze	408187	447101	466814	479125	General foodstuffs
Mięsne	9827	10906	10843	10735	Meat
Piekarniczo-ciastkarskie	10211	12435	15375	17100	Baker's and confectioner's products
Z napojami alkoholowymi	2234	3821	3363	3646	With alcoholic beverages
Z kosmetykami i wyrobami toaletowymi	51609	71272	78933	80643	With cosmetics and toilet goods
Z wyrobami tekstylnymi	1107	1662	1716	1369	With textile products
Z wyrobami odzieżowymi	236755	250663	274756	294252	With clothing products
Z obuwiem i wyrobami skórzanymi	38857	45773	35618	36274	With footwear and leather products
Z meblami i sprzętem oświetleniowym	92642	119424	121677	123778	With furniture and lighting appliances
Z artykułami radiowo-telewizyjnymi i sprzętem gospodarstwa domowego	45247	46320	47127	42895	With radio, TV and household appliances
Z artykułami piśmiennymi i księgarskimi	8215	17816	15441	17379	With books and stationery
Z pojazdami mechanicznymi	67282	82332	82450	85612	With motor vehicles
Pozostałe sklepy ^b	445673	387195	409369	420979	Other shops ^b
Stacje paliw .....	.	.	.	.	Petrol stations

a Jednostki o liczbie pracujących powyżej 9 osób według lokalizacji. b Sklepy o różnorodnej specjalizacji niewymienionej wyżej (łącznie z owocowo-warzywnymi i rybnymi).

a Units employing more than 9 persons by location. b Shops with various specialisation not listed above (including fruit and vegetables as well as fish shops).

TABL. 1 (184). **SKLEPY I STACJE PALIW^a WEDŁUG SPECJALIZACJI (dok.)**
Stan w dniu 31 grudnia
SHOPS AND PETROL STATIONS^a BY SPECIALISATION (cont.)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
PRACUJĄCY EMPLOYED PERSONS					
OGÓŁEM	44960	41242	40200	38628	TOTAL
Sklepy	44112	40234	39205	38511	Shops
Ogólnospożywcze	15326	13541	12579	11941	General foodstuffs
Mięsne	643	738	723	707	Meat
Piekarniczo-ciastkarskie	960	1078	1682	1647	Baker's and confectioner's products
Z napojami alkoholowymi	123	183	151	169	With alcoholic beverages
Z kosmetykami i wyrobami toaletowymi	2630	2700	2749	2730	With cosmetics and toilet goods
Z wyrobami tekstylnymi	42	42	41	16	With textile products
Z wyrobami odzieżowymi	5530	5261	5725	5886	With clothing products
Z obuwiem i wyrobami skórzanymi	1435	1192	1053	975	With footwear and leather products
Z meblami i sprzętem oświetleniowym	1113	1537	1537	1460	With furniture and lighting appliances
Z artykułami radiowo-telewizyjnymi i sprzętem gospodarstwa domowego	1140	1046	970	898	With radio, TV and household appliances
Z artykułami piśmiennymi i księgarskimi	261	420	365	398	With books and stationery
Z pojazdami mechanicznymi	1898	2014	1643	1454	With motor vehicles
Pozostałe sklepy ^b	13011	10482	9987	10230	Other shops ^b
Stacje paliw	848	1008	995	117	Petrol stations

a Jednostki o liczbie pracujących powyżej 9 osób według lokalizacji. b Sklepy o różnorodnej specjalizacji niewymienionej wyżej (łącznie z owocowo-warzywnymi i rybnymi).

a Units employing more than 9 persons by location. b Shops with various specialisation not listed above (including fruit and vegetables as well as fish shops).

TABL. 2 (185). **SKLEPY^a I STACJE PALIW WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH**
Stan w dniu 31 grudnia
SHOPS^a AND PETROL STATIONS BY ORGANISATIONAL FORM
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Sklepy i stacje paliw Shops and petrol stations	Pracujący Employed persons	Powierzchnia sprzedażowa w m ² Sales area in m ²
OGÓŁEM	2022	4480	40200	1563482
TOTAL	2023	4606	38628	1613787
Domy towarowe	2022	8	1394	37759
Department stores	2023	8	1311	37729
Domy handlowe	2022	8	256	11013
Trade stores	2023	9	262	11888
Supermarkety	2022	338	7237	280048
Supermarkets	2023	329	6685	275566
Hipermarkety	2022	30	5236	243354
Hypermarkets	2023	33	4925	252809
Sklepy powszechne	2022	202	1510	44448
Grocery stores	2023	214	1566	45693
Sklepy wyspecjalizowane	2022	2651	19300	882702
Specialised shops	2023	2758	19439	924004
Apteki	2022	269	1807	22485
Pharmacies	2023	300	2100	25359
Pozostałe sklepy	2022	792	2465	41673
Other shops	2023	778	2223	40739
Stacje paliw	2022	182	995	-
Petrol stations	2023	177	117	-

a Jednostki o liczbie pracujących powyżej 9 osób według lokalizacji.

a Units employing more than 9 persons by location.

TABL. 3 (186). **PLACÓWKI GASTRONOMICZNE^a WEDŁUG SEKTORÓW**
CATERING ESTABLISHMENTS^a BY SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Sektor Sector	
			publiczny public	prywatny private
O G Ó Ł E M	2022	2667	238	2429
TOTAL	2023	2822	251	2571
Placówki stałe^b	2022	2572	222	2350
Permanent establishments^b	2023	2729	225	2504
Restauracje	2022	472	19	453
Restaurants	2023	512	21	491
Bary	2022	905	34	871
Bars	2023	975	33	942
Stołówki	2022	460	55	405
Canteens	2023	474	47	427
Punkty gastronomiczne	2022	735	114	621
Food stands	2023	768	124	644
Placówki sezonowe	2022	95	16	79
Seasonal establishments	2023	93	26	67

a Dotyczy placówek gastronomicznych tych podmiotów gospodarczych, których siedzibą zarządu jest m.st. Warszawa oraz w których pracowało powyżej 9 osób. b Stan w dniu 31 grudnia.

a Concerns catering establishments of these economic entities which are seated in the Capital City of Warsaw, employing more than 9 persons. b As of 31 December.

TABL. 4 (187). **MAGAZYNY HANDLOWE^a**
Stan w dniu 31 grudnia
TRADE WAREHOUSES^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total				Powierzchnia składowa w m ² Storage area in m ²			
	2012	2015	2018	2021	2012	2015	2018	2021
O G Ó Ł E M	3707	3855	3518	4614	5026594	3553168	3837798	5260605
TOTAL								
Magazyny zamknięte	2618	2658	2691	2629	3572058	2569277	3061014	3337994
Secured warehouses								
Magazyny zadaszone	416	418	307	264	671563	340838	219238	587981
Roofed warehouses								
Place składowe	194	207	178	233	782973	643053	557546	1334630
Storage sites								
Siłosy i zbiorniki	479	572	342	1488	1597864 ^b	1055256 ^b	941198 ^b	1492394 ^b
Silos and containers								

a Hurtu i rozdziałce detalu; dane dotyczą tych podmiotów gospodarczych, których siedzibą zarządu jest m.st. Warszawa oraz w których pracowało powyżej 9 osób. b Pojemność w m³.

a Wholesale and retail distribution; data concern these economic entities which are seated in the Capital City of Warsaw, employing more than 9 persons. b Capacity in m³.

TABL. 5 (188). **MAGAZYNY HANDLOWE^a WEDŁUG RODZAJÓW I SEKTORÓW**

Stan w dniu 31 grudnia

TRADE WAREHOUSES^a BY TYPE AND SECTOR

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Zamknięte Secured	Zadaszone Roofed	Place skła- dowe Storage sites	Silosi i zbiorniki Silos and con- tainers
Magazyny	2018	3518	2691	307	178	342
Warehouses	2021	4614	2629	264	233	1488
sektor publiczny	2018	49	16	-	-	33
public sector	2021	38	23	-	-	15
sektor prywatny	2018	3469	2675	307	178	309
private sector	2021	4576	2606	264	233	1473
Powierzchnia składowa w m ²	2018	3837798	3061014	219238	557546	941198 ^b
Storage area in m ²	2021	5260605	3337994	587981	1334630	1492394 ^b
sektor publiczny	2018	35922	35922	-	-	3987 ^b
public sector	2021	36571	36571	-	-	3468 ^b
sektor prywatny	2018	3801876	3025092	219238	557546	937211 ^b
private sector	2021	5224034	3301423	587981	1334630	1488926 ^b

a Hurtu i rozdziałce detalu; dane dotyczą tych podmiotów gospodarczych, których siedzibą zarządu jest m.st. Warszawa oraz w których pracowało powyżej 9 osób. b Pojemność w m³.

a Wholesale and retail distribution; data concern these economic entities which are seated in the Capital City of Warsaw, employing more than 9 persons. b Capacity in m³.

TABL. 6 (189). **TARGOWISKA**

Stan w dniu 31 grudnia

MARKETPLACES

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Targowiska stałe:					Permanent marketplaces:
liczba	62	51	49	45	number
powierzchnia targowisk w tys. m ²	285,4	211,9	217,9	193,7	area of marketplaces in thou- sand m ²
stałe punkty sprzedaży drobno- detalicznej	4274	2382	2376	2357	permanent small-retail sales outlets
w tym na targowiskach czyn- nych codziennie	4102	2000	2162	2143	of which at marketplaces opened daily
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	409	725	793	765	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	6547,7	264,2	6898,7	6181,1	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.

Uwagi ogólne

1. **Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych** prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości.

Dane prezentowane w dziale dotyczą przedsiębiorstw niefinansowych (jednostek prawnych) prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosi 10 osób i więcej.

Dane nie obejmują podmiotów prowadzących działalność bankową, maklerską, ubezpieczeniową oraz towarzystw inwestycyjnych i emerytalnych, narodowych funduszy inwestycyjnych, szkół wyższych, a także samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, instytucji kultury posiadających osobowość prawną i gospodarstw indywidualnych w rolnictwie oraz związków zawodowych, organizacji religijnych i politycznych.

2. **Przychody ogółem** obejmują:

- 1) przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), tj. przychody netto ze sprzedaży w kraju i na eksport wytworzonych przez jednostkę produktów (wyrobów gotowych, półfabrykatów oraz usług), a także opakowań, wyposażenia i usług obcych, jeżeli są one fakturowane odbiorcom łącznie z produktami;
- 2) przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, tj. nabyte w celu odsprzedaży w stanie nieprzetworzonym rzeczowe aktywa obrotowe oraz produkty wytworzone przez jednostkę, jeśli sprzedawane są one w sieci własnych sklepów obok towarów obcej produkcji, jak również kwoty należne za sprzedane towary i materiały, niezależnie od tego, czy zostały zapłacone;
- 3) pozostałe przychody operacyjne, tj. przychody związane pośrednio z działalnością operacyjną jednostki, a w szczególności: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa), otrzymane nieodpłatnie (w tym w drodze darowizny) aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa, a od 2016 r. również przychody związane ze zdarzeniami losowymi;
- 4) przychody finansowe, tj. m.in.: kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielanych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji, zmniejszenia odpisów aktualizacyjnych wartości inwestycji wobec całkowitego

General notes

1. **Financial results of non-financial enterprises** are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting.

Data presented in the chapter concern non-financial enterprises (legal entities) with 10 and more persons employed keeping accounting ledgers.

Data do not include banks, brokerage houses, insurance companies, investment and pension societies, national investment funds, higher education institutions, independent public health care facilities, cultural institutions with legal personality and private farms in agriculture as well as unions, religious and political organisations.

2. **Total revenue** include:

- 1) net revenue from sale of products (goods and services), i.e. domestic and export sales of products (finished, semi-finished products and services) manufactured by the unit together with packaging, equipment and third party services if invoiced along with products to customer;
- 2) net revenue from sale of goods and materials, i.e. tangible current assets purchased for resale in the same condition as received and products manufactured by the unit if they are sold in a chain of own stores along with the third party goods, as well as amounts due for goods and materials sold regardless whether or not they have been paid;
- 3) other operating revenue, i.e. revenue indirectly related to unit's operating activities, in particular: profit from the disposal of non-financial fixed assets (fixed assets, assets under construction, intangible assets, real estate investments and rights), assets (cash) obtained free of charge (including donations), damages, reversed provision adjustments of write-offs revaluing non-financial assets, revenues from social welfare activities, income from rent or lease of fixed assets or investments in real estate and rights, and since 2016 also revenue from extraordinary events;
- 4) financial revenue, i.e. for example: amounts due for dividends and shares in profit, interest from the loans granted, interest on term deposits, default interest, profit on disposal of investments (scale), reduction of revaluation write-offs of investment values in relation to the total or partial termination of causes resulting in permanent loss of their value, positive surplus exchange differences.

lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.

3. Koszty ogółem obejmują:

- 1) koszt własny sprzedanych produktów (wyróbów i usług), tj. koszty podstawowej działalności operacyjnej pomniejszone o koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów; wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu (nabycia);
- 2) pozostałe koszty operacyjne, tj. koszty związane pośrednio z działalnością jednostki, a w szczególności: strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych i środków trwałych w budowie, amortyzacja oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych, nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub w całości wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe, a od 2016 r. również straty związane ze zdarzeniami losowymi;
- 3) koszty finansowe, tj. m.in.: odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżka ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.

4. **Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży** produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. **Wynik finansowy brutto** oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-), do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych, który od 2016 r. zaliczany jest do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

6. **Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto** obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Wpływający na wynik finansowy podatek dochodowy obejmuje:

- część bieżącą, tj. podatek wykazany w deklaracji podatkowej za dany okres sprawozdawczy,
- część odroczoną, tj. różnicę między stanem rezerw i aktywów z tytułu podatku odroczonego (w związku z przejściowymi różnicami między wynikiem finansowym brutto a podstawą opodatkowania, wynikającymi z odmienności momentu ujęcia przychodu i kosztu zgodnie z

3. Total costs include:

- 1) cost of products sold (goods and services), i.e. basic operational costs decreased by the costs of generating benefits for the needs of the unit and corrected by change in stock products; value of goods and materials sold according to procurement on purchase prices;
- 2) other operating costs, i.e. costs indirectly related to the unit's operating activity, in particular: loss on disposal of non-financial fixed assets and fixed assets under construction, depreciation of leased or rented fixed assets, unplanned depreciation (impairment charges), penalties, fines, damages, receivables written off partially or fully as a result of bankruptcy, composition or restructuring proceedings, provisions created for certain or highly probable future liabilities (loss on economic transactions in progress), write-offs revaluing non-financial assets, costs of maintaining social facilities, donations or free of charge transferred fixed assets, and since 2016 also losses from extraordinary events;
- 3) financial costs, i.e. for example: interest on bank credits and loans, interest and discount on bonds issued by the unit, default interest, loss on disposal of investments, revaluation write-offs in investment, negative surplus exchange differences.

4. **Revenue and costs of revenue from the sale** of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. **The gross financial result** is calculated as the difference of total revenue and total costs – in the case of surplus of total costs over total revenue, the financial result is recorded with the sign (-), until 2015 corrected by result on extraordinary events, which since 2016 is classified as other operating revenue/costs.

6. **Obligatory encumbrances on gross financial result** include corporate income tax and personal income tax and other payments under separate regulations. The income tax affecting the financial result includes:

- the current part, i.e., the tax presented in the tax declaration for a given reporting period,
- the deferred part, i.e., a difference between the state of provisions and assets, by virtue of deferred tax (because of the temporary differences between gross financial result and taxable base resulting from differences in the time of recognition of revenue and cost in accordance with accounting regulations and tax provisions) as of the end and beginning of the reporting period.

7. **The net financial result** (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

8. The economic relations presented in table 4 (193) were calculated as follows:

- 1) **cost level indicator** as the relation of the total costs to total revenues;

przepisami o rachunkowości a przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.

7. **Wynik finansowy netto** (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

8. Relacje ekonomiczne przedstawione w tabl. 4 (193) obliczono następująco:

1) **wskaznik poziomu kosztów** jako relację kosztów ogółem do przychodów ogółem;

2) **wskaznik rentowności obrotu:**

– **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,

– **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem;

3) **wskaznik płynności finansowej:**

– **I stopnia** jako relację inwestycji krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych),

– **II stopnia** jako relację inwestycji krótkoterminowych i należności krótkoterminowych do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych),

– **III stopnia** jako relację aktywów obrotowych (zapasów, należności krótkoterminowych, inwestycji krótkoterminowych i krótkoterminowych rozliczeń międzyokresowych) do zobowiązań krótkoterminowych (bez funduszy specjalnych).

9. **Aktywa obrotowe** obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia między-okresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

10. **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.

11. **Kapitał (fundusz) własny** wykazywany według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki obejmuje: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego.

Kapitał (fundusz) podstawowy w spółkach akcyjnych, spółkach z o.o. i w spółdzielniach, ujęty w wysokości określonej w umowie (statucie) wpisanej w rejestrze handlowym, jest pomniejszany o zadeklarowane, lecz niewniesione wkłady kapitałowe.

12. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu).

2) **turnover profitability indicator:**

– **gross** as the relation of the gross financial result to total revenues,

– **net** as the relation of the net financial result to total revenues;

3) **financial liquidity indicator of:**

– **first degree** as the relation of short-term investments to short-term liabilities (excluding special funds),

– **second degree** as the relation of short-term investments and short-term dues to short-term liabilities (excluding special funds),

– **third degree** as the relation of current assets (stocks, short-term dues, short-term investments) and short-term inter-period settlements) to short-term liabilities (excluding special funds).

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. **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.

11. **Equity (fund)** accounted in accordance with the law, the articles of association or the founding deed of the entity, includes: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve (fund), other capital reserves (funds), undistributed earnings for previous years, net financial result for the financial year and write-off of net profit for the financial year.

Share capital (fund) in joint stock companies, limited liability companies and in cooperatives, registered in the amount defined in the agreement (statute) recorded in the trade register, is reduced by the declared but not transferred capital contribution.

12. Data concerning finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification).

TABL. 1 (190). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
Przychody ogółem	737116,4	911055,2	1386739,2	1428405,0	Total revenue
sektor publiczny	112992,8	136262,4	140369,0	161531,7	public sector
sektor prywatny	624123,5	774792,8	1246370,2	1266873,3	private sector
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wytworów i usług)	389038,1	476077,7	763333,9	765455,9	Net revenue from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	316339,3	397038,4	549407,4	599838,9	Net revenue from sale of goods and materials
Przychody finansowe	14115,9	18202,3	32785,8	34807,0	Financial revenue
Koszty ogółem	704558,3	864203,3	1309301,5	1356276,6	Total costs
sektor publiczny	102887,3	126311,4	132099,4	156375,8	public sector
sektor prywatny	601671,0	737891,9	1177202,0	1199900,9	private sector
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wytworów i usług)	408996,7	500101,0	788170,0	792608,6	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	258742,0	326286,5	461891,2	504333,7	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	18851,1	19554,7	35442,2	38090,0	Financial costs
Wynik finansowy brutto ^a	32590,0	46851,9	77437,8	72128,4	Gross financial result ^a
sektor publiczny	10107,1	9951,0	8269,5	5155,9	public sector
sektor prywatny	22482,9	36900,9	69168,2	66972,5	private sector
Zysk brutto	44746,1	62467,0	87833,9	83868,9	Gross profit
Strata brutto	12156,1	15615,1	10396,1	11740,5	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	6777,8	9819,3	12593,9	13197,8	Obligatory encumbrances on gross financial result
sektor publiczny	2574,2	2062,8	780,3	1234,7	public sector
sektor prywatny	4203,7	7756,5	11813,6	11963,1	private sector
W tym podatek dochodowy	5271,1	9800,5	12548,1	13152,5	Of which income tax
Wynik finansowy netto	25812,1	37032,6	64843,8	58930,6	Net financial result
sektor publiczny	25812,1	7888,2	7489,2	3921,2	public sector
sektor prywatny	18279,2	29144,4	57354,7	55009,4	private sector
Zysk netto	37471,3	52595,8	74857,6	70571,7	Net profit
Strata netto	11659,2	15563,2	10013,7	11641,1	Net loss

a Od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

a Since 2016, extraordinary events are classified as other operating revenue/costs.

TABL. 2 (191). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenue	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto ^a Gross financial result ^a	Obowiązkowe obciążenia wy- niku finanso- wego brutto Obligatory en- cumbrances on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial re- sult
		w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	2022	1386739,2	1309301,5	77437,8	12593,9	64843,8
TOTAL	2023	1428405,0	1356276,6	72128,4	13197,8	58930,6
w tym: of which:						
Przemysł	2022	383332,2	361776,9	21555,3	2863,1	18692,1
Industry	2023	332310,7	316890,6	15420,1	2476,2	12943,9
w tym: of which:						
przetwórstwo przemy- słowe	2022	157751,8	150525,8	7226,0	1255,8	5970,2
manufacturing	2023	171415,3	162375,3	9040,0	1654,1	7385,9
wytwarzanie i zaopatry- wanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	2022	216831,0	203411,6	13419,4	1531,1	11888,3
electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	153201,7	146980,7	6221,0	774,5	5446,5
Budownictwo	2022	57406,3	53719,9	3686,4	737,3	2949,1
Construction	2023	63415,7	58418,4	4997,3	1003,0	3994,3
Handel; naprawa pojaz- dów samochodowych ^a	2022	495511,3	477159,5	18351,8	3323,6	15028,2
Trade; repair of motor ve- hicles ^a	2023	517040,4	499045,4	17995,0	3324,4	14670,6
Transport i gospodarka magazynowa	2022	97728,0	93634,8	4093,2	743,5	3349,7
Transportation and stor- age	2023	101382,6	97383,5	3999,1	756,8	3242,3
Zakwaterowanie i gastro- nomia ^a	2022	9894,4	8898,6	995,8	211,1	784,7
Accommodation and cat- tering ^a	2023	11296,3	9966,9	1329,4	226,5	1102,9
Informacja i komunikacja	2022	108812,1	99441,0	9371,0	1706,9	7664,1
Information and commu- nication	2023	120085,8	110598,4	9487,3	1854,1	7633,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2022	43317,0	34101,9	9215,1	898,9	8316,2
Financial and insurance activities	2023	49679,5	43878,5	5801,0	1019,9	4781,1
Obsługa rynku nierucho- mości ^a	2022	13159,5	12258,5	901,0	275,1	625,9
Real estate activities	2023	17826,0	16542,8	1283,2	334,7	948,5
Działalność profesjo- nalna, naukowa i tech- niczna	2022	69674,9	63680,6	5994,2	1095,6	4898,7
Professional, scientific and technical activities	2023	81224,5	73943,9	7280,6	1311,8	5968,9
Administrowanie i dział- alność wspierająca ^a	2022	40869,6	38350,4	2519,2	511,7	2007,5
Administrative and sup- port service activities	2023	48831,6	46040,2	2791,3	557,9	2233,5
Opieka zdrowotna i po- moc społeczna	2022	12878,3	12693,1	185,2	67,5	117,7
Human health and social work activities	2023	15724,5	15067,1	657,4	110,3	547,1
Pozostała działalność usługowa	2022	1692,1	1629,7	62,3	9,4	52,9
Other service activities	2023	1907,4	1819,1	88,3	19,6	68,7

a Notka patrz na str. 224.

a See footnote on page 224.

TABL. 3 (192). PRZEDSIĘBIORSTWA WEDŁUG UZYSKANYCH WYNIKÓW FINANSOWYCH
ENTERPRISES BY OBTAINED FINANCIAL RESULTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba przedsiębiorstw Number of enterprises	Z wynikiem finansowym brutto With gross financial result			Z wynikiem finansowym netto With net financial result			
		dodatnim (zysk) positive (profit)	ujemnym (strata) negative (loss)	zerowym (0) zero (0)	dodatnim (zysk) positive (profit)	ujemnym (strata) negative (loss)	zerowym (0) zero (0)	
OGÓŁEM	2022	6434	5206	1224	4	5150	1281	3
TOTAL	2023	6774	5345	1426	3	5291	1481	2
sektor publiczny	2022	207	158	48	1	154	52	1
public sector	2023	218	153	64	1	152	65	1
sektor prywatny	2022	6227	5048	1176	3	4996	1229	2
private sector	2023	6556	5192	1362	2	5139	1416	1
w tym: of which:								
Przemysł	2022	747	594	153	-	588	159	-
Industry	2023	776	589	187	-	581	195	-
w tym: of which:								
przetwórstwo przemysłowe	2022	656	530	126	-	524	132	-
manufacturing	2023	672	518	154	-	510	162	-
wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A	2022	42	26	16	-	26	16	-
electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	47	29	18	-	29	18	-
Budownictwo	2022	456	359	97	-	358	98	-
Construction	2023	448	365	83	-	363	85	-
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	2022	1708	1436	271	1	1421	286	1
Trade; repair of motor vehicles ^A	2023	1751	1424	327	-	1409	342	-
Transport i gospodarka magazynowa	2022	320	281	39	-	277	43	-
Transportation and storage	2023	355	270	84	1	268	86	1
Zakwaterowanie i gastronomia ^A	2022	188	137	51	-	133	55	-
Accommodation and catering ^A	2023	218	158	60	-	158	60	-
Informacja i komunikacja	2022	756	605	151	-	597	159	-
Information and communication	2023	825	649	176	-	640	185	-
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2022	250	186	63	1	185	64	1
Financial and insurance activities	2023	263	207	55	1	206	56	1
Obsługa rynku nieruchomości ^A	2022	246	198	48	-	197	49	-
Real estate activities	2023	260	211	49	-	206	54	-
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2022	1027	842	185	-	835	192	-
Professional, scientific and technical activities	2023	1103	867	235	1	859	244	-
Administrowanie i działalność wspierająca	2022	400	323	76	1	318	82	-
Administrative and support service activities	2023	438	356	82	-	352	86	-
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2022	160	115	44	1	115	44	1
Human health and social work activities	2023	157	121	36	-	121	36	-
Pozostała działalność usługowa	2022	39	32	7	-	30	9	-
Other service activities	2023	40	27	13	-	27	13	-

TABL. 4 (193). **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Wskaźnik poziomu kosztów Cost level indicator	Wskaźnik rentowności obrotu Turnover profitability indicator		Wskaźnik płynności finansowej Financial liquidity indicator		
			brutto gross	netto net	I stopnia first degree	II stopnia second degree	III stopnia third degree
OGÓŁEM	2022	94,4	5,6	4,7	50,5	127,6	157,8
TOTAL	2023	95,0	5,0	4,1	54,2	129,2	156,2
sektor publiczny.....	2022	94,1	5,9	5,3	215,6	377,1	399,5
public sector	2023	96,8	3,2	2,4	141,2	253,6	266,5
sektor prywatny	2022	94,5	5,5	4,6	34,4	103,3	134,3
private sector	2023	94,7	5,3	4,3	40,7	109,9	139,0
w tym: of which:							
Przemysł	2022	94,4	5,6	4,9	21,0	82,7	118,3
Industry	2023	95,4	4,6	3,9	29,3	92,7	126,6
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe	2022	95,4	4,6	3,8	22,8	81,2	135,1
manufacturing	2023	94,7	5,3	4,3	28,7	88,0	141,3
wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A	2022	93,8	6,2	5,5	18,9	81,9	106,9
electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	95,9	4,1	3,6	28,4	95,8	104,9
Budownictwo	2022	93,6	6,4	5,1	62,7	118,9	174,8
Construction	2023	92,1	7,9	6,3	90,2	147,4	202,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	2022	96,3	3,7	3,0	36,7	102,0	156,7
Trade; repair of motor vehicles ^A	2023	96,5	3,5	2,8	38,6	106,6	161,9
Transport i gospodarka magazynowa	2022	95,8	4,2	3,4	103,8	161,2	172,4
Transportation and storage	2023	96,1	3,9	3,2	101,8	162,0	174,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^A	2022	89,9	10,1	7,9	114,5	154,9	167,6
Accommodation and catering ^A	2023	88,2	11,8	9,8	155,6	202,8	217,8
Informacja i komunikacja	2022	91,4	8,6	7,0	42,7	126,5	147,8
Information and communication	2023	92,1	7,9	6,4	48,4	132,7	155,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2022	78,7	21,3	19,2	49,3	126,2	128,3
Financial and insurance activities	2023	88,3	11,7	9,6	53,0	117,7	119,9
Obsługa rynku nieruchomości ^A	2022	93,2	6,8	4,8	101,7	136,8	227,4
Real estate activities	2023	92,8	7,2	5,3	89,6	137,1	217,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2022	91,4	8,6	7,0	184,4	452,0	469,8
Professional, scientific and technical activities	2023	91,0	9,0	7,3	100,0	271,3	282,1
Administrowanie i działalność wspierająca ^A	2022	93,8	6,2	4,9	20,0	60,4	67,8
Administrative and support service activities	2023	94,3	5,7	4,6	24,6	72,8	80,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2022	98,6	1,4	0,9	39,1	97,7	110,6
Human health and social work activities	2023	95,8	4,2	3,5	35,1	91,2	107,0
Pozostała działalność usługowa	2022	96,3	3,7	3,1	284,0	411,4	434,1
Other service activities	2023	95,4	4,6	3,6	225,0	320,9	343,1

TABL. 5 (194). **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 grudnia
CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES
As of 31 December

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy		
				razem total	w tym	
					materiały materials	półprodukty i produkty w toku semi-finished products and work in progress
w mln zł						
1	OGÓŁEM	2022	673304,2	111826,8	31973,4	14384,5
2	TOTAL	2023	694978,9	101023,9	16408,5	17239,0
3	sektor publiczny	2022	151098,3	6434,2	3447,3	1755,3
4	public sector	2023	159877,1	6050,9	3215,0	1950,5
5	sektor prywatny	2022	522205,9	105392,6	28526,1	12629,2
6	private sector	2023	535101,8	94973,0	13193,4	15288,4
	w tym: of which:					
7	Przemysł	2022	135880,1	38197,6	25895,8	3228,8
8	Industry	2023	107392,0	25492,7	10790,7	5745,1
	w tym: of which:					
9	przetwórstwo przemysłowe	2022	57652,8	21273,2	10054,8	3213,6
10	manufacturing	2023	66916,2	23126,1	8987,7	5732,9
11	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A	2022	75184,7	16755,4	15741,6	5,1
12	electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	37408,1	2177,3	1674,3	3,3
13	Budownictwo	2022	40389,3	8902,1	1348,8	5634,5
14	Construction	2023	46749,4	9309,4	1100,0	5969,7
15	Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^A	2022	149957,7	50670,3	1269,7	400,1
16	Trade; repair of motor vehicles ^A	2023	155850,6	51436,4	935,6	383,1
17	Transport i gospodarka magazy- nowa	2022	46438,3	1686,9	1567,6	13,3
18	Transportation and storage	2023	46501,7	1868,5	1696,3	23,0
19	Zakwaterowanie i gastronomia ^A	2022	3526,3	201,1	64,4	64,4
20	Accommodation and catering ^A	2023	4356,5	203,9	54,9	65,4
21	Informacja i komunikacja	2022	48783,1	4195,1	983,1	974,4
22	Information and communication	2023	53476,0	4278,1	887,9	1371,7
23	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	2022	99206,3	1058,0	13,8	97,7
24	Financial and insurance activities	2023	124202,3	1486,8	17,8	103,3
25	Obsługa rynku nieruchomości ^A	2022	10959,7	3808,6	19,2	2818,0
26	Real estate activities	2023	12102,0	3817,8	28,2	2734,6
27	Działalność profesjonalna, nau- kowa i techniczna	2022	118950,1	2141,8	436,1	1127,9
28	Professional, scientific and tech- nical activities	2023	120003,5	1953,3	547,8	807,3
29	Administrowanie i działalność wspierająca ^A	2022	12869,7	628,1	129,4	10,1
30	Administrative and support service activities	2023	16598,7	827,6	112,6	20,2
31	Opieka zdrowotna i pomoc społecz- na	2022	2448,3	173,6	152,1	-
32	Human health and social work activities	2023	2982,9	163,6	133,3	1,4
33	Pozostała działalność usługowa	2022	830,9	35,0	6,2	8,8
34	Other service activities	2023	982,5	42,7	8,2	9,5

Stocks		Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótko- terminowe Short-term investments	Krótkoterminowe rozliczenia międ- zyokresowe Short-term prepayments and accruals	Lp. No
of which		razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deliveries and services			
produkty gotowe finished products	towary goods					
in million PLN						
6415,7	55533,6	329169,0	199949,1	215282,4	17026,0	1
6333,0	57159,8	333836,1	212968,3	241343,2	18775,7	2
258,9	557,7	61096,4	7320,2	81543,2	2024,5	3
222,5	546,2	67394,0	7136,3	84725,8	1706,4	4
6156,9	54975,9	268072,6	192629,0	133739,2	15001,5	5
6110,5	56613,5	266442,1	205832,0	156617,4	17069,3	6
4360,1	2945,1	70851,3	39747,1	24146,1	2685,0	7
4206,1	2861,0	53766,8	41942,0	24823,7	3308,8	8
4241,2	2409,0	24877,2	20615,5	9749,9	1752,6	9
4147,3	2448,6	28086,3	22346,7	13599,5	2104,2	10
101,7	498,9	44345,7	18271,5	13292,3	791,3	11
40,3	386,9	24028,1	18735,0	10120,4	1082,4	12
600,6	758,6	12981,0	10192,9	14483,0	4023,1	13
769,4	709,8	13217,6	10226,8	20846,5	3376,0	14
348,3	47908,0	62449,7	50402,1	35161,7	1676,0	15
309,3	49019,9	65518,6	52265,9	37119,2	1776,4	16
0,0	54,1	15459,8	10615,9	27959,5	1332,2	17
1,4	116,8	16049,6	10712,8	27148,0	1435,6	18
3,9	55,3	850,7	576,4	2409,7	64,8	19
10,3	62,9	944,9	651,2	3111,8	96,0	20
840,8	1334,4	27681,0	22319,4	14084,1	2822,9	21
811,1	1173,4	28998,8	23745,9	16648,0	3551,1	22
0,2	786,8	59449,4	39413,6	38116,8	582,0	23
11,2	1150,7	67074,0	45270,7	54867,5	774,0	24
191,0	743,4	1688,9	1220,7	4902,3	559,9	25
162,3	862,2	2648,6	1936,1	4991,8	643,8	26
52,3	425,9	67778,4	17581,3	46676,9	2353,0	27
32,9	466,4	72859,5	16883,8	42539,0	2651,6	28
3,6	468,0	7672,3	6163,6	3806,8	762,6	29
6,3	665,9	9909,1	7241,8	5048,3	813,7	30
-	18,8	1297,9	1126,3	864,6	112,2	31
0,0	24,0	1564,5	1330,4	977,9	276,9	32
0,1	18,7	243,9	162,0	543,6	8,4	33
0,2	23,9	274,5	171,0	644,3	21,0	34

TABL. 6 (195). **ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 grudnia
LIABILITIES OF ENTERPRISES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Długoterminowe Long-term			Krótkoterminowe Short-term		
		Ogółem Grand total	razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym zobowiązania z tytułu of which liabilities from	
						dostaw i usług deliveries and services	podatków, ceł, ubez- pieczeń i in- nych świad- czeń taxes, cus- toms duties, insurance and other benefits
w mln zł in million PLN							
OGÓŁEM	2022	735966,8	306105,0	182173,6	429861,8	168637,8	19984,1
TOTAL	2023	763865,6	315399,9	197360,2	448465,8	169066,9	23743,2
sektor publiczny	2022	153778,5	114710,0	29598,4	39068,5	8411,1	2328,7
public sector	2023	156600,2	95326,7	27250,7	61273,5	10612,9	2539,5
sektor prywatny	2022	582188,3	191395,0	152575,2	390793,3	160226,7	17655,5
private sector	2023	607265,4	220073,2	170109,6	387192,2	158454,0	21203,7
w tym: of which:							
Przemysł	2022	147404,3	32319,0	22858,5	115085,3	37710,5	2828,0
Industry	2023	114455,2	29444,9	18415,6	85010,4	36089,9	5343,6
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe	2022	51226,2	8378,3	6414,9	42847,9	20295,5	2029,1
manufacturing	2023	58724,9	11190,6	7595,0	47534,3	22826,2	2796,0
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2022	92703,1	22346,0	15687,5	70357,1	16575,6	704,7
electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	50885,1	15201,9	9290,9	35683,2	12440,6	2431,1
Budownictwo	2022	27754,1	4607,5	2546,6	23146,5	11207,7	1029,4
Construction	2023	28588,1	5417,8	3067,7	23170,3	10705,3	1321,8
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^Δ	2022	110109,7	14224,2	10735,5	95885,5	68132,6	6161,3
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2023	109935,4	13487,5	9380,2	96447,9	66868,3	6348,6
Transport i gospodarka magazy- nowa	2022	65479,5	38069,8	27048,7	27409,7	9478,9	1609,7
Transportation and storage	2023	64898,3	37752,4	26146,6	27145,9	10062,3	1640,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2022	5898,6	3787,2	3106,7	2111,4	847,3	261,8
Accommodation and catering ^Δ	2023	5768,4	3762,2	3059,5	2006,2	917,7	241,1
Informacja i komunikacja	2022	76928,6	43807,7	29553,2	33120,8	17526,6	2105,0
Information and communication	2023	85039,3	50383,8	32543,1	34655,5	16368,6	2567,9
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	2022	140107,4	62733,0	58724,0	77374,3	5507,3	821,1
Financial and insurance activities	2023	184201,0	80543,6	75264,4	103657,4	7381,6	863,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2022	15448,7	9992,1	8897,7	5456,6	1360,4	258,3
Real estate activities	2023	17337,6	11049,9	9908,0	6287,7	1579,8	672,8
Działalność profesjonalna, nau- kowa i techniczna	2022	104911,0	78308,5	4024,6	26602,5	11381,1	3092,3
Professional, scientific and tech- nical activities	2023	104965,2	61050,1	2788,1	43915,1	12260,4	2803,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2022	31657,8	12642,6	11184,2	19015,2	3955,6	1150,0
Administrative and support service activities	2023	38081,9	17492,1	13711,4	20589,8	4958,3	1184,4
Opieka zdrowotna i pomoc społecz- na	2022	4975,6	2739,6	1592,3	2236,1	977,6	226,0
Human health and social work ac- tivities	2023	5210,8	2392,0	1358,7	2818,8	1158,6	256,8
Pozostała działalność usługowa	2022	270,0	75,1	71,3	194,8	80,6	42,4
Other service activities	2023	302,9	13,4	10,9	289,4	117,8	41,1

TABL 7 (196). **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) pod- stawowy share capital (fund)	kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) fi- nancial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial re- sult of turnover year
		w mln zł		in million PLN		
OGÓŁEM	2022	555172,2	251840,8	196985,9	-21239,0	64024,3
TOTAL	2023	563620,9	253941,1	211129,5	-18847,0	56234,2
sektor publiczny	2022	152566,3	122734,7	23993,3	-8762,8	7466,5
public sector	2023	170889,3	144523,6	25865,2	-10696,3	4009,3
sektor prywatny	2022	402605,9	129106,1	172992,6	-12476,2	56557,8
private sector	2023	392731,6	109417,5	185264,3	-8150,7	52224,9
w tym: of which:						
Przemysł	2022	136062,3	63897,8	33432,7	1948,3	18715,2
Industry	2023	107644,4	36829,2	41135,6	3298,9	10753,1
w tym: of which:						
przetwórstwo przemy- słowe	2022	56757,3	16676,8	24346,6	1463,9	6007,6
manufacturing	2023	66710,5	19387,7	28906,1	2363,3	7136,2
wytwarzanie i zaopatry- wanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2022	68047,5	43247,2	4980,5	1846,1	11888,2
electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	30160,8	13441,0	8162,4	2094,1	3502,9
Budownictwo	2022	21524,3	5614,6	8566,7	-1689,5	2941,0
Construction	2023	34623,9	18267,1	11411,1	-1876,5	3959,9
Handel; naprawa pojaz- dów samochodowych ^Δ	2022	73213,5	19317,0	33613,9	-3619,1	14470,0
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2023	78580,4	20649,0	37362,2	-5358,2	14588,7
Transport i gospodarka magazynowa	2022	61932,3	49836,7	13214,4	-8861,9	3347,5
Transportation and storage	2023	72649,6	57444,1	15852,1	-8366,6	3294,5
Zakwaterowanie i gastro- nomia ^Δ	2022	8886,8	4640,6	1840,8	-362,3	782,7
Accommodation and ca- tering ^Δ	2023	9888,9	4583,2	2093,5	-131,2	1093,8
Informacja i komunikacja	2022	81178,3	16535,3	35162,5	5911,0	7521,2
Information and commu- nication	2023	83531,5	18977,7	37052,6	5998,0	7578,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2022	48129,4	29090,0	10541,8	-1352,2	8215,2
Financial and insurance activities	2023	53173,8	34762,9	12737,0	-709,7	4616,5
Obsługa rynku nierucho- mości ^Δ	2022	29471,8	19071,3	9964,0	-1924,9	624,3
Real estate activities	2023	37197,7	21069,4	15738,3	-2102,6	948,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2022	77467,8	39041,0	39871,3	-8192,8	4850,9
Professional, scientific and technical activities	2023	67021,4	36989,8	25381,1	-6721,1	5922,0
Administrowanie i dzia- łalność wspierająca ^Δ	2022	8810,9	1900,7	5506,8	-1149,6	2001,9
Administrative and sup- port service activities	2023	9685,0	1511,1	6212,2	-749,3	2078,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2022	5269,2	1647,0	4072,0	-1247,8	118,4
Human health and social work activities	2023	5667,8	1682,1	4730,3	-1513,3	547,1
Pozostała działalność usługowa	2022	621,4	610,5	117,6	-182,4	52,9
Other service activities	2023	778,8	564,8	189,4	-132,0	68,7

a Patrz uwagi ogólne, ust. 11 na str. 223.

a See general notes, item 11 on page 223.

TABL. 8 (197). **KAPITAŁ ZAKŁADOWY SPÓŁEK^a**
Stan w dniu 31 grudnia
SHARE CAPITAL OF COMPANIES^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym mienie		Of which estate	
			Skarbu Państwa of the State Treasury	jednostek samorządu tery- torialnego of local govern- ment units	krajowych osób fizycznych i pozostałych krajowych jed- nostek prywat- nych of domestic nat- ural persons and other national private units	osób zagranicznych of foreign persons
		w mln zł		in milion PLN		
OGÓŁEM	2022	218663,9	104505,1	6333,4	37726,2	51650,7
TOTAL	2023	215561,3	89406,2	6881,5	40399,0	56689,5
sektor publiczny	2022	96588,3	73423,0	6330,3	2108,0	-
public sector	2023	113135,0	88650,1	6879,0	118,9	0,4
sektor prywatny	2022	122075,6	31082,1	3,1	35618,2	51650,7
private sector	2023	102426,3	756,0	2,5	40280,1	56689,1
w tym: of which:						
Przemysł	2022	63618,6	31876,1	3027,4	14508,5	10515,6
Industry	2023	36506,2	854,1	3027,4	15311,2	13364,9
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe	2022	16620,3	854,2	-	6264,4	8341,8
manufacturing	2023	19308,7	854,1	-	6283,6	10828,9
wytwarzanie i zaopatrywanie	2022	43247,2	31021,9	-	7718,2	1975,9
w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A electricity, gas, steam and air conditioning supply	2023	13441,0	-	-	8401,1	2433,4
Budownictwo	2022	5513,7	2298,2	5,0	893,9	1236,4
Construction	2023	18125,6	14468,3	5,0	967,1	1560,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	2022	18764,7	57,9	2,5	3624,6	14183,2
Trade; repair of motor vehicles ^A	2023	20065,7	57,9	2,5	4140,3	15108,1
Transport i gospodarka ma- gazynowa	2022	48848,4	34833,6	2333,5	573,5	1471,8
Transportation and storage	2023	56953,3	38539,9	2829,5	851,2	1778,8
Zakwaterowanie i gastrono- mia ^A	2022	4619,4	2588,2	0,0	811,9	1121,7
Accommodation and catering ^A	2023	4558,1	2587,9	0,0	848,4	1024,2
Informacja i komunikacja	2022	16545,4	1353,9	31,0	7602,4	5796,7
Information and communica- tion	2023	18974,7	1382,4	91,0	8089,5	7636,6
Działalność finansowa i ubez- pieczeniowa	2022	14179,8	8172,6	40,3	2424,0	3367,8
Financial and insurance ac- tivities	2023	14535,0	8172,7	39,7	2749,0	3393,0
Obsługa rynku nieruchomości ^A	2022	8548,7	8,9	561,4	1718,5	5637,7
Real estate activities	2023	10347,1	-	582,4	3466,6	5531,8
Działalność profesjonalna, nau- kowa i techniczna	2022	33703,2	23021,2	1,2	4283,9	6053,2
Professional, scientific and technical activities	2023	31557,3	23047,4	1,2	3001,4	5073,3
Administrowanie i działal- ność wspierająca ^A	2022	1885,2	-	-	864,9	1016,9
Administrative and support service activities	2023	1493,9	-	2,9	514,5	970,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2022	1619,5	-	268,8	322,7	1014,2
Human health and social work activities	2023	1657,9	0,3	297,7	326,2	1019,9
Pozostała działalność usłu- gowa	2022	187,7	-	2,3	12,6	52,0
Other service activities	2023	184,4	-	2,3	8,3	53,0

a Dane dotyczą spółek prawa handlowego, spółek cywilnych i innych spółek powołanych odrębnymi przepisami oraz zagranicznych przedsiębiorstw drobnej wytwórczości i oddziałów przedsiębiorców zagranicznych.

a Data concern commercial companies, civil law partnerships and others companies established on the basis of separate rules as well as foreign small-scale enterprises and branches of foreign enterprises.

Uwagi ogólne

1. **Finanse publiczne** obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysonowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego (gmin, miast na prawach powiatu, powiatów oraz województw), zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych. W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym, ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym, ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego.

2. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są określane w uchwale budżetowej przez właściwe organy stanowiące na rok kalendarzowy (budżetowy), w terminach i na zasadach określonych w ustawach ustrojowych oraz ustawie o finansach publicznych.

3. W związku z wejściem w życie z dniem 27 października 2002 r. ustawy o ustroju miasta stołecznego Warszawy, m.st. Warszawa stanowi obecnie jedną gminę mającą status miasta na prawach powiatu.

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. Dlatego też w tablicach dochody i wydatki m.st. Warszawy podane są łącznie z dochodami i wydatkami części gminnej i powiatowej.

4. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o finansach publicznych, tj. w podziale na działy i rozdziały – określające rodzaj działalności oraz paragrafy – określające rodzaj dochodu, przychodu lub wydatku. Prezentowane dane opracowano zgodnie z klasyfikacją wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej kla-

General notes

1. **Public finance** includes processes connected with the accumulation and allocation of public funds, and particularly: collecting and accumulating revenue, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and of the budgets of local government units (i.e. gminas, cities with powiat status, powiats and voivodships), incurring liabilities involving public funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes is the Act of 27 August 2009 on the Public Finance and intertemporal provisions of the Act on Public Finance. 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, the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government, the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government as well as the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units.

2. 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 the statutory acts and in the Act on Public Finance.

3. Due to the Act on System of the Capital City of Warsaw, which came into force on 27 October 2002, the Capital City of Warsaw has become a single gmina treated as a city with powiat status.

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. Therefore in the tables revenue and expenditure of the Capital City of Warsaw are given jointly with gmina and powiat part of revenue and expenditure.

4. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions in the Act on Public Finance, i.e. they are grouped into divisions and chapters – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of revenue, income or expenditure. The presented data were compiled in accordance with the classification introduced by the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on detailed classification of income, expense, revenue and expenditure, and funds from foreign sources.

syfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych.

Prezentowane dane w zakresie dochodów i wydatków według działów i rozdziałów obejmują wszystkie paragrafy dochodowe/wydatkowe zrealizowane w danym dziale/rozdziale.

5. Na **dochody budżetów jednostek samorządu terytorialnego** składają się:

- 1) dochody własne, tj.:
 - a) dochody z tytułu udziałów we wpływach z podatku dochodowego od osób prawnych i osób fizycznych,
 - b) wpływy z podatków oraz opłat ustalanych i pobieranych na podstawie odrębnych ustaw, w tym podatek od nieruchomości, podatek rolny, podatek od środków transportowych, podatek od czynności cywilnoprawnych, opłata skarbową,
 - c) dochody z majątku, np. dochody z najmu i dzierżawy oraz innych ustaw o podobnym charakterze,
 - d) środki na dofinansowanie własnych zadań pozyskane z innych źródeł;
- 2) dotacje:
 - a) celowe z budżetu państwa na zadania: z zakresu administracji rządowej, własne, realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej,
 - b) przekazane w ramach programów finansowanych z udziałem środków europejskich oraz innych środków zagranicznych niepodlegających zwrotowi, płatności z budżetu środków europejskich (paragrafy 200 i 620 oraz 205 i 625 według szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych),
 - c) otrzymane z państwowych funduszy celowych,
 - d) pozostałe dotacje, w tym dotacje celowe na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego;
- 3) subwencja ogólna z budżetu państwa, która składa się z części: wyrównawczej, oświatowej, rekompensującej, równoważącej i regionalnej.

6. **Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego** dzielą się na majątkowe (w tym inwestycyjne) i bieżące, do których zalicza się m.in.:

- wydatki na wynagrodzenia (wraz z pochodnymi),
- wydatki na zakup materiałów i usług,
- dotacje m.in. dla jednostek organizacyjno-prawnych działających w budżetach jednostek samorządu terytorialnego,
- wydatki na obsługę długu publicznego, w tym wypłaty z tytułu udzielenia poręczeń i gwarancji.

7. Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego zaprezentowano na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

The presented data on revenue and expenditure by divisions and chapters cover all the paragraphs of revenue/expenditure realised in that division/chapter.

5. **Revenue of budgets of local government units** comprise:

- 1) own revenue i.e.:
 - a) revenue from shares in receipts from corporate and personal income taxes,
 - b) receipts from taxes and fees established and collected on the basis of separate acts, of which the tax on real estate, the agricultural tax, the tax on means of transport, the tax on civil law transactions, stamp duty,
 - c) revenue from property, e.g. revenue from renting and leasing as well as agreements with a similar character,
 - d) funds for additional financing of own tasks from other sources;
- 2) grants:
 - a) targeted grants from the state budget for: government administration-related tasks, own tasks, and tasks realised on the basis of agreements with government administration bodies,
 - b) provided under programmes financed with European funds and other foreign funds that are not reimbursable and payments from the European funds budget (paragraphs 200 and 620 as well as 205 and 625 according to the detailed classification of income, expense, revenue and expenditure, and funds from foreign sources),
 - c) received from state appropriated funds,
 - d) other grants, of which targeted grants for tasks realised on the basis of agreements between local government units;
- 3) general subvention from the state budget, comprising: equalisation, educational, compensating, balancing and regional parts.

6. **Expenditure of budgets of local government units** are divided into: property-related (including investment-related) and current expenditure, such as:

- expenditure on wages and salaries (including derivatives),
- expenditure on the purchase of materials and services,
- grants, among others, for organisational and legal units operating within local government units budgets,
- expenditure on public debt servicing, of which payments related to granting endorsements and guarantees.

7. Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

TABL. 1 (198). **DOCHODY BUDŻETU M.ST. WARSZAWY WEDŁUG RODZAJÓW**
REVENUE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW BUDGET BY TYPE

WYSZCZEGÓLNIENIE	W tys. zł In thousand PLN	W odsetkach In percent	SPECIFICATION
OGÓŁEM 2015	14313684,3	100,0	TOTAL
..... 2020	18557696,2	100,0	
..... 2022	21653151,4	100,0	
..... 2023	21740182,6	100,0	
Dochody własne	16054054,6	73,8	Own revenue
w tym:			of which:
Udziały w podatku dochodowym	7716764,7	35,5	Share in income tax
od osób prawnych	1918039,1	8,8	corporate income tax
od osób fizycznych	5798725,7	26,7	personal income tax
Podatek od nieruchomości	1601618,9	7,4	Tax on real estate
Podatek od środków transporto- wych	33701,0	0,2	Tax on means of transport
Podatek od spadków i darowizn ...	106351,4	0,5	Tax on inheritances and dona- tions
Podatek od czynności cywilno- prawnych	817996,9	3,8	Tax on civil law transactions
Opłata skarbowa	138787,1	0,6	Stamp duty
Dochody z majątku	1197880,9	5,5	Revenue from property
Wpływy z usług	1518504,8	7,0	Revenue from services
Środki na dofinansowanie wła- snych zadań pozyskane z innych źródeł	173737,1	0,8	Funds for additional financing of own tasks from other sources
Dotacje	1978202,5	9,1	Grants
Dotacje celowe	1383822,8	6,4	Targeted grants
z budżetu państwa	762091,8	3,5	from the state budget
na zadania:			for tasks:
z zakresu administracji rządo- wej	549385,2	2,5	for government administra- tion tasks
własne	198538,4	0,9	for own tasks
realizowane na podstawie po- rozumień z organami admini- stracji rządowej	14168,2	0,1	realised on the basis of agree- ments with government ad- ministration bodies
na zadania realizowane na pod- stawie porozumień między jednostkami samorządu tery- torialnego	124347,9	0,6	for tasks realised on the basis of agreements between local government units
otrzymane z państwowych fun- duszy celowych	7551,8	0,0	received from state appropri- ated funds
z tytułu pomocy finansowej udzielanej między jednost- kami samorządu terytorial- nego na dofinansowanie wła- snych zadań	64497,6	0,3	for financial assistance between local government units for ad- ditional financing of own tasks
Dotacje z paragrafów 200 i 620 ^a ...	-	-	Grants from paragraphs 200 and 620 ^a
Dotacje z paragrafów 205 i 625 ^a ...	594379,7	2,7	Grants from paragraphs 205 and 625 ^a
Subwencja ogólna z budżetu pań- stwa	3707925,4	17,1	General subvention from the state budget
W tym część oświatowa	3320369,9	15,3	Of which educational part

a Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.

a Of the classification of budget revenue and expenditure.

TABL. 2 (199). **WYDATKI BUDŻETU M.ST. WARSZAWY WEDŁUG RODZAJÓW**
EXPENDITURE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW BUDGET BY TYPE

WYSZCZEGÓLNIENIE		W tys. zł In thousand PLN	W odsetkach In percent	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2015	12894306,4	100,0	TOTAL
	2020	20226163,0	100,0	
	2022	21156506,1	100,0	
	2023	24186815,7	100,0	
Wydatki bieżące		20611120,8	85,2	Current expenditure
w tym:				of which:
Dotacje		2422991,5	10,0	Grants
Świadczenia na rzecz osób fizycznych		641971,7	2,7	Benefits for natural persons
Wydatki bieżące jednostek budżetowych		17360708,7	71,8	Current expenditure of budgetary units
w tym:				of which:
wynagrodzenia		6147202,6	25,4	wages and salaries
w tym osobowe		3120638,3	12,9	of which personal
pochodne od wynagrodzeń ^a		1134681,3	4,7	derivatives from wages and salaries ^a
zakup materiałów i usług		7327111,3	30,3	purchase of materials and services
Obsługa długu publicznego		185449,0	0,8	Public debt servicing
Wydatki majątkowe		3575694,9	14,8	Property expenditure
W tym inwestycyjne ^b		2855543,4	11,8	Of which investment expenditure ^b

a Obejmują składki na: ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy i Fundusz Solidarnościowy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. b Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

a These include: social security contributions, the Labour Fund and the Solidarity Fund and the contribution to the Bridge Pension Fund. b Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

TABL. 3 (200). **DOCHODY I WYDATKI BUDŻETU M.ST. WARSZAWY WEDŁUG DZIAŁÓW**
REVENUE AND EXPENDITURE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW BUDGET BY DIVISION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Dochody Revenue		Wydatki Expenditure	
		w tys. zł in thousand PLN	w odsetkach in percent	w tys. zł in thousand PLN	w odsetkach in percent
OGÓŁEM	2022	21653151,4	100,0	21156506,1	100,0
TOTAL	2023	21740182,6	100,0	24186815,7	100,0
w tym: of which:					
Leśnictwo	2022	860,0	0,0	18480,0	0,1
Forestry	2023	6682,7	0,0	34057,2	0,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę	2022	5076,4	0,0	13496,8	0,1
Electricity, gas and water supply	2023	3136,3	0,0	11375,8	0,0
Transport i łączność	2022	1891852,5	8,7	5013504,5	23,7
Transport and communication	2023	2062021,2	9,5	6325309,6	26,2
Turystyka	2022	13,5	0,0	7062,3	0,0
Tourism	2023	174,5	0,0	8677,8	0,0
Gospodarka mieszkaniowa	2022	1847710,7	8,5	1268900,0	6,0
Dwelling economy	2023	2168249,5	10,0	1692268,2	7,0
Działalność usługowa	2022	19525,7	0,1	89088,3	0,4
Service activity	2023	21045,9	0,1	103400,2	0,4
Szkolnictwo wyższe i nauka	2022	-	-	1104,6	0,0
Higher education and science	2023	-	-	1274,0	0,0
Administracja publiczna	2022	76715,6	0,4	1517572,8	7,2
Public administration	2023	72332,5	0,3	1772882,5	7,3

TABLE 3 (200). **DOCHODY I WYDATKI BUDŻETU M.ST. WARSZAWY WEDŁUG DZIAŁÓW (dok.)**
REVENUE AND EXPENDITURE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW BUDGET BY DIVISION (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Dochody Revenue		Wydatki Expenditure	
		w tys. zł in thousand PLN	w odsetkach in percent	w tys. zł in thousand PLN	w odsetkach in percent
Urzędy naczelných organów władzy państwowej, kontroli i ochrony prawa oraz sądownictwa Offices of supreme state authorities, control and protection of law and the judiciary	2022	341,5	0,0	341,5	0,0
	2023	8251,5	0,0	8251,5	0,0
Obrona narodowa National defence	2022	4,9	0,0	4,9	0,0
	2023	971,4	0,0	971,4	0,0
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2022	149319,5	0,7	366743,4	1,7
	2023	166694,6	0,8	423768,0	1,8
Wymiar sprawiedliwości Administration of justice	2022	2300,0	0,0	2300,0	0,0
	2023	2301,1	0,0	2301,1	0,0
Dochody od osób prawnych, od osób fizycznych i od innych jednostek nieposiadających osobowości prawnej oraz wydatki związane z ich poborem Income from legal persons, from individuals and other entities without legal personality, and expenses associated with their collecting	2022	11056627,5	51,1	-	-
	2023	10703590,9	49,2	-	-
Obsługa długu publicznego Public debt servicing	2022	-	-	182707,0	0,9
	2023	-	-	185449,0	0,8
Różne rozliczenia Different accounts	2022	3339622,6	15,4	1308666,7	6,2
	2023	4188668,9	19,3	1430836,3	5,9
Oświata i wychowanie Education	2022	264679,6	1,2	5386526,8	25,5
	2023	301972,4	1,4	6660653,0	27,5
Ochrona zdrowia Health care	2022	35686,5	0,2	389798,8	1,8
	2023	20124,5	0,1	376774,0	1,6
Pomoc społeczna Social assistance	2022	220155,3	1,0	819428,4	3,9
	2023	186920,6	0,9	922594,6	3,8
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in the sphere of social policy	2022	331199,6	1,5	359211,9	1,7
	2023	166711,6	0,8	233858,9	1,0
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	2022	14415,6	0,1	364355,2	1,7
	2023	18183,4	0,1	423166,3	1,7
Rodzina Family	2022	1136983,4	5,3	1599295,5	7,6
	2023	313336,3	1,4	879431,6	3,6
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	2022	1129137,5	5,2	1422483,4	6,7
	2023	1172117,2	5,4	1398555,6	5,8
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	2022	21388,7	0,1	683856,0	3,2
	2023	36407,9	0,2	859655,5	3,6
Ogrody botaniczne i zoologiczne oraz naturalne obszary i obiekty chronionej przyrody Botanical and zoological gardens and nature protected objects	2022	32664,3	0,2	84897,0	0,4
	2023	30633,8	0,1	93686,8	0,4
Kultura fizyczna Physical education	2022	76821,5	0,4	256220,0	1,2
	2023	89605,6	0,4	337460,0	1,4

U w a g a. Prezentowane dane obejmują wszystkie paragrafy dochodowe/wydatkowe zrealizowane w danym dziale.
N o t e. The presented data cover all the paragraphs of revenue/expenditure realised in that division.

TABL. 4 (201). **WYDATKI BUDŻETU M.ST. WARSZAWY W WYBRANYCH DZIAŁACH**
EXPENDITURE OF THE CAPITAL CITY OF WARSAW BUDGET IN SELECTED DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE		W tys. zł In thousand PLN	W odsetkach In percent	SPECIFICATION
OŚWIATA I WYCHOWANIE EDUCATION				
OGÓŁEM	2022	5386526,8	100,0	TOTAL
	2023	6660653,0	100,0	
w tym:				of which:
Szkoły podstawowe ^a	2022	1901528,4	35,3	Primary schools ^a
	2023	2390806,4	35,9	
Przedszkola	2022	1298551,0	24,1	Nursery schools
	2023	1528607,9	22,9	
Licea ogólnokształcące	2022	701625,9	13,0	General secondary schools
	2023	833501,9	12,5	
Szkoły zawodowe ^a	2022	51587,5	1,0	Vocational schools ^a
	2023	57422,0	0,9	
OCHRONA ZDROWIA HEALTH CARE				
OGÓŁEM	2022	389798,8	100,0	TOTAL
	2023	376774,0	100,0	
w tym:				of which:
Szpitala ogólne	2022	244034,5	62,6	General hospitals
	2023	203619,7	54,0	
Lecznictwo ambulatoryjne	2022	6954,5	1,8	Out-patient health care
	2023	12008,6	3,2	
Przeciwdziałanie alkoholizmowi	2022	65992,2	16,9	Counteraction to alcoholism
	2023	80647,2	21,4	
GOSPODARKA KOMUNALNA I OCHRONA ŚRODOWISKA MUNICIPAL ECONOMY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION				
OGÓŁEM	2022	1422483,4	100,0	TOTAL
	2023	1398555,6	100,0	
w tym:				of which:
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	2022	127410,9	9,0	Sewage management and water protection
	2023	41048,3	2,9	
Gospodarka odpadami komunalnymi	2022	877154,7	61,7	Municipal waste management
	2023	874389,3	62,5	
Oczyszczanie miasta	2022	60937,1	4,3	Cleansing of city
	2023	68117,8	4,9	
Utrzymanie zieleni	2022	69157,4	4,9	Maintenance of green areas
	2023	106951,1	7,6	
Oświetlenie ulic, placów i dróg	2022	115880,1	8,1	Lighting of streets, squares and roads
	2023	136114,2	9,7	

a łącznie ze specjalnymi.

U w a g a. Prezentowane dane obejmują wszystkie paragrafy wydatkowe zrealizowane w danym dziale/rozdziale.

a Including special schools.

N o t e. The presented data cover all the paragraphs of expenditure realised in that division/chapter.

Uwagi ogólne

General notes

Inwestycje

Investment

1. **Nakłady inwestycyjne** to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenie) gruntów oraz inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto 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).

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 expenditure on:

- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures) including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
- transport equipment,
- others, i.e., irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings, interests 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 on 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).

Środki trwałe

1. **Do środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również drogi publiczne, ulice i place łącznie z pobocznymi i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują wartości gruntów uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. oraz prawa użytkownika wieczystego gruntu uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r.

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.

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding one 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 the 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 as well as right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with the Act of 29 September 1994 on Accounting.

2. The **gross value of fixed assets** is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The **gross value** of fixed assets **at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
- before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
- after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices,
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance of 20 January 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets.

Inwestycje Investments

TABL. 1 (202). **NAKLADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a (ceny bieżące)**
INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	22974,5	29065,1	44786,2	47503,0	TOTAL
sektor publiczny	7460,3	6096,5	9691,6	10795,2	public sector
sektor prywatny	15514,2	22968,6	35094,6	36707,8	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	44,1	13,5	48,1	11,2	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2982,9	3690,4	5809,0	6049,3	Industry
górnictwo i wydobywanie	110,7	10,9	2,7	61,7	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	1022,1	1545,5	2993,4	2818,0	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	1377,1	1532,1	1595,2	1526,9	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	472,9	602,0	1217,7	1642,7	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	1095,0	1388,7	3369,0	2517,6	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2350,0	2762,3	3857,5	3974,9	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	5163,5	3285,8	6221,2	7120,3	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	331,8	240,8	229,5	318,0	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	3914,6	4701,4	7822,1	7433,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1734,0	4575,0	4230,8	6444,9	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	481,5	547,5	533,6	1778,8	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	880,5	1297,4	3476,8	1818,7	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2593,9	5240,5	7428,5	7780,5	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	1,1	-	-	-	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	43,6	195,2	75,1	92,4	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1002,3	721,4	1034,2	1319,6	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	313,5	355,1	623,7	778,8	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa ...	42,3	50,1	27,1	64,2	Other service activities

^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; by investment location.

Środki trwałe

Fixed assets

TABL. 2 (203). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a (bieżące ceny ewidencyjne)**
Stan w dniu 31 grudnia
GROSS VALUE OF FIXED ASSETS IN ENTERPRISES^a (current book-keeping prices)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	282856,1	394229,7	441400,0	491228,4	TOTAL
sektor publiczny	114189,2	166099,4	191344,3	197172,0	public sector
sektor prywatny	168666,9	228130,3	250055,7	294056,4	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	154,5	345,7	199,2	211,2	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	41893,8	63642,2	70663,3	73296,9	Industry
górnictwo i wydobywanie	1303,3	2057,8	2159,4	1879,9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	14017,4	22742,2	22949,0	23511,2	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	16791,4	27222,7	33108,6	34858,3	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	9781,7	11619,5	12446,4	13047,5	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	3249,0	4640,6	5327,6	5593,4	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	28151,9	35842,0	40213,0	42976,9	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	80437,8	115803,4	136346,4	152278,9	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	3880,3	6435,6	6804,0	7497,3	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	47389,1	61592,0	59491,8	72035,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	19389,1	30441,8	32428,7	35853,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	22119,8	21441,7	20393,3	24579,4	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	14046,5	14389,1	20496,8	22632,7	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	9600,6	22194,1	28845,3	32679,0	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3,1	1,0	-	-	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	1076,5	1222,3	1493,4	1521,7	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	7057,3	9612,2	11456,8	12068,1	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3623,9	5990,9	6625,4	7378,1	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa ...	782,9	635,1	615,0	625,5	Other service activities

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; podziału środków trwałych według sekcji PKD 2007 dokonano zgodnie z siedzibą jednostki lokalnej rodzaju działalności.

^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; the division of fixed assets by PKD 2007 sections was made according to the seat of local kind-of-activity unit.

Uwagi ogólne

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. Dla Warszawy obliczane są: produkt krajowy brutto i wartość dodana brutto według grup rodzajów działalności.

2. **Produkt krajowy brutto** 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.

3. **Wartość dodana brutto** 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.

4. **Produkcja globalna** obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

5. **Zużycie pośrednie** obejmuje: wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diet) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty na rzecz organu nadzoru nad rynkiem finansowym, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych). W zużyciu pośrednim uwzględnia się alokację produkcji banku centralnego oraz produkcji globalnej krajowych zakładów ubezpieczeń oraz oddziałów

General notes

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. The following categories are calculated for Warsaw: gross domestic product and gross value added by kind-of-activity groups.

2. **Gross domestic product** 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.

3. **Gross value added** 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.

4. **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.

5. **Intermediate consumption** includes the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lump-sum payments for using personal vehicles for official business, fees payable to the financial market supervisory authority, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities). Intermediate consumption also includes allocation of central bank output and domestic insurance companies output as

zagranicznych firm ubezpieczeniowych działających w Polsce. Zużycie pośrednie jest wyceniane w cenach nabycia.

6. 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.

7. Grupowanie danych z rachunków regionalnych 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.

8. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. **Szara gospodarka** obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierejestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach **działalności nielegalnej** ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

9. Dane z rachunków regionalnych za lata 2020–2022 zostały zrewidowane w stosunku do wcześniej opublikowanych, w ślad za rewizją benchmarkingową dokonaną w rocznych rachunkach narodowych. Dane zostały zmienione ze względu na konieczność:

- implementacji rekomendacji Komisji Europejskiej (Eurostatu),
- wykorzystania nowych i aktualizacji istniejących źródeł danych, w tym wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 (NSP 2021),
- wdrożenia wytycznych zawartych w zaktualizowanym „Podręczniku ds. deficytu i długu sektora instytucji rządowych i samorządowych” (Manual on Government Deficit and Debt – MGDD),
- zachowania ciągłości i porównywalności szeregów danych.

Opis wprowadzonych zmian został zawarty w „Informacji Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji benchmarkingowej w rachunkach narodowych w latach 1995–2022” z dnia 10 października 2024 r., dostępnej na stronie Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Informacja Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji rachunków narodowych w latach 1995–2022.

well as output of foreign insurance units operating in Poland. Intermediate consumption is valued at purchaser's prices.

6. 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.

7. Grouping regional accounts data 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.

8. 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.

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.

9. Data from regional accounts for the years 2020–2022 presented in this publication have been revised compared to those previously published, following a benchmarking revision in the annual national accounts. The data have been changed due to the necessity of:

- implementation of the European Commission (Eurostat) recommendations,
- applying of new and updating existing data sources, including the results of the National Population and Housing Census 2021,
- implementation of the guidelines contained in the updated “Manual on Government Deficit and Debt” (MGDD),
- maintenance of the continuity and comparability of data series.

Description of introduced changes is included in the “Information of the Central Statistical Office on the benchmarking revision in national accounts for the years 1995–2022” of 10 October 2024, available on the website Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Informacja Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji rachunków narodowych w latach 1995–2022.

10. When computing data according to the number of population, the population meeting the residence criterion as defined in 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 (ESA 2010) was adopted, which assumes a person's stay in the economic

10. Do przeliczeń danych według liczby ludności przyjęto ludność spełniającą kryterium rezydencji według definicji Rozporządzenia 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 (ESA 2010), zakładającej okres przebywania osoby na terytorium ekonomicznym danego państwa przez jeden rok lub dłużej. Liczba ludności została przeliczona według stanu w dniu 30 czerwca. Dane o liczbie ludności rezydującej od roku 2022 uwzględniają dane dotyczące ludności ukraińskiej.

11. 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.

12. Informacje dotyczące rachunków regionalnych zamieszczono w publikacji „Zeszyt metodologiczny. Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym” dostępnej na stronie Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Rachunki regionalne / Zeszyt metodologiczny. Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym.

territory of a given country for one year or more. The number of population was calculated as of 30 June. Data on the number of resident population from 2022 include data on the Ukrainian population.

11. 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.

12. Information concerning regional accounts is included in the publication "Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown" available on website Statistics Poland / Topics / National accounts / Regional accounts / Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown.

TABL. 1 (204). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

LATA YEARS	Ogółem Total			Na 1 mieszkańca ^a Per capita ^a		
	w mln zł in million PLN	Polska=100 Poland=100	Region (Region) warszawski stołeczny=100	w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	Region (Region) warszawski stołeczny=100
2020	323865	13,7	77,9	173418	272,8	135,2
2021	356862	13,4	78,0	191388	265,9	135,8
2022	427951	13,8	78,8	217793	265,3	137,0

a Patrz uwagi ogólne, ust. 10 na str. 245.

a See notes, item 10 on page 245.

TABL. 2 (205). **WARTOŚĆ DODANA BRUTTO WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (ceny bieżące)**
GROSS VALUE ADDED BY TYPES OF ACTIVITY (current prices)

LATA YEARS	Ogółem Total	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł Industry	Budownic- two Construction	Handel; naprawa po- jazdów samocho- dowych ^A ; transport i go- spodarka magazy- nowa; zakwaterowa- nie i gastronomia ^A ; informacja i komuni- kacja Trade; repair of motor vehicles ^A ; transportation and storage; accommoda- tion and catering ^A ; in- formation and com- munication	Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa; obsługa rynku nieru- chomości ^A Financial and insurance ac- tivities; real estate activities	Pozos- tate usługi Other services
2020	285751	93	27756	20229	104890	48655	84128
2021	311125	102	29825	18681	117883	50672	93963
2022	381772	142	41834	21990	140532	71625	105649

DZIAŁ XIX PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON

Uwagi ogólne

1. Prezentowane dane dotyczą **podmiotów gospodarki narodowej** wpisanych do rejestru REGON. Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON jest prowadzony przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru REGON określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń.

Do rejestru REGON wpisywane są podmioty gospodarki narodowej, zwane dalej jednostkami prawnymi, czyli osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą oraz zgłoszone przez jednostkę prawną jednostki lokalne.

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej w sposób jednoznaczny i niepowtarzalny, 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.

Prezentowane dane obejmują podmioty gospodarki narodowej bez względu na charakter własności, tj. zaliczane do sektora publicznego i prywatnego.

Dane **nie obejmują jednostek lokalnych** (zakładów, oddziałów itp.) **oraz osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.**

CHAPTER XIX ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER

General notes

1. Presented data concern **entities of the national economy** recorded in the REGON register. The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Official Statistics Act of 29 June 1995 and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30 November 2015 on the manner and methodology of running and updating the national register of business entities, application design, questionnaires and certificates.

In the REGON register there are registered entities of the national economy called hereinafter legal units, that is: legal persons, organisational units without legal personality, natural persons conducting economic activity and local units submitted by legal unit.

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy in a clear and unique manner, which is accomplished by assigning to them unique identification numbers.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and — for the remaining entities — on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the abovementioned obligation. In addition, since 2011 the register has been updated with information from the Common Electronic System of Population (PESEL) on the deaths of natural persons, who were registered in the REGON.

Presented data include entities of the national economy regardless of ownership sector i.e. include both private and public sector.

Data **do not include local units** (employing institutions, branches) **as well as persons tending private farms in agriculture.**

In the division by the number of the employed, data include expected number of employed persons given at the first registration in the REGON

W podziale według liczby pracujących dane obejmują przewidywaną liczbę pracujących podawaną przy pierwszym zgłoszeniu o wpis do rejestru REGON, ponieważ nie ma ustawowego obowiązku aktualizacji tej informacji przez podmiot.

Dane o krajowych osobach fizycznych zostały przedstawione według miejsca zamieszkania, natomiast o zagranicznych osobach fizycznych według miejsca prowadzenia działalności.

W związku z wprowadzonymi od 1 grudnia 2014 r. zmianami przepisów prawnych regulujących sposób zasilania rejestru REGON dane prezentowane są bez podmiotów, dla których informacja o przewidywanej liczbie pracujących, adresie siedziby/miejscu zamieszkania, rodzaju przeważającej działalności oraz formie własności nie występuje w rejestrze REGON. W związku z powyższym dane prezentowane w tych przekrojach mogą nie sumować się na liczbę ogółem.

Dane prezentowane są m.in. w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007). Do poszczególnych sekcji PKD zaliczono podmioty według rodzaju przeważającej działalności deklarowanej w momencie dokonywanej rejestracji bądź po wprowadzeniu zmiany zgłoszonej przez podmiot.

2. Szersze informacje oraz szczegółowe wyjaśnienia metodyczne dotyczące podmiotów gospodarki narodowej przedstawiono w publikacji „Zmiany strukturalne grup podmiotów gospodarki narodowej w rejestrze REGON, 2023 r.” zamieszczonej przez Główny Urząd Statystyczny na stronie internetowej <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/podmioty-gospodarcze-wyniki-finansowe/zmiany-strukturalne-grup-podmiotow/zmiany-strukturalne-grup-podmiotow-gospodarki-narodowej-w-rejestrze-regon-2023-r-,1,28.html>.

register due to the fact that there is no statutory obligation to update this information by an entity.

Data on domestic natural persons are given according to the owner address of residence. Data on foreign natural persons are given according to the place of conducting activity.

Due to the amendments to legal provisions on the manner of completing the REGON register introduced on 1 December 2014, the data are presented without entities for which information on the expected number of employees, the address of the registered office/place of residence, type of predominant activity and the form of ownership does not exist in the REGON register. Therefore, the data presented in these sections may not sum up to a total value.

Data are presented according to the Polish Classification of Activities (NACE Rev. 2). Entities are included in the separate sections according to predominant type of conducted activity declared at registration time, or any time declared by entity, when predominant type of conducted activity is changed.

2. More information and detailed methodological explanations concerning entities of the national economy can be found in the publication “Structural changes of groups of the national economy entities in the REGON register, 2023”, published by the Statistics Poland on the website <https://stat.gov.pl/en/topics/economic-activities-finances/structural-changes-of-groups-of-entities-of-the-national-economy/structural-changes-of-groups-of-the-national-economy-entities-in-the-regon-register-2023,1,28.html>.

TABLE 1 (206). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WYBRANYCH FORM PRAWNYCH**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY OWNERSHIP SECTORS AND SELECTED LEGAL STATUS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	401339	475287	525475	552771	TOTAL
sektor publiczny	4407	4578	4756	4955	public sector
sektor prywatny	386350	441832	481951	505184	private sector
w tym:					of which:
Spółki	144985	178682	201305	211162	Companies
Spółdzielnie	1555	834	839	829	Cooperatives
Fundacje	6170	7135	8050	8509	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	7007	7295	7869	8236	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	223905	262274	287545	303603	Natural persons conducting economic activity

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sektorów własności — bez podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by ownership sectors does not include entities for which the information about ownership form does not exist in the REGON register.

TABLE 2 (207). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SELECTED SECTIONS OF PKD
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	401339	475287	525475	552771	TOTAL
w tym:					of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1211	1275	1366	1521	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	27667	28524	30372	31063	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	24762	24415	24951	25205	of which manufacturing
Budownictwo	29898	34852	39193	41469	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	89674	88613	91756	93796	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	20590	22286	23524	24239	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	10626	13682	15088	15742	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	31523	47710	62034	69570	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	15546	16854	17000	17311	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	23106	29315	31863	33026	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	71490	92530	101692	106679	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	17026	23855	27038	28878	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	387	419	437	472	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	13658	16706	18812	19840	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	17326	22063	25141	26832	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	6629	8145	8701	8961	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa ...	24767	28166	30114	31512	Other service activities

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD — bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności nie występuje w rejestrze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections does not include entities for which the information about type of predominant activity does not exist in the REGON register.

TABL. 3 (208). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY NUMBER OF EMPLOYED PERSONS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	401339	475287	525475	552771	TOTAL
9 osób i mniej	384290	459191	509641	536984	9 persons and less
10– 49	13332	12534	12290	12244	10– 49
50–249	2908	2784	2772	2768	50–249
250–999	597	572	553	557	250–999
1000 osób i więcej	212	206	219	218	1,000 persons and more
Sektor publiczny	4407	4578	4756	4955	Public sector
9 osób i mniej	2608	2832	3010	3208	9 persons and less
10– 49	805	784	791	791	10– 49
50–249	728	709	708	709	50–249
250–999	184	175	169	171	250–999
1000 osób i więcej	82	78	78	76	1,000 persons and more
Sektor prywatny	386350	441832	481951	505184	Private sector
9 osób i mniej	371101	427505	467890	491173	9 persons and less
10– 49	12527	11734	11481	11433	10– 49
50–249	2179	2069	2057	2052	50–249
250–999	413	396	383	385	250–999
1000 osób i więcej	130	128	140	141	1,000 persons and more
W tym osoby fizyczne ^b	223905	262274	287545	303603	Of which natural persons ^b
9 osób i mniej	222127	260305	285546	301572	9 persons and less
10– 49	1709	1870	1900	1933	10– 49
50–249	63	89	87	87	50–249
250 osób i więcej	6	10	12	11	250 persons and more

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sektorów własności, w tym przewidywanej liczby pracujących — bez podmiotów, dla których informacja o formie własności lub przewidywanej liczbie pracujących nie występuje w rejestrze REGON. b Krajowe osoby fizyczne wykazywane są według miejsca zamieszkania właściciela; zagraniczne osoby fizyczne według miejsca prowadzenia działalności.

a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by ownership sectors does not include entities for which the information about ownership form or expected number of employed persons does not exist in the REGON register. c Domestic natural persons are given according to the owner address; foreign natural persons — according to the place of conducting activity.

TABL. 4 (209). **SPÓŁKI HANDLOWE**
Stan w dniu 31 grudnia
COMMERCIAL COMPANIES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	112727	145501	167965	177826	TOTAL
w tym:					of which:
Akcyjne	3611	3485	3937	4099	Joint stock
Z ograniczoną odpowiedzialnością	98386	127357	150053	160287	Limited liability
Jawne	3553	3423	3666	3530	Registered partnership
Komandytowe	5024	9459	8406	8040	Limited partnership

TABLE 5 (210). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ¹ NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE WEDŁUG SEKCJI**
 ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY¹ NEWLY REGISTERED AND REMOVED FROM THE REGISTER BY
 SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE a – nowo zarejestrowane b – wyrejestrowane	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION a – newly registered b – removed from the register	
O G Ó Ł E M	a b	36377 19327	32805 13488	45339 18035	46599 18765	TOTAL
w tym:					of which:	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	a b	70 29	54 23	58 39	215 67	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	a b	1551 1173	1661 808	1821 1019	1714 1116	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	a b	1305 1076	1114 741	1273 925	1226 914	of which manufacturing
Budownictwo	a b	2052 1366	2438 1000	3442 1373	3780 1522	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	a b	6265 4377	4294 2533	5097 3678	5635 3671	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	a b	1290 1308	1334 1119	2170 1299	1976 1187	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	a b	1314 709	1091 487	1234 620	1385 677	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	a b	4112 1350	4839 1183	10156 1654	9405 1913	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	a b	1573 1030	917 590	897 733	1234 774	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	a b	1612 589	1729 529	1717 798	1829 757	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	a b	8309 3376	7377 2436	8869 3374	9038 3412	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	a b	2400 1119	2173 820	2766 1141	2981 1224	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	a b	39 25	9 5	18 3	40 6	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	a b	1449 933	1167 574	1870 687	1720 674	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	a b	1356 651	1494 461	2032 544	2164 563	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	a b	713 346	509 227	566 300	663 327	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	a b	2126 927	1656 685	1947 761	2173 861	Other service activities

¹ Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD – bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności nie występuje w rejestrze REGON.

¹ Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections does not include entities for which the information about type of predominant activity does not exist in the REGON register.

TABL. 6 (211). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH I**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SELECTED LEGAL STATUS AND KIND
As of 31 December

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector	Zliczby Of grand
					osoby prawne legal persons
					razem total
1	OGÓŁEM	552771	4955	505184	249168
	GRAND TOTAL				
2	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1521	8	1388	944
	Agriculture, forestry and fishing				
3	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ Crop and animal production, hunting ^Δ	1368	6	1250	844
4	Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	125	2	113	83
	Forestry and logging				
5	Rybactwo	28	-	25	17
	Fishing				
6	Górnictwo i wydobywanie	366	1	314	330
	Mining and quarrying				
7	Przetwórstwo przemysłowe	25205	60	23300	12149
	Manufacturing				
8	Produkcja artykułów spożywczych	2306	4	2032	1492
	Manufacture of food products				
9	Produkcja napojów	212	1	176	194
	Manufacture of beverages				
10	Produkcja wyrobów tytoniowych	16	-	15	16
	Manufacture of tobacco products				
11	Produkcja wyrobów tekstylnych	612	2	565	235
	Manufacture of textiles				
12	Produkcja odzieży	1833	1	1742	683
	Manufacture of wearing apparel				
13	Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	296	-	285	103
	Manufacture of leather and related products				
14	Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	743	6	681	409
	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ				
15	Produkcja papieru i wyrobów z papieru	363	-	333	195
	Manufacture of paper and paper products				
16	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	3254	5	3180	1241
	Printing and reproduction of recorded media				
17	Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy nafto- wej ^Δ	57	-	53	53
	Manufacture of coke and refined petroleum prod- ucts				
18	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	858	3	723	686
	Manufacture of chemicals and chemical products				
19	Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	222	2	171	209
	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ				
20	Produkcja wyrobów z gumy i z tworzyw sztucznych	932	3	865	557
	Manufacture of rubber and plastic products				
21	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	833	5	766	441
	Manufacture of other non-metallic mineral products				

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD i sektorów własności strze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections and ownership sectors does the REGON register.

RODZAJÓW PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI W 2023 R.

OF CONDUCTED ACTIVITY IN 2023

ogółem total number i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej and organisational entities without legal personality						Lp. No
w tym of which					osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity	
spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil partnerships	spółdzielnie cooperatives	fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne foundations, associations and social organisations		
razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which foreign capital participation					
177826	33743	33320	829	16745	303603	1
754	146	45	2	132	577	2
665	128	38	2	131	524	3
73	11	7	-	-	42	4
16	7	-	-	1	11	5
308	73	13	-	-	36	6
9200	1651	2809	27	-	13056	7
1233	247	251	3	-	814	8
182	34	10	1	-	18	9
16	9	-	-	-	-	10
193	30	41	1	-	377	11
392	60	287	2	-	1150	12
55	10	46	2	-	193	13
337	57	69	-	-	334	14
164	31	27	2	-	168	15
622	77	612	2	-	2013	16
51	13	1	-	-	4	17
602	109	75	1	-	172	18
200	39	4	2	-	13	19
401	71	151	1	-	375	20
350	76	89	1	-	392	21

bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności lub formie własności nie występuje w rejestrze
not include entities for which the information about type of predominant activity or ownership form does not exist in

TABL. 6 (211). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH I**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SELECTED LEGAL STATUS AND KIND
As of 31 December

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector	Z liczby Of grand
					osoby prawne legal persons
					razem total
1	Produkcja metali	145	2	127	106
	Manufacture of basic metals				
2	Produkcja wyrobów z metali ^A	2299	5	2131	1071
	Manufacture of metal products ^A				
3	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	1078	3	966	633
	Manufacture of computer, electronic and optical products				
4	Produkcja urządzeń elektrycznych	496	4	426	317
	Manufacture of electrical equipment				
5	Produkcja maszyn i urządzeń ^A	767	3	678	524
	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
6	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^A	223	-	207	149
	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi- trailers				
7	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	338	1	291	250
	Manufacture of other transport equipment				
8	Produkcja mebli	1562	1	1447	588
	Manufacture of furniture				
9	Pozostała produkcja wyrobów	2171	2	2063	745
	Other manufacturing				
10	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urzą- dzeń	3589	7	3377	1252
	Repair and installation of machinery and equip- ment				
11	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	4499	26	3200	4386
	Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
12	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja^A	993	5	850	795
	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities				
13	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	52	-	49	31
	Water collection, treatment and supply				
14	Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	70	1	64	36
	Sewerage				
15	Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A	754	4	638	620
	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				
16	Rekultywacja ^A	117	-	99	108
	Remediation activities				
17	Budownictwo	41469	113	36849	20959
	Construction				
18	Budowa budynków ^A	18421	81	15471	13454
	Construction of buildings				
19	Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	1729	15	1497	1117
	Civil engineering				

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD i sektorów własności strze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections and ownership sectors does the REGON register.

RODZAJÓW PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI W 2023 R. (cd.)

OF CONDUCTED ACTIVITY IN 2023 (cont.)

ogółem total number						Lp. No
i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej and organisational entities without legal personality					osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity	
w tym of which						
spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil partnerships	spółdzielnie cooperatives	fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne foundations, associations and social organisations		
razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which foreign capital participation					
98	26	7	-	-	39	1
826	148	234	2	-	1228	2
468	86	145	1	-	445	3
265	49	46	-	-	179	4
434	88	79	-	-	243	5
107	22	38	2	-	74	6
203	30	46	-	-	88	7
434	58	151	1	-	974	8
494	102	242	3	-	1426	9
1073	179	158	-	-	2337	10
4368	1025	12	-	-	113	11
739	116	48	3	1	198	12
29	8	2	-	-	21	13
33	4	3	-	-	34	14
572	86	40	3	1	134	15
105	18	3	-	-	9	16
18403	3382	2332	75	1	20510	17
12305	2268	1016	70	-	4967	18
993	139	69	-	1	612	19

bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności lub formie własności nie występuje w rejestrze
not include entities for which the information about type of predominant activity or ownership form does not exist in

TABL. 6 (211). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH I**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SELECTED LEGAL STATUS AND KIND
As of 31 December

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector	Z liczby Of grand
					osoby prawne legal persons
					razem total
1	Roboty budowlane specjalistyczne	21319	17	19881	6388
	Specialised construction activities				
2	Handel; naprawa pojazdów samochodowych^a	93796	167	85797	51200
	Trade; repair of motor vehicles ^a				
3	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^a	9406	14	8486	4540
	Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles				
4	Handel hurtowy ^a	41276	104	36962	28853
	Wholesale trade ^a				
5	Handel detaliczny ^a	43114	49	40349	17807
	Retail trade ^a				
6	Transport i gospodarka magazynowa	24239	46	22228	8434
	Transportation and storage				
7	Transport lądowy i rurociągowy ^a	18489	29	16954	6061
	Land and pipeline transport ^a				
8	Transport wodny	96	-	79	70
	Water transport				
9	Transport lotniczy	730	3	685	169
	Air transport				
10	Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	4042	12	3714	1821
	Warehousing and support activities for transportation				
11	Działalność pocztowa i kurierska	882	2	796	313
	Postal and courier activities				
12	Zakwaterowanie i gastronomia^a	15742	30	13864	8331
	Accommodation and catering ^a				
13	Zakwaterowanie	2700	16	2349	1429
	Accommodation				
14	Gastronomia ^a	13042	14	11515	6902
	Catering ^a				
15	Informacja i komunikacja	69570	107	65493	20321
	Information and communication				
	w tym: of which:				
16	Działalność wydawnicza	3747	16	3466	2168
	Publishing activities				
17	Produkcja filmów, programów telewizyjnych i nagrań ^a	7712	15	7259	2203
	Motion, sound and music publishing activities ^a				
18	Telekomunikacja	1563	8	1419	966
	Telecommunication				
19	Działalność usługowa w zakresie informacji	5764	21	5029	3580
	Information service activities				
20	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	17311	73	15413	9005
	Financial and insurance activities				

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD i sektorów własności strze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections and ownership sectors does the REGON register.

RODZAJÓW PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI W 2023 R. (cd.)

OF CONDUCTED ACTIVITY IN 2023 (cont.)

ogółem total number i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej and organisational entities without legal personality						osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity	Lp. No
w tym of which							
spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil partnerships	spółdzielnie cooperatives	fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne foundations, associations and social organisations			
razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which foreign capital participation						
5105	975	1247	5	-	14931	1	
37291	10360	13287	28	2	42596	2	
3466	741	1050	1	-	4866	3	
22949	7488	5369	8	1	12423	4	
10876	2131	6868	19	1	25307	5	
7557	1966	773	3	-	15805	6	
5467	1410	577	1	-	12428	7	
65	18	2	-	-	26	8	
110	26	2	1	-	561	9	
1616	431	178	1	-	2221	10	
299	81	14	-	-	569	11	
6468	1267	1820	17	2	7411	12	
1314	246	91	5	2	1271	13	
5154	1021	1729	12	-	6140	14	
18492	2772	1641	17	11	49249	15	
1630	211	507	9	8	1579	16	
1961	193	227	1	1	5509	17	
914	184	35	-	-	597	18	
3347	398	196	3	-	2184	19	
7295	1012	336	11	262	8306	20	

bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności lub formie własności nie występuje w rejestrze
not include entities for which the information about type of predominant activity or ownership form does not exist in

TABL. 6 (211). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH I**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SELECTED LEGAL STATUS AND KIND
As of 31 December

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector	Z liczby Of grand
					osoby prawne legal persons
					Razem total
1	Finansowa działalność usługowa ^A	6981	52	5741	5926
	Financial service activities ^A				
2	Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emery- talne ^A	186	4	168	133
	Insurance, reinsurance and pension funding ^A				
3	Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	10144	17	9504	2946
	Activities auxiliary to financial services and insur- ance activities				
4	Obsługa rynku nieruchomości^A	33026	1793	28420	25147
	Real estate activities				
5	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	106679	460	99803	36786
	w tym: of which:				
6	Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i do- radztwo podatkowe	25397	40	24191	6728
	Legal and accounting activities				
7	Działalność firm centralnych; doradztwo w zarzą- dzeniu ^A	34155	81	31109	15204
	Activities of head offices; management consultancy activities				
8	Badania naukowe i prace rozwojowe	1843	105	1482	1142
	Scientific research and development				
9	Reklama, badanie rynku i opinii publicznej	16884	205	15662	6882
	Advertising and market research				
10	Administrowanie i działalność wspierająca^A	28878	99	25508	14135
	Administrative and support service activities				
11	Wynajem i dzierżawa	3147	7	2656	2156
	Rental and leasing activities				
12	Działalność związana z zatrudnieniem	4089	16	3185	3041
	Employment activities				
13	Działalność związana z turystyką ^A	2380	5	2193	1216
	Tourism activities ^A				
14	Działalność detektywistyczna i ochroniarska	2737	4	2302	2382
	Security and investigation activities				
15	Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodaro- wanie zieleni ^A	5713	8	5197	1902
	Services to buildings and landscape activities				
16	Administracyjna obsługa biura; wspomaganie dzia- łalności gospodarczej ^A	10812	59	9975	3438
	Office administrative and business support ^A				
17	Administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe zabezpieczenia społeczne	472	384	79	450
	Public administration and defence; compulsory social security				
18	Edukacja	19840	1184	17816	6879
	Education				
19	Wychowanie przedszkolne	1595	371	1154	1361
	Pre-primary education				

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD i sektorów własności strze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections and ownership sectors does the REGON register.

RODZAJÓW PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI W 2023 R. (cd.)

OF CONDUCTED ACTIVITY IN 2023 (cont.)

ogółem total number i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej and organisational entities without legal personality							Lp. No
w tym of which					osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity		
spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil partnerships	spółdzielnie cooperatives	fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne foundations, associations and social organisations			
razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which foreign capital participation						
4614	621	90	7	261	1055	1	
58	33	2	-	-	53	2	
2623	358	244	4	1	7198	3	
13446	2603	780	560	3	7879	4	
31356	4223	4226	23	10	69893	5	
5515	395	1161	5	-	18669	6	
14559	2306	493	7	4	18951	7	
996	126	32	1	5	701	8	
5250	661	980	1	-	10002	9	
11706	1823	2320	26	10	14743	10	
1927	326	214	2	-	991	11	
2745	711	278	1	1	1048	12	
957	220	239	1	5	1164	13	
1564	34	815	2	-	355	14	
1454	131	430	14	-	3811	15	
3059	401	344	6	4	7374	16	
29	5	-	-	10	22	17	
3115	328	785	13	60	12961	18	
237	12	47	1	1	234	19	

bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności lub formie własności nie występuje w rejestrze
not include entities for which the information about type of predominant activity or ownership form does not exist in

TABL. 6 (211). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH I**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SELECTED LEGAL STATUS AND KIND
As of 31 December

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector	Z liczby Of grand
					osoby prawne legal persons
					razem total
1	Szkoły podstawowe	598	312	274	567
	Primary education				
2	Gimnazja i szkoły ponadgimnazjalne, z wyłączeniem szkół policealnych	501	266	227	475
	Secondary education				
3	Szkoły policealne oraz wyższe	406	58	328	381
	Higher education				
4	Pozaszkolne formy edukacji	15145	59	14495	3419
	Other education				
5	Działalność wspomagająca edukację	1595	118	1338	676
	Educational support activities				
6	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	26832	201	25810	3548
	Human health and social work activities				
7	Opieka zdrowotna	25540	71	24846	2788
	Human health activities				
8	Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	249	89	141	177
	Residential care activities				
9	Pomoc społeczna bez zakwaterowania	1043	41	823	583
	Social work activities without accommodation				
10	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .	8961	171	8340	3545
	Arts, entertainment and recreation				
	w tym: of which:				
11	Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	4545	85	4325	764
	Creative arts and entertainment activities				
12	Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	285	58	214	164
	Libraries, archives, museums and other cultural activities				
13	Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	4030	25	3714	2543
	Sports activities and amusement and recreation activities				
14	Pozostała działalność usługowa	31512	16	29684	19966
	Other service activities				
15	Działalność organizacji członkowskich	16249	7	15311	16241
	Activities of membership organisations				
16	Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	2612	3	2512	505
	Repair of computers and personal and household goods				
17	Pozostała indywidualna działalność usługowa	12651	6	11861	3220
	Other personal service activities				
18	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników oraz wytwarzające produkty na własne potrzeby^b.	6	-	5	5
	Activities of households as employers and products producing activities of households for own use^b				
19	Organizacje i zespoły eksterytorialne	155	1	153	155
	Extra-territorial organisations and bodies				

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD i sektorów własności strze REGON.

a Excluding persons tending private farms in agriculture; the division by PKD sections and ownership sectors does the REGON register.

RODZAJÓW PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI W 2023 R. (dok.)

OF CONDUCTED ACTIVITY IN 2023 (cont.)

ogółem total number i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej and organisational entities without legal personality							Lp. No
w tym of which					osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity		
spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil partnerships	spółdzielnie cooperatives	fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne foundations, associations and social organisations			
razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which foreign capital participation						
71	5	4	-	3	31	1	
30	3	9	-	1	26	2	
116	2	10	-	-	25	3	
2263	248	663	9	52	11726	4	
398	58	52	3	3	919	5	
2743	219	566	10	16	23284	6	
2235	147	472	8	8	22752	7	
78	8	5	2	1	72	8	
430	64	89	-	7	460	9	
1776	211	455	2	1112	5416	10	
513	51	142	1	14	3781	11	
72	8	11	-	1	121	12	
1119	135	300	1	1097	1487	13	
2700	549	1069	4	13555	11546	14	
53	8	-	2	13554	8	15	
294	43	210	-	-	2107	16	
2353	498	859	2	1	9431	17	
3	2	2	-	-	1	18	
1	-	1	-	-	-	19	

bez podmiotów, dla których informacja o rodzaju przeważającej działalności lub formie własności nie występuje w rejestrze
not include entities for which the information about type of predominant activity or ownership form does not exist in

TABL. 1 (212). M.ST. WARSZAWA NA TLE MIAST – SIEDZIB WOJEWODY I (LUB) SEJMIKU WOJEWÓDZTWA
THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH CITIES WHICH ARE SEATS OF THE VOIVODE AND (OR)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		M.st. Warszawa	Białystok	Byd- goszcz	Gdańsk	Gorzów Wlkp.	Katowice
POWIERZCHNIA								
1	Powierzchnia (stan w dniu 01.01.) w km ²	2022	517,2	102,1	176,0	265,9	85,7	164,7
2	Area (as of 01.01.) in km ²	2023	517,2	102,1	176,0	683,0	85,7	164,7
OCHRONA ENVIRONMENTAL								
3	Ścieki przemysłowe i komunalne oczyszczane	2022	97,7	100,0	94,6	100,0	100,0	76,2
4	w % ścieków wymagających oczyszczenia Treated industrial and municipal waste wa- ter in % of requiring treatment	2023	97,8	100,0	96,1	100,0	100,0	70,6
Zanieczyszczenia powietrza emitowane przez zakłady uciążliwe dla czystości powietrza: Air pollutants by plants generating substan- tial air pollution:								
5	emisja dwutlenku siarki na 1 km ² w t	2022	4,5	2,1	13,2	6,3	0,4	2,1
6	emissions of sulphur dioxide per km ² in tonnes	2023	5,2	1,7	4,5	1,9	0,3	1,4
zatrzymane w urządzeniach do redukcji za- nieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytwor- zonych: retained in pollutant reduction systems in % of pollutants produced:								
7	pyłowych	2022	100,0	99,9	99,3	99,8	95,1	95,7
8	particulates	2023	100,0	99,9	99,3	99,9	14,3	95,5
9	gazowych (bez CO ₂)	2022	75,8	63,2	17,3	96,2	-	0,6
10	gases (excluding CO ₂)	2023	78,9	66,4	31,2	96,7	-	0,8
WYMIAR JUSTICE								
11	Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^a	2022	55,8	5,6	8,7	15,5	3,8	19,4
12	w tys. Crimes ascertained by the Police ^a in thou- sands	2023	55,2	5,9	7,8	15,6	3,3	11,8
13	na 1000 ludności	2022	30,0	19,0	26,2	31,8	32,4	69,0
14	per 1,000 population	2023	29,7	20,1	23,8	32,0	28,4	42,2
w tym o charakterze: of which type of crime:								
15	kryminalnym w tys.	2022	39,0	3,3	4,8	10,3	2,5	7,2
16	criminal in thousands	2023	37,4	3,0	4,7	10,6	2,3	7,5
17	na 1000 ludności	2022	21,0	11,2	14,3	21,3	21,4	25,6
18	per 1,000 population	2023	20,1	10,1	14,2	21,8	20,2	26,9
19	gospodarczym w tys.	2022	13,6	1,6	3,2	4,2	1,0	11,5
20	economic in thousands	2023	14,3	2,2	2,4	4,0	0,6	3,5
21	na 1000 ludności	2022	7,3	5,4	9,7	8,7	8,1	40,8
22	per 1,000 population	2023	7,7	7,7	7,2	8,2	5,3	12,4

a W zakończonych postępowaniach przygotowawczych; dane nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nielet
Ź r ó d ł o: w zakresie informacji o liczbie przestępstw stwierdzonych— dane Komendy Głównej Policji.

a In completed preparatory proceedings; data do not include punishable acts committed by juveniles.

S o u r c e: data on the number of ascertained crimes — the National Police Headquarters.

VOIVODSHIP REGIONAL COUNCIL

Kielce	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Opole	Poznań	Rzeszów	Szczecin	Toruń	Wrocław	Zielona Góra	Lp. No
AREA												
109,7	326,9	147,5	293,3	88,3	149,0	261,9	129,0	300,6	115,7	292,8	278,3	1
109,7	326,9	147,5	293,3	88,3	149,0	261,9	129,0	300,6	115,7	292,8	278,3	2
ŚRODOWISKA PROTEKTION												
100,0	99,9	99,9	98,8	100,0	100,0	99,9	100,0	98,5	100,0	100,0	100,0	3
99,8	99,7	99,9	100,0	100,0	100,0	98,4	100,0	97,9	100,0	100,0	100,0	4
8,9	2,4	12,9	3,3	11,5	23,4	2,8	5,6	2,5	1,1	2,4	0,0	5
6,2	2,0	6,0	3,3	3,5	20,5	2,9	3,4	2,2	0,5	2,0	0,0	6
97,9	99,9	99,3	100,0	99,7	100,0	99,9	98,3	99,8	93,6	99,9	90,7	7
98,0	99,9	98,1	100,0	99,8	100,0	99,8	98,9	99,6	94,5	99,9	92,5	8
-	53,4	2,2	79,8	5,6	84,8	66,7	25,3	76,4	-	80,6	-	9
-	48,3	95,0	76,4	5,8	85,0	63,9	23,5	66,4	-	81,1	-	10
SPRAWIEDLIWOŚCI												
5,9	21,8	7,4	15,7	4,2	3,3	15,4	4,5	11,0	5,7	23,5	4,0	11
5,0	24,9	7,2	15,1	3,0	2,9	14,9	3,2	11,1	5,2	21,6	3,9	12
32,0	27,2	22,2	23,7	24,8	25,8	28,3	22,7	27,9	28,8	34,9	28,4	13
27,5	30,9	21,7	23,1	17,8	22,7	27,7	16,4	28,4	26,7	32,1	27,8	14
3,5	15,4	4,6	11,0	2,0	2,0	11,8	2,2	8,8	3,6	17,2	2,7	15
3,1	16,0	4,7	11,0	1,8	1,7	12,1	1,8	8,3	3,3	16,7	2,6	16
19,1	19,1	14,0	16,6	11,6	15,5	21,7	11,1	22,4	18,2	25,6	19,4	17
16,8	19,9	14,3	16,8	10,7	13,4	22,5	9,1	21,3	16,9	24,8	18,7	18
1,9	5,2	2,1	3,5	1,9	1,0	2,8	1,6	1,0	1,7	4,9	0,9	19
1,5	7,6	1,9	2,7	0,9	0,9	1,9	1,1	1,5	1,5	3,4	0,9	20
10,6	6,5	6,4	5,3	11,3	7,9	5,1	8,1	2,5	8,7	7,3	6,1	21
8,3	9,4	5,7	4,1	5,5	6,7	3,4	5,8	3,9	7,8	5,0	6,4	22

nich.

TABL. 1 (212). **M.ST. WARSZAWA NA TLE MIAST – SIEDZIB WOJEWODY I (LUB) SEJMIKU WOJEWÓDZTWA (cd.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH CITIES WHICH ARE SEATS OF THE VOIVODE AND (OR)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		M.st. Warszawa	Białystok	Bydgoszcz	Gdańsk	Gorzów Wlkp.	Katowice
LUDNOŚĆ								
1	Ludność ^a (stan w dniu 31.12.): w tysiącach	2022	1862,0	292,6	330,0	486,3	116,4	280,2
2	Population ^a (as of 31.12.): in thousands	2023	1861,6	291,7	326,4	487,4	115,2	279,2
3	na 1 km ²	2022	3600	2865	1876	1829	1358	1701
4	per km ²	2023	3599	2856	1855	714	1344	1695
w tym kobiety: of which females:								
5	w tysiącach	2022	1002,6	155,4	175,7	256,2	61,6	148,2
6	in thousands	2023	1002,0	155,0	174,0	256,9	61,1	147,7
7	na 100 mężczyzn	2022	117	113	114	111	112	112
8	per 100 males	2023	117	113	114	111	113	112
Ludność w wieku (stan w dniu 31.12.) w tys.: Population of age (as of 31.12.) in thousands:								
9	przedprodukcyjnym	2022	331,3	52,5	51,8	82,0	19,1	40,7
10	pre-working	2023	330,4	52,5	50,8	82,3	18,8	40,5
11	produkcyjnym	2022	1113,2	173,2	189,4	291,4	67,0	164,7
12	working	2023	1113,4	171,0	186,4	291,6	65,8	163,6
13	poprodukcyjnym	2022	417,4	66,8	88,8	112,9	30,4	74,8
14	post-working	2023	417,8	68,3	89,3	113,5	30,6	75,1
15	Ludność ^a w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31.12.)	2022	67	69	74	67	74	70
16	Population ^a of non-working age per 100 persons of working age (as of 31.12.)	2023	67	71	75	67	75	71
17	Małżeństwa na 1000 ludności	2022	4,7	4,0	4,6	5,0	4,2	4,6
18	Marriages per 1,000 population	2023	4,5	3,5	4,3	5,0	4,4	4,5
19	Urodzenia żywe na 1000 ludności	2022	9,7	9,2	7,5	9,6	7,6	7,4
20	Live births per 1,000 population	2023	8,4	8,3	6,6	8,7	7,0	7,2
21	Urodzenia żywe dziewcząt na 100 chłopców	2022	94,4	96,9	95,4	93,1	105,1	93,2
22	Live births of girls per 100 boys	2023	95,2	98,9	94,6	99,4	96,8	97,5
23	Zgony na 1000 ludności	2022	11,0	10,1	13,3	11,5	12,9	14,1
24	Deaths per 1,000 population	2023	10,3	8,9	12,5	10,1	12,1	13,2
25	Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	2022	3,1	3,7	5,7	3,6	2,2	6,2
26	Infant deaths per 1,000 live births	2023	3,1	4,1	6,9	3,6	2,5	2,5
27	Przyrost naturalny na 1000 ludności	2022	-1,3	-0,9	-5,8	-1,8	-5,4	-6,7
28	Natural increase per 1,000 population	2023	-1,9	-0,6	-5,9	-1,5	-5,0	-6,0
29	Saldo migracji na 1000 ludności	2022	1,5	-1,8	-5,5	1,8	-5,6	-1,7
30	Net migration per 1,000 population	2023	1,7	-2,6	-4,8	3,2	-4,8	0,9
RYNEK PRACY. LABOUR MARKET.								
31	Pracujący ^b (stan w dniu 31.12.): w tysiącach	2022	904,7	117,9	133,0	213,1	47,5	118,9
32	Employed persons ^b (as of 31.12.): in thousands	2023	922,3	118,0	131,5	215,9	47,0	119,8
33	na 1000 ludności	2022	486	403	403	438	408	424
34	per 1,000 population	2023	495	405	403	443	408	429
w tym kobiety: of which females:								
35	w tysiącach	2022	466,4	58,6	64,4	106,8	23,6	58,3
36	in thousands	2023	474,0	58,7	63,8	108,1	23,3	58,4
37	w % ogółu pracujących.....	2022	51,6	49,8	48,4	50,1	49,6	49,0
38	in % of total employed	2023	51,4	49,8	48,5	50,1	49,6	48,7

a Na podstawie bilansów. b Według miejsca zamieszkania, bez zatrudnionych za granicą.

a Based on balances. b By place of residence, excluding persons employed abroad.

VOIVODSHIP REGIONAL COUNCIL (cont.)

Kielce	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Opole	Poznań	Rzeszów	Szczecin	Toruń	Wrocław	Zielona Góra	Lp. No
POPULATION												
183,9	803,3	331,2	658,4	168,2	126,5	541,3	197,2	391,6	195,7	674,1	139,3	1
182,3	806,2	329,6	652,0	167,3	126,1	538,4	197,3	389,1	194,8	673,7	138,9	2
1677	2458	2246	2245	1905	849	2067	1528	1303	1691	2302	501	3
1663	2467	2235	2223	1894	846	2056	1529	1294	1683	2301	499	4
98,3	428,4	178,3	358,1	89,9	67,3	288,9	103,6	206,0	104,7	357,0	73,5	5
97,5	429,9	177,5	354,4	89,5	67,1	287,2	103,7	204,9	104,3	356,8	73,2	6
115	114	117	119	115	114	114	111	111	115	113	112	7
115	114	117	119	115	114	114	111	111	115	113	112	8
29,4	131,5	56,6	98,0	28,7	20,6	84,8	37,9	62,9	32,3	107,8	24,9	9
29,0	132,8	56,1	97,0	28,6	20,5	84,2	38,2	62,5	32,2	108,3	24,8	10
103,6	492,2	192,6	371,6	98,4	73,6	327,0	116,7	228,0	114,0	411,4	80,2	11
102,0	492,7	190,7	366,3	97,1	72,9	324,4	115,9	225,3	112,5	409,7	79,6	12
50,8	179,6	82,1	188,9	41,1	32,3	129,6	42,6	100,7	49,4	154,9	34,1	13
51,3	180,7	82,7	188,6	41,6	32,7	129,8	43,2	101,3	50,1	155,7	34,6	14
77	63	72	77	71	72	66	69	72	72	64	74	15
79	64	73	78	72	73	66	70	73	73	64	75	16
3,5	5,8	4,6	4,1	4,5	3,5	4,9	4,5	4,9	4,2	5,7	4,3	17
3,5	5,8	4,4	4,4	4,0	3,7	5,1	4,4	4,6	4,2	5,8	4,1	18
7,6	10,3	9,0	7,8	8,0	8,9	8,9	9,6	8,2	7,7	10,0	7,8	19
6,8	9,4	8,0	7,0	7,7	7,4	8,1	8,7	7,3	7,0	8,5	7,2	20
98,2	96,7	94,8	96,1	95,7	94,7	93,6	90,5	95,1	98,0	89,6	107,8	21
106,0	99,4	97,3	87,9	102,0	94,8	90,7	95,2	95,9	102,8	99,5	92,3	22
12,6	10,8	12,0	15,7	10,8	10,7	11,5	9,2	13,7	11,9	11,4	10,9	23
11,5	9,9	11,3	14,5	10,3	10,6	10,8	8,8	12,6	10,6	10,2	10,6	24
5,0	2,4	4,7	3,9	2,2	0,9	3,3	1,6	5,0	4,6	4,5	1,8	25
2,1	3,1	2,3	4,1	5,4	1,1	4,1	5,2	4,6	2,2	2,6	1,0	26
-5,0	-0,5	-3,0	-7,8	-2,8	-1,8	-2,6	0,5	-5,5	-4,2	-1,4	-3,1	27
-4,7	-0,5	-3,3	-7,4	-2,6	-3,2	-2,7	-0,1	-5,3	-3,6	-1,8	-3,4	28
-3,7	2,3	-1,8	-1,7	-2,5	0,2	-2,9	3,9	-1,6	-3,5	1,5	1,0	29
-3,7	4,1	-1,3	-2,3	-2,5	-0,1	-2,0	3,1	-1,5	-1,9	1,4	1,3	30
WYNAGRODZENIA WAGES AND SALARIES												
69,2	389,9	134,5	285,9	69,1	54,5	261,3	83,4	158,5	76,4	331,3	59,2	31
68,8	396,8	134,6	284,4	68,6	54,7	264,1	84,3	157,3	76,4	333,9	59,7	32
377	485	406	434	411	431	483	423	405	391	491	425	33
378	492	408	436	410	434	491	427	404	392	496	430	34
34,3	196,2	68,1	144,0	35,1	27,0	128,8	41,0	80,3	37,5	163,7	29,0	35
34,1	199,5	68,2	143,5	34,9	27,1	130,3	41,5	79,8	37,5	165,3	29,2	36
49,5	50,3	50,6	50,4	50,8	49,5	49,3	49,1	50,7	49,1	49,4	49,0	37
49,6	50,3	50,7	50,5	50,8	49,6	49,3	49,2	50,7	49,1	49,5	49,0	38

TABL. 1 (212). **M.ST. WARSZAWA NA TLE MIAST – SIEDZIB WOJEWODY I (LUB) SEJMIKU WOJEWÓDZTWA (cd.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH CITIES WHICH ARE SEATS OF THE VOIVODE AND (OR)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		M.st. Warszawa	Białystok	Byd- goszcz	Gdańsk	Gorzów Wlkp.	Kato- wice
RYNEK PRACY. LABOUR MARKET.								
1	Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsię- biorstw ^a w tys.	2022	1115,2	39,8	59,1	115,1	21,1	125,4
2	Average paid employment in enterprise sec- tor ^a in thousands	2023	1136,9	39,2	57,6	117,0	20,3	129,4
w tym: of which:								
3	przemysł	2022	187,3	12,4	27,0	31,0	9,9	56,3
4	industry	2023	190,4	11,8	26,1	31,6	9,4	57,4
5	budownictwo	2022	52,3	3,9	3,4	9,2	1,7	6,1
6	construction	2023	54,0	3,5	3,2	8,7	1,7	5,6
7	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^a	2022	240,7	12,2	7,8	19,4	2,2	20,8
8	trade; repair of motor vehicles ^a	2023	239,8	12,2	7,5	18,6	2,2	23,1
9	transport i gospodarka magazynowa	2022	221,8	3,8	3,2	9,4	1,9	8,5
10	transportation and storage	2023	222,1	4,0	3,5	10,6	2,1	8,8
11	zakwaterowanie i gastronomia ^a	2022	26,4	1,0	1,3	2,0	0,4	0,9
12	accommodation and catering ^a	2023	26,8	1,2	1,4	2,3	0,4	0,9
13	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw ^a w zł	2022	8104,30	5492,67	6306,33	8172,79	5563,46	8132,24
14	Average monthly gross wages and salaries in enterprise sector ^a in PLN	2023	9021,74	6131,20	6985,90	8996,82	6237,80	9062,21
15	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.	2022	20,2	6,9	3,6	5,9	1,2	3,1
16	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands	2023	18,2	6,8	3,5	6,3	1,2	2,2
17	w tym kobiety	2022	10,0	3,2	1,9	3,3	0,7	1,6
18	of which females	2023	8,6	3,0	1,8	3,4	0,7	1,1
19	Stopa bezrobocia ^b (stan w dniu 31.12.) w %	2022	1,5	5,2	2,3	2,3	2,3	1,5
20	Unemployment rate ^b (as of 31.12.) in %	2023	1,3	5,0	2,2	2,4	2,2	1,0
INFRASTRUKTURA TECHNICAL								
Ludność – w % ogółu ludności miasta – korzystająca ^c z:								
Population – in % of total urban area population – connected to ^c :								
21	wodociągu	2022	96,2	97,6	97,1	100,0	100,0	98,5
22	water supply system	2023	96,3	97,6	97,1	100,0	100,0	98,5
23	kanalizacji	2022	94,8	96,5	93,3	96,7	99,9	95,7
24	sewage system	2023	94,9	96,6	93,3	96,7	99,9	95,7
Zużycie w gospodarstwach domowych: Consumption in households:								
25	wody z wodociągów: w hm ³	2022	82,8	10,2	11,8	19,9	4,0	10,9
26	water from water supply system: in hm ³	2023	84,4	10,4	11,7	20,3	3,9	10,9
27	na 1 mieszkańca w m ³	2022	44,5	34,9	35,4	40,9	33,9	38,7
28	per capita in m ³	2023	45,4	35,4	35,7	41,7	34,0	38,9
29	energii elektrycznej: w GWh	2022	2003,2	187,5	230,3	391,8	85,3	257,0
30	electricity: in GWh	2023	1917,4	185,6	226,3	390,6	81,5	243,3
31	na 1 mieszkańca w kWh	2022	1075,6	639,9	693,9	805,8	726,7	913,3
32	per capita in kWh	2023	1030,0	635,4	689,1	802,9	703,9	871,8
33	gazu z sieci: w GWh	2022	3076,1	397,9	446,5	623,8	143,0	515,3
34	gas from gas supply system: in GWh	2023	2822,2	385,2	431,8	481,6	136,9	482,6
35	na 1 mieszkańca w kWh	2022	1651,8	1358,1	1345,2	1282,9	1218,6	1831,0
36	per capita in kWh	2023	1516,0	1318,9	1314,9	990,0	1181,4	1729,0

a Opracowano tzw. metodą przedsiębiorstw; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrud na podstawie administracyjnych źródeł danych. c Dane szacunkowe.

a Prepared in so called enterprise (entity) method; excluding economic entities with less than 9 employed persons; ex. administrative data sources. c Estimated data.

VOIVODSHIP REGIONAL COUNCIL (cont.)

Kielce	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Opole	Poznań	Rzeszów	Szczecin	Toruń	Wrocław	Zielona Góra	Lp. No
WYNAGRODZENIA (dok.) WAGES AND SALARIES (cont.)												
34,6 33,2	237,3 242,7	71,4 72,9	138,8 136,7	27,7 26,0	27,7 29,2	170,9 172,4	43,6 43,9	54,8 55,5	37,2 37,6	190,8 195,5	24,7 23,9	1 2
15,1 14,7	51,6 50,9	27,9 28,2	42,8 42,0	11,5 11,5	10,8 11,0	50,7 49,2	16,1 16,4	15,7 16,1	13,9 14,0	39,4 38,7	8,3 8,2	3 4
3,0 2,8	16,2 15,2	6,0 5,7	7,1 5,6	2,1 1,4	2,0 1,9	8,3 8,8	4,6 4,3	4,1 4,0	3,2 3,1	10,5 11,0	1,8 1,5	5 6
7,6 6,9	41,7 42,8	22,6 23,6	38,8 38,6	6,3 5,7	4,9 5,0	48,1 48,7	11,3 11,1	8,0 7,8	11,5 11,1	41,0 41,1	6,2 6,2	7 8
1,5 1,4	12,5 12,8	3,6 3,6	7,1 7,5	1,6 1,6	2,4 2,5	10,0 11,6	1,8 1,6	9,6 10,9	2,3 2,5	9,1 9,9	3,6 3,6	9 10
1,0 1,0	6,2 6,5	1,2 1,2	3,4 3,6	0,7 0,7	0,5 0,5	1,8 2,2	0,6 0,6	1,6 1,6	0,8 0,9	10,0 10,6	0,5 0,5	11 12
5499,85 6096,69	8293,82 9340,92	5964,49 6777,73	6219,82 6967,30	5989,43 6755,37	6344,50 7067,19	7360,10 8166,77	6351,79 7130,29	6714,79 7597,57	6321,90 7120,71	7167,52 8140,51	6167,23 6950,60	13 14
4,5 4,5	12,1 10,0	8,9 7,5	15,4 14,9	1,7 1,7	2,4 2,2	3,6 3,5	5,5 5,0	5,5 6,4	3,3 2,8	6,4 6,3	1,8 2,0	15 16
2,1 2,1	6,2 4,9	4,2 3,5	7,4 7,1	0,9 0,9	1,3 1,1	1,9 1,8	2,8 2,6	2,7 3,0	1,8 1,4	3,2 3,1	1,0 1,0	17 18
4,6 4,6	2,3 1,9	5,1 4,2	4,5 4,4	2,1 2,1	3,1 2,9	1,0 1,0	4,4 4,0	3,1 3,6	3,6 3,1	1,6 1,6	2,6 2,9	19 20

TECHNICZNA
INFRASTRUCTURE

96,1 96,1	99,8 99,8	95,6 95,5	94,9 95,0	99,9 99,9	97,6 97,7	98,2 98,5	98,4 98,5	95,8 95,9	95,0 95,0	96,5 96,5	95,3 95,3	21 22
90,5 90,6	92,6 92,7	92,1 92,3	87,9 87,9	100,0 100,0	95,0 95,1	95,0 95,6	96,5 96,5	86,4 86,7	91,4 91,4	92,7 92,7	85,6 85,8	23 24
6,5 6,4	36,6 36,8	11,0 11,6	26,0 25,7	6,0 6,0	5,1 5,0	22,2 23,3	7,7 7,8	14,3 14,5	7,0 6,9	30,4 30,5	5,0 5,0	25 26
35,2 35,2	45,6 45,8	33,2 35,2	39,2 39,3	35,3 35,8	40,0 39,8	40,9 43,1	39,0 39,3	36,5 37,2	35,5 35,3	45,1 45,3	35,5 35,7	27 28
130,6 129,9	790,0 780,4	243,4 238,2	565,6 544,7	113,2 111,2	108,4 108,3	476,9 476,9	134,3 136,6	309,1 302,4	135,8 132,7	616,0 613,0	110,6 109,5	29 30
707,5 709,1	984,1 970,3	733,2 720,7	855,2 831,2	670,6 662,4	856,1 857,6	877,7 882,8	682,6 691,6	786,5 774,7	691,9 679,5	914,0 909,3	792,9 786,9	31 32
330,1 276,3	1540,4 1341,1	596,7 517,6	826,2 737,6	254,9 240,5	205,2 193,1	1159,5 1053,6	425,5 411,0	760,5 663,7	284,5 275,4	1490,5 1219,8	285,5 282,3	33 34
1789,1 1508,4	1918,8 1667,5	1797,3 1566,2	1249,3 1125,6	1510,3 1432,7	1620,6 1529,0	2134,1 1950,6	2163,1 2080,7	1934,9 1700,5	1449,4 1410,3	2211,6 1809,4	2046,8 2029,2	35 36

nionych za granicą. b Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie

cluding foreigners. b Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture on the basis of

TABL. 1 (212). **M.ST. WARSZAWA NA TLE MIAST – SIEDZIB WOJEWODY I (LUB) SEJMIKU WOJEWÓDZTWA (cd.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH CITIES WHICH ARE SEATS OF THE VOIVODE AND (OR)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. Warszawa	Białystok	Bydgoszcz	Gdańsk	Gorzów Wlkp.	Katowice	
MIESZKANIA								
Zasoby mieszkaniowe ^a (stan w dniu 31.12.) Dwelling stocks ^a (as of 31.12.)								
1	mieszkania: w tysiącach	2022	1061,9	140,5	157,7	256,9	56,5	156,3
2	dwelling: in thousands	2023	1077,5	143,3	160,0	263,0	57,2	159,3
3	na 1000 ludności	2022	570,3	480,3	477,9	528,2	485,2	557,9
4	per 1,000 population	2023	578,8	491,2	490,1	539,6	496,0	570,5
5	izby w tysiącach	2022	3262,0	497,7	535,0	819,6	196,6	511,1
6	rooms in thousands	2023	3305,1	505,1	541,4	836,2	198,6	518,3
przeciętna powierzchnia użytkowa w m ² : average useful floor area in m ² :								
7	1 mieszkania	2022	58,8	61,7	58,2	58,9	60,3	59,7
8	per dwelling	2023	58,8	61,6	58,1	58,9	60,3	59,6
9	na 1 osobę	2022	33,5	29,6	27,8	31,1	29,3	33,3
10	per person	2023	34,1	30,3	28,5	31,8	29,9	34,0
przeciętna liczba osób na: average number of persons per:								
11	1 mieszkanie	2022	1,75	2,08	2,09	1,89	2,06	1,79
12	dwelling	2023	1,73	2,04	2,04	1,85	2,02	1,75
13	1 izbę	2022	0,57	0,59	0,62	0,59	0,59	0,55
14	room	2023	0,56	0,58	0,60	0,58	0,58	0,54
Oddane do użytkowania: Completed:								
15	mieszkania	2022	15465	1979	1642	7165	523	1870
16	dwelling	2023	16092	2786	2375	6236	678	2968
17	na 1000 ludności	2022	8,3	6,8	4,9	14,7	4,5	6,6
18	per 1,000 population	2023	8,6	9,5	7,2	12,8	5,9	10,6
19	na 1000 zawartych małżeństw	2022	1771	1670	1071	2950	1059	1438
20	per 1,000 marriages contracted	2023	1926	2731	1693	2566	1345	2341
21	izby	2022	42955	5886	4592	18938	1695	5324
22	rooms	2023	44875	7607	6685	17078	2024	7297
23	na 1000 ludności	2022	23,1	20,1	13,8	38,9	14,4	18,9
24	per 1,000 population	2023	24,1	26,0	20,4	35,1	17,5	26,1
25	przeciętna powierzchnia użytkowa	2022	62,8	66,3	55,9	57,9	71,2	65,5
26	1 mieszkania w m ²	2023	61,7	56,0	56,7	59,4	64,8	57,0
average useful floor area per dwelling in m ²								
EDUKACJA EDUCA								
Szkolnictwo dla dzieci i młodzieży ^b : Education for children and youth ^b :								
podstawowe: primary:								
27	szkoły	2022/23	411	77	64	110	26	81
28	schools	2023/24	415	77	63	112	26	81
29	uczniowie w tys.	2022/23	162,2	26,7	25,5	39,2	10,4	21,4
30	pupils in thousands	2023/24	157,2	25,8	24,2	38,6	9,8	21,6
ponadpodstawowe (bez policealnych): post-primary (excluding post-secondary schools):								
31	szkoły	2022/23	293	67	84	76	33	66
32	schools	2023/24	306	69	83	79	34	71
33	uczniowie w tys.	2022/23	108,0	20,8	21,5	25,3	9,4	14,2
34	pupils in thousands	2023/24	121,9	22,7	23,3	27,6	10,3	19,4
35	Studenci ^c uczelni (stan w dniu 31.12.)	2022/23	238,4	24,3	25,9	67,2	2,7	50,9
36	w tys.	2023/24	256,8	24,1	26,0	68,4	2,5	50,1
Students ^c of higher education institutions (as of 31.12.) in thousands								

a Na podstawie bilansów zasobów mieszkaniowych. b Stan na początku roku szkolnego. c łącznie ze studentami szkół cji jednostek zamiejscowych, bez jednostek zamiejscowych polskich uczelni za granicą.

a Based on balances of net dwellings stocks. b At the beginning of the school year. c Including students of tertiary to the actual location of higher education institution/organisational units in another location, excluding organisational

VOIVODSHIP REGIONAL COUNCIL (cont.)

Kielce	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Opole	Poznań	Rzeszów	Szczecin	Toruń	Wrocław	Zielona Góra	Lp. No
DWELLINGS												
91,1	449,1	166,2	376,2	83,1	60,6	297,3	96,5	192,5	98,4	378,8	67,0	1
92,2	458,2	169,5	381,3	83,9	61,3	301,8	98,7	194,9	100,1	386,9	67,7	2
495,3	559,0	501,8	571,4	493,8	478,9	549,2	489,5	491,5	502,9	561,9	480,9	3
505,9	568,4	514,4	584,8	501,7	486,1	560,4	500,1	501,0	514,1	574,2	487,6	4
302,4	1385,3	580,4	1164,4	283,0	218,8	999,8	351,3	648,4	335,8	1216,4	238,6	5
305,7	1410,4	589,8	1177,9	285,7	221,2	1011,7	357,8	654,9	340,6	1238,7	241,2	6
59,6	57,8	60,3	55,5	58,6	68,2	63,2	68,3	61,7	58,8	59,4	68,1	7
59,6	57,8	60,2	55,6	58,6	68,2	63,2	68,3	61,7	58,7	59,4	68,3	8
29,5	32,3	30,2	31,7	28,9	32,6	34,7	33,5	30,3	29,5	33,4	32,7	9
30,2	32,8	31,0	32,5	29,4	33,2	35,4	34,2	30,9	30,2	34,1	33,3	10
2,02	1,79	1,99	1,75	2,02	2,09	1,82	2,04	2,03	1,99	1,78	2,08	11
1,98	1,76	1,94	1,71	1,99	2,06	1,78	2,00	2,00	1,95	1,74	2,05	12
0,61	0,58	0,57	0,57	0,59	0,58	0,54	0,56	0,60	0,58	0,55	0,58	13
0,60	0,57	0,56	0,55	0,59	0,57	0,53	0,55	0,59	0,57	0,54	0,58	14
1093	10766	3048	5788	1391	874	5319	3134	2468	1811	9039	1803	15
1177	9635	3376	5204	962	726	4619	2175	2524	1781	8184	772	16
5,9	13,4	9,2	8,8	8,2	6,9	9,8	15,9	6,3	9,2	13,4	12,9	17
6,4	12,0	10,2	7,9	5,7	5,7	8,6	11,0	6,5	9,1	12,1	5,5	18
1695	2297	2012	2150	1845	1964	1979	3510	1271	2171	2336	2980	19
1842	2065	2311	1818	1436	1538	1689	2506	1408	2175	2098	1343	20
3274	30150	8952	15499	4310	2921	15185	9889	6767	5146	24993	5830	21
3435	26469	9609	14040	2922	2476	12398	6792	6762	4958	22722	2702	22
17,7	37,6	27,0	23,4	25,5	23,1	27,9	50,3	17,2	26,2	37,1	41,8	23
18,8	32,9	29,1	21,4	17,4	19,6	23,0	34,4	17,3	25,4	33,7	19,4	24
62,0	61,7	60,2	62,4	58,7	78,4	61,6	67,2	62,8	57,9	60,5	71,6	25
62,1	60,1	58,7	61,2	63,9	76,2	61,1	68,7	63,4	55,9	59,2	82,9	26
I WYCHOWANIE												
TION												
45	202	69	151	41	29	142	53	86	45	140	29	27
47	203	71	151	44	29	141	53	87	45	142	29	28
14,8	62,5	28,7	48,7	14,6	10,5	45,7	18,2	31,9	15,9	53,7	12,9	29
14,3	62,2	27,7	46,2	13,9	10,1	45,7	18,2	30,6	15,2	52,9	12,3	30
57	143	83	120	43	37	128	47	74	46	113	26	31
60	152	82	124	48	37	127	48	77	47	116	28	32
18,5	44,0	25,0	31,4	12,6	11,2	38,6	18,7	22,0	14,2	35,7	9,5	33
19,4	46,9	26,5	34,7	13,7	12,4	48,3	19,7	24,2	15,3	39,9	10,5	34
17,4	129,4	58,2	64,5	16,9	19,6	101,1	35,2	29,7	26,3	105,1	8,7	35
16,9	132,0	57,4	65,3	16,6	18,9	99,4	35,1	30,6	26,4	106,1	8,7	36

resortów obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji; dane prezentowane są według faktycznej lokaliza-

schools of the Ministry of National Defence and Ministry of the Interior and Administration; data are presented according units of Polish higher education institutions located abroad.

TABLE 1 (212). **M.ST. WARSZAWA NA TLE MIAST – SIEDZIB WOJEWODY I (LUB) SEJMIKU WOJEWÓDZTWA (cd.)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH CITIES WHICH ARE SEATS OF THE VOIVODE AND (OR)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	M.st. Warszawa	Białystok	Bydgoszcz	Gdańsk	Gorzów Wlkp.	Katowice	
EDUKACJA EDUCA								
1	Przedszkola ^a	2022/23	860	139	118	204	41	135
2	Nursery schools ^a	2023/24	872	142	124	214	41	137
3	Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ^a w tys.	2022/23	87,6	15,0	12,9	20,9	5,0	11,0
4	Children attending nursery schools ^a in thousands	2023/24	84,7	14,8	12,5	20,7	4,8	10,5
5	w tym w przedszkolach	2022/23	77,8	13,2	12,0	17,4	4,8	10,5
6	of which in nursery schools	2023/24	75,5	13,0	11,6	17,2	4,7	10,1
OCHRONA ZDROWIA HEALTH CARE								
7	Apteki ogólnodostępne	2022	595	114	120	158	37	114
8	Generally available pharmacies	2023	595	114	117	158	37	110
9	Liczba ludności na 1 aptekę ogólnodostępną	2022	3129	2567	2750	3078	3147	2458
10	Population per pharmacy	2023	3129	2559	2790	3085	3115	2538
11	Żłobki i kluby dziecięce	2022	430	57	55	118	24	52
12	Nurseries and children's clubs	2023	386	63	63	116	24	53
13	Miejsca w żłobkach i klubach dziecięcych	2022	19501	2661	2741	4446	967	2583
14	Places in nurseries and children's clubs	2023	19000	2944	2986	4258	966	2687
15	Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych na 100 miejsc	2022	89	88	83	78	91	86
16	Children in nurseries and children's clubs per 100 places	2023	89	83	78	79	90	80
17	Placówki stacjonarne pomocy społecznej (łącznie z filiami)	2022	55	12	7	32	7	18
18	Social welfare homes (including branches)	2023	57	12	8	33	6	15
19	Miejsca w domach i zakładach pomocy społecznej (łącznie z filiami)	2022	3968	827	677	1743	474	855
20	Places in social welfare homes (including branches)	2023	3962	827	575	1730	462	780
KULTURA CULTURE								
21	Biblioteki publiczne (łącznie z filiami) ^b	2022	208	17	23	29	15	36
22	Public libraries (including branches) ^b	2023	208	17	22	28	14	36
23	Liczba ludności ^b na 1 bibliotekę (łącznie z filiami)	2022	8952	17212	14349	16771	7762	7783
24	Number of persons ^b per library (including branches)	2023	8950	17158	14838	17406	8232	7755
25	Księgozbiór bibliotek publicznych (łącznie z filiami) ^b na 1000 ludności w woluminach	2022	3553	4229	2760	1290	3744	10048
26	Collection of public libraries (including branches) ^b per 1,000 population in vol.	2023	3554	4353	2756	1294	3768	10093
27	Wypożyczenia księgozbioru ^c z bibliotek publicznych na 1 czytelnika w woluminach	2022	16,0	19,1	25,6	12,4	21,6	18,7
28	Loans collection ^c per library user from public libraries in volumes	2023	15,8	18,2	24,5	11,7	23,2	19,2
29	Kina stałe ^b	2022	37	4	4	7	4	7
30	Indoor cinemas ^b	2023	38	4	4	9	4	7
31	Miejsca na widowni w kinach stałych ^b na 1000 ludności	2022	19,3	14,6	17,1	16,3	18,6	33,1
32	Seats in indoor cinemas ^b per 1,000 population	2023	19,5	14,3	17,3	16,6	18,8	33,2
33	Miejsca noclegowe turystyki (stan w dniu 31.07.)	2022	36640	2641	3686	19455	749	5603
34	Number of beds for tourists (as of 31.07.)	2023	39584	2870	4077	20158	962	5485
35	w tym w hotelach	2022	30895	2201	3104	10900	489	4683
36	of which in hotels	2023	33111	2598	3214	10820	742	4555
37	Korzystający z noclegów w tys.	2022	4268,4	240,4	252,6	1189,4	58,7	426,7
38	Tourist accommodated in thousands	2023	4598,7	235,0	281,5	1319,4	56,8	452,7
39	w tym turyści zagraniczni	2022	1269,3	62,9	25,6	307,8	7,9	117,1
40	of which foreign tourist	2023	1431,4	53,5	31,9	441,5	9,2	128,9

a Stan na początku roku szkolnego. b Stan w dniu 31 grudnia. c łącznie z filiami i punktami bibliotecznymi; łącznie z As of the beginning of the school year. b As of 31 December. c Including branches and library service points; including

VOIVODSHIP REGIONAL COUNCIL (cont.)

Kielce	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Opole	Poznań	Rzeszów	Szczecin	Toruń	Wrocław	Zielona Góra	Lp. No
I WYCHOWANIE (dok.) TION (cont.)												
72	429	169	230	88	59	265	109	115	62	229	54	1
74	438	167	230	87	60	266	108	115	68	235	56	2
7,7	37,1	14,9	23,8	8,0	5,3	23,0	10,8	15,4	8,2	30,2	6,4	3
7,6	36,1	14,5	22,9	7,7	5,3	22,1	10,6	14,8	8,1	29,4	6,1	4
7,1	36,1	13,9	23,3	7,9	5,3	22,2	9,8	11,3	6,7	28,0	6,3	5
6,9	35,2	13,5	22,3	7,6	5,3	21,3	9,6	11,0	6,5	27,5	6,0	6
I POMOC SPOŁĘCZNA ^b AND SOCIAL WELFARE ^b												
82	273	139	261	58	49	249	81	150	70	246	50	7
81	275	139	259	58	48	255	77	151	67	240	48	8
2243	2942	2383	2523	2900	2581	2174	2434	2610	2796	2740	2786	9
2251	2932	2371	2517	2885	2627	2112	2562	2577	2907	2807	2894	10
32	277	81	81	31	30	120	46	64	44	196	29	11
25	292	84	86	31	29	127	49	62	42	189	31	12
1413	10728	3606	3799	1286	2020	4773	2749	3031	2220	8667	1442	13
1333	11467	3592	4005	1231	1969	4846	2929	3095	2110	8694	1482	14
93	83	87	99	83	80	88	94	91	73	84	97	15
91	81	87	90	77	76	83	86	88	66	81	88	16
19	30	17	29	15	11	24	10	12	5	26	5	17
20	30	18	29	16	11	24	10	12	6	24	6	18
918	2963	865	2525	684	638	1313	626	1199	345	2053	434	19
940	2982	889	2544	741	638	1270	634	1159	350	1823	394	20
TURYSTYKA. SPORT TOURISM. SPORT												
15	61	42	61	16	17	41	19	34	14	40	19	21
15	61	42	61	16	17	38	19	34	12	39	19	22
12259	13169	7887	10794	10513	7439	13203	10378	11517	13978	16852	7330	23
12153	13216	7847	10689	10457	7416	14169	10383	11443	16231	17275	7312	24
4043	2245	3123	2494	2885	5102	2990	2620	4592	3963	1537	6761	25
4143	2265	3164	2535	2903	5269	2996	2606	4605	3925	1549	6774	26
28,6	12,5	17,6	18,1	25,5	17,0	19,4	22,8	16,5	19,8	14,1	20,0	27
31,2	12,1	16,0	15,2	23,8	16,6	18,8	22,7	14,7	18,8	13,6	19,8	28
4	12	9	8	3	4	11	4	5	4	9	2	29
4	11	8	7	3	4	11	4	5	4	9	2	30
21,0	15,0	16,9	9,6	19,8	18,3	28,5	22,9	12,1	21,7	24,0	10,9	31
20,7	14,7	16,6	9,9	18,7	18,1	28,6	22,9	12,1	21,8	24,3	10,9	32
4133	30532	5006	6839	3417	1162	9255	4341	7882	4008	14508	1177	33
4106	32054	4590	6985	3926	1237	9474	3236	8444	4094	14580	1229	34
2269	22797	3833	5378	1705	995	7837	2537	3642	2616	11303	740	35
2283	25099	3515	5334	1993	1063	7661	2520	4168	2695	11576	756	36
169,7	2263,7	420,7	535,3	154,4	86,8	807,6	327,1	407,3	313,2	1192,9	71,4	37
167,8	2647,5	409,5	575,7	191,5	95,9	808,5	292,7	448,4	334,6	1272,2	76,4	38
13,7	852,6	79,1	74,4	10,5	15,2	147,9	109,6	127,2	28,6	259,1	12,8	39
17,6	1235,5	61,1	80,6	18,4	16,0	175,6	90,2	150,3	38,4	331,0	13,8	40

wypożyczeniami międzybibliotecznymi.
interlibrary lending.

TABL. 1 (212). **M.ST. WARSZAWA NA TLE MIAST – SIEDZIB WOJEWODY I (LUB) SEJMIKU WOJEWÓDZTWA (dok)**
 THE CAPITAL CITY OF WARSAW AS COMPARED WITH CITIES WHICH ARE SEATS OF THE VOIVODE AND (OR)

Lp. No	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		M.st. Warszawa	Białystok	Bydgoszcz	Gdańsk	Gorzów Wlkp.	Katowice
								BUDŻET CITY
1	Dochody: w milionach złotych	2022	21653,2	2330,2	2605,4	4386,5	967,7	2557,9
2	Revenue: in million PLN	2023	21740,2	2460,6	2625,7	4368,5	956,0	3003,0
3	na 1 mieszkańca w zł	2022	11627	7952	7850	9022	8245	9089
4	per capita in PLN	2023	11678	8425	7996	8980	8252	10759
5	w tym dochody własne w mln zł	2022	15872,9	1250,8	1407,8	2908,6	436,0	1648,4
6	of which own revenue in million PLN	2023	16054,1	1277,8	1429,6	2841,7	440,8	1830,8
7	Wydatki: w milionach złotych	2022	21156,5	2316,6	2483,2	4474,7	1010,1	2703,4
8	Expenditure: in million PLN	2023	24186,8	2586,3	2757,2	4640,1	1042,5	3384,8
9	na 1 mieszkańca w zł	2022	11360	7906	7482	9203	8605	9606
10	per capita in PLN	2023	12992	8855	8397	9538	8999	12127
								PODMIOTY GOSPODARKI ENTITIES OF THE
11	Podmioty gospodarki narodowej	2022	525475	40421	45507	91445	18499	53421
12	(stan w dniu 31 XII)	2023	552771	41980	46155	96004	18774	55136
	Entities of the national economy							
	(as of 31 December)							
13	sektor publiczny	2022	4756	532	763	1580	687	1387
14	public sector	2023	4955	537	763	1564	687	1413
15	sektor prywatny	2022	481951	38838	43791	86495	17536	49458
16	private sector	2023	505184	40285	44352	90551	17787	50964
	w tym:							
	of which:							
17	przemysł	2022	30372	2452	3878	7432	1211	3516
18	industry	2023	31063	2479	3928	7794	1235	3599
19	budownictwo	2022	39193	4920	5052	9086	2676	4578
20	construction	2023	41469	5096	5089	9687	2797	4790
21	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	2022	91756	7834	8787	13045	3704	10529
22	trade; repair of motor vehicles ^A	2023	93796	7919	8644	13177	3628	10412
23	transport i gospodarka magazynowa	2022	23524	2836	2687	4855	1440	2554
24	transportation and storage	2023	24239	2890	2643	4913	1448	2555
25	zakwaterowanie i gastronomia ^A	2022	15088	854	1103	3027	532	1502
26	accommodation and catering ^A	2023	15742	872	1104	3144	531	1525
								FINANSE FINANCE
	Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach							
	niefinansowych:							
	Economic relations in non-financial enterprises:							
27	wskaźnik poziomu kosztów w %	2022	94,9	93,3	93,8	93,9	97,3	93,8
28	cost level indicator in %	2023	93,2	93,7	94,1	94,3	97,9	94,8
29	wskaźnik rentowności obrotu brutto w % ...	2022	5,1	6,7	6,2	6,1	2,7	6,2
30	gross turnover profitability indicator in %	2023	6,8	6,3	5,9	5,7	2,1	5,2
31	wskaźnik rentowności obrotu netto w %	2022	4,3	5,7	5,2	4,9	2,3	5,6
32	net turnover profitability indicator in %	2023	5,6	5,3	5,3	4,5	1,9	4,1

a Patrz uwagi ogólne do działu „Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON” na str. 247. b O liczbie pracujących w przedsiębiorstwach.

U w a g a. Bydgoszcz i Gorzów Wlkp. są wyłącznie siedzibą wojewody; Toruń i Zielona Góra jest wyłącznie siedzibą

a See general notes to the chapter “Entities of the national economy in the REGON register” on page 247. b Enterprises insurance activities.

N o t e. Bydgoszcz and Gorzów Wlkp. are exclusively the seats of the voivode; Toruń and Zielona Góra are exclusively the

VOIVODSHIP REGIONAL COUNCIL (cont.)

Kielce	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Opole	Poznań	Rzeszów	Szczecin	Toruń	Wrocław	Zielona Góra	Lp. No
MIASTA BUDGET												
1579,4	7221,7	2664,6	5412,5	1495,8	1229,3	5128,2	1626,0	3265,5	1495,7	6147,4	1175,8	1
1679,5	7328,5	2658,6	5804,2	1830,4	1409,8	5093,9	1798,0	3260,3	1560,8	6378,6	1349,5	2
8559	8996	8026	8184	8861	9708	9438	8265	8309	7620	9122	8428	3
9170	9112	8045	8858	10905	11163	9431	9102	8354	7994	9462	9700	4
782,6	4678,5	1455,0	3343,2	757,5	721,2	3300,9	865,2	1919,5	788,7	4210,2	632,6	5
812,0	4665,5	1460,1	3459,8	850,7	771,9	3203,7	904,9	1934,7	846,9	4501,3	733,7	6
1674,6	8054,3	2854,5	5956,6	1488,5	1314,6	5300,2	1817,5	3422,4	1512,6	6552,8	1242,7	7
1858,5	8980,6	2939,3	6935,5	2069,1	1445,3	5575,4	2017,0	3547,3	1603,2	6977,3	1460,6	8
9075	10033	8598	9007	8818	10382	9755	9239	8708	7706	9723	8908	9
10147	11167	8895	10584	12328	11443	10322	10211	9089	8211	10350	10498	10
NARODOWEJ ^a NATIONAL ECONOMY ^a												
30766	168231	51967	102184	25276	23379	126993	34116	74100	28368	141611	24326	11
31257	176924	53574	104125	25682	23746	130621	35551	75453	28900	148559	25175	12
402	1432	726	1639	528	621	1343	528	1664	440	2563	504	13
408	1448	737	1633	525	617	1359	530	1679	397	2552	508	14
30015	161158	49022	98994	24571	22166	121109	32424	70660	27349	131151	22996	15
30477	169330	50424	100759	24972	22575	124695	33833	71816	27852	137135	23755	16
2394	10273	3361	9180	1629	1561	7954	2086	6456	2135	8114	1642	17
2419	10384	3405	9043	1641	1574	8067	2124	6547	2137	8248	1684	18
3457	15009	5299	9092	2515	2451	12161	3104	9595	2903	14157	3288	19
3579	15530	5544	9453	2620	2542	12695	3272	10035	3021	15081	3444	20
7082	28242	9552	20909	4169	4310	23718	6158	12586	5093	21073	4678	21
7078	28555	9542	20709	4125	4255	23477	6198	12504	5020	21303	4699	22
1685	8937	2959	5698	1393	1198	5990	1972	5035	1470	6072	1714	23
1695	9075	2954	5616	1356	1227	6104	2056	4900	1458	6217	1825	24
901	6357	1291	2855	620	742	3707	816	2311	811	4250	636	25
910	6647	1307	2820	633	721	3800	850	2367	815	4375	655	26
PRZEDSIĘBIORSTW ^b OF ENTERPRISES ^b												
96,9	94,7	92,2	94,4	95,9	95,4	95,2	93,2	94,3	94,4	92,9	94,2	27
93,7	94,6	101,3	93,3	95,2	94,8	94,5	100,7	94,6	95,1	93,9	97,6	28
3,1	5,3	7,8	5,6	4,1	4,6	4,8	6,8	5,7	5,6	7,1	5,8	29
6,3	5,4	-1,3	6,7	4,8	5,2	5,5	-0,7	5,4	4,9	6,1	2,4	30
2,3	4,3	6,8	4,7	3,4	3,8	3,7	5,6	4,7	4,7	6,2	4,7	31
5,5	4,4	-2,4	5,5	4,7	4,3	4,5	-1,8	4,4	4,0	5,2	1,8	32

powyżej 49 osób, bez przedsiębiorstw rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa oraz działalności finansowej i ubezpie-

sejmiku województwa.

with more than 49 employed persons, excluding enterprises of agriculture, forestry and fishing as well as financial and seats of the voivodship regional council.

DZIAŁ XXI
WARSZAWA NA TLE WYBRANYCH
STOLIC EUROPEJSKICH

CHAPTER XXI
WARSAW AS COMPARED WITH
SELECTED EUROPEAN CAPITAL CITIES

TABL. 1 (213). POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG GRUP WIEKU I PŁCI W WYBRANYCH STOLICACH EUROPEJSKICH W 2022 R.
Stan w dniu 31 grudnia
TOTAL AREA AND POPULATION BY AGE GROUPS AND SEX IN SELECTED EUROPEAN CAPITALS IN 2022
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Berlin Berlin	Bratysława Bratislava	Budapeszt Budapest	Praga Prague	Warszawa Warsaw	Wiedeń Vienna
Powierzchnia w km ² Area in km ²	891,1	367,6	525,2 ^a	496,2	517,2	414,9
Ludność na 1 km ² Population per km ²	4214	1295	3182	2735	3600	4777
Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males	104	109	114	107	117	105
Ludność ogółem Population total	3755251	476922	1671004	1357326	1862345	1982097
mężczyźni males	1843196	228243	782385	656382	859751	969125
kobiety females	1912055	248679	888619	700944	1002594	1012972
w wieku: aged:						
0— 9	372114	52326	137897	146382	191369	194629
10—19	326825	39916	148665	138412	166444	189170
20—29	486943	37046	204246	142614	200832	295930
30—44	916101	128929	380367	329122	515264	462267
45—59	716535	96919	366465	282209	330619	400820
60—74	569527	85756	271255	200540	299127	278443
75 lat i więcej 75 years and more	367206	36030	162109	118047	158320	160838

a Stan w dniu 1 stycznia.

a As of 1 January.

TABL. 2 (214). RUCH NATURALNY W WYBRANYCH STOLICACH EUROPEJSKICH W 2022 R.
VITAL STATISTICS IN SELECTED EUROPEAN CAPITALS IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Berlin Berlin	Bratysława Bratislava	Budapeszt Budapest	Praga Prague	Warszawa Warsaw	Wiedeń Vienna
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS						
Małżeństwa Marriages	12341	2909	12168	6983	8734	9317
Rozwody Divorces	5842	727	3075	2370	3311	3329
Urodzenia żywe Live births	35729	4692	14220	13528	18081	19142
Zgony Deaths	39572	4787	22057	12810	20501	18041
Przyrost naturalny Natural increase	-3843	-95	-7837	718	-2420	1101

TABL. 2 (214). **RUCH NATURALNY W WYBRANYCH STOLICACH EUROPEJSKICH W 2022 R. (dok.)**
VITAL STATISTICS IN SELECTED EUROPEAN CAPITALS IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Berlin Berlin	Bratysława Bratislava	Budapeszt Budapest	Praga Prague	Warszawa Warsaw	Wiedeń Vienna
	NA 1000 LUDNOŚCI		PER 1,000 POPULATION			
Małżeństwa Marriages	3,3	6,1	7,3	5,2	4,7	4,8
Rozwody Divorces	.	1,5	1,8	1,8	1,9	1,7
Urodzenia żywe Live births	9,6	9,9	8,5	10,1	9,7	9,8
Zgony Deaths	10,6	10,1	13,2	9,6	11,0	9,2
Przyrost naturalny Natural increase	-1,0	-0,2	-4,7	0,5	-1,3	0,6

TABL. 3 (215). **MIGRACJE^a W WYBRANYCH STOLICACH EUROPEJSKICH W 2022 R.**
MIGRATION^a IN SELECTED EUROPEAN CAPITALS IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Berlin Berlin	Bratysława Bratislava	Budapeszt Budapest	Praga Prague	Warszawa Warsaw	Wiedeń Vienna
Imigranci Immigrants	235365	8539	.	112363	18879	134839
mężczyźni males	118792	4133	.	49109	8701	68368
kobiety females	116573	4406	.	63254	10178	66471
Emigranci Emigrants	150781	7099	.	31161	16112	85192
mężczyźni males	80137	3332	.	16221	7843	45091
kobiety females	70644	3767	.	14940	8269	40101
Saldo migracji Net migration	84584	1440	6398	81202	2767	49647
Saldo migracji wewnętrznych ... Internal migration balance	-11369	.	-5046	.	1716	550
Saldo migracji zagranicznych ... External migration balance	95953	.	11444	.	1051	49097

a łącznie migracje wewnętrzne i zagraniczne, bez migracji wewnątrz miast.

a Internal and external migration excluding intra-city migration.

Źródło – Source:

Internet <http://www.statistik.at>;

Internet <http://www.statistik-berlin-brandenburg.de>;

Internet <http://www.regionalstatistik.de>;

Internet <http://www.slovak.statistics.sk>;

Internet <http://www.ksh.hu>;

Internet <http://www.czso.cz>;

Internet <http://ec.europa.eu/eurostat>.