

2023



Rocznik Statystyczny Poznania

Statistical Yearbook of Poznań

2023



Rocznik Statystyczny Poznania

Statistical Yearbook of Poznań

Urząd Statystyczny w Poznaniu Statistical Office in Poznań

Poznań 2023

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

Przewodniczący
President

Jacek Kowalewski

Redaktor Główny
Editor-in-Chief

Tomasz Klimanek

Członkowie
Members

Emilia Bogacka (sekretarz secretary), Ewa Kowalka, Kazimierz Kruska, Anna Łukarska, Monika Natkowska, Arleta Olbrot, Artur Owczarkowski, Dorota Stachowiak

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

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

Zespół autorski
Editorial team

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

pod kierunkiem
supervised by

Ewy Kowalki

Tłumaczenie (przedmowa)
Translation (preface)

Grzegorz Grygiel

Zdjęcie zamieszczone na okładce
Photograph on the cover

Aula Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, w tle – biurowiec Bałtyk (fot. Leszek Siwka)

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

ISSN 1642-8439

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

PRZEDMOWA

Urząd Statystyczny w Poznaniu przekazuje Państwu najnowsze wydanie „Rocznika Statystycznego Poznania”. Opracowanie każdorazowo zawiera kompleksową charakterystykę zjawisk gospodarczych, społecznych i demograficznych zachodzących w stolicy województwa wielkopolskiego, pozwalającą nakreślić aktualny liczbowy obraz miasta.

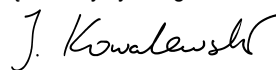
Bieżąca edycja publikacji, ukazującej się w cyklu dwuletnim, dotyczy lat 2021 i 2022, tj. lat wpi-sujących się w okres trwania, szczytu i schyłku pandemii COVID-19. Dla pokazania wpływu jaki wywarła ona na sytuację społeczną i gospodarczą miasta ujęcie retrospektywne w tablicach dziedzinowych rozszerzono o poprzednie dwa lata, z których 2019 był rokiem jeszcze przed-pandemicznym.

Pod względem konstrukcji i zakresu tematycznego „Rocznik Statystyczny Poznania 2023” z jed-nej strony stanowi kontynuację wcześniejszych edycji, a z drugiej koresponduje ze swoim bieżą-cym odpowiednikiem wojewódzkim. Tegoroczne wydanie Rocznika zostało wzbogacone o wyniki ostateczne Powszechnego Spisu Rolnego 2020 oraz Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Część wskaźników prezentowanych w poprzedniej edycji, dotyczących roku 2020, została zmieniona po ich przeliczeniu danymi NSP 2021.

Przy opracowywaniu niniejszej publikacji korzystano przede wszystkim z bogatych zasobów staty-styki publicznej, ale także ze źródeł administracyjnych. Dziękuję wszystkim osobom i instytucjom, które zgłaszały sugestie oraz uwagi do poprzednich edycji Rocznika. Pozwoliły one poprawić ja-kość tegorocznej edycji.

Przekazując Państwu najnowsze wydanie „Rocznika Statystycznego Poznania”, mam nadzieję, że spełni ono oczekiwania Odbiorców poszukujących informacji o poziomie i tendencjach rozwo-ju gospodarczego stolicy województwa wielkopolskiego oraz o warunkach życia jej mieszkańców. Jednocześnie pragnę zachęcić Państwa do korzystania z szerokiej oferty wydawniczej statysty-ki publicznej, a także bogatych zasobów informacyjnych dostępnych on-line w bazach i bankach danych.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Poznaniu



Jacek Kowalewski

PREFACE

The Statistical Office in Poznań presents the latest edition of the „Statistical Yearbook of Poznań”. The publication provides a comprehensive description of social, demographic and economic phenomena occurring in the capital of Wielkopolskie Voivodship based on official statistics.

The current edition of the biannual yearbook concerns the period 2021–2022, i.e. the two years that saw the height and gradual decline of the COVID-19 pandemic. To show the impact it had on the city’s social and economic situation, thematic tables include two preceding years, with 2019 representing the pre-pandemic situation.

In terms of structure and thematic content, the „Statistical Yearbook of Poznań 2023” does not differ from previous editions and resembles the format of its counterpart for the voivodship. The current edition of the Yearbook includes final results of the Agricultural Census 2020 and the National Population and Housing Census 2021. Values of some indicators for 2020, presented in the previous edition, have been revised by accounting for data from the 2021 Census.

In addition to relying on rich data resources of official statistics, information in the yearbook is also based on data from administrative sources. I would like to thank all people and institutions who submitted suggestions and comments on previous editions of the yearbook, thus helping us to improve the quality of the latest edition.

Recommending the new edition of the „Statistical Yearbook of Poznań” I hope it will meet the expectations of users looking for information about the level of and trends in the economic development of the capital city of Wielkopolskie Voivodship and living conditions of its inhabitants. At the same time, I would like to encourage all readers to explore other publications of official statistics as well as the rich information resources available in online databases and data banks.

Director
of the Statistical Office in Poznań



Jacek Kowalewski

SPIS RZECZY

Przedmowa
Spis tablic
Spis wykresów
Objaśnienia znaków umownych
Skróty
Uwagi ogólne

TABLICE PRZEGLĄDOWE

I. Ważniejsze dane o Poznaniu
II. Poznań na tle województwa i kraju w 2022 r.
III. Poznań na tle wybranych miast

DZIAŁY

I. Geografia
II. Stan i ochrona środowiska
III. Samorząd terytorialny
IV. Bezpieczeństwo publiczne
V. Ludność
VI. Rynek pracy
VII. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne
VIII. Mieszkania
IX. Edukacja i wychowanie
X. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna
XI. Kultura. Turystyka. Sport
XII. Nauka i technika
XIII. Rolnictwo i leśnictwo
XIV. Przemysł i budownictwo
XV. Transport
XVI. Handel i gastronomia
XVII. Finanse przedsiębiorstw
XVIII. Finanse publiczne
XIX. Inwestycje. Środki trwałe
XX. Rachunki regionalne
XXI. Podmioty gospodarki narodowej
XXII. Targi

CONTENTS

	Str. Page
Preface	3, 4
List of tables	6–13
List of graphs	14
Symbols	15
Abbreviations	15–16
General notes	17–21

REVIEW TABLES

Major data on Poznań	22–35
Poznań on the background of the voivodship and the country in 2022	36–37
Poznań on the background of the selected cities ...	38–47

CHAPTERS

Geography	48–50
Environmental protection	51–61
Local government	62–63
Public safety	64–69
Population	70–98
Labour market	99–109
Wages and salaries. Social benefits	110–113
Dwellings	114–127
Education	128–149
Health care and social welfare	150–160
Culture. Tourism. Sport	161–175
Science and technology	176–183
Agriculture and forestry	184–189
Industry and construction	190–198
Transport	199–203
Trade and catering	204–208
Finances of enterprises	209–220
Public finance	221–227
Investments. Fixed assets	228–232
Regional accounts	233–237
Entities of the national economy	238–247
Fair	248–251

SPIS TABLIC

LIST OF TABLES

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ I. GEOGRAFIA		
Położenie geograficzne Poznania	1	48
Układ pionowy powierzchni	2	48
Odległości Poznania od granic państwa	3	48
Warunki meteorologiczne	4	49
Miesięczne temperatury powietrza	5	49
Miesięczne opady atmosferyczne	6	50
DZIAŁ II. STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA		
Uwagi ogólne		51
Stan geodezyjny, kierunki i zmiany w wykorzystaniu powierzchni miasta	1 (7)	55
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności	2 (8)	56
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności	3 (9)	56
Ścieki przemysłowe i komunalne odprowadzane do wód lub do ziemi	4 (10)	57
Oczyszczalnie ścieków	5 (11)	57
Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza	6 (12)	58
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona	7 (13)	59
Pomniki przyrody	8 (14)	59
Tereny zieleni ogólnodostępnej i osiedlowej	9 (15)	60
Zieleń uliczna	10 (16)	60
Ogród zoologiczny	11 (17)	60
Palmiarnia	12 (18)	60
Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone	13 (19)	61
Odpady komunalne i nieczystości ciekłe	14 (20)	61
DZIAŁ III. SAMORZĄD TERYTORIALNY		
Uwagi ogólne		62
Radni Rady Miasta Poznania	1 (21)	63
DZIAŁ IV. BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE		
Uwagi ogólne		64
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych	1 (22)	66
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych według rodzajów przestępstw	2 (23)	66
Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję	3 (24)	68
Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję według rodzajów przestępstw	4 (25)	68
Realizacja niektórych zadań Straży Miejskiej	5 (26)	69
Zarejestrowana działalność Państwowej Straży Pożarnej	6 (27)	69
CHAPTER I. GEOGRAPHY		
Geographic location of Poznań	1	48
Elevations	2	48
Distance of Poznań from the state border	3	48
Meteorological conditions	4	49
Monthly air temperatures	5	49
Monthly atmospheric precipitation	6	50
CHAPTER II. ENVIRONMENTAL PROTECTION		
General notes		51
Geodesic status, directions and changes of city land use	1 (7)	55
Water withdrawal for needs of the national economy and population	2 (8)	56
Water consumption for needs of the national economy and population	3 (9)	56
Industrial and municipal wastewater discharged into waters or into the ground	4 (10)	57
Wastewater treatment plants	5 (11)	57
Emission and reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality	6 (12)	58
Area of special nature value under legal protection	7 (13)	59
Monuments of nature	8 (14)	59
Generally accessible green areas and green areas of housing estates	9 (15)	60
Street green belts	10 (16)	60
Zoological garden	11 (17)	60
Palm house	12 (18)	60
Waste (excluding municipal waste) generated	13 (19)	61
Municipal waste and liquid waste	14 (20)	61
CHAPTER III. LOCAL GOVERNMENT		
General notes		62
Councillors of Poznań City Council	1 (21)	63
CHAPTER IV. PUBLIC SAFETY		
General notes		64
Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings	1 (22)	66
Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings by type of crime	2 (23)	66
Rates of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police	3 (24)	68
Rates of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police by type of crime	4 (25)	68
Realisation of selected tasks of Municipal Police	5 (26)	69
Registered activity of the State Fire Service	6 (27)	69

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ V. LUDNOŚĆ		
Uwagi ogólne		70
Ludność na podstawie spisów	1 (28)	75
Ludność na podstawie bilansów	2 (29)	75
Ludność w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	3 (30)	76
Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym oraz w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	4 (31)	77
Ludność według płci i wieku oraz w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	5 (32)	80
Mediana wieku (wiek środkowy) ludności według płci	6 (33)	81
Ludność według ekonomicznych grup wieku na podstawie spisów	7 (34)	81
Ludność według płci i wieku na podstawie spisów	8 (35)	81
Ludność według kraju urodzenia i płci w 2021 r. ...	9 (36)	82
Ludność według kraju obywatelstwa i płci w 2021 r. ...	10 (37)	82
Ludność w wieku 15 lat i więcej według stanu cywilnego na podstawie spisów	11 (38)	83
Ludność w wieku 13 lat i więcej według poziomu wykształcenia na podstawie spisów	12 (39)	83
Osoby niepełnosprawne według ekonomicznych grup wieku na podstawie spisów	13 (40)	84
Gospodarstwa domowe według liczby osób na podstawie spisu	14 (41)	84
Ruch naturalny ludności	15 (42)	85
Mażeństwa zawarte w 2022 r. według wieku nowożeńców	16 (43)	86
Mażeństwa zawarte w 2022 r. według poprzedniego stanu cywilnego nowożeńców	17 (44)	86
Rozwody w 2022 r. według wieku małżonków w momencie wniesienia powództwa	18 (45)	87
Urodzenia	19 (46)	87
Urodzenia żywe według kolejności urodzenia dziecka oraz wieku matki	20 (47)	87
Płodność kobiet i współczynniki reprodukcji ludności	21 (48)	88
Zgony według płci i wieku zmarłych	22 (49)	88
Zgony według przyczyn	23 (50)	89
Zgony niemowląt według płci i wieku	24 (51)	91
Zgony niemowląt według przyczyn	25 (52)	92
Zamachy samobójcze zarejestrowane przez Policję	26 (53)	92
Przeciętne dalsze trwanie życia	27 (54)	92
Prognoza ludności	28 (55)	93
Migracje wewnętrzne i zagraniczne ludności na pobyt stały	29 (56)	93
Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według płci i wieku migrantów	30 (57)	94
Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według kierunków	31 (58)	94
Ruch wędrownicy ludności na pobyt stały w obrębie Poznania	32 (59)	96
Migracje zagraniczne ludności na pobyt stały według płci i wieku migrantów	33 (60)	97
Rezydenci	34 (61)	97
Rezydenci w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym	35 (62)	98
CHAPTER V. POPULATION		
General notes		70
Population based on census data	1 (28)	75
Population based on balances	2 (29)	75
Population in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	3 (30)	76
Working and non-working age population as well as in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	4 (31)	77
Population by sex and age as well as in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	5 (32)	80
Median age of population by sex	6 (33)	81
Population by economic age groups based on censuses data	7 (34)	81
Population by sex and age based on censuses data	8 (35)	81
Population by country of birth and sex in 2021	9 (36)	82
Population by country of citizenship and sex in 2021	10 (37)	82
Population aged 15 and more by marital status based on censuses data	11 (38)	83
Population aged 13 and more by educational level based on censuses data	12 (39)	83
Disabled persons by economic age groups based on censuses data	13 (40)	84
Households by number of persons based on census data	14 (41)	84
Vital statistics	15 (42)	85
Marriages contracted by age of bridegrooms and brides in 2022	16 (43)	86
Marriages contracted by previous marital status of bridegrooms and brides in 2022	17 (44)	86
Divorces by age of spouses at the moment of filling petition for divorce in 2022	18 (45)	87
Births	19 (46)	87
Live births by birth order and age of mother	20 (47)	87
Female fertility and reproduction rates of population	21 (48)	88
Deaths by sex and age of deceased persons	22 (49)	88
Deaths by causes	23 (50)	89
Infant deaths by sex and age	24 (51)	91
Infant deaths by causes	25 (52)	92
Suicides registered by Police	26 (53)	92
Life expectancy	27 (54)	92
Population projection	28 (55)	93
Internal and international migration of population for permanent residence	29 (56)	93
Internal migration of population for permanent residence by sex and age of migrants	30 (57)	94
Internal migration of population for permanent residence by directions	31 (58)	94
Migration of population for permanent residence within Poznań	32 (59)	96
International migration of population for permanent residence by sex and age of migrants	33 (60)	97
Usual residence population	34 (61)	97
Working and non-working age usual residence population	35 (62)	98

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ VI. RYNEK PRACY		
Uwagi ogólne		99
Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021		
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej na podstawie spisu w 2021 r.	1 (63)	104
Współczynnik aktywności zawodowej i wskaźnik zatrudnienia ludności w wieku 15 lat i więcej według grup wieku na podstawie spisu w 2021 r.	2 (64)	104
Pracujący		
Pracujący w gospodarce narodowej według płci i sekcji w 2022 r.	3 (65)	105
Przeciętne zatrudnienie	4 (66)	106
Bezrobocie		
Bezrobotni zarejestrowani, stopa bezrobocia oraz oferty pracy	5 (67)	107
Bezrobotni nowo zarejestrowani i wyrejestrowani		
Bezrobotni zarejestrowani według wieku, poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy oraz stażu pracy	6 (68)	107
Bezrobotni zarejestrowani korzystający z aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu oraz oferty pracy	7 (69)	108
Warunki pracy		
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) ..	8 (70)	109
DZIAŁ VII. WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE		
Uwagi ogólne		110
Wynagrodzenia		
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto	1 (72)	112
Świadczenia społeczne		
Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” i Karta Dużej Rodziny	2 (73)	113
DZIAŁ VIII. MIESZKANIA		
Uwagi ogólne		114
Mieszkania		
Zasoby mieszkaniowe w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	1 (74)	117
Mieszkania w zasobach mieszkaniowych wyposażone w instalacje w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	2 (75)	119
Dodatki mieszkaniowe wypłacone w 2022 r.	3 (76)	119
Gospodarka gruntami pod budownictwo mieszkaniowe	4 (77)	120
Mieszkania, których budowę rozpoczęto	5 (78)	120
Mieszkania oddane do użytkowania w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	6 (79)	121
Wybrane wskaźniki w zakresie mieszkań oddanych do użytkowania w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	7 (80)	124
Infrastruktura komunalna		
Wodociągi i kanalizacja	8 (81)	125
Odbiorcy oraz zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych	9 (82)	126
Sieć gazowa oraz odbiorcy i zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych	10 (83)	126
Ogrzewnictwo	11 (84)	126
Ludność korzystająca z sieci wodociągowej, kanalizacyjnej i gazowej	12 (85)	127
CHAPTER VI. LABOUR MARKET		
General notes		99
Economic activity of population on the basis of the National Population and Housing Census 2021		
Economic activity of population aged 15 and more on the basis of the census in 2021	1 (63)	104
Activity rate and employment rate of population aged 15 and more by group of age on the basis of the census in 2021	2 (64)	104
Employment		
Employed persons in the national economy by sex and section in 2022	3 (65)	105
Average paid employment	4 (66)	106
Unemployment		
Registered unemployed persons, unemployment rate as well as job offers	5 (67)	107
Newly registered unemployed persons and persons removed from unemployment rolls	6 (68)	107
Registered unemployed persons by age, educational level, duration of unemployment and work seniority	7 (69)	108
Registered unemployed persons benefitting from labour market programme as well as job offers	8 (70)	109
Work conditions		
Persons injured in accidents at work (excluding private farms in agriculture)	9 (71)	109
CHAPTER VII. WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS		
General notes		110
Wages and salaries		
Average monthly gross wages and salaries	1 (72)	112
Social benefits		
Child-raising benefit from the "Family 500+" programme and Large Family Card	2 (73)	113
CHAPTER VIII. DWELLINGS		
General notes		114
Dwellings		
Dwelling stocks in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	1 (74)	117
Dwellings in dwelling stocks fitted with utilities in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	2 (75)	119
Housing allowances paid out in 2022	3 (76)	119
Administration of grounds for dwelling construction	4 (77)	120
Dwellings in which construction has begun	5 (78)	120
Dwellings completed in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	6 (79)	121
Selected indices of dwellings completed in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	7 (80)	124
Municipal infrastructure		
Water supply and sewage systems	8 (81)	125
Consumers and consumption of electricity in households	9 (82)	126
Gas supply system as well as consumers and consumption of gas from gas supply system in households	10 (83)	126
House-heating	11 (84)	126
Population using water supply, sewage and gas supply systems	12 (85)	127

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ IX. EDUKACJA I WYCHOWANIE	CHAPTER IX. EDUCATION	
Uwagi ogólne	General notes	128
Dane zbiorcze	Aggregated data	
Edukacja według szczebli kształcenia	Education by level	1 (86) 132
Szkoły według organów prowadzących	Schools by school governing authority	2 (87) 134
Współczynnik skolaryzacji	Enrolment rate	3 (88) 135
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 in post-secondary schools	4 (89) 136
Kształcenie osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	Education of persons with special educational needs	5 (90) 136
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze oraz ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze	Special education and care centres and rehabilitation and education centres	6 (91) 137
Internaty i bursy szkół dla dzieci i młodzieży (bez szkół specjalnych)	Boarding schools and dormitories for children and youth (excluding special schools)	7 (92) 137
Domy i stołówki studenckie	Student dormitories and canteens	8 (93) 138
Studenci otrzymujący stypendia w roku akademickim 2022/23	Students receiving scholarships in the 2022/23 academic year	9 (94) 138
Szkoły dla dzieci i młodzieży	Schools for children and youth	
Szkoły podstawowe dla dzieci i młodzieży (bez szkół specjalnych)	Primary schools for children and youth (excluding special schools)	10 (95) 139
Branżowe szkoły I stopnia dla młodzieży (bez szkół specjalnych)	Stage I sectoral vocational schools for youth (excluding special schools)	11 (96) 139
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół I stopnia dla młodzieży (bez szkół specjalnych) według podgrup kierunków kształcenia	Students and graduates of stage I sectoral vocational schools for youth (excluding special schools) by narrow fields of education	12 (97) 139
Branżowe szkoły II stopnia (bez szkół specjalnych)	Stage II sectoral vocational schools (excluding special schools)	13 (98) 140
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół II stopnia (bez szkół specjalnych) według podgrup kierunków kształcenia	Students and graduates of stage II sectoral vocational schools (excluding special schools) by narrow fields of education	14 (99) 140
Licea ogólnokształcące dla młodzieży (bez szkół specjalnych)	General secondary schools for youth (excluding special schools)	15 (100) 140
Technika dla młodzieży (bez szkół specjalnych) ...	Technical secondary schools for youth (excluding special schools)	16 (101) 141
Uczniowie i absolwenci techników dla młodzieży (bez szkół specjalnych) według podgrup kierunków kształcenia	Students and graduates of technical secondary schools for youth (excluding special schools) by narrow fields of education	17 (102) 141
Szkoły artystyczne dla dzieci i młodzieży	Level art schools for children and youth	18 (103) 142
Szkoły policealne	Post-secondary schools	
Szkoły policealne (bez szkół specjalnych)	Post-secondary schools (excluding special schools)	19 (104) 142
Uczniowie i absolwenci w szkołach policealnych (bez szkół specjalnych) według podgrup kierunków kształcenia	Students and graduates of post-secondary schools (excluding special schools) by narrow fields of education	20 (105) 143
Uczelnie	Higher education institutions	
Uczelnie według typów instytucji szkolnictwa wyższego i nauki	Higher education institutions by types of institutions of the system of higher education and science	21 (106) 143
Filie, zamiejscowe podstawowe jednostki organizacyjne oraz zamiejscowe ośrodki dydaktyczne uczelni według lokalizacji w roku akademickim 2022/23	Branches, branch basic organisational units and branch teaching centres of higher education institutions by location in the 2022/23 academic year	22 (107) 144
Studenci uczelni według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki	Students of higher education institutions by types of institutions of the system of higher education and science	23 (108) 144
Absolwenci uczelni według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki	Graduates of higher education institutions by types of institutions of the system of higher education and science	24 (109) 145
Nauczyciele akademicy na uczelniach	Academic teachers in higher education institutions	25 (110) 145
Cudzoziemcy – studenci i absolwenci według typów instytucji systemu szkolnictwa wyższego i nauki	Foreigners – students and graduates by types of institutions of the system of higher education and science	26 (111) 146

		Tabl. Table	Str. Page
Studia podyplomowe	Non-degree postgraduate programmes	27 (112)	146
Doktoranci	Doctoral students	28 (113)	148
Szkoły dla dorosłych	Schools for adults		
Szkoły dla dorosłych	Schools for adults	29 (114)	148
Wychowanie przedszkolne	Pre-primary education		
Wychowanie przedszkolne	Pre-primary education	30 (115)	149
DZIAŁ X. OCHRONA ZDROWIA I POMOC SPOŁECZNA	CHAPTER X. HEALTH CARE AND SOCIAL WELFARE		
Uwagi ogólne	General notes		150
Pracownicy medyczni	Medical personnel	1 (116)	155
Ambulatoryjna opieka zdrowotna	Out-patient health care	2 (117)	155
Szpitala ogólne	General hospitals	3 (118)	155
Ratownictwo medyczne i pomoc doraźna	Emergency medical services and first aid	4 (119)	156
Apteki ogólnodostępne	Generally available pharmacies	5 (120)	156
Krwiodawstwo	Blood donation	6 (121)	156
Żłobki i kluby dziecięce	Nurseries and children's clubs	7 (122)	157
Placówki wsparcia dziennego	Day-support centres	8 (123)	157
Rodziny zastępcze	Foster families	9 (124)	157
Institutionalna piecza zastępcza	Institutional foster care	10 (125)	158
Pomoc społeczna stacjonarna	Stationary social welfare	11 (126)	158
Placówki stacjonarne pomocy społecznej według grup mieszkańców	Stationary social welfare facilities group of residents	12 (127)	159
Świadczenia pomocy społecznej	Social assistance benefits	13 (128)	160
DZIAŁ XI. KULTURA. TURYSTYKA. SPORT	CHAPTER XI. CULTURE. TOURISM. SPORT		
Uwagi ogólne	General notes		161
Kultura	Culture		
Książki i broszury wydane	Books and pamphlets published	1 (129)	164
Gazety i czasopisma wydane	Newspapers and magazines published	2 (130)	164
Biblioteki publiczne (z filiami)	Public libraries (with branches)	3 (131)	164
Muzea	Museums	4 (132)	165
Galerie sztuki	Art galleries	5 (133)	165
Teatry i instytucje muzyczne	Theatres and music institutions	6 (134)	165
Centra kultury, domy i ośrodki kultury, kluby	Centres of culture, cultural centres and establishments, clubs	7 (135)	166
Kina stałe	Fixed cinemas	8 (136)	166
Turystyka	Tourism		
Baza noclegowa turystyki	Tourist accommodation establishments	9 (137)	167
Hotele według kategorii	Hotels by category	10 (138)	168
Turyści zagraniczni korzystający z bazy noclegowej turystyki	Foreign tourists accommodated in tourist accommodation establishments	11 (139)	169
Turyści zagraniczni korzystający z bazy noclegowej turystyki według kraju zamieszkania	Foreign tourists accommodated in tourist accommodation establishments by country of residence	12 (140)	169
Wykorzystanie bazy noclegowej turystyki	Occupancy in tourist accommodation establishments	13 (141)	170
Baza noclegowa turystyki w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	Tourist accommodation establishments in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	14 (142)	170
Sport	Sport		
Kluby sportowe	Sports clubs	15 (143)	173
Ćwiczący w klubach sportowych według wybranych dziedzin i rodzajów sportów	Persons practising sports in sports club by selected fields and kinds of sports	16 (144)	173
Wybrane obiekty sportowe w 2022 r.	Selected sports facilities in 2022	17 (145)	175

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ XII. NAUKA I TECHNIKA	CHAPTER XII. SCIENCE AND TECHNOLOGY	
Uwagi ogólne	General notes	176
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	1 (146) 179
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące)	Expenditure on research and development (current prices)	2 (147) 180
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową według dziedzin B+R (ceny bieżące)	Expenditure on research and development by fields of R&D (current prices)	3 (148) 180
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową według rodzajów działalności B+R (ceny bieżące)	Expenditure on research and development by type of R&D (current prices)	4 (149) 181
Personel wewnętrzny w działalności badawczej i rozwojowej według funkcji	Internal personnel in research and development by functions	5 (150) 181
Personel wewnętrzny w działalności badawczej i rozwojowej według poziomu wykształcenia	Internal personnel in research and development by educational level	6 (151) 182
Wynalazki i wzory użytkowe krajowe	Resident patent applications and utility model applications	7 (152) 182
Wynalazki krajowe według podmiotów zgłaszających	Resident patent applications by filing entities	8 (153) 183
DZIAŁ XIII. ROLNICTWO I LEŚNICTWO	CHAPTER XIII. AGRICULTURE AND FORESTRY	
Uwagi ogólne	General notes	184
Rolnictwo na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020	Agriculture on the basis of the Agricultural Census 2020	
Gospodarstwa rolne według grup obszarowych w 2020 r.	Farms by area groups in 2020	1 (154) 187
Powierzchnia użytków rolnych według rodzajów użytków w 2020 r.	Agricultural land area by land type in 2020	2 (155) 187
Powierzchnia zasiewów wybranych upraw w 2020 r.	Sown area of selected crops in 2020	3 (156) 188
Pogłowie zwierząt gospodarskich w 2020 r.	Livestock in 2020	4 (157) 188
Ciągniki według mocy silnika w 2020 r.	Tractors by engine power in 2020	5 (158) 188
Leśnictwo	Forestry	
Powierzchnia gruntów leśnych	Forest land	6 (159) 189
Lasy prywatne i gminne	Private and gmina forests	7 (160) 189
DZIAŁ XIV. PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO	CHAPTER XIV. INDUSTRY AND CONSTRUCTION	
Uwagi ogólne	General notes	190
Przemysł	Industry	
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące) ..	Sold production of industry (current prices)	1 (161) 192
Przeciętne zatrudnienie w przemyśle	Average paid employment in industry	2 (162) 193
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w przemyśle	Average monthly gross wages and salaries in industry	3 (163) 194
Budownictwo	Construction	
Produkcja budowlano-montażowa (ceny bieżące)	Construction and assembly production (current prices)	4 (164) 195
Produkcja budowlano-montażowa według rodzajów obiektów budowlanych (ceny bieżące)	Construction and assembly production by type of constructions (current prices)	5 (165) 195
Budynki oddane do użytkowania	Buildings completed	6 (166) 196
Przeciętne zatrudnienie i przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w budownictwie	Average paid employment and average monthly gross wages and salaries in construction	7 (167) 198
DZIAŁ XV. TRANSPORT	CHAPTER XV. TRANSPORT	
Uwagi ogólne	General notes	199
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	Hard surface public roads	1 (168) 200

		Tabl. Table	Str. Page
Drogi dla rowerów (ścieżki rowerowe)	Cycle tracks (cycle lines)	2 (169)	200
Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane	Registered road vehicles and tractors	3 (170)	200
Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane po raz pierwszy	Registered road motor vehicles and tractors for the first time	4 (171)	201
Ruch samolotów w porcie lotniczym im. Henryka Wieniawskiego w Poznaniu	Aircraft traffic at Poznań Henryk Wieniawski airport	5 (172)	201
Ruch pasażerów w porcie lotniczym im. Henryka Wieniawskiego w Poznaniu	Passenger traffic at Poznań Henryk Wieniawski airport	6 (173)	201
Przeładunek ładunków w porcie lotniczym im. Henryka Wieniawskiego w Poznaniu	Cargo loaded and unloaded at Poznań Henryk Wieniawski airport	7 (174)	202
Wypadki drogowe i ich ofiary	Road traffic accidents and their casualties	8 (175)	202
Wypadki drogowe według ważniejszych przyczyn oraz pojazdów sprawców	Road traffic accidents by major causes as well as vehicles of the culprits	9 (176)	202
DZIAŁ XVI. HANDEL I GASTRONOMIA	CHAPTER XVI. TRADE AND CATERING		
Uwagi ogólne	General notes		204
Sklepy według form organizacyjnych i stacje paliw	Shops by organisational form and petrol stations	1 (177)	206
Sklepy według specjalizacji	Shops by specialisation	2 (178)	206
Gastronomia	Catering	3 (179)	207
Magazyny handlowe	Trade warehouses	4 (180)	207
Targowiska	Marketplaces	5 (181)	208
DZIAŁ XVII. FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW	CHAPTER XVII. FINANCE OF ENTERPRISES		
Uwagi ogólne	General notes		209
Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw według sektorów własności	Revenues, costs and financial results of enterprises by ownership sectors	1 (182)	212
Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw według sekcji	Revenues, costs and financial results of enterprises by sections	2 (183)	213
Przedsiębiorstwa według uzyskanych wyników finansowych	Enterprises by obtained financial results	3 (184)	214
Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach	Economic relations in enterprises	4 (185)	215
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw	Current assets of enterprises	5 (186)	216
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw	Share equity (funds) of enterprises	6 (187)	218
Kapitał zakładowy spółek	Share capital of companies	7 (188)	219
Zobowiązania przedsiębiorstw	Liabilities of enterprises	8 (189)	220
DZIAŁ XVIII. FINANSE PUBLICZNE	CHAPTER XVIII. PUBLIC FINANCE		
Uwagi ogólne	General notes		221
Dochody i wydatki budżetu miasta Poznania według rodzajów	Revenue and expenditure of Poznań city budget by type	1 (190)	223
Dochody budżetu miasta Poznania według działów	Revenue of Poznań city budget by divisions	2 (191)	225
Wydatki budżetu miasta Poznania według działów	Expenditure of Poznań city budget by divisions	3 (192)	225
Wydatki budżetu miasta Poznania w dziale oświata i wychowanie	Expenditure of Poznań city budget in division education	4 (193)	226
Wydatki budżetu miasta Poznania w dziale pomoc społeczna	Expenditure of Poznań city budget in division social assistance	5 (194)	226
Wydatki budżetu miasta Poznania w dziale rodzina	Expenditure of Poznań city budget in division family	6 (195)	226
Wydatki budżetu miasta Poznania w dziale gospodarka komunalna i ochrona środowiska	Expenditure of Poznań city budget in division municipal economy and environmental protection	7 (196)	227
Wydatki budżetu miasta Poznania w dziale kultura i ochrona dziedzictwa narodowego	Expenditure of Poznań city budget in division culture and national heritage	8 (197)	227

	Tabl. Table	Str. Page
DZIAŁ XIX. INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE	CHAPTER XIX INVESTMENTS. FIXED ASSETS	
Uwagi ogólne	General notes	228
Inwestycje	Investments	
Nakłady inwestycyjne w przedsiębiorstwach (ceny bieżące)	Investment outlays in enterprises (current prices) 1 (198)	231
Środki trwałe	Fixed assets	
Wartość brutto środków trwałych w przedsiębiorstwach (bieżące ceny ewidencyjne)	Gross value of fixed assets in enterprises (current book-keeping prices) 2 (199)	232
DZIAŁ XX. RACHUNKI REGIONALNE	CHAPTER XX. REGIONAL ACCOUNTS	
Uwagi ogólne	General notes	233
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące)	Gross domestic product (current prices) 1 (200)	235
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca (ceny bieżące)	Gross domestic product per capita (current prices) 2 (201)	235
Wartość dodana brutto według rodzajów działalności (ceny bieżące)	Gross value added by kinds of activities (current prices) 3 (202)	235
Wartość dodana brutto na 1 pracującego (ceny bieżące)	Gross value added per employed person (current prices) 4 (203)	237
DZIAŁ XXI. PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ	CHAPTER XXI. ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY	
Uwagi ogólne	General notes	238
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON	Entities of the national economy in the REGON register	1 (204) 239
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według form prawnych i sekcji	Entities of the national economy in the REGON register by legal forms and sections	2 (205) 239
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według sektorów i form własności oraz w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	Entities of the national economy in the REGON register by sectors and forms of ownership as well as in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	3 (206) 242
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON według sekcji i w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	Entities of the national economy in the REGON register by sections and in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	4 (207) 243
Spółki handlowe w rejestrze REGON według form prawnych i rodzaju kapitału oraz w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania	Commercial companies in the REGON register by legal status and types of capital as well as in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall	5 (208) 245
Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane i wyrejestrowane według sekcji	Entities of the national economy newly registered and deregistered from the register by sections	6 (209) 246
Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane według wybranych form prawnych	Entities of the national economy newly registered by selected legal form	7 (210) 247
Podmioty gospodarki narodowej wyrejestrowane według wybranych form prawnych	Entities of the national economy deregistered by selected legal form	8 (211) 247
DZIAŁ XXII. TARGI	CHAPTER XXII. FAIR	
Wystawcy oraz frekwencja na targach „ITM Industry Europe” w Poznaniu	Exhibitors and attendance on the "ITM Industry Europe" in Poznań	1 (212) 248
Wybrane imprezy wystawiennicze organizowane (współorganizowane) przez Międzynarodowe Targi Poznańskie w 2022 r.	Selected expositional events organised (co-organised) by Poznań International Fair in 2022	2 (213) 249

SPIS WYKRESÓW

LIST OF CHARTS

	Str. Page	
Poznań na tle kraju i innych miast	Poznań on the background of the country and other cities	50
Stopa bezrobocia rejestrowanego	Registered unemployment rate	50
Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności	Dwellings completed per 1000 population	50
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto	Average monthly gross wages and salaries	51
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności	Entities of the national economy in the REGON register per 10 thousand population	51
Ludność w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania w 2022 r.	Population in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall in 2022	62
Przyrost naturalny, urodzenia żywe i zgony na 1000 ludności w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania w 2022 r.	Natural increase, live births and deaths in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall in 2022	62
Pożary w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania w 2022 r.	Fire in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall in 2022	63
Wypadki drogowe w układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania w 2022 r.	Road traffic accidents in the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall in 2022	63
Ludność według płci i wieku w latach 2015, 2022 i 2060	Population by sex and age in 2015, 2022 and 2060	80
Przyrost naturalny, urodzenia żywe i zgony	Natural increase, live births and deaths	81
Zgony według wybranych przyczyn	Deaths by selected causes	81
Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia dla osób w wieku 0 lat	Life expectancy at 0 age	96
Saldo migracji ludności na pobyt stały	Net migration of population for permanent residence....	96
Przeciętne zatrudnienie według sekcji	Average paid employment by sections	97
Pracujący na 1000 ludności w 2022 r.	Employed persons per 1000 population in 2022	97
Bezrobotni zarejestrowani według wieku i poziomu wykształcenia	Registered unemployed persons by age and educational level	108
Stopa bezrobocia rejestrowanego	Registered unemployment rate	108
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto	Average monthly gross wages and salaries	109
Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia ogółem	Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the total of average monthly wages and salaries	109
Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności	Dwellings completed per 1000 population	120
Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 zawartych małżeństw	Dwellings completed per 1000 contracted marriages....	120
Zużycie wody w gospodarstwach domowych w miastach na 1 mieszkańca	Consumption of water in households in cities per capita	121
Korzystający z instytucji kultury na 1000 ludności	Cultural participation per 1000 population	121
Edukacja według szczebli kształcenia w roku szkolnym 2022/23	Education by educational level in the 2022/23 school year	140
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych	Occupancy rate of bed places	141
Turyści zagraniczni korzystający z bazy noclegowej turystyki według wybranych krajów zamieszkania	Foreign tourists accommodated in tourist accommodation establishments by selected countries of residence	141
Produkcja sprzedana przemysłu na 1 mieszkańca (ceny bieżące)	Sold production of industry per capita (current prices)	192
Wypadki drogowe i ich ofiary	Road traffic accidents and their casualties	192
Dochody i wydatki budżetu miasta według działów w 2022 r.	Revenue and expenditure of city budget by divisions in 2022	193
Dochody i wydatki budżetu miasta na 1 mieszkańca ...	Revenue and expenditure of city budget per capita	193
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca (ceny bieżące)	Gross domestic product per capita (current prices)	236
Wartość dodana brutto według rodzajów działalności (ceny bieżące)	Gross value added by kinds of activities (current prices)	236
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności	Entities of the national economy in the REGON register per 10 thousand population	237
Spółki handlowe według form prawnych w 2022 r.	Commercial companies by legal status in 2022	237

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. 15 na str. 20. categories of applied classification are presented in abbreviated form; their full names are given in the general notes to the Yearbook, item 15 on page 20.
„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.

SKRÓTY ABBREVIATIONS

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

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH. SKRÓTY

°C	=	stopień Celsjusza centigrade	itp. etc.	=	i tym podobne and the like
h	=	godzina hour	m.in. i.a.	=	między innymi among others
d 24 h	=	doła 24 hours	np. e.g.	=	na przykład for example
r.	=	rok year	tj. i.e.	=	to jest that is
t/r t/y	=	ton rocznie tonnes per year	tzn. i.e.	=	to znaczy that is
art. Art.	=	artykuł article	tw.	=	tak zwany
cd. cont.	=	ciąg dalszy continued	ww.	=	wyżej wymieniony
dok. cont.	=	dokończenie continued	ESA	=	Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej European System of National and Regional Accounts in the European Union
Lp. No.	=	liczba porządkowa ordinal number	PKB GDP	=	produkt krajowy brutto gross domestic product
kk	=	Kodeks karny	EKG ECE	=	Europejska Komisja Gospodarcza Economic Commission for Europe
kks	=	Kodeks karny skarbowy	Eurostat	=	Urząd Statystyczny Unii Europejskiej Statistical Office of the European Union
nr (Nr) No.	=	numer number	OECD	=	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju Organization for Economic Cooperation and Development
pkt	=	punkt	ONZ UN	=	Organizacja Narodów Zjednoczonych United Nations
poz.	=	pozycja	UE EU	=	Unia Europejska European Union
tabl.	=	tablica table	WHO	=	Światowa Organizacja Zdrowia World Health Organization
Dz. U.	=	Dziennik Ustaw			
Dz. Urz.	=	Dziennik Urzędowy			
i in.	=	i inni			

UWAGI OGÓLNE

1. Prezentowane w Roczniku dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – dotyczą **całej gospodarki narodowej**.

2. Dane prezentuje się:

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

W ramach PKD 2007 wyodrębniono „**Przemysł**” jako dodatkowe grupowanie, które obejmuje sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

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

2) według **sektorów instytucjonalnych**;

3) według **sektorów własności**:

– **sektor publiczny** – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,

– **sektor prywatny** – grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotów.

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

3. 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:

GENERAL NOTES

1. Data presented in the Yearbook – unless otherwise indicated – concern the **entire national economy**.

2. Data are presented:

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

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

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

2) according to **institutional sectors**;

3) according to **ownership sectors**:

– **public sector** – grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities,

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

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

3. 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:

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

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

5. Dane w podziale według sekcji i działów PKD 2007, według sektorów instytucjonalnych oraz w podziale administracyjnym 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.

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

7. Do ważniejszych klasyfikacji, według których prezentuje się dane w Roczniku – obok PKD 2007 – należą:

1) **Klasyfikację Zawodów i Specjalności (KZiS)**, na podstawie której dokonuje się grupowania radnych organów jednostek samorządu terytorialnego, zatrudnionych i ich wynagrodzeń oraz bezrobotnych; klasyfikacja opracowana na podstawie Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Zawodów (ISCO-08) wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2015 r. rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 2285, z późn. zm.) w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2014 r.;

2) **Polską Klasyfikację Obiektów Budowlanych (PKOB)**, podstawie której dokonuje się grupowania obiektów budowlanych; PKOB, opracowana na podstawie Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (CC), wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. (Dz. U. poz. 1316, z późn. zm.);

3) **Klasyfikację Środków Trwałych (KŚT)**, na podstawie której dokonuje się grupowania środków trwałych według rodzajów; KŚT 2016 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2017 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 października 2016 r. (Dz. U. 2016 poz. 1864), w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

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

Do wyceny produkcji i wartości dodanej brutto przyjęto kategorię **ceny bazowej**.

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

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

4. Data – unless otherwise indicated – are compiled in accordance with the **respective organisational status of the national economy**.

5. Data according to NACE Rev. 2 sections and divisions, by institutional sectors as well as according to administrative division, are compiled – unless otherwise indicated – using the enterprise method.

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

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

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

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

1) the **Occupations and Specialisations Classification (KZiS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units, paid employees and their wages and salaries as well as the unemployed are grouped; the classification compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08) was introduced on 1 January 2015 by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (Journal of Laws 2021 item 2285, as amended) replacing the classification which was in force until 31 December 2014;

2) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the Regulation of the Council of Ministers of 30 December 1999 (Journal of Laws item 1316, as amended);

3) the **Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the Regulation of the Council of Ministers of 3 October 2016 (Journal of Laws 2016 item 1864) replacing the classification which was in force until 31 December 2016.

8. Data in **current prices** correspond to obtained revenue, incurred expenditure or the value of products, services, etc. In tables and charts 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.

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),

o podatki od produktu oraz o ewentualne rabaty i opusty, powiększona o dotacje otrzymywane od 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 przewozów 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 metodycznych, zmian kategorii ceny przyjmowanej do wyceny produkcji, zmian systemu cen stałych oraz zmian systemu wag do obliczania wskaźników cen w poszczególnych okresach – obliczono w warunkach porównywalnych.

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

10. Do przeliczeń danych według stanu w końcu roku – jeśli nie zaznaczono inaczej – przyjęto liczbę ludności według krajowej definicji zamieszkania, opracowaną metodą bilansową.

Przy przeliczaniu na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) danych według stanu w końcu roku (np. łóżka w szpitalach, środki trwałe) przyjęto liczbę ludności według stanu w dniu 31 grudnia, a przy przeliczaniu danych charakteryzujących wielkość zjawiska w ciągu roku (np. produkcja, sprzedaż, nakłady inwestycyjne) – według stanu w dniu 30 czerwca.

Przyjętą do przeliczeń liczbę ludności opracowano:

- dla lat 2000–2009 (w przypadku wskaźników dynamiki – lata 2001–2010) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, przy czym dla lat 2000 i 2001 według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.;
- dla lat 2010–2019 (w przypadku wskaźników dynamiki – lata 2011–2020) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, przy czym dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.;
- od 2020 r. (w przypadku wskaźników dynamiki – od 2021 r.) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

Dane za 2020 r. zostały zmienione w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika.

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

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

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 number – unless otherwise indicated – the population number according to the national definition of residence, compiled using the balance method, was adopted.

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

The population number adopted for calculations was compiled:

- for the years 2000–2009 (in the case of indices – for the years 2001–2010) on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2002, but for 2000 and 2001 by the administrative division in force as of 31 December 2002;
- for the years 2010–2019 (in the case of indices – for the years 2011–2020) on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2011, and for 2010 by the administrative division in force as of 31 December 2011;
- since 2020 (in the case of indices – since 2021) on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021. **Data for 2020 have been changed in comparison with those published in previous edition of the Yearbook.**

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

12. Selected information presented on the basis of preliminary data and may change in subsequent publications of the Statistical Office.

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

14. Informacje statystyczne pochodzące ze źródeł spoza Głównego Urzędu Statystycznego opatrzone odpowiednimi notami, zgodnie z zasadą, że jako źródłodawcę podaje się instytucję przekazującą informacje prezentowane w tablicy za ostatni rok.

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

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

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

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

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
-----------------------	--------------------------

MIĘDZYNARODOWA STATYSTYCZNA KLASYFIKACJA CHOROÓB I PROBLEMÓW ZDROWOTNYCH
(X Rewizja)
INTERNATIONAL STATISTICAL CLASSIFICATION OF DISEASES AND RELATED HEALTH PROBLEMS
(ICD-10 Revision)

Wady rozwojowe wrodzone Congenital anomalies	Wady rozwojowe wrodzone, zniekształcenia i aberracje chromosomowe Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
Objawy i stany niedokładnie określone Symptoms and ill-defined conditions	Objawy, cechy chorobowe oraz nieprawidłowe wyniki badań klinicznych i laboratoryjnych niesklasyfikowane gdzie indziej 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

sekcje sections

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi Accommodation and food service activities
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
-----------------------	--------------------------

POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007 (dok.)
 STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY
 – NACE Rev. 2 (cont.)

działy divisions

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 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	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana
Budowa budynków	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej

*
* *

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

Methodological explanations concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are contained 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.

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU

MAJOR DATA ON POZNAŃ

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
POWIERZCHNIA					
1	Powierzchnia w km ² (stan w dniu 31.12.)	261	261	262	262
STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA					
Pobór wody – w % poboru ogółem – na cele:					
2	produkcyjne ^a (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem).....	39,4	21,1	16,5	19,3
3	eksploatacji sieci wodociągowej ^b	60,6	78,8	83,3	80,5
4	Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	212,6	160,1	143,4	134,8
5	w tym do produkcji przemysłowej.....	47,6	24,7	16,4	15,7
Ścieki przemysłowe i komunalne ^c odprowadzone do wód lub do ziemi:					
6	oczyszczane w % wymagających oczyszczania	99,8	99,9	100,0	100,0
7	nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	0,3	0,2	0,1	0,0
8	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	93,6	94,5	90,6	94,3
Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:					
9	pyłowych.....	1,9	0,9	0,4	0,3
10	gazowych (bez dwutlenku węgla).....	12,5	13,3	7,7	5,7
Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:					
11	pyłowych.....	98,8	99,4	99,7	99,7
12	gazowych (bez dwutlenku węgla).....	31,2	38,6	35,4	38,4
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31.12.):					
13	w % powierzchni ogólnej .....	.	0,2	1,4	4,1
14	na 1 mieszkańca w m ².....	.	1	6	20
15	Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) ^e na 1 km ² w t	1447,5	1477,0	2643,1	1959,9
16	Zmieszane odpady komunalne zebrane ^f (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg .....	.	421	375	312
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł:					
17	służące ochronie środowiska	155	128	284	1933
18	służące gospodarce wodnej	76	32	29	1
BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^g w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:					
19	w liczbach bezwzględnych	39730	34823	28377	19869
20	na 10 tys. ludności.....	681	611	510	365
21	Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^g w %	29,4	47,9	54,7	49,0

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem do sieci. c Od 2010 r. dane nieporównywalne z danymi ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. e Patrz uwagi ogólne do działu „Stan i ochrona środowiska” – dane za lata poprzednie ze względu na zmianę katalogu odpadów. g Do 2012 r. – łącznie z prokuraturą; od

a From own intakes. b Water withdrawal at intakes before entering the water network. c Since 2010 data are not comparable with data for previous years due to change in the catalogue of waste. g Until 2012 – including prosecutor's office;

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
AREA					
262	262	262	262	Area in km ² (as of 31.12.)	1
ENVIRONMENTAL PROTECTION					
				Water withdrawal – in % of total withdrawal – for purposes of:	
19,4	19,2	20,5	15,3	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)	2
80,6	80,8	79,5	84,7	exploitation of water supply network ^b	3
142,1	135,0	139,3	137,3	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km ² in dam ³	4
15,2	12,8	14,6	12,1	of which for industrial production	5
				Industrial and municipal ^c wastewater discharged into waters or into the ground:	
100,0	99,8	99,8	99,9	treated in % of requiring treatment	6
0,1	0,3	0,2	0,1	untreated per 1 km ² in dam ³	7
91,3	90,9	89,5	95,0	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population ^d	8
				Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:	
0,1	0,1	0,1	0,1	particulates	9
4,1	5,5	4,0	3,2	gases (excluding carbon dioxide)	10
				Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:	
99,9	99,9	99,9	99,9	particulates	11
63,2	55,8	63,4	66,7	gases (excluding carbon dioxide)	12
				Area of special nature value under legal protection (as of 31.12.):	
4,3	4,3	4,3	4,3	in % of total area	13
21	20	20	21	per capita in m ²	14
1219,1	1163,0	1074,0	1625,6	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) ^e per 1 km ² in t	15
269	245	244	280	Mixed municipal waste collected ^f (during the year) per capita in kg	16
				Outlays on fixed assets (current prices) per capita in PLN:	
302	249	290	679	in environmental protection	17
45	54	56	100	in water management	18
PUBLIC SAFETY					
				Crimes ascertained by the Police ^g in completed preparatory proceedings:	
13478	13748	14560	15374	in absolute numbers	19
252	250	267	283	per 10 thousand population	20
53,7	57,6	50,7	50,5	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^g in %	21

za lata poprzednie ze względu na zmianę metodologii badania ścieków komunalnych. d Ludność korzystająca z oczyszczalni dowiska", ust. 7 na str. 53. f Dane szacunkowe; w 2000 r. określone jako odpady stałe wywiezione; od 2003 r. dane niepo-2014 r. bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

ble with data for previous years due to change in the methodology of municipal wastewater. d Population connected to waste mental protection", item 7 page 53. f Estimated data; in 2000 defined as solid waste removed; since 2003 data are not com- since 2014 excluding punishable acts committed by juveniles.

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU (cd.)

MAJOR DATA ON POZNAŃ (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
LUDNOŚĆ ^a					
1	Ludność (stan w dniu 31.12.)	582254	567882	555614	542348
2	w tym kobiety	310526	303244	296784	289478
3	Kobiety na 100 mężczyzn (stan w dniu 31.12.)	114,3	114,6	114,7	114,5
4	Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31.12.)	2228	2173	2122	2071
Ludność w wieku (stan w dniu 31.12.):					
5	przedprodukcyjnym	110840	90177	85220	86233
6	produkcyjnym	378215	382827	364578	332702
7	poprodukcyjnym	93199	94878	105816	123413
8	Małżeństwa na 1000 ludności	5,28	5,18	5,68	4,79
9	Rozwody na 1000 ludności	1,85	1,58	1,80	2,14
10	Urodzenia żywe na 1000 ludności	8,14	9,46	10,86	10,41
11	Zgony ^b na 1000 ludności	10,42	9,48	10,12	10,68
12	Przyrost naturalny na 1000 ludności	-2,28	-0,01	0,74	-0,27
13	Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	6,28	5,69	4,80	5,64
14	Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-0,63	-3,72	-5,40	-3,47 ^c
Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia w momencie urodzenia:					
15	mężczyźni .....	.	.	73,8	75,1
16	kobiety .....	.	.	80,6	81,3
RYNEK PRACY					
Pracujący ^{de} (stan w dniu 31.12.):					
17	w tysiącach .....	.	.	300,4	326,2
18	na 1000 ludności .....	.	.	541	601
według rodzajów działalności w %:					
19	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	.	.	0,6	0,6
20	przemysł i budownictwo .....	.	.	22,8	19,8
21	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^f ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^g ; informacja i komunikacja .....	.	.	31,8	31,7
22	działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^h .....	.	.	6,2	6,2
23	pozostałe usługi ^f .....	.	.	38,6	41,7
Przeciętne zatrudnienie ^g :					
w przemyśle:					
24	w tysiącach .....	.	.	50,7	48,1
25	na 1000 ludności .....	.	.	91,1	88,4
w budownictwie:					
26	w tysiącach .....	.	.	11,6	7,7
27	na 1000 ludności .....	.	.	20,8	14,1

a Patrz uwagi ogólne do działu „Ludność”, ust. 2 na str. 70 i ust. 3 na str. 71. b Łącznie ze zgonami niemowląt. c Do obliczeń faktycznego miejsca pracy (w latach 2000–2021) i od 2004 r. rodzaju działalności; w 2022 r. według siedziby pracy głów z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników 2002 oraz Powszechnego Spisu Rolnego 2022, w latach 2010–2019 – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w latach do działu „Rynek pracy”, ust. 3, na str. 100. f Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 2, pkt 1) na str. 17. g Bez podmiotów

a See general notes to the chapter “Population”, item 2 on page 70 and item 3 on page 71. b Including infant deaths. c For d By actual workplace (in 2000–2021) and since 2004 kind of activity; in 2022, by the seat of entity of the main job. e Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture estimated using the results: in 2000 – Census 2002, in 2010–2019 – of the Agricultural Census 2010, in 2020 and 2021 – of the Agricultural Census 2020, in general notes to the Yearbook, item 2, point 1) on page 17. g Excluding economic entities employing up to 9 persons;

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
POPULATION ^a					
534813	547777	545073	541316	Population (as of 31.12.)	1
285183	292250	290885	288854	of which females	2
114,2	114,4	114,4	114,4	Females per 100 males (as of 31.12.)	3
2042	2091	2081	2067	Population per 1 km ² of total area (as of 31.12.)	4
Population of age (as of 31.12.):					
91062	84612	84796	84780	pre-working	5
310562	333539	330755	326978	working	6
133189	129626	129522	129558	post-working	7
5,76	4,41	5,02	4,95	Marriages per 1000 population	8
1,92	1,10	1,55	1,24	Divorces per 1000 population	9
11,19	10,56	10,11	8,94	Live births per 1000 population	10
10,64	12,01	12,90	11,54	Deaths ^b per 1000 population	11
0,55	-1,44	-2,79	-2,59	Natural increase per 1000 population	12
2,83	1,38	3,26	3,29	Infant deaths per 1000 live births	13
-3,16	-3,14	-2,20	-2,85	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population	14
Life expectancy at the moment of birth:					
76,3	74,8	73,6	75,4	males	15
82,5	81,6	81,2	81,6	females	16
LABOUR MARKET					
Employed persons ^{de} (as of 31.12.):					
349,9	345,4	355,2	372,4	in thousands	17
654	631	652	688	per 1000 population	18
by kind of activities in %:					
0,6	0,4	0,4	0,4	agriculture, forestry and fishing	19
19,2	19,1	18,8	20,2	industry and construction	20
31,2	30,9	31,4	31,2	trade; repair of motor vehicles ^A ; transportation and storage; accommodation and catering ^A ; information and communication	21
5,8	5,7	5,5	3,2	financial and insurance activities; real estate activities	22
43,1	43,9	44,0	44,9	other services ^f	23
Average paid employment ^g :					
in industry:					
54,2	52,5	51,0	50,7	in thousands	24
101,2	95,5	93,4	93,2	per 1000 population	25
in construction:					
8,0	8,2	8,8	8,7	in thousands	26
14,9	14,8	16,1	16,0	per 1000 population	27

czenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r. d Według nej. Bez pracujących za granicą. Patrz uwagi ogólne do działu „Rynek pracy”, ust. 1 i 2 na str. 100. e Dane opracowano ków: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w 2005 r. – Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Miesz- 2020 i 2021 – Powszechnego Spisu Rolnego 2020, w 2022 r. – na podstawie źródeł administracyjnych. Patrz uwagi ogólne gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. Without employed persons working abroad. See general notes to the chapter „Labour market”, item 1 and 2 on page 100. of the Agricultural Census 1996, in 2005 – of the Population and Housing Census 2002 as well as the Agricultural 2022 – based on administrative sources. See general notes to the chapter „Labour market”, item 3 on page 100. f See excluding persons employed abroad.

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU (cd.)

MAJOR DATA ON POZNAŃ (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
RYNEK PRACY (dok.)					
1	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys. ...	11,0	19,6	11,2	8,0
2	2000 = 100.....	100,0	179,2	102,4	72,8
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31.12.):					
3	kobiety	58,5	55,8	51,3	53,0
4	w wieku 24 lata i mniej.....	29,2	15,3	13,9	7,0
5	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok.....	23,7	46,9	14,1	31,0
6	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) na 1 ofertę pracy.....	104	76	78	13
7	Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a (stan w dniu 31.12.) w %.....	3,5	6,2	3,6	2,4
WYNAGRODZENIA					
8	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^b w zł.....	.	2734,73	3814,08	4549,11
9	2005 = 100.....	.	100,0	139,5	166,4
10	w tym: w przemyśle .....	.	3022,19	4558,60	5385,42
11	w budownictwie.....	.	2355,73	3371,84	4271,22
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA					
Zasoby mieszkaniowe ^c (w 2000 r. – zamieszkanie; stan w dniu 31.12.):					
mieszkania:					
12	w tysiącach	200,3	221,7	236,6	251,3
13	na 1000 ludności.....	344,0	390,4	425,9	463,4
14	izby na 1000 ludności.....	1185,3	1355,8	1503,6	1619,8
powierzchnia użytkowa mieszkań w m ² :					
15	na 1000 ludności.....	20220,6	24772,7	27466,1	29936,1
16	przeciętna 1 mieszkania	58,8	63,5	64,5	64,6
Mieszkania oddane do użytkowania:					
mieszkania:					
17	w tysiącach	2,2	3,4	3,2	3,6
18	na 1000 ludności.....	3,8	5,9	5,7	6,7
19	izby na 1000 ludności	10,9	19,8	18,7	18,3
powierzchnia użytkowa mieszkań w m ² :					
20	na 1000 ludności.....	242,7	496,7	414,2	421,7
21	przeciętna 1 mieszkania	63,4	83,9	72,5	63,3
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31.12.) w km:					
22	wodociągowej ^d	758,6	1184,3	1126,2	1306,3
23	kanalizacyjnej ^e	623,7	718,6	758,2	951,9
Zużycie w gospodarstwach domowych:					
wody z wodociągów:					
24	w hektometrach sześciennych.....	27,2	24,0	22,9	21,3
25	na 1 mieszkańca w m ³	46,6	42,0	41,2	39,1
energii elektrycznej ^f :					
26	w gigawatogodzinach	444,6	452,4	485,3	438,6
27	na 1 mieszkańca w kWh.....	762,1	793,7	871,7	805,4

a Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 oraz Powszechnego Spisu Rolnego 2002, w latach 2010–2019 – Powszechnych administracyjnych. Patrz uwagi ogólne do działu „Rynek pracy”, ust. 4 na str. 101. b Bez podmiotów gospodarczych, w któ 2015 i 2019–2022 łącznie z siecią przesyłową. e łącznie z kolektorami. f W 2000 r. bez gospodarstw domowych, których

a The number of employed persons, including estimated data of employed persons on private farms in agriculture was Housing Census 2002 as well as the Agricultural Census 2002, in 2010–2019 – of the Agricultural Census 2010, in 2020 per „Labour market”, item 4 on page 101. b Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons collectors. f In 2000, excluding households, whose the main source of maintenance was income from a private farm in

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
LABOUR MARKET (cont.)					
3,7	7,0	5,7	3,6	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands	1
34,1	64,1	51,5	32,6	2000 = 100	2
53,8	52,4	53,3	53,7	In % of registered unemployed (as of 31.12.): women	3
6,0	7,3	5,7	5,4	aged 24 years and less	4
25,6	23,7	38,6	26,4	out of work for longer than 1 year	5
5	9	7	5	Registered unemployed persons (as of 31.12.) per a job offer	6
1,1	2,0	1,6	1,0	Registered unemployment rate ^a (as of 31.12.) in %	7
WAGES AND SALARIES					
5713,03	6104,97	6662,69	7362,74	Average monthly gross wages and salaries ^b in PLN	8
209,1	223,5	243,8	269,4	2005 = 100	9
6625,61	6954,23	7290,15	8080,04	of which: in industry	10
5477,96	5734,57	6105,98	6865,56	in construction	11
DWELLINGS. INFRASTRUCTURE					
				Dwelling stocks ^c (in 2000 – inhabited; as of 31.12.): dwellings:	
266,7	287,7	292,2	297,3	in thousands	12
498,7	525,3	536,1	549,2	per 1000 population	13
1725,9	1775,5	1807,8	1847,0	rooms per 1000 population	14
				useful floor area of dwellings in m ² :	
32125,9	33228,0	33902,4	34709,1	per 1000 population	15
64,4	63,3	63,2	63,2	average per dwelling	16
				Dwellings completed: dwellings:	
5,0	4,9	6,4	5,3	in thousands	17
9,4	9,0	11,7	9,8	per 1000 population	18
27,9	24,2	33,5	27,9	rooms per 1000 population	19
				useful floor area of dwellings in m ² :	
589,2	562,8	721,4	602,7	per 1000 population	20
62,6	62,8	61,7	61,6	average per dwelling	21
				Distribution network (as of 31.12.) in km:	
1332,7	1353,3	1366,5	1374,5	water supply ^d	22
1050,5	1056,6	1082,1	1094,0	sewage ^e	23
				Consumption in households: water from water supply systems:	
22,1	22,3	21,8	22,2	in cubic hectometre	24
41,2	40,5	40,0	40,9	per capita in m ³	25
				electricity ^f :	
487,8	492,2	484,3	476,9	in gigawatt-hour	26
910,4	895,7	886,7	877,7	per capita in kWh	27

wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w 2005 r. – Narodowego Spisu Rolnego 2010, w latach 2020 i 2021 – Powszechnego Spisu Rolnego 2020, w 2022 r. – na podstawie źródeł rycy liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą. c Na podstawie bilansów. d W latach 2005, 2010, głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.

used for calculation, estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2005 – of the Population and and 2021 – of the Agricultural Census 2020, in 2022 – based on administrative sources. See general notes to the cha-employed abroad. c Based on balances. d In 2005, 2010, 2015 and 2019–2022, including transmission network. e Including agriculture.

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU (cd.)

MAJOR DATA ON POZNAŃ (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
EDUKACJA ^a I WYCHOWANIE					
	Uczniowie w szkołach ^b (stan na początku roku szkolnego):				
1	podstawowych ^c	37724	29556	27615	34702
2	gimnazjach.....	14983	18441	14519	13403
3	branżowych I stopnia ^{de}	8504	3158	2577	2027
4	branżowych II stopnia.....	.	.	.	.
5	liceach ogólnokształcących ^f	23568	17465	14423	12002
6	liceach profilowanych.....	.	3098	473	.
7	technikach ^g	13619	6522	7427	7844
8	ogólnokształcących artystycznych ^h	705	893	730	728
9	policealnych.....	8264	11858	10980	9795
	Absolwenci szkół ^{bi} :				
10	podstawowych.....	15428 ^k	5556	4444	4295
11	gimnazjów.....	.	6329	4738	4053
12	branżowych I stopnia ^{de}	2771	1108	914	614
13	branżowych II stopnia.....	.	.	.	.
14	liceów ogólnokształcących ^f	4227	5798	4846	3948
15	liceów profilowanych.....	.	994	163	.
16	techników ^g	2619	2303	1424	1445
17	ogólnokształcących artystycznych ^h	130	210	121	110
19	policealnych.....	4171	3923	2609	2715
19	Absolwenci szkół branżowych I i II stopnia, liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe ^{d,ef,gi} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności.....	16,7	18,3	13,4	11,3
20	Studenci uczelni ^m (stan w dniu 31.12.; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30.11.).....	106950	131821	131879	113411
21	Absolwenci uczelni ^{mn}	15973	24115	36253	31453
22	Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego).....	9267	9605	7869	5166
23	Absolwenci szkół dla dorosłych ⁱ	2599	1933	1516	1360
	Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):				
24	miejsca w przedszkolach.....	14419	14935	17463	19202
25	dzieci ^o	14614	15580	18630	18178
26	w przedszkolach.....	13908	13867	16565	16716
27	w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych.....	706	1713	1993	1256
28	Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat.....	716	770	818	.

a Patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie”, ust. 1 i 2 na str. 128. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkółnego 2016/17 zasadnicze szkoły zawodowe. e–g Łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przyspo 2005/06–2013/14 – absolwenci), g – z uzupełniającymi technikami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, absolwentów klasy VIII i VI. l Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. m Łącznie z filiami, siedzibę jednostki macierzystej poza Poznaniem; bez szkół resortu obrony narodowej; bez cudzoziemców. n W latach 2008 r. łącznie z – nie uwzględnionymi w podziale według rodzaju placówek – zespołami wychowania przedszkolnego i pun leczniczą (do 2011 r. określanymi jako zakłady opieki zdrowotnej).

a See general notes to the chapter “Education”, item 1 and 2 on page 128. b Excluding schools for adults, except post-year, basic vocational schools. e–g Including schools: e – since the 2004/05 school year special job-training schools, f – sup g – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – gradua l Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. m Including branches, basic branch organi ing higher schools of the Ministry of National Defence; excluding foreigners. n In 2005–2017, graduates from the previous including pre-primary education groups and pre-primary points not listed in division by type of establishments. Including institution).

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
EDUCATION ^a					
				Pupils and students in schools ^b (as of beginning of the school year):	
42049	42476	42967	45717	primary ^c	1
.	.	.	.	lower secondary	2
2856	2954	3120	3378	stage I sectoral vocational ^{de}	3
.	34	158	393	stage II sectoral vocational	4
17720	17799	18125	19534	general secondary ^f	5
.	.	.	.	specialised secondary	6
12420	12566	13303	14649	technical secondary ^g	7
718	727	749	694	general art ^h	8
8320	8259	11171	12347	post-secondary	9
				Graduates in schools ^{bi} :	
4664	4441	4705	6606	primary	10
4322	.	.	.	lower secondary	11
446	483	454	1195	stage I sectoral vocational ^{de}	12
.	.	.	19	stage II sectoral vocational	13
3753	3765	3973	4475	general secondary ^f	14
.	.	.	.	specialised secondary	15
1628	1854	1897	2064	technical secondary ^g	16
100	121	101	136	general art ^h	17
1704	2387	2396	3196	post-secondary	18
				Graduates of stage I and II sectoral vocational, general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools ^{defgij} (excluding schools for adults) per 1000 population	19
11,1	11,4	11,8	14,6		
96439	98470	95334	93035	Students of higher education institutions ^m (as of 31.12.; in years 2000–2017 – as of 30.11.)	20
24147	23866	23379	26704	Graduates of higher education institutions ^{mn}	21
3535	3054	2753	2606	Students of schools for adults (as of beginning of the school year)	22
810	818	537	666	Graduates of schools for adults ^l	23
				Pre-primary education (as of beginning of the school year):	
.	.	.	.	places in nursery schools	24
21131	21710	22001	23026	children ^o	25
19411	20161	20619	22159	in nursery schools	26
1420	1273	1150	643	in pre-primary sections in primary schools	27
881	963	990	1073	Children in nursery schools (as of beginning of the school year) per 1000 children aged 3–6	28

policealnych. c Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. d Do roku szkol-sabiającymi do pracy, f – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci). h Dające uprawnienia zawodowe. i Z poprzedniego roku szkolnego. k Dane obejmują zamiejscowymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi oraz zamiejscowymi ośrodkami dydaktycznymi szkół mających 2005–2017 absolwenci z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. oraz od 2019 r. – z roku kalendarzowego. o Od ktami przedszkolnymi. Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność

secondary schools. c Excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. d Until the 2016/17 school plementary general secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2005/06-2013/14 – graduates), tes). h Leading to professional certification. i From the previous school year. k Data include graduates of grades 8 and 6. sational units and branch teaching centres of higher education institutions seated outside the territory of Poznań; exclud-academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year. o Since 2008, including pre-primary education the children attending for all school year in the units performing health care activities (until 2011 defined as health care

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU (cd.)

MAJOR DATA ON POZNAŃ (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
OCHRONA ZDROWIA ^a I POMOC SPOŁECZNA					
	Pracownicy medyczni ^b (stan w dniu 31.12.):				
1	lekarze .....	.	.	.	.
2	lekarze dentyści.....	.	.	.	.
3	pielęgniarki .....	.	.	.	.
4	Łóżka w szpitalach ogólnych ^c (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności.....	93,0	96,6	102,2	113,2
5	Przychodnie ^d (stan w dniu 31.12.).....	142	249	341	484
6	Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31.12.).....	157	216	251	282
7	Liczba ludności (stan w dniu 31.12.) na 1 aptekę ogólnodostępną.....	3709	2629	2214	1923
	Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:				
8	lekarskie	6,8	7,7	9,7	11,0
9	stomatologiczne.....	0,7	0,7	1,0	1,4
10	Dzieci w żłobkach ^e i klubach dziecięcych (stan w dniu 31.12.) na 1000 dzieci w wieku ^f do lat 3.....	.	58,2	64,9	166,9
KULTURA. TURYSTYKA					
11	Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.)	65	59	57	43
12	Księgozbiór bibliotek publicznych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności w wol.	2421	2598	2757	2968
13	Czytelnicy bibliotek publicznych na 1000 ludności.....	198	184	167	159
	Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych ^g w wol.:				
14	na 1000 ludności	3995	4054	3317	2890
15	na 1 czytelnika.....	20,2	22,0	19,9	18,1
16	Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności.....	.	5,6	6,0	6,4
17	Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^h na 1000 ludności .....	.	735	1171	906
18	Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31.12.).....	15	21	21	19
19	Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	366	418	527	590
20	Kina stałe (stan w dniu 31.12.).....	10	9	8	11
21	Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	9,5	23,7	29,0	30,4
22	Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności.....	2390	3560	4378	4706
23	Obiekty noclegowe turystyki ⁱ (stan w dniu 31.07.).....	54	57	75	88
24	w tym hotele	23	34	47	54
25	Miejsca noclegowe ^j (stan w dniu 31.07.) na 10 tys. ludności	112,8	132,0	146,8	162,6
26	Korzystający z noclegów ^k na 1000 ludności.....	675	761	1047	1505

a Od 2012 r. łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji osób dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego i pomoc społeczna", ust. 4 na str. 151. c Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łózkami e Do 2021 r. łącznie z oddziałami żłobkowymi. f Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. g Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami Od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Since 2012, data have included health care units subordinated to: the Ministry of National Defence, the Ministry of a patient, i.e., excluding persons for whom the primary workplace is university, units of state or local government notes to the chapter "Health care and social welfare", item 4 on page 151. c Excluding day places in hospital wards; since item 3 on page 150. e Until 2021, including nursery wards. f Until 2010 excluding children's clubs. g Since 2015, including compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey.

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
HEALTH CARE^a AND SOCIAL WELFARE					
				Medical personnel ^b (as of 31.12.):	
4660	4764	4878	4860	doctors	1
1078	1094	1137	1108	dentists	2
4897	5805	5734	5729	nurses	3
96,4	93,0	93,4	101,9	Beds in general hospitals ^c (as of 31.12.) per 10 thousand population	4
522	514	522	551	Out-patient departments ^d (as of 31.12.)	5
266	271	266	249	Generally available pharmacies (as of 31.12.)	6
2011	2021	2049	2174	Population (as of 31.12.) per generally available pharmacy	7
				Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:	
12,2	10,6	12,1	13,1	medical	8
1,4	1,0	1,2	1,4	dental	9
230,3	247,2	265,0	290,6	Children in nurserie ^e and children's clubs (as of 31.12.) per 1000 children up to age 3 ^f	10
CULTURE. TOURISM					
41	41	41	41	Public libraries (including branches; as of 31.12.)	11
3143	3039	3021	2990	Public library collections (as of 31.12.) per 1000 population in vol.	12
149	110	102	120	Public library users per 1000 population	13
				Public library loans ^g in vol.:	
2845	1591	1986	2318	per 1000 population	14
19,1	14,5	19,4	19,4	per borrower	15
8,9	8,8	9,2	7,0	Seats in theatres and music institutions (as of 31.12.) per 1000 population	16
1166	277	346	717	Audience in theatres and music institutions ^h per 1000 population	17
20	19	19	20	Museums with branches (as of 31.12.)	18
798	272	396	648	Museum and exhibition visitors per 1000 population	19
11	12	11	11	Fixed cinemas (as of 31.12.)	20
29,5	28,9	28,2	28,5	Seats in fixed cinemas (as of 31.12) per 1000 population	21
6420	1940	2582	4042	Audience in fixed cinemas per 1000 population	22
104	82	81	81	Tourist accommodation establishments ⁱ (as of 31.07.)	23
59	47	49	54	of which hotels	24
192,4	144,9	161,8	171,0	Number of beds ^j (as of 31.07.) per 10 thousand population	25
1767	733	949	1486	Tourists accommodated ^k per 1000 population	26

oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. b Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez albo NFZ. Dane szacunkowe GUS na podstawie źródeł administracyjnych; patrz uwagi ogólne do działu „Ochrona zdrowia i inkubatorami dla dla noworodków. d Patrz uwagi ogólne do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 3 na str. 150. międzybibliotecznymi. h Według siedziby. i Od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.

the Interior and Administration as well as, until 2011, the Internal Security Agency. b Data concern working directly with administration and National Health Fund. Estimated data of Statistic Poland based on administrative sources; see general 2008, including beds and incubators for newborns. d See general notes to the chapter "Health care and social welfare", interlibrary lending. h By the seat. i Since 2011 concern establishments 10 and more bed places. Since 2016 data were

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU (cd.)

MAJOR DATA ON POZNAŃ (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
PRZEMYSŁ ^a					
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):					
1	w milionach złotych.....	.	25457,5	28966,0	36326,1
2	rok poprzedni = 100.....	.	.	105,0	103,8
3	na 1 mieszkańca w zł .....	.	44662	52030	66701
BUDOWNICTWO ^{ab}					
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej (ceny bieżące):					
4	w milionach złotych.....	.	.	2327,8	2952,4
5	na 1 mieszkańca w zł .....	.	.	4181	5421
TRANSPORT – stan w dniu 31.12.					
Drogi publiczne o twardej nawierzchni:					
powiatowe:					
6	w kilometrach.....	248	266	263	263
7	na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	94,9	101,8	100,4	100,4
gminne:					
8	w kilometrach.....	389	498	538	567
9	na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	148,9	190,5	205,5	216,5
Samochody osobowe zarejestrowane ^c :					
10	w tysiącach sztuk.....	201,1	212,9	285,4	339,0
11	na 1000 ludności	345	375	514	625
HANDEL ^d – stan w dniu 31.12.					
12	Sklepy.....	.	1258	1594	1748
13	Liczba ludności na 1 sklep.....	.	451	349	310
FINANSE PUBLICZNE					
Dochody budżetu miasta:					
14	w milionach złotych.....	1145,4	1668,3	2442,5	3321,7
15	na 1 mieszkańca w zł	1963	2927	4387	6099
Wydatki budżetu miasta:					
16	w milionach złotych.....	1199,8	1689,9	2946,7	3106,2
17	na 1 mieszkańca w zł	2057	2965	5293	5704
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE ^a					
Nakłady inwestycyjne w przedsiębiorstwach ^e (ceny bieżące):					
18	w milionach złotych.....	.	.	2909,2	3629,8
19	na 1 mieszkańca w zł .....	.	.	5226	6665
Wartość brutto środków trwałych w przedsiębiorstwach ^f (stan w dniu 31.12.; bieżące ceny ewidencyjne):					
20	w milionach złotych.....	.	.	45502,7	57927,3
21	na 1 mieszkańca w zł .....	.	.	81896	106808

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Wykonana przez przed z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. d Jednostki o liczbie pracujących powyżej

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Realised by enterprises which have a seat of board days) issued at the end of the year. d Units employing more than 9 persons; by localisation. e According to investment loca

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
INDUSTRY^a					
45257,1	42484,0	46988,1	56527,2	Sold production of industry (current prices):	
103,5	93,9	110,6	120,3	in million PLN	1
84466	77306	86039	104035	previous year = 100	2
				per capita in PLN	3
CONSTRUCTION^{ab}					
3192,6	4025,6	3408,5	3583,0	Sales of construction and assembly production (current prices):	
5959	7325	6241	6594	in million PLN	4
				per capita in PLN	5
TRANSPORT – as of 31.12.					
264	264	264	266	Hard surface public roads:	
100,8	100,8	100,8	101,6	district:	
				in kilometres	6
				per 100 km ² of total area in km	7
585	599	599	604	communal:	
223,4	228,7	228,7	230,6	in kilometres	8
				per 100 km ² of total area in km	9
405,3	415,4	424,2	431,2	Registered passenger cars ^c :	
758	758	778	797	in thousand units	10
				per 1000 population	11
TRADE^d – as of 31.12.					
1834	1721	1736	1694	Shops	12
292	318	314	320	Population per shop	13
PUBLIC FINANCE					
4161,3	4358,9	4988,6	5128,2	City budget revenue:	
7767	7932	9134	9438	in million PLN	14
				per capita in PLN	15
4198,8	4376,8	4928,5	5300,2	City budget expenditure:	
7836	7964	9024	9755	in million PLN	16
				per capita in PLN	17
INVESTMENTS. FIXED ASSETS^a					
6131,8	4935,3	4905,7	6497,1	Investment outlays in enterprises ^e (current prices):	
11444	8980	8983	11958	in million PLN	18
				per capita in PLN	19
63415,9	66261,8	68893,3	75367,8	Gross value of fixed assets in enterprises ^f (as of 31.12.; current book-keeping prices):	
118576	120965	126393	139231	in million PLN	20
				per capita in PLN	21

siębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie Poznania, siłami własnymi bez podwykonawców. c Od 2011 r. łącznie 9 osób; według lokalizacji. e Według lokalizacji inwestycji. f Według siedziby jednostki lokalnej.

in Poznań without subcontractors participation. c Since 2011 including having temporary permission (for the period of 30 tion. f According to seat of local unit.

I. WAŻNIEJSZE DANE O POZNANIU (dok.)

MAJOR DATA ON POZNAŃ (cont.)

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2005	2010	2015
RACHUNKI REGIONALNE^a					
	Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				
1	w milionach złotych.....	22380	29647	40452	49721
2	rok poprzedni = 100.....	.	107,6	101,1	105,4
3	województwo = 100.....	32,0	31,5	30,0	28,2
4	Polska = 100.....	3,0	3,0	2,8	2,8
5	na 1 mieszkańca w zł.....	38363	52011	72662	91296
	Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				
6	w milionach złotych.....	19863	26053	35550	44106
7	rok poprzedni = 100.....	.	106,9	100,1	105,6
8	województwo = 100.....	32,0	31,5	30,0	28,2
9	Polska = 100.....	3,0	3,0	2,8	2,8
10	na 1 mieszkańca w zł.....	34049	45706	63856	80986
11	na 1 pracującego w zł.....	.	84541	114070	136067
12	rok poprzedni = 100.....	.	105,8	103,2	104,1
13	województwo = 100.....	.	128,4	129,6	122,6
14	Polska = 100.....	.	126,4	125,2	119,9
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON^b – stan w dniu 31.12.					
15	Ogółem.....	78720	90666	98092	108821
16	na 10 tys. ludności.....	1352	1597	1765	2006
17	Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej.....	20242	23861	29166	41348
18	2000 = 100.....	100,0	117,8	144,1	204,0
	w tym:				
19	spółdzielnie.....	297	303	291	320
20	spółki handlowe.....	7173	9886	13439	23196
21	w tym z udziałem kapitału zagranicznego.....	1892	2345	2761	3644
22	spółki cywilne.....	8930	8441	8967	9396
23	Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą ..	58478	66805	68926	67473
24	2000 = 100.....	100,0	114,1	117,6	114,9
25	na 10 tys. ludności.....	1004	1176	1241	1244

a Patrz uwagi do działu „Rachunki regionalne”, ust. 7 na str. 234. b Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne
a See notes to the chapter „Regional accounts”, item 7 on page 234. b Excluding persons tending private farms in agriculture.

2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	No.
REGIONAL ACCOUNTS ^a					
64375	66488	75914	.	Gross domestic product (current prices):	
110,4	103,3	114,2	.	in million PLN	1
28,4	28,5	29,2	.	previous year = 100	2
2,8	2,8	2,9	.	voivodship = 100	3
120148	120985	139005	.	Poland = 100	4
				per capita in PLN	5
56579	58564	66058	.	Gross value added (current prices):	
110,8	103,5	112,8	.	in million PLN	6
28,4	28,5	29,2	.	previous year = 100	7
2,8	2,8	2,9	.	voivodship = 100	8
105597	106565	120957	.	Poland = 100	9
163973	170533	187640	.	per capita in PLN	10
109,6	104,0	110,0	.	per employed person in PLN	11
126,9	123,6	126,5	.	previous year = 100	12
124,5	120,1	121,0	.	voivodship = 100	13
				Poland = 100	14
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER ^b – as of 31.12.					
115423	118751	123009	126993	Total	15
2158	2168	2257	2346	per 10 thousand population	16
44901	46284	48360	49838	Legal persons and organisational entities without legal personality	17
221,5	228,4	238,9	246,2	2000 = 100	18
175	170	168	169	of which:	
26312	27572	29388	30673	cooperatives	19
3239	3224	3324	3459	commercial companies	20
9440	9411	9397	9328	of which with foreign capital participation	21
70522	72467	74649	77155	civil law partnerships	22
120,2	123,6	127,7	131,9	Natural persons conducting economic activity	23
1319	1323	1370	1425	2000 = 100	24
				per 10 thousand population	25

w rolnictwie.

II. POZNAŃ NA TLE WOJEWÓDZTWA I KRAJU W 2022 R.

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE VOIVODSHIP AND THE COUNTRY IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poznań	Województwo wielkopolskie Wielkopolskie Voivodship	Polska Poland	SPECIFICATION
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31.12.)	2067	117	121	Population per 1 km ² of total area (as of 31.12.)
Udział kobiet w ogólnej liczbie ludności (stan w dniu 31.12.) w %	53,4	51,4	51,7	Participation of females in the grand total of population (as of 31.12.) in %
Liczba kobiet na 100 mężczyzn (stan w dniu 31.12.)	114,4	105,8	106,9	Females per 100 males (as of 31.12.)
Ludność (stan w dniu 31.12) w tys.	541,3	3493,6	37766,3	Population (as of 31.12.) in thousands
w wieku w %:				at age in %:
przedprodukcyjnym	15,7	19,6	18,4	pre-working
produkcyjnym	60,4	59,0	58,7	working
poprodukcyjnym	23,9	21,4	22,9	post-working
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31.12.)	65,6	69,4	70,4	Population of non-working age per 100 persons of working age (as of 31.12.)
Małżeństwa zawarte na 1000 ludności	4,95	4,20	4,12	Marriages contracted per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności.....	8,94	8,72	8,07	Live births per 1000 population
Zgony ^a na 1000 ludności.....	11,54	10,88	11,86	Deaths ^a per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych.....	3,29	3,54	3,84	Infant deaths per 1000 live births
Przyrost naturalny na 1000 ludności ..	-2,59	-2,16	-3,79	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-2,85	0,40	0,05	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^b na 10 tys. ludności.....	283	189	228	Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings ^b per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych ^b przez Policję w %	50,5	72,2	71,1	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained ^b by the Police in %
Pracujący ^c (stan w dniu 31.12.) w tys. na 1000 ludności	261,3	1537,7	15169,0	Employed persons ^c (as of 31.12.) in thousands
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.	482,7	440,2	401,7	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands
z liczby ogółem w %:				of total in %:
kobiety	53,7	58,6	53,7	women
w wieku 24 lata i mniej.....	5,4	15,1	12,4	aged 24 years and less
Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w dniu 31.12.) w %	1,0	2,9	5,2	Registered unemployment rate (as of 31.12.) in %
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^d w zł.....	7362,74	6019,68	6705,62	Average monthly gross wages and salaries ^d in PLN
Zasoby mieszkaniowe ^e (stan w dniu 31.12.):				Inhabited dwellings ^e (as of 31.12.):
na 1000 ludności:				per 1000 population:
mieszkania.....	549	387	412	dwellings
izby	1847	1573	1582	rooms
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	63,2	81,9	75,3	average useful floor area per dwelling in m ²

a Łącznie ze zgonami niemowląt. b Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. c Według miejsca zamieszkania; bez pracujących za granicą. d Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą. e Na podstawie bilansów.

a Including infant deaths. b Excluding punishable acts committed by juveniles. c By place of residence; without employed persons working abroad. d Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons employed abroad. e Based on balances.

II. POZNAŃ NA TLE WOJEWÓDZTWA I KRAJU W 2022 R. (dok.)

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE VOIVODSHIP AND THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Poznań	Województwo wielkopolskie Wielkopolskie Voivodship	Polska Poland	SPECIFICATION
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
na 1000 ludności	9,8	7,3	6,3	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	1979	1747	1531	per 1000 marriages contracted
Ludność w miastach – w % ogółu ludności ^a – korzystająca z sieci ^b (stan w dniu 31.12.):				Population in urban areas – in % of total urban area population ^a – using systems ^b (as of 31.12.):
wodociągowej	98,2	98,0	96,7	water supply system
kanalizacyjnej	95,0	92,6	90,9	sewage system
gazowej	75,7	70,5	72,2	gas supply system
Zużycie w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w miastach:				Consumption in households per capita in urban area:
wody z wodociągów w m ³	40,9	38,0	35,5	water from water supply system in m ³
energii elektrycznej w kWh	877,7	762,6	791,3	electricity in kWh
gazu sieciowego w kWh	2134,1	2070,8	1771,7	gas from gas supply system in kWh
Łóżka w szpitalach ogólnych (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności ...	101,9	39,0	43,5	Beds (as of 31.12.) in hospitals per 10 thousand population
Liczba ludności na 1 aptekę ogólnodostępną (stan w dniu 31.12.)	2174	2921	3240	Population per generally available pharmacy (as of 31.12.)
Biblioteki publiczne:				Public libraries:
księgozbiór (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności w wol.	2990	3281	3293	collection (as of 31.12.) per 1000 population in vol.
czytelnicy na 1000 ludności	120	124	135	library users per 1000 population
wypożyczenia w woluminach na:				loans in volumes per:
1000 ludności	2318	2686	2497	1000 population
1 czytelnika	19,4	21,7	18,6	library users
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	648	286	970	Museums and exhibitions visitors per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^c na 1000 ludności	717	138	246	Audience in theatres and music institutions ^c per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	4042	1183	1095	Audience in fixed cinemas per 1000 population
Miejsca noclegowe ^d (stan w dniu 31.07.) na 10 tys. ludności	170,3	114,8	206,2	Number of beds ^d (as of 31.07.) per 10 thousand population
Produkcja sprzedana przemysłu ^e (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł	104035	73104	62283	Sold production of industry ^e (current prices) per capita in PLN
Samochody osobowe zarejestrowane ^f (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	797	753	701	Registered passenger cars ^f (as of 31.12.) per 1000 population
Produkt krajowy brutto w 2021 r. (ceny bieżące) na 1 mieszkańca w zł	139005	74224	69263	Gross domestic product in 2021 (current prices) per capita in PLN
Podmioty gospodarki narodowej ^g (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności	2346	1406	1323	Entities of the national economy ^g (as of 31.12.) per 10 thousand population

a Na podstawie bilansów. b Dane szacunkowe. c Według siedziby. d Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. e Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. f Łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. g W rejestrze REGON; bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Based on balances. b Estimated data. c By the seat. d Concern establishments possessing 10 and more bed places. e Excluding economic entities employing up to 9 persons. f Including having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year. g In the REGON register; excluding persons tending private farms in agriculture.

III. POZNAŃ NA TLE WYBRANYCH MIAST

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE SELECTED CITIES

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Poznań	Bydgoszcz
1	Powierzchnia (stan w dniu 31.12.) w km ²	2021	262	176
2	Area (as of 31.12.) in km ²	2022	262	176
3	Ścieki przemysłowe i komunalne oczyszczone w % wymagających	2021	99,8	93,4
4	oczyszczania Treated industrial and municipal wastewater in % requiring treatment	2022	99,9	94,6
5	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności	2021	89,5	100,0
6	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population	2022	95,0	100,0
	Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych: Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:			
7	pyłowych.....	2021	99,9	99,6
8	partikulatów.....	2022	99,9	99,3
9	gazowych (bez dwutlenku węgla).....	2021	63,4	17,7
10	gases (excluding carbon dioxide)	2022	66,7	17,3
11	Ludność (stan w dniu 31.12.): w tysiącach.....	2021	545,1	334,0
12	Population (as of 31.12.): in thousands	2022	541,3	330,0
13	na 1 km ² powierzchni ogólnej.....	2021	2081	1898
14	per 1 km ² of total area	2022	2067	1876
15	w tym kobiety: w tysiącach	2021	290,9	177,8
16	of which females: in thousands	2022	288,9	175,7
17	na 100 mężczyzn	2021	114,4	113,8
18	per 100 males	2022	114,4	113,9
	Ludność w wieku (stan w dniu 31.12.) w tys.: Population at age (as of 31.12.) in thousands:			
19	0–19 lat.....	2021	91,9	57,5
20		2022	92,0	56,7
21	20–64 lata.....	2021	341,1	200,6
22		2022	335,7	196,2
23	65 lat i więcej.....	2021	112,1	75,9
24	and more	2022	113,6	77,2
25	Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31.12.)	2021	64,8	73,0
26	Population of non-working age per 100 persons of working age (as of 31.12.)	2022	65,6	74,2
27	Małżeństwa zawarte na 1000 ludności.....	2021	5,02	4,38
28	Marriages contracted per 1000 population	2022	4,95	4,62
29	Urodzenia żywe na 1000 ludności.....	2021	10,11	8,26
30	Live births per 1000 population	2022	8,94	7,45
31	Urodzenia żywe dziewcząt na 100 chłopców	2021	94,7	92,3
32	Live births of girls per 100 boys	2022	93,6	95,4
33	Zgony ^a na 1000 ludności	2021	12,90	15,16
34	Deaths ^a per 1000 population	2022	11,54	13,30
35	Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych.....	2021	3,26	5,75
36	Infant deaths per 1000 live births	2022	3,29	5,66
37	Przyrost naturalny na 1000 ludności	2021	-2,79	-6,90
38	Natural increase per 1000 population	2022	-2,59	-5,84
39	Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych ^b na pobyt stały na 1000 ludności	2021	-2,20	-5,89
40	Net internal and international migration ^b for permanent residence per 1000 population	2022	-2,85	-5,47

a Łącznie ze zgonami niemowląt. b Bez ruchu między delegaturami (dzielnicami) miasta.

a Including infant deaths. b Excluding movements between city's districts.

Gdańsk	Katowice	Kraków	Lublin	Łódź	Szczecin	Warszawa	Wrocław	Lp. No.
262	165	327	148	293	301	517	293	1
266	165	327	148	293	301	517	293	2
100,0	83,7	99,8	100,0	100,0	98,1	90,9	100,0	3
100,0	76,2	99,9	99,9	98,8	98,5	97,7	100,0	4
91,9	97,9	92,5	94,5	98,5	91,3	99,1	98,9	5
91,9	99,5	90,1	92,5	98,6	91,3	97,3	98,3	6
99,8	99,8	99,9	98,7	100,0	99,8	100,0	99,9	7
99,8	95,7	99,9	99,3	100,0	99,8	100,0	99,9	8
96,0	11,6	57,4	3,8	77,5	74,2	70,4	77,7	9
96,2	0,6	53,4	2,2	79,8	76,4	75,8	80,6	10
486,3	282,8	802,6	332,9	664,9	394,5	1863,1	674,3	11
486,3	280,2	803,3	331,2	658,4	391,6	1862,0	674,1	12
1856	1717	2456	2257	2267	1312	3602	2303	13
1829	1701	2458	2246	2245	1303	3600	2302	14
256,1	149,4	427,8	179,0	361,8	207,5	1003,4	357,2	15
256,2	148,2	428,4	178,3	358,1	206,0	1002,6	357,0	16
111,2	112,0	114,1	116,4	119,4	110,9	116,7	112,7	17
111,3	112,2	114,3	116,6	119,3	111,1	116,7	112,6	18
87,9	45,0	140,1	61,7	107,1	68,5	354,6	114,1	19
89,2	44,7	142,4	61,8	107,2	68,8	357,8	115,8	20
300,5	174,3	508,2	201,5	395,4	240,0	1146,3	426,7	21
298,0	171,2	504,5	198,4	387,0	235,4	1137,7	422,7	22
97,8	63,4	154,2	69,7	162,3	86,0	362,2	133,5	23
99,1	64,3	156,4	71,1	164,2	87,4	366,5	135,6	24
66,2	69,1	62,4	70,9	76,2	70,4	66,9	62,9	25
66,9	70,1	63,2	72,0	77,2	71,8	67,3	63,8	26
5,42	4,74	6,07	4,69	4,42	4,94	4,58	5,63	27
5,00	4,62	5,84	4,56	4,07	4,94	4,69	5,74	28
10,61	8,01	10,82	9,76	8,12	8,66	10,62	10,62	29
9,65	7,45	10,30	8,97	7,81	8,21	9,71	9,99	30
96,3	94,0	93,1	92,6	96,0	90,2	96,9	93,7	31
93,1	93,2	96,7	94,8	96,1	95,1	94,4	89,6	32
12,75	16,28	11,82	14,15	18,08	15,39	12,91	12,64	33
11,48	14,12	10,75	12,01	15,65	13,71	11,01	11,37	34
3,10	3,94	2,88	2,76	3,13	3,21	2,94	3,78	35
3,62	6,20	2,42	4,70	3,87	4,96	3,10	4,46	36
-2,13	-8,27	-1,00	-4,39	-9,96	-6,74	-2,29	-2,02	37
-1,83	-6,68	-0,46	-3,04	-7,85	-5,50	-1,30	-1,38	38
2,07	-0,29	4,04	-1,13	-1,94	-1,88	1,92	1,43	39
1,78	-1,73	2,35	-1,80	-1,66	-1,64	1,49	1,52	40

III. POZNAŃ NA TLE WYBRANYCH MIAST (cd.)

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE SELECTED CITIES (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Poznań	Bydgoszcz
1	Pracujący ^a (stan w dniu 31.12.)..... Employed ^a (as of 31.12.)	2022	261308	133036
2	na 1000 ludności..... per 1000 population	2022	483	403
3	w tym kobiety..... of which women	2022	128774	64356
4	w % ogółu pracujących..... in % of total employed	2022	49,3	48,4
5	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^b w zł.....	2021	6662,69	5848,22
6	Average monthly gross wages and salaries ^b in PLN	2022	7362,74	6435,59
7	Polska = 100.....	2021	111,0	97,5
8	Poland = 100	2022	109,8	96,0
9	województwo = 100.....	2021	123,9	110,6
10	voivodship = 100	2022	122,3	109,3
11	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.	2021	5,7	4,1
12	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands	2022	3,6	3,6
13	w tym kobiety w % ogółem.....	2021	53,3	53,9
14	of which women in % of total	2022	53,7	52,6
15	Stopa bezrobocia (stan w dniu 31.12.) w %.....	2021	1,6	2,5
16	Unemployment rate (as of 31.12.) in %	2022	1,0	2,3
	Zasoby mieszkaniowe ^c (stan w dniu 31.12.): Dwelling stocks ^c (as of 31.12.):			
17	mieszkania: w tysiącach.....	2021	292,2	156,2
18	dwellings: in thousands	2022	297,3	157,7
19	na 1000 ludności.....	2021	536,1	467,5
20	per 1000 population	2022	549,2	477,9
21	izby w tysiącach.....	2021	985,4	530,8
22	rooms in thousands	2022	999,8	535,0
23	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	2021	63,2	58,2
24	average useful floor space per dwelling in m ²	2022	63,2	58,2
	Mieszkania oddane do użytkowania: Dwellings completed:			
25	mieszkania: w tysiącach.....	2021	6,4	1,4
26	dwellings: in thousands	2022	5,3	1,6
27	na 1000 ludności.....	2021	11,7	4,3
28	per 1000 population	2022	9,8	4,9
29	na 1000 zawartych małżeństw.....	2021	2330	975
30	per 1000 marriages contracted	2022	1979	1071
31	izby: w tysiącach.....	2021	18,3	4,2
32	rooms: in thousands	2022	15,2	4,6
33	na 1000 ludności.....	2021	33,5	12,4
34	per 1000 population	2022	27,9	13,8
35	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	2021	61,7	57,1
36	average useful floor space per dwelling in m ²	2022	61,6	55,9

a Według miejsca zamieszkania; bez pracujących za granicą. b Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9
a By place of residence; without employed persons working abroad. b Excluding economic entities employing up to 9

Gdańsk	Katowice	Kraków	Lublin	Łódź	Szczecin	Warszawa	Wrocław	Lp. No.
213052	118884	389925	134472	285864	158476	904745	331282	1
438	424	485	406	434	405	486	491	2
106815	58276	196209	68052	144022	80303	466408	163709	3
50,1	49,0	50,3	50,6	50,4	50,7	51,6	49,4	4
7084,42	6924,74	7203,41	5833,53	6062,04	6244,67	7687,58	6693,90	5
7876,68	8017,49	8157,43	6402,56	6629,23	6943,84	8540,11	7391,95	6
118,1	115,4	120,0	97,2	101,0	104,1	128,1	111,5	7
117,5	119,6	121,7	95,5	98,9	103,6	127,4	110,2	8
118,2	117,2	119,1	109,7	107,8	112,5	108,2	107,2	9
117,6	119,2	119,5	108,3	106,7	112,5	107,9	106,4	10
7,4	3,9	14,6	9,5	20,3	6,1	24,1	7,9	11
5,9	3,1	12,1	8,9	15,4	5,5	20,2	6,4	12
53,8	48,9	47,4	45,9	45,8	47,8	48,1	48,4	13
55,4	51,2	50,8	47,5	48,2	49,1	49,7	49,8	14
2,9	1,8	2,8	5,2	5,8	3,3	1,7	1,9	15
2,3	1,5	2,3	5,1	4,5	3,1	1,5	1,6	16
249,8	154,5	438,7	163,3	370,6	190,1	1046,9	369,8	17
256,9	156,3	449,1	166,2	376,2	192,5	1061,9	378,8	18
513,7	546,3	546,6	490,6	557,3	481,8	561,9	548,5	19
528,2	557,9	559,0	501,8	571,4	491,5	570,3	561,9	20
801,2	505,9	1356,5	571,9	1149,4	641,9	3220,7	1191,9	21
819,6	511,1	1385,3	580,4	1164,4	648,4	3262,0	1216,4	22
59,0	59,6	57,7	60,3	55,4	61,7	58,8	59,4	23
58,9	59,7	57,8	60,3	55,5	61,7	58,8	59,4	24
7,3	2,3	10,1	3,0	4,9	3,0	18,5	11,0	25
7,2	1,9	10,8	3,0	5,8	2,5	15,5	9,0	26
15,1	8,2	12,6	8,9	7,4	7,6	10,0	16,4	27
14,7	6,6	13,4	9,2	8,8	6,3	8,3	13,4	28
2779	1720	2077	1889	1663	1533	2176	2905	29
2950	1438	2297	2012	2150	1271	1771	2336	30
19,9	6,9	27,3	8,9	14,9	7,7	52,7	30,3	31
18,9	5,3	30,2	9,0	15,5	6,8	43,0	25,0	32
40,9	24,1	34,0	26,7	22,3	19,5	28,3	45,0	33
38,9	18,9	37,6	27,0	23,4	17,2	23,1	37,1	34
59,5	65,4	59,2	59,5	66,7	60,4	64,8	59,2	35
57,9	65,5	61,7	60,2	62,4	62,8	62,8	60,5	36

osób; bez zatrudnionych za granicą. c Na podstawie bilansów.

persons; excluding persons employed abroad. c Based on balances.

III. POZNAŃ NA TLE WYBRANYCH MIAST (cd.)

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE SELECTED CITIES (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Poznań	Bydgoszcz
	Ludność (w % ludności miasta) korzystająca z: Population (in % of total urban area population) using:			
1	wodociągu	2021	98,4	97,0
2	water supply system	2022	98,2	97,1
3	kanalizacji	2021	95,0	93,2
4	sewage system	2022	95,0	93,3
	Zużycie w gospodarstwach domowych: Consumption in households:			
5	wody z wodociągów: w hm ³	2021	21,8	11,9
6	water from water supply system: in hm ³	2022	22,2	11,8
7	na 1 mieszkańca w m ³	2021	40,0	35,4
8	per capita in m ³	2022	40,9	35,4
9	energii elektrycznej: w GWh	2021	484,3	239,9
10	electricity: in GWh	2022	476,9	230,3
11	na 1 mieszkańca w kWh	2021	886,7	712,5
12	per capita in kWh	2022	877,7	693,9
13	gazu z sieci: w GWh	2021	1162,9	484,0
14	gas from gas supply system: in GWh	2022	1159,5	446,5
15	na 1 mieszkańca w kWh	2021	2129,4	1437,5
16	per capita in kWh	2022	2134,1	1345,2
17	na 1 odbiorcę ^a w kWh	2021	6093,4	4119,3
18	per consumer ^a in kWh	2022	5781,3	3878,2
	Szkoły dla dzieci i młodzieży ^b : Schools for children and youth ^b :			
19	podstawowe	2021/22	138	64
20	primary	2022/23	142	64
21	branżowe I stopnia ^c	2021/22	27	21
22	stage I sectoral vocational ^c	2022/23	27	23
23	branżowe II stopnia	2021/22	4	4
24	stage II sectoral vocational	2022/23	5	5
25	licea ogólnokształcące	2021/22	60	28
26	general secondary	2022/23	68	28
27	technika ^d	2021/22	27	29
28	technical secondary ^d	2022/23	28	28
	Uczniowie w szkołach dla dzieci i młodzieży ^b w tys.: Pupils and students in schools for children and youth ^b in thousands:			
29	podstawowych	2021/22	43,0	25,0
30	primary	2022/23	45,7	25,5
31	branżowych I stopnia ^c	2021/22	3,1	2,5
32	stage I sectoral vocational ^c	2022/23	3,4	2,3
33	branżowych II stopnia	2021/22	0,2	0,1
34	stage II sectoral vocational	2022/23	0,4	0,3
35	liceach ogólnokształcących	2021/22	18,1	7,5
36	general secondary	2022/23	19,5	8,4
37	technikach ^d	2021/22	14,1	9,7
38	technical secondary ^d	2022/23	15,3	10,5

a Do przeliczeń przyjęto przeciętną liczbę odbiorców w roku. b Stan na początku roku szkolnego. c, d Łącznie z: c – a For calculations was assumed an average number of consumers during the year. b At the beginning of the school

Gdańsk	Katowice	Kraków	Lublin	Łódź	Szczecin	Warszawa	Wrocław	Lp. No.
100,0	98,5	99,7	95,5	94,9	95,8	96,2	96,5	1
100,0	98,5	99,8	95,6	94,9	95,8	96,2	96,5	2
96,6	95,6	92,4	92,0	87,8	86,4	94,8	92,7	3
96,7	95,7	92,6	92,1	87,9	86,4	94,8	92,7	4
19,5	11,0	35,6	11,1	26,2	14,6	80,6	29,6	5
19,9	10,9	36,6	11,0	26,0	14,3	82,8	30,4	6
40,1	38,6	44,4	33,3	39,1	36,9	43,3	44,0	7
40,9	38,7	45,6	33,2	39,2	36,5	44,5	45,1	8
396,3	266,6	822,0	253,2	586,4	316,1	1976,2	635,5	9
391,8	257,0	790,0	243,4	565,6	309,1	2003,2	616,0	10
815,0	935,7	1025,9	757,3	877,0	799,3	1062,3	944,5	11
805,8	913,3	984,1	733,2	855,2	786,5	1075,6	914,0	12
675,0	553,6	1609,2	598,3	890,7	766,6	3385,1	1635,4	13
623,8	515,3	1540,4	596,7	826,2	760,5	3076,1	1490,5	14
1388,1	1942,9	2008,4	1789,7	1332,0	1938,7	1819,8	2430,7	15
1282,9	1831,0	1918,8	1797,3	1249,3	1934,9	1651,8	2211,6	16
4555,0	5098,8	5605,2	4736,2	3449,6	5592,1	4917,2	6183,3	17
4078,6	4765,5	5169,9	4566,7	3129,5	5292,0	4415,9	5450,8	18
108	80	202	68	152	87	406	138	19
110	81	202	69	151	86	411	140	20
17	14	35	14	21	16	42	23	21
18	14	34	14	22	18	39	24	22
2	4	3	1	2	1	2	4	23
2	5	3	1	6	2	4	7	24
35	23	72	39	57	30	183	45	25
37	25	74	43	56	32	187	49	26
19	22	33	25	36	21	62	34	27
19	22	32	25	36	22	63	33	28
37,1	20,5	59,0	28,0	47,1	30,6	152,0	50,2	29
39,2	21,4	62,5	28,7	48,7	31,9	162,2	53,7	30
2,1	0,9	2,8	1,6	1,9	2,0	3,6	2,2	31
2,0	1,0	2,7	1,7	1,9	2,2	3,6	2,2	32
0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	33
0,1	0,1	0,3	0,0	0,2	0,1	0,4	0,1	34
11,8	6,4	23,5	13,3	17,2	9,4	66,2	18,3	35
13,2	7,0	25,4	14,6	18,7	10,8	76,6	20,7	36
9,1	5,5	14,6	8,5	9,8	8,6	25,7	10,8	37
10,0	6,2	15,5	8,8	10,7	9,0	27,3	12,7	38

specjalnymi szkołami przysposabiającymi do pracy, d – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.
year. c, d Including: c – special job-training schools, d – general art schools leading to professional certification.

III. POZNAŃ NA TLE WYBRANYCH MIAST (cd.)

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE SELECTED CITIES (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Poznań	Bydgoszcz
	Szkolnictwo policealne ^a : Post-secondary schools ^a :			
1	szkoły	2021/22	40	32
2	schools	2022/23	40	30
3	uczniowie w tys.	2021/22	11,2	4,0
4	students in thousands	2022/23	12,3	4,3
5	Studenci ^b uczelni (stan w dniu 31.12.) w tys.	2021/22	102,2	24,4
6	Students ^b of higher education institutions ^l (as of 31.12.) in thousands	2022/23	101,1	25,9
7	Placówki wychowania przedszkolnego ^a	2021/22	321	154
8	Pre-primary education establishments ^a	2022/23	297	151
9	Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ^a w tys.	2021/22	22,0	12,6
10	Children attending nursery schools ^a in thousands	2022/23	23,0	12,9
11	w tym w przedszkolach	2021/22	20,6	11,8
12	of which in nursery schools	2022/23	22,2	12,0
13	Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ^a na 1000 dzieci w wieku	2021/22	1053	1013
14	Children attending pre-primary education establishments ^a per 1000 children aged 3–6	2022/23	1115	1053
15	Łóżka w szpitalach ogólnych ^c (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności	2021	93,4	100,5
16	Beds in general hospitals ^c (as of 31.12.) per 10 thousand population	2022	101,9	102,7
17	Liczba ludności na 1 przychodnię (stan w dniu 31.12.)	2021	1044	1561
18	Number of persons per out-patients departments (as of 31.12.)	2022	982	1369
19	Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31.12.)	2021	266	120
20	Generally available pharmacies (as of 31.12.)	2022	249	120
21	Liczba ludności na 1 aptekę ogólnodostępną (stan w dniu 31.12.)	2021	2049	2784
22	Population per generally available pharmacy (as of 31.12.)	2022	2174	2750
23	Żłobki ^d i kluby dziecięce (stan w dniu 31.12.)	2021	115	47
24	Nurseries ^d and children's clubs (as of 31.12.)	2022	120	55
25	Miejsca w żłobkach ^d i klubach dziecięcych (stan w dniu 31.12.)	2021	4611	2200
26	Places in nurseries ^d and children's clubs (as of 31.12.)	2022	4773	2741
27	Dzieci w żłobkach ^d i klubach dziecięcych (stan w dniu 31.12.) na 1000	2021	265,0	239,1
28	Children in nurseries ^d and children's clubs (as of 31.12.) per 1000 children up to age 3	2022	290,6	298,9
29	Placówki stacjonarne pomocy społecznej (łącznie z filiami; stan w dniu	2021	24	7
30	Stationary social welfare homes (with branches; as of 31.12.)	2022	24	7
31	Miejsca w domach i zakładach pomocy społecznej na 10 tys. ludności	2021	24,6	20,3
32	Places in social welfare homes per 10 thousand population (with branches; as of 31.12.)	2022	24,3	20,5
33	Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.)	2021	41	24
34	Public libraries (with branches; as of 31.12.)	2022	41	23
35	Liczba ludności (stan w dniu 31.12.) na 1 bibliotekę	2021	13294	13918
36	Number of persons (as of 31.12.) per library	2022	13203	14349
37	Księgozbiór bibliotek publicznych (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.)	2021	3021	2736
38	Collection public libraries (with branches; as of 31.12.) per 1000 population in vol.	2022	2990	2760
39	Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych na 1 czytelnika w wol.	2021	19,4	25,0
40	Loans collection with public libraries per library users in vol.	2022	19,4	25,6

a Stan na początku roku szkolnego. b Łącznie z danymi resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych; z cudzoziemcami. c Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; łącznie z łózkami i inkubatorami dla noworodków.

a At the beginning of the school year. b Including data of the Ministry of National Defence and the Ministry of Interior; cation institutions operating abroad; including foreign students. c Excluding day places in hospital wards; including beds

Gdańsk	Katowice	Kraków	Lublin	Łódź	Szczecin	Warszawa	Wrocław	Lp. No.
22	24	38	28	35	25	59	39	1
18	20	41	23	35	23	63	39	2
6,1	6,5	12,6	4,5	6,1	5,0	19,9	11,6	3
6,1	4,4	13,3	4,6	6,7	5,5	21,1	13,0	4
66,5	52,1	130,4	59,1	66,0	30,4	228,3	106,5	5
67,2	50,9	129,4	58,2	64,5	29,7	238,4	105,1	6
313	150	450	198	258	193	1157	340	7
323	151	475	203	261	191	1163	339	8
19,8	10,4	34,9	14,4	22,9	15,0	83,8	28,4	9
20,9	11,0	37,1	14,9	23,8	15,4	87,6	30,2	10
16,5	10,0	34,0	13,4	22,4	10,9	73,3	26,1	11
17,4	10,5	36,1	13,9	23,3	11,3	77,8	28,0	12
995	1053	1046	1034	997	1010	1018	1051	13
1043	1117	1103	1078	1045	1064	1078	1123	14
61,9	118,9	70,4	121,2	87,1	86,9	69,5	68,9	15
58,5	119,3	70,2	119,9	83,6	82,5	64,6	69,7	16
1712	924	1070	1027	972	1273	1269	1157	17
1574	878	1050	1010	926	1187	1191	1111	18
162	116	278	141	268	151	600	249	19
158	114	273	139	261	150	595	246	20
3002	2438	2887	2361	2481	2612	3105	2708	21
3078	2458	2942	2383	2523	2610	3129	2740	22
115	55	277	81	75	62	403	197	23
118	52	277	81	81	64	430	196	24
3989	2745	10679	3533	3522	2892	17363	8257	25
4446	2583	10728	3606	3799	3031	19501	8667	26
233,9	361,3	331,8	304,1	215,3	292,2	274,8	349,4	27
243,5	376,2	362,0	342,5	241,9	285,1	314,2	359,6	28
29	17	29	18	30	13	57	24	29
32	18	30	17	29	12	55	26	30
33,1	29,0	36,0	26,8	39,3	31,4	21,8	26,7	31
35,8	30,5	36,9	26,1	38,3	30,6	21,3	30,5	32
30	37	61	42	62	33	204	40	33
29	36	61	42	61	34	208	40	34
16209	7642	13157	7925	10724	11954	9133	16858	35
16771	7783	13269	7887	10794	11517	8952	16852	36
1295	9906	2262	3084	2456	4564	3599	1551	37
1290	10048	2245	3123	2494	4592	3553	1537	38
11,6	20,3	11,6	19,0	20,5	16,5	16,2	12,5	39
12,4	18,7	12,5	17,6	18,1	16,5	16,0	14,1	40

według faktycznej lokalizacji uczelni/jednostek zamiejscowych, bez jednostek zamiejscowych polskich uczelni za granicą; d W 2021 r. łącznie z oddziałami.

according to the seats of higher education institutions/another location, excluding organisational units of Polish higher education and incubators for newborns. d In 2021, including nursery wards.

III. POZNAŃ NA TLE WYBRANYCH MIAST (dok.)

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE SELECTED CITIES (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Poznań	Bydgoszcz
1	Kina stałe (stan w dniu 31.12.)	2021	11	4
2	Fixed cinemas (as of 31.12.)	2022	11	4
3	Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności.....	2021	28,2	16,9
4	Seating in fixed cinemas (as of 31.12.) per 1000 population	2022	28,5	17,1
	Baza noclegowa turystyki ^a :			
	Tourist accommodation establishments ^a :			
5	obiekty (stan w dniu 31.07.).....	2021	81	31
6	facilities (as of 31.07.)	2022	81	38
7	w tym hotele.....	2021	49	25
8	of which hotels	2022	54	26
9	miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) na 10 tys. ludności.....	2021	161,4	97,7
10	bed places (as of 31.07.) per 10 thousand population	2022	170,3	111,1
11	w tym w hotelach	2021	131,1	87,4
12	of which in hotels	2022	144,2	93,5
13	udzielone noclegi na 1000 ludności.....	2021	1598	985
14	night spent (overnight stay) per 1000 population	2022	2530	1511
15	korzystający z noclegów na 1000 ludności.....	2021	949	451
16	tourists accommodated per 1000 population	2022	1486	761
17	turyści zagraniczni korzystający z noclegów w % turystów ogółem	2021	14,9	9,0
18	foreign tourist accommodated in % of total tourists	2022	18,3	10,1
19	stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %.....	2021	30,0	30,2
20	utilisation of bed places in %	2022	41,0	38,5
21	Dochody budżetu miasta w mln zł.....	2021	4988,6	2544,2
22	Municipal budget revenue in million PLN	2022	5128,2	2605,4
23	na 1 mieszkańca w zł	2021	9134	7557
24	per capita in PLN	2022	9438	7850
25	Wydatki budżetu miasta w mln zł	2021	4928,5	2388,7
26	Municipal budget expenditure in million PLN	2022	5300,2	2483,2
27	na 1 mieszkańca w zł	2021	9024	7095
28	per capita in PLN	2022	9755	7482
29	Podmioty gospodarki narodowej ^b (stan w dniu 31.12.)	2021	123009	45388
30	National economy entities ^b (as of 31.12.)	2022	126993	45507
31	na 10 tys. ludności.....	2021	2257	1359
32	per 10 thousand population	2022	2346	1379
	w tym według wybranych sekcji, w % ogółem:			
	of which selected sections, in % of total:			
33	przemysł	2021	6,4	8,6
34	industry	2022	6,3	8,5
35	budownictwo.....	2021	9,5	10,8
36	construction	2022	9,6	11,1
37	handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2021	19,5	20,4
38	trade; repair of motor vehicles ^Δ	2022	18,7	19,3
39	transport i gospodarka magazynowa.....	2021	4,8	6,1
40	transportation and storage	2022	4,7	5,9
41	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2021	3,0	2,5
42	accommodation and catering ^Δ	2022	2,9	2,4

a Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych; dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla w rolnictwie.

a Concern establishments 10 and more bed places; data were compiled with consideration imputation for units, which

Gdańsk	Katowice	Kraków	Lublin	Łódź	Szczecin	Warszawa	Wrocław	Lp. No.
7	7	12	8	8	5	34	9	1
7	7	12	9	8	5	37	9	2
16,3	32,8	15,1	16,7	9,5	12,0	18,5	23,9	3
16,3	33,1	15,0	16,9	9,6	12,1	19,3	24,0	4
169	30	243	54	55	60	173	95	5
165	34	251	54	57	59	170	95	6
59	20	155	34	26	24	100	58	7
60	21	158	35	30	25	101	59	8
401,1	169,5	374,4	146,2	98,4	189,1	202,0	203,3	9
400,1	199,1	380,3	150,8	103,4	200,5	196,7	215,3	10
225,3	142,8	283,4	106,0	74,1	86,9	168,6	152,6	11
224,2	166,4	284,0	115,5	81,3	92,7	165,9	167,7	12
4080	1522	3289	1237	978	1883	1871	2054	13
5808	2812	6089	2130	1650	2624	3909	3191	14
1625	808	1533	744	484	645	1091	1127	15
2446	1516	2820	1267	809	1036	2292	1770	16
17,3	20,6	23,8	8,6	11,8	27,7	22,4	18,2	17
25,9	27,5	37,7	18,8	13,9	31,2	29,7	21,7	18
39,0	28,0	29,7	28,6	30,7	37,5	30,5	33,5	19
49,3	41,1	46,8	43,9	44,8	45,4	53,9	44,0	20
4305,8	2548,8	7190,1	2764,7	5354,0	3245,4	21594,8	6193,6	21
4386,5	2557,9	7221,7	2664,6	5412,5	3265,5	21653,2	6147,4	22
8855	8945	8974	8270	8006	8207	11609	9205	23
9021	9089	8996	8026	8184	8309	11627	9122	24
4166,8	2461,4	7451,9	2807,8	5227,9	3502,5	20285,4	6010,3	25
4474,7	2703,4	8054,3	2854,5	5956,6	3422,4	21156,5	6552,8	26
8569	8638	9300	8399	7818	8857	10905	8933	27
9203	9606	10033	8598	9007	8708	11360	9723	28
86913	51611	160013	49928	99238	72256	499070	133806	29
91445	53421	168231	51967	102184	74100	525475	141611	30
1787	1825	1994	1500	1493	1832	2679	1984	31
1880	1907	2094	1569	1552	1892	2822	2101	32
8,3	6,7	6,4	6,6	9,3	8,7	5,9	5,9	33
8,1	6,6	6,1	6,5	9,0	8,7	5,8	5,7	34
9,9	8,4	9,0	10,0	8,8	12,6	7,4	10,0	35
9,9	8,6	8,9	10,2	8,9	12,9	7,5	10,0	36
14,9	20,5	17,5	18,9	21,0	17,5	18,1	15,7	37
14,3	19,7	16,8	18,4	20,5	17,0	17,5	14,9	38
5,5	4,8	5,5	5,9	5,8	7,0	4,6	4,4	39
5,3	4,8	5,3	5,7	5,6	6,8	4,5	4,3	40
3,4	2,9	3,9	2,5	2,8	3,2	2,9	3,1	41
3,3	2,8	3,8	2,5	2,8	3,1	2,9	3,0	42

jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b W rejestrze REGON; bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne

refused to participate in the survey. b In the REGON register; excluding persons tending private farms in agriculture.

TABL. 1. POŁOŻENIE GEOGRAFICZNE POZNAŃ
GEOGRAPHIC LOCATION OF POZNAŃ

WYSZCZEGÓLNIENIE	W stopniach i minutach In degrees and minutes	W km In km	SPECIFICATION
Najdalej wysunięte punkty granicy miasta:			Extreme points of the city border:
na północ (szerokość geograficzna północna).....	52°30'		in the north (northern geographic latitude)
na południe (szerokość geograficzna północna).....	52°17'		in the south (northern geographic latitude)
na zachód (długość geograficzna wschodnia).....	16°43'		in the west (eastern geographic longitude)
na wschód (długość geograficzna wschodnia).....	17°04'		in the east (eastern geographic longitude)
Rozciągłość:			Extent:
z południa na północ.....	0°13'	24	from south to north
z zachodu na wschód.....	0°21'	23	from west to east

Źródło: dane Departamentu Geodezji, Kartografii i Gospodarki Mieniem Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego.

Source: data of the Department of Geodesy, Cartography and Estate Management of the Marshal Office of the Wielkopolska Region.

TABL. 2. UKŁAD PIONOWY POWIERZCHNI
ELEVATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Lokalizacja Location	Wzniesienie nad poziom morza w m Elevation above sea level in m	SPECIFICATION
Najwyżej położony punkt.....	Góra Moraska	153,68	Highest point
Najniżej położony punkt.....	Dolina Warty	56,39	Lowest point

Źródło: dane Departamentu Geodezji, Kartografii i Gospodarki Mieniem Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego.

Source: data of the Department of Geodesy, Cartography and Estate Management of the Marshal Office of the Wielkopolska Region.

TABL. 3. ODLEGŁOŚCI POZNAŃ OD GRANIC PAŃSTWA
DISTANCE OF POZNAŃ FROM THE STATE BORDER

WYSZCZEGÓLNIENIE	Miejscowość Locality	Odległość ^a w km Distance ^a in km	SPECIFICATION
Od granicy wschodniej.....	Terespol	455	From eastern border
Od granicy zachodniej.....	Świecko	159	From western border
Od granicy południowej.....	Głucholazy	235	From southern border

a W linii prostej; dane przybliżone.

a In the direct line; approximated data.

TABL. 4. **WARUNKI METEOROLOGICZNE**
METEOROLOGICAL CONDITIONS

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperature w °C Temperatures in °C									
		średnie ^a average ^a						skrajne extreme		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures	
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2021	2022	maksimum maximum	minimum minimum		
		1971–2022									
Poznań	87	8,5	9,4	10,1	10,4	9,5	10,6	37,1	-28,5	65,6	

(dok.) (cont.)

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		Uśonecznienie w h Sunshine duration in h		Średnie zachmurzenie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b	
	1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
	średnie ^a			average ^a								
Poznań	507	539	526	507	527	415	3,7	3,9	1613	1874	5,6	5,2

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

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

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

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

TABL. 5. **MIESIĘCZNE TEMPERATURY POWIETRZA^a**
MONTHLY AIR TEMPERATURES^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
Poznań ...	1971–2000	-1,0	-0,2	3,4	7,9	13,5	16,3	18,1	17,8	13,3	8,6	3,4	0,5
	1991–2020	-0,4	0,5	3,8	9,5	14,1	17,5	19,5	19,1	14,3	9,1	4,4	0,9
	2011–2020	0,1	0,8	4,4	10,0	14,5	18,5	19,8	20,0	15,1	10,0	5,3	2,6
	2016–2020	0,3	2,0	4,7	10,2	14,5	19,6	19,6	20,3	15,4	10,4	5,3	2,7
	2019	-0,2	3,4	6,4	10,9	12,4	23,3	19,7	21,2	14,6	10,9	6,6	3,7
	2020	3,3	5,0	5,2	9,8	12,0	18,5	19,3	21,0	15,6	11,0	6,2	2,4
	2021	-0,5	-0,4	4,1	6,6	12,6	20,7	21,2	17,9	15,5	10,3	5,7	0,0
	2022	1,7	4,3	4,3	7,9	14,9	19,9	20,2	22,1	13,4	12,0	4,8	1,3

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

Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

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

Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

TABL. 6. **MIESIĘCZNE OPADY ATMOSFERYCZNE^a**
 MONTHLY 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
Poznań	1971–2000	29	23	33	31	47	62	76	55	44	35	33	39
	1991–2020	38	31	40	29	54	58	84	56	41	35	34	40
	2011–2020	45	31	34	24	50	65	97	45	34	34	30	38
	2016–2020	41	34	36	24	44	48	85	47	32	45	29	40
	2019	59	16	40	7	84	3	23	32	40	19	46	24
	2020	37	76	29	3	48	51	65	61	37	41	12	32
	2021	54	35	22	34	63	93	32	82	14	25	38	37
	2022	46	57	2	36	23	63	23	53	32	28	16	35

^a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.
 Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej.

^a Data for multi-year periods include annual averages from these periods.
 Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management.

POZNAŃ NA TLE KRAJU I WYBRANYCH MIAST

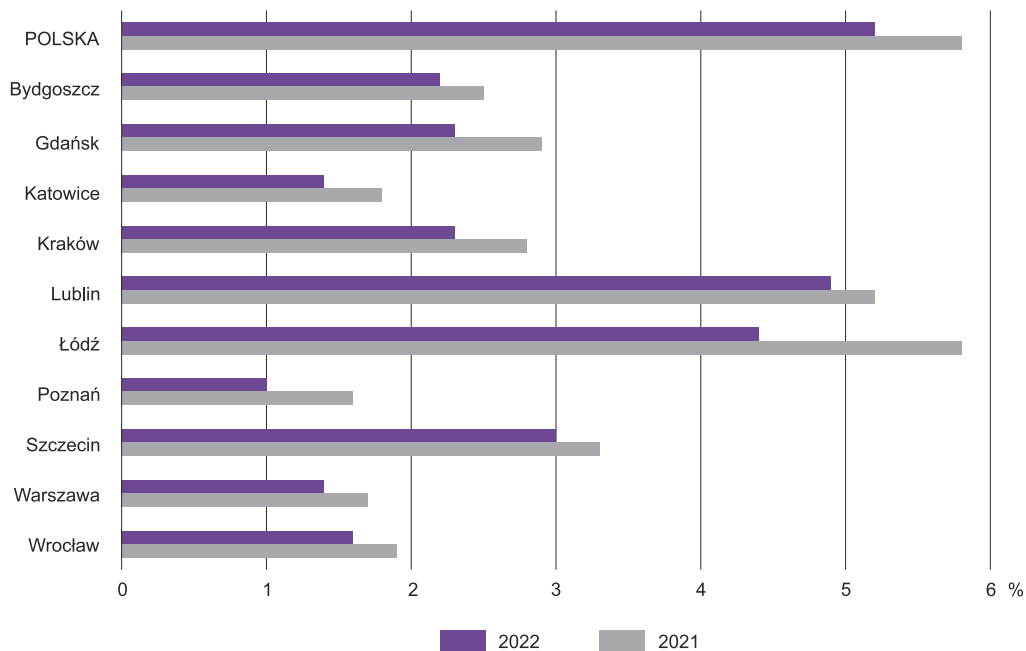
POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY AND SELECTED CITIES

STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO

Stan w dniu 31 grudnia

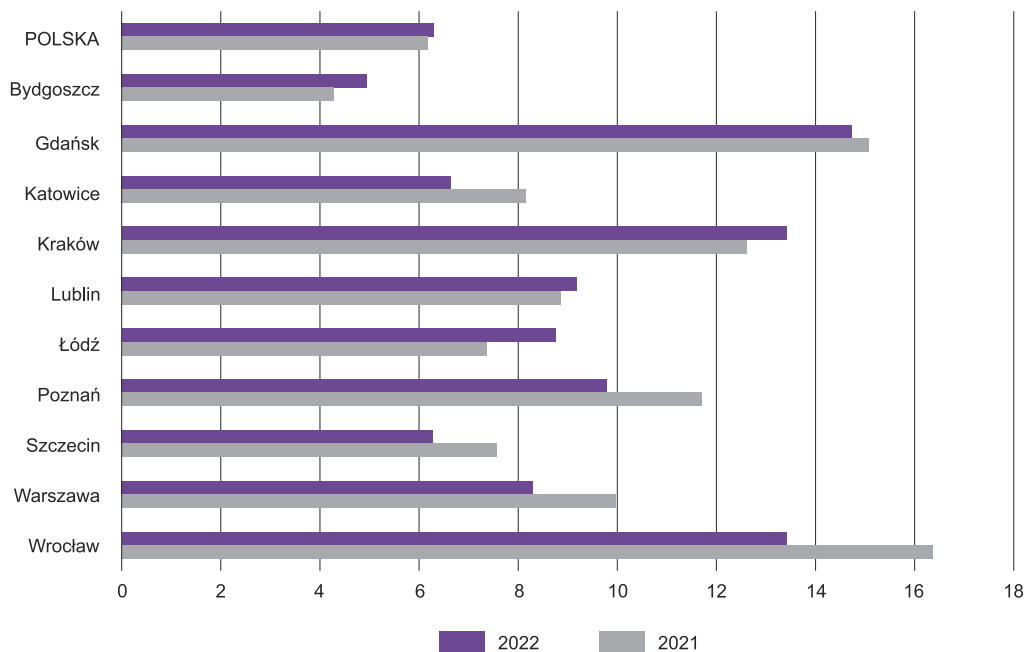
REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE

As of 31 December



MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI

DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION

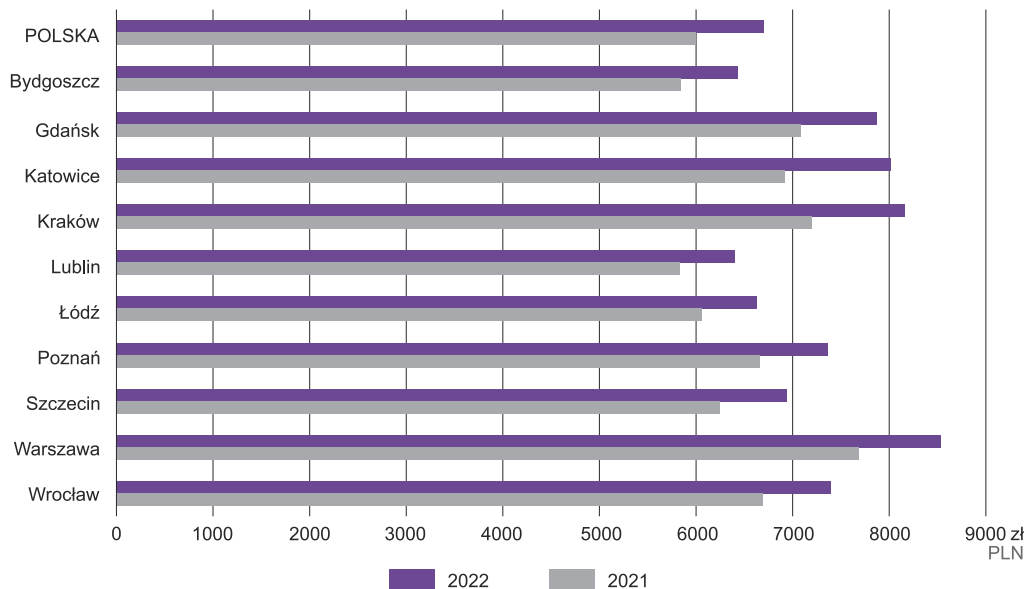


POZNAŃ NA TLE KRAJU I WYBRANYCH MIAST

POZNAŃ ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY AND SELECTED CITIES

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a

AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a



a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

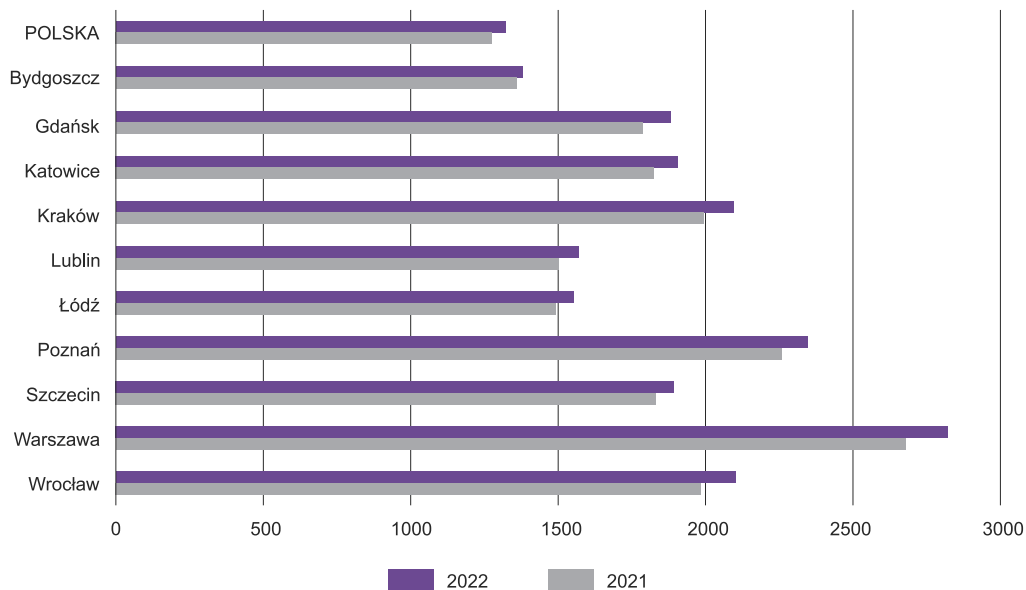
a Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons employed abroad.

PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON NA 10 tys. LUDNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER PER 10 thousand POPULATION

As of 31 December



a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons tending private farms in agriculture.

Uwagi ogólne

1. Informacje o **stanie geodezyjnym i kierunkach wykorzystania powierzchni miasta** ujmowane są według form władania i grup rejestrowych w oparciu o ewidencję gruntów wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. poz. 1390), wcześniej – Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 393).

2. 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 i więcej wody powierzchniowej lub odprowadzających rocznie 20 dam³ i więcej ścieków;
- 2) w pozycji „napełnianie i uzupełnianie stawów rybnych” – jednostek organizacyjnych zużywających wodę na potrzeby eksploatacji stawów rybnych o powierzchni od 10 ha;
- 3) w pozycji „eksploatacja sieci wodociągowej” – wszystkich jednostek nadzorujących pracę sieci wodociągowej (w tym również spółdzielni mieszkaniowych, spółek wodnych, zakładów usług wodnych, zakładów pracy itd.).

3. Dane o **ściekach** dotyczą ścieków odprowadzonych do wód lub do ziemi przez jednostki określone w ust. 2, pkt 1) i 3).

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 wody używane w procesach produkcyjnych, głównie w elektrowniach ciepłych, do celów chłodzenia. Są one zwykle podgrzane i powodują tzw. zanieczyszczenie termiczne wód.

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

Przez **ścieki oczyszczane mechanicznie** rozumie się ścieki poddane procesowi usuwania jedynie zanieczyszczeń nierozpuszczalnych, tj. ciał stałych i tłuszczy 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.

General notes

1. Information regarding the **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 (Journal of Laws item 1390), formerly – of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001 (Journal of Laws 2019 item 393).

2. Information regarding **water withdrawal** concerns:

- 1) in the “for production purposes (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)” item – organisational units making payments for the annual withdrawal of 5 dam³ or more of underground water, or 20 dam³ or more of surface water from their own sources, or discharging 20 dam³ or more of wastewater annually;
- 2) in the “filling and completing fish ponds” item – organisational entities, consuming water for the purpose of exploiting fish ponds of 10 ha or more in area;
- 3) in the “exploitation of water supply network” item – all entities supervising the work of the water supply network (including housing cooperatives, water companies, water service plants, workplaces, etc.).

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

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

Cooling water means water used in production processes, mainly in heat and power generating plants, for cooling purposes. This is usually hot water which causes so-called thermal pollution of water.

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.

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.

Podwyższone usuwanie biogenów w ściekach następuje w oczyszczalniach ścieków o wysokoelektrycznych technologiach oczyszczania (głównie biologicznych, a także chemicznych) umożliwiających zwiększoną redukcję azotu i fosforu.

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 **komunalnych oczyszczalniach ścieków** dotyczą oczyszczalni, które oczyszczają ścieki odprowadzone do oczyszczalni siecią kanalizacyjną, niezależnie od formy własności zarówno oczyszczalni jak i sieci kanalizacyjnej, na której oczyszczalnia pracuje. Dane nie dotyczą oczyszczalni przydomowych lub oczyszczających ścieki wyłącznie dowożone (czyli oczyszczalni niepracujących na sieci kanalizacyjnej).

Dane o **ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków** podano w oparciu o szacunek liczby ludności obsługiwanej przez oczyszczalnię pracującą na sieci kanalizacyjnej. W przypadku gdy miasto obsługiwane jest przez kilka oczyszczalni o różnym sposobie oczyszczania, o zakwalifikowaniu miasta do odpowiedniego rodzaju oczyszczalni ścieków decyduje przewaga ilości ścieków oczyszczanych przez dany rodzaj oczyszczalni.

4. Informacje o emisji i redukcji zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza dotyczą jednostek ustalonych przez Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych na podstawie określonej wysokości opłat wniesionych w 1986 r. za roczną emisję substancji zanieczyszczających powietrze według stawek określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 13 stycznia 1986 r. w sprawie opłat za gospodarstwo korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40, z późn. zm.).

Ustalona zbiorowość badanych jednostek utrzymywana corocznie, co zapewnienia 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 pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku substancji sypkich lub lotnych, z hal produkcyjnych itp.).

Wielkość emisji z poszczególnych źródeł i poszczególnych rodzajów zanieczyszczeń ustalona została albo na drodze pomiarów, lub na podstawie obliczeń z bilansu surowcowo-paliwowego w oparciu o wskaźniki emisji zanieczyszczeń dla charakterystycznych procesów technologicznych.

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

Increased biogene removal from sewage occurs in treatment plants with highly efficient treatment technologies (mostly biological, and also chemical) allowing for an increased reduction in nitrogen and phosphorus content.

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 on **municipal wastewater treatment plants** concern those of them, which are used to treat wastewater drained off to treatment plants by sewage systems, regardless of the form of ownership of the plants or sewage systems. Data do not include household sewage plants or treatment plants processing only transported wastewater (i.e., wastewater treatment plants not working within sewage network).

Data concerning **the population connected to wastewater treatment plants** are presented on a basis of a number of people served by wastewater treatment plants working on sewage network. When an urban area is served by several treatment plants with various methods of treatment, the predominate amount of wastewater treated by a given treatment plant determines the classification of the urban area in the appropriate type of wastewater treatment plant.

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

The established group of surveyed entities maintained annually which, i.a. assures comparability of data may only be increased in specific cases, e.g. by newly established or expanded entities with a high step scale of pollutant emission.

Data regarding particulate and gas emission include organised emission (from technological and heating facilities) and non-organised emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

The emission volumes of different pollutant types from various sources were estimated through measurements or on the basis of calculations of the raw material and fuel balance, based on pollutant emission indicators for the characteristic technological processes.

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: parki narodowe, rezerwy przyrody, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe, obszary Natura 2000, pomniki przyrody, ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, z późn. zm.); 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 obszary zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym, ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, a także siedliska: roślin, zwierząt i grzybów oraz twory i składniki przyrody nieożywionej, wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, kulturowymi lub walorami krajobrazowymi.

Obszary chronionego krajobrazu obejmują tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych.

Użytki ekologiczne są to zasługujące na ochronę pozostałości ekosystemów mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej, jak: naturalne zbiorniki wodne, śródpolne i śródleśne oczka wodne, kępy drzew i krzewów, bagna, torfowiska, wydmy, wychodnie skalne, skarpy itp.

Pomniki przyrody są to pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej albo 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, wywierzyska, skałki, jary, głazy narzucone oraz jaskinie.

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

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

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

7. Odpady oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do pozbycia się których jest obowiązany. Dane o odpadach od 2013 r. są opracowywane w oparciu o ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, z późn. zm.).

5. Nature protection consists of maintaining, sustainable use and renovation of nature resources, objects and elements (i.e., 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 areas, landscape-nature complexes, Natura 2000 areas, monuments of nature, plant, animal and fungi species protection.

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection, (Journal of Laws 2021 item 1098, as amended); 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 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 having essential value for the environmental, scientific, cultural and landscape reasons.

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

Ecological areas are worth protecting fragments of ecosystems of significant importance for biodiversity, such as: natural water reservoirs, field and forest ponds, groups of trees and shrubs, swamps, peat bogs, dunes, rock outcrops, scarps etc.

Monuments of nature are single objects of animate and inanimate nature of special environmental, scientific, cultural, historical or landscape value and of distinctive individual features such as trees of impressive size, native and alien bushes, sources, waterfalls, exsurgents, stomes, ravines, erratic boulders and caves.

6. Strolling-recreational parks are green areas with high and low growing plants, at least 2 ha in size, maintained for the recreational needs of the population, featuring roads, walkways, benches, playgrounds 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, isolation and aesthetic visual appearance.

7. Waste means any substance or object which the holder discards or intends, or is required to discard. Data on waste since 2013 have been compiled on the basis of the Act of 14 December 2012 on waste (Journal of Laws 2022 item 699, as amended).

Prezentowane rodzaje odpadów są zgodne z katalogiem odpadów wprowadzonym rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. (Dz. U. poz. 10).

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).

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

Grupowanie odpadów przeznaczonych do procesów odzysku i unieszkodliwiania podano w układzie funkcjonującym w organizacjach międzynarodowych (m.in. UE, OECD).

Dane o **nieczystościach ciekłych** dotyczą ścieków bytowych, 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.

Types of waste presented are consistent with the waste catalogue introduced by the Regulation of the Minister of the Climate and Environment of 2 January 2020 (Journal of Laws item 10).

Information regarding **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).

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

Grouping of waste intended for recovery and disposal operations is given according to the layout functioning in international organisations (i.a. EU, OECD).

Data on **liquid waste** concern domestic wastewater, 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.

TABL. 1 (7). STAN GEODEZYJNY, KIERUNKI I ZMIANY W WYKORZYSTANIU POWIERZCHNI MIASTA

Stan w dniu 1 stycznia

GEODESIC STATUS, DIRECTIONS AND CHANGES OF CITY LAND USE

As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2023		2015	2023	SPECIFICATION
	w ha in ha			przyrost (+) lub ubytek (-) w ha w stosunku do 2022 r. increase (+) or decrease (-) in ha in relation to 2022	na 1000 ludności ^a w ha per 1000 population ^a in ha		
Powierzchnia ogólna^b	26191	26191	26191	0	48,0	48,4	Total area^b
Użytki rolne	8205	7815 ^c	7685 ^c	-76	15,0	14,2	Agricultural land
w tym:							of which:
grunty orne, sady, łąki i pastwiska trwałe	8077	7661	7507	-90	14,8	13,9	arable land, orchards, permanent meadows and pastures
grunty orne	6694	6392	6223	-80	12,3	11,5	arable land
sady	267	229	201	-8	0,5	0,4	orchards
łąki trwałe	725	675	713	-1	1,3	1,3	permanent meadows
pastwiska trwałe	391	365	370	-1	0,7	0,7	permanent pastures
grunty rolne zabudowane	54	75	76	+1	0,1	0,1	agricultural built-up areas
grunty pod stawami	23	23	22	0	0,0	0,0	lands under ponds
grunty pod rowami	51	51	54	-1	0,1	0,1	lands under ditches
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	4011	3572	4101	-12	7,4	7,6	Forest land as well as woody and bushy land
lasy	3839	3425	3949	+1	7,0	7,3	forests
grunty zadrzewione i zakrzewione	172	147	152	-13	0,3	0,3	woody and bushy land
Grunty pod wodami	688	688	739	0	1,3	1,4	Lands under waters
powierzchniowymi płynącymi	616	619	629	0	1,1	1,2	surface flowing
powierzchniowymi stojącymi	72	69	110	0	0,1	0,2	surface standing
Grunty zabudowane i zurbanizowane	11687	12052 ^d	12270 ^d	+85	21,4	22,7	Built-up and urbanised areas
tereny mieszkaniowe	3346	3554	3762	+57	6,1	6,9	residential areas
tereny przemysłowe	1066	1041	1037	+12	2,0	1,9	industrial areas
tereny inne zabudowane	2128	2264	2282	-2	3,9	4,2	other built-up areas
tereny zurbanizowane niezabudowane	639	606	585	+6	1,2	1,1	urbanized non-built-up areas
tereny rekreacji i wypoczynku	964	989	986	-1	1,8	1,8	recreational areas
tereny komunikacyjne	3544	3598	3618	+13	6,5	6,7	transport areas
drogi	2563	2617	2628	+6	4,7	4,9	roads
kolejowe	571	571	565	-3	1,0	1,0	railway
inne ^e	410	410	425	+10	0,8	0,8	others ^e
Użytki ekologiczne ^f	170	688	.	.	0,3	.	Ecological areas ^f
Nieużytki	496	443	468	0	0,9	0,9	Wasteland
Tereny różne ^g	934	933	928	+3	1,7	1,7	Miscellaneous land ^g

a Stan ludności w dniu 31 grudnia, odpowiednio dla lat 2014 i 2022. b Obszar lądowy (łącznie z wodami śródlądowymi). c Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. d Łącznie z gruntami przeznaczonymi na budowę dróg publicznych lub linii kolejowych. e Porty lotnicze, urządzenia portowe, przystanie, obiekty i budowle służące komunikacji wodnej, naziemne obiekty itp.; patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 51. f Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w ewidencji nie są gromadzone informacje o użytkach ekologicznych. g Grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagospodarowane grunty zrekultywowane, wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

a Population as of 31 December for 2014 and 2022, respectively. b Land area (including inland waters). c Including woody and bushy land on agricultural land, classified until 2016 in the items "forest land as well as woody". d Including areas used for public road construction or railways. e Airports, airport devices, harbours, buildings and other objects of water communication, terrestrial objects, etc.; see general notes, item 1 on page 51. f According to the Regulation of the Minister of Development, Labour and Technology of 27 July 2021 there is not collected information on ecological lands in the register. g Land designated for reclamation, unused reclaimed land, embankments, not designated for car traffic.

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

TABL. 2 (8). **POBÓR WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI**
 WATER WITHDRAWAL FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022		SPECIFICATION
	w dam ³ in dam ³					w od- setkach in percent	
O G Ó Ł E M	20116	19598	16990	18251	18873	100,0	T O T A L
na cele:							for purposes of:
Produkcyjne (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybact- wem) – z ujęć własnych.....	3888	3809	3255	3735	2886	15,3	Production (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing) – from own intakes
w tym wody:							of which waters:
powierzchniowe.....	1794	1402	1287	1670	1318	7,0	surface
podziemne.....	2094	2407	1968	2065	1568	8,3	underground
Napełniania i uzupełniania stawów rybnych ^a	29	–	–	–	–	–	Filling and completing fish ponds ^a
Eksploatacji sieci wodociągowej ^b	16199	15789	13735	14516	15987	84,7	Exploitation of water supply network ^b
wody: powierzchniowe.....	16199	15707	13649	14292	15910	84,3	waters: surface
podziemne.....	–	82	87	224	77	0,4	underground

a W 2015 r. pozycja obejmuje nawodnienia w rolnictwie i leśnictwie. b Pobór wody na ujęciach przed włączeniem do sieci.
 a In 2015 includes irrigation in agriculture and forestry. b Water withdrawal by intakes before entering the network.

TABL. 3 (9). **ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI**
 WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022		SPECIFICATION
	w dam ³ in dam ³					w od- setkach in percent	
O G Ó Ł E M	35317	37221	35361	36479	35951	100,0	T O T A L
Przemysł.....	4115	3985	3351	3827	3171	8,8	Industry
Rolnictwo i leśnictwo ^a	29	–	–	–	–	–	Agriculture and forestry ^a
Eksploatacja sieci wodociągowej ^b ...	31173	33236	32010	32652	32780	91,2	Exploitation water supply network ^b

a Woda zużyta do nawadniania w rolnictwie i leśnictwie oraz do napełniania i uzupełniania stawów rybnych. b Bez zużycia wody na cele przemysłowe z wodociągów stanowiących własność gmin, wojewódzkich zakładów usług wodnych i spółek wodnych.

a Water consumption for irrigation in agriculture and forestry as well as for filling and completing fish ponds. b Excluding consumption of water for industrial purposes by water supply networks owned by gminas, voivodship waterworks and water companies.

TABL. 4 (10). **ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE ODPROWADZANE DO WÓD LUB DO ZIEMI**
INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022		SPECIFICATION
	w dam ³ in dam ³					w od- setkach in percent	
O G Ó Ł E M	31812	33467	32172	32373	32264	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zak- ładów.....	1988	1946	1680	2636	1907	5,9	discharged directly by plants
w tym wody chłodnicze.....	11	–	–	–	–	–	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	29824	31521	30492	29737	30357	94,1	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczysz- czania	31801	33467	32172	32373	32264	100,0	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	31788	33452	32100	32313	32225	99,9	treated
mechanicznie.....	1806	1819	1604	2445	1693	5,2	mechanically
chemicznie ^a	88	75	–	114	175	0,5	chemically ^a
biologicznie	109	91	115	116	86	0,3	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	29785	31467	30381	29638	30271	93,8	with increased biogene removal
nieoczyszczane	13	15	72	60	39	0,1	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	13	–	–	–	–	–	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanaliza- cyjną	–	15	72	60	39	0,1	discharged by sewage network

a Dane dotyczą tylko ścieków przemysłowych.

a Data concerns only to industrial wastewater.

TABL. 5 (11). **OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW**
Stan w dniu 31 grudnia
WASTEWATER TREATMENT PLANTS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Mechaniczne Mechanical	Chemiczne Chemical	Biologiczne Biological	Z podwyższonym usuwaniem biogenów With increased biogene removal	SPECIFICATION
Oczyszczalnie ścieków przemysłowych						Industrial wastewater treatment plants
Liczba	2015	5	1	1	3	– Number
	2019	5	1	1	3	–
	2020	4	1	–	3	–
	2021	5	1	1	3	–
	2022	7	1	1	5	–
Przepustowość w m ³ /d ..	2015	13640	12000	600	1040	– Capacity in m ³ /24 h
	2019	13270	12000	600	670	–
	2020	12670	12000	–	670	–
	2021	13270	12000	600	670	–
	2022	13632	12000	600	1032	–

TABL. 5 (11). **OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

WASTEWATER TREATMENT PLANTS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Mechaniczne Mechanical	Chemiczne Chemical	Biologiczne Biological	Z podwyższonym usuwaniem biogenów With increased biogene removal	SPECIFICATION
Oczyszczalnie ścieków komunalnych^a							Municipal wastewater treatment plants^a
Liczba	2015	2	–	.	1	1	Number
	2019	2	–	.	1	1	
	2020	2	–	.	1	1	
	2021	2	–	.	1	1	
	2022	2	–	.	1	1	
Przepustowość w m ³ /d ..	2015	50120	–	.	120	50000	Capacity in m ³ /24 h
	2019	50120	–	.	120	50000	
	2020	50120	–	.	120	50000	
	2021	50120	–	.	120	50000	
	2022	50120	–	.	120	50000	
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem ^b	2015	94,3	–	.	0,1	94,2	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population ^b
	2019	91,3	–	.	0,1	91,2	
	2020	90,9	–	.	0,1	90,8	
	2021	89,5	–	.	0,1	89,4	
	2022	95,0	–	.	0,1	94,9	

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej. b Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – na podstawie szacunków, ludność ogółem – na podstawie bilansów.

a On sewage network. b Population connected to wastewater treatment plants – estimated data, total population – based on balances.

TABL. 6 (12). **EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIE UCIAŻLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA**

EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS FROM PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza ^a (stan w dniu 31.12.)	16	15	15	16	15	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	12	12	11	12	11	particulates
gazowych	2	2	2	2	2	gases
Emisja zanieczyszczeń w t:						Emission of pollutants in tonnes:
pyłowych	301	114	95	130	89	particulates
w tym pyły ze spalania paliw.....	171	34	37	65	40	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	1556054	1649487	1708598	1885985	1599276	gases
w tym: dwutlenek siarki	1945	877	985	1091	735	of which: sulphur dioxide
tlenek węgla	374	492	425	576	510	carbon oxide
dwutlenek węgla	1550317	1645342	1703073	1882004	1596101	carbon dioxide
tlenki azotu	2539	2081	1786	1790	1466	nitrogen oxides

a Emitujące pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy.

a Emitting particulates, gases or particulates and gases.

TABL. 6 (12). **EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIIE UCIAŹLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA (dok.)**

EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS FROM PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:						Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tonach:						in tonnes:
pyłowe.....	108065	103059	117343	100959	85129	particulates
gazowe (bez dwutlenku węgla)..	3580	7107	6981	6883	6371	gases (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:						in % of pollutants produced:
pyłowych	99,7	99,9	99,9	99,9	99,9	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	38,4	63,2	55,8	63,4	66,7	gases (excluding carbon dioxide)

TABL. 7 (13). **POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA^a**

Stan w dniu 31 grudnia

AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022		SPECIFICATION	
	w ha in ha					w % powierzchni ogólnej miasta in % of total area of the city		na 1 mieszkańca w m ² per capita in m ²
O G Ó Ł E M.....	1068,3	1113,7	1113,7	1113,7	1113,7	4,3	21	TOTAL
Rezerваты przyrody.....	56,2	56,0	56,0	56,0	56,0	0,2	1	Nature reserves
Obszary chronionego krajobrazu ^b	182,7	182,7	182,7	182,7	182,7	0,7	3	Protected landscape areas ^b
Użytki ekologiczne.....	829,5	875,1	875,1	875,1	875,1	3,3	16	Ecological areas

a Patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 53. b Bez powierzchni rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na ich terenie.

a See general notes, item 5 on page 53. b Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas.

TABL. 8 (14). **POMNIKI PRZYRODY**

Stan w dniu 31 grudnia

MONUMENTS OF NATURE

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M.....	34	35	36	37	37	TOTAL
Pojedyncze drzewa	19	20	20	21	21	Individual trees
Grupy drzew	4	4	5	5	5	Tree clusters
Aleje.....	8	8	8	8	8	Alleys
Głazy narzutowe.....	3	3	3	3	3	Erratic boulders

TABL. 9 (15). TERENY ZIELENI OGÓLNODOSTĘPNEJ I OSIEDLOWEJ

Stan w dniu 31 grudnia

GENERALLY ACCESSIBLE GREEN AREAS AND GREEN AREAS OF HOUSING ESTATES

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha	958,7	1018,2	1021,5	1020,6	953,9	T O T A L in ha
w % powierzchni ogólnej miasta...	3,7	3,9	3,9	3,9	3,6	in % of total area space of the city
na 1 mieszkańca w m ²	17,7	19,1	18,6	18,7	17,6	per capita in m ²
Tereny zieleni miejskiej ogólnodostępnej:						Generally accessible urban green areas:
parki spacerowo-wypoczynkowe	347,3	358,5	361,8	361,8	361,8	strolling-recreational parks
zieleńce	97,0	79,0	79,0	78,1	73,1	lawns
Tereny zieleni osiedlowej.....	514,4	580,7	580,7	580,7	519,0	Green areas of housing estates

TABL. 10 (16). ZIELEŃ ULICZNA

Stan w dniu 31 grudnia

STREET GREEN BELTS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Zieleń uliczna w ha	950	956	956	950	950	Street green belts in ha
Nasadzenia (w ciągu roku) w szt.:						Plantings (in a year) in units:
drzew	579	833	1411	1111	901	trees
krzewów	13936	10172	14287	45103	20011	bushes
Ubytki (w ciągu roku) w szt.:						Loss (in a year) in units:
drzew	981	817	579	811	778	trees
krzewów.....	11073	874 ^a	5749 ^a	7105 ^a	572 ^a	bushes

a Ubytki krzewów w m².a Loss bushes in m².

TABL. 11 (17). OGRÓD ZOOLOGICZNY

Stan w dniu 31 grudnia

ZOOLOGICAL GARDEN

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Liczba ogrodów ^a	1	1	1	1	1	Number of gardens ^a
Powierzchnia w ha.....	121	121	121	121	121	Area in ha
Liczba zwierząt	3624	2305	2327	3560	3575	Number of animals
Liczba gatunków zwierząt.....	338	348	347	376	377	Number of animal's species
Liczba zwiedzających (w ciągu roku) w tys.	360	471	295	474	477	Number of visitors (during the year) in thousands

a Obejmuje dwa tereny: przy ul. Zwierzynieckiej (Stare ZOO) oraz ul. Kaprała Wojtki (Nowe ZOO).

Ź r ó d ł o: dane Ogrodu Zoologicznego w Poznaniu.

a Includes two areas: at the Zwierzyniecka Street (Old ZOO) and at the Kaprała Wojtki Street (New ZOO).

S o u r c e: data of the Zoological Garden in Poznań.

TABL. 12 (18). PALMIARNIA

Stan w dniu 31 grudnia

PALM HOUSE

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Kubatura w dam ³	46,0	46,0	46,0	46,0	46,0	Cubature in dam ³
Liczba pawilonów	10	10	10	10	10	Number of pavilions
Liczba gatunków roślin w tys.	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	Number of plant's species in thousands
Liczba zwiedzających (w ciągu roku) w tys.	158	246	111	145	254	Number of visitors (during the year) in thousands

Ź r ó d ł o: dane Palmiarni Poznańskiej.

S o u r c e: data of the Poznań Palm House.

TABL. 13 (19). ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE
WASTE (excluding municipal waste) GENERATED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Zakłady wytwarzające odpady (stan w dniu 31.12.).....	25	23	21	18	29	Plants generating waste (as of 31.12.)
Odpady wytworzone (w ciągu roku) w tys. t.....	513,5	319,4	304,7	281,4	425,9	Waste generated (during the year) in thousand tonnes
na 1 km ² w t.....	1960	1219	1163	1074	1626	per km ² in tonnes
poddane odzyskowi ^a	18,0	–	–	0,1	–	recovered ^a
unieszkodliwione ^a	2,4	–	–	–	11,7	disposed ^a
przekazane innym odbiorcom.....	489,5	316,6	303,9	280,4	398,9	transferred to other recipients
magazynowane czasowo.....	3,6	2,8	0,8	0,9	15,3	temporarily stored

a We własnym zakresie przez wytwórcę.

a By waste producer on its own.

TABL. 14 (20). ODPADY KOMUNALNE^a I NIECZYSTOŚCI CIEKŁE
MUNICIPAL WASTE^a AND LIQUID WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Zebrane odpady komunalne zmieszane w tys. t.....	170,0	144,3	134,9	133,2	151,9	Mixed municipal waste collected in thousand tonnes
w tym z gospodarstw domowych.....	129,3	113,9	106,9	106,9	125,6	of which from households
na 1 mieszkańca w kg.....	237,3	212,6	194,4	195,8	231,2	per capita in kg
Odpady komunalne zebrane selektywnie w tys. t.....	.	70,1	74,4	87,8	96,9	Municipal waste collected separately in thousand tonnes
w tym z gospodarstw domowych	.	64,0	67,8	80,8	89,1	of which from households
w tym:						of which:
papier i tektura.....	.	10,5	11,1	14,9	14,8	paper and cardboard
szkło.....	.	11,6	12,6	16,2	27,4	glass
tworzywa sztuczne.....	.	8,1	8,1	12,0	12,0	plastic
metale.....	.	0,1	0,1	0,1	0,1	metals
wielkogabarytowe.....	.	11,4	13,7	14,5	13,2	largesize
biodegradowalne.....	.	26,6	26,5	28,5	28,0	biodegradable
Nieczystości ciekłe wywiezione ^{bc} w dam ³.....	.	342,6	383,7	336,5	297,4	Liquid waste removed ^{bc} in dam ³
Zbiorniki bezodpływowe (stan w dniu 31.12.).....	3417	3502	3174	3778	3567	Septic tanks (as of 31.12.)
Oczyszczalnie przydomowe (stan w dniu 31.12.).....	237	231	220	208	210	Household wastewater treatment systems (as of 31.12.)
Stacje zlewnie (stan w dniu 31.12.).....	1	1	1	1	1	Dump stations (as of 31.12.)

a Pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich mieszkańców 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 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.

Uwagi ogólne

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

Gmina jest podstawową jednostką terytorialnego podziału kraju.

2. Kadencja prezydentów, burmistrzów, wójtów oraz rad gmin, rad miejskich na prawach powiatu i rad powiatów trwa 5 lata (w latach 1998–2017 – 4 lata), licząc od dnia wyborów.

3. Wybory do rad gmin odbyły się
- I kadencji odbyły się 27 maja 1990 r.,
 - II kadencji 19 czerwca 1994 r.,
 - III kadencji 11 października 1998 r.,
 - IV kadencji 27 października 2002 r.,
 - V kadencji 12 listopada 2006 r.,
 - VI kadencji 21 listopada 2010 r.,
 - VII kadencji 16 listopada 2014 r.,
 - VIII kadencji 21 października 2018 r.

Charakterystykę demograficzno-zawodową radnych w jednostkach samorządu terytorialnego oparto o wyniki sprawozdawczości za rok 2022, aktualizującej dane o radnych zawarte w obwieszczeniach terytorialnych komisji wyborczych z wyborów samorządowych w dniu 21 października 2018 r.

General notes

1. On 1 January 1999 (based on the Act of 24 July 1998, Journal of Laws No 96, item 603, as amended) a fundamental three-tier administrative division of the country was introduced, the entities of which are: gminas, powiats and voivodships.

The gmina is the basic unit of the country's territorial structure.

2. Term of presidents, mayors, village mayors as well as gmina councils, city councils in cities with powiat status and powiat councils lasts 5 years (in 1998–2017 – 4 years), counting from the day of election.

3. The election to gmina councils took place:
- first term on 27 May 1990,
 - second term on 19 June 1994,
 - third on 11 October 1998,
 - fourth on 27 October 2002,
 - fifth on 12 November 2006,
 - sixth on 21 November 2010,
 - seventh on 16 November 2014,
 - eighth on 21 October 2018.

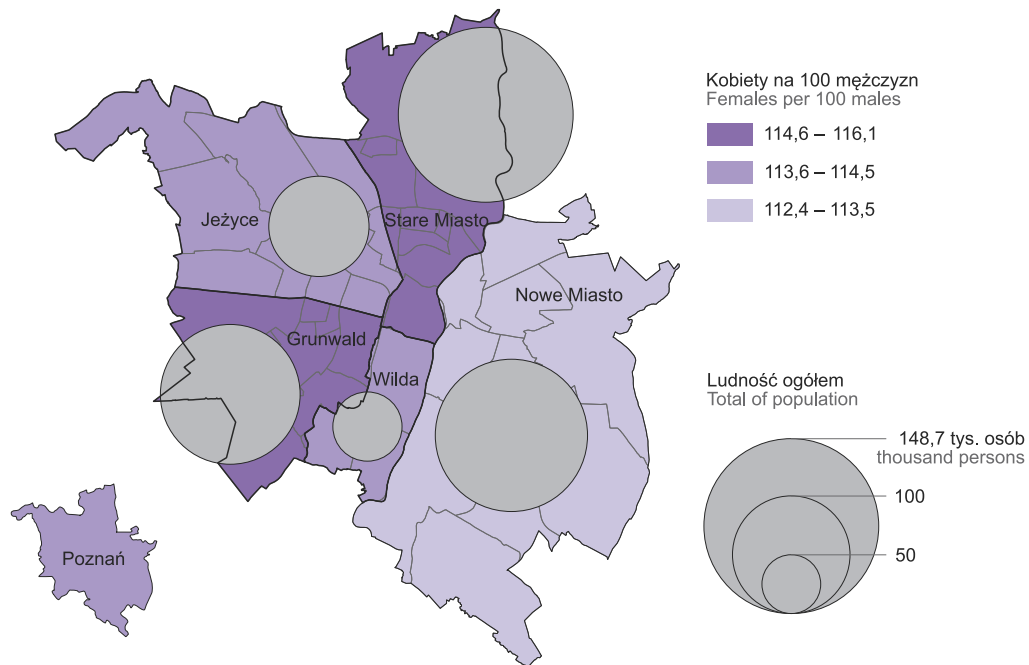
The demographic and occupational characteristic of councillors in local government units is based on reporting results for 2022, updating information concerning councillors included in announcements of local election commissions from the 21 October 2018 local government elections.

LUĐNOŚĆ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

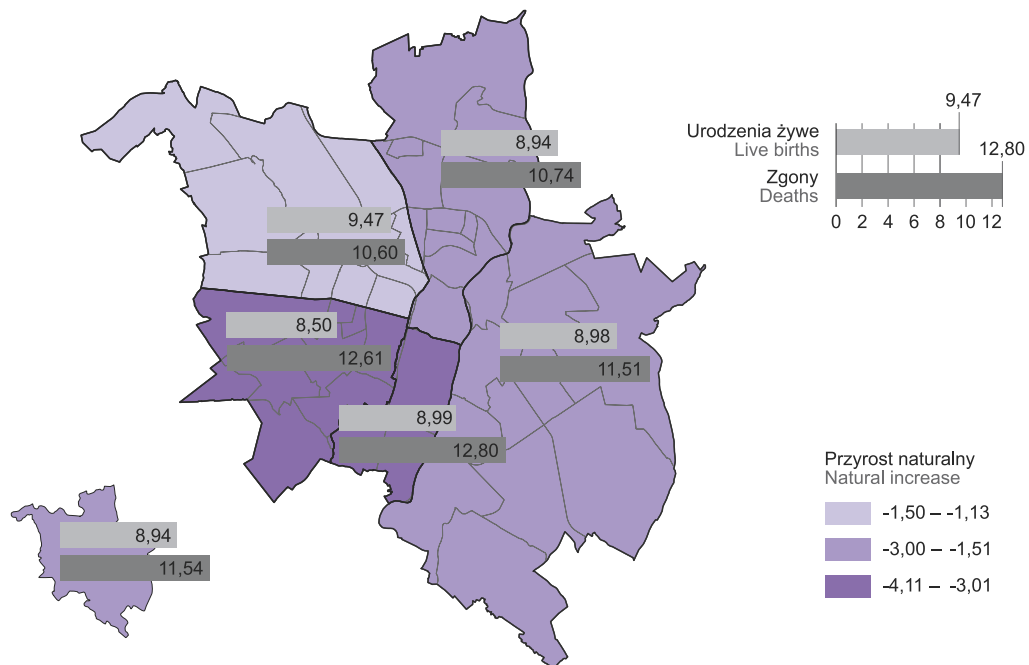
POPULATION IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL IN 2022

As of 31 December



PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY NA 1000 LUDNOŚCI W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ W 2022 R.

NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL IN 2022



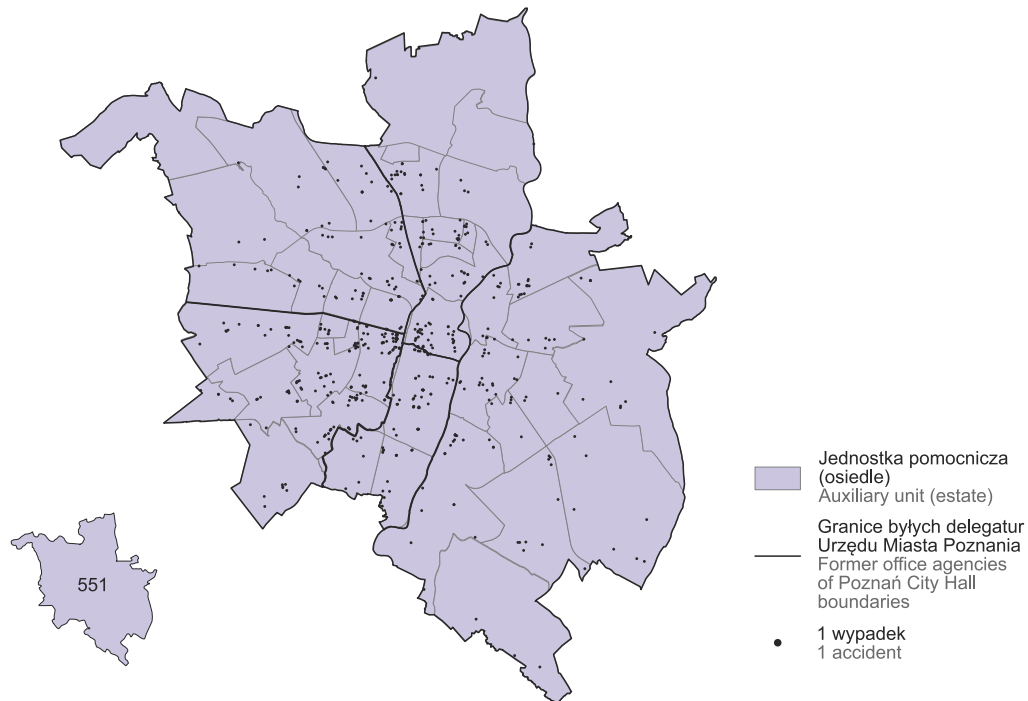
POŻARY W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ W 2022 R.

FIRE IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL IN 2022



WYPADKI DROGOWE W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ W 2022 R.

ROAD TRAFFIC ACCIDENTS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL IN 2022



TABL. 1 (21). **RADNI RADY MIASTA POZNANIA**

Stan w dniu 31 grudnia

COUNCILLORS OF POZNAŃ CITY COUNCIL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL						
OGÓŁEM	37	34	34	34	34	TOTAL
W tym kobiety.....	14	14	14	14	14	Of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE						
18–29 lat.....	6	2	2	–	–	18–29 years
30–39.....	14	13	10	9	8	30–39
40–49.....	3	10	10	12	13	40–49
50–59.....	12	5	7	7	6	50–59
60 lat i więcej.....	2	4	5	6	7	60 and more
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL						
Wyższe.....	37	34	34	34	34	Tertiary
WEDŁUG GRUP ZAWODÓW^a BY OCCUPATIONAL GROUPS^a						
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy.....	–	8	8	8	8	Managers
Specjaliści.....	35	25	25	25	25	Professionals
Siły zbrojne.....	–	1	1	1	1	Armed forces occupations
Pozostali niesklasyfikowani ^b	2	–	–	–	–	Other non-classified ^b

a Emeryci i renciści ujmowani są według zawodu wykonywanego przed przejściem na emeryturę lub rentę. b Bezrobotni, niepracujący i uczący się.

a Retirees and pensioners are classified by occupation performed before taking retirement or other pensions. b Unemployed, not working and studying.

Uwagi ogólne

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych podano według klasyfikacji Kodeksu karnego, obowiązującego od 1 września 1998 r. (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r., Dz. U. z 2022 r. poz. 1138), Kodeksu karnego skarbowego, obowiązującego od 17 października 1999 r. (ustawa z dnia 10 września 1999 r., Dz. U. z 2023 r. poz. 654) lub innych ustaw szczególnych.

2. **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 z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

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

Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego.

Informacje o przestępstwach stwierdzonych pobrano z Krajowego Systemu Informacyjnego Policji.

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

4. **Straż Miejska Miasta Poznania** działa na podstawie ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o strażach gminnych (Dz. U. z 2018 r. poz. 928, z późn. zm.) i innych powszechnie obowiązujących aktów prawnych i podlega Prezydentowi Poznania.

Do zadań Straży Miejskiej należy w szczególności: ochrona spokoju i porządku w miejscach publicznych, czuwanie nad porządkiem ruchu drogowego i jego kontrola, 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 urzędzeń użyteczności publicznej.

General notes

1. Data concerning crimes ascertained are given according to the classification of the Criminal Code, in force since 1 September 1998 (the Act of 6 June 1997, Journal of Laws 2022 item 1138), the Fiscal Penal Code, in force since 17 October 1999 (the Act of 10 September 1999, Journal of Laws 2023 item 654) or other specific acts.

2. **Crime ascertained** 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 accusation or private accusation, under the Fiscal Penal Code – is a fiscal offence.

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

Data on crimes ascertained since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court.

Information on crimes ascertained comes from the National Police Information System.

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

4. The **Municipal Police of Poznań** operate on the basis of the Act of 29 August 1997 on Communities Guards (Journal of Laws 2018 item 928, as amended) and other commonly binding legal acts and is subordinated to the President of Poznań.

The duties of the Municipal Police are: protecting the peace and order in public places, watching and monitoring of road traffic, assisting in removing the technical accidents and the consequences of the natural disasters as well as other regional threats, protecting place of crime, natural disaster and other similar incidents from access of outsiders and securing traces and evidences of an offence, until the arrival of the proper services, protecting municipal objects and public utility installations.

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 zgorznienia 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 grzywnien za wykroczenia.

5. Państwowa Straż Pożarna powołana została na mocy ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (Dz. U. z 2022 r. poz. 1969) jako zawodowa, umundurowana i wyposażona w specjalistyczny sprzęt formacja, przeznaczona do walki z pożarami, klęskami żywiołowymi i innymi miejscowymi zagrożeniami.

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 (Dz. U. Nr 46, poz. 239).

6. 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.

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, to check identification card, to 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.

5. State Fire Service appointed by the Act of 24 August 1991 on State Fire Service (Journal of Laws 2022 item 1969), 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 System 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 national system of rescue and fire extinguishing (Journal of Laws No. 46, item 239).

6. 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 live, health, property or 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.

Uwaga do tablic 1–4

Dane o przestępstwach stwierdzonych nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich; patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 64.

Note to tables 1–4

Data on crimes ascertained do not include punishable acts committed by juveniles; see general notes, item 2 on page 64.

TABL. 1 (22). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	19869	13478	13748	14560	15373	T O T A L
w tym:						of which:
o charakterze kryminalnym	14900	10827	9877	11230	11771	criminal
o charakterze gospodarczym	4066	1735	2977	2442	2760	economic
drogowe.....	598	559	545	516	478	traffic
Na 10 tys. ludności	365	252	250	267	283	Per 10 thousand population

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

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

TABL. 2 (23). 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	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	19869	13478	13748	14560	15373	T O T A L
w tym:						of which:
Przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162 kk	304	308	282	250	283	Against life and health – Art. 148–162 Criminal Code
w tym:						of which:
Zabójstwo – art. 148 kk	4	13	3	6	4	Homicide – Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu – art. 156 i 157 kk	191	203	194	156	203	Damage to health – Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójkę lub pobiciu – art. 158 i 159 kk	81	38	31	29	23	Participation in violence or assault – Art. 158 and 159 Criminal Code
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180 kk	676	664	631	580	554	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	445	370	395	386	355	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	488	567	513	471	506	Against freedom, freedom of conscience and religion – Art. 189–196 Criminal Code
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205 kk	49	94	62	50	67	Against sexual freedom and morals – Art. 197–205 Criminal Code
W tym zgwałcenie – art. 197 kk.....	28	29	18	18	16	Of which rape – Art. 197 Criminal Code
Przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211 kk	231	984	918	842	707	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.....	91	143	169	171	132	Of which cruelty to family member or to other dependent or helpless person – Art. 207 Criminal Code
Przeciwko czci i netykalności cielesnej – art. 212–217 kk	20	52	60	71	78	Against good name and personal integrity – Art. 212–217 Criminal Code

TABL. 2 (23). 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	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Przeciwko działalności instytucji państwowych oraz samorządu terytorialnego – art. 222–231 kk^a....	519	198	325	444	201	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.....	125	60	58	58	60	Battery or active assault on a public official – Art. 222 and 223 Criminal Code
Znieważenie funkcjonariusza publicznego albo znieważanie lub poniżanie organu konstytucyjnego RP – art. 226 kk.....	246	87	75	80	68	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.....	110	18	136	6	33	Corruption – Art. 228–231, 250a, 296a and 296b Criminal Code
Przeciwko wymiarowi sprawiedliwości – art. 232–247 kk.....	178	172	180	196	205	Against the judiciary – Art. 232–247 Criminal Code
Przeciwko porządkowi publicznemu – art. 252–264 kk.....	117	76	70	86	108	Against public order – Art. 252–264 Criminal Code
Przeciwko wiarygodności dokumentów – art. 270–277 kk^b.....	1316	488	1036	563	541	Against the reliability of documents – Art. 270–277 Criminal Code^b
Przeciwko mieniu – art. 278–295 kk..	13969	7895	8277	9540	10669	Against property – Art. 278–295 Criminal Code
w tym:						of which:
Kradzież rzeczy – art. 275 § 1, 278 i 279 ^c kk.....	5565	3081	3025	3380	3595	Property theft – Art. 275 § 1, 278 and 279 ^c Criminal Code
w tym kradzież samochodu.....	699	354	305	276	178	of which automobile theft
Krótkotrwały zabór pojazdu – art. 289 kk.....	26	12	11	19	11	Wilful short-term theft of automobile – Art. 289 Criminal Code
Kradzież z włamaniem – art. 279 kk ^d	1854	1064	984	942	1439	Burglary – Art. 279 Criminal Code ^d
Rozbój – art. 280 kk.....	155	60	59	52	52	Robbery – Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza – art. 281 kk.....	41	17	31	17	19	Theft with assault – Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze – art. 282 kk	5	10	2	1	9	Criminal coercion – Art. 282 Criminal Code
Oszustwo – art. 286 i 287 kk.....	3712	1913	2721	3611	3404	Fraud – Art. 286 and 287 Criminal Code
Przeciwko obrotowi gospodarczemu – art. 296^e–309 kk.....	306	187	100	142	161	Against economic activity – Art. 296^e–309 Criminal Code
Przeciwko obrotowi pieniędzmi i papierami wartościowymi – art. 310–315 kk.....	241	266	110	248	319	Against money and securities trading – Art. 310–315 Criminal Code
Przestępstwa z ustaw szczególnych:						Crimes by specific acts:
O prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1231).....	51	24	14	14	6	On Copyright and Related Acts (Journal of Laws 2019 item 1231)
O przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050).....	847	1111	725	749	610	On Counteracting Drug Addiction – (Journal of Laws 2020 item 2050)
Przestępstwa skarbowe – kks.....	35	62	15	28	105	Fiscal offences – Fiscal Penal Code
W tym akcyza.....	9	29	3	3	10	Of which excise

a Łącznie z przestępstwami z art. 250a kk (korupcja wyborcza) z rozdziału „Przeciwko wyborom i referendum” oraz z art. 296a i 296b kk (korupcja na stanowisku kierowniczym i korupcja sportowa) z rozdziału „Przeciwko obrotowi gospodarczemu”. b Z wyłączeniem kradzieży lub przywłaszczenia dokumentu tożsamości (art. 275 § 1 kk). c Wyłącznie w zakresie kradzieży samochodu poprzez włamanie. d, e Z wyłączeniem: d – kradzieży samochodu poprzez włamanie, e – przestępstw korupcyjnych z art. 296a i 296b kk.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Including Art. 250a Criminal Code (corruption concerning elections) in the section “Against election and referendum” and Art. 296a and 296b Criminal Code (corruption on the managing post and corruption in sport) in the section “Against economic activity”. b Excluding theft or appropriation of identification (Art. 275 § 1 Criminal Code). c Exclusively in regard to automobile theft by burglary. d, e Excluding: d – automobile theft by burglary, e – corruption under Art. 296a and 296b Criminal Code.

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

TABL. 3 (24). **WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ**
 RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS IN CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w % in %					
O G Ó Ł E M	49,0	53,7	57,6	50,7	50,5	TOTAL
w tym:						of which:
O charakterze kryminalnym.....	35,5	46,0	45,2	40,1	38,6	Criminal
O charakterze gospodarczym.....	89,1	81,4	89,1	85,3	88,7	Economic
Drogowe	97,5	97,7	98,3	96,7	98,7	Traffic

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

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

TABL. 4 (25). **WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW**

RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS IN CRIMES ASCERTAINED CRIMES BY THE POLICE BY TYPE OF CRIME

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w % in %					
O G Ó Ł E M	49,0	53,7	57,6	50,7	50,5	TOTAL
w tym przestępstw ^a :						of which of crimes ^a :
Przeciwko życiu i zdrowiu	78,3	78,2	83,3	85,7	86,6	Against life and health
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji	96,6	97,7	97,9	96,6	98,7	Against public safety and safety in transport
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania	82,0	77,4	76,4	80,1	80,4	Against freedom, freedom of conscience and religion
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności	54,0	89,4	75,8	74,0	80,6	Against sexual freedom and morals
Przeciwko rodzinie i opiece	97,8	99,9	99,9	99,6	99,9	Against the family and guardianship
Przeciwko czci i netykalności cielesnej	65,0	50,9	48,3	61,1	68,4	Against good name and personal integrity
Przeciwko porządkowi publicznemu.....	39,3	60,5	62,9	73,3	61,5	Against public order
Przeciwko wiarygodności dokumentów	80,3	53,2	83,5	69,3	74,0	Against the reliability of documents
Przeciwko mieniu.....	34,4	33,2	39,5	36,7	37,0	Against property

a Artykuły kodeksu karnego patrz tabl. 2 na str. 66.

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

a See Criminal Code articles table 2 on page 66.

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

TABL. 5 (26). **REALIZACJA NIEKTÓRYCH ZADAŃ STRAŻY MIEJSKIEJ**
 REALISATION OF SELECTED TASKS OF MUNICIPAL POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Liczba wniosków o ukaranie.....	2702	4075	2689	3219	3381	Number of applications for adjudication of a penalty
Liczba osób ukaranych mandatami karnymi	27217	43542	43839	53498	53552	Number of persons punished with punitive mandates
Kwota nałożonych mandatów karnych w tys. zł.....	2983,5	4468,2	4761,8	5665,1	6343,9	Amount of imposed punitive mandates in thousand PLN
Liczba udzielonych upomnień – pouczeń ^a	9641	11298	6505	6926	6329	Number of granted admonitions ^a
Liczba osób wylegitymowanych	40625	59282	53361	61243	61519	Number of identified persons

a Przy wykroczeniach o mniejszej szkodliwości społecznej.

Źródło: dane Straży Miejskiej w Poznaniu.

a In offences with exiguous social harmfulness.

Source: data of the Municipal Police of Poznań.

TABL. 6 (27). **ZAREJESTROWANA DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ**
 REGISTERED ACTIVITY OF THE STATE FIRE SERVICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Liczba zdarzeń.....	5299	5651	6984	5984	6204	Number of events
Pożary	1503	1482	1127	1041	1264	Fires
Miejscowe zagrożenia	2887	3007	4859	3708	3688	Local threats
Falszywe alarmy.....	909	1162	998	1235	1252	False alarms
Pożary według miejsca ich występowania:						Fires by place of their occurrence:
Obiekty	380	413	392	385	397	Objects
mieszkalne.....	313	311	322	305	317	residential buildings
użyteczności publicznej.....	45	77	48	60	58	general purpose public buildings
produkcyjne	11	20	12	11	19	manufacturing facilities
magazynowe	11	5	10	9	3	warehouse facilities
Środki transportu	112	144	106	92	84	Transport equipment
Lasy.....	23	12	10	16	8	Forests
Uprawy	32	17	17	6	19	Crops
Inne obiekty	956	896	602	542	756	Other objects
Ofiary pożarów:						Fire victims:
Śmiertelnie.....	3	6	–	7	2	Killed
Ranni	83	39	1	30	38	Injured

Źródło: dane Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu.

Source: data of Voivodship Command of State Fire Department in Poznań.

Uwagi ogólne

1. Tablice działu opracowano na podstawie:
 - 1) wyników Powszechnego Sumarycznego Spisu Ludności z 14 lutego 1946 r., wyników spisów powszechnych oraz wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 20 maja 2002 r., 31 marca 2011 r. oraz 31 marca 2021 r.;
 - 2) 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 (z wyjątkiem danych dla 2010 r. oraz 2020 r. – patrz ust. 3) przy uwzględnieniu zmian w danym okresie spowodowanych ruchem naturalnym (urodzenia, zgony) i migracjami ludności (zameldowania i wymeldowania z innych gmin i z zagranicy na pobyt stały oraz czasowy), a także przesunięciami adresowymi ludności z tytułu zmian administracyjnych (więcej – patrz ust. 2);
 - 3) rejestrów Kancelarii Prezesa Rady Ministrów – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały oraz czasowy;
 - 4) sprawozdawczości gmin – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały oraz czasowy;
 - 5) sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach;
 - 6) 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 miesiące (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 miesięcy do innego miejsca w kraju lub za granicę a liczbą osób przybyłych do gminy z innego

General notes

1. Chapter tables were compiled on the basis of:
 - 1) the results of the Summary Population Census as of 14 February 1946, the results of national censuses as well as the results of the National Population and Housing Census as of 20 May 2002, 31 March 2011 and 31 March 2021;
 - 2) 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 (with the exception of data for 2010 and 2020 – see item 3), 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 as well as temporary residence from other gminas and from abroad) as well as address changes of the population due to changes in the administrative division (more – see item 2);
 - 3) the registers of the Chancellery of the Prime Minister – on internal and international migration of population for permanent as well as temporary stay residence;
 - 4) documentation of gminas regarding internal and international migration of population for temporary stay;
 - 5) documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths;
 - 6) documentation of courts regarding legally valid decisions in actions for divorces and separations.
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** – includes internal migration for temporary stay, i.e. the difference between the number of persons who temporarily left 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 in from somewhere else in the country for more than 3 months (until 2005 – more than 2 months). For the population of gmina immigrants staying in Poland temporarily are not counted, but Polish permanent residents temporarily staying abroad are counted (regardless of period of their temporary presence/absence);
 - 2) **international definition of residence (residents)** – includes long-term temporary migration both – internal and international, i.e. the difference between the number of persons who left gmina for at least 12 months to another place in

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 tablic 34 i 35, które dotyczą rezydentów.

3. Dane o ludności oraz współczynniki demograficzne, a także przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – przyjmując jako bazę wyjściową:

- 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. Dane prezentowane za 2020 r. zostały zmienione w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika.

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. Mediana wieku (wiek środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, której połowa ludności jeszcze nie przekroczyła, a druga połowa już osiągnęła.

6. Ze względu na przepisy prawa obowiązujące w poszczególnych krajach – wyznaczające dolną granicę wieku umożliwiającego zawieranie związków małżeńskich – w spisach ludności przyjęto określanie **stanu cywilnego** dla osób w wieku 15 lat i więcej.

Zgodnie z polskim prawem występują cztery kategorie stanu cywilnego:

- kawaler, panna – osoby, które nigdy nie pozostały w prawnym związku małżeńskim;
- żonaty, zamężna – osoby, których związek małżeński został zawarty zgodnie z prawem świeckim;
- wdowiec, wdowa – osoby, których prawne małżeństwo przestało istnieć z powodu śmierci współmałżonka;
- rozwiedziony, rozwiedziona – osoby, których małżeństwo zostało rozwiązane orzeczeniem sądu.

the country or abroad and the number of people who arrived in from elsewhere in the country or from abroad for at least 12 months. For residents of gmina there are therefore all persons living or intending to live in the area of gmina not less than 1 year included. Residents (resident population) is the category of the state population developed for international statistics in accordance with the Regulation of the European Parliament and of the Council (EU) No 1260/2013 of 20 November 2013 concerning 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 34 and 35, which relate to the residents.

3. Data about population (as of 30 June and 31 December) as well as demographic rates and indicators per capita (per 1000 population, etc.) were compiled – unless otherwise stated – on the basis:

- 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. Data presented for 2020 have been changed in comparison to the data published in previous edition of the Yearbook.

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

5. Median age of population is a parameter determining the exact age, which half of population did not reach yet and the other half already exceeded.

6. Due to national laws that set a lower age limit for marriage, censuses assume that **marital status** is defined for persons aged 15 and more.

Under Polish law, there are four categories of marital status:

- single – persons who have never been legally married;
- married – persons whose marriage was contracted in accordance with secular law;
- widowed – persons whose legal marriage has ceased to exist because of the death of a spouse;
- divorced – persons whose marriage has been dissolved by a court decision.

Osoby, w stosunku do małżeństwa których sąd orzekł separację, z prawnego punktu widzenia w dalszym ciągu pozostają w stanie małżeńskim.

7. Poziom wykształcenia ludności określa najwyższy ukończony poziom kształcenia w szkole lub szkolenia w innym trybie i formie, uznany zgodnie z obowiązującym systemem szkolnictwa. Poziom wykształcenia ustalany jest dla osób w wieku 13 lat i więcej. Podstawą zaliczania wykształcenia do określonego poziomu było uzyskanie świadectwo (dyplom) ukończenia odpowiedniej szkoły. Zastosowano następującą klasyfikację poziomu wykształcenia: wyższe (łącznie z dyplomem ukończenia kolegium), średnie (łącznie z policealnym), zasadnicze zawodowe/branżowe (branżowe I stopnia), gimnazjalne, podstawowe ukończone, podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego.

8. Zgodnie z międzynarodowymi zaleceniami **kraj urodzenia** określono na podstawie granic państw aktualnych w momencie spisu, tj. 31 marca 2021 r., a nie w momencie urodzenia osoby.

Rozstrzygnięcie takie zostało przyjęte z uwagi na konieczność zabezpieczenia porównywalności, a przede wszystkim niedublowania danych w skali międzynarodowej.

9. Obywatelstwo oznacza prawną więź pomiędzy osobą a państwem. Nie wskazuje ono na pochodzenie etniczne tej osoby i jest niezależne od jej narodowości.

Osoba mająca obywatelstwo polskie, jak również polskie i inne niż polskie jest w Polsce traktowana zawsze jako obywatel polski (nie jest cudzoziemcem).

Cudzoziemcem jest każda osoba, która nie posiada obywatelstwa polskiego.

Bezpaństwowiec to osoba nieposiadająca obywatelstwa żadnego kraju (bezpaństwowcy są zaliczani do cudzoziemców).

10. Osobą niepełnosprawną jest osoba, która posiada odpowiednio orzeczenie wydane przez organ do tego uprawniony (osoba niepełnosprawna prawnie/z orzeczeniem prawnym) lub osoba, która takiego orzeczenia nie posiada, lecz odczuwa ograniczenie sprawności w wykonywaniu czynności podstawowych dla swojego wieku (osoba niepełnosprawna tylko biologicznie).

Kryterium do zakwalifikowania danej osoby do zbiorowości osób niepełnosprawnych z orzeczeniem prawnym było posiadanie orzeczenia o stopniu niepełnosprawności wydanego przez odpowiedni organ – w przypadku osób w wieku 16 lat i więcej lub orzeczenia o niepełnosprawności wydawanego osobom do 16 roku życia – bez orzekania o stopniu.

11. W NSP 2021 przyjęto koncepcję mieszkaniową gospodarstwa domowego, według której wszystkie osoby mieszkające w jednym mieszkaniu są uważane za członków tego samego gospodarstwa domowego.

Ze względu na liczbę osób oraz ich stosunek pokrewieństwa wyróżnia się następujące typy gospodarstw domowych:

- rodzinne (jednorodzinne, dwurodzinne, trzyrodzinne i większe),
- nierodzinne (jednoosobowe, wieloosobowe).

Persons whose marriage has been legally separated by the court – continue to be married.

7. Educational level of population is defined by the highest level of education completed at school or trainings in other course or form, recognised in accordance with the educational system in force.

Educational level is determined for persons aged 13 or more. The basis for recognising education to be on the appropriate level was a certificate (diploma) obtained upon graduation from the appropriate school. The following classification of educational level has been used: tertiary (including college graduation diploma), secondary (including post-secondary), basic vocational/sectoral, lower secondary, primary, primary not completed and without school education.

8. In accordance with international recommendations, the **country of birth** had to be specified by referring to the state borders valid at the moment of census i.e. as of 31 March 2021, and not on the day of birth.

Such a solution was applied with a view to ensure comparability, and especially to avoid data duplication on the international scale.

9. Citizenship is defined as a particular connection (legal bond) between a person and the State. It does not show the ethnic origin and is not dependent on nationality.

The person having Polish citizenship as well as Polish and non-Polish – in Poland always is a person with Polish citizenship (not a foreigner).

Foreigner is every person which does not possess Polish citizenship.

Stateless person is a person not having any citizenship (a stateless person is counted as a foreigner).

10. Disabled person is such person, who has appropriate judgment issued by a body, authorized to this (a person legally disabled/with legal confirmation) or a person, who does not have such judgment, but feels constrained in the ability of performing basic activities for his/her age (a person only biologically disabled).

A criterion for qualifying a given person to the group of disabled people with legal confirmation was to have a decision on the degree of disability issued by an appropriate adjudicating body – in case of people at the age of 16 and more or certificate of disability issued to person under 16 years of age – without deciding the degree.

11. The Census 2021 adopts the household-dwelling concept, whereby all persons living in a housing unit are considered to be members of the same household.

On the basis of the number of persons and their relationship the following types households are distinguished:

- family (one-family, two-family, three-family and more) households,
- non-family (one person, multipersonal) households.

12. Dane o **ruchu naturalnym ludności** w podziale terytorialnym opracowano: małżeństwa – według miejsca zamieszkania męża przed ślubem, rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo, 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.

13. Dane o **małżeństwach** uwzględniają związki małżeńskie zawarte w formie przewidzianej prawem w urzędach stanu cywilnego. Na mocy ustawy z dnia 24 lipca 1998 r. (Dz. U. Nr 117, poz. 757) w urzędach stanu cywilnego rejestrowane są także małżeństwa podlegające prawu wewnętrznemu Kościoła lub Związku Wyznaniowego zawarte w obecności duchownego. Małżeństwo zawarte w tej formie podlega prawu polskiemu i pociąga za sobą takie same skutki cywilnoprawne, jak małżeństwo zawarte przed kierownikiem urzędu stanu cywilnego.

Małżeństwa wyznaniowe mogą być zawierane jedynie w dziesięciu Kościołach i Związku Wyznaniowym: Kościół Katolicki, Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny, Kościół Ewangelicko-Augsburski, Kościół Ewangelicko-Reformowany, Kościół Ewangelicko-Methodystyczny, Kościół Chrześcijan Baptystów, Kościół Adwentystów Dnia Siódmego, Kościół Polskokatolicki, Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich, Kościół Starokatolicki Mariawitów, Kościół Zielonoświątkowy.

14. **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 (częstkowe), 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.

15. Współczynniki reprodukcji ludności:

- **współczynnik dzietności** oznacza liczbę dzieci, które urodziłaby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłaby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmiennie,
- **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 (niezmiennie współczynniki płodności),

12. 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, 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).

13. Data on **marriages** refers to marriages contracted according to lawful rules at the civil status offices. On the basis of the Act of 24 July 1998 (Journal of Laws No 117, item 757) in the local civil status offices in Poland are registered all marriages, including those based on the internal law of the Churches or the Religious Associations. Marriages contracted (on the basis of canonic laws marriages) subordinate the civil Polish laws and induce due to the same civil and law consequences as marriages contracted in the local civil status offices.

The religious marriages may be contracted in the ten Churches and Religious Association: Kościół Katolicki, Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny, Kościół Ewangelicko-Augsburski, Kościół Ewangelicko-Reformowany, Kościół Ewangelicko-Methodystyczny, Kościół Chrześcijan Baptystów, Kościół Adwentystów Dnia Siódmego, Kościół Polskokatolicki, Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich, Kościół Starokatolicki Mariawitów, Kościół Zielonoświątkowy.

14. **Female fertility rate** is calculated as the ratio of the number of live births and the number of women in 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 groups of age. Births from mothers in the age under 15 are counted to the group 15–19 and from the mothers in the age 50 and over – to the group 45–49.

15. Reproduction rates:

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

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

16. Przy opracowywaniu danych o **zgonach według przyczyn** przyjęto wyjściową przyczyną zgonów. Za przyczynę wyjściową uważa się chorobę stanowiącą początek okresu chorobowego, który doprowadził do zgonu, albo uraz czy zatrucie, w wyniku którego nastąpił zgon.

17. **Przeciętne dalsze trwanie życia** wyraża średnią liczbę lat, jaką ma jeszcze do przeżycia osoba w wieku x lat, przy założeniu stałego poziomu umieralności z okresu, dla którego opracowano tablice trwania życia.

18. **Prognoza ludności** do 2060 r. opracowana została w 2023 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 grudnia 2022 r. oraz założeń dotyczących tendencji w dzietności, umieralności oraz migracjach wewnętrznych i zagranicznych.

19. **Migracje wewnętrzne ludności** są to zmiany miejsca zamieszkania w kraju; prezentowane dane pochodzą z rejestru PESEL i zostały opracowane na podstawie informacji ewidencyjnych gmin o zameldowaniu osób na pobyt stały. Informacje te nie uwzględniają zmian adresu w obrębie tej samej gminy (miasta), z wyjątkiem gmin miejsko-wiejskich, dla których został zachowany podział na tereny miejskie i wiejskie.

Napływ ludności obejmuje zameldowania na pobyt stały, odpływ – wymeldowania ze stałego miejsca zamieszkania.

20. **Migracje zagraniczne ludności** to przemieszczenia ludności związane ze zmianą kraju zamieszkania; prezentowane dane pochodzą z rejestru PESEL i zostały opracowane na podstawie informacji ewidencyjnych gmin o zameldowaniu osób przyjeżdżających do Polski na pobyt stały (imigracja) oraz o wymeldowaniach osób wyjeżdżających z Polski za granicę na stałe (emigracja).

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

– **demographic dynamics rate** is the ratio of the number of live births to the number of deaths in a given period.

16. Compiling data on causes of deaths, an initial **cause of death** was assumed. An initial cause of death is defined as a disease that occurred at the beginning of an illness period and led to death or as an injury or poisoning that resulted in death.

17. **Life expectancy** is expressed by the average number of years that a person at the exact age x still has to live, assuming a fixed mortality level from the period for which life expectancy tables were compiled.

18. **Population projection** until 2060 has been elaborated in 2023 on the basis of the population state as of 31 December 2022 and of the assumptions on predicted trends in fertility, mortality as well as internal and international migrations.

19. **Internal migration of the population** is understood as changes in the place of residence within the country; presented data come from the PESEL register and was compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration of persons for permanent residence. This information does not include changes of address within the same gmina (town), with the exception of urban-rural gminas for which the division into urban and rural areas has been kept.

The inflow of the population includes registrations of arrival for permanent residence, outflow – registrations of departure from permanent residence.

20. **International migration of the population** is understood as movements of the persons related to the change of country of residence; presented data come from the PESEL register and was compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration of persons arriving to Poland for permanent residence (immigration) as well as deregistration of persons leaving Poland for permanent residence abroad (emigration).

21. Rates concerning vital statistics and migration of the population according to territorial division were calculated as the ratio of the number of defined events to the number of population as of 30 June.

TABL. 1 (28). **LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW**
POPULATION BASED ON CENSUS DATA

DATY SPISÓW CENSUS DATA	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males	Ludność na 1 km ² Population per 1 km ²
	w tys. in thousands				
14.02.1946	268,0	119,3	148,7	124,6	1185
03.12.1950	320,7	145,5	175,2	120,5	1460
06.12.1960	408,1	191,1	217,1	113,6	1859
08.12.1970	471,4	222,1	249,2	112,2	2146
07.12.1978	537,1	250,9	286,3	114,1	2350
06.12.1988	588,0	276,3	311,7	112,8	2250
20.05.2002	578,9	269,9	309,0	114,5	2215
31.03.2011	554,7	258,5	296,2	114,6	2118
31.03.2021	546,9	255,1	291,8	114,4	2088

TABL. 2 (29). **LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE BILANSÓW**
POPULATION BASED ON BALANCES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
STAN W DNIU 30.06. AS OF 30.06.						
O G Ó Ł E M	544612	535802	549559	546127	543347	TOTAL
Mężczyźni.....	253819	249991	256367	254689	253387	Males
Kobiety.....	290793	285811	293192	291438	289960	Females
STAN W DNIU 31.12. AS OF 31.12.						
O G Ó Ł E M	542348	534813	547777	545073	541316	TOTAL
na 1 km ²	2071	2042	2091	2081	2067	per 1 km ²
Mężczyźni.....	252870	249630	255527	254188	252462	Males
Kobiety.....	289478	285183	292250	290885	288854	Females
na 100 mężczyzn.....	114,5	114,2	114,4	114,4	114,4	per 100 males

TABL. 3 (30). LUDNOŚĆ^a W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA

Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION^a IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males
OGÓŁEM 2015	542348	252870	289478	114,5
TOTAL 2019	534813	249630	285183	114,2
2020	547777	255527	292250	114,4
2021	545073	254188	290885	114,4
2022	541316	252462	288854	114,4
Grunwald 2015	118095	54505	63590	116,7
2019	115576	53414	62162	116,4
2020	119179	54985	64194	116,7
2021	119821	55366	64455	116,4
2022	118897	55032	63865	116,1
Jeżyce 2015	80235	37425	42810	114,4
2019	80535	37641	42894	114,0
2020	85570	40001	45569	113,9
2021	85294	39832	45462	114,1
2022	85282	39816	45466	114,2
Nowe Miasto..... 2015	133177	62428	70749	113,3
2019	130402	61086	69316	113,5
2020	132585	62546	70039	112,0
2021	130465	61443	69022	112,3
2022	129530	60978	68552	112,4
Stare Miasto 2015	152808	71358	81450	114,1
2019	151016	70627	80389	113,8
2020	151543	70516	81027	114,9
2021	150219	69824	80395	115,1
2022	148746	69136	79610	115,1
Wilda..... 2015	58033	27154	30879	113,7
2019	57284	26862	30422	113,3
2020	58900	27479	31421	114,3
2021	59274	27723	31551	113,8
2022	58861	27500	31361	114,0

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 4 (31). LUDNOŚĆ^a W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM ORAZ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA

Stan w dniu 31 grudnia

WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION^a AS WELL AS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL						
OGÓŁEM	542348	534813	547777	545073	541316	GRAND TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym....	86233	91062	84612	84796	84780	Pre-working age
mężczyźni.....	44265	46716	43622	43732	43701	males
kobiety.....	41968	44346	40990	41064	41079	females
W wieku produkcyjnym.....	332702	310562	333539	330755	326978	Working age
w tym w wieku mobilnym	219545	203829	229953	226130	220886	of which of mobility age
mężczyźni.....	170463	160018	169970	168110	165906	males
w tym w wieku mobilnym	107938	100311	112777	110851	108268	of which of mobility age
kobiety.....	162239	150544	163569	162645	161072	females
w tym w wieku mobilnym	111607	103518	117176	115279	112618	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	123413	133189	129626	129522	129558	Post-working age
mężczyźni.....	38142	42896	41935	42346	42855	males
kobiety.....	85271	90293	87691	87176	86703	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	63,0	72,2	64,2	64,8	65,6	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni.....	48,3	56,0	50,3	51,2	52,2	males
kobiety.....	78,4	89,4	78,7	78,8	79,3	females
GRUNWALD						
RAZEM	118095	115576	119179	119821	118897	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym....	17599	18978	17743	18260	18330	Pre-working age
mężczyźni.....	8983	9689	9133	9367	9412	males
kobiety.....	8616	9289	8610	8893	8918	females
W wieku produkcyjnym.....	72264	66870	72823	72841	71893	Working age
w tym w wieku mobilnym	46445	43414	50135	50055	49050	of which of mobility age
mężczyźni.....	37123	34621	36980	36970	36469	males
w tym w wieku mobilnym	22909	21393	24399	24424	23973	of which of mobility age
kobiety.....	35141	32249	35843	35871	35424	females
w tym w wieku mobilnym	23536	22021	25736	25631	25077	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	28232	29728	28613	28720	28674	Post-working age
mężczyźni.....	8399	9104	8872	9029	9151	males
kobiety.....	19833	20624	19741	19691	19523	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	63,4	72,8	63,7	64,5	65,4	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni.....	46,8	54,3	48,7	49,8	50,9	males
kobiety.....	81,0	92,8	79,1	79,7	80,3	females

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 4 (31). LUDNOŚĆ^a W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM ORAZ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION^a AS WELL AS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
JEŻYCE						
RAZEM	80235	80535	85570	85294	85282	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym....	13213	14024	13792	13980	14178	Pre-working age
mężczyźni.....	6785	7169	7032	7137	7229	males
kobiety.....	6428	6855	6760	6843	6949	females
W wieku produkcyjnym.....	50167	47956	53143	52613	52224	Working age
w tym w wieku mobilnym	32874	31460	36647	36018	35479	of which of mobility age
mężczyźni.....	25510	24563	26925	26529	26222	males
w tym w wieku mobilnym	15973	15352	17738	17353	17064	of which of mobility age
kobiety.....	24657	23393	26218	26084	26002	females
w tym w wieku mobilnym	16901	16108	18909	18665	18415	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	16855	18555	18635	18701	18880	Post-working age
mężczyźni.....	5130	5909	6044	6166	6365	males
kobiety.....	11725	12646	12591	12535	12515	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	59,9	67,9	61,0	62,1	63,3	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni.....	46,7	53,2	48,6	50,1	51,8	males
kobiety.....	73,6	83,4	73,8	74,3	74,9	females
NOWE MIASTO						
RAZEM	133177	130402	132585	130465	129530	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym....	21228	22168	20738	20036	19799	Pre-working age
mężczyźni.....	10877	11425	10763	10443	10302	males
kobiety.....	10351	10743	9975	9593	9497	females
W wieku produkcyjnym.....	79869	74041	78484	77197	76527	Working age
w tym w wieku mobilnym	52893	47497	52580	51090	49895	of which of mobility age
mężczyźni.....	41112	38241	40630	39836	39480	males
w tym w wieku mobilnym	26126	23469	26355	25539	24960	of which of mobility age
kobiety.....	38757	35800	37854	37361	37047	females
w tym w wieku mobilnym	26767	24028	26225	25551	24935	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	32080	34193	33363	33232	33204	Post-working age
mężczyźni.....	10439	11420	11153	11164	11196	males
kobiety.....	21641	22773	22210	22068	22008	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	66,7	76,1	68,9	69,0	69,3	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni.....	51,8	59,7	53,9	54,2	54,5	males
kobiety.....	82,5	93,6	85,0	84,7	85,0	females

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 4 (31). **LUDNOŚĆ^a W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM ORAZ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION^a AS WELL AS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
STARE MIASTO						
RAZEM	152808	151016	151543	150219	148746	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym....	25218	26489	23682	23716	23569	Pre-working age
mężczyźni.....	12933	13548	12229	12252	12160	males
kobiety.....	12285	12941	11453	11464	11409	females
W wieku produkcyjnym.....	93453	87022	91639	90481	89282	Working age
w tym w wieku mobilnym	63632	58908	64809	63061	61267	of which of mobility age
mężczyźni.....	47817	44707	46377	45609	44942	males
w tym w wieku mobilnym	31292	29005	31666	30801	29890	of which of mobility age
kobiety.....	45636	42315	45262	44872	44340	females
w tym w wieku mobilnym	32340	29903	33143	32260	31377	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	34137	37505	36222	36022	35895	Post-working age
mężczyźni.....	10608	12372	11910	11963	12034	males
kobiety.....	23529	25133	24312	24059	23861	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	63,5	73,5	65,4	66,0	66,6	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni.....	49,2	58,0	52,0	53,1	53,8	males
kobiety.....	78,5	90,0	79,0	79,2	79,5	females
WILDA						
RAZEM	58033	57284	58900	59274	58861	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym....	8975	9403	8657	8804	8904	Pre-working age
mężczyźni.....	4687	4885	4465	4533	4598	males
kobiety.....	4288	4518	4192	4271	4306	females
W wieku produkcyjnym.....	36949	34673	37450	37623	37052	Working age
w tym w wieku mobilnym	23701	22550	25782	25906	25195	of which of mobility age
mężczyźni.....	18901	17886	19058	19166	18793	males
w tym w wieku mobilnym	11638	11092	12619	12734	12381	of which of mobility age
kobiety.....	18048	16787	18392	18457	18259	females
w tym w wieku mobilnym	12063	11458	13163	13172	12814	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	12109	13208	12793	12847	12905	Post-working age
mężczyźni.....	3566	4091	3956	4024	4109	males
kobiety.....	8543	9117	8837	8823	8796	females
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	57,1	65,2	57,3	57,5	58,9	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni.....	43,7	50,2	44,2	44,6	46,3	males
kobiety.....	71,1	81,2	70,8	70,9	71,8	females

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 5 (32). LUDNOŚĆ^a WEDŁUG PŁCI I WIEKU ORAZ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA

Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION^a BY SEX AND AGE AS WELL AS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WIEK AGE	2015	2019	2020	2021	2022					
					ogółem total	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
OGÓŁEM TOTAL										
OGÓŁEM GRAND TOTAL	542348	534813	547777	545073	541316	118897	85282	129530	148746	58861
0– 2 lata.....	16778	18158	15596	15108	14513	3384	2457	3036	3996	1640
3– 6.....	22152	21473	20523	20344	20174	4494	3350	4583	5535	2212
7–12.....	27530	30629	28689	28329	27919	5934	4678	6687	7892	2728
13–15.....	11537	12940	12557	13355	13934	2837	2283	3419	3936	1459
16–18.....	12517	11789	10779	11242	11871	2433	1980	2980	3201	1277
19–24.....	30652	24608	38304	33754	29505	6199	4801	6951	8265	3289
25–29.....	44054	30599	47184	46805	45267	9964	7470	10009	12631	5193
30–34.....	54513	48208	47830	48273	48865	11161	7862	10771	13219	5852
35–39.....	47898	51856	49329	49614	48939	11260	7866	10889	13201	5723
40–44.....	38147	44631	43774	44102	44679	9714	6910	10369	12960	4726
45–49.....	28958	34360	35314	37490	39084	7862	6085	9804	11200	4133
50–54.....	29128	27279	26851	27523	28530	6080	4467	7363	7444	3176
55–59.....	37482	28744	26675	25912	25574	5827	4077	6423	6263	2984
60–64.....	40944	36999	33487	31115	28842	6849	4653	6740	7091	3509
65–69.....	38030	37394	35980	35418	34829	7798	5518	8120	9580	3813
70–74.....	18096	31230	32805	32145	31990	6405	4376	8591	9799	2819
75–79.....	17749	15228	14963	17991	20582	4027	2679	6150	6056	1670
80 lat i więcej and more	26183	28688	27137	26553	26219	6669	3770	6645	6477	2658
W TYM KOBIETY OF WHICH FEMALES										
RAZEM TOTAL	289478	285183	292250	290885	288854	63865	45466	68552	79610	31361
0– 2 lata.....	8202	8793	7466	7237	7026	1654	1192	1470	1914	796
3– 6.....	10679	10446	9891	9862	9710	2208	1640	2133	2662	1067
7–12.....	13468	14915	14004	13663	13504	2852	2262	3211	3834	1345
13–15.....	5605	6288	6082	6547	6817	1402	1148	1682	1889	696
16–18.....	6152	5820	5312	5524	5781	1163	978	1434	1594	612
19–24.....	15177	11993	20239	17732	15394	3312	2496	3509	4362	1715
25–29.....	23134	15812	24266	24431	23841	5276	4097	5060	6622	2786
30–34.....	27731	25044	24051	24151	24565	5638	4021	5273	6664	2969
35–39.....	24075	26218	24737	24897	24512	5606	4000	5411	6687	2808
40–44.....	19352	22535	22118	22299	22547	4884	3530	5249	6558	2326
45–49.....	14991	17491	18102	19192	19990	4030	3109	4949	5714	2188
50–54.....	15165	14239	14146	14441	14931	3165	2345	3837	3911	1673
55–59.....	20476	15296	14145	13733	13533	3152	2133	3326	3338	1584
60–64.....	23355	20649	18741	17415	15938	3775	2537	3698	3983	1945
65–69.....	21897	21870	21236	20822	20455	4553	3151	4745	5795	2211
70–74.....	10752	18596	19608	19349	19324	3843	2546	5304	5978	1653
75–79.....	11379	9469	9298	11146	12819	2532	1645	3918	3679	1045
80 lat i więcej and more	17888	19709	18808	18444	18167	4820	2636	4343	4426	1942

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

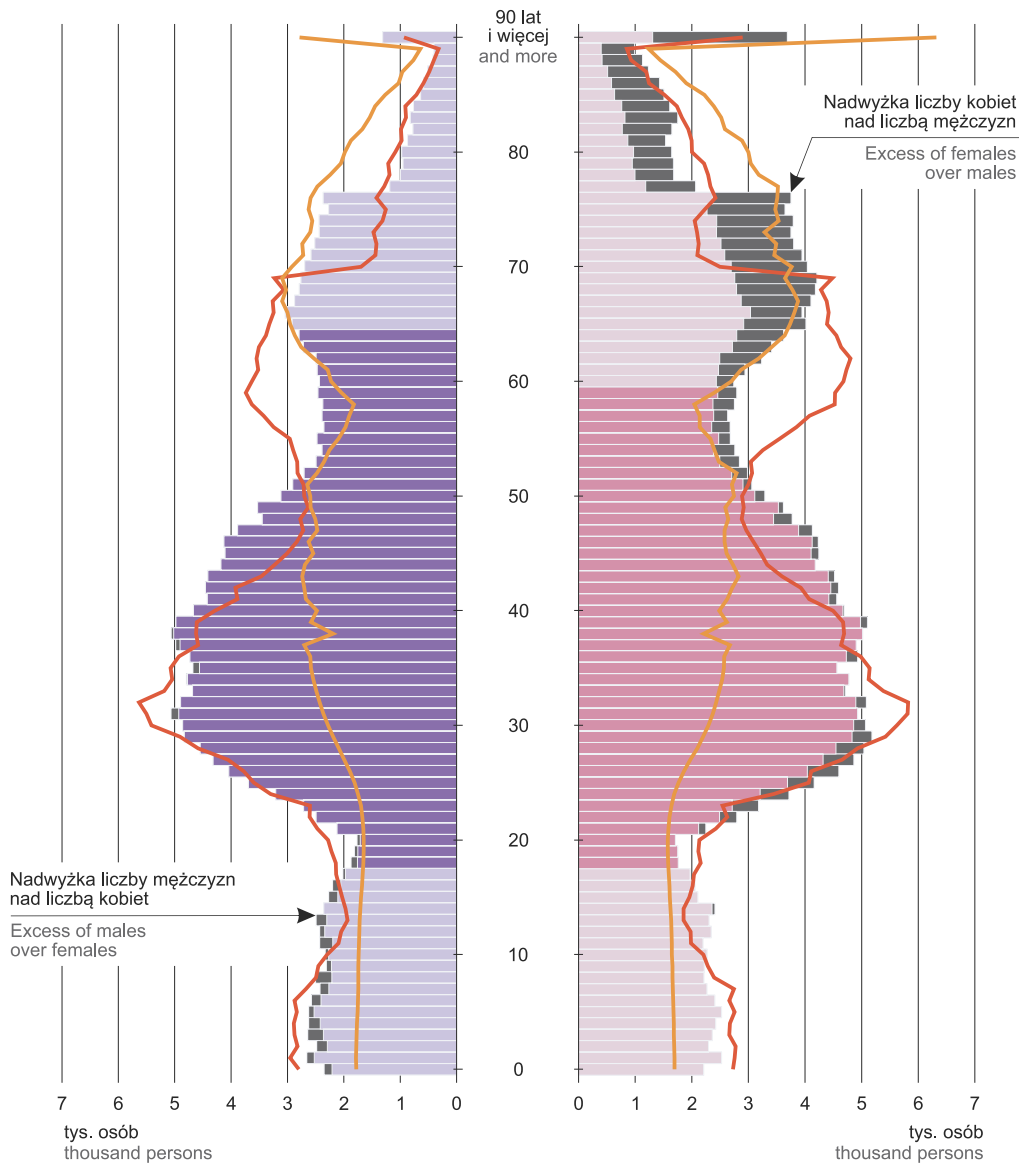
ŁUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2015, 2022 I 2060

Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION BY SEX AND AGE IN 2015, 2022 AND 2060

As of 31 December

2022



Mężczyźni Males

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

Wiek produkcyjny
Working age

2015

2060

Kobiety Females

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

Wiek produkcyjny
Working age

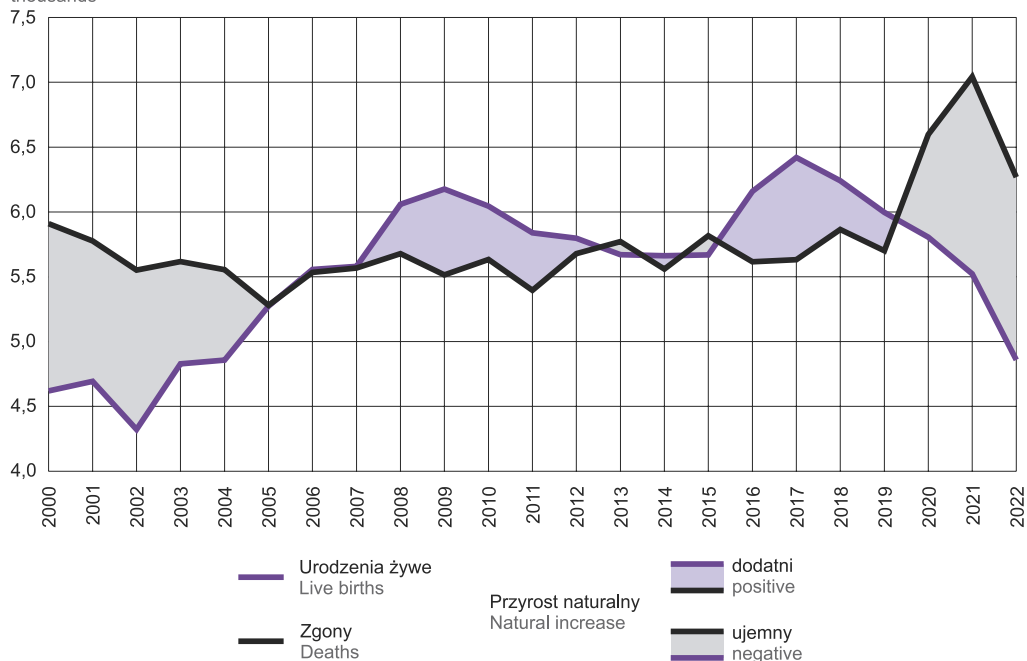
2015

2060

PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY

NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS

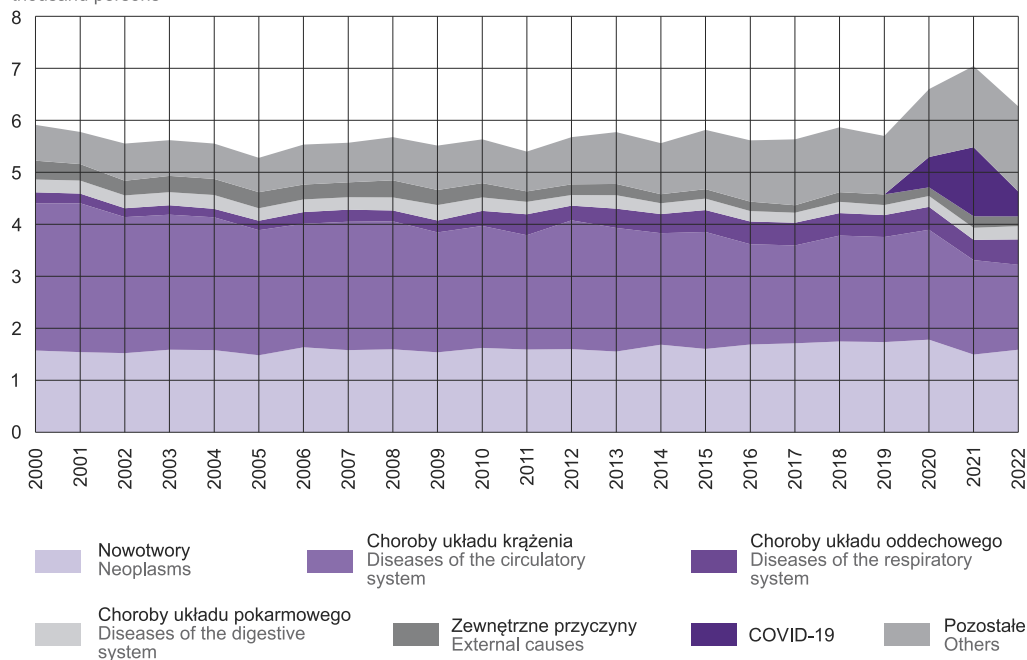
tys.
thousands



ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ

DEATHS BY SELECTED CAUSES

tys. osób
thousand persons



TABL. 6 (33). **MEDIANA WIEKU (wiek środkowy) LUDNOŚCI WEDŁUG PŁCI**
 MEDIAN AGE OF POPULATION BY SEX

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2021	2022					
					ogółem total	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
O G Ó Ł E M TOTAL	40,4	41,9	40,3	40,6	41,0	40,8	39,9	42,6	41,0	40,1
Mężczyźni..... Males	38,5	40,0	38,5	38,8	39,3	39,1	38,7	40,3	39,2	38,6
Kobiety..... Females	42,5	43,8	42,2	42,5	42,9	42,7	41,2	44,9	42,7	41,8

TABL. 7 (34). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW^a**

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS BASED ON CENSUSES DATA^a

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	554696	546859	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym	84856	84660	Pre-working age
Mężczyźni.....	43406	43650	Males
Kobiety.....	41450	41010	Females
W wieku produkcyjnym	362805	332695	Working age
Mężczyźni.....	184094	169405	Males
Kobiety.....	178711	163290	Females
W wieku poprodukcyjnym	107035	129504	Post-working age
Mężczyźni.....	30951	42021	Males
Kobiety.....	76084	87483	Females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRO- DUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	52,9	64,4	NON-WORKING AGE POPULA- TION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni.....	40,4	50,6	Males
Kobiety.....	65,8	78,7	Females

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Population and Housing Censuses.

TABL. 8 (35). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW^a**

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY SEX AND AGE BASED ON CENSUSES DATA^a

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2011		2021	
	ogółem total	w tym mężczyźni of which males	ogółem total	w tym mężczyźni of which males
O G Ó Ł E M	554696	258451	546859	255076
TOTAL				
0– 2 lata.....	18001	9237	15495	8097
3– 6.....	19825	10230	20444	10565
7–12.....	24460	12538	28715	14701
13–15.....	12931	6540	12592	6528
16–18.....	14817	7519	10918	5534
19–24.....	50291	24516	37129	17516
25–29.....	53267	26147	47057	22757
30–34.....	50637	25069	47968	23882
35–39.....	41087	20367	49403	24612
40–44.....	30505	14875	43859	21677
45–49.....	30262	14603	35905	17568
50–54.....	39119	18033	26974	12783
55–59.....	44133	19500	26445	12384
60–64.....	41667	18326	32856	14451
65–69.....	21910	9305	35815	14707
70–74.....	20776	7924	32479	12994
75–79.....	18592	6748	15922	6095
80 lat i więcej..... and more	22416	6974	26883	8225

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Population and Housing Censuses.

TABLE 9 (36). **LUDNOŚĆ WEDŁUG KRAJU URODZENIA I PŁCI W 2021 R.^a**
Stan w dniu 31 marca
POPULATION BY COUNTRY OF BIRTH AND SEX IN 2021^a
As of 31 March

KRAJ URODZENIA	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	COUNTRY OF BIRTH
O G Ó Ł E M	546859	255076	291783	T O T A L
Polska	536826	250415	286411	Poland
Inny kraj	9804	4573	5231	Other country
w tym:				of which:
Ukraina.....	2503	1056	1447	Ukraine
Białoruś.....	1315	544	771	Belarus
Niemcy.....	1299	576	723	Germany
Wielka Brytania.....	882	455	427	United Kingdom
Francja.....	376	180	196	France
Rosja.....	368	131	237	Russia
Litwa.....	316	97	219	Lithuania
Stany Zjednoczone.....	301	157	144	United States
Irlandia.....	241	135	106	Ireland
Włochy.....	209	114	95	Italy
Kazachstan.....	135	53	82	Kazakhstan
Holandia.....	108	50	58	Netherlands
Kanada.....	104	46	58	Canada
Kraj niustalony	229	88	141	Country unknown

a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań.
a Data of the National Population and Housing Census.

TABLE 10 (37). **LUDNOŚĆ WEDŁUG KRAJU OBYWATELSTWA I PŁCI W 2021 R.^a**
Stan w dniu 31 marca
POPULATION BY COUNTRY OF CITIZENSHIP AND SEX IN 2021^a
As of 31 March

KRAJ OBYWATELSTWA	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	COUNTRY OF CITIZENSHIP
O G Ó Ł E M	546859	255076	291783	T O T A L
Polska	543706	253416	290290	Poland
Inny kraj	3150	1659	1491	Other country
w tym:				of which:
Ukraina.....	1455	674	781	Ukraine
Białoruś.....	700	326	374	Belarus
Rosja.....	117	48	69	Russia
Niemcy.....	62	44	18	Germany
Wielka Brytania.....	49	43	6	United Kingdom
Włochy.....	41	35	6	Italy
Francja.....	37	32	5	France
Nigeria.....	34	29	5	Nigeria
Gruzja.....	31	23	8	Georgia
Kazachstan.....	30	13	17	Kazakhstan
Bezpaństwowcy	1	1	-	Stateless
Kraj niustalony	2	-	2	Country unknown

a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań.
a Data of the National Population and Housing Census.

TABL. 11 (38). **LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STANU CYWILNEGO NA PODSTAWIE SPISÓW^a**
Stan w dniu 31 marca
POPULATION AGED 15 AND MORE BY MARITAL STATUS BASED ON CENSUSES DATA^a
As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	483936	473595	T O T A L
Mężczyźni	222172	217234	Males
Kawalerowie.....	76896	82406	Single
Żonaci.....	124828	110121	Married
Wdowcy.....	7673	6485	Widowed
Rozwiedzeni.....	11864	17521	Divorced
Nieustalony.....	911	701	Unknown
Kobiety	261764	256361	Females
Panny.....	77626	81426	Single
Zamężne.....	124536	116868	Married
Wdowy.....	39214	31728	Widowed
Rozwiedzione.....	19550	25829	Divorced
Nieustalony.....	837	510	Unknown

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Population and Housing Censuses.

TABL. 12 (39). **LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA NA PODSTAWIE SPISÓW^a**
Stan w dniu 31 marca
POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL BASED ON CENSUSES DATA^a
As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011			2021			SPECIFICATION
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	
O G Ó Ł E M	492410	226446	265964	482205	221713	260492	T O T A L
poziom wykształcenia:							educational level:
Wyższe ^b	150404	66344	84060	189773	80360	109413	Tertiary ^b
Średnie ^c	179724	79235	100488	159157	72094	87063	Secondary ^c
Zasadnicze zawodowe/bran- zowe.....	76530	45365	31165	68947	38768	30179	Basic vocational/sectoral
Gimnazjalne.....	16137	8598	7539	10753	6055	4698	Lower secondary
Podstawowe ukończone.....	46762	16316	30445	30623	12304	18319	Completed primary
Podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolne- go.....	2802	1143	1659	9536	4978	4558	Primary not completed and without school education
Nieustalony.....	20052	9445	10607	13416	7154	6262	Unknown

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. b Łącznie z osobami posiadającymi dyplom ukończenia kolegium. c Łącznie z osobami z wykształceniem policealnym.

a Data of the National Population and Housing Censuses. b Including persons holding a college graduation diploma. c Including persons with post-secondary education.

LUDNOŚĆ

TABL. 13 (40). OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW^a

Stan w dniu 31 marca

DISABLED PERSONS BY ECONOMIC AGE GROUPS BASED ON CENSUSES DATA^a

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	67251	70181	T O T A L
Mężczyźni.....	28860	29616	Males
Kobiety.....	38391	40565	Females
W wieku przedprodukcyjnym	1823	2958	Pre-working age
Mężczyźni.....	1033	1758	Males
Kobiety.....	790	1200	Females
W wieku produkcyjnym	29609	22598	Working age
Mężczyźni.....	16616	12958	Males
Kobiety.....	12993	9640	Females
W wieku poprodukcyjnym	35819	44625	Post-working age
Mężczyźni.....	11212	14900	Males
Kobiety.....	24608	29725	Females

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Population and Housing Censuses.

TABL. 14 (41). GOSPODARSTWA DOMOWE WEDŁUG LICZBY OSÓB NA PODSTAWIE SPISU^a

Stan w dniu 31 marca

HOUSEHOLDS BY NUMBER OF PERSONS BASED ON CENSUS DATA^a

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gospodarstwa domowe o liczbie osób Households by number of persons					Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym Average number of persons in household
		1	2	3	4	5 i więcej 5 and more	
2021.....	220993	70535	67132	39012	26566	17748	2,41

a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

a Data of the National Population and Housing Census 2021.

TABL. 15 (42). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**
VITAL STATISTICS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeństwa Marriages	Separacje Separations	Rozwody Divorces	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny Natural increase
					ogółem total	w tym niemowląt of which infants	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS							
OGÓŁEM..... 2015	2608	20	1163	5669	5817	32	-148
TOTAL 2019	3087	11	1029	5997	5701	17	296
2020	2426	8	603	5805	6598	8	-793
2021	2742	12	846	5522	7043	18	-1521
2022	2688	1	672	4859	6268	16	-1409
W układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania: In the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall:							
Grunwald	485	–	145	1015	1505	4	-490
Jeżyce	471	–	103	808	904	2	-96
Nowe Miasto.....	648	1	169	1167	1496	2	-329
Stare Miasto	724	–	195	1337	1606	6	-269
Wilda	360	–	60	532	757	2	-225
NA 1000 LUDNOŚCI^a PER 1000 POPULATION^a							
OGÓŁEM..... 2015	4,79	3,67	2,14	10,41	10,68	5,64	-0,27
TOTAL 2019	5,76	2,05	1,92	11,19	10,64	2,83	0,55
2020	4,41	1,46	1,10	10,56	12,01	1,38	-1,44
2021	5,02	2,20	1,55	10,11	12,90	3,26	-2,79
2022	4,95	0,18	1,24	8,94	11,54	3,29	-2,59
W układzie byłych delegatur Urzędu Miasta Poznania: In the breakdown of former office agencies of Poznań City Hall:							
Grunwald	4,06	–	1,21	8,50	12,61	3,94	-4,11
Jeżyce	5,52	–	1,21	9,47	10,60	2,48	-1,13
Nowe Miasto.....	4,98	0,77	1,30	8,98	11,51	1,71	-2,53
Stare Miasto	4,84	–	1,30	8,94	10,74	4,49	-1,80
Wilda	6,09	–	1,01	8,99	12,80	3,76	-3,80

a W przypadku: separacji – na 100 tys. ludności; zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.

a In case of: separations – data are presented per 100 thousand population; infant deaths – per 1000 live births.

TABL. 16 (43). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE W 2022 R. WEDŁUG WIEKU NOWOŻEŃCÓW
MARRIAGES CONTRACTED BY AGE OF BRIDEGROOMS AND BRIDES IN 2022

MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							
		19 lat i mniej under 20 years	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more
OGÓŁEM..... TOTAL	2688	3	270	1087	645	295	227	92	69
19 lat i mniej..... Under 20 years	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20–24.....	139	2	104	33	–	–	–	–	–
25–29.....	875	–	141	650	72	8	4	–	–
30–34.....	728	–	17	310	343	53	5	–	–
35–39.....	401	1	6	74	163	125	31	1	–
40–49.....	317	–	1	17	63	98	125	12	1
50–59.....	110	–	1	3	3	7	47	40	9
60 lat i więcej..... and more	118	–	–	–	1	4	15	39	59
W tym małżeństwa wyznaniowe^a..... Of which church or religious marriages ^a	1053	1	154	575	222	72	22	3	4
19 lat i mniej..... Under 20 years	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20–24.....	74	1	59	14	–	–	–	–	–
25–29.....	484	–	85	369	29	1	–	–	–
30–34.....	317	–	10	162	129	16	–	–	–
35–39.....	127	–	–	26	58	35	8	–	–
40–49.....	40	–	–	4	6	19	11	–	–
50–59.....	5	–	–	–	–	–	3	1	1
60 lat i więcej..... and more	6	–	–	–	–	1	–	2	3

a Ze skutkami cywilnymi.

a With civil law consequences.

TABL. 17 (44). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE W 2022 R. WEDŁUG POPRZEDNIEGO STANU CYWILNEGO NOWOŻEŃCÓW
MARRIAGES CONTRACTED BY PREVIOUS MARITAL STATUS OF BRIDEGROOMS AND BRIDES IN
2022

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..... TOTAL	2688	2321	43	324
Kawalerowie..... Single	2266	2130	7	129
Wdowcy..... Widowers	36	7	9	20
Rozwidzeni..... Divorced	386	184	27	175

TABL. 18 (45). **ROZWODY W 2022 R. WEDŁUG WIEKU MAŁŻONKÓW W MOMENCIE WNIESIENIA POWÓDZTWA**
 DIVORCES BY AGE OF SPOUSES AT THE MOMENT OF FILLING PETITION FOR DIVORCE IN 2022

MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							
		19 lat i mniej under 20 years	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more
OGÓŁEM..... TOTAL	672	–	4	51	111	151	237	84	34
19 lat i mniej..... Under 20 years	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20–24.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25–29.....	26	–	2	20	3	1	–	–	–
30–34.....	102	–	2	25	62	9	4	–	–
35–39.....	135	–	–	5	38	79	12	1	–
40–49.....	239	–	–	1	7	58	165	7	1
50–59.....	121	–	–	–	1	4	52	61	3
60 lat i więcej..... and more	49	–	–	–	–	–	4	15	30

TABL. 19 (46). **URODZENIA**
 BIRTHS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Urodzenia żywe	5669	5997	5805	5522	4859	Live births
chłopcy	2884	3167	3020	2836	2510	males
dziewczęta.....	2785	2830	2785	2686	2349	females
Mażeńskie.....	4083	4144	4021	3728	3254	Legitimate
chłopcy	2074	2203	2104	1899	1692	males
dziewczęta.....	2009	1941	1917	1829	1562	females
Pozamażeńskie	1586	1853	1784	1794	1605	Illegitimate
chłopcy	810	964	916	937	818	males
dziewczęta.....	776	889	868	857	787	females
Urodzenia martwe .....	.	22	16	27	10	Still births
chłopcy .....	.	12	9	16	4	males
dziewczęta.....	.	10	7	11	6	females

TABL. 20 (47). **URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA^a ORAZ WIEKU MATKI**
 LIVE BIRTHS BY BIRTH ORDER^a AND AGE OF MOTHER

LATA YEARS WIEK MATKI AGE OF MOTHER	Ogółem Total	Kolejność urodzenia dziecka u matki Birth order						
		1	2	3	4	5	6 i dalsze and over	
OGÓŁEM..... TOTAL	2015	5669	2878	2109	475	140	33	32
	2019	5997	3124	2047	589	152	51	33
	2020	5805	3634	1541	427	128	43	29
	2021	5522	3344	1559	459	92	36	29
	2022	4859	2789	1515	382	106	34	31
19 lat i mniej..... Under 20 years		61	53	7	1	–	–	–
20–24.....		376	299	65	9	2	1	–
25–29.....		1380	988	316	54	14	4	3
30–34.....		1907	998	703	161	26	8	10
35–39.....		934	376	362	126	46	16	8
40–44.....		193	71	60	29	18	5	10
45 lat i więcej..... and more		8	4	2	2	–	–	–

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

LUDNOŚĆ

TABL. 21 (48). **PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI**
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku lat:						Fertility – live births per 1000 women aged:
15–49 ^{ab}	42,3	47,0	41,0	39,3	34,8	15–49 ^{ab}
15–19 ^a	8,7	7,0	6,4	5,5	6,4	15–19 ^a
20–24	32,3	44,8	22,5	24,8	25,4	20–24
25–29	72,7	107,2	68,6	67,2	57,0	25–29
30–34	85,0	91,3	93,8	87,1	78,2	30–34
35–39	37,7	44,3	47,2	43,3	37,8	35–39
40–44	6,3	8,5	10,0	10,5	8,6	40–44
45–49 ^b	0,1	0,6	0,5	0,5	0,4	45–49 ^b
Współczynniki:						Rates:
Dzietności ogólnej	1,198	1,511	1,237	1,183	1,062	Total fertility
Reprodukcji brutto	0,588	0,713	0,594	0,575	0,513	Gross reproduction
Dynamiki demograficznej	0,975	1,052	0,880	0,784	0,775	Demographic dynamics

a, b Łącznie z urodzeniami z matek w wieku: a – poniżej 15 lat, b – 50 lat i więcej.

a, b Including births from mothers aged: a – below 15, b – 50 and more.

TABL. 22 (49). **ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH**
DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED PERSONS

LATA YEARS WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females
---	-----------------	--------------------	--------------------

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH
IN ABSOLUTE NUMBERS

OGÓŁEM	2015	5817	2784	3033
TOTAL	2019	5701	2766	2935
	2020	6598	3225	3373
	2021	7043	3493	3550
	2022	6268	2990	3278
0 lat.....		16	7	9
1–4 lata.....		4	2	2
5–9.....		4	2	2
10–14.....		2	–	2
15–19.....		7	7	–
20–24.....		20	14	6
25–29.....		15	8	7
30–34.....		23	14	9
35–39.....		44	34	10
40–44.....		70	40	30
45–49.....		111	78	33
50–54.....		134	93	41
55–59.....		222	149	73
60–64.....		362	218	144
65–69.....		651	384	267
70–74.....		880	499	381
75–79.....		741	388	353
80–84.....		821	346	475
85 lat i więcej..... and more		2141	707	1434

TABL. 22 (49). **ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH (dok.)**
DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED PERSONS (cont.)

LATA YEARS WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females
NA 100 tys. LUDNOŚCI DANEJ PŁCI I GRUPY WIEKU PER 100 thousand POPULATION OF GIVEN SEX AND AGE GROUP			
OGÓŁEM 2015	1068	1097	1043
TOTAL 2019	1064	1106	1027
2020	1201	1258	1150
2021	1290	1371	1218
2022	1154	1180	1131
0 lat ^a	329	279	383
1–4 lata	20	19	21
5–9	17	16	17
10–14	9	–	18
15–19	36	71	–
20–24	71	105	40
25–29	32	36	29
30–34	47	58	37
35–39	89	138	40
40–44	158	182	134
45–49	290	417	168
50–54	478	697	279
55–59	862	1231	535
60–64	1209	1642	864
65–69	1854	2654	1294
70–74	2744	3921	1969
75–79	3839	5301	2946
80–84	6542	8264	5680
85 lat i więcej	15542	18349	14451
and more			

a Na 100 tys. urodzeń żywych.

a Per 100 thousand live births.

TABL. 23 (50). **ZGONY WEDŁUG PRZYCZYŃ**
DEATHS BY CAUSES

LATA PRZYCZYNY ZGONÓW ^a	Ogółem Total		Mężczyźni Males	Kobiety Females	YEARS CAUSES OF DEATHS ^a
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 100 tys. ludności per 100 thousand population			
OGÓŁEM 2015	5817	1068,1	1096,8	1043,0	TOTAL
2019	5701	1064,0	1106,4	1026,9	
2020	6598	1200,6	1258,0	1150,4	
2021	7043	1289,6	1371,5	1218,1	
2022	6268	1153,6	1180,0	1130,5	
w tym:					of which:
Choroby zakaźne i pasożytnicze.....	51	9,4	8,3	10,3	Infectious and parasitic diseases

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. 23 (50). **ZGONY WEDŁUG PRZYCZYN (dok.)**
DEATHS BY CAUSES (dok.)

L A T A PRZYCZYNY ZGONÓW ^a	Ogółem Total		Mężczyźni Males	Kobiety Females	Y E A R S CAUSES OF DEATHS ^a
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 100 tys. ludności per 100 thousand population			
Nowotwory.....	1587	292,1	325,6	262,8	Neoplasms
w tym nowotwory złośliwe	1496	275,3	309,0	245,9	of which malignant neoplasms
w tym:					of which:
nowotwór złośliwy żołądka.....	55	10,1	14,6	6,2	malignant neoplasm of stomach
nowotwór złośliwy trzustki.....	73	13,4	13,8	13,1	malignant neoplasm of pancreas
nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	326	60,0	77,7	44,5	malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung
nowotwór złośliwy sutka	135	24,8	0,4	46,2	malignant neoplasm of breast
nowotwór złośliwy szyjki maci- cy ^b	21	7,2	.	7,2	malignant neoplasm of cervix uteri ^b
nowotwór złośliwy gruczołu krokovego ^c	96	37,9	37,9	.	malignant neoplasm of prosta- te ^c
białaczka.....	38	7,0	7,9	6,2	leukemia
Zaburzenia wydzielania wewnątrz- nego, stanu odżywiania i przemia- ny metabolicznej.....	145	26,7	22,1	30,7	Endocrine, nutritional and metabo- lic diseases
w tym cukrzyca.....	143	26,3	21,7	30,3	of which diabetes mellitus
Choroby układu nerwowego i na- rzędów zmysłów	127	23,4	23,3	23,5	Diseases of the nervous system and sense organs
Choroby układu krążenia.....	1634	300,7	293,6	306,9	Diseases of the circulatory system
w tym:					of which:
choroba nadciśnieniowa	83	15,3	11,8	18,3	hypertensive diseases
choroba niedokrwienna serca.....	401	73,8	85,2	63,8	ischemic heart disease
w tym ostry zawał serca.....	235	43,3	56,4	31,7	of which acute myocardial infarction
choroby naczyń mózgowych	444	81,7	75,0	87,6	diseases of cerebrovascular
miażdżycy.....	245	45,1	35,1	53,8	atherosclerosis
Choroby układu oddechowego.....	488	89,8	98,3	82,4	Diseases of the respiratory system
Choroby układu trawiennego.....	254	46,7	52,9	41,4	Diseases of the digestive system
Choroby układu kostno-stawowego, mięśniowego i tkanki łącznej.....	3	0,6	-	1,0	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
Choroby układu moczowo-płciowe- go.....	151	27,8	25,7	29,7	Diseases of the genitourinary system
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodowym	6	1,1	1,2	1,0	Conditions originating in the perina- tal period
Wady rozwojowe wrodzone ^d	20	3,7	3,6	3,8	Congenital malformations ^d
Objawy i stany niedokładnie określone ^d	1130	208,0	180,8	231,8	Symptoms and ill-defined conditions ^d
COVID-19.....	475	87,4	93,1	82,4	COVID-19
Urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny.....	189	34,8	50,5	21,0	Injuries and poisonings by external cause
w tym:					of which:
wypadki komunikacyjne.....	51	9,4	16,2	3,4	transport accidents
samobójstwa.....	34	6,3	12,2	1,0	intentional self-harm

^a Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja). ^b Na 100 tys. kobiet. ^c Na 100 tys. mężczyzn.

^a In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10 Revision). ^b Per 100 thousand females. ^c Per 100 thousand males.

TABL. 24 (51). ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PŁCI I WIEKU
INFANT DEATHS BY SEX AND AGE

LATA YEARS WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED	Ogółem Total	Chłopcy Males	Dziewczęta Females
---	-----------------	------------------	-----------------------

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

OGÓŁEM	2015	32	18	14
TOTAL	2019	17	9	8
	2020	8	5	3
	2021	18	10	8
	2022	16	7	9
0–27 dni 0–27 days		11	5	6
0–6.....		7	5	2
w tym 0 ^a of which 0 ^a		3	2	1
7–13.....		1	–	1
14–20.....		1	–	1
21–27.....		2	–	2
28–29 dni 28–29 days		–	–	–
1 miesiąc 1 month		–	–	–
2.....		–	–	–
3.....		–	–	–
4.....		–	–	–
5.....		–	–	–
6.....		2	1	1
7.....		1	1	–
8.....		–	–	–
9.....		2	–	2
10.....		–	–	–
11 miesięcy 11 months		–	–	–

NA 100 tys. URODZEŃ ŻYWYCH DANEJ PŁCI PER 100 thousand OF LIVE BIRTHS OF GIVEN SEX

OGÓŁEM	2015	564	624	503
TOTAL	2019	283	284	283
	2020	138	166	108
	2021	326	353	298
	2022	329	279	383
0–27 dni 0–27 days		226	199	255
0–6.....		144	199	85
w tym 0 ^a of which 0 ^a		62	80	43
7–13.....		21	–	43
14–20.....		21	–	43
21–27.....		41	–	85
28–29 dni 28–29 days		–	–	–
1 miesiąc 1 month		–	–	–
2.....		–	–	–
3.....		–	–	–
4.....		–	–	–
5.....		–	–	–
6.....		41	40	43
7.....		21	40	–
8.....		–	–	–
9.....		41	–	85
10.....		–	–	–
11 miesięcy 11 months		–	–	–

a Przez 0 dni określa się wiek żywo urodzonego noworodka, który nie przeżył 24 godzin.

a 0 day indicates the age of new live born infant, who did not survive 24 hours.

TABL. 25 (52). **ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PRZYCZYŃ**
INFANT DEATHS BY CAUSES

LATA PRZYCZYNY ZGONÓW ^a	Ogółem Total		Chłopcy Males	Dziewczęta Females	YEARS CAUSES OF DEATHS ^a
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 100 tys. urodzeń żywych per 100 thousand live births			
O G Ó Ł E M 2015	32	564,5	624,1	502,7	TOTAL
2019	17	283,5	284,2	282,7	
2020	8	137,8	165,6	107,7	
2021	18	326,0	352,6	297,8	
2022	16	329,3	278,9	383,1	
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodowym	6	123,5	119,5	127,7	Conditions originating in the perinatal period
Wady rozwojowe wrodzone ^Δ	9	185,2	159,4	212,9	Congenital anomalies ^Δ
Urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny.....	1	20,6	–	42,6	Injuries and poisonings by external cause

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. 26 (53). **ZAMACHY SAMOBÓJCZE^{ab} ZAREJESTROWANE PRZEZ POLICJĘ**
SUICIDES^{ab} REGISTERED BY POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	72	97	80	93	112	TOTAL of which committed
w tym dokonane	64	92	77	91	107	
Wiek samobójców:						Age of suicidal persons:
12 lat i mniej	–	–	–	–	–	12 and less
13–18.....	3	3	3	–	4	13–18
19–24.....	9	6	7	12	10	19–24
25–29.....	10	8	11	10	13	25–29
30–49.....	28	37	30	28	39	30–49
50–69.....	21	35	20	31	32	50–69
70 lat i więcej.....	1	8	9	11	14	70 and more

a Usiłowane i dokonane; w podziale według wieku nie uwzględniono samobójców w nieustalonym wieku. b Dane dotyczą Poznania i powiatu poznańskiego.

Źródło: dane Krajowego Systemu Informacji Policji (KSIP).

a Attempted and committed; data by age of suicidal persons exclude cases for which age is unknown. b Data concern Poznań and Poznański Powiat.

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

TABL. 27 (54). **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	75,1	60,8	46,3	32,2	20,0
Males 2019	76,3	61,6	46,9	32,7	20,3
2020	74,8	60,0	45,5	31,3	19,0
2021	73,6	59,0	44,6	30,5	18,3
2022	75,4	60,7	46,1	32,0	19,5
Kobiety..... 2015	81,3	66,8	51,9	37,3	24,0
Females 2019	82,5	67,8	53,0	38,4	24,9
2020	81,6	66,8	52,0	37,5	23,9
2021	81,2	66,5	51,7	37,0	23,4
2022	81,6	67,0	52,3	37,7	24,2

TABL. 28 (55). 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
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS									
O G Ó Ł E M	533108	526183	508022	487917	468993	451525	434417	416812	T O T A L
mężczyźni.....	248888	244792	236560	227584	219231	211471	203566	195197	males
kobiety.....	284220	281391	271462	260333	249762	240054	230851	221615	females
W wieku przedprodukcyjnym.....	86446	88186	83106	76746	69115	64502	62401	60649	Pre-working age
mężczyźni.....	44568	45536	42921	39569	35627	33247	32158	31273	males
kobiety.....	41878	42650	40185	37177	33488	31255	30243	29376	females
W wieku produkcyjnym.....	318401	313229	301851	284684	266165	245178	222081	202891	Working age
mężczyźni.....	161097	157324	153544	146844	138788	128493	117818	107272	males
kobiety.....	157304	155905	148307	137840	127377	116685	104263	95619	females
W wieku poprodukcyjnym.....	128261	124768	123065	126487	133713	141845	149935	153272	Post-working age
mężczyźni.....	43223	41932	40095	41171	44816	49731	53590	56652	males
kobiety.....	85038	82836	82970	85316	88897	92114	96345	96620	females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE									
O G Ó Ł E M	67,4	68,0	68,3	71,4	76,2	84,2	95,6	105,4	T O T A L
Mężczyźni.....	54,5	55,6	54,1	55,0	58,0	64,6	72,8	82,0	Males
Kobiety.....	80,7	80,5	83,0	88,9	96,1	105,7	121,4	131,8	Females

a Patrz uwagi ogólne, ust. 18 na str. 74.

a See general notes, item 18 on page 74.

TABL. 29 (56). MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY

INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ ^a Inflow ^a				Odpływ ^b Outflow ^b				Saldo migracji Net migration
	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	z zagranicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	za granicę to abroad	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS									
2015.....	5180	3211	1969	.	6702	1991	4711	.	-1892 ^c
2019.....	6416	3746	2435	235	8109	2263	5767	79	-1693
2020.....	4820	2826	1764	230	6543	1739	4745	59	-1723
2021.....	5645	3287	2082	276	6848	1767	5006	75	-1203
2022.....	4673	2609	1747	317	6223	1554	4551	118	-1550
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION									
2015.....	9,51	5,90	3,62	.	12,31	3,66	8,65	.	-3,47 ^c
2019.....	11,97	6,99	4,54	0,44	15,13	4,22	10,76	0,15	-3,16
2020.....	8,77	5,14	3,21	0,42	11,91	3,16	8,63	0,11	-3,14
2021.....	10,34	6,02	3,81	0,51	12,54	3,24	9,17	0,14	-2,20
2022.....	8,60	4,80	3,22	0,58	11,45	2,86	8,38	0,22	-2,85

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

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

TABL. 30 (57). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW**
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE OF MIGRANTS

LATA YEARS	Napływ ^a Inflow ^a			Odpływ ^b Outflow ^b			Saldo migracji Net migration		
	WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
OGÓŁEM 2015	5180	2319	2861	6702	3157	3545	-1522	-838	-684
TOTAL 2019	6181	2812	3369	8030	3813	4217	-1849	-1001	-848
2020	4590	2141	2449	6484	3105	3379	-1894	-964	-930
2021	5369	2474	2895	6773	3256	3517	-1404	-782	-622
2022	4356	2006	2350	6105	2915	3190	-1749	-909	-840
0–4 lata.....	279	141	138	737	383	354	-458	-242	-216
5–9.....	123	58	65	558	267	291	-435	-209	-226
10–14.....	113	54	59	315	175	140	-202	-121	-81
15–19.....	103	51	52	187	89	98	-84	-38	-46
20–24.....	268	105	163	154	72	82	114	33	81
25–29.....	1123	480	643	396	165	231	727	315	412
30–34.....	948	460	488	780	334	446	168	126	42
35–39.....	454	233	221	840	422	418	-386	-189	-197
40–44.....	236	109	127	594	302	292	-358	-193	-165
45–49.....	171	90	81	387	187	200	-216	-97	-119
50–54.....	100	48	52	226	109	117	-126	-61	-65
55–59.....	78	40	38	183	82	101	-105	-42	-63
60–64.....	101	41	60	225	104	121	-124	-63	-61
65 lat i więcej..... and more	259	96	163	523	224	299	-264	-128	-136

a Zameldowania. b Wymeldowania.

a Registrations. b Deregistrations.

TABL. 31 (58). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG KIERUNKÓW**
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY DIRECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ ^a do Poznania Inflow ^a to Poznań			Odpływ ^b z Poznania Outflow ^b from Poznań			Saldo migracji Net migration
	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	
OGÓŁEM 2015	5180	3211	1969	6702	1991	4711	-1522
TOTAL 2019	6181	3746	2435	8030	2263	5767	-1849
2020	4590	2826	1764	6484	1739	4745	-1894
2021	5369	3287	2082	6773	1767	5006	-1404
2022	4356	2609	1747	6105	1554	4551	-1749
Dolnośląskie 2015	163	129	34	129	95	34	34
2019	178	144	34	140	111	29	38
2020	141	117	24	98	69	29	43
2021	138	109	29	124	91	33	14
2022	110	83	27	120	85	35	-10
Kujawsko-pomorskie ... 2015	474	327	147	102	74	28	372
2019	592	411	181	133	91	42	459
2020	424	291	133	91	74	17	333
2021	518	353	165	110	61	49	408
2022	380	258	122	102	56	46	278

a Zameldowania. b Wymeldowania.

a Registrations. b Deregistrations.

TABL. 31 (58). MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG KIERUNKÓW (cd.)

INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY DIRECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ ^a do Poznania Inflow ^a to Poznań			Odływ ^b z Poznania Outflow ^b from Poznań			Saldo migracji Net migration	
	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas		
Lubelskie	2015	69	49	20	23	16	7	46
	2019	131	94	37	30	11	19	101
	2020	59	45	14	29	16	13	30
	2021	98	72	26	14	10	4	84
	2022	71	46	25	13	7	6	58
Lubuskie	2015	318	266	52	86	59	27	232
	2019	397	310	87	124	88	36	273
	2020	295	226	69	99	71	28	196
	2021	372	282	90	101	67	34	271
	2022	271	219	52	88	60	28	183
Łódzkie	2015	134	96	38	42	31	11	92
	2019	150	113	37	48	39	9	102
	2020	109	78	31	34	24	10	75
	2021	136	93	43	39	26	13	97
	2022	112	82	30	31	17	14	81
Małopolskie.....	2015	40	32	8	52	28	24	-12
	2019	61	45	16	57	39	18	4
	2020	40	31	9	34	25	9	6
	2021	62	38	24	49	31	18	13
	2022	48	30	18	55	41	14	-7
Mazowieckie	2015	123	105	18	291	257	34	-168
	2019	110	85	25	305	253	52	-195
	2020	128	98	30	240	198	42	-112
	2021	189	148	41	249	186	63	-60
	2022	154	122	32	192	152	40	-38
Opolskie.....	2015	52	41	11	4	2	2	48
	2019	43	29	14	12	7	5	31
	2020	42	24	18	8	7	1	34
	2021	33	23	10	11	9	2	22
	2022	20	14	6	11	6	5	9
Podkarpackie.....	2015	37	26	11	13	4	9	24
	2019	42	30	12	16	11	5	26
	2020	35	25	10	20	6	14	15
	2021	57	41	16	15	11	4	42
	2022	34	22	12	25	11	14	9
Podlaskie	2015	66	53	13	12	9	3	54
	2019	40	29	11	30	18	12	10
	2020	34	31	3	12	10	2	22
	2021	41	28	13	9	3	6	32
	2022	33	25	8	7	6	1	26
Pomorskie.....	2015	155	107	48	93	64	29	62
	2019	183	125	58	91	64	27	92
	2020	98	65	33	89	62	27	9
	2021	136	95	41	99	72	27	37
	2022	145	112	33	96	64	32	49
Śląskie	2015	97	81	16	63	60	3	34
	2019	100	75	25	77	62	15	23
	2020	71	59	12	33	32	1	38
	2021	91	67	24	50	37	13	41
	2022	65	56	9	41	38	3	24
Świętokrzyskie.....	2015	36	25	11	16	7	9	20
	2019	39	26	13	11	4	7	28
	2020	16	12	4	12	5	7	4
	2021	40	33	7	24	12	12	16
	2022	27	21	6	12	5	7	15

a Zameldowania. b Wymeldowania.

a Registrations. b Deregistrations.

TABL. 31 (58). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG KIERUNKÓW (dok.)**
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY DIRECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ ^a do Poznania Inflow ^a to Poznań			Odpływ ^b z Poznania Outflow ^b from Poznań			Saldo migracji Net migration	
	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas		
Warmińsko-mazurskie	2015	99	76	23	27	14	13	72
	2019	117	98	19	43	27	16	74
	2020	73	61	12	36	27	9	37
	2021	81	67	14	23	19	4	58
	2022	63	44	19	28	10	18	35
Wielkopolskie.....	2015	2920	1468	1452	5633	1197	4436	-2713
	2019	3510	1749	1761	6769	1341	5428	-3259
	2020	2663	1372	1291	5545	1042	4503	-2882
	2021	2921	1494	1427	5739	1049	4690	-2818
	2022	2441	1177	1264	5153	914	4239	-2712
Zachodniopomorskie ...	2015	397	330	67	116	74	42	281
	2019	488	383	105	144	97	47	344
	2020	362	291	71	104	71	33	258
	2021	456	344	112	117	83	34	339
	2022	382	298	84	131	82	49	251

a Zameldowania. b Wymeldowania.

a Registrations. b Deregistrations.

TABL. 32 (59). **RUCH WĘDRÓWKOWY LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W OBRĘBIE POZNAŃA^a**
MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE WITHIN POZNAŃ^a

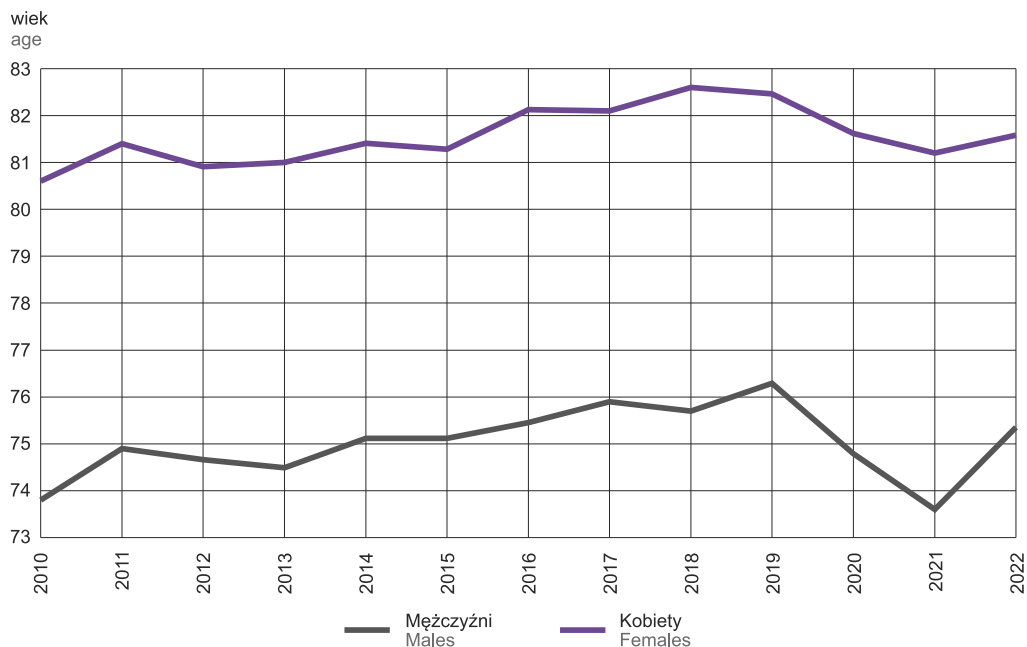
LATA YEARS		Napływ Inflow	Odpływ Outflow	Saldo ruchu międzydzielnicowego Net migration
OGÓŁEM TOTAL	2015	3981	3981	.
	2019	3928	3928	.
	2020	2812	2812	.
	2021	3304	3304	.
	2022	2909	2909	.
Grunwald	2015	980	853	127
	2019	777	932	-155
	2020	606	677	-71
	2021	795	646	149
	2022	543	683	-140
Jeżyce	2015	843	646	197
	2019	1204	597	607
	2020	703	432	271
	2021	816	622	194
	2022	724	461	263
Nowe Miasto.....	2015	697	751	-54
	2019	724	668	56
	2020	509	521	-12
	2021	508	608	-100
	2022	489	505	-16
Stare Miasto	2015	869	1202	-333
	2019	756	1174	-418
	2020	580	783	-203
	2021	679	1023	-344
	2022	539	890	-351
Wilda.....	2015	592	529	63
	2019	467	557	-90
	2020	414	399	15
	2021	506	405	101
	2022	614	370	244

a Dane dotyczą tylko ruchu ludności między byłymi delegaturami Urzędu Miasta Poznania (bez ruchu zewnętrznego).

a Data concern only migration of population between former office agencies of Poznań City Hall (excluding the outside migration).

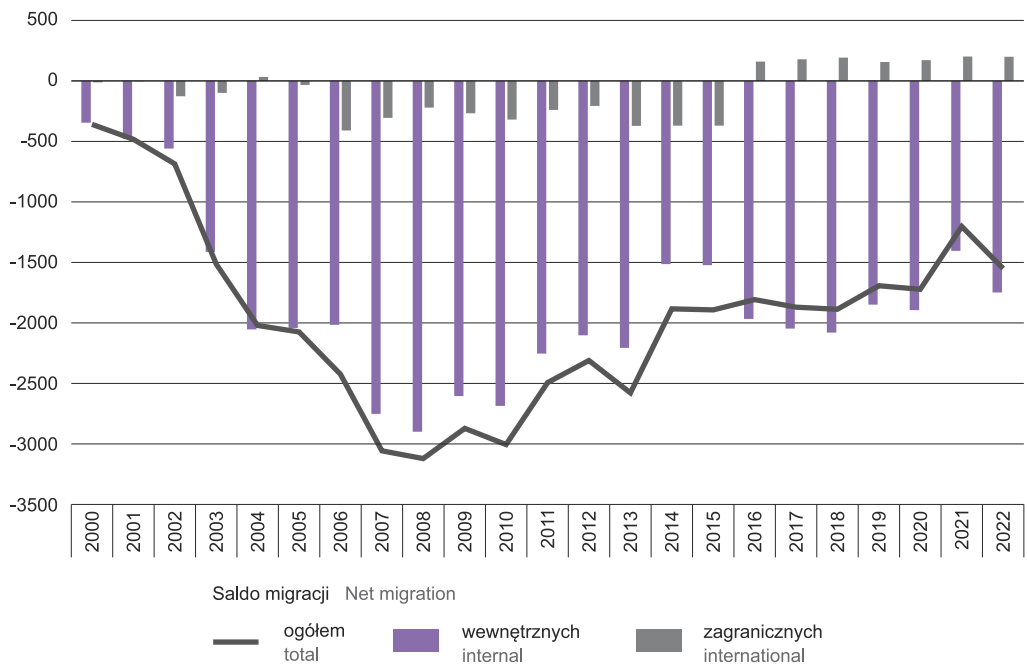
PRZECIĘTNA LICZBA LAT DALSZEGO TRWANIA ŻYCIA DLA OSÓB W WIEKU 0 LAT

LIFE EXPECTANCY AT 0 AGE



SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY^a

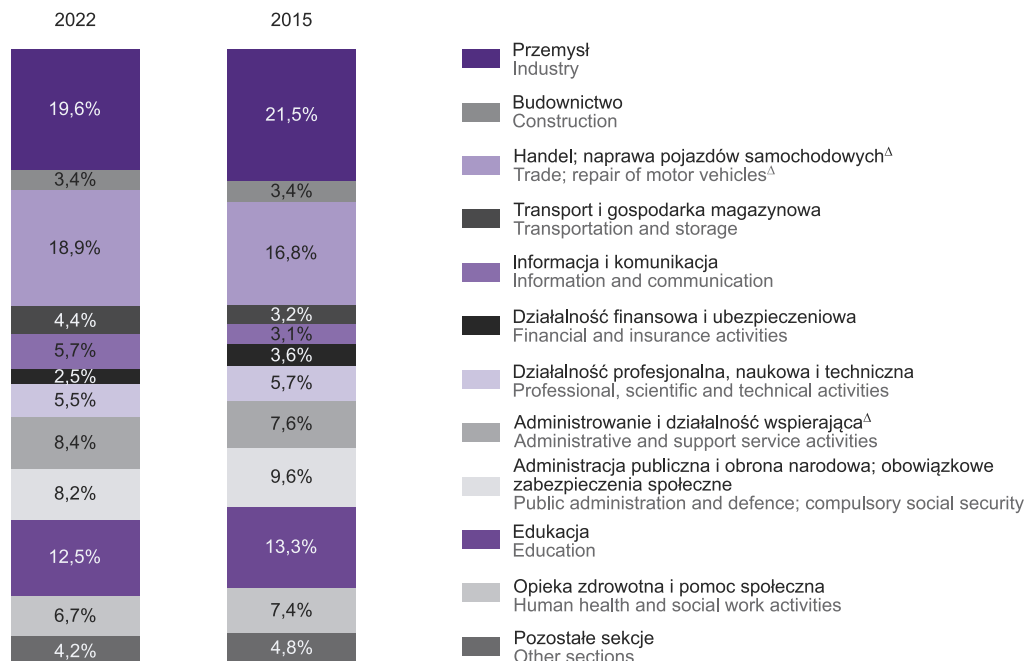
NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE^a



^a W 2015 r. do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

^a In 2015, net migration was calculated using data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014.

PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^a WEDŁUG SEKCJI AVERAGE PAID EMPLOYMENT^a BY SECTIONS

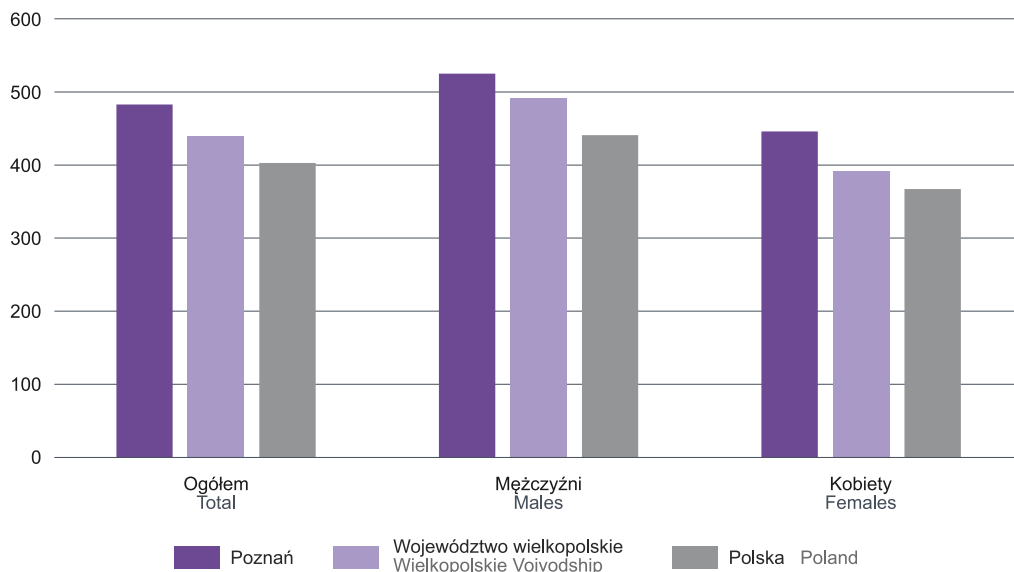


^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

PRACUJĄCY^a NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS^a PER 1000 POPULATION IN 2022
 As of 31 December



^a Według miejsca zamieszkania; bez pracujących za granicą. Dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

^a By place of residence; without employed persons working abroad. Data are presented on the basis of administrative data sources.

TABL. 33 (60). **MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW**
INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE
OF MIGRANTS

LATA YEARS	Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
O G Ó Ł E M..... 2019 TOTAL	235	126	109	79	43	36	156	83	73
2020	230	133	97	59	26	33	171	107	64
2021	276	145	131	75	28	47	201	117	84
2022	317	174	143	118	69	49	199	105	94
0–4 lata.....	19	11	8	4	3	1	15	8	7
5–9.....	25	11	14	3	2	1	22	9	13
10–14.....	14	4	10	4	3	1	10	1	9
15–19.....	8	7	1	3	1	2	5	6	-1
20–24.....	18	6	12	7	5	2	11	1	10
25–29.....	40	19	21	20	10	10	20	9	11
30–34.....	57	33	24	25	12	13	32	21	11
35–39.....	42	23	19	21	15	6	21	8	13
40–44.....	29	19	10	12	8	4	17	11	6
45–49.....	25	17	8	8	6	2	17	11	6
50–54.....	11	8	3	4	1	3	7	7	0
55–59.....	12	6	6	1	1	–	11	5	6
60–64.....	5	2	3	2	1	1	3	1	2
65 lat i więcej..... and more	12	8	4	4	1	3	8	7	1

TABL. 34 (61). **REZYDENCI^a**
Stan w dniu 31 grudnia
USUAL RESIDENCE POPULATION^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M.....	541152	534756	542707	540458	537063	TOTAL
Mężczyźni.....	252705	249983	254377	253375	251750	Males
Kobiety.....	288447	284773	288330	287083	285313	Females
Kobiety na 100 mężczyzn.....	114,1	113,9	113,3	113,3	113,3	Females per 100 males

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2, pkt 2) na str. 70.

a See general notes, item 2, point 2) on page 70.

TABL. 35 (62). 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	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M.....	541152	534756	542707	540458	537063	T O T A L
W wieku przedprodukcyjnym....	85624	90451	83514	83945	84080	Pre-working age
mężczyźni.....	43947	46459	43085	43334	43401	males
kobiety.....	41677	43992	40429	40611	40679	females
W wieku produkcyjnym.....	332055	311026	330052	327537	324005	Working age
w tym w wieku mobilnym	218552	203875	226991	223372	218383	of which of mobility age
mężczyźni.....	170562	160527	169487	167848	165675	males
w tym w wieku mobilnym	107619	100350	112483	110693	108151	of which of mobility age
kobiety.....	161493	150499	160565	159689	158330	females
w tym w wieku mobilnym	110933	103525	114508	112679	110232	of which of mobility age
W wieku poprodukcyjnym.....	123473	133279	129141	128976	128978	Post-working age
mężczyźni.....	38196	42997	41805	42193	42674	males
kobiety.....	85277	90282	87336	86783	86304	females

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2, pkt 2) na str. 70.

a See general notes, item 2, point 2) on page 70.

Uwagi ogólne

Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021

1. Dane zawarte w tabl. 1 i 2 opracowano na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań według stanu w dniu 31 marca 2021 r. dla kategorii ludności według definicji krajowej. W ramach spisu badaniem aktywności ekonomicznej objęto osoby w wieku 15 lat i więcej.

2. Do **aktywnych zawodowo** zaliczono osoby pracujące i bezrobotne:

- 1) do **pracujących** zaliczono osoby, które w badanym tygodniu (25–31 marca):
 - a) wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód albo pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa w rolnictwie lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
 - b) formalnie miały pracę, ale jej nie wykonywały (np. z powodu choroby, urlopu, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych), jeżeli przerwa w pracy wynosiła mniej niż 3 miesiące;
- 2) za **bezrobotne** uznano osoby w wieku 15–74 lata, które spełniały jednocześnie trzy warunki:
 - a) w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
 - b) w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badany) aktywnie poszukiwały pracy,
 - c) były gotowe podjąć pracę w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie 3 miesięcy oraz były gotowe tę pracę podjąć.

3. Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

4. **Kategoria ludności o nieustalonym statusie aktywności ekonomicznej** dotyczy tej części populacji, która nie udzieliła odpowiedzi w spisie i dla której nie odnaleziono informacji w administracyjnych źródłach danych pozwalających na jednoznaczne określenie statusu na rynku pracy.

5. **Współczynnik aktywności zawodowej** obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności.

6. **Wskaźnik zatrudnienia** obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności.

7. **Stopę bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

General notes

Economic activity of population on the basis of the Population and Housing Census 2021

1. Data in tables 1 and 2 were compiled on the basis of the National Population and Housing Census as of 31 March 2021 for the population category by the national definition. The economic activity survey covers persons aged 15 or more.

2. The **economically active persons** included employed and unemployed persons:

- 1) the **employed** are persons who during the reference week (25–31 March):
 - a) performed, for at least 1 hour, any work providing earnings or income, or assisted (without wages or salaries) in maintaining a family-owned farm in agriculture or a family-owned business outside agriculture,
 - b) formally had work, but did not perform it (e.g. due to sickness, vacation, a break in company activity, bad weather), if the break in employment did not exceed 3 months;
- 2) the **unemployed** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:
 - a) during the reference week were not employed,
 - b) within a 4-week period (the last week being the reference week) actively sought work,
 - c) were ready (able) to take up work during 2-weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who found a job and were waiting to begin it during a 3-month period and were ready to take up this work.

3. The **economically inactive** are persons who are not classified as employed or unemployed.

4. The **category of population with an unknown (undetermined) status of economic activity** concerns the part of the population who did not provide answers in the Census and for whom no information was found in the administrative data sources which would allow unequivocal determining of the labour market status.

5. **Activity rate** is calculated as the share of the economically active persons in population

6. **Employment rate** is calculated as the share of employed persons in population.

7. **Unemployment rate** is calculated as the share of unemployed persons in the economically active population.

Pracujący

1. Od 2022 r. dane o pracujących opracowano na podstawie administracyjnych źródeł danych, do 2021 r. – na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie). Do 2021 r. dane o pracujących, nie obejmują pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

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

- 1) pracowników najemnych (od 2022 r. zmiana nazwy), 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, a mianowicie:
 - a) właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców gospodarstw indywidualnych w rolnictwie – patrz ust. 3,
 - b) właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin; z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce) podmiotów 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 innych spółdzielni zajmujących się produkcją rolną oraz spółdzielni kółek rolniczych);
- 5) duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie.

3. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia** do 2021 r. wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowano z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010).

Od 2022 r. dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

4. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu** dotyczą pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. Dane według sekcji PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 18.

Bezrobocie

1. Dane o **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 1100, z późn. zm.), określone są jako bezrobotne.

Employment

1. Since 2022, data regarding employed persons were compiled on the basis of administrative data sources, until 2021 – on the basis of reports as well as estimates (i.a. in regard to private farms in agriculture). Until 2021, data regarding employed persons, do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.

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

- 1) employees (since 2022, renaming) 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, i.e.:
 - a) owners, co-owners, and leaseholders of private farms in agriculture – see item 3,
 - b) owners and co-owners (including contributing family workers; excluding partners in companies who do not work in them) of entities conducting economic activity excluding private farms in agriculture,
 - c) other self-employed persons, e.g. persons practising a free 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. Data concerning **employed persons on private farms in agriculture as of 31 December** up to 2021 were estimated on the basis of the Agricultural Census 2020 (data for previous years were estimated on the basis of the final results of the Agricultural Census 2010).

Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

4. Data on **average paid employment** concern full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

5. Data according to sections of the NACE Rev. 2 were compiled using the **enterprise method**. Definition of the enterprise method is given in the general notes to the Yearbook, item 5 on page 18.

Unemployment

1. Data regarding **registered unemployed** persons include persons who, in accordance with the Act of 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2022 item 1100, as amended), are classified as unemployed.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę, która ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego, jest osobą 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 programu nauczania tej szkoły oraz uczące się w branżowej szkole II stopnia i szkole policealnej, prowadzącej kształcenie w formie stacjonarnej lub zaocznej) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

2. Za bezrobotnego zarejestrowanego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu przez osoby niepełnosprawne.

3. Długotrwale bezrobotni zarejestrowani to osoby pozostające w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych w miejscu pracy.

4. 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.

W obliczeniach stopy bezrobocia uwzględniono pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (jako składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych w oparciu o wyniki Powszechnych Spisów Rolnych. Dla lat 2015 i 2019 szacunki te oparto o wyniki PSR 2010, dla lat 2020 i 2021 – szacunki oparto o wyniki PSR 2020, a od 2022 r. na podstawie administracyjnych źródeł danych.

Warunki pracy

1. 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.

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

2. Registered unemployed school-leaver is a person who has graduated within the last 12 months any school confirmed by a certificate, diploma or other document of completion of education (concerns school-leavers with basic vocational or basic sectoral vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or disabled persons who acquired qualifications to work in a given occupation.

3. Registered long-term unemployed are persons remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall period of over 12 months during the last two years, excluding the periods of traineeship and vocational training of adults in the workplace.

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

The calculation of the unemployment rate takes into account those working in individual farms in agriculture (as a component of the civilian working population) estimated on the basis of the results of the General Agricultural Censuses. For 2015 and 2019, these estimates were based on the results of PSR 2010, for 2020 and 2021 – the estimates are based on the results of PSR 2020, and since 2022 are presented on the basis of administrative data sources.

Work conditions

1. Information regarding accidents at work includes all accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety concerns only civilian employees.

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

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

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

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

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

- 1) w czasie podróży służbowej;
- 2) podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- 3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działającą u pracodawcy organizację związkową.

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) odbywania – na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący – szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- 5) wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni;
- 6) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowyzleczenia lub umowy o świadczenie usług;
- 7) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 8) wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;
- 9) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 10) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

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

Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.

2. Accident at work is a sudden incident, caused by external reason leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- 1) during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;
- 2) when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

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

- 1) during a business trip;
- 2) during training within the scope of national self-defence;
- 3) when performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer's.

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

- 1) practising sports during competitions and trainings by a person receiving sport scholarship;
- 2) performance of paid work while serving the sentence of imprisonment or temporary detentions;
- 3) exercising a mandate by members of parliament or senate who receive salaries;
- 4) doing – on the basis of appointment issues by powiat labour office or other supervising entity – training or internship connected with a scholarship received by school leavers;
- 5) 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;
- 6) performance or cooperation in performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contracts of services;
- 7) performance of typical activities related to running, or cooperation in running, a non-agricultural economic activity;
- 8) performance of religious activities or activities connected with entrusted pastoral or monastic functions by clergymen;
- 9) serving supplementary forms of military service;
- 10) education of students receiving scholarship at the National School of Public Administration.

3. Serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, i.e.: loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems disrupting primary bodily functions or resulting in an incurable

3. Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

4. 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.

and life-threatening disease, permanent mental illness, a permanent, total or significant incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

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

Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021

Economic activity of population on the basis of the National Population and Housing Census 2021

Uwaga do tablic 1 i 2

Przy obliczaniu współczynnika aktywności zawodowej i wskaźnika zatrudnienia nie uwzględniono osób o nieustalonym statusie na rynku pracy.

Note to tables 1 and 2

Persons of unknown status on the labour market were not included at calculating the activity rate and the employment rate.

TABL. 1 (63). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISU W 2021 R.

ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15 AND MORE ON THE BASIS OF THE CENSUS IN 2021

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Aktywni zawodowo Economically active persons			Bierni zawodowo Economically inactive persons	Nieustalony status na rynku pracy Unknown status on the labour market	Współczynnik aktywności zawodowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate	Stopa bezrobocia Unemployment rate
		razem total	pracujący employed	bezrobotni ^a unemployed ^a					
		w %		in %					
OGÓŁEM TOTAL	473595	287386	279792	7594	159493	26716	64,3	62,6	2,6
Mężczyźni..... Men	217234	145376	141289	4087	58165	13693	71,4	69,4	2,8
Kobiety..... Women	256361	142010	138503	3507	101328	13023	58,4	56,9	2,5

a Osoby w wieku 15–74 lata.

a Persons aged 15–74.

TABL. 2 (64). WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ I WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG GRUP WIEKU NA PODSTAWIE SPISU W 2021 R.

ACTIVITY RATE AND EMPLOYMENT RATE OF POPULATION AGED 15 AND MORE BY GROUP OF AGE ON THE BASIS OF THE CENSUS IN 2021

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wiek Age					
		15–24 lata	25–34	35–44	45–54	55–64	65 lat i więcej and more
WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ w % ACTIVITY RATE in %							
OGÓŁEM TOTAL	64,3	45,0	92,7	92,1	89,5	66,7	14,5
Mężczyźni..... Men	71,4	46,1	94,4	94,2	90,9	78,9	21,6
Kobiety..... Women	58,4	43,9	91,1	90,0	88,3	56,9	10,3
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA w % EMPLOYMENT RATE in %							
OGÓŁEM TOTAL	62,6	43,4	90,3	89,5	86,9	64,9	14,5
Mężczyźni..... Men	69,4	44,4	92,1	91,6	87,9	76,1	21,5
Kobiety..... Women	56,9	42,5	88,6	87,4	86,1	56,0	10,3

Pracujący Employment

TABL. 3 (65). PRACUJĄCY W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG PŁCI I SEKCJI W 2022 R.^a

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS IN THE NATIONAL ECONOMY BY SEX AND SECTION IN 2022^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	261308	132534	128774	TOTAL
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1583	850	733	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł.....	38147	25247	12900	Industry
górnictwo i wydobywanie.....	89	59	30	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	35133	23188	11945	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	1558	1007	551	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^Δ	1367	993	374	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	14373	11930	2443	Construction
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^Δ	46287	22931	23356	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazyno- wa	17030	12237	4793	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	6554	3119	3435	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja.....	17492	11718	5774	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa.....	6550	2669	3881	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	4450	2096	2354	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	25883	11861	14022	Professional, scientific and techni- cal activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	15416	7731	7685	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabez- pieczenia społeczne	14443	5992	8451	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja.....	23713	6481	17232	Education
Opieka zdrowotna i pomoc spo- łeczna	18264	3801	14463	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	3401	1617	1784	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	7722	2254	5468	Other service activities

^a Według miejsca zamieszkania; bez pracujących za granicą. Dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych. Patrz uwagi ogólne, ust. 1 i 2 na str. 100.

^a By place of residence; without employed persons working abroad. Data are presented on the basis of administrative data sources. See general notes, item 1 and 2 on page 100.

TABL. 4 (66). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	224213	246505	243272	247884	257919	T O T A L
sektor publiczny.....	83123	81882	82164	81669	77611	public sector
sektor prywatny.....	141090	164624	161108	166215	180308	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	1048	891	989	1041	1035	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł.....	48123	54236	52463	50997	50654	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe.....	40835	46693	44685	43417	42960	of which manufacturing
Budownictwo.....	7684	7958	8152	8769	8669	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	37564	44351	43882	44736	48784	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa.....	7109	9237	9218	10325	11415	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2095	2614	2264	2262	2343	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja.....	7003	10443	11196	12727	14572	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	8170	6062	5990	6266	6482	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3423	3425	3457	3377	3373	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	12785	12389	12782	12733	14137	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	17114	20785	19131	20646	21616	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	21541	21015	21019	20842	21148	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja.....	29736	31358	31789	31787	32101	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	16618	17482	16790	17239	17384	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	2874	2950	2850	2816	2898	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1326	1312	1300	1320	1308	Other service 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.

Bezrobocie Unemployment

TABL. 5 (67). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI, STOPA BEZROBOCIA ORAZ OFERTY PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE AS WELL AS JOB OFFERS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	7964	3737	7031	5654	3581	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	4224	2009	3685	3013	1922	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:						Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	745	387	803	616	356	previously not employed
absolwenci ^a	234	124	149	88	94	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	2055	997	2102	1728	972	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy.....	746	242	491	301	167	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	3407	1277	2103	2523	1515	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	1608	859	1418	770	571	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	1013	490	763	632	367	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni.....	610	295	345	351	339	persons with disabilities
Stopa bezrobocia rejestrowanego^c w %.....	2,4	1,1	2,0	1,6	1,0	Registered unemployment rate^c in %
Oferty pracy	604	687	750	842	710	Job offers

a, b Patrz uwagi ogólne na str. 101: a – ust. 2, b – ust. 3, c – ust. 4.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a, b See general notes on page 101: a – item 2, b – item 3, c – item 4.

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

TABL. 6 (68). **BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI I WYREJESTROWANI^a**NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS AND PERSONS REMOVED FROM UNEMPLOYMENT ROLLS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Bezrobotni nowo zarejestrowani ogółem	14625	9098	10044	7930	8256	Total newly registered unemployed persons
Z liczby ogółem:						Of total number:
kobiety	7513	4667	5180	4213	4355	women
dotychczas niepracujący	1723	1124	1060	928	1219	previously not employed
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy.....	1287	470	690	448	258	terminated for company reasons
Bezrobotni wyrejestrowani ogółem	17011	9575	6750	9307	10329	Total persons removed from unemployment rolls
Z liczby ogółem:						Of total number:
kobiety	8768	5105	3504	4885	5446	women
z tytułu podjęcia pracy	8527	4703	4659	6146	4732	who took work

a W ciągu roku.

Źródło: Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a During the year.

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

TABL. 7 (69). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU, POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY ORAZ STAZU PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE, EDUCATIONAL LEVEL, DURATION OF UNEMPLOYMENT AND WORK SENIORITY

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015		2019		2020		2021		2022	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM TOTAL										
OGÓŁEM TOTAL	7964	4224	3737	2009	7031	3685	5654	3013	3581	1922
WEDŁUG WIEKU BY AGE										
24 lata i mniej and less	555	359	223	146	516	294	321	174	194	112
25–34	2176	1382	1026	685	1880	1176	1380	884	816	551
35–44	1834	1036	986	583	1999	1119	1680	1002	978	585
45–54	1512	755	701	336	1405	694	1248	619	857	430
55 lat i więcej and more	1887	692	801	259	1231	402	1025	334	736	244
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL										
Wyższe Tertiary	2043	1202	1205	711	1964	1209	1551	966	1111	660
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	1488	858	609	353	1183	660	1007	579	658	349
Średnie ogólnokształcące General secondary	965	612	529	323	980	580	771	438	480	301
Zasadnicze zawodowe/branżo- we ^a	1440	604	552	221	1071	418	839	329	517	232
Basic vocational or basic sectoral vocational ^a										
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	2028	948	842	401	1833	818	1486	701	815	380
Lower secondary, primary and incomplete primary										
WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY^{bc} BY DURATION OF UNEMPLOYMENT^{bc}										
3 miesiące i mniej months and less	2738	1382	1474	737	1977	991	1373	702	1447	763
3– 6	1323	743	740	426	1479	781	851	461	574	304
6–12	1437	802	565	321	1912	994	1248	656	614	344
12–24	1168	636	429	254	1001	554	1 256	683	386	228
Powyżej 24 miesięcy More than 24 months	1298	661	529	271	662	365	926	511	560	283
WEDŁUG STAZU PRACY^c BY WORK SENIORITY^c										
Bez stażu pracy No work seniority	745	421	387	211	803	420	616	331	356	212
Ze stażem pracy: With work seniority:										
1 rok i mniej and less	1526	799	710	368	1462	727	1193	597	693	368
1– 5	1408	783	804	475	1480	847	1144	658	768	440
5–10	1209	702	602	372	1057	609	904	524	571	315
10–20	1270	693	541	301	1087	589	906	508	579	320
20–30	1178	585	465	199	788	365	624	302	439	203
powyżej 30 lat more than 30 years	628	241	228	83	354	128	267	93	175	64

a Do 2019 r. – absolwenci zasadniczych szkół zawodowych, od 2020 r. – branżowych szkół I stopnia oraz od 2022 r. branżowych szkół II stopnia. b Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. c Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3–6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

U w a g a. Według stanu w dniu 31 grudnia 2022 r. wśród bezrobotnych było 547 osób (w tym 364 kobiety) w wieku do 30 lat oraz 1147 osób (w tym 447 kobiet) w wieku powyżej 50 lat.

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

a Until 2019 – graduates of basic vocational schools, since 2020 – graduates stage I sectoral vocational schools as well as since 2022 – graduates stage II sectoral vocational schools. b From the date of registering in a labour office. c Intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed for 3 months and 1 day to 6 months were included.

N o t e. As of 31 December 2022 among unemployed persons there were 547 persons (of which 364 women) aged up to 30 years as well as 1147 persons (of which 447 women) aged more than 50 years.

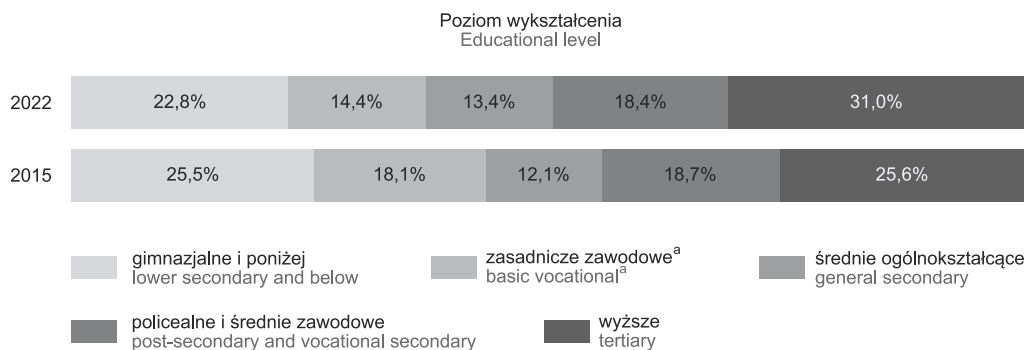
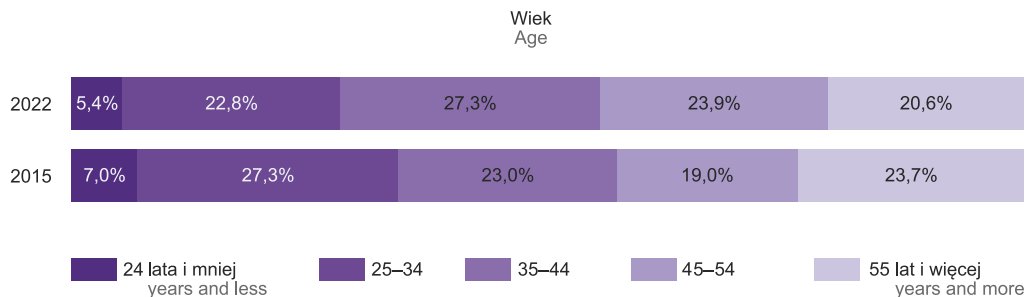
S o u r c e: data of the Ministry of Family and Social Policy.

BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL

As of 31 December



a Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym.

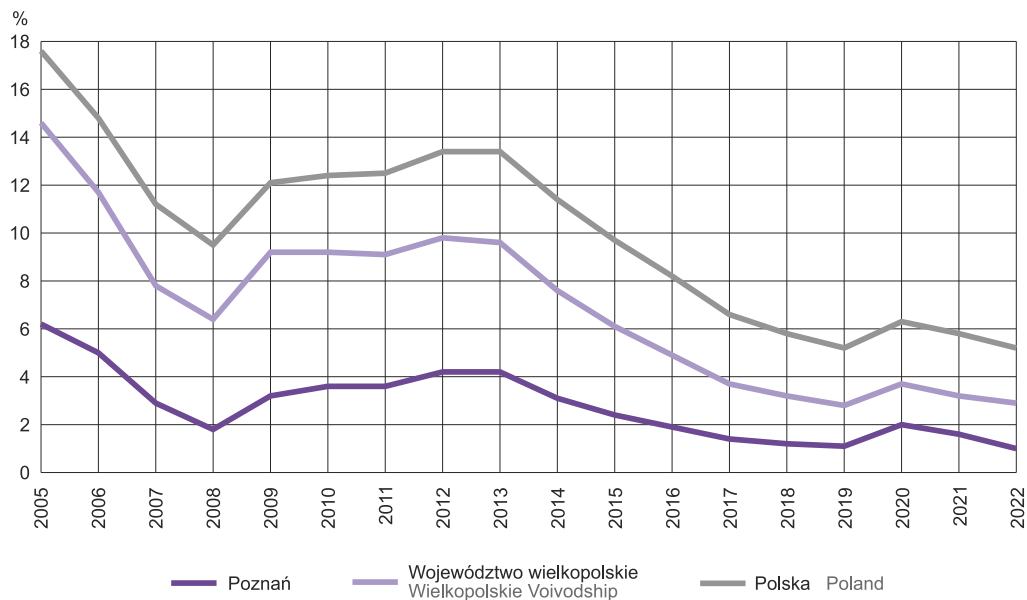
a Since 2020 including basic sectoral vocational education.

STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE

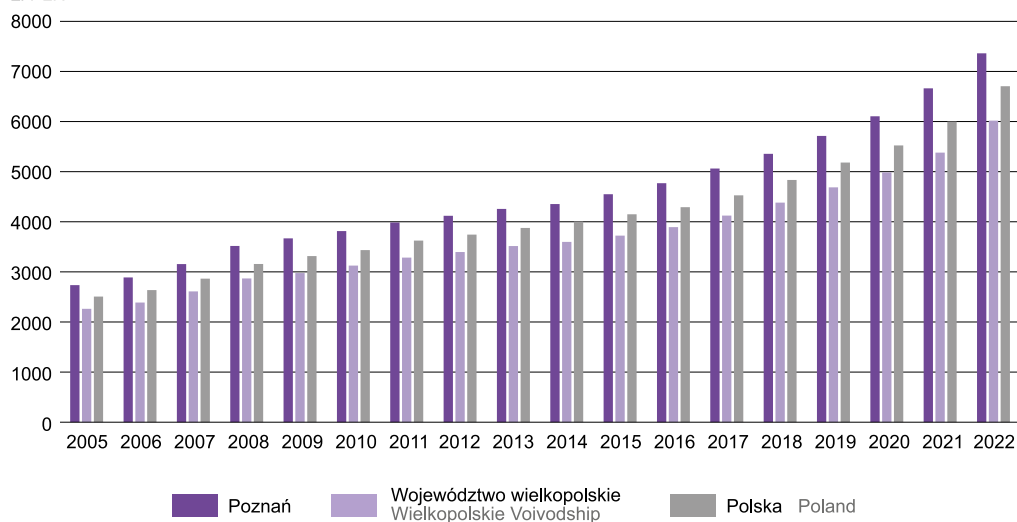
As of 31 December



PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a

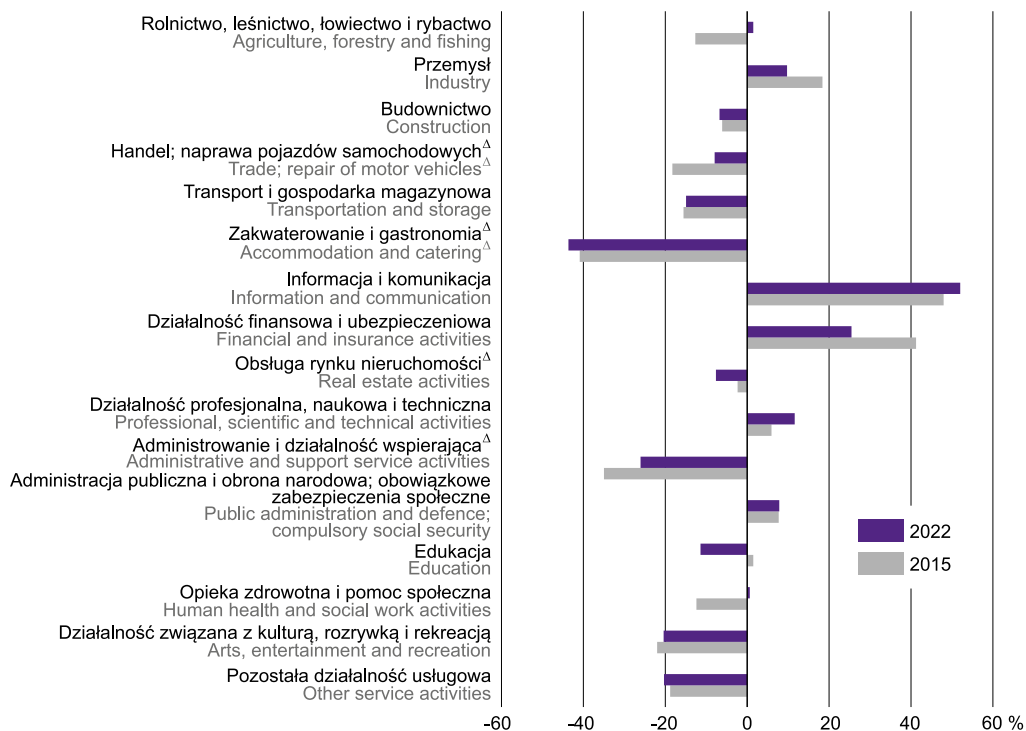
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a

zł PLN



ODCHYLENIA WZGLĘDNE PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ^a BRUTTO OD PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA OGÓLEM^b

RELATIVE DEVIATIONS OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a FROM THE TOTAL OF AVERAGE MONTHLY WAGES AND SALARIES^b



^a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą. ^b Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w Poznaniu wynosiło 4549,11 zł w 2015 r. i 7362,74 zł w 2022 r.

^a Excluding economic entities employing up to 9 persons; excluding persons employed abroad. ^b Average monthly gross wages and salaries in Poznań in 2015 amounted to 4549.11 PLN and 7362.74 PLN in 2022.

TABL. 8 (70). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY^a**
 REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:						Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	66	31	8	21	64	Took employment in intervention works
w tym kobiety	39	16	1	14	42	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	10	7	1	6	–	Took employment in public works
w tym kobiety	10	6	1	6	–	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	1701	741	415	678	1047	Started training and employer sponsored traineeships
w tym kobiety	988	359	213	364	608	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	76	6	5	10	11	Started a social useful works
w tym kobiety	41	4	3	7	6	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	13713	15684	17419	21493	16042	Number of submitted job offers

a W ciągu roku.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a During the year.

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

Wypadki przy pracy Accidents at work

TABL. 9 (71). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**
 PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Poszkodowani	2267	2221	1575	1584	1604	Persons injured
w tym kobiety	1012	947	700	711	731	of which females
w wypadkach:						in accidents:
śmiertelnych	7	8	–	4	–	fatal
ciężkich	7	8	10	2	7	serious
z innym skutkiem	2253	2205	1565	1578	1597	with other effect
Liczba dni niezdolności do pracy	79709	74716	60866	58389	57959	Number of days of an inability to work
na jednego poszkodowanego ^b	35,3	33,8	38,6	37,0	36,1	for an injured person ^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 an inability to work of these persons.

DZIAŁ VII WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE

Uwagi ogólne

Wynagrodzenia

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.

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

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 niewykonania pracy (prześciej płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

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

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programów radiowych i telewizyjnych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

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

CHAPTER VII WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS

General notes

Wages and salaries

1. **Wages and salaries** include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

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.

Wages and salaries are comprised of: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.

Personal wages and salaries include, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g. for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of job vocational training.

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

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in cooperatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g., to journalists, film producers, radio and television programme producers.

3. Data regarding wages and salaries are given **in gross terms**, i.e. including deductions for personal income tax and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee.

Data regarding average wages and salaries concern full-time paid employees as well as part-time paid employees converted into full-time paid employees.

Świadczenia społeczne

1. **Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”** od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci (Dz. U. z 2023 r. poz. 810). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągany przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie pobierających to świadczenie rodzin. Od 1 czerwca 2022 r. świadczenie wychowawcze 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.

2. **Karta Dużej Rodziny** na mocy ustawy z dnia 5 grudnia 2014 r. o Karcie Dużej Rodziny (Dz. U. z 2021 r. poz. 1744) 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.

Social benefits

1. Since 1 April 2016 the **child-raising benefit from the "Family 500+" programme** has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws 2023 item 810). 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 (to 31 May 2022, these were supplements in the amount equal to child-raising benefit).

Benefit is financed from the state budget.

2. **Large Family Card** based on the Act of 5 December 2014 on Large Family Card (Journal of Laws 2021 item 1744) can be obtained, regardless of the received income, by 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.

Wynagrodzenia Wages and salaries

TABL. 1 (72). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN					
OGÓŁEM	4549,11	5713,03	6104,97	6662,69	7362,74	TOTAL
sektor publiczny	4802,87	5997,87	6411,96	6950,18	7437,81	public sector
sektor prywatny	4399,61	5571,33	5948,40	6521,44	7330,43	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3972,69	5781,16	5948,36	6436,69	7472,09	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	5385,42	6625,61	6954,23	7290,15	8080,04	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	5270,03	6502,34	6817,29	7122,66	7859,42	of which manufacturing
Budownictwo	4271,22	5477,96	5734,57	6105,98	6865,56	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	3718,13	4960,65	5338,14	5959,48	6777,45	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	3841,73	4868,42	4971,79	5094,92	6264,00	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2688,86	3351,49	3543,75	3794,19	4149,13	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	6730,96	8202,62	9155,55	10535,08	11193,37	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	6425,54	7578,81	7394,24	8311,66	9238,03	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	4442,34	5436,02	5493,18	6212,33	6800,44	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4818,88	6161,90	6572,25	7167,03	8217,00	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2958,40	4009,00	4377,05	5072,43	5445,83	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4898,93	6350,43	6827,81	7309,82	7940,25	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	4616,72	5317,72	5665,91	6145,32	6523,66	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3985,19	5517,19	6082,92	6919,07	7408,81	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3548,88	4624,38	4840,29	5131,55	5860,25	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	3693,29	4779,79	5007,60	5469,91	5866,86	Other service activities

^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.

Świadczenia społeczne

Social benefits

TABL. 2 (73). **ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE Z PROGRAMU „RODZINA 500+” I KARTA DUŻEJ RODZINY**
CHILD-RAISING BENEFIT FROM THE "FAMILY 500+" PROGRAMME AND LARGE FAMILY CARD

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:				Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie	87913	87917	92722	average monthly number of children on which families receive the benefit
wypłaty świadczenia w tys. zł	529814,6	530437,9	573319,5	benefit payments in thousand PLN
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny.....	10750	11742	13730	Families Large Family Card holders

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

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

Uwagi ogólne

Mieszkania

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 znajdowały się w obrębie mieszkania konstrukcyjnego i nie miały 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, w każdorazowym podziale administracyjnym.

3. **Bilanse zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisywanych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2010–2019 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2011, od 2020 r. – wyniki spisu 2021, jeśli nie zaznaczono inaczej), od 2002 r. przyjmując za podstawę mieszkania zamieszkałe i niezamieszkałe oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

4. W zasobach mieszkaniowych za podstawę obliczenia przeciętnej liczby osób na mieszkanie i na izbę przyjęto ogólną liczbę ludności według stanu w dniu 31 grudnia.

General notes

Dwellings

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

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, in each administrative division.

3. **Balances of dwelling stocks** are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2010–2019 the basis constituted the results of 2011 census, since 2020 – the results of 2021 census, unless otherwise indicated), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering increases and decreases in dwelling stocks.

4. In dwelling stocks as the basis for calculating the average number of persons per dwelling and per room the total number of population as of 31 December was used.

5. Dane o **mieszkaniach**, których **budowę rozpoczęto**, a także o **mieszkaniach, powierzchni użytkowej mieszkań** oraz **izbach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieszkalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

6. Informacje o **efektach budownictwa**:

- **indywidualnego** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, z przeznaczeniem na użytek własny inwestora;
- **przeznaczonego na sprzedaż lub wynajem** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez różnych inwestorów w celu osiągnięcia zysku;
- **spółdzielczego** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez spółdzielnie mieszkaniowe, z przeznaczeniem dla osób będących członkami tych spółdzielni;
- **komunalnego (gminnego)** dotyczą mieszkań realizowanych w całości z budżetu gminy (głównie o charakterze socjalnym lub interwencyjnym);
- **społecznego czynszowego** dotyczą mieszkań realizowanych przez towarzystwa budownictwa społecznego (działające na zasadzie non-profit), z wykorzystaniem kredytu z Banku Gospodarstwa Krajowego;
- **zakładowego** dotyczą mieszkań oddanych do użytkowania przez zakłady pracy (sektora publicznego i prywatnego), z przeznaczeniem na zaspokojenie potrzeb mieszkaniowych pracowników tych zakładów.

7. 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 nowo obowiązującą metodologią. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto**, ze względu na **brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz** zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa („indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”), dla 2015 r. zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

Infrastruktura komunalna

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

Dane o urządzeniach komunalnych dotyczą urządzeń czynnych.

2. Informacje o **długości sieci wodociągowej** dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających wodę do sieci rozdzielczej.

5. Data on **dwellings** in which **construction has begun** and on **dwellings, useful floor area of dwellings** as well as **rooms completed** concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging buildings (the enlarged part) and adapting non-residential spaces.

6. Information on the **effects of construction**:

- **private** concerns dwellings completed by natural persons, foundations, churches and religious associations, intended for the own use of the investor;
- **for sale or rent** concerns dwellings completed by various investors in order to achieve a profit;
- **cooperative** concerns dwellings completed by housing cooperatives, intended for persons being members of these cooperatives;
- **municipal (gmina)** concerns dwellings realised entirely from the budget of gmina (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** concerns dwellings completed by companies (of the public and private sectors), intended for meeting the residential needs of the employees of these companies.

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

Municipal infrastructure

1. Information on municipal installations and services was compiled using the **kind of activity method**, i.e., according to the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Data regarding municipal installations concern operative installations.

2. Information on the **length of the water supply network** concerns the distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) and the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network.

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

Dane o **długości sieci gazowej** dotyczą sieci dystrybucyjnej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych) oraz sieci przesyłowej, tj. przewodów doprowadzających gaz do sieci dystrybucyjnej.

3. Źródło uliczne jest to urządzenie zainstalowane do ulicznego 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.

4. Dane o korzystających z wodociągu i kanalizacji obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

5. Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

6. 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 i dystrybucji czynnika grzejącego do odbiorcy zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 1385, z późn. zm.).

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 on the **length of the sewage network**, apart from street conduits, include collectors, i.e. conduits receiving sewage from the street network, while they do not include sewers designed exclusively for draining runoff.

Data on the **length of the gas supply network** concern the distribution network (excluding connections leading to residential and non-residential buildings) and the transmission network, i.e. conduits providing gas to the distribution network

3. As street spring we mean a device connected with the water supply system, used by population as direct source of water supply.

Data regarding consumption of water in households includes quantity of water collected from water supply system by facilities installed in building.

4. Data regarding the users of water supply and sewage systems include the population living in residential buildings connected to a defined system.

Data regarding the **gas users** concern the population in dwellings equipped with gas installations connected to the gas supply system.

Data regarding the population connected to the water supply system, sewage system and gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

5. Consumption of electricity and gas from gas supply system in households is established on the basis of an advance payment system.

6. Information within the range of heating regards dwellings as well as offices and institutions with central heating within transmission thermal-line – which is considered as a system of connected and collaborating conduits leading heating medium to distribution line according to the Act of 10 April 1997 Energetic law (Journal of Laws 2022 item 1385, as amended).

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.

Mieszkania Dwellings

TABL. 1 (74). ZASOBY MIESZKANIOWE^a W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLING STOCKS^a IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL						
Mieszkania.....	251312	266686	287732	292187	297298	Dwellings
Izby w mieszkaniach.....	878501	923033	972566	985356	999830	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	16235806	17181369	18201525	18479309	18788570	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,50	3,46	3,38	3,37	3,36	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :						useful floor area in m ² :
1 mieszkania.....	64,6	64,4	63,3	63,2	63,2	per dwelling
na 1 osobę	29,9	32,1	33,2	33,9	34,7	per person
liczba osób na:						number of persons:
1 mieszkanie.....	2,16	2,01	1,90	1,87	1,82	per dwelling
1 izbę	0,62	0,58	0,56	0,55	0,54	per room
GRUNWALD						
Mieszkania.....	56685	60003	63790	64705	65674	Dwellings
Izby w mieszkaniach.....	197422	207064	214688	217354	220103	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	3724059	3925846	4063914	4122178	4182339	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,48	3,45	3,37	3,36	3,35	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :						useful floor area in m ² :
1 mieszkania.....	65,7	65,4	63,7	63,7	63,7	per dwelling
na 1 osobę	31,5	34,0	34,1	34,4	35,2	per person
liczba osób na:						number of persons:
1 mieszkanie.....	2,08	1,93	1,87	1,85	1,81	per dwelling
1 izbę	0,60	0,56	0,56	0,55	0,54	per room
JEŻYCE						
Mieszkania.....	36803	40165	45034	46159	47128	Dwellings
Izby w mieszkaniach.....	134947	144774	159107	162377	165557	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	2793788	3012227	3272633	3345750	3414701	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,67	3,60	3,53	3,52	3,51	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :						useful floor area in m ² :
1 mieszkania.....	75,9	75,0	72,7	72,5	72,5	per dwelling
na 1 osobę	34,8	37,4	38,2	39,2	40,0	per person
liczba osób na:						number of persons:
1 mieszkanie.....	2,18	2,01	1,90	1,85	1,81	per dwelling
1 izbę	0,59	0,56	0,54	0,53	0,52	per room

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABL. 1 (74). ZASOBY MIESZKANIOWE^a W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLING STOCKS^a IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
NOWE MIASTO						
Mieszkania.....	57282	61013	64324	65644	67532	Dwellings
Izby w mieszkaniach.....	205142	217084	224441	228237	233325	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	3570412	3813088	4005238	4086108	4193080	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,58	3,56	3,49	3,48	3,46	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :						useful floor area in m ² :
1 mieszkania.....	62,3	62,5	62,3	62,2	62,1	per dwelling
na 1 osobę	26,8	29,2	30,2	31,3	32,4	per person
liczba osób na:						number of persons:
1 mieszkanie.....	2,32	2,14	2,06	1,99	1,92	per dwelling
1 izbę	0,65	0,60	0,59	0,57	0,56	per room
STARE MIASTO						
Mieszkania.....	72720	76386	82557	83442	84533	Dwellings
Izby w mieszkaniach.....	251598	261555	273550	276037	279043	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	4478411	4698048	4984908	5039976	5104057	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,46	3,42	3,31	3,31	3,30	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :						useful floor area in m ² :
1 mieszkania.....	61,6	61,5	60,4	60,4	60,4	per dwelling
na 1 osobę	29,3	31,1	32,9	33,6	34,3	per person
liczba osób na:						number of persons:
1 mieszkanie.....	2,10	1,98	1,84	1,80	1,76	per dwelling
1 izbę	0,61	0,58	0,55	0,54	0,53	per room
WILDA						
Mieszkania.....	27822	29119	32027	32237	32431	Dwellings
Izby w mieszkaniach.....	89392	92556	100780	101351	101802	Rooms in dwellings
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	1669136	1732160	1874832	1885297	1894393	Useful floor area of dwellings in m ²
Przeciętna w zasobach:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,21	3,18	3,15	3,14	3,14	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :						useful floor area in m ² :
1 mieszkania.....	60,0	59,5	58,5	58,5	58,4	per dwelling
na 1 osobę	28,8	30,2	31,8	31,8	32,2	per person
liczba osób na:						number of persons:
1 mieszkanie.....	2,09	1,97	1,84	1,84	1,81	per dwelling
1 izbę	0,65	0,62	0,58	0,58	0,58	per room

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABLE 2 (75). **MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH^a WYPOSAŻONE W INSTALACJE W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA**

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLINGS IN DWELLING STOCKS^a FITTED WITH UTILITIES IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Mieszkania – w % – wyposażone w Dwellings – in % – fitted with					
	wodociąg water supply system	ustęp lavatory	łazienkę bathroom	gaz z sieci gas from gas supply system	centralne ogrzewanie central heating	
OGÓŁEM.....	2015	99,9	98,9	98,2	80,4	87,4
TOTAL	2019	99,9	99,0	98,3	82,9	88,1
	2020	97,7	97,2	96,9	74,7	90,4
	2021	97,7	97,2	97,0	73,8	90,6
	2022	97,7	97,3	97,0	75,8	90,8
Grunwald	2015	99,8	99,2	98,3	82,6	86,0
	2019	99,8	99,2	98,4	85,5	86,8
	2020	97,4	97,1	96,9	76,4	89,0
	2021	97,5	97,2	97,0	75,4	89,2
	2022	97,5	97,2	97,0	77,6	89,4
Jeżyce	2015	99,8	98,9	98,0	81,2	83,2
	2019	99,9	99,0	98,2	81,5	84,7
	2020	97,6	97,1	96,9	75,1	88,0
	2021	97,7	97,2	97,0	73,4	88,3
	2022	97,7	97,2	97,0	75,2	88,6
Nowe Miasto.....	2015	99,8	98,7	97,7	79,6	93,6
	2019	99,9	98,8	97,9	83,1	94,0
	2020	98,3	97,6	97,2	77,5	94,4
	2021	98,4	97,6	97,3	76,2	94,5
	2022	98,4	97,7	97,3	77,4	94,7
Stare Miasto	2015	99,9	99,3	98,8	78,5	90,1
	2019	99,9	99,4	98,9	80,9	90,6
	2020	97,6	97,3	97,2	72,4	92,6
	2021	97,6	97,4	97,2	71,8	92,7
	2022	97,6	97,4	97,3	74,1	92,8
Wilda.....	2015	99,9	98,1	97,5	81,0	75,7
	2019	99,9	98,2	97,6	84,1	76,9
	2020	97,2	96,1	95,8	71,3	83,1
	2021	97,2	96,1	95,9	71,4	83,3
	2022	97,2	96,1	95,9	74,2	83,4

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

TABLE 3 (76). **DODATKI MIESZKANIOWE WYPŁACONE W 2022 R.**

HOUSING ALLOWANCES PAID OUT IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wypłacone użytkownikom lokali Paid out user to					
		gminnych gminas	spółdziel- czych coopera- tives	wspólnot mieszka- niowych housing community	prywatnych private	towarzystw budownic- stwa spo- łecznego public building society	innych others

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

Liczba dodatków.....	43698	16817	8647	1514	15204	948	568
Number of allowances							
Kwota dodatków w tys. zł	15587,4	5998,8	3084,4	540,2	5423,3	338,2	202,6
Amount of allowances in thousand PLN							
Przeciętna wysokość dodatku w zł	356,71	356,71	356,70	356,79	356,70	356,71	356,77
Average value of allowances in PLN							

TABL. 3 (76). **DODATKI MIESZKANIOWE WYPŁACONE W 2022 R. (dok.)**
HOUSING ALLOWANCES PAID OUT IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wypłacone użytkownikom lokali Paid out user to					
		gminnych gminas	spółdziel- czych coopera- tives	wspólnot mieszka- niowych housing community	prywatnych private	towarzystw budownic- twa spo- leczne- go public building society	innych others
W % OGÓŁEM IN % OF TOTAL							
Liczba dodatków..... Number of allowances	100,0	38,5	19,8	3,5	34,8	2,2	1,3
Kwota dodatków..... Amount of allowances	100,0	38,5	19,8	3,5	34,8	2,2	1,3

TABL. 4 (77). **GOSPODARKA GRUNTAMI POD BUDOWNICTWO MIESZKANIOWE**
ADMINISTRATION OF GROUNDS FOR DWELLING CONSTRUCTION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia gruntów przekazanych inwestorom pod budownictwo mieszaniowe Area of grounds transferred to investor for dwelling construction			Powierzchnia gruntów w zasobie gmin pod budownictwo mieszkaniowe (stan w dniu 31 grudnia) Area of grounds in gminas stock for dwelling construction (as of 31 December)			
	ogółem total	w tym of which		wielorodzinne multi-family		jednorodzinne single-family	
		towarzystw budownictwa społeczne- go public building society	osób fizycznych of natural persons	razem total	w tym uzbrojone of which developed	razem total	w tym uzbrojone of which developed
	w ha in ha						
2015.....	7,4	–	4,7	32,8	32,8	49,2	49,2
2019.....	–	–	–	32,0	32,0	51,0	51,0
2020.....	3,8	–	2,2	30,4	30,4	48,8	48,8
2021.....	8,1	5,9	1,9	35,2	–	56,8	–
2022.....	10,4	5,9	1,5	26,4	–	55,2	–

TABL. 5 (78). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

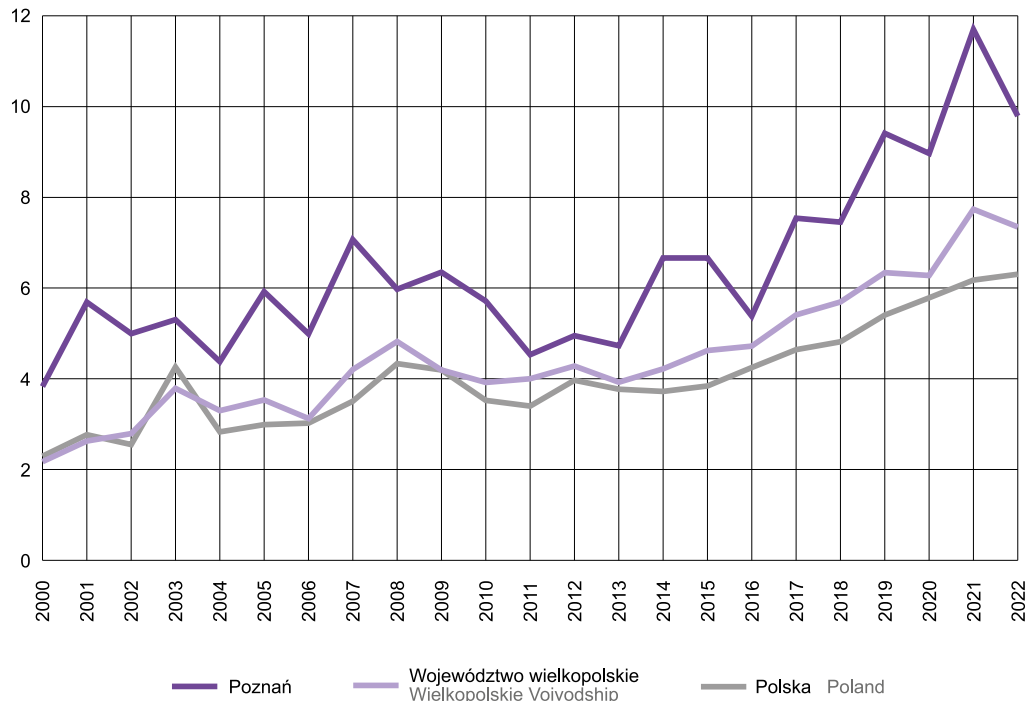
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM.....	4570	4273	4199	6837	4236	TOTAL
Indywidualne.....	411	410 ^a	436 ^a	326 ^a	220 ^a	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynaj- jem.....	4159	3766 ^b	3583 ^b	5944 ^b	4016 ^b	For sale or rent
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperatives
Komunalne (gminne).....	–	90	–	15	–	Municipal (gmina)
Społeczne czynszowe.....	–	–	180	552	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 115.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction designed for sale or rent; see general notes, item 7 on page 115.

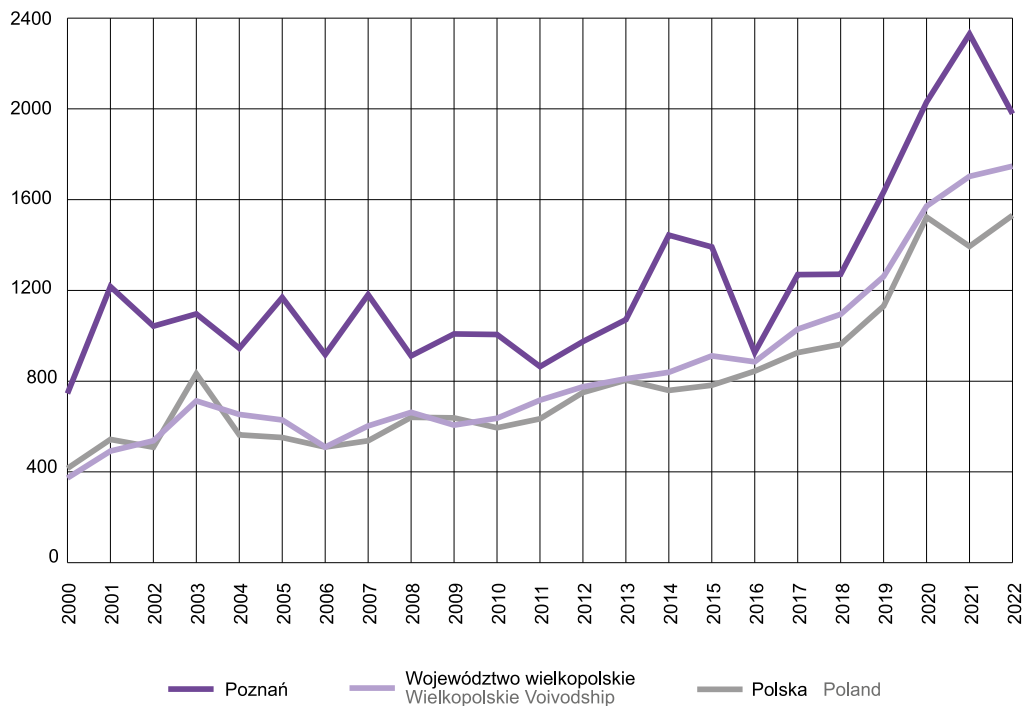
MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI

DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION



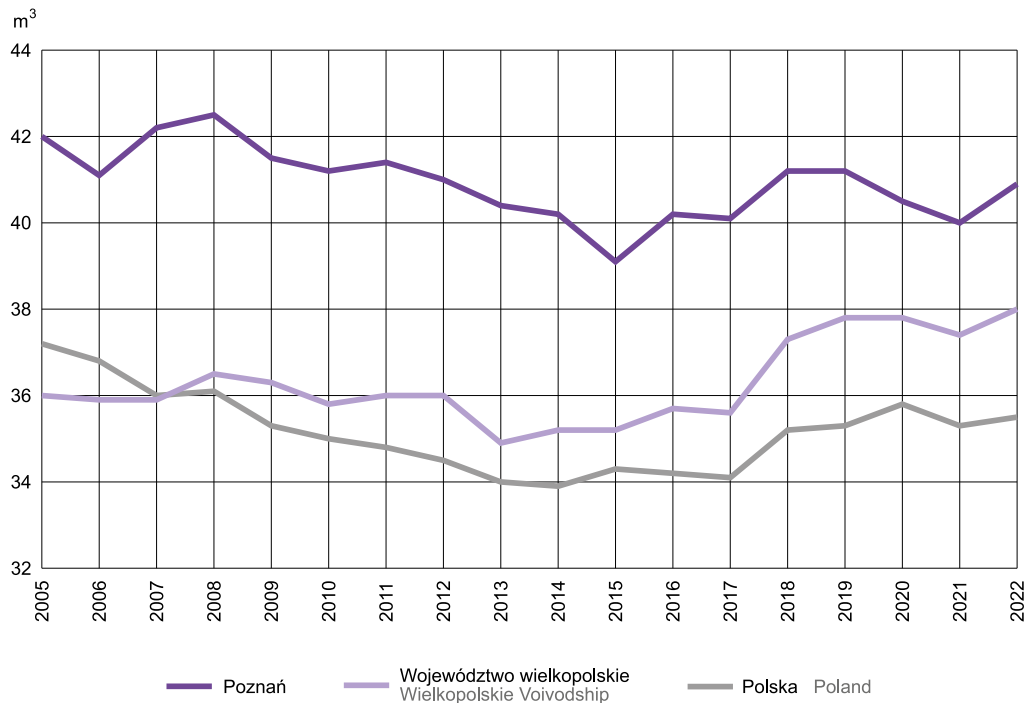
MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 ZAWARTYCH MAŁŻEŃSTW

DWELLINGS COMPLETED PER 1000 CONTRACTED MARRIAGES



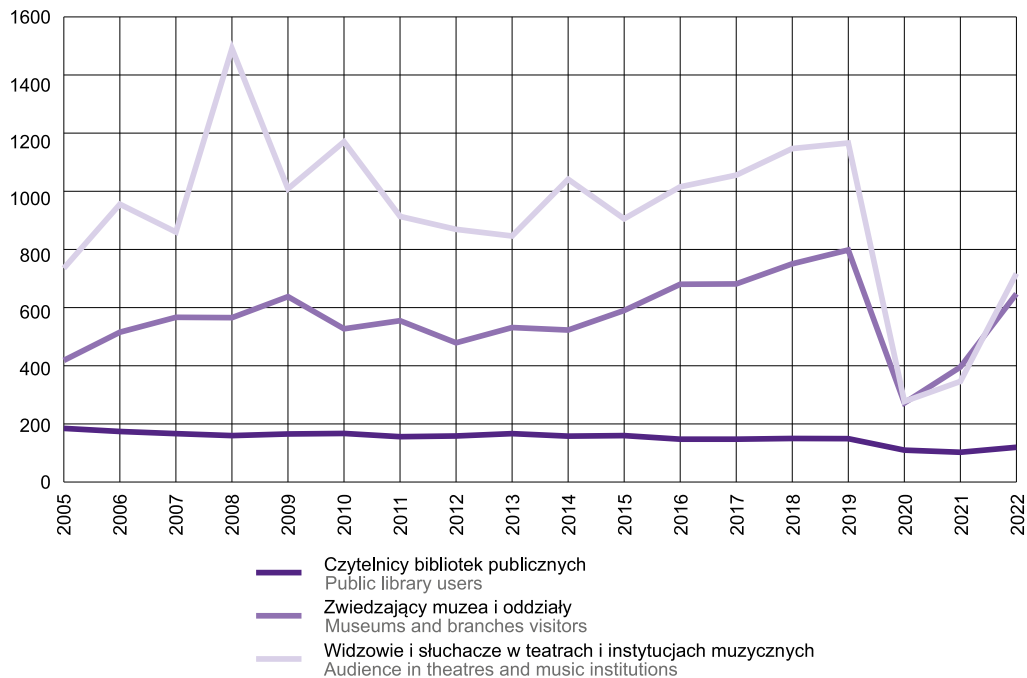
ZUŻYCIE WODY W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W MIASTACH NA 1 MIESZKAŃCA

CONSUMPTION OF WATER IN HOUSEHOLDS IN CITIES PER CAPITA



KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI

CULTURAL PARTICIPATION PER 1000 POPULATION



TABL. 6 (79). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA**

D WELLINGS COMPLETED IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M T O T A L						
Mieszkania	3629	5043	4927	6389	5319	Dwellings
Indywidualne ^a	300	379	400	361	299	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	3184	4182	4476	5630	4896	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	2	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	120	50	218	124	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe.....	143	362	–	180	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	1	–	–	Company
Izby	9970	14924	13312	18268	15185	Rooms
Indywidualne ^a	1754	2169	2099	2061	1729	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	7898	11623	11118	15144	13157	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	4	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	344	91	594	299	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe.....	314	788	–	469	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	4	–	–	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m²	229652	315701	309288	393991	327450	Useful floor area of dwellings in m²
Indywidualne ^a	52122	63856	61406	59445	51583	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	171108	227031	245626	315032	270247	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	90	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	5640	2117	10175	5620	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe.....	6332	19174	–	9339	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	139	–	–	Company
GRUNWALD						
Mieszkania	910	835	760	1243	992	Dwellings
Indywidualne ^a	42	70	58	59	47	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	725	765	702	1184	945	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	–	–	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe.....	143	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Izby	2324	2425	1889	3584	2837	Rooms
Indywidualne ^a	260	400	280	328	270	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	1750	2025	1609	3256	2567	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	–	–	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe.....	314	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m²	52332	55344	47957	79685	62212	Useful floor area of dwellings in m²
Indywidualne ^a	8266	11604	8258	9241	7951	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	37734	43740	39699	70444	54261	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	–	–	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe.....	6332	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 115.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction designed for sale or rent; see general notes, item 7 on page 115.

TABL. 6 (79). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ (cd.)

DWELLINGS COMPLETED IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
JEŻYCE						
Mieszkania	394	1368	1473	1803	989	Dwellings
Indywidualne ^a	107	106	123	102	95	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	286	780	1350	1521	894	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	1	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	120	–	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	362	–	180	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Izby	1335	3955	4025	5083	3290	Rooms
Indywidualne ^a	597	617	644	585	543	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	736	2206	3381	4029	2747	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	2	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	344	–	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	788	–	469	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m²	35785	88977	89296	111430	72098	Useful floor area of dwellings in m²
Indywidualne ^a	17705	19169	18851	17333	15594	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	18035	44994	70445	84758	56504	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	45	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	5640	–	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	19174	–	9339	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
NOWE MIASTO						
Mieszkania	476	1308	903	1707	2004	Dwellings
Indywidualne ^a	90	124	118	128	110	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	385	1184	734	1579	1894	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	1	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	50	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	1	–	–	Company
Izby	1606	4459	2763	4976	5393	Rooms
Indywidualne ^a	526	698	634	718	637	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	1078	3761	2034	4258	4756	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	2	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	91	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	4	–	–	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m²	37941	78490	60794	106625	115368	Useful floor area of dwellings in m²
Indywidualne ^a	14809	20002	18131	20608	18670	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	23087	58488	40407	86017	96698	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	45	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	2117	–	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	139	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 115.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction designed for sale or rent; see general notes, item 7 on page 115.

TABL. 6 (79). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA (dok.)

DWELLINGS COMPLETED IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
STARE MIASTO						
Mieszkania	1009	1409	1257	1219	1136	Dwellings
Indywidualne ^a	51	74	81	59	43	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	958	1335	1176	1105	1093	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	55	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Izby	2540	3831	3435	3534	3190	Rooms
Indywidualne ^a	315	424	452	359	255	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	2225	3407	2983	3036	2935	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	139	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m²	61594	87103	80220	75043	68021	Useful floor area of dwellings in m²
Indywidualne ^a	9734	12447	13573	10610	8713	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	51860	74656	66647	61962	59308	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	2471	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
WILDA						
Mieszkania	840	123	534	417	198	Dwellings
Indywidualne ^a	10	5	20	13	4	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	830	118	514	241	70	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	163	124	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Izby	2165	254	1200	1091	475	Rooms
Indywidualne ^a	56	30	89	71	24	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	2109	224	1111	565	152	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	455	299	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company
Powierzchnia użytkowa mieszkań w m²	42000	5787	31021	21208	9751	Useful floor area of dwellings in m²
Indywidualne ^a	1608	634	2593	1653	655	Private ^a
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	40392	5153	28428	11851	3476	For sale or rent ^b
Spółdzielcze.....	–	–	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne).....	–	–	–	7704	5620	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe.....	–	–	–	–	–	Public building society
Zakładowe.....	–	–	–	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 115.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction designed for sale or rent; see general notes, item 7 on page 115.

TABL. 7 (80). WYBRANE WSKAŹNIKI W ZAKRESIE MIESZKAŃ ODDANYCH DO UŻYTKOWANIA W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA

SELECTED INDICES OF DWELLINGS COMPLETED IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	6,7	9,4	9,0	11,7	9,8	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	1391	1634	2031	2330	1979	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	18,3	27,9	24,2	33,5	27,9	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	63,3	62,6	62,8	61,7	61,6	Average useful floor area per dwelling in m ²
W tym budownictwo indywidualne ^a Of which private construction ^a						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	115	123	165	132	111	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	3,2	4,0	3,8	3,8	3,2	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	173,7	168,5	153,5	164,7	172,5	Average useful floor area per dwelling in m ²
GRUNWALD						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	7,7	7,2	6,4	10,4	8,3	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	1442	1389	1557	2381	2045	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	19,7	20,9	15,8	30,1	23,8	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	57,5	66,3	63,1	64,1	62,7	Average useful floor area per dwelling in m ²
JEŻYCE						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	4,9	17,1	17,2	21,1	11,6	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	906	2646	3739	4193	2100	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	16,6	49,5	46,9	59,5	38,6	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	90,8	65,0	60,6	61,8	72,9	Average useful floor area per dwelling in m ²
NOWE MIASTO						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	3,5	10	6,8	12,9	15,4	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	758	1717	1468	2789	3093	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	11,9	34,1	20,8	37,7	41,5	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	79,7	60,0	67,3	62,5	57,6	Average useful floor area per dwelling in m ²

a Przeznaczone na użytek własny inwestora.

a Intended for the own use of the investor.

TABL. 7 (80). **WYBRANE WSKAŹNIKI W ZAKRESIE MIESZKAŃ ODDANYCH DO UŻYTKOWANIA W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ (dok.)**

SELECTED INDICES OF DWELLINGS COMPLETED IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
STARE MIASTO						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	6,6	9,3	8,3	8,1	7,6	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	1564	1700	1949	1608	1569	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	16,6	25,3	22,6	23,4	21,3	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	61,0	61,8	63,8	61,6	59,9	Average useful floor area per dwelling in m ²
WILDA						
Mieszkania:						Dwellings:
na 1000 ludności	14,4	2,1	9,1	7,1	3,3	per 1000 population
na 1000 zawartych małżeństw	3123	325	1880	993	550	per 1000 contracted marriages
Izby na 1000 ludności.....	37,2	4,4	20,4	18,5	8,0	Rooms per 1000 population
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	50,0	47,0	58,1	50,9	49,2	Average useful floor area per dwelling in m ²

Infrastruktura komunalna Municipal infrastructure

TABL. 8 (81). **WODOCIĄGI I KANALIZACJA**

Stan w dniu 31 grudnia

WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza w km:						Distribution network in km:
wodociągowa ^a	1306,3	1332,7	1353,3	1366,5	1374,5	water supply ^a
kanalizacyjna ^b	951,9	1050,5	1056,6	1082,1	1094,0	sewage ^b
Zdroje uliczne	15	26	22	22	22	Street outlets
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku):						Consumption of water from water supply systems in households (during the year):
w dam ³	21275,8	22076,5	22257,6	21822,1	22239,5	in dam ³
na 1 mieszkańca w m ³	39,1	41,2	40,5	40,0	40,9	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w dam ³	29824,0	31520,5	30491,9	29737,4	30356,8	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in dam ³
w tym oczyszczane.....	29824,0	31506,0	30420,0	29677,0	30318,0	of which treated

a Łącznie z siecią przesyłową. b Łącznie z kolektorami.

a Including transmission network. b Including collectors.

TABL. 9 (82). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Odbiorcy (stan w dniu 31.12.).....	246941	274722	279394	283823	292021	Consumers (as of 31.12.)
Zużycie (w ciągu roku):						Consumption (during the year):
w GWh.....	438,6	487,8	492,2	484,3	476,9	in GWh
na 1 mieszkańca w kWh.....	805,4	910,4	895,7	886,7	877,7	per capita in kWh
na 1 odbiorcę ^a w kWh.....	1776,2	1775,5	1761,8	1706,2	1633,0	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. 10 (83). SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
Stan w dniu 31 grudnia
GAS SUPPLY SYSTEM AS WELL AS CONSUMERS AND CONSUMPTION OF GAS FROM GAS SUPPLY
SYSTEM IN HOUSEHOLDS
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza i przesyłowa ^a w km.....	1294,2	1318,1	1318,9	1336,3	1345,5	Distribution and transmission network ^a in km
w tym przesyłowa ^a	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	of which transmission ^a
Odbiorcy gazu z sieci ^b	171070	187501	191318	190850	200568	Consumers of gas from gas supply system ^b
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):						Consumption of gas from gas supply system (during the year):
w GWh.....	1046,8	1115,1	1115,7	1162,9	1159,5	in GWh
na 1 odbiorcę w kWh.....	6119,4	5947,1	5831,7	6093,4	5781,3	per consumer in kWh
na 1 mieszkańca w kWh.....	1922,2	2081,1	2030,2	2129,4	2134,1	per capita in kWh

a Do 2020 r. sieć rozdzielcza o ciśnieniu wyższym niż 0,5 MPa podawana razem z siecią przesyłową. b Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Until 2020 distribution network with a pressure of more than 0.5 MPa given together with transmission network.
 b Including consumers using collective gasmeters.

TABL. 11 (84). OGRZEWNICTWO
Stan w dniu 31 grudnia
HEATING
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Sieć ciepła przesyłowa i rozdzielcza w km.....	355,6	372,0	356,9	362,9	376,1	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie.....	640	682	696	677	678	Boiler rooms
Sprzedaż energii ciepłej (w ciągu roku) w TJ.....	4655,5	5106,5	5105,6	5911,8	5279,3	Sale of heating energy (during the year) in TJ
budynki mieszkalne.....	3726,4	4121,4	4181,6	4810,2	4277,1	residential buildings
urzędy i instytucje.....	929,1	985,1	924,0	1101,6	1002,2	public offices

TABL. 12 (85). LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ
POPULATION USING WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Ludność w tys. – korzystająca ^a z:						Population in thousands – using ^a :
wodociągu	530,7	526,3	538,6	536,6	531,4	water supply system
kanalizacji	512,8	507,8	519,8	517,9	514,4	sewage system
gazu	436,2	444,2	408,6	403,1	410,0	gas supply system
Ludność – w % ogółu ludności ^b – korzystająca ^a z:						Population – in % of total population ^b – using ^a :
wodociągu	97,9	98,4	98,3	98,4	98,2	water supply system
kanalizacji	94,6	95,0	94,9	95,0	95,0	sewage system
gazu	80,4	83,1	74,6	74,0	75,7	gas supply system

a Dane szacunkowe. b Na podstawie bilansów.

a Estimated data. b Based on balances.

Uwagi ogólne

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 1082, z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2230) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.).

W roku szkolnym 2022/23 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) placówek wychowania przedszkolnego;
- 2) szkół dla dzieci i młodzieży oraz dla dorosłych:
 - a) podstawowych,
 - b) gimnazjów,
 - c) ponadpodstawowych, w tym policealnych;
- 3) uczelni;
- 4) specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych, ośrodków rewalidacyjno-wychowawczych.

3. Dane obejmują szkoły i placówki prowadzone przez jednostki administracji centralnej (rządowej), jednostki samorządu terytorialnego (gminy, powiaty i województwo) oraz inne osoby prawne i fizyczne.

4. Szkoły (z wyjątkiem uczelni) i placówki mogą być publiczne, niepubliczne oraz niepubliczne o uprawnieniach szkół publicznych. Szkoła niepubliczna może uzyskać uprawnienia szkoły publicznej, jeżeli realizuje minimum programowe oraz stosuje zasady klasyfikowania i promowania uczniów ustalone przez Ministra Edukacji i Nauki, umożliwiające uzyskanie świadectw lub dyplomów państwowych. Jednostki administracji centralnej (rządowej) i jednostki samorządu terytorialnego mogą prowadzić tylko szkoły publiczne.

Uczelnie mogą być publiczne i niepubliczne; uczelnie niepubliczne tworzone są na podstawie zezwolenia Ministra Edukacji i Nauki.

5. **Placówki wychowania przedszkolnego** obejmują 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:

General notes

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (Journal of Laws 2021 item 1082, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2022 item 2230) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2022 item 574, as amended).

In the 2022/23 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) pre-primary education establishments;
- 2) schools for children, youth and adults:
 - a) primary,
 - b) lower secondary,
 - c) post-primary, of which post-secondary;
- 3) higher education institutions (HEIs);
- 4) special education and care centres, education centres.

3. Data comprise schools and establishments managed by central (government) administration entities and local government units (gminas, powiats and voivodships), as well as by other legal and natural persons.

4. Schools (with the exception of higher education institutions) and establishments can be public, non-public and non-public with the competences of public schools. A non-public school can obtain the competences of a public school, if it implements the minimum curriculum and applies the principles of classifying and promoting pupils and students as established by the Minister of Education and Science, allowing students to obtain state certificates or diplomas. Central (government) administration entities 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 the Minister of Education and Science.

5. **Pre-primary education establishments** comprise nursery schools (including special nursery schools), pre-primary sections of primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres; in the 2004/05 school year, an obligatory one year pre-primary education of children aged 6 was introduced in pre-primary education establishments, with the exception of the 2011/12–2015/16 school years when children aged 5 were covered by compulsory education.

6. **Schools for children and youth** (including special schools) comprise:

- 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 – kształcące w formie dziennej, wieczorowej, zaocznej i stacjonarnej – obejmują:

- 1) szkoły policealne (1-, 1,5-letnie lub 2-letnie), łącznie ze 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 studiujący w filiach polskich uczelni za granicą);
- 3) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w filiach polskich uczelni za granicą).

Informacje dotyczące studentów, absolwentów oraz nauczycieli wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami i zamieszczeniymi podstawowymi jednostkami organizacyjnymi z wyjątkiem tablicy 22, gdzie są oni wykazani według faktycznej lokalizacji uczelni/jednostki zamieszczonej. Zamieszczone jednostki organizacyjne 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.

- 1) primary schools including 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, 4-year schools),
 - f) general art schools leading to professional certification (excluding special schools), with the exception of schools providing art education only,
 - g) operating until the 2013/14 school year: 3-year specialised secondary schools, as well as 2-year supplementary general secondary schools and 3-year supplementary technical secondary schools for graduates of basic vocational schools.

7. Post-secondary schools – educating in day, evening, extramural and full-time mode comprise:

- 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, included foreign language teacher training colleges and teacher training colleges which conferred the Bachelor's degree;
- 2) comprise foreigners studying in Poland (including students 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).

Information concerning students, graduates and teachers are shown according to the seats of higher education institutions including branch sections and basic organisational units in another location, excluding table 22, where they are shown according to the actual residence of a school/faculty. Organisational units 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 (HEI) 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. 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 doktoranta przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

10. Studia podyplomowe – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelni, instytucie naukowym Polskiej Akademii Nauk, instytucie badawczym lub Centrum Medycznym Kształcenia Podyplomowego lub kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

11. Szkoły dla dorosłych – kształcące w formie stacjonarnej, zaocznej i na odległość – obejmują:

- 1) szkoły podstawowe dla dorosłych;
- 2) gimnazja dla dorosłych (funkcjonujące do roku szkolnego 2019/20);
- 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 – 3-letnie technika uzupełniające dla dorosłych na podbudowie programowej zasadniczej szkoły zawodowej oraz 4-letnie technika dla dorosłych.

12. 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).

13. 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.

14. Ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze są placówkami umożliwiającymi dzieciom i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim realizację obowiązku szkolnego poprzez uczestnictwo w zajęciach rewalidacyjno-wychowawczych.

15. Dane o nauczycielach, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązujących zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.

Dane o nauczycielach akademickich dotyczą zatrudnionych na stanowiskach: profesora, profesora uczelni, docenta, adiunkta, asystenta i innych.

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. Non-degree postgraduate programmes – a level of education open to holders of a minimum first-cycle qualification and provided by a higher education institution, scientific institute of the Polish Academy of Sciences, research institute or the Centre for Postgraduate Medical Studies, leading to the award of postgraduate qualifications.

11. 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 secondary schools for adults for graduates of basic vocational schools,
 - 2014/15 – 2–3-year basic vocational schools for adults and 3-year specialised secondary schools for adults,
 - 2015/16 – 3-year supplementary technical secondary schools for adults based on the basic vocational school curriculum, as well as 4-year technical secondary schools for adults.

12. Special schools are organised for children and youth with special educational needs including youth with disabilities. Education may be conducted within the school system or individually. Education is provided in mainstream schools (in which special or integrated and mainstream sections are established), in special schools operating independently as well as in special education and care centres, other educational institutions or in the units performing health care activity (including health resort treatment).

13. Special education care centres are facilities for disabled children and youth aged 3 years and more who cannot, due to their disability, attend a regular pre-school or a school.

14. 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.

15. Data on teachers, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e., excluding day-room teachers and librarians, conducting only extracurricular activities, etc.

Data on academic teachers concern the positions of: professor, associate professor, assistant professor and assistant lecturer and others.

Data on teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.

Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

16. Dane dotyczące:

- 1) wychowania przedszkolnego, szkół (poza uczelniami) oraz specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych, młodzieżowych ośrodków wychowawczych, młodzieżowych ośrodków socjoterapii, ośrodków rewalidacyjno-wychowawczych, wychowawców pozaszkolnego 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 (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada); studenci są wykazywani tyle razy na ilu kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów (do roku akademickiego 2017/18 absolwenci wykazywani byli z danego roku akademickiego; w roku akademickim 2018/19 w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r.; w roku akademickim 2019/20 w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r., w roku akademickim 2020/21 w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r., w roku akademickim 2021/22 w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 r.).

17. Absolwenci eksterni występują wyłącznie w szkołach dla dorosłych.

18. 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.

19. Internat to placówka opiekuńczo-wychowawcza przeznaczona dla młodzieży uczęszczającej do szkół ogólnokształcących i zawodowych zlokalizowanych poza stałym miejscem zamieszkania. **Bursa** to międzyszkolna placówka pełniąca funkcję internatu.

20. Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauk.

16. 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, out-of-school education, 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 (until the 2017/18 academic year – as of 30 November); students are indicated correspondingly on the number of fields of education which they study; data regarding graduates concern persons who obtained higher education diplomas (until the 2017/18 academic year, graduates were shown as of a given academic year; in 2018/19 academic year, between 1 January and 31 December 2019; in the 2019/20 academic year, between 1 January and 31 December 2020, in the 2020/21 academic year, between 1 January and 31 December 2021, in the 2021/22 academic year, between 1 January and 31 December 2022).

17. Extramural graduates occur only in schools for adults.

18. 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.

19. 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.

20. The presented information, excluding the data on higher education institutions, has been compiled on the basis of the Educational Information System administered by the Ministry of Education and Science.

Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, excluding the data on some higher education institutions (HEIs) run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Education and Science.

Dane zbiorcze

Aggregated data

TABL. 1 (86). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA
EDUCATION BY LEVEL

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
SZKOŁY SCHOOLS						
Szkoły:						Schools:
podstawowe.....	113	135	138	138	142	primary
gimnazja	85	.	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy.....	6	7	7	7	7	special job-training
branżowe I stopnia ^a	17	20	20	20	20	stage I sectoral vocational ^a
branżowe II stopnia .....	.	.	1	4	5	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące.....	45	60	61	60	68	general secondary
technika	22	23	23	23	24	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	4	4	4	4	4	general art ^b
policealne	66	48	41	40	40	post-secondary
dla dorosłych	35	24	23	19	19	for adults
podstawowe.....	–	1	2	2	2	primary
gimnazja	5	1	.	.	.	lower secondary
licea ogólnokształcące.....	30	22	21	17	17	general secondary
Uczelnie.....	24	22	22	22	22	Higher education institutions
NAUCZYCIELE^c TEACHERS^c						
Szkoły:						Schools:
podstawowe.....	2723	3763	3878	3745	3702	primary
gimnazja	1373	.	.	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia ^{ad}	224	304	296	323	313	stage I sectoral vocational ^{ad}
branżowe II stopnia .....	.	.	1	3	7	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące.....	949	1396	1460	1416	1399	general secondary
technika ^e	826	1085	1143	1145	1163	technical secondary ^e
policealne	270	109	101	109	89	post-secondary
Uczelnie.....	8379	8089	8019	8004	8028	Higher education institutions

a W roku szkolnym 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. b Dające uprawnienia zawodowe; ponadto funkcjonowały szkoły artystyczne realizujące wyłącznie kształcenie artystyczne – w roku szkolnym: 2015/16 – 2 szkoły, 248 uczniów i 26 absolwentów, 2019/2020 – 2 szkoły, 319 uczniów i 26 absolwentów, 2020/21 – 2 szkoły, 255 uczniów i 32 absolwentów, 2021/22 – 2 szkoły, 321 uczniów i 37 absolwentów, 2022/23 – 2 szkoły i 344 uczniów. c–e Łącznie ze szkołami: c – dla dorosłych; d – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; e – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a In the 2015/16 school year, basic vocational schools. b Leading to professional certification; there were also art schools giving only artistic education in the school year: 2015/16 – 2 schools, 248 students and 26 graduates, 2019/20 – 2 schools, 319 students and 26 graduates, 2020/21 – 2 schools, 255 students and 32 graduates, 2021/22 – 2 schools, 321 students and 37 graduates, 2022/23 – 2 schools and 344 students. c–e Including schools: c – for adults; d – special job-training schools; e – general art schools leading to professional certification.

TABL. 1 (86). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)**
EDUCATION BY LEVEL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
UCZNIOWIE I STUDENCI PUPILS AND STUDENTS						
Wychowanie przedszkolne ^f	18178	21131	21710	22001	23026	Pre-primary education ^f
Szkoły:						Schools:
podstawowe.....	34702	42049	42476	42967	45717	primary
gimnazja	13403	.	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy.....	146	205	189	189	183	special job-training
branżowe I stopnia ^a	1881	2651	2765	2931	3195	stage I sectoral vocational ^a
branżowe II stopnia .....	.	.	34	158	393	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące.....	12002	17720	17799	18125	19534	general secondary
technika	7844	12420	12566	13303	14649	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	728	718	727	749	694	general art ^b
policealne	9795	8320	8259	11171	12347	post-secondary
dla dorosłych	5166	3535	3054	2753	2606	for adults
podstawowe.....	–	65	89	98	53	primary
gimnazja	421	43	.	.	.	lower secondary
licea ogólnokształcące.....	4745	3427	2965	2655	2553	general secondary
Uczelnie.....	114771	100452	103221	98518	98047	Higher education institutions
ABSOLWENCI GRADUATES						
Szkoły:						Schools:
podstawowe.....	5123	4441	4705	6606	.	primary
gimnazja	4166	.	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy.....	30	42	30	43	.	special job-training
branżowe I stopnia ^a	567	441	424	1152	.	stage I sectoral vocational ^a
branżowe II stopnia .....	.	.	.	19	.	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące.....	3802	3765	3973	4475	.	general secondary
technika	1426	1854	1897	2064	.	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	102	121	101	136	.	general art ^b
policealne	2754	2387	2396	3196	.	post-secondary
dla dorosłych	1535	818	537	666	.	for adults
podstawowe.....	–	13	–	–	.	primary
gimnazja	132	.	.	.	.	lower secondary
licea ogólnokształcące.....	1403	805	537	666	.	general secondary
Uczelnie.....	28908	24705	24306	24298	.	Higher education institutions

a W roku szkolnym 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. b Dające uprawnienia zawodowe; ponadto funkcjonowały szkoły artystyczne realizujące wyłącznie kształcenie artystyczne – w roku szkolnym: 2015/16 – 2 szkoły, 248 uczniów i 26 absolwentów, 2019/2020 – 2 szkoły, 319 uczniów i 26 absolwentów, 2020/21 – 2 szkoły, 255 uczniów i 32 absolwentów, 2021/22 – 2 szkoły, 321 uczniów i 37 absolwentów, 2022/23 – 2 szkoły i 344 uczniów. f Dotyczy wszystkich dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego, ujętych również w tabl. 30 na str. 149.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a In the 2015/16 school year, basic vocational schools. b Leading to professional certification; there were also art schools giving only artistic education in the school year: 2015/16 – 2 schools, 248 students and 26 graduates, 2019/20 – 2 schools, 319 students and 26 graduates, 2020/21 – 2 schools, 255 students and 32 graduates, 2021/22 – 2 schools, 321 students and 37 graduates, 2022/23 – 2 schools and 344 students. f Concerns all children in pre-primary education establishments, also included in the table 30 on page 149.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 2 (87). SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2021/22	2022/23	2021/22	2022/23	2021/22	SPECIFICATION
	szkoły schools		uczniowie i studenci pupils and students		absolwenci graduates	
Szkoły podstawowe^a	138	142	42967	45717	6606	Primary schools^a
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	1	1	1	1	1	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	92	91	34458	36522	5376	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	10	10	2434	2423	361	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	7	7	1857	1844	295	Religious organisations
Pozostałe	28	33	4217	4927	573	Others
Branżowe szkoły I stopnia^b ...	27	27	3120	3378	1195	Stage I sectoral vocational schools^b
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	1	1	7	8	–	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	25	25	2797	3008	1070	Local government units
Pozostałe	1	1	316	362	125	Others
Branżowe szkoły II stopnia	4	5	158	393	19	Stage II sectoral vocational schools
Jednostki samorządu terytorialnego	4	5	158	393	19	Local government units
Licea ogólnokształcące	60	68	18125	19534	4475	General secondary schools
Jednostki samorządu terytorialnego	35	35	15052	15640	3720	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	4	6	401	516	109	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	4	4	817	828	213	Religious organisations
Pozostałe	17	23	1855	2550	433	Others
Technika^c	27	28	14052	15343	2200	Technical secondary schools^c
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	3	3	429	417	73	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	21	21	11821	12675	1898	Local government units
Pozostałe	3	4	1802	2251	229	Others
Szkoły policealne	40	40	11171	12347	3196	Post-secondary schools
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	2	2	183	158	86	Central (government) administration units
Jednostki samorządu terytorialnego	4	4	427	483	133	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	1	1	83	98	19	Social organisations and associations
Pozostałe	33	33	10478	11608	2958	Others
Uczelnie	22	22	98518	98047	24298	Higher education institutions
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	8	8	70311	69134	17561	Central (government) administration units
Pozostałe	14	14	28207	28913	6737	Others
Szkoły dla dorosłych	19	19	2753	2606	666	Schools for adults
Jednostki samorządu terytorialnego	5	4	175	275	71	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	1	1	49	49	22	Social organisations and associations
Pozostałe	13	14	2529	2282	573	Others

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 128. b, c Łącznie ze szkołami: b – specjalnymi przysposabiającymi do pracy, c – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

^a See general notes, item 1 on page 128. b, c Including schools: b – special job-training schools, c – general art schools leading to professional certification.

S o u r c e: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 3 (88). **WSPÓŁCZYNNIK SKOLARYZACJI**
ENROLMENT RATE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Grupy wieku Age groups	2015/16			2020/21			2022/23		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
		w %		in %		w %		in %		w %
BRUTTO GROSS										
Szkoły: Schools:										
podstawowe..... primary	7–14 ^a	105,0	104,9	105,2	114,4	115,2	113,5	122,1	122,8	121,4
branżowe I stopnia ^{bc} stage I sectoral vocational ^{bc}	15–18 ^d	16,2	20,6	11,6	20,0	25,7	14,1	20,8	25,0	16,4
branżowe II stopnia..... stage II sectoral vocational	19–21	.	.	.	0,2	0,2	0,2	3,4	5,2	1,7
licea ogólnokształcące..... general secondary	15–18 ^d	133,8	117,9	150,2	140,2	115,8	165,3	136,0	109,5	164,0
technika ^e technical secondary ^e	15–19 ^d	68,5	80,0	56,6	69,4	83,9	54,8	77,5	90,2	64,0
policealne..... post-secondary	19–21	72,1	45,5	100,2	53,6	36,3	69,1	108,2	68,7	147,7
NETTO NET										
Wychowanie przedszkolne ^f ... Pre-primary education ^f	6	106,2	105,5	107,0	107,4	109,4	105,2	116,5	117,4	115,6
Szkoły: Schools:										
podstawowe..... primary	7–14 ^a	103,9	103,4	104,4	112,2	112,9	111,6	119,3	119,7	118,9
branżowe I stopnia ^{bc} stage I sectoral vocational ^{bc}	15–18 ^d	11,8	14,8	8,6	16,3	21,2	11,3	15,6	19,0	11,9
branżowe II stopnia..... stage II sectoral vocational	19–21	.	.	.	0,2	0,2	0,2	1,8	2,6	1,1
licea ogólnokształcące..... general secondary	15–18 ^d	95,9	75,6	117,0	112,7	87,8	138,2	107,9	85,3	131,9
technika ^e technical secondary ^e	15–19 ^d	51,8	61,0	42,2	63,4	77,8	48,9	67,2	79,6	54,1
policealne..... post-secondary	19–21	24,7	14,3	35,7	15,1	9,5	20,1	27,0	16,7	37,2

a, d W roku szkolnym 2015/16 grupa wieku: a – 6–12 lat, d – 16–18 lat. b W roku szkolnym 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c, e Łącznie ze szkołami: c – specjalnymi przysposabiającymi do pracy, e – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. f Dotyczy dzieci objętych obowiązkową edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego, za wyjątkiem roku szkolnego 2015/16 – dotyczy dzieci w wieku 5 lat.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a, d In the 2015/16 school year, age group: a – 6–12, d – 16–18. b In the 2015/16 school year, basic vocational schools. c, e Including: c – special job-training schools, e – general art schools leading to professional certification. f Concerns children attending obligatory pre-primary education establishments, excluding the 2015/16 school year – concerns children aged 5.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 4 (89). UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH^a W SZKOŁACH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY ORAZ POLICEALNYCH
PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES^a IN SCHOOLS FOR CHILDREN AND
YOUTH AND IN POST-SECONDARY SCHOOLS

LATA YEARS JĘZYKI OBCE FOREIGN LANGUAGES	Ogółem Grand total	W % ogółu uczniów w szkołach In % of total pupils and students in schools					
		podstawo- wych primary	branżowych I stopnia ^b stage I sectoral vocational ^b	branżowych II stopnia stage II sectoral vocational	liceach ogólnokształ- cących general secondary	technikach ^c technical secondary ^c	policealnych ^d post-second- ary ^d
Angielski 2020/21	79750	95,7	79,9	100,0	88,3	99,0	95,1
English 2021/22	84328	95,9	79,5	100,0	90,0	98,7	92,5
2022/23	91027	96,5	80,7	100,0	90,2	98,8	89,5
Francuski 2020/21	2145	0,3	–	–	9,7	2,0	–
French 2021/22	2007	1,0	–	–	6,9	2,3	–
2022/23	1781	0,3	–	–	6,8	2,0	–
Niemiecki 2020/21	33098	24,0	13,7	–	62,3	84,4	2,3
German 2021/22	34428	25,7	13,8	–	58,5	86,5	1,6
2022/23	35117	21,9	13,8	–	57,9	85,7	1,2
Rosyjski 2020/21	1517	0,1	–	–	6,1	2,6	0,6
Russian 2021/22	1413	0,2	–	–	5,0	3,2	–
2022/23	1346	0,2	–	–	4,0	3,1	–
Hiszpański 2020/21	10693	8,8	–	–	34,8	5,6	–
Spanish 2021/22	12365	11,8	–	–	34,1	7,8	–
2022/23	13150	9,8	–	–	37,0	9,6	–
Włoski 2020/21	555	0,0	–	–	3,0	–	–
Italian 2021/22	362	0,1	–	–	1,7	–	–
2022/23	435	0,0	–	–	2,1	–	–
Łacina 2020/21	159	–	–	–	0,2	–	1,6
Latin 2021/22	50	–	–	–	0,3	–	–
2022/23	54	–	–	–	0,3	–	–
Inne 2020/21	335	–	–	–	1,9	–	–
Others 2021/22	99	–	–	–	0,5	–	–
2022/23	281	–	–	–	1,4	–	–

a Nauczanie obowiązkowe i dodatkowe. W podziale według języków obcych jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. b, c Łącznie ze szkołami: b – specjalnymi przysposabiającymi do pracy, c – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. d Dane nie obejmują kolegów nauczycielskich i kolegów pracowników służb społecznych.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a Compulsory and additional education. In distribution by foreign languages, one person may be indicated more than once. b, c Including schools: b – special job-training schools, c – general art schools leading to professional certification. d Data do not include teacher training colleges and colleges of social work.

SOURCE: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 5 (90). KSZTAŁCENIE OSÓB ZE SPECJALNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI
EDUCATION OF PERSONS WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2021/22	2022/23	2020/21	2021/22	SPECIFICATION
	uczniowie students			absolwenci graduates		
Szkoły podstawowe ^a	2038	2236	2511	155	184	Primary schools ^a
w tym specjalne ^a	977	1111	1161	60	73	of which special ^a
Specjalne szkoły przysposabia- jące do pracy.....	189	189	183	30	43	Special job-training schools Stage I sectoral vocational schools ^a
Branżowe szkoły I stopnia ^a	209	213	186	37 ^b	77 ^b	of which special ^a
w tym specjalne ^a	189	188	166	34	67	of which special ^a
Licea ogólnokształcące.....	252	321	362	42	53	General secondary schools of which special
w tym specjalne.....	173	206	246	20	24	of which special
Technika ^c	81	95	106	13 ^b	19 ^b	Technical secondary schools ^c of which special
w tym specjalne.....	16	15	17	5	3	of which special
Szkoły policealne.....	25	33	31	15 ^b	10 ^b	Post-secondary schools of which special
w tym specjalne.....	24	32	31	15	9	of which special

a Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 128. b W przypadku szkół ogólnodostępnych dane dotyczą absolwentów posiadających orzeczenie o potrzebie kształcenia specjalnego. c Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a See general notes, item 1 on page 128. b In the case of mainstream schools, data concern graduates with the statement of special education needs. c Including general art schools leading to professional certification.

SOURCE: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 6 (91). **SPECJALNE OŚRODKI SZKOLNO-WYCHOWAWCZE ORAZ OŚRODKI REWALIDACYJNO-WYCHOWAWCZE**
SPECIAL EDUCATION AND CARE CENTRES AND REHABILITATION AND EDUCATION CENTRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
SPECJALNE OŚRODKI SZKOLNO-WYCHOWAWCZE^a SPECIAL EDUCATION AND CARE CENTRES^a					
Ośrodki	3	3	3	3	Centres
Miejsca	422	220	345	142	Places
Wychowankowie.....	207	125	126	114	Residents
w tym:					of which:
niesłyszący i słabo słyszący	47	31	25	22	deaf and hearing impaired
z niepełnosprawnością ruchową i z afazją.....	42	10	12	11	with impaired motor skills and with aphasia
z niepełnosprawnością intelektualną	33	21	21	22	with intellectual disability
zagrożeni niedostosowaniem społecznym.....	39	16	14	9	at risk of social maladjustment
OŚRODKI REWALIDACYJNO-WYCHOWAWCZE REHABILITATION AND EDUCATION CENTRES					
Ośrodki	2	2	2	2	Centres
Miejsca	49	43	50	52	Places
Wychowankowie.....	27	44	47	50	Residents
w tym:					of which:
z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim	14	35	32	35	with a severe intellectual disability
z niepełnosprawnościami sprzężonymi	13	9	15	15	with multiple impairments

^a Łącznie ze specjalnymi ośrodkami wychowawczymi (w 2022 r. – 1 ośrodek z 45 wychowankami).

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

^a Including special educational centres (in 2022 was 1 centre with 45 residents).

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 7 (92). **INTERNATY I BURSY SZKÓŁ DLA DZIECI I MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**
BOARDING SCHOOLS AND DORMITORIES FOR CHILDREN AND YOUTH (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Internaty	7	5	5	6	5	Boarding schools
Korzystający uczniowie szkół	600	282	291	308	278	Boarder school pupils
podstawowych i gimnazjów	103	–	2	1	–	primary and lower secondary
techników i branżowych.....	336	161	177	178	163	technical secondary and secondary sectoral vocational
liceów ogólnokształcących	135	116	112	123	108	general secondary
policealnych.....	26	5	–	6	7	post-secondary
Bursy	3	2	2	2	3	Dormitories
Korzystający uczniowie	423	248	219	224	387	Boarder pupils

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 8 (93). **DOMY I STOŁÓWKI STUDENCKIE**
STUDENT DORMITORIES AND CANTEENS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
DOMY STUDENCKIE STUDENT DORMITORIES						
Domy	36	38	38	38	35	Dormitories
Miejsca	10037	9725	9752	9354	9504	Beds
Korzystający:						Boarding:
studenci	7258	6543	3475	5966	6054	students
w % ogółu studentów	6,3	6,5	3,4	6,1	6,2	in % of total students
doktoranci	123	109	107	132	153	doctoral studies
w % ogółu doktorantów	4,1	4,5	4,7	6,0	7,2	in % of total doctoral students
STOŁÓWKI STUDENCKIE STUDENT CANTEENS						
Stołówki	3	2	2	4	2	Canteens
Miejsca	479	409	409	649	409	Places

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 9 (94). **STUDENCI OTRZYMUJĄCY STYPENDIA^a W ROKU AKADEMICKIM 2022/23**
STUDENTS RECEIVING SCHOLARSHIPS^a IN THE 2022/23 ACADEMIC YEAR

UCZELNIE HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	Ogółem Total	W tym otrzymujący stypendia ^b Of which recipients ^b of		Ogółem w % ogółu studentów w danym typie uczelni Total in % of total number of students in given type of HEIs
		socjalne maintenance grant	rektora the rector's scholarship	
OGÓŁEM	14550	3206	9265	14,8
TOTAL				
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego	13391	2887	8498	15,1
HEIs supervised by the minister responsible for higher education				
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia	899	232	590	12,2
HEIs supervised by the minister responsible for health				
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	260	87	177	13,1
HEIs supervised by the minister responsible for culture and protection of national heritage				

a Ze świadczeń dla studentów. b W podziale według rodzajów stypendiów jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a From financial support fund for students. b In distribution by type of scholarships one person may be included more than once.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

Szkoły dla dzieci i młodzieży

Schools for children and youth

TABL. 10 (95). **SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**

PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły.....	97	118	120	120	124	Schools
Oddziały.....	1639	2201	2186	2196	2190	Sections
Uczniowie.....	34191	41173	41499	41856	44556	Pupils
w tym I klasa.....	7649	5355	5121	5348	6019	of which grade 1
w tym kobiety.....	16758	19934	20140	20301	21674	of which females
Absolwenci.....	5029	4384	4645	6533	.	Graduates
w tym kobiety.....	2535	2117	2268	3225	.	of which females

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 11 (96). **BRANŻOWE SZKOŁY I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**

STAGE I SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16 ^a	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły.....	13	16	16	16	16	Schools
Oddziały.....	85	122	123	128	121	Sections
Uczniowie.....	1727	2469	2576	2743	3029	Pupils
w tym I klasa.....	633	1546	851	879	1713	of which grade 1
w tym kobiety.....	577	824	884	985	1157	of which females
Absolwenci ^b	525	408	390	1085	.	Graduates ^b
w tym kobiety.....	166	129	127	352	.	of which females

a Zasadnicze szkoły zawodowe.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a Basic vocational schools.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 12 (97). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓL I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych) WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**

STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE I SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2020/21	2021/22	2022/23	2019/20	2020/21	2021/22	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie students			absolwenci graduates			
O G Ó Ł E M.....	2576	2743	3029	408	390	1085	TOTAL
Artystyczna.....	160	170	190	22	11	69	Arts
Biznesu i administracji.....	333	359	325	25	43	162	Business and administration
Inżynierijno-techniczna.....	921	940	1106	151	132	423	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa.....	293	311	324	58	49	105	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa.....	121	172	219	19	28	52	Architecture and construction
Usług dla ludności.....	748	791	865	133	127	274	Personal services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABLE 13 (98). **BRANŻOWE SZKOŁY II STOPNIA (bez szkół specjalnych)**
STAGE II SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły.....	1	4	5	Schools
Oddziały.....	1	6	13	Sections
Uczniowie.....	34	158	393	Pupils
w tym I klasa.....	34	137	320	of which grade 1
w tym kobiety.....	20	43	99	of which females
Absolwenci ^b.....	.	19	.	Graduates ^b
w tym kobiety.....	.	13	.	of which females

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABLE 14 (99). **UCZNIOWIE I ABSLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ II STOPNIA (bez szkół specjalnych) WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**
STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE II SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS (excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2020/21	2021/22	2022/23	2021/22	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie students			absolwenci graduates	
O G Ó Ł E M.....	34	158	393	19	TOTAL
Biznesu i administracji.....	–	–	60	–	Business and administration
Inżynieryjno-techniczna.....	–	61	136	–	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa.....	14	37	81	8	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa.....	–	10	29	–	Architecture and construction
Usług dla ludności.....	20	50	87	11	Personal services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABLE 15 (100). **LICEA OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**
GENERAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)

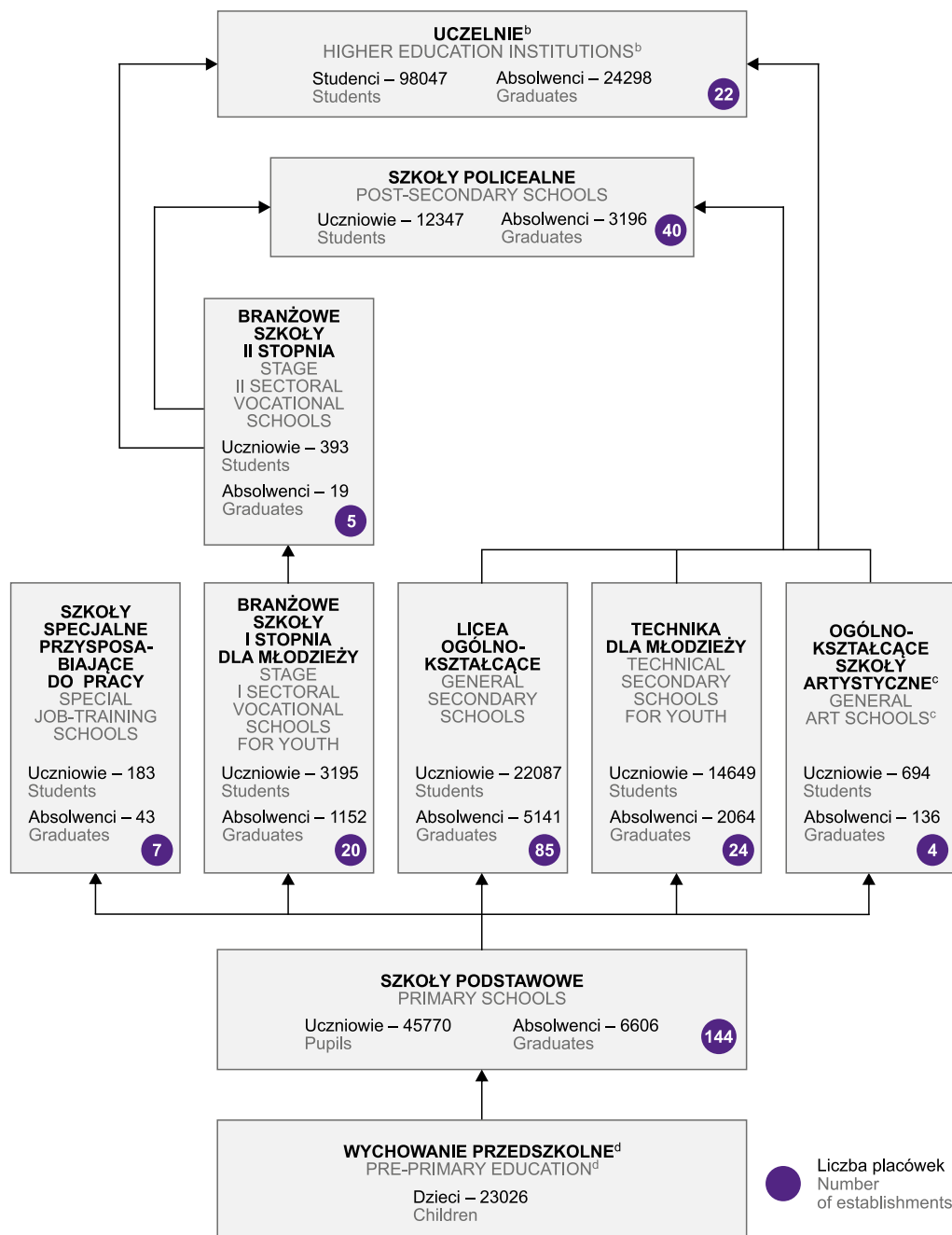
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły.....	41	56	57	56	64	Schools
Oddziały.....	440	674	678	701	764	Sections
Uczniowie.....	11920	17553	17626	17919	19288	Students
w tym I klasa.....	4012	9134	4176	4531	5913	of which grade 1
w tym kobiety.....	7143	10766	10746	10921	11635	of which females
Absolwenci.....	3783	3751	3953	4451	.	Graduates
w tym kobiety.....	2284	2299	2454	2768	.	of which females

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA^a W ROKU SZKOLNYM 2022/23

EDUCATION BY EDUCATIONAL LEVEL^a IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

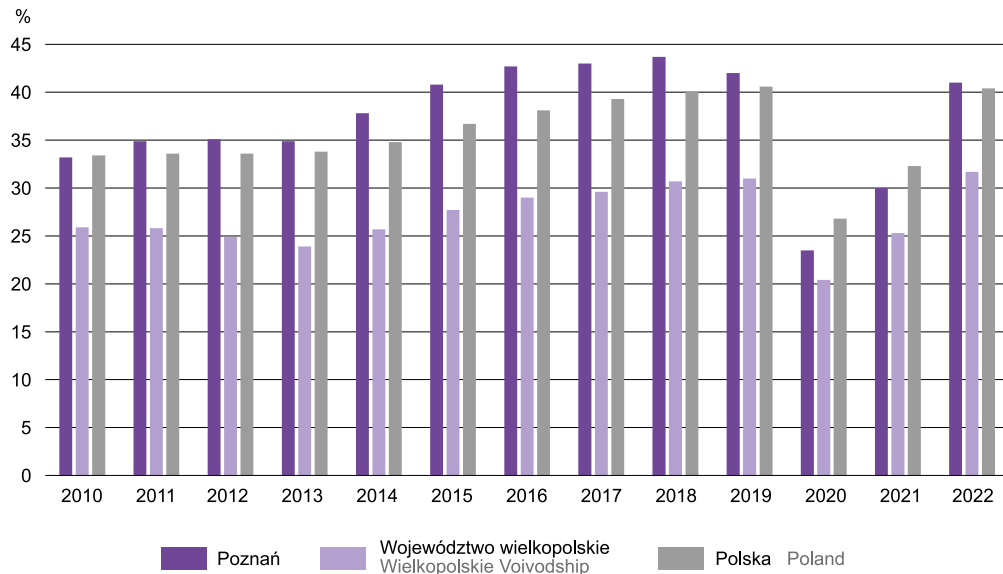


^a Łącznie ze szkolnictwem specjalnym i dla dorosłych. Stan na początku roku szkolnego, absolwenci z roku szkolnego 2021/22. ^b Studenci – stan w dniu 31 grudnia 2022 r.; absolwenci – osoby, które uzyskały dyplom ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 r. ^c Dające uprawnienia zawodowe. ^d Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne przy szkołach podstawowych i punkty przedszkolne.

^a Including special and for adults education. As of beginning of the school year, graduates from 2021/22 school year. ^b Students – as of 31 December 2022; graduates – persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2022. ^c Leading to professional certification. ^d Includes nursery schools, pre-primary sections of primary schools and pre-primary points.

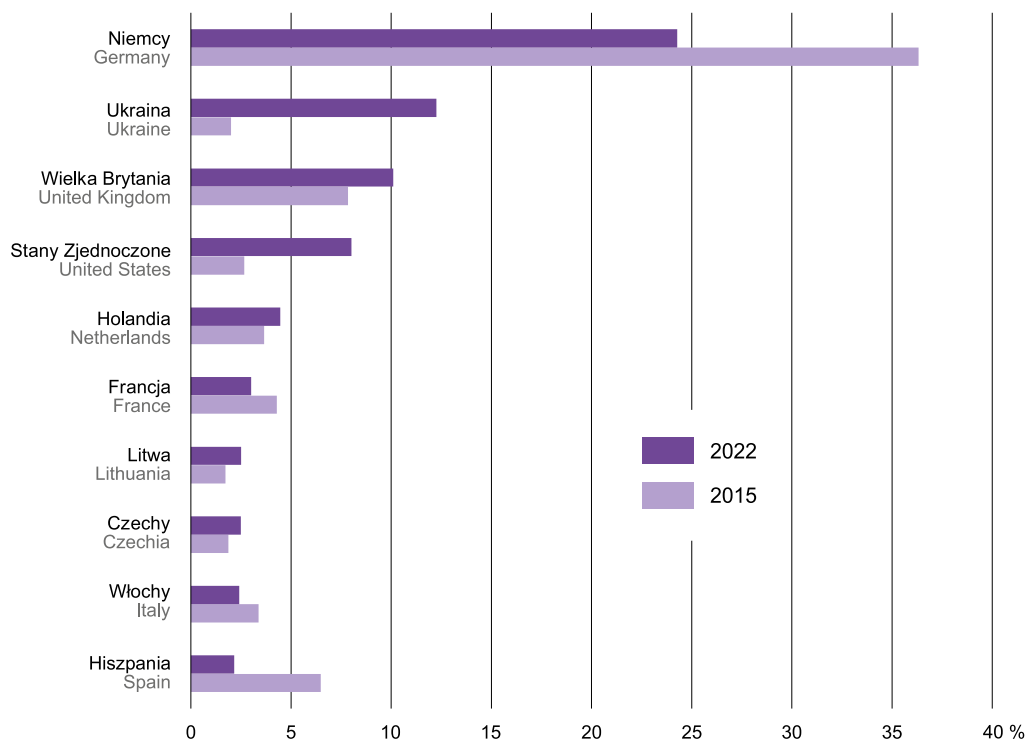
STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a

OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a



TURYŚCI ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI^a WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW ZAMIESZKANIA

FOREIGN TOURISTS ACCOMMODATED IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a BY SELECTED COUNTRIES OF RESIDENCE



^a Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.

^a Concerns establishments with 10 or more bed places.

TABLE 16 (101). **TECHNIKA DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**
 TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły.....	21	22	22	22	23	Schools
Oddziały.....	316	490	497	519	563	Sections
Uczniowie.....	7830	12403	12550	13288	14632	Students
w tym I klasa.....	2487	5941	2855	3245	4449	of which grade 1
w tym kobiety.....	2928	4584	4671	5020	5627	of which females
Absolwenci.....	1426	1850	1892	2061	.	Graduates
w tym kobiety.....	506	655	664	734	.	of which females

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABLE 17 (102). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI TECHNIKÓW DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych) WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**

STUDENTS AND GRADUATES OF TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2020/21	2021/22	2022/23	2019/20	2020/21	2021/22	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie students			absolwenci graduates			
O G Ó Ł E M.....	12550	13288	14632	1850	1892	2061	TOTAL
Artystyczna.....	456	528	670	62	35	62	Arts
Spoleczna.....	281	222	167	90	84	81	Social and behavioural sciences
Biznesu i administracji.....	1553	1674	1936	222	231	272	Business and administration
Fizyczna.....	29	48	63	–	–	–	Physical sciences
Technologii teleinformatycznych	2734	2801	3056	491	448	513	Information and communication technologies (ICTs)
Inżynieryjno-techniczna.....	3498	3698	3850	456	548	574	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa.....	224	247	287	29	31	30	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa.....	1326	1471	1707	174	161	173	Architecture and construction
Rolnicza.....	62	92	116	–	–	9	Agriculture
Weterynaryjna.....	342	377	407	–	57	57	Veterinary
Medyczna.....	92	105	117	15	8	5	Health
Usług dla ludności.....	1521	1553	1710	232	219	222	Personal services
Ochrona i bezpieczeństwo.....	78	89	108	12	15	13	Security services
Usług transportowych.....	354	383	438	67	55	50	Transport services

^a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

^a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 18 (103). **SZKOŁY ARTYSTYCZNE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY**
LEVEL ART SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
SZKOŁY ARTYSTYCZNE DAJĄCE UPRAWNIENIA ZAWODOWE ART SCHOOLS LEADING TO PROFESSIONAL CERTIFICATION						
Szkoły	6	6	6	6	6	Schools
w tym kształcące wyłącznie w zakresie przedmiotów artystycznych	2	2	2	2	2	of which educating only in art subjects
Uczniowie	976	1037	982	1070	1038	Pupils
w tym kobiety	733	781	736	819	801	of which females
Absolwenci	128	147	133	173	.	Graduates
w tym kobiety	92	110	93	125	.	of which females
W tym ogólnokształcące szkoły artystyczne Of which general art school						
Szkoły	4	4	4	4	4	Schools
Uczniowie	728	718	727	749	694	Pupils
w tym kobiety	548	534	553	578	537	of which females
Absolwenci	102	121	101	136	.	Graduates
w tym kobiety	78	90	71	98	.	of which females

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

Szkoły policealne Post-secondary schools

TABL. 19 (104). **SZKOŁY POLICEALNE (bez szkół specjalnych)**
POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły	64	47	40	39	39	Schools
Oddziały	410	364	304	316	391	Sections
Uczniowie	9771	8285	8235	11139	12316	Students
w tym kobiety	6618	5263	5597	7384	8422	of which females
Absolwenci	2745	2370	2381	3187	.	Graduates
w tym kobiety	1911	1558	1671	2235	.	of which females

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 20 (105). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI W SZKOŁACH POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych) WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**

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

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2020/21	2021/22	2022/23	2019/20	2020/21	2021/22	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczniowie students			absolwenci graduates			
O G Ó Ł E M	8235	11139	12316	2370	2381	3187	TOTAL
Artystyczna	842	1620	1862	232	248	562	Arts
Spoleczna.....	262	310	457	25	43	75	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji.....	83	219	141	6	30	5	Journalism and information
Biznesu i administracji.....	1550	2094	2109	462	345	660	Business and administration
Technologii teleinformacyjnych	135	–	–	258	79	–	Information and communication technologies
Weterynaryjna	37	–	–	45	29	–	Veterinary
Medyczna	2558	3355	4126	780	935	1081	Health
Opieki społecznej	134	157	191	23	17	22	Welfare
Usług dla ludności	1489	1884	2004	279	376	392	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	949	1277	1225	149	170	303	Hygiene and occupational health services
Ochrony i bezpieczeństwa.....	196	223	201	111	109	87	Security services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Source: data of the Ministry of Education and Science.

Uczelnie

Higher education institutions

TABL. 21 (106). **UCZELNIE WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI**

HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Studenci Students	Absolwenci Graduates	SPECIFICATION	
O G Ó Ł E M	2015/16	24	114771	28908	TOTAL
	2019/20	22	100452	24705	
	2020/21	22	103221	24306	
	2021/22	22	98518	24298	
	2022/23	22	98047	.	
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego	19	88682	22095	HEIs supervised by the minister responsible for higher education	
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia	1	7381	1623	HEIs supervised by the minister responsible for health	
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	2	1984	580	HEIs supervised by the minister responsible for culture and protection of national heritage	

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 22 (107). **FILIE, ZAMIEJSCOWE PODSTAWOWE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE ORAZ ZAMIEJSCOWE OŚRODKI DYDAKTYCZNE UCZELNI WEDŁUG LOKALIZACJI W ROKU AKADEMICKIM 2022/23**
 BRANCHES, BRANCH BASIC ORGANISATIONAL UNITS AND BRANCH TEACHING CENTRES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY LOCATION IN THE 2022/23 ACADEMIC YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Filie i zamiejscowe podstawowe jednostki organizacyjne Branches and branch basic organisational units	Studenci Students				Absolwenci Graduates			
		ogółem total	w tym kobiety of which females	z liczby ogółem na studiach of total number, in		ogółem total	w tym kobiety of which females	z liczby ogółem na studiach of total number, in	
				stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarnych part-time programmes			stacjonarnych full-time programmes	niestacjonarnych part-time programmes
O G Ó Ł E M.....	19	15826	9284	3071	12755	3181	2019	569	2612
TOTAL									
lokalizacja według województw: location by voivodships:									
Lubuskie	2	598	307	598	–	106	53	106	–
Mazowieckie	1	–	–	–	–	7	2	2	5
Pomorskie.....	1	389	233	86	303	73	41	5	68
Śląskie	5	9796	5320	1291	8505	1889	1147	228	1661
Warmińsko-mazurskie	2	262	166	–	262	88	39	–	88
Wielkopolskie.....	5	1642	1332	948	694	305	252	205	100
Zachodniopomorskie	3	3139	1926	148	2991	713	485	23	690

U w a g a. Ponadto w roku akademickim 2022/23 na terenie Poznania funkcjonowały 2 zamiejscowe podstawowe jednostki organizacyjne (3061 studentów i 211 absolwentów z roku akademickiego 2021/22) uczelni mające siedzibę jednostki macierzystej poza Poznaniem.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

N o t e. Moreover, in the 2022/23 academic year in Poznań there were 2 basic organisational units in another location (3061 students and 211 graduates from 2021/22 academic year) which headquarters were seated outside the territory of Poznań.

S o u r c e: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 23 (108). **STUDENCI UCZELNI WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI**
 STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number, in				SPECIFICATION	
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes			
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
O G Ó Ł E M.....	2015/16	114771	67715	73577	44519	41194	23196	TOTAL
	2019/20	100452	58892	66410	39692	34042	19200	
	2020/21	103221	60465	68414	40857	34807	19608	
	2021/22	98518	57441	63212	37117	35306	20324	
	2022/23	98047	56608	63096	36440	34951	20168	
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego		88682	49773	54888	30458	33794	19315	HEIs supervised by the minister responsible for higher education
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia		7381	5441	6542	4836	839	605	HEIs supervised by the minister responsible for health
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dziedzictwa narodowego		1984	1394	1666	1146	318	248	HEIs supervised by the minister responsible for culture and protection of national heritage

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

S o u r c e: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 24 (109). **ABSOLWENCI UCZELNI WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO I NAUKI**

GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Grand total	W tym kobiety Of which females	Z liczby ogółem na studiach Of grand total number, in				SPECIFICATION	
			stacjonarnych full-time programmes		niestacjonarnych part-time programmes			
			razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females		
O G Ó Ł E M	2015/16	28908	18310	18498	11782	10410	6528	TOTAL
	2019/20	24705	15313	16020	10146	8685	5167	
	2020/21	24306	15080	16039	10163	8267	4917	
	2021/22	24298	14817	15442	9382	8856	5435	
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego		22095	13182	13455	7922	8640	5260	HEIs supervised by the minister responsible for higher education
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia		1623	1248	1491	1135	132	113	HEIs supervised by the minister responsible for health
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dziedzictwa narodowego		580	387	496	325	84	62	HEIs supervised by the minister responsible for culture and protection of national heritage

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 25 (110). **NAUCZYCIELE AKADEMICY^a NA UCZELNIACH**ACADEMIC TEACHERS^a IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/ /16	2020/ /21	2021/ /22	2022/ /23	2015/ /16	2020/ /21	2021/ /22	2022/ /23	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym kobiety of which females				
O G Ó Ł E M	8379	8019	8004	8028	3812	3834	3863	3898	TOTAL
Profesorowie.....	2023	2560	2584	2589	579	941	970	989	Professors
w tym z tytułem naukowym profesora	1089	941	947	913	265	272	273	271	of which with academic title of professor
Docenci.....	12	3	2	2	2	–	–	–	Associate professors (docents)
Adiunkci.....	3728	3074	3067	3131	1813	1511	1502	1538	Assistant professors
w tym ze stopniem naukowym doktora habilitowanego	773	561	512	503	297	279	260	257	of which with degree of habilitated doctor ^b
Asystenci	747	756	731	727	353	367	359	363	Assistant lecturers
Pozostali.....	1868	1627	1622	1580	1066	1015	1031	1009	Others

a Pełno- i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełne etaty; nauczyciele zatrudnieni w pełnym wymiarze godzin w więcej niż jednej szkole wyższej wykazani zostali w każdym miejscu pracy; patrz uwagi ogólne, ust. 15 na str. 130.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a Full-time and part-time employed converted into full-time equivalent units; teachers employed full-time in more than one institution have been shown in all workplaces; see general notes, item 15 on page 130. b The habilitated doctor's degree (second doctorate), which is higher than a doctorate, is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and is necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 26 (111). **CUDZOZIEMCY^a – STUDENCI I ABSOLWENCI WEDŁUG TYPÓW INSTYTUCJI SYSTEMU SZKOLNICTWA WYŻSZEGO**FOREIGNERS^a – STUDENTS AND GRADUATES BY TYPES OF INSTITUTIONS OF THE SYSTEM OF HIGHER EDUCATION AND SCIENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE		Studenci Students		Absolwenci Graduates		SPECIFICATION
		ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	
O G Ó Ł E M	2015/16	2924	1477	482	243	TOTAL
	2019/20	5599	2895	1039	558	
	2020/21	6226	3189	1121	590	
	2021/22	6708	3419	1304	668	
	2022/23	8051	3807	.	.	
studia: stacjonarne		7594	3527	1229	614	full-time programmes
niestacjonarne.....		457	280	75	54	part-time programmes
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego		7044	3221	1081	555	HEIs supervised by the minister responsible for higher education
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia		814	456	189	92	HEIs supervised by the minister responsible for health
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dziedzictwa narodowego.....		193	130	34	21	HEIs supervised by the minister responsible for culture and protection of national heritage

a Ujęci również w pozostałych tablicach dotyczących studentów i absolwentów.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a Also shown in other tables regarding students and graduates.

S o u r c e: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 27 (112). **STUDIA PODYPŁOMOWE**

NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMMES

A. OGÓŁEM

TOTAL

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Uczestnicy	11244	8609	9186	9657	Students
w tym kobiety.....	7658	6086	6434	7053	of which females
Wydane świadectwa.....	7736	7199	7770	.	Certificates issued
w tym kobietom.....	5249	4972	5529	.	of which to females

B. WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA

BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2020/21	2021/22	2022/23	2019/20	2020/21	2021/22	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczestnicy students			świadectwa wydane uczestnikom certificates issued to students			
O G Ó Ł E M	8609	9186	9657	7760	7199	7770	TOTAL
Pedagogiczna.....	1492	1192	1468	1421	1067	878	Education
Artystyczna	118	222	244	103	104	165	Arts

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. 27 (112). **STUDIA PODYPLOMOWE (dok.)**

NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMMES (cont.)

B. WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA (dok.)

BY NARROW FIELDS OF EDUCATION (cont.)

PODGRUPY KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA ^a	2020/21	2021/22	2022/23	2019/20	2020/21	2021/22	NARROW FIELDS OF EDUCATION ^a
	uczestnicy students			świadectwa wydane uczestnikom certificates issued to students			
Humanistyczne (z wyłączeniem języków).....	91	82	70	48	41	51	Humanities (except languages)
Językowa.....	58	158	123	39	46	95	Languages
Spoleczna.....	582	835	773	638	477	686	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji.....	73	17	52	16	36	15	Journalism and information
Biznesu i administracji.....	3611	3668	3402	3347	3354	3449	Business and administration
Prawna.....	100	100	222	164	96	107	Law
Biologiczna.....	–	–	9	–	–	–	Biological and related sciences
Nauk o środowisku.....	–	39	51	9	–	37	Environment
Fizyczna.....	12	56	40	46	18	53	Physical sciences
Matematyczna i statystyczna....	–	–	–	20	20	–	Mathematics and statistics
Technologii teleinformatycznych	401	391	506	381	351	379	Information and Commu- nication Technologies (ICTs)
Inżynieryjno-techniczna.....	50	18	26	46	47	6	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa.....	80	58	41	77	56	28	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa.....	39	38	15	19	41	29	Architecture and construction
Rolnicza.....	118	138	105	75	114	224	Agriculture
Leśna.....	146	179	261	133	118	175	Forestry
Medyczna.....	770	937	1569	342	463	690	Health
Opieki społecznej.....	–	16	8	–	–	–	Welfare
Usług dla ludności.....	29	46	39	34	60	42	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	291	212	207	239	257	204	Hygiene and occupational health services
Ochrony i bezpieczeństwa.....	225	275	200	173	210	256	Security services
Usług transportowych.....	38	64	56	33	33	73	Transport services
Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje.....	52	72	80	101	29	65	Interdisciplinary programmes and qualifications
Programy i kwalifikacje nie- określone.....	233	373	90	256	161	63	Programmes and qualifications not defined

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Source: data of the Ministry of Education and Science.

TABL. 28 (113). **DOKTORANCI^a**
DOCTORAL STUDENTS^a

LATA Y A R S	Na studiach doktoranckich In doctoral programmes		W szkołach doktorskich In doctoral schools	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females
2015/16.....	3143	1649	.	.
2019/20.....	2139	1170	258	152
2020/21.....	1659	895	636	344
2021/22.....	1189	654	1023	548
2022/23.....	747	397	1386	752

a Łącznie z doktorantami Instytutów PAN i badawczych.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a Including students of doctoral studies in the scientific institutes of the Polish Academy of Sciences as well as research institutes.

S o u r c e: data of the Ministry of Education and Science.

Szkoły dla dorosłych Schools for adults

TABL. 29 (114). **SZKOŁY DLA DOROSŁYCH**
SCHOOLS FOR ADULTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Szkoly Schools	Oddziały Sections	Uczniowie Students		Absolwenci Graduates		
			ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	
Szkoły podstawowe Primary schools	2019/20	1	4	65	16	13	6
	2020/21	2	7	89	26	.	.
	2021/22	2	6	98	39	.	.
	2022/23	2	5	53	20	.	.
Gimnazja Lower secondary schools	2015/16	5	17	421	130	132	64
	2019/20	1	1	43	13	.	.
Licea ogólnokształ- cące General secondary schools	2015/16	30	139	4745	2058	1403	650
	2019/20	22	116	3427	1463	805	342
	2020/21	21	83	2965	1243	537	237
	2021/22	17	68	2655	1180	666	335
	2022/23	17	77	2553	1180	.	.

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

S o u r c e: data of the Ministry of Education and Science.

Wychowanie przedszkolne Pre-primary education

TABL. 30 (115). WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE
PRE-PRIMARY EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2020/21	2021/22	2022/23	SPECIFICATION
Placówki	290	329	321	297	Establishments
Przedszkola	231	256	261	265	Nursery schools
w tym specjalne	5	11	11	11	of which special
Oddziały przedszkolne przy szko- łach podstawowych	49	55	46	18	Pre-primary sections of primary schools
Zespoły wychowania przedszkol- nego	–	–	–	–	Pre-primary education groups
Punkty przedszkolne	10	18	14	14	Pre-primary points
Dzieci	18178	21710	22001	23026	Children
w tym w wieku 6 lat	941	5297	5336	5802	of which aged 6
Przedszkola	16716	20161	20619	22159	Nursery schools
w tym specjalne	113	236	262	285	of which special
w tym w wieku 6 lat	506	4284	4459	5309	of which aged 6
Oddziały przedszkolne przy szko- łach podstawowych	1256	1273	1150	643	Pre-primary sections in primary schools
w tym w wieku 6 lat	418	956	846	441	of which aged 6 years
Zespoły wychowania przedszkol- nego	–	–	–	–	Pre-primary education groups
Punkty przedszkolne	206	276	232	224	Pre-primary points
Dzieci w placówkach wychowa- nia przedszkolnego na 1000 dzieci w wieku:					Children attending pre-primary education establishments per 1000 children aged:
3–6 lat .....	.	1034	1053	1115	3–6
6 lat .....	.	1074	1110	1165	6
Dzieci w przedszkolach na:					Children attending nursery schools per:
1000 dzieci w wieku:					1000 children aged:
3–6 lat .....	.	963	990	1073	3–6
6 lat .....	.	869	928	1066	6
1 przedszkole	72	79	79	84	Nursery school

Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

Uwagi ogólne

1. Prezentowane w dziale dane o opiece zdrowotnej nie obejmują informacji dotyczących ochrony zdrowia w zakładach karnych.

2. Dane o ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

3. Podstawę prezentowanych w dziale danych o ochronie zdrowia stanowią:

1) ustawa z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej (2023 r. poz. 991), która zastąpiła ustawę o zakładach opieki zdrowotnej. Ustawa określa m.in. zasady wykonywania działalności leczniczej oraz zasady funkcjonowania podmiotów wykonujących działalność leczniczą.

Prezentowane w dziale dane dotyczą placówek wykonujących działalność leczniczą w zakresie:

- a) ambulatoryjnej opieki zdrowotnej (przychodnie łącznie z: ośrodkami zdrowia, poradniami, ambulatoriami i izbami chorych oraz zakładami badań diagnostycznych i medycznymi laboratoriami diagnostycznymi),
- b) stacjonarnej opieki zdrowotnej (szpitale – ogólne, psychiatryczne i uzdrowiskowe, ośrodki leczenia odwykowego, ośrodki rehabilitacyjne dla narkomanów, regionalne ośrodki psychiatrii sądowej, zakłady opiekuńczo-lecznicze i pielęgnacyjno-opiekuńcze, hospicja, sanatoria i od 2014 r. oddziały opieki paliatywnej).

Na mocy wymienionej ustawy działalność lecznicza może być też wykonywana przez praktyki zawodowe (indywidualne lub grupowe) lekarzy, lekarzy dentyistów oraz pielęgniarek lub położnych;

- 2) ustawa z dnia 15 lipca 2011 r. o zawodach pielęgniarstwa i położnictwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 551);
- 3) ustawa z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentyisty (Dz. U. z 2022 r. poz. 1731);
- 4) ustawa z dnia 25 września 2015 r. o zawodzie fizjoterapeuty (Dz. U. z 2022 r. poz. 168);
- 5) ustawa z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2561), która reguluje warunki udzielania i zakres świadczeń zdrowotnych, zasady i tryb ich finansowania oraz działalność Narodowego Funduszu Zdrowia (NFZ);
- 6) ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1541, z późn.zm.), która określa zasady organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego;

General notes

1. Data presented in the chapter do not include information concerning health care in prisons.

2. Data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration and until 2011 – the Internal Security Agency.

3. Data regarding the health care presented in this chapter are based on:

1) the Act of 15 April 2011 on Medical Activity (Journal of Laws 2023 item 991), replacing Act of Health Care Facilities. The law specifies, among others, the rules of performing health care activities and the functioning of health care entities.

Data presented in the chapter concern the entities performing health care activities in the following areas:

- a) out-patient health care (out-patients departments including: health centres, clinics, ambulatory departments and infirmaries, diagnostic facilities and medical diagnostic laboratories),
- b) in-patient health care (hospitals – general, psychiatric and health resorts, detoxification centres, addiction recovery centres, regional centres of forensic psychiatry, chronic medical care homes, nursing homes, hospices, sanatoria and since 2014 palliative care wards).

Under that act, health care activity can be carried out also by professional practices (individual or group) – doctors, dentists and nurses or midwives;

- 2) the Act of 15 July 2011 on Professions of Nurse and Midwife (Journal of Laws 2022 item 551);
- 3) the Act of 5 December 1996 on Professions of Doctor and Dentist (Journal of Laws 2022 item 1731);
- 4) the Act of 25 September 2015 on the Profession of Physiotherapist (Journal of Laws 2022 item 168);
- 5) the Act of 27 August 2004 on Health Care Services Financed from Public Funds, (Journal of Laws 2022 item 2561), 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;
- 6) the Act of 8 September 2006 on State Emergency Medical Services, (Journal of Laws 2023 item 1541, as amended), specifying the organisational rules, the functioning and financing of the State Emergency Medical Services;

7) ustawa z dnia 6 września 2001 r. Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2301).

4. Informacje o pracownikach medycznych dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych – od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. – domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych.

Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne, w tym rejestry:

- posiadających prawo wykonywania zawodu (lekarzy i lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych),
- płatników składek ZUS,
- podmiotów wykonujących działalność leczniczą,
- praktyk lekarskich,
- praktyk pielęgniarek i położnych.

Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, bez względu na główne miejsce pracy.

W związku z przejściem na nowe źródło dane nie są porównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika, opartymi o metodę 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.

5. Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentyistów podano łącznie z badaniami profilaktycznymi oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

6. Dane o szpitalach obejmują placówki medyczne, które do 2011 r. były traktowane jako filie.

7. Dane o **stacjonarnej opiece zdrowotnej** nie obejmują opieki dziennej (dotyczy: szpitali, łóżek i leczonych).

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.

8. Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** do 2007 r. nie obejmują miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

9. 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 od 1 lipca 2011 r. funkcjonują na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 27 czerwca 2019 r. w sprawie

7) the Act of 6 September 2001, the Pharmaceutical Law (Journal of Laws 2022 item 2301).

4. Information on medical personnel concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices since 2006, pharmacies and since 2005 – social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs.

Since 2019, data on doctors, dentists, nurses and midwives have been compiled based on administrative sources, including registers:

- of licensed to practice (doctors and dentists, nurses and midwives),
- of ZUS contribution payers,
- of entities performing medical activity,
- of doctors' practices,
- of nurses and midwives practices.

Data concern persons working directly with a patient, irrespective of the primary workplace. Due to the transition to a new source, the data are incomparable with the data published in the previous editions of the Yearbook, based on reporting method.

Data on pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians have been compiled based on reports. Data are presented according to the primary workplace. Data concern persons working directly with a patient, i.e. excluding persons for whom the primary workplace is university, central or local government administration unit and the National Health Fund.

Data include full-time employed persons, overtime 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.

5. Consultations provided by doctors and dentists are presented together with preventive examinations, also with consultations provided in admission rooms in general hospitals.

6. Data on hospitals comprises health care units, which until 2011 were treated as hospital branches.

7. Data on **in-patient health care** do not include day-care (concerns: hospitals, beds and in-patients).

Data regarding **beds** in in-patient health care units concern permanent beds in patient rooms, either occupied or prepared to receive patients.

8. Data regarding **beds in general hospitals** do not include places (beds and incubators) for newborns until 2007.

9. Data on **emergency medical services and first-aid** concerns units covered by the State Emergency Medical Services system (emergency rescue teams, hospital emergency wards, medical air rescue, admission rooms).

Hospital emergency wards since 1 July 2011 have operated on the basis of Regulation of the Ministry of Health of 27 June 2019 on hospital emergency wards (Journal of Laws 2023 item 1225).

szpitalnego oddziału ratunkowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1225).

10. Dane o aptekach ogólnodostępnych nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

11. Dane o opiece nad dziećmi do lat 3 prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 204, z późn. zm.), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka oraz od 2011 r. – klubu dziecięcego, sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię.

12. Dane dotyczące wspierania rodziny oraz pieczy zastępczej prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej (Dz. U. z 2023 r. poz. 1426, z późn. zm.).

Wspieranie rodziny może być prowadzone w formie usług asystenta rodziny, udzielającego pomocy rodzinom m.in. w poprawie ich sytuacji życiowej, w rozwiązywaniu problemów społecznych, psychologicznych, wychowawczych z dziećmi i w poszukiwaniu pracy zarobkowej, przez rodzinę wspierającą, placówki wsparcia dziennego lub w formie poradnictwa specjalistycznego.

13. 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;
- 3) pracy podwórkowej (od 2012 r.) – realizowanej przez wychowawcę, polegającej na działaniach animacyjnych i socjoterapeutycznych oraz w połączonych formach, tj. łączących zadania placówek opiekuńczych, specjalistycznych i pracy podwórkowej.

14. Rodzinna piecza zastępcza 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) **rodziny zastępczej**:
 - a) spokrewnione,
 - b) niezawodowe – umieszcza się w tym samym czasie nie więcej niż 3 dzieci (z wyjątkiem liczego rodzeństwa),
 - c) zawodowe – umieszcza się w nich w tym samym czasie nie więcej niż 3 dzieci (z wyjątkiem liczego rodzeństwa) – wśród których funkcjonują również:

10. Generally available pharmacies do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

11. Data on childcare for children up to the age of 3 are presented according to the Act of 4 February 2011 (Journal of Laws 2023 item 204, as amended). Childcare can be organised in the form of nurseries as well as since 2011 – children's clubs or provided by day carer or nanny.

12. Data concerning family support and foster care are presented according to Act of 9 June 2011 on Family Support and Foster Care System (Journal of Laws 2023 item 1426, as amended).

Family support shall be provided in the form of family assistant's services, who assists in: improvement of family life situation, resolution of psychological and social issues and problems with upbringing children and searching for a job, as a supporting family, day-support centre or a specialists guidance.

13. Day-support centre – supports the family in its care and education functions. It may operate 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, implement an individual corrective programme, a psychocorrective or psychopreventive programme, in particular pedagogic, psychological and sociotherapy;
- 3) street work (since 2012) – carries out motivating and sociotherapeutic activities, conducted by a street worker as well as in a combination of the forms i.e. combining tasks of the general care, specialised and street work centres.

14. Family foster care is exercised in the case when it is impossible for parents to provide care and education for a child. It guarantees a work with a family to make it possibility for a child to return to its 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 families**:
 - a) related,
 - b) not professional – in which not more than 3 children may be placed at the same time (except for numerous siblings),
 - c) professional – in which not more than 3 children may be placed at the same time (except for numerous siblings) – among which there are also:
 - professional specialised – shall receive in particular: children with a disability certificate or a certificate of high or moderate level of disability, children on the basis of the Act of 9 June 2022 on Support and Social

- zawodowe specjalistyczne – umieszcza się w nich w szczególności: dzieci legitymujące się orzeczeniem o niepełnosprawności lub orzeczeniem o znacznym lub umiarkowanym stopniu niepełnosprawności, dzieci na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2022 r. o wspieraniu i resocjalizacji nieletnich (Dz. U. z 2022 r. poz. 1700) oraz małoletnie matki z dziećmi,
 - zawodowe pełniące funkcję pogotowia rodzinnego – przyjmują dzieci na podstawie orzeczenia sądu, gdy dziecko zostało doprowadzone przez Policję lub Straż Graniczną, na wniosek rodziców, dziecka lub innej osoby w przypadku, o którym mowa w art. 12a ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu przemocy domowej (Dz. U. z 2021 r. poz. 1249);
- 2) **rodzinne domy dziecka** – w tym samym czasie może w nich przebywać łącznie nie więcej niż 8 dzieci (z wyjątkiem licznego rodzeństwa).
- 15. 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 obowiązana 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 zaspokajają 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 (od 2012 r.) – 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.
- Rehabilitation of Juveniles (Journal of Laws 2022 item 1700) and underage mothers with children,
- professional performing the function of a family emergency house – shall receive a child on the basis of a court ruling, in the case when a child was escorted by the Police or the Polish Border Guard, upon consent of parents, child or another person in the case referred to in Art. 12a of Act of 29 July 2005 on Counteracting Domestic Violence (Journal of Laws 2021 item 1249);
- 2) **foster homes** – in which not more than 8 children may be placed at the same time (except for numerous siblings).
- 15. Institutional foster care** is exercised in the form of **care and education centre** run as:
- 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 his or her essential needs, especially emotional, development, health, living, social and religious needs; implements a child assistance plan prepared in cooperation with a family assistant; enables contact 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 (since 2012) – provides care for a child with individual needs, in particular: a child with 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 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.

16. Dane o placówkach i świadczeniach pomocy społecznej prezentuje zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 901, z późn. zm.).

17. Świadczeniami pomocy społecznej są:

1) świadczenia pieniężne, m.in.: zasiłek stały, zasiłek okresowy, zasiłek celowy, pomoc na ekonomiczne usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki.

Zasiłek stały – przysługuje osobie całkowicie niezdolnej do pracy z powodu wieku lub niepełnosprawności.

Zasiłek okresowy – przysługuje osobie lub rodzinie ze względu na długotrwałą chorobę, niepełnosprawność, bezrobocie, możliwość utrzymania lub nabycia uprawnień do świadczeń z innych systemów zabezpieczenia społecznego.

Zasiłek celowy – przyznawany jest w celu m.in.: zaspokojenia niezbędnej potrzeby bytowej, pokrycia części lub całości wydatków na świadczenia zdrowotne, pokrycia kosztów pogrzebu. Może być przyznany osobie lub rodzinie, która poniosła straty w wyniku zdarzenia losowego, klęski żywiołowej lub ekologicznej;

2) świadczenia niepieniężne, m.in.: praca socjalna, bilet kredytowany, schronienie, posiłek, ubranie, sprawienie pogrzebu, mieszkanie chronione.

Mieszkanie chronione jest formą pomocy przygotowującą, pod opieką specjalistów, osoby w nim przebywające do prowadzenia samodzielnego życia lub wspomagającą te osoby w codziennym funkcjonowaniu.

16. Data concerning social welfare facilities and social assistance benefits are presented according to the Act of 12 March 2004 on Social Assistance (Journal of Laws 2023 item 901, as amended).

17. Social assistance benefits are:

1) monetary benefits, among others: permanent benefit, temporary benefit, appropriated benefit, assistance to reach financial self-dependence and continue education.

A person entirely incapable of working due to age or disability is entitled to permanent benefit

A person or a family is entitled to a temporary benefit due to the long illness, disability, unemployment, perspective of remaining or becoming entitled to benefits from other social security systems.

Appropriated benefit is offered to fulfil a necessary livelihood need, covering part or whole of expenditures on health treatment, covering burial costs. It may be given to a person or a family which incurred losses as a result of fortuitous event, natural or ecological disaster;

2) non-monetary benefits, among others: social work, credited ticket, shelter, meal, clothing, burial, dwelling protected.

Dwelling protected is a form of social assistance preparing persons staying there, under the care of professionals, for independent living or supporting them in their daily functioning.

TABL. 1 (116). PRACOWNICY MEDYCZNI

Stan w dniu 31 grudnia
MEDICAL PERSONNEL
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Lekarze ^a .....	.	4660	4764	4878	4860	Doctors ^a
Lekarze dentyści ^a .....	.	1078	1094	1137	1108	Dentists ^a
Pielęgniarki ^a .....	.	4897	5805	5734	825 Nurses ^a	
Położne ^a .....	.	1095	1126	1133	5729 Midwives ^a	
Fizjoterapeuci ^b	344	372	490	523	1166	Physiotherapists ^b
Diagności laboratoryjni	544	537	528	532	528	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	825	801	867	822	557	Pharmacists

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 4 na str. 151. b Z wyższym wykształceniem.

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

a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to the chapter „Health care and social welfare”, item 4 on page 151. b By tertiary education.

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

TABL. 2 (117). AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA^a

OUT-PATIENT HEALTH CARE^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Przychodnie (stan w dniu 31.12.)	484	522	514	522	551	Out-patients departments (as of 31.12.)
Praktyki lekarskie ^b (stan w dniu 31.12.)	101	87	75	69	65	Medical practices ^b (as of 31.12.)
Porady udzielone ^c w tys.	6757,9	7322,8	6400,1	7287,4	7920,5	Consultations provided ^c in thousands
lekarskie	5996,6	6563,2	5849,5	6606,5	7134,6	medical
w tym specjalistyczne	3417,2	3871,9	3394,0	3823,2	4221,7	of which specialists
stomatologiczne	761,3	759,6	550,7	681,0	785,9	dental

a Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 150. b Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakty z NFZ. c Łącznie z poradami finansowanymi przez pacjentów (środki niepubliczne).

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

a See general notes, item 3 on page 150. b Data concern medical practices that have signed contract with National Health Found. c Including consultations paid by patients (non-public funds).

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

TABL. 3 (118). SZPITALA OGÓLNE^a

GENERAL HOSPITALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Szpitala ogólne (stan w dniu 31.12.)	19	19	16	16	18	General hospitals (as of 31.12.)
Łóżka (stan w dniu 31.12.)	6140	5158	5097	5090	5514	Beds (as of 31.12.)
na 10 tys. ludności	113,2	96,4	93,0	93,4	101,9	per 10 thousand population
Leczeni ^b w tys.	302,6	265,2	223,1	282,3	296,0	In-patients ^b in thousands
Leczeni ^b na: 10 tys. ludności	5557	4950	4060	5170	5448	In-patients ^b per: 10 thousand population
1 łóżko ^c	50,9	50,8	44,0	54,1	53,3	bed ^c
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,2	5,2	4,8	4,2	4,8	Average patient stay in days
Przeciętne wykorzystanie łóżka w dniach	266	266	212	227	255	Average bed use in days

a Patrz uwagi ogólne, ust. 7 i 8 na str. 151. b Bez międzyoddziałowego ruchu chorych. c Bez łóżek i inkubatorów dla noworodków na oddziałach neonatologicznych; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną miesięczną liczbę łóżek w roku.

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

a See general notes, item 7 and 8 on page 151. b Excluding inter-ward patient transfer. c Excluding beds and incubators for newborns on neonatology wards; the average monthly number of beds in a year was used to calculate the index.

S o u r c e: data of the Ministry of Health and the Ministry of the Interior and Administration.

TABL. 4 (119). **RATOWNICTWO MEDYCZNE I POMOC DORAŻNA^a**

Stan w dniu 31 grudnia

EMERGENCY MEDICAL SERVICES AND FIRST AID^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Zespoły ratownictwa medycznego	14	15	14	15	13	Emergency rescue teams
podstawowe.....	9	12	11	12	11	basic
specjalistyczne	5	3	3	3	2	specialists
Szpitalne oddziały ratunkowe ...	3	3	3	3	4	Hospital emergency wards
Izby przyjęć ^b	2	3	3	5	6	Admission rooms ^b
Lotnicze pogotowie ratunkowe ^c	1	1	1	1	1	Medical air rescue ^c
Wyjazdy na miejsce zdarzenia ^d :						Calls to the occurrence places ^d :
w tysiącach	54,0	48,1	36,4	41,3	45,4	in thousands
na 1000 ludności	99,1	89,8	66,3	75,7	83,6	per 1000 population
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia ^d :						Persons who received health care benefits in the place of occurrence ^d :
w tysiącach	54,0	48,1	36,4	41,3	45,6	in thousands
w tym:						of which:
dzieci i młodzież w wieku do 18 lat	2,5	2,9	1,7	2,1	3,2	children and youth up to 18 years of age
w wieku 65 lat i więcej	20,1	18,6	17,8	18,9	21,0	aged 65 and more
na 1000 ludności	99,2	89,8	66,3	75,7	84,0	per 1000 population

^a Patrz uwagi ogólne, ust. 9 na str. 151. ^b Komórki organizacyjne szpitali zgłoszone do współpracy z ratownictwem medycznym. ^c Samolot lub śmigłowiec wraz z załogą, tj. pilotem i osobami udzielającymi pierwszej pomocy lub podejmującymi medyczne działania ratownicze. ^d W ciągu roku.

^a See general notes, item 9 on page 151. ^b Organisation cells of hospitals applied to cooperate with emergency medical system. ^c Airplane or helicopter, including crew, i.e. pilot and persons giving first aid or acting as medical rescue. ^d During the year.

TABL. 5 (120). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE**

Stan w dniu 31 grudnia

GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Apteki.....	282	266	271	266	249	Pharmacies
w tym prywatne.....	279	265	270	265	248	of which private
Liczba ludności na 1 aptekę	1923	2011	2021	2049	2174	Number of population per pharmacy
Farmaceuci pracujący w aptekach	719	696	758	719	707	Pharmacists employed in pharmacies

TABL. 6 (121). **KRWIODAWSTWO^a**

BLOOD DONATION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Regionalne centra (stan w dniu 31.12.)	1	1	1	1	1	Regional centres (as of 31.12.)
Oddziały terenowe (stan w dniu 31.12.)	13	13	13	13	13	Local branches (as of 31.12.)
Krwiodawcy	46582	47541	46132	44899	46973	Blood donors
w tym honorowi.....	46497	47513	46101	44876	46951	of which voluntary
Liczba donacji ^b krwi pełnej	89327	97744	85069	95663	102747	Number of collected donations ^b of whole blood
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^c	90984	102529	94818	109026	117170	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) ^c

^a Bez danych resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji. ^b Donacja to pobranie krwi lub jej składnika do celów klinicznych, diagnostycznych lub produkcyjnych. ^c Jedna jednostka świeżo mrożonego osocza równa się 200 ml, jeden litr osocza równa się 5 jednostkom.

Źródło: dane Narodowego Centrum Krwi.

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

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

TABL. 7 (122). **ŻŁOBKI^a I KLUBY DZIECIĘCE**

Stan w dniu 31 grudnia
NURSERIES^a AND CHILDREN'S CLUBS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Żłobki.....	74	105	103	107	111	Nurseries
Oddziały żłobkowe.....	–	–	–	–	–	Nursery wards
Kluby dziecięce.....	8	9	4	8	9	Children's clubs
Miejsca:						Places:
w żłobkach.....	2994	4548	4395	4453	4606	in nurseries
w klubach dziecięcych.....	135	163	80	158	167	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):						Children staying (during the year):
w żłobkach.....	4323	6281	6124	6347	6766	in nurseries
w klubach dziecięcych.....	141	212	111	179	220	in children's clubs
Dzieci przebywające w żłobkach i klubach dziecięcych:						Children staying in nurseries and children's clubs:
na 1000 dzieci w wieku do lat 3.....	166,9	230,3	247,2	265,0	290,6	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc.....	89,5	88,8	86,2	86,8	88,4	per 100 places

a Do 2021 r. miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi.

a Until 2021, places and children staying in nurseries including nursery wards.

TABL. 8 (123). **PLACÓWKI WSPARCIA DZIENNEGO**

DAY-SUPPORT CENTRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	placówki (stan w dniu 31.12.) centres (as of 31.12.)					wychowankowie residents					
O G Ó Ł E M.....	22	21	19	19	23	952	918	711	705	814	TOTAL
Opiekuńcze.....	12	10	8	8	8	343	296	217	190	218	General care
Specjalistyczne.....	7	8	8	8	10	550	549	440	443	509	Specialised
Pracy podwórkowej.....	2	2	2	2	5	38	58	42	42	87	Street work
W połączonych formach	1	1	1	1	–	21	15	12	30	–	In combined forms

TABL. 9 (124). **RODZINY ZASTĘPCZE**

Stan w dniu 31 grudnia
FOSTER FAMILIES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M.....	452	402	393	390	382	TOTAL
Spokrewnione.....	285	252	247	237	231	Related
dzieci ^a	352	317	310	299	285	children ^a
Niezawodowe.....	138	125	125	129	129	Non-professional
dzieci ^a	162	143	151	156	161	children ^a
Zawodowe ogółem.....	29	25	21	24	22	Total professional
dzieci ^a	86	88	78	87	85	children ^a

a W wieku 0–24 lata.

a At the age of 0–24.

TABL. 10 (125). **INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA^a**
 INSTITUTIONAL FOSTER CARE^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
PLACÓWKI (stan w dniu 31.12.) CENTRES (as of 31.12.)						
Placówki opiekuńczo-wychowawcze.....	12	15	15	14	18	Care and education centres
rodzinne.....	5	6	6	5	6	family
socjalizacyjne.....	2	2	2	2	2	socialisation
inne ^b	5	7	7	7	10	others ^b
WYCHOWANKOWIE (stan w dniu 31.12.) RESIDENTS (as of 31.12.)						
Placówki opiekuńczo-wychowawcze.....	197	184	194	181	199 ^c	Care and education centres
rodzinne.....	32	32	33	29	32	family
socjalizacyjne.....	36	31	26	19	20	socialisation
inne ^b	129	121	135	133	147	others ^b
WOLONTARIUSZE VOLUNTEERS						
Placówki opiekuńczo-wychowawcze.....	113	49	57	11	62	Care and education centres
rodzinne.....	7	16	2	2	–	family
socjalizacyjne.....	9	2	2	2	2	socialisation
inne ^b	97	31	53	7	60	others ^b

a Patrz uwagi ogólne, ust. 15 na str. 153. b Łączące zadania placówek interwencyjnych, socjalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych. c W tym 5 wychowanków w wieku 0–3 lata i 14 w wieku 4–6 lat.

a See general notes, item 15 on page 153. b Combining tasks of the intervention, specialisation and specialist therapy centres. c Of which 5 residents at age 0–3 and 14 at age 4–6.

TABL. 11 (126). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA^a**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii).....	20	22	22	23	23	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):						Places (including branches):
ogółem.....	1442	1298	1309	1342	1313	total
na 10 tys. ludności.....	26,6	24,3	23,9	24,6	24,3	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):						Residents (including branches):
ogółem.....	1235	1216	1136	1190	1227	total
w tym kobiety.....	662	660	589	637	644	of which women
w tym do 18 lat.....	68	40	47	44	45	of which up to the age of 18
w tym umieszczeni w ciągu roku.....	1120	1118	1051	1023	1171	of which placed during the year
na 10 tys. ludności.....	22,8	22,7	20,7	21,8	22,7	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie.....	430	316	320	231	203	Persons awaiting a place

a Łącznie ze środowiskowymi domami samopomocy.

a Including community self-help homes.

TABL. 12 (127). **PLACÓWKI STACJONARNE POMOCY SPOŁECZNEJ^a WEDŁUG GRUP MIESZKAŃCÓW**

Stan w dniu 31 grudnia

STATIONARY SOCIAL ASSISTANCE FACILITIES^a BY GROUP OF RESIDENTS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)^b	20	22	22	23	23	Homes and facilities (excluding branches)^b
w których mogą przebywać:						in which may be:
Osoby w podeszłym wieku	3	4	4	5	5	Aged persons
Przewlekłe somatycznie chorzy	3	3	3	3	3	Chronically ill with somatic disorders
Dorośli niepełnosprawni intelektualnie	3	3	3	3	3	Mentally retarded
Dzieci i młodzież niepełnosprawna intelektualnie	1	2	2	1	1	Children and youth mentally retarded
Niepełnosprawni fizycznie	1	1	1	1	1	Physically handicapped
Matki z małoletnimi dziećmi i kobiety w ciąży	–	–	–	–	–	Mothers with dependent children and pregnant women
Bezdomni	9	10	10	10	10	Homeless
Inne osoby	1	1	1	1	1	Other persons
Mieszkańcy (łącznie z filiami)	1235	1216	1136	1190	1227	Residents (including branches)
w domach i zakładach dla:						in homes and facilities for:
Osób w podeszłym wieku	264	273	241	292	299	Aged persons
Przewlekłe somatycznie chorych	342	344	308	326	345	Chronically ill with somatic disorders
Dorosłych niepełnosprawnych intelektualnie	25	31	31	31	30	Mentally retarded
Dzieci i młodzieży niepełnosprawnych intelektualnie	60	60	60	60	56	Children and youth mentally retarded
Niepełnosprawnych fizycznie ...	19	20	18	16	19	Physically handicapped
Matkę z małoletnimi dziećmi i kobiet w ciąży	–	–	–	–	–	Mothers with dependent children and pregnant women
Bezdomnych	490	463	446	430	444	Homeless
Innych osób	35	25	32	35	34	Other persons

a Łącznie ze środowiskowymi domami samopomocy. b W dalszym podziale placówki mogą być wykazane kilkakrotnie, gdyż jedna placówka może być przeznaczona dla kilku grup mieszkańców.

a Including community self-help homes. b In further division facilities may be shown several times, as one facility may be intended for several groups of residents.

TABL. 13 (128). ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ^a
SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	Korzystający ^b Beneficiaries ^b	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M 2015	17218	56802,4	T O T A L
2019	14022	65545,1	
2020	15796	76639,1	
2021	14785	85073,2	
2022	13595	90708,9	
Świadczenia pieniężne	10908	33511,5	Monetary benefits
w tym:			of which:
Zasilek stały.....	1707	10270,4	Permanent benefit
Zasilek okresowy.....	3701	7590,8	Temporary benefit
Zasilek celowy.....	5462	15452,2	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki.....	14	69,4	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Świadczenia niepieniężne	9368	57197,4	Non-monetary benefits
w tym:			of which:
Schronienie.....	2250	7974,2	Shelter
Posiłek.....	2677	7082,8	Meal
Sprawienie pogrzebu.....	170 ^c	446,1	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze.....	4193	41676,0	Care services and specialised care services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie.....	3	16,4	Assistance in obtaining adequate housing conditions and employment, as well as installation allowance

a Patrz uwagi ogólne, ust. 17 na str. 154. b Osoby, którym przyznano świadczenie decyzją; w podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazani kilkakrotnie. c Podano liczbę świadczeń, która w tym przypadku oznacza liczbę zmarłych.

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

a See general notes, item 17 on page 154. b Assistance in obtaining adequate housing conditions and employment, as well as installation allowance. c The number of benefits is given, which in this case means the number of deceased persons.

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

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 zaliczono książki i broszury oraz gazety i czasopisma.

Czytelnik (użytkownik aktywnie wypożyczający) to użytkownik zarejestrowany, który wypożyczył na zewnątrz co najmniej jedną pozycję w ciągu roku.

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.

6. Informacje o **kinach** dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice wideo, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: **miniplexy** – posiadające od 3 do 7 sal projekcyjnych i **multiplexy** – posiadające 8 sal projekcyjnych i więcej.

Turystyka

1. **Termin turystyka** – zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. – oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż 1 rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

General notes

Culture

1. A **book** is as a publication containing more than 48 pages, while a **pamphlet** contains from 5 to 48 pages. Such publications are considered as non-periodic publications.

2. Newspapers and magazines are periodic publications. **Newspapers** (general information periodicals) are publications serving as the basic source of information on the 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.

Library users (user actively borrowing books) a person registered in the library, who borrowed at least one volume in reported year.

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 units, distinguished in terms of their legal, organisational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

6. Information regarding **cinemas** concerns the activity of public cinemas, i.e. those established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light sensitive or magnetic tape or a digital carrier). Among indoor cinemas one can distinguish **miniplexes** – equipped with 3 to 7 screens and **multiplexes** – equipped with 8 screens and more.

Tourism

1. **Tourism**, in accordance with the Regulation No 692/2011 of the European Parliament and of the Council (EU) in force since 2012, means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

2. Baza noclegowa turystyki dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty (od 2011 r. posiadające 10 i więcej miejsc noclegowych; do 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych).

W ramach:

- obiektów hotelowych do grupy „inne obiekty hotelowe” zalicza się te, które nie spełniają wymagań kategoryzacyjnych dla hoteli, moteli i pensjonatów, ale świadczą usługi typowe dla hoteli (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, zakłady uzdrowiskowe).

3. W informacjach o obiektach i miejscach noclegowych turystyki nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejściowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

4. Turystyci zagraniczni korzystający z turystycznych obiektów noclegowych rejestrowani są według kraju stałego zamieszkania. Turysta zagraniczny może być wykazywany wielokrotnie, jeśli podczas jednorazowego pobytu w Polsce korzysta z kilku obiektów noclegowych.

5. Stopień wykorzystania miejsc noclegowych lub pokoi jest to stosunek liczby udzielonych noclegów lub wynajętych pokoi w danym roku do nominalnej liczby miejsc noclegowych lub pokoi w danym roku. Przez nominalną liczbę miejsc noclegowych lub pokoi rozumie się sumę miejsc noclegowych lub pokoi przygotowanych dla turystów w każdym dniu działalności obiektu.

Sport

1. Dane o klubach sportowych publikowane są łącznie z uczniowskimi klubami sportowymi (UKS) i wyznaniowymi klubami sportowymi.

2. W kategoriach: ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych, jedna osoba może być wykazywana wielokrotnie, jeśli uprawia, posiada licencje 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. Informacje o wybranych obiektach sportowych opracowywane są na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co cztery lata.

4. W ramach obiektów sportowych:

- 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),

2. Tourist accommodation establishments include hotels and similar facilities and other facilities (since 2011 with 10 and more bed places; until 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings).

Within:

- hotels and similar facilities, the group “other hotel facilities” has covered facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but provide hotel services (e.g. road houses, inns),
- other facilities, the group “miscellaneous facilities” includes facilities which do not correspond to conditions expected in particular facilities, and other facilities used for tourism (e.g. student dormitories, boarding schools, weekend and holiday accommodation establishments, sport and recreational centres, holiday youth centres as well as health establishments).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

4. Foreign tourists using tourist accommodation establishments are registered according to the country of their permanent residence. A foreign tourist may be indicated more than once if during a single stay in Poland uses more than one accommodation facility.

5. Occupancy rate of bed places or rooms is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

Sport

1. Data on sports clubs are published including student sports clubs UKS and religious sports clubs.

2. In the categories: persons practising sports, coaches and sports instructors according to sports fields and kinds of sports in sports clubs one person may be indicated multiple times if he/she practises, has a licence or runs classes in several kinds of sport.

Persons practising sports are classified either as juniors or seniors, depending on the age; various age groups are applied for individual sports.

3. Information on selected sport facilities has been compiled on the basis of periodic survey conducted every four years.

4. Within sports facilities:

- sports fields located on the main surface of the stadium are not recognised 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,

- 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.

Informacje o obiektach dostosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych dotyczą obiektów dostosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych ruchowo lub o innym niż ruchowy rodzaju niepełnosprawności.

- 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.

Information on sports facilities adapted to the needs of the disabled refer to facilities adapted to the needs of people with physical disability and other than physical type of disability.

Kultura Culture

TABL. 1 (129). **KSIĄŻKI I BROSZURY WYDANE^a**
BOOKS AND PAMPHLETS PUBLISHED^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	liczba tytułów number of titles					
O G Ó Ł E M	2334	2386	1754	2056	2000	T O T A L
Wydawnictwa naukowe	628	724	440	461	422	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych...	61	65	42	33	48	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe.....	86	83	66	76	52	Professional publications
Podręczniki szkolne.....	37	17	6	15	9	School textbooks
Wydawnictwa popularne.....	683	654	568	687	601	Popular science
Literatura piękna.....	839	843	632	784	868	Belles-lettres
w tym dla dzieci i młodzieży	270	218	160	151	154	of which for children and youth

a Według miejsca wydania.

Ź r ó d ł o: dane Biblioteki Narodowej.

a According to published place.

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

TABL. 2 (130). **GAZETY I CZASOPISMA WYDANE^a**
NEWSPAPERS AND MAGAZINES PUBLISHED^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	liczba tytułów number of titles					
O G Ó Ł E M	392	419	420	397	356	T O T A L
ukazujące się:						published:
W tygodniu:						Weekly:
6–2 razy	1	1	2	1	1	6–2 times
raz.....	11	16	16	12	13	once
W miesiącu:						Monthly:
3–2 razy	2	1	1	1	1	3–2 times
raz.....	70	74	62	62	53	once
Raz:						Once:
na 2 miesiące	61	78	79	77	68	bimonthly
w kwartale.....	98	112	113	126	112	quarterly
na pół roku.....	25	30	30	31	26	half-yearly
w roku	40	41	48	40	34	yearly
Nieregularnie	84	66	69	47	48	Irregularly

a Według miejsca wydania.

Ź r ó d ł o: dane Biblioteki Narodowej.

a According to published place.

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

TABL. 3 (131). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31.12.).....	43	41	41	41	41	Libraries (as of 31.12.)
w tym przystosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych:						of which adapted to the needs of persons with disabilities:
wejście do budynku	17	20	17	19	23	building entrance
udogodnienia wewnątrz budynku	6	10	11	15	19	inside a building
Księgozbiór (stan w dniu 31.12.)						Collection (as of 31.12.)
w tys. wol.	1609,6	1681,0	1664,6	1646,6	1618,5	in thousand vol.
Czytelnicy ^a w tys.	86,8	79,9	60,3	55,9	65,0	Library users ^a in thousands
Wypożyczenia ^{ab} :						Loans ^{ab} :
w tysiącach woluminów	1573,9	1524,5	874,4	1084,5	1259,4	in thousand volumes
na 1 czytelnika w wol.	18,1	19,1	14,5	19,4	19,4	per library users in vol.

a W ciągu roku. b Łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi.

a During the year. b Including interlibrary lendings.

TABL. 4 (132). MUZEA
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31.12.)	19	20	19	19	20	Museums with branches (as of 31.12.)
w tym przystosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych:						of which adapted to the needs of persons with disabilities:
wejście do budynku	14	14	9	10	11	building entrance
udogodnienia wewnątrz budynku	8	11	7	9	8	inside a building
Muzealia (stan w dniu 31.12.) w tys. szt. ....	.	551,8	536,1	542,5	547,3	Museum exhibits (as of 31.12.) in thousand pcs
Wystawy czasowe:						Temporary exhibitions:
własne ^a	47	33	19	26	24	own ^a
wypożyczone ^{bc}	9	12	3	3	5	borrowed ^{bc}
współorganizowane .....	.	8	6	8	8	co-organised
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	321,3	427,7	149,5	216,1	351,8	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^d	47,7	50,0	10,6	17,4	44,1	of which primary and secondary school students ^d

a W kraju. b Krajowe i z zagranicy. c Do 2019 r. wystawy obce. d Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.

a In Poland. b Domestic and foreign. c Until 2019 external exhibitions. d Visiting museums in organised groups.

TABL. 5 (133). GALERIE SZTUKI
ART GALLERIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Galerie (stan w dniu 31.12.)	8	9	8	7	8	Galleries (as of 31.12.)
w tym przystosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych:						of which adapted to the needs of disabled people:
wejście do budynku	2	4	3	3	3	building entrance
udogodnienia wewnątrz budynku	2	1	1	2	1	inside a building
Wystawy ^a	68	127	113	137	139	Exhibitions ^a
Ekspozycje ^a	68	127	113	137	139	Expositions ^a
Zwiedzający w tys.	79,0	104,0	78,5	28,8	21,9	Visitors in thousands

a W kraju.

a In Poland.

TABL. 6 (134). TEATRY I INSTYTUCJE MUZYCZNE^a
THEATRES AND MUSIC INSTITUTIONS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Teatry i instytucje muzyczne (stan w dniu 31.12.)	9	11	11	11	11	Theatres and music institutions (as of 31.12.)
Miejsca na widowni w stałej sali (stan w dniu 31.12.)	3444	4764	4817	4998	3770	Seats in a fixed hall (as of 31.12.)
Przedstawienia i koncerty	2673	3227	1101	1075	2117	Performances and concerts
w województwie wielkopolskim	2535	3151	1063	1006	2036	in Wielkopolskie Voivodship
w tym w stałej sali	1397	1609	586	715	1172	of which in a fixed hall
w innych województwach	138	76	38	69	81	outside home voivodship
Widzowie i słuchacze	493149	624922	152327	189171	389849	Audience
w województwie wielkopolskim	464328	605547	146165	172802	367828	in Wielkopolskie Voivodship
w tym w stałej sali	354246	381275	104648	103120	208746	of which in a fixed hall
w innych województwach	28821	19375	6162	16369	22021	outside home voivodship

a Według siedziby.

a By the seat.

TABL. 7 (135). **CENTRA KULTURY, DOMY I OŚRODKI KULTURY, KLUBY**

Stan w dniu 31 grudnia

CENTRES OF CULTURE, CULTURAL CENTRES AND ESTABLISHMENTS, CLUBS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Instytucje	28	28	24	24	27	Institutions
centra kultury	1	2	2	2	2	centres of culture
domy kultury	13	13	13	11	13	cultural establishments
ośrodki kultury	3	2	1	2	2	cultural centres
kluby	11	11	8	9	10	clubs
Pracownie specjalistyczne.....	69	70	68	66	66	Specialised workshops
Imprezy (w ciągu roku)	3382	3431	1618	1509	2826	Events (during the year)
Uczestnicy imprez (w ciągu roku) w tys.	438,1	403,3	195,6	195,0	307,1	Event participants (during the year) in thousands
Kursy (w ciągu roku).....	214	195	124	110	150	Courses (during the year)
Absolwenci kursów (w ciągu roku)	2860	2882	1967	1503	1999	Course graduates (during the year)
w tym dzieci i młodzież szkol- na ^a	825	1568	993	501	955	of which primary and second- ary school students ^a
Grupy (zespoły) artystyczne	96	93	86	65	72	Artistic groups (ensembles)
Członkowie grup (zespółów).....	1841	1537	1404	1015	1197	Members of groups (ensembles)
w tym dzieci i młodzież szkol- na ^a	1052	823	849	613	631	of which primary and second- ary school students ^a
Koła (kluby).....	343	353	326	300	370	Groups (clubs)
Członkowie kół (klubów).....	18146	8190	8506	6144	9370	Members of groups (clubs)
w tym dzieci i młodzież szkol- na ^a	6448	2618	2984	2388	3080	of which primary and second- ary school students ^a

a Do 2013 r. dzieci i młodzież w wieku poniżej 15 lat.

a Until 2013 children and youth below the age of 15.

TABL. 8 (136). **KINA STAŁE**

FIXED CINEMAS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31.12.).....	11	11	12	11	11	Cinemas (as of 31.12.)
w tym przystosowane do potrzeb osób niepełnosprawnych:						of which adapted to the needs of persons with disabilities:
wejście do budynku	10	9	10	10	10	building entrance
udogodnienia wewnątrz budynek	8	9	10	10	10	inside a building
Sale (stan w dniu 31.12.).....	63	73	75	73	74	Screens (as of 31.12.)
Miejsca na widowni (stan w dniu 31.12.)	16467	15775	15846	15369	15411	Seats (as of 31.12.)
Seanse	98368	127270	63908	68291	111679	Screenings
na 1 kino	8943	11570	5326	6208	10153	per cinema
Widzowie	2562987	3439825	1066380	1410286	2196170	Audience
na 1 kino	232999	312711	96944	128208	199652	per cinema
na 1 seans	26	27	17	21	20	per screening

Turystyka Tourism

Uwaga do tablic 9–14

Dane za lata 2019–2022 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. Dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.

Note to tables 9–14

Data for 2019–2022 were compiled including imputation for units which refused to participate in the survey. Data concern establishments with 10 or more bed places.

TABL. 9 (137). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI**
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31.07.)	88	104	82	81	81	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	88	104	82	81	81	of which open all year round
Obiekty hotelowe	68	77	59	60	63	Hotels and similar facilities
w tym hotele	54	59	47	49	54	of which hotels
Pozostałe obiekty	20	27	23	21	18	Other facilities
w tym:						of which:
hostele	9	9	8	9	5	hostels
pokoje gościnne.....	2	5	5	4	4	rooms for rent
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	8857	10311	7936	8817	9255	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	8857	10295	7918	8803	9255	of which open all year
Obiekty hotelowe	7257	8477	6349	7700	8302	Hotels and similar facilities
w tym hotele	6612	7424	5743	7157	7837	of which hotels
Pozostałe obiekty	1600	1834	1587	1117	953	Other facilities
w tym:						of which:
hostele	434	430	355	316	188	hostels
pokoje gościnne.....	46	128	145	125	123	rooms for rent
Pokoje w obiektach hotelo- wych (stan w dniu 31.07.)	3927	4414	3288	3909	4271	Rooms in hotels and similar facilities (as of 31.07.)
w tym hotele	3586	3903	2979	3632	4059	of which hotels
Korzystający z noclegów	819695	946578	402568	518536	807601	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	190911	209425	66750	77516	147927	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	664769	796853	347268	480642	758132	Hotels and similar facilities
w tym hotele	617061	719508	320865	451813	716307	of which hotels
Pozostałe obiekty	154926	149725	55300	37894	49469	Other facilities
w tym:						of which:
hostele	33354	32177	13055	12308	14047	hostels
pokoje gościnne.....	1801	7323	5038	5528	7231	rooms for rent
Udzielone noclegi	1300768	1515397	670831	872885	1374808	Nights spent
w tym turystom zagranicznym ..	343670	376651	125372	151140	312327	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	1065150	1264024	557150	788200	1265753	Hotels and similar facilities
w tym hotele	969011	1122929	508280	735308	1193161	of which hotels
Pozostałe obiekty	235618	251373	113681	84685	109055	Other facilities
w tym:						of which:
hostele	60831	63561	25429	24545	25369	hostels
pokoje gościnne.....	7768	20191	16193	16251	22096	rooms for rent
Wynajęte pokoje w obiektach hotelowych.....	746476	875304	374117	515054	846015	Wynajęte pokoje in hotels and similar facilities
w tym turystom zagranicznym	236543	241808	81105	95532	196161	of which foreign tourists
w tym hotele	689219	790530	344854	486712	807687	of which hotels

TABL. 10 (138). HOTELE WEDŁUG KATEGORII
HOTELS BY CATEGORY

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Kategorie Categories					w trakcie kategory- zacji during categori- sation	
			*****	****	***	**	*		
O G Ó Ł E M (stan w dniu 31.07.)	2015	54	3	14	26	10	1	-	
	2019	59	3	15	32	8	1	-	
	T O T A L (as of 31.07.)	2020	47	3	12	24	6	1	1
	2021	49	2	13	27	5	1	1	
	2022	54	2	15	30	5	1	1	
Pokoje (stan w dniu 31.07.)..... Rooms (as of 31.07.)	2015	3586	290	1451	1316	513	16	-	
	2019	3903	290	1381	1734	482	16	-	
	2020	2979	308	987	1179	372	16	117	
	2021	3632	268	1337	1554	340	16	117	
	2022	4059	268	1388	1931	339	16	117	
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) Bed places (as of 31.07.)	2015	6612	480	2675	2455	966	36	-	
	2019	7424	480	2725	3281	902	36	-	
	2020	5743	520	1884	2335	730	30	244	
	2021	7157	440	2668	3092	678	35	244	
	2022	7837	440	2667	3769	682	35	244	
Korzystający z noclegów Tourists accommodated	2015	617061	54758	217484	249959	94860		-	
	2019	719508	51756	248879	314531	104342		-	
	2020	320865	29956	107408	132483		51018		
	2021	451813		193635	186617	53990		17571	
	2022	716307		282184	324201	92064		17858	
w tym turyści zagraniczni of which to foreign tourists	2015	175970	25612	80942	51296	18120		-	
	2019	178944	17311	87076	60045	14512		-	
	2020	57595	8742	24960	17030		6863		
	2021	69415		36388	23062	5243		4722	
	2022	132174		61669	53105	12260		5140	
Udzielone noclegi Overnight stays provided	2015	969011	80621	385657	364509	138224		-	
	2019	1122929	87370	414138	483175	138246		-	
	2020	508280	48421	174235	219117		66507		
	2021	735308		321212	309446	73815		30835	
	2022	1193161		490259	541446	127914		33542	
w tym turystom zagranicznym of which to foreign tourists	2015	313542	41331	162440	80339	29432		-	
	2019	311532	36447	151209	102229	21647		-	
	2020	103815	17763	44924	31436		9692		
	2021	132046		70266	43644	8538		9598	
	2022	270584		133089	107017	18791		11687	
Wynajęte pokoje Rented rooms	2015	689219	60066	286984	249113	93056		-	
	2019	790530	64730	307327	323064	95409		-	
	2020	344854	34597	123749	143127		43381		
	2021	486712		221134	201343	43822		20413	
	2022	807687		345579	359721	80457		21930	
w tym turystom zagranicznym of which to foreign tourists	2015	226982	32407	123003	52419	19153		-	
	2019	220749	29435	111242	67056	13016		-	
	2020	76349	14281	33931	21108		7029		
	2021	91968		51589	28657	5152		6570	
	2022	187491		96941	70768	11265		8517	
Stopień wykorzystania w %: Occupancy rate in %:									
miejsc noclegowych..... of bed places	2015	40,8	47,5	40,2	39,6	42,7	.	-	
	2019	43,4	58,9	43,5	41,8	42,1	.	-	
	2020	23,9	29,0	22,7	24,2	23,1	.	.	
	2021	31,4	.	28,8	30,8	38,0	.	.	
	2022	42,6	.	39,6	41,4	52,4	.	.	
pokoi..... of rooms	2015	52,8	58,2	54,2	50,1	53,5	.	-	
	2019	57,4	70,1	61,4	52,9	55,9	.	-	
	2020	31,1	34,3	31,2	30,9	29,3	.	.	
	2021	40,8	.	39,9	39,3	45,0	.	.	
	2022	56,0	.	54,0	53,6	65,1	.	.	

TABL. 11 (139). **TURYŚCI ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI**
FOREIGN TOURISTS ACCOMMODATED IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Korzystający z noclegów	190911	209425	66750	77516	147927	Tourists accommodated
Obiekty hotelowe	182826	194256	60773	72379	139200	Hotels and similar facilities
w tym hotele	175970	178944	57595	69415	132174	of which hotels
Pozostałe obiekty	8085	15169	5977	5137	8727	Other facilities
w tym:						of which:
hostele	3066	3745	1289	758	948	hostels
pokoje gościnne.....	88	168	161	438	1114	rooms for rent
Udzielone noclegi	343670	376651	125372	151140	312327	Nights spent
Obiekty hotelowe	329105	345865	110788	138260	286570	Hotels and similar facilities
w tym hotele	313542	311532	103815	132046	270584	of which hotels
Pozostałe obiekty	14565	30786	14584	12880	25757	Other facilities
w tym:						of which:
hostele	6634	7746	2485	2445	3920	hostels
pokoje gościnne.....	236	902	1861	1452	4115	rooms for rent

TABL. 12 (140). **TURYŚCI ZAGRANICZNI KORZYSTAJĄCY Z BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI WEDŁUG KRAJU ZAMIESZKANIA**
FOREIGN TOURISTS ACCOMMODATED IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY COUNTRY OF RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Turyści korzystający Tourists accommodated	Udzielone noclegi turystom Nights spent (overnight stay) tourists	SPECIFICATION
OGÓŁEM			TOTAL
2015	190911	343670	
2019	209425	376651	
2020	66750	125372	
2021	77516	151140	
2022	147927	312327	
w tym:			of which:
Austria	1176	2615	Austria
Belgia	2856	5258	Belgium
Białoruś.....	2457	5007	Belarus
Chiny	1294	2792	China
Czechy.....	3682	6791	Czechia
Dania	2972	6516	Denmark
Estonia.....	861	1314	Estonia
Finlandia.....	2083	4704	Finland
Francja.....	4443	8681	France
Grecja	409	1031	Greece
Hiszpania	3201	6339	Spain
Holandia	6607	12751	Netherlands
Irlandia.....	2728	5881	Ireland
Izrael	1773	4507	Israel
Korea Południowa	842	1493	South Korea
Litwa	3699	5187	Lithuania
Łotwa	1218	1726	Latvia
Niemcy.....	35907	65930	Germany
Norwegia	2051	4421	Norway
Portugalia	731	1635	Portugal
Rosja	881	1610	Russia
Rumunia	1081	1928	Romania
Słowacja	921	1812	Slovakia
Stany Zjednoczone.....	11858	33887	United States
Szwajcaria i Liechtenstein	1266	2655	Switzerland and Liechtenstein
Szwecja	2620	4891	Sweden
Turcja.....	1147	2966	Türkiye
Ukraina	18131	46929	Ukraine
Węgry	1184	2449	Hungary
Wielka Brytania.....	14953	29794	United Kingdom
Włochy.....	3565	7889	Italy

TABL. 13 (141). WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI

OCCUPANCY IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	stopień wykorzystania miejsc noclegowych occupancy rate of bed places					stopień wykorzystania pokoi occupancy rate of rooms					
	w %					in %					
Obiekty hotelowe	41,0	42,8	23,7	31,1	42,5	52,5	56,3	30,7	39,9	55,4	Hotels and similar facilities
w tym hotele	40,8	43,4	23,9	31,4	42,6	52,8	57,4	31,1	40,8	56,0	of which hotels
Pozostałe obiekty	39,7	38,3	22,3	22,4	29,6	.	.	.	.	.	Other facilities

TABL. 14 (142). BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA

TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M T O T A L						
Obiekty (stan w dniu 31.07.).....	88	104	82	81	81	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	88	104	82	81	81	of which open all year
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	8857	10311	7936	8817	9255	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	8857	10295	7918	8803	9255	of which open all year
Korzystający z noclegów	819695	946578	402568	518536	807601	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	190911	209425	66750	77516	147927	of which foreign tourists
Udzielone noclegi	1300768	1515397	670831	872885	1374808	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	343670	376651	125372	151140	312327	of which foreign tourists
Wynajęte pokoje	746476	875304	374117	515054	846015	Rooms rented
w tym turystom zagranicznym	236543	241808	81105	95532	196161	of which foreign tourists
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %	40,8	42,0	23,5	30,0	41,0	Occupancy rate of bed places in %
Stopień wykorzystania pokoi w %	52,5	56,3	30,7	39,9	55,4	Occupancy rate of rooms in %
GRUNWALD						
Obiekty (stan w dniu 31.07.).....	18	20	15	15	15	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	18	20	15	15	15	of which open all year
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	1375	1381	1238	1255	1306	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	1375	1381	1238	1255	1306	of which open all year
Korzystający z noclegów	148852	141233	81563	94625	138795	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	32973	23731	11315	12902	25161	of which foreign tourists
Udzielone noclegi	213862	211240	129724	151136	223816	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	44571	34453	16297	20620	44895	of which foreign tourists
Wynajęte pokoje	143628	140919	77770	94542	135204	Rooms rented
w tym turystom zagranicznym	31527	24188	11205	13794	28202	of which foreign tourists
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %	41,4	43,4	28,6	32,9	47,2	Occupancy rate of bed places in %
Stopień wykorzystania pokoi w %	54,2	58,9	36,3	43,3	60,0	Occupancy rate of rooms in %

TABL. 14 (142). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA (cd.)**

TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
JEŻYCE						
Obiekty (stan w dniu 31.07.).....	19	20	19	19	16	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	19	20	19	19	16	of which open all year
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	1743	1859	1854	1997	1799	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	1743	1844	1836	1983	1799	of which open all year
Korzystający z noclegów	144531	168327	74205	107566	174452	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	38134	44119	14443	17982	30432	of which foreign tourists
Udzielone noclegi	244227	266157	120894	165472	270433	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	69779	82072	29647	35048	66698	of which foreign tourists
Wynajęte pokoje	142707	171980	77278	106537	183064	Rooms rented
w tym turystom zagranicznym	53765	62874	23306	26613	51272	of which foreign tourists
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %.....	39,5	39,7	20,8	28,6	39,5	Occupancy rate of bed places in %
Stopień wykorzystania pokoi w %	53,7	58,2	29,4	39,5	57,2	Occupancy rate of rooms in %
NOWE MIASTO						
Obiekty (stan w dniu 31.07.).....	11	15	13	14	13	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	11	15	13	14	13	of which open all year
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	1023	1554	1473	1592	1443	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	1023	1554	1473	1592	1443	of which open all year
Korzystający z noclegów	82036	101586	55043	75669	101886	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	19450	19399	7816	8576	13148	of which foreign tourists
Udzielone noclegi	118364	180893	109358	148286	192517	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	27234	40386	19377	19973	32871	of which foreign tourists
Wynajęte pokoje	62378	90142	46554	71129	104410	Rooms rented
w tym turystom zagranicznym	12987	16530	5965	7672	14422	of which foreign tourists
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %.....	32,2	34,4	21,9	29,2	38,1	Occupancy rate of bed places in %
Stopień wykorzystania pokoi w %	51,1	51,4	26,6	38,7	53,8	Occupancy rate of rooms in %

TABL. 14 (142). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA (dok.)**

TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
STARE MIASTO						
Obiekty (stan w dniu 31.07.).....	32	41	28	28	32	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	32	41	28	28	32	of which open all year
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	3818	4717	2704	3722	4457	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	3818	4716	2704	3722	4457	of which open all year
Korzystający z noclegów	320971	437990	159441	227191	369605	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	98250	116874	31303	36296	75284	of which foreign tourists
Udzielone noclegi	565093	714220	255065	383436	650299	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	198373	210990	56931	72148	160770	of which foreign tourists
Wynajęte pokoje	365290	444678	157166	229411	403588	Rooms rented
w tym turystom zagranicznym	135913	133415	38931	45838	98273	of which foreign tourists
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %.....	41,8	43,8	23,1	30,4	40,7	Occupancy rate of bed places in %
Stopień wykorzystania pokoi w %	51,8	55,4	29,6	39,3	53,6	Occupancy rate of rooms in %
WILDA						
Obiekty (stan w dniu 31.07.).....	8	8	7	5	5	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	8	8	7	5	5	of which open all year
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	898	800	667	251	250	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne.....	898	800	667	251	250	of which open all year
Korzystający z noclegów	123305	97442	32316	13485	22863	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni.....	2104	5302	1873	1760	3902	of which foreign tourists
Udzielone noclegi	159222	142887	55790	24555	37743	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	3713	8750	3120	3351	7093	of which foreign tourists
Wynajęte pokoje	32473	27585	15349	13435	19749	Rooms rented
w tym turystom zagranicznym	2351	4801	1698	1615	3992	of which foreign tourists
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %.....	47,3	49,1	25,5	23,3	42,2	Occupancy rate of bed places in %
Stopień wykorzystania pokoi w %	50,0	65,4	41,7	40,2	58,1	Occupancy rate of rooms in %

Sport Sport

Uwaga do tablic 15–16

Dane opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. Dane podaje się na podstawie badania cyklicznego przeprowadzonego co dwa lata.

Note to tables 15–16

Data were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey. Data were compiled on the basis of the results of periodic surveys conducted every two years.

TABL. 15 (143). **KLUBY SPORTOWE**

Stan w dniu 31 grudnia
SPORTS CLUBS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2020	2022	SPECIFICATION
Jednostki organizacyjne	210	161	161	Organisational entities
Członkowie	23033	19778	21198	Members
Ćwiczący	22970	18044	19482	Persons practising sports
mężczyźni	16126	12692	13499	males
kobiety	6844	5352	5983	females
w tym w wieku do 18 lat.....	13551	10957	11462	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	434	340	283	Sports sections
Trenerzy	718	590	563	Coaches
Instruktorzy sportowi.....	497	380	399	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	155	93	83	Other persons conducting sports activities

TABL. 16 (144). **ĆWICZĄCY W KLUBACH SPORTOWYCH WEDŁUG WYBRANYCH DZIEDZIN I RODZAJÓW SPORTÓW**

Stan w dniu 31 grudnia

PERSONS PRACTISING SPORTS IN SPORTS CLUB BY SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2020	2022		SPECIFICATION
			ogółem total	w tym juniorzy i juniorki of which juniors	
Akrobatyka ^a	136	95	73	60	Acrobatics ^a
Badminton	124	49	32	32	Badminton
Boks.....	112	32	284	132	Boxing
Brydż sportowy	916	331	292	2	Bridge
Gimnastyka artystyczna	354	109	238	205	Rhythmic gymnastics
Hokej na lodzie	358	86	176	119	Ice hockey
Hokej na trawie.....	540	384	286	198	Field hockey
Jeździectwo ^a	26	50	83	67	Equestrian sports ^a
Judo.....	1728	1197	2339	2271	Judo
Jujitsu	–	149	30	–	Jujitsu
Kajakarstwo klasyczne	515	364	387	338	Classic canoeing

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 16 (144). **ĆWICZĄCY W KLUBACH SPORTOWYCH WEDŁUG WYBRANYCH DZIEDZIN I RODZAJÓW SPORTÓW (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

PERSONS PRACTISING SPORTS IN SPORTS CLUB BY SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2020	2022		SPECIFICATION
			ogółem total	w tym juniorzy i juniorki of which juniors	
Karate ^a	731	760	837	556	Karate ^a
Kick-boxing.....	240	205	248	70	Kick-boxing
Kolarstwo szosowe.....	60	26	28	26	Road cycling
Koszykówka.....	879	1023	625	369	Basketball
Kręglarstwo.....	122	122	114	42	Bowling
Kulturystyka i trójbój siłowy.....	59	29	68	59	Body-building and powerlifting
Lekkoatletyka.....	738	782	358	288	Athletics
Łucznictwo.....	59	46	41	11	Archery
Narciarstwo alpejskie.....	36	16	100	100	Alpine skiing
Orientacja sportowa.....	58	16	32	6	Orienteering
Piłka nożna ^a	3947	2351	2841	2513	Football ^a
Piłka ręczna.....	751	849	604	525	Handball
Piłka siatkowa.....	769	597	625	591	Volleyball
Pływanie.....	1206	1386	1022	937	Swimming
Sport motorowy ^a	218	228	308	65	Motorsport ^a
Strzelectwo sportowe ^a	2172	2842	3078	91	Sport shooting ^a
Szachy.....	297	222	169	102	Chess
Szermierka.....	320	483	343	270	Fencing
Taekwon-do ITF.....	445	129	142	86	Taekwon-do ITF
Taekwon-do WTF.....	195	42	114	100	Taekwon-do WTF
Taniec sportowy.....	44	150	25	21	Sports dance
Tenis.....	1116	1021	1122	598	Tennis
Tenis stołowy.....	486	192	87	70	Table tennis
Unihokej.....	134	66	200	200	Floorball
Warcaby.....	72	53	20	–	Checkers
Wioślarstwo.....	424	287	163	136	Rowing
Zapasy styl klasyczny.....	147	202	115	90	Greco-Roman wrestling
Zapasy styl wolny.....	125	218	127	80	Freestyle wrestling
Żeglarstwo ^a	495	452	857	414	Sailing ^a

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 17 (145). **WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE^a W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED SPORTS FACILITIES^a IN 2022

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepeł- nosprawnych osób ćwiczących Of which adapted for the disabled persons practising sports	SPECIFICATION
Stadiony ogółem ^b	12	11	Stadiums total ^b
w tym piłkarskie	2	2	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	41	41	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	37	37	of which football
Boiska do gier małych ^c	69	66	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	17	16	basketball
piłki ręcznej	16	16	handball
piłki siatkowej	16	16	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadani- owe)	11	10	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	64	48	Tennis courts
Hale sportowe	16	11	Sports halls
Sale gimnastyczne ^d	20	8	Gyms ^d
Pływalnie	8	8	Swimming pools
Tory sportowe	9	7	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	2	2	Artificial ice rinks
Siłownie zewnętrzne	14	.	Outdoor gyms

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

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

Działalność ta obejmuje:

- **badania podstawowe**, tj. oryginalne prace badawcze eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktach, bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne;
- **badania stosowane** (aplikacyjne), tj. prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy zorientowanej przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- **prace rozwojowe**, tj. nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane z zakresu działalności badawczej i rozwojowej (B+R) prezentuje się, zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)** oraz w układzie **sektorów instytucjonalnych**.

1. Informacje dotyczące działalności B+R obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
 - a) **instytuty**, do których zalicza się **instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2020 r. poz. 1796), **instytuty badawcze**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2022 r. poz. 498, z późn. zm.) oraz **instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz**, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098, z późn. zm.),
 - b) **uczelnie**, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.); w prezentowanych statystykach B+R termin „uczelnie” obejmuje wszystkie

General notes

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge. It includes:

- **basic research**, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- **applied research** (of which industrial research), i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- **experimental development**, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of producing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

Data on R&D are presented in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by the **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2** and by **institutional sectors**.

1. Information regarding R&D covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or their direct support; they include:
 - a) **institutes**, including **scientific institutes of the Polish Academy of Sciences**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences (Journal of Laws 2020 item 1796), **research institutes**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on Research Institutes (Journal of Laws 2022 item 498, as amended), as well as **institutes operating within the Łukasiewicz Research Network**, operating on the basis of the Act of 21 February 2019 on the Łukasiewicz Research Network (Journal of Laws 2020 item 2098, as amended),
 - b) **higher education institutions**, operating under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2023 item 742, 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

uniwersytety, uczelnie techniczne itp., ale nie obejmuje innych instytucji szkolnictwa wyższego, uniwersyteckich instytutów lub ośrodków badawczych, szpitali i klinik uniwersyteckich oraz organizacji badawczych, których działalność B+R jest kontrolowana przez sektor szkolnictwa wyższego,

c) **pozostałe**, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;

2) **podmioty gospodarcze** (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.

2. Do **pracujących** w działalności B+R zaliczono:

1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;

2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;

3) **pozostały personel pomocniczy**, do którego należą wykwalifikowani i niewykwalifikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o **personelu wewnętrznym B+R** obejmują pracujących w działalności B+R, tj. zatrudnionych w danej jednostce na podstawie stosunku pracy lub stosunku służbowego (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) oraz pracodawców i pracujących na własny rachunek, agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (tabl. 6) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 5).

Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. Statystyki dotyczące nakładów na B+R zazwyczaj przedstawiają **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez jej własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania.

Nakłady inwestycyjne na działalność B+R obejmują nakłady poniesione na środki trwałe łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury

hospitals or clinics and research organisations, the R&D of which is controlled by the higher education sector,

c) **others**, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development” as well as other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”;

2) **economic entities** (not classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”) which apart from their main activity perform or fund research and development.

2. **Employment persons** in R&D include:

1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;

2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;

3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff, participating in R&D projects or directly associated with such projects.

3. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D.

Data on **internal R&D personnel** cover employed persons in R&D, i.e. persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (outwork) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (table 6) and in full-time equivalents (tables 5).

Full-time equivalent (FTE) is a conversion unit used to determine the number of persons actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

4. Statistics on R&D expenditure usually present **intramural expenditure**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by its own research facilities, regardless of their sources of financing.

Capital R&D expenditure includes expenditure on fixed assets, together with costs of purchasing or manufacturing research equipment necessary for performing particular R&D projects, meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in records of fixed assets until completion of the project. Since 2016 it has included also i.a. expenditure on intangible fixed assets and computer software used in the performance of R&D for more than one year, which up to 2015 was included in the current expenditure.

naukowo-badawczej, niezbędnej do wykonania określonych prac B+R, spełniającej kryteria zaliczenia do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych. Od 2016 r. obejmują one także m.in. nakłady poniesione na wartości niematerialne i prawne oraz oprogramowanie komputerowe wykorzystywane w działalności B+R przez okres dłuższy niż 1 rok, które do 2015 r. zaliczono do nakładów bieżących.

5. Wynalazek podlegający opatentowaniu – bez względu na dziedzinę techniki – jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

6. Wzór użytkowy podlegający ochronie jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

5. Patentable invention – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

6. Utility model eligible for protection is a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object permanent form.

TABL. 1 (146). **PODMIOTY, STOPIEŃ ŻUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**
ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURE IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

A. **PODMIOTY^a**
ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	234	264	282	269	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	58	52	56	52	of which research dedicated entities
instytuty ^b	12	12	12	7	institutes ^b
uczelnie ^b	13	11	11	11	higher education institutions ^b
pozostałe	33	29	33	34	others
w tym:					of which:
Przemysł	72	.	85	79	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	67	72	80	74	of which manufacturing
Budownictwo .....	.	.	3	3	Construction
Usługi ^c	159	183	194	187	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w % in %				
O G Ó Ł E M	80,3	82,5	84,7	85,4	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	90,1	89,8	86,1	86,7	of which research dedicated entities
instytuty ^b	87,2	89,3	83,6	85,1	institutes ^b
uczelnie ^b	91,0	90,3	87,1	87,5	higher education institutions ^b
pozostałe	12,1	51,0	66,0	60,5	others
w tym:					of which:
Przemysł	42,1	60,5	57,3	65,4	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	42,1	60,5	70,8	87,3	of which manufacturing
Budownictwo	-	-	-	-	Construction
Usługi ^c	82,1	83,4	86,1	86,6	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	1237,5	1344,6	1627,2	1936,7	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	979,6	1097,9	1274,4	1382,8	of which research dedicated entities
instytuty ^b	232,0	310,9	341,4	359,7	institutes ^b
uczelnie ^b	703,9	760,0	902,2	968,4	higher education institutions ^b
pozostałe	43,7	27,0	30,8	54,7	others
w tym:					of which:
Przemysł	167,6	.	.	222,9	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	163,1	131,5	173,8	213,1	of which manufacturing
Budownictwo .....	.	.	.	0,5	Construction
Usługi ^c	1065,7	1205,4	1436,0	1713,3	Services ^c

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 176. 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 176. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 2 (147). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)
 EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	1237,5	1344,6	1627,2	1936,7	TOTAL
Nakłady bieżące	1117,5	1174,6	1350,6	1680,9	Current expenditures
w tym osobowe	668,0	716,8	769,3	872,7	of which labour costs
Nakłady inwestycyjne ^b	120,0	170,0	276,6	255,8	Capital expenditures ^b
w tym maszyny i wyposażenie ^c	73,2	125,2	150,9	131,0	of which machinery and equipment ^c

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych. b Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 177. c Dotyczy maszyn i urządzeń technicznych, narzędzi, przyrządów, ruchomości, wyposażenia oraz środków transportu (grupy 3–8 KŚT).

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets. b See general notes, item 4 on page 177. c Concerns machinery and technical equipment, tools, instruments, movable properties, equipment not elsewhere classified and means of transport (groups 3–8 according to Classification of Fixed Assets).

TABL. 3 (148). NAKŁADY^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	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	1237,5	1344,6	1627,2	1936,7	TOTAL
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	276,8	367,0	449,1	573,2	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	402,7	400,3	496,2	572,9	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	160,8	176,7	263,6	313,2	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych .....	.	123,6	.	.	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	143,8	.	160,8	187,8	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	.	.	.	.	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 4 (149). **NAKLADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+R (ceny bieżące)**
EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M.....	1237,5	1344,6	1627,2	1936,7	TOTAL
Badania:					Research:
podstawowe.....	712,8	666,8	763,0	801,2	basic
stosowane	197,1	216,3	276,9	255,4	applied
Prace rozwojowe	327,5	461,5	587,3	880,1	Experimental development

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 5 (150). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**
INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022			SPECIFICATION	
	ogółem total				badacze researchers	technicy i pracownicy technicians and equivalent staff		pozostały personel pomocniczy other supporting staff
O G Ó Ł E M.....	5941,5	5733,6	6185,3	6463,1	4599,1	1114,0	750,0	TOTAL
w tym kobiety	2497,1	2430,3	2578,2	2795,1	1871,1	434,9	489,1	of which women
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo.....	4723,3	4605,2	4750,0	4809,8	3475,2	708,1	626,5	of which research dedicated entities
instytuty ^b	1308,5	1326,6	1380,9	1326,7	845,2	360,8	120,7	institutes ^b
uczelnie ^b	3196,2	3138,8	3243,8	3305,6	2480,4	.	.	higher education institutions ^b
pozostałe	218,6	139,8	125,3	177,5	149,6	.	.	others
w tym:								of which:
Przemysł.....	727,9	.	641,4	585,4	366,1	173,2	46,1	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe.....	699,7	553,8	606,8	551,9	352,0	158,9	41,0	of which manufacturing
Budownictwo .....	.	.	2,9	3,2	3,2	0,0	0,0	Construction
Usługi ^c	5195,2	5139,4	5541,0	5874,5	4229,8	940,8	703,9	Services ^c

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 176. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In full-time equivalents (FTE). b See general notes, item 1 on page 176. c Other kinds of activity (G–U).

TABL. 6 (151). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**
INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY EDUCATIONAL LEVEL

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem With level of education					pozostałym other
		wyższym higher				pozostali others	
		z tytułem naukowym profesora with title of professor	ze stopniem naukowym with scientific degree of				
			doktora habilitowa- nego habilitated doctor ^b (HD)	doktora doctor (PhD)			
O G Ó Ł E M 2019	12503	969	2128	3158		4907	1341
T O T A L 2020	12126	991	2142	3057	4677	1259	
..... 2021	13214	1030	2161	3238	5184	1601	
..... 2022	13304	1006	2197	3453	5305	1343	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo..... of which research dedicated entities	10710	979	2167	3307	3295	962	
instytuty ^c institutes ^c	1800	99	124	348	1045	184	
uczelnie ^c higher education institutions ^c	8668	876	2038	2908	.	.	
pozostałe..... others	242	4	5	51	.	.	
Przemysł..... Industry	968	.	.	51	708	205	
w tym przetwórstwo przemysłowe ... of which manufacturing	869	.	.	48	629	.	
Budownictwo..... Construction	8	–	–	–	8	–	
Usługi ^d Services ^d	12328	.	.	3402	4589	1138	

^a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. ^c Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 176. ^d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

^a In persons; taking into account all persons who in a given year allocated a minimum 10% of their total working time to R&D or their contribution to the R&D was very significant. ^b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. ^c See general notes, item 1 on page 176. ^d Other kinds of activity (sections G–U).

TABL. 7 (152). **WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a**
RESIDENT PATENT APPLICATIONS AND UTILITY MODEL APPLICATIONS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Wynalazki:					Inventions:
zgłoszone.....	190	163	177	187	patent applications
udzielone patenty.....	153	106	189	121	patents granted
Wzory użytkowe:					Utility models:
zgłoszone.....	17	17	25	13	utility model application
udzielone prawa ochronne....	15	13	19	13	rights of protection granted

^a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej.

Źródło: dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

^a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.

S o u r c e : data of the Patent Office of the Republic of Poland.

TABL. 8 (153). WYNAŁAZKI KRAJOWE^a WEDŁUG PODMIOTÓW ZGŁASZAJĄCYCH
RESIDENT PATENT APPLICATIONS^a BY FILING ENTITIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	zgłoszone applications				udzielone patenty patents granted				
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS									
O G Ó Ł E M.....	190	163	177	187	153	106	189	121	TOTAL
W ODSETKACH IN PERCENT									
O G Ó Ł E M.....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	TOTAL
Jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk ^b	65,8	66,9	78,0	70,6	71,9	82,1	83,1	69,4	Scientific units of the Polish Academy of Sciences ^b
Podmioty gospodarcze	27,9	24,5	18,1	22,5	23,5	14,2	14,8	24,8	Economic entities
Osoby fizyczne	6,3	8,6	4,0	7,0	4,6	3,8	2,1	5,8	Natural persons

a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej. b Łącznie z instytutami badawczymi i uczelniami.

Ź r ó d ł o: dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland. b Including research institutes and higher education institutions.

S o u r c e: data of the Patent Office of the Republic of Poland.

Uwagi ogólne

Rolnictwo na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020

1. **Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

Gospodarstwa indywidualne obejmują:

- 1) gospodarstwa o powierzchni 1 ha i więcej użytków rolnych;
- 2) gospodarstwa o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych (w tym nieposiadające użytków rolnych) prowadzące produkcję rolną (roślinną i zwierzęcą) o znaczącej (określonej odpowiednimi programami) skali, w tym działy specjalne produkcji rolnej.

Do **działalności rolniczej** zaliczamy działalność związaną z uprawą roślin, która obejmuje: wszystkie uprawy rolne (w tym grzyby jadalne), warzywnictwo i ogrodnictwo, szkółkarstwo, hodowlę i nasiennictwo roślin rolniczych i ogrodniczych oraz chów i hodowlę zwierząt gospodarskich, tj. bydła, owiec, kóz, koni, trzody chlewnej, drobiu, królików, pozostałych zwierząt futerkowych, dzikich zwierząt utrzymywanych w gospodarstwie dla produkcji mięsa (np. dziki, sarny, danielę) i pszczół, a także działalność polegającą na utrzymaniu użytków rolnych według zasad dobrej kultury rolnej (zgodnie z normami).

2. **Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej i użytków rolnych pozostałych.

Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej – utrzymywane zgodnie z normami spełniającymi wymogi ustawy z dnia 5 lutego 2015 r. o płatnościach w ramach systemów wsparcia bezpośredniego (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1775) – prezentuje się w podziale na: powierzchnię pod zasiewami, grunty ugorowane, uprawy trwałe (w tym sady), ogrody przydomowe, łąki trwałe i pastwiska trwałe.

Użytki rolne pozostałe to użytki rolne nieużytkowane i nieutrzymywane w dobrej kulturze.

Powierzchnia zasiewów to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczanych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny.

Grunty ugorowane to grunty orne niewykorzystywane do celów produkcyjnych, ale utrzymane według zasad dobrej kultury rolnej, przy zachowaniu wymogów ochrony środowiska, łącznie

General notes

Agriculture on the basis of the Agricultural Census 2020

1. **Agricultural holding** is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and conducts **agricultural activity**.

Private farm is an agricultural holding used by a natural person.

Private farms include:

- 1) holdings with an area of 1 ha or more of agricultural land;
- 2) holdings with an area of less than 1 ha of agricultural land (including holdings without agricultural land) conducting agricultural production (crop and animal output) of significant (determined by the appropriate thresholds) scale, of which special branches of agricultural activities.

Agricultural activity includes activity related to the cultivation of plants, which covers: all field crops (including mushrooms), vegetable gardening and horticulture, nursery, cultivation and seed production of agricultural and horticultural crops as well as activity related to rearing and breeding of livestock, such as cattle, sheep, goats, horses, pigs, poultry, rabbits, other fur-covered animals, wild animals kept for slaughter (such as wild boar, roe deer, fallow deer) and bees, as well as activity of maintaining agricultural land in accordance with cultivation principles with respects for environment protection requirements (according to the norms).

2. **Agricultural land area** includes an area of agricultural land in a good agricultural condition and other agricultural land.

Agricultural land in a good agricultural condition – maintained in accordance with norms meeting requirements of the Act on Payments under Direct Support Schemes of 5 February 2015 (uniform text Journal of Laws 2022 item 1775) – is presented on the basis of a division into: sown area, fallow land, permanent crops (including orchards), kitchen gardens, permanent meadows and permanent pastures.

Other agricultural land is agricultural land which is not used and maintained in a good condition.

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, except the area of crops which were included to permanent crops, as well as the area of kitchen gardens and crop area intended for ploughing, cultivated as major crops.

Fallow land is the arable land not used for production purposes but maintained in a good agricultural condition, in compliance with the environmental protection requirements, as well as the

z powierzchnią upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny (nawozy zielone).

Uprawy trwałe to łączna powierzchnia plantacji drzew i krzewów owocowych oraz ich szkółek (sady), szkółek drzew i krzewów ozdobnych, szkółek drzew leśnych do celów handlowych, innych upraw trwałych, w tym wikliny oraz drzew i krzewów owocowych rosnących poza plantacjami, a także upraw trwałych pod osłonami.

Ogrody przydomowe to powierzchnia upraw przeznaczonych przede wszystkim na samozaopatrzenie. Do ogrodów przydomowych nie zalicza się powierzchni trawników i ogrodów ozdobnych oraz powierzchni przeznaczonej na rekreację.

Łąki i pastwiska są to łąki i pastwiska trwałe, do których nie zalicza się gruntów ornyc obsianych trawami w ramach płodozmianu.

3. Dane o **ciągnikach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

Leśnictwo

1. Informacje w zakresie leśnictwa dotyczą:

1) **lasów publicznych** stanowiących własność:

a) Skarbu Państwa – zarządzanych oraz użytkowanych czasowo lub w wieczyste przez:

- Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe (w skrócie Lasy Państwowe), nadzorowane przez ministra właściwego do spraw środowiska,
- jednostki ochrony przyrody (parki narodowe),
- jednostki organizacyjne innych ministrów, wojewodów, gmin lub związków komunalnych i Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolniczego (do 31 sierpnia 2017 r. – Agencja Nieruchomości Rolnych),

b) gmin (w tym gmin mających od 1999 r. status miasta na prawach powiatu),

c) innych jednostek publicznych;

2) **lasów prywatnych** stanowiących własność:

- a) osób fizycznych,
- b) wspólnot gruntowych będących własnością wszystkich lub części mieszkańców wsi,
- c) spółdzielni produkcji rolniczej,
- d) innych osób prawnych.

2. **Powierzchnia gruntów leśnych** obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (zręby, halizny, płazowiny, plantacje choinek i krzewów oraz poletka łowieckie).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

crop area intended for ploughing of plants cultivated as major crops (green fertilizers).

Permanent crops cover the total plantation area of fruit-bearing trees and shrubs, and their nurseries (orchards), nurseries of ornamental trees and shrubs, and nurseries of forest trees for commercial purposes, as well as other permanent crops, of which wicker, fruit-bearing trees and shrubs grown outside plantations, as well as other permanent crops cultivated under covers.

Kitchen gardens cover the area of crops which mainly serve as self-supplies. The area of lawns and ornamental gardens, as well as recreation area, should not be treated as part of kitchen gardens.

Meadows and pastures are permanent meadows and pastures, and do not include arable land sown with grass as a part of crop rotation.

3. Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.

Forestry

1. Information within the scope of forestry concerns:

1) **public forests** owned by:

a) the State Treasury – managed and utilised temporarily or perpetually by:

- the State Forests National Forest Holding (abbreviated as State Forests) supervised by the minister responsible for the environment,
- nature protection units (national parks),
- organisational units supervised by different ministers, voivods, gminas or municipal associations and the National Support Centre for Agriculture (until 31 August 2017 – the Agricultural Property Agency),

b) gminas (of which gminas which are also cities with powiat status since 1999),

c) other public units;

2) **private forests** owned by:

- a) natural persons,
- b) land held in common by all or part of the residents of a village,
- c) agricultural production cooperatives,
- d) other legal persons.

2. **Forest land** includes area of forest as well as land connected with silviculture.

Forest area includes land with a homogeneous area of at least 0.1 ha:

- covered by forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (felling sites, blanks, irregularly stocked open stands, coniferous tree and bush plantations, hunting grounds).

These areas are intended for silviculture production, comprising portions of nature reserves and national parks or are registered as nature monuments.

Land connected with silviculture includes land used for purposes of forest management: buildings and structures, spatial division lines in forests, forest roads, forest nurseries, wood stockpiling areas, etc.

Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego:

- 1) odnowienia sztuczne są to uprawy leśne zakładane przez sadzenie lub siew;
- 2) odnowienia naturalne są to uprawy leśne powstałe na gruntach lesnych z samosiewu i odrośli, uznane za pełnowartościowe i pokrywające co najmniej 50% terenu.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną (niezaliczonych do powierzchni lasów).

Zadrzewienia są to produkcyjne i ochronne skupiska drzew i krzewów na terenach poza lasami. Występują wzdłuż tras komunikacyjnych i cieków wodnych, wśród upraw rolnych, przy domach i budynkach gospodarczych oraz w obrębie zakładów przemysłowych i przy nich. Do zadrzewień nie zalicza się również: sadów, plantacji, szkótek drzew i krzewów, cmentarzy, urządzonej zieleni w miastach i wsiach, ogrodów działkowych, skupisk drzew otaczających obiekty zabytkowe.

3. Lesistość (wskaźnik lesistości) obliczono jako stosunek procentowy powierzchni lasów do ogólnej powierzchni geodezyjnej miasta.

4. Dane o **pozyskaniu drewna** w podziale według sortymentów drzewnych opracowano na podstawie klasyfikacji jakościowo-wymiarowej określonej Polskimi Normami.

Renewals are understood as new tree stands formed in place of removed stands:

- 1) artificial renewals are tree crops established through planting or sowing;
- 2) natural renewals are tree crops formed in woodland areas through self-seeding and offshoots, considered full-value and covering at least 50% of the area.

Afforestation consists in establishing woodland crops on land previously outside silviculture (not included in forest area).

Plantings are productive and protective clusters of trees and shrubs outside the forest. The term includes trees along roads, rivers, canals and among agricultural crops, on farmlands and within plants area. The term excludes also: orchards, plantations, forest and shrub nurseries, cemeteries and estate green belts within cities and rural, home gardens and allotments, trees and shrubs surrounding monumental places.

3. Forest cover (forest cover indicator) was calculated as the percentage ratio of forest area to the total geodesic area of the city.

4. Data on **removals** in the rows according to wood assortments were compiled on the quality-size classification defined by Polish Norms.

Rolnictwo na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020

Agriculture on the basis of the Agricultural Census 2020

Uwaga do tablic 1–5

Dane opracowano według siedziby użytkownika gospodarstwa.

Note to tables 1–5

Data were compiled according to the seat of the holder of a holding.

TABL. 1 (154). **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH W 2020 R.**

Stan w czerwcu

FARMS BY AREA GROUPS IN 2020

As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba gospodarstw Number of agricultural holdings		Powierzchnia użytków rolnych w ha Agricultural land in ha		SPECIFICATION
	ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	
O G Ó Ł E M	1598	1525	35823	24198	T O T A L
grupy obszarowe użytków rolnych:					area groups of agricultural land:
Do 1 ha włącznie	62	61	26	26	Up to 1 ha inclusive
Powyżej 1 ha razem	1536	1464	35797	24172	Over 1 ha total
1–2 ha.....	279	273	403	394	1–2 ha
2–3.....	241	237	573	564	2–3
3–5.....	230	226	882	866	3–5
5–10.....	285	279	2033	1988	5–10
10–15.....	132	129	1618	1584	10–15
15–20.....	66	64	1143	1110	15–20
20–30.....	93	85	2296	2097	20–30
30–50.....	73	64	2902	2565	30–50
50–100.....	67	57	4862	4019	50–100
100 ha i więcej.....	70	50	19084	8984	100 ha and more

TABL. 2 (155). **POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW W 2020 R.**

Stan w czerwcu

AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE IN 2020

As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha	35823	24198	T O T A L in ha
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej...	34613	23887	Agricultural land in good agricultural condition
pod zasiewami.....	24804	16430	sown area
grunty ugorowane.....	1118	500	fallow land
ogrody przydomowe	17	17	kitchen gardens
łąki trwale.....	7615	6115	permanent meadows
pastwiska trwale	720	515	permanent pastures
uprawy trwale	339	310	permanent crops
Pozostałe.....	1210	310	Other

TABL. 3 (156). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW WYBRANYCH UPRAW W 2020 R.**

Stan w czerwcu
SOWN AREA OF SELECTED CROPS IN 2020
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha.....	24804	16430	T O T A L in ha
Zboża ^a	16434	10463	Cereals ^a
Strączkowe na ziarno	2328	1621	Pulses for grain
Ziemniaki	144	137	Potatoes
Przemysłowe	2672	1408	Industrial
Pastewne	1551	1298	Fodder
Pozostałe	1674	1504	Other

a Zboża podstawowe, owies z jęczmieniem i inne zbożowe mieszanki, kukurydza na ziarno, gryka, proso i inne zbożowe.
a Basic cereals, oats with barley and other cereal mixtures, grain maize, buckwheat, millet and others.

TABL. 4 (157). **POGŁOWIE ZWIERZĄT GOSPODARSKICH W 2020 R.**

Stan w czerwcu
LIVESTOCK IN 2020
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
	w sztukach	in heads	
Bydło.....	1586	1230	Cattle
w tym krowy.....	495	339	of which cows
Świnie	140017	1240	Pigs
w tym lochy	36331	42	of which sows
Owce	2485	220	Sheep
Kozy.....	12	11	Goats
Drób kurzy	391513	222578	Chickens
w tym:			of which:
kury nioski.....	2323	2323	laying hens
brojlery.....	389190	220255	broilers
Konie	191	191	Horses

TABL. 5 (158). **CIĄGNIKI WEDŁUG MOCY SILNIKA W 2020 R.**

Stan w czerwcu
TRACTORS BY ENGINE POWER IN 2020
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w sztukach	832	692	T O T A L in units
o mocy silnika:			with engine power:
Do 15 kW.....	54	52	Up to 15 kW
15–25.....	148	144	15 – 25
25–40.....	167	148	25 – 40
40–60.....	205	169	40 – 60
60–100.....	151	116	60 – 100
100 kW i więcej.....	107	63	100 and more

Leśnictwo Forestry

TABL. 6 (159). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

FOREST LAND

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha.....	4249,6	3981,4	3984,8	3985,5	4311,1	T O T A L in ha
Lasy	3855,8	3595,6	3597,4	3597,7	3918,2	Forests
Publiczne	3414,7	3138,3	3140,1	3151,8	3472,3	Public
w tym:						of which:
własność Skarbu Państwa.....	1230,9	908,6	910,6	910,7	1233,6	owned by the State Treasury
w tym w zarządzie Lasów Państwowych	1223,8	901,8	903,8	903,8	1226,7	of which managed by the State Forests
własność gmin	2177,6	2223,4	2223,3	2234,9	2232,5	owned by gminas
Prywatne.....	441,1	457,3	457,2	445,9	445,9	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	393,8	385,8	387,4	387,9	392,9	Land connected with silviculture
LESISTOŚĆ w %	14,7	13,7	13,7	13,7	15,0	FOREST COVER in %

TABL. 7 (160). **LASY PRYWATNE I GMINNE**

PRIVATE AND GMINA FORESTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Powierzchnia gruntów leśnych w ha (stan w dniu 31.12.)	2985,7	3045,8	3046,9	3047,7	3044,7	Forest land in ha (as of 31.12.)
w tym lasów ochronnych	2618,7	3045,8	3046,9	3046,7	3044,7	of which protectional forest
Odnowienia i zalesienia w ha	4,5	13,2	3,1	5,9	4,1	Renewals and afforestations in ha
w tym zalesienia ^a	2,9	7,7	–	5,4	4,1	of which afforestations ^a
Pozyskiwanie drewna (grubizny) w m ³	6072	3107	2052	2296	2336	Removals (of timber) in m ³

a Użytków rolnych i nieużytków przeznaczonych do zalesienia w planie zagospodarowania przestrzennego.

a Agricultural land and wasteland intended for afforestation in land development plan.

Uwagi ogólne

Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych, według 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”.

2. **Dane opracowano metodą przedsiębiorstw.** Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 18.

3. **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 przeznaczane na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w **cenach bazowych**. Definicję ceny bazowej podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 8 na str. 18.

4. 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 wykończaniu, uszlachetnianiu, naprawie i konserwacji wyrobów lub ich części oraz świadczeniu innych usług zleconych przez nakładców.

5. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

General notes

Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE Rev. 2, in the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply", as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities", as an additional grouping.

2. 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 18.

3. **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 payments due were received for them or not), 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 intended for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in **basic prices**. The definition of basic price is given in the general notes to the Yearbook, item 8 on page 18.

4. Data concerning production include the value of outwork.

Outwork in industry is the paid execution, by natural persons – on the order of and for the benefit of economic entities (work providers) – 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 the finishing, refining, repairing and conserving products or their parts as well as in the rendering of other services ordered by the work provider.

5. Data regarding **average paid employment and average monthly gross wages and salaries** concerns hired employees, i.e. persons employed on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment, election or service relation) and includes full- and part-time paid employees, within the country, in terms of full-time employees.

Budownictwo

1. Informacje w zakresie **budownictwa** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych według PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Przez **podmioty budowlane** rozumie się podmioty gospodarcze zaliczone do sekcji „Budownictwo”.

2. Dane według działów PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 18.

3. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów – wykonane siłami własnymi systemem zleceń (tj. na rzecz obcych zlecających) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytkowania według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

5. Informacje o **budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów):

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowe, oddane do użytkowania w całości lub jako część pierwsza,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo wybudowane i rozbudowane (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

6. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Construction

1. Information within the scope of **construction** concerns economic entities included in accordance with NACE Rev. 2 in the "Construction" section, employing more than 9 persons.

The term **construction entities** is understood as economic entities included in the "Construction" section.

2. Data according to NACE Rev. 2 divisions 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 18.

3. **Construction and assembly production** concerns the activity realised domestically and includes construction works – with an investment, a restoration or a conservation character, as well as temporary construction on construction sites – carried out by construction entities, using only their own workforce, in frames of the contract system (i.e. for outside clients).

4. The division of construction and assembly production by type of constructions as well as the division of buildings completed by type of buildings was made on the basis of the Polish Classification of Types of Constructions (PKOB).

5. Information regarding **buildings completed** (by all investors):

- within the scope of the number of buildings includes only new buildings, completed in full or as a first part,
- within the scope of the cubic volume of buildings, unless otherwise indicated, includes both new and expanded buildings (only the part formed as a result of expansion).

6. Data regarding **average paid employment and average monthly gross wages and salaries** concerns hired employees, i.e., persons employed on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment, election or service relation) and includes full- and part-time paid employees, within the country, in terms of full-time employees.

Przemysł Industry

TABL. 1 (161). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a (ceny bieżące)SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2021	2022	
	w mln zł in million PLN					w odsetkach in percent
OGÓŁEM TOTAL	36326,1	45257,1	42484,0	46988,1	56527,2	100,0
sektor publiczny public sector	3118,6	4216,2	4187,5	4471,1	1564,4	2,8
sektor prywatny private sector	33207,5	41040,9	38296,5	42517,0	54962,8	97,2
w tym: of which:						
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	32596,9	40578,3	37537,5	41644,7	50499,7	89,3
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	3885,8	3005,7	3293,9	3395,9	4406,8	7,8
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	17,3	45,3	42,9	45,4	51,0	0,1
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	92,2	94,6	54,7	87,3	76,9	0,1
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	188,1	230,1	191,9	261,2	224,3	0,4
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	1481,9	1397,9	1321,3	1862,2	1924,1	3,4
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	391,6	411,2	393,0	407,6	527,7	0,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	1141,5	1646,4	1661,0	1725,9	3027,5	5,4
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ Manufacture of pharmaceutical products ^Δ	.	1351,9	1402,2	1517,2	1288,0	2,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	2382,1	2931,7	2680,2	2830,8	3489,8	6,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	919,5	1592,0	1762,7	2319,3	2661,0	4,7
Produkcja metali Manufacture of basic metals	198,5	.	194,4	.	.	.
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	785,9	1032,8	942,1	1068,5	1324,7	2,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	409,7	405,8	339,0	383,1	161,3	0,3
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	692,2	686,5	569,7	676,9	832,5	1,5
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	.	593,2	295,0	503,3	571,1	1,0
Produkcja mebli Manufacture of furniture	290,1	429,9	302,9	442,3	456,2	0,8
Pozostała produkcja wyrobów Other manufacturing	98,6	114,8	108,5	141,8	178,4	0,3
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń Repair and installation of machinery and equipment	442,3	538,5	528,9	665,9	780,7	1,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	782,2	903,8	945,4	1123,1	1344,5	2,4

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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

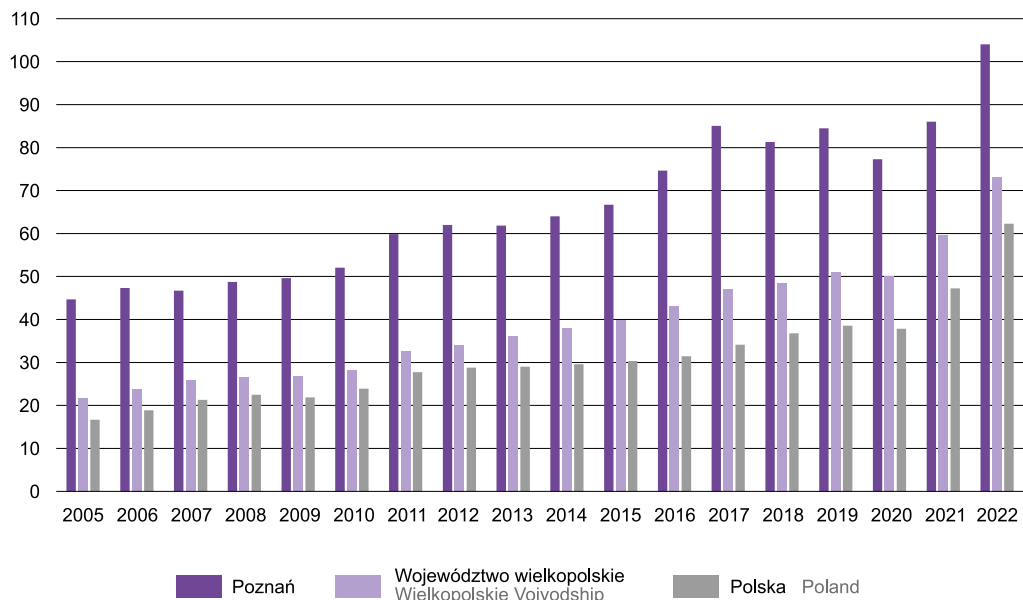
PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a NA 1 MIESZKAŃCA

(ceny bieżące)

SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a PER CAPITA

(current prices)

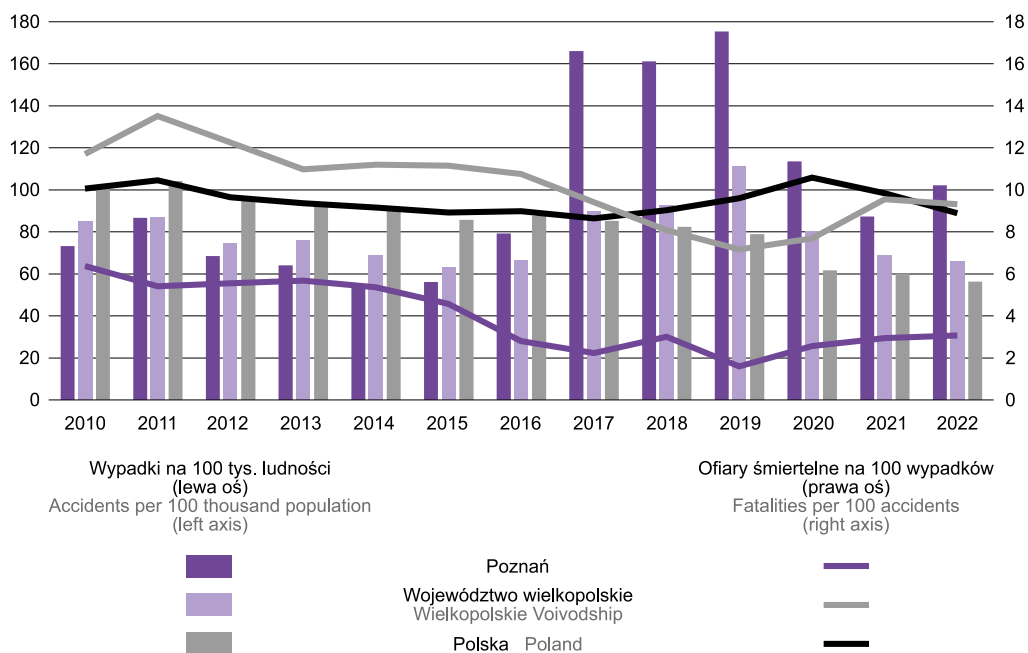
tys. zł
thousand PLN



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

WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY

ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES



DOCHODY I WYDATKI BUDŻETU MIASTA WEDŁUG DZIAŁÓW W 2022 R.

REVENUE AND EXPENDITURE OF CITY BUDGET BY DIVISIONS IN 2022

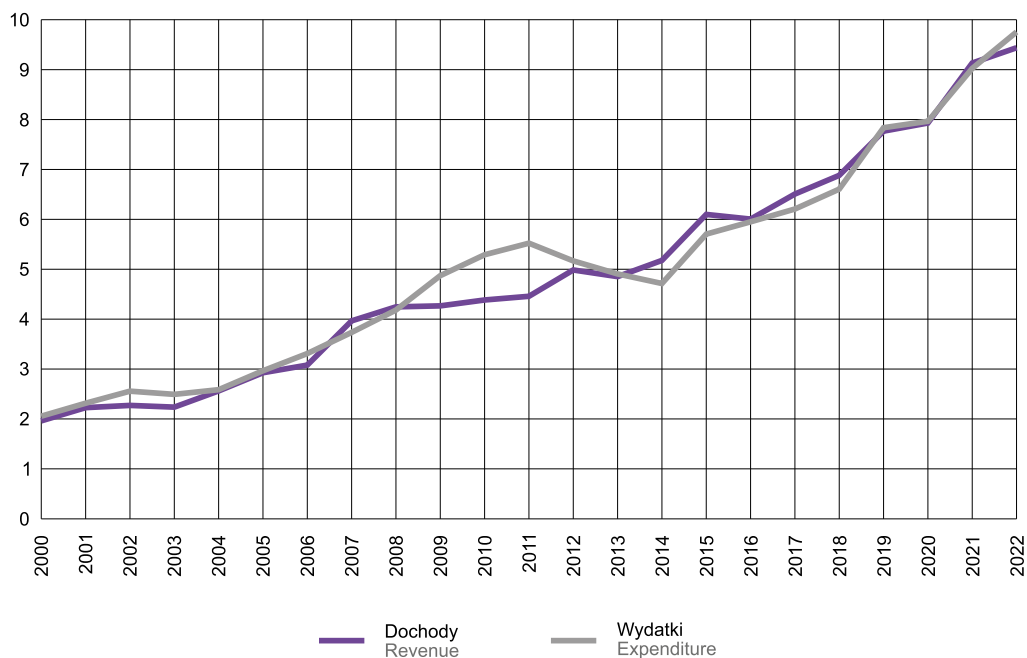


DOCHODY I WYDATKI BUDŻETU MIASTA NA 1 MIESZKAŃCA

REVENUE AND EXPENDITURE OF CITY BUDGET PER CAPITA

tys. zł

thousand PLN



TABL. 2 (162). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE^a**
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	48123	54236	52463	50997	50654	T O T A L
sektor publiczny.....	6852	7025	7352	7341	2788	public sector
sektor prywatny.....	41271	47211	45111	43656	47867	private sector
w tym:						of which:
Przetwórstwo przemysłowe	40835	46693	44685	43417	42960	Manufacturing
w tym:						of which:
Produkcja artykułów spożywczych..	5070	4808	4806	4480	4705	Manufacture of food products
Produkcja wyrobów tekstylnych.....	98	228	255	235	281	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży	979	700	544	544	493	Manufacture of wearing apparel
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	540	1156	492	477	481	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z pa- pieru.....	1476	1603	1521	1751	1610	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	1652	1538	1429	1345	1415	Printing and reproduction of record- ed media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych.....	1513	1938	2106	2276	2295	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycz- nych ^Δ	1695	1803	1829	1858	1816	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ
Produkcja wyrobów z gumy i two- rzyw sztucznych	3784	4179	4190	3630	3666	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemeta- licznych	1089	2157	2320	2449	2426	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali.....	626	637	614	679	677	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	2976	3683	3372	3191	3212	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych.....	903	924	715	698	339	Manufacture of computer, electro- nic and optical products
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	2613	1719	1606	1472	1488	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego.....	355	613	639	695	707	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli.....	1439	1593	1095	1175	1189	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów.....	545	718	639	732	769	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowa- nie maszyn i urządzeń.....	1450	1342	1398	1228	1225	Repair and installation of machine- ry and equipment
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja^Δ	1766	1795	1814	1854	1967	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

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

TABL. 3 (163). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE^a
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN					
O G Ó Ł E M	5385,42	6625,61	6954,23	7290,15	8080,04	T O T A L
sektor publiczny.....	5905,25	7419,06	7746,36	8257,62	8265,28	public sector
sektor prywatny.....	5299,12	6507,55	6825,13	7127,46	8069,08	private sector
w tym:						of which:
Przetwórstwo przemysłowe	5270,03	6502,34	6817,29	7122,66	7859,42	Manufacturing
w tym:						of which:
Produkcja artykułów spożywczych..	4892,49	5148,62	5428,87	5657,45	6142,43	Manufacture of food products
Produkcja wyrobów tekstylnych.....	3333,16	3432,49	4005,92	4067,09	3986,36	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży.....	2082,78	2811,06	3166,80	3522,17	3765,82	Manufacture of wearing apparel
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	2710,74	2908,05	3722,02	4307,20	4828,60	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z pa- piery.....	4685,47	5584,03	5861,22	6184,83	6869,07	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji.....	3504,29	4349,74	4559,52	4787,57	5424,54	Printing and reproduction of record- ed media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych.....	4392,10	5593,74	6042,22	6424,63	7581,11	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycz- nych ^Δ	6389,59	7609,94	8114,53	8782,43	8812,52	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ
Produkcja wyrobów z gumy i two- rzyw sztucznych.....	5019,23	6444,86	6711,93	7109,50	7923,71	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemeta- licznych.....	3935,74	5223,08	5657,75	6232,37	6671,19	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali.....	2966,25	4095,40	4251,74	4467,69	4941,47	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	3537,67	4917,05	5242,20	5698,18	6041,24	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych.....	5013,47	6162,50	6096,24	6965,57	7574,51	Manufacture of computer, electro- nic and optical products
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	5180,41	6455,31	5644,02	6805,77	8315,45	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego.....	3878,22	6166,97	5906,95	6387,79	7356,29	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli.....	2839,73	4219,69	4311,38	4549,35	5030,71	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów.....	3656,97	5413,51	5443,24	5689,03	6248,58	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowa- nie maszyn i urządzeń.....	4672,01	6089,04	6171,72	6548,26	7935,28	Repair and installation of machin- ery and equipment
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja^Δ	4688,36	5431,75	6054,32	6408,70	6709,91	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

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

Budownictwo Construction

TABL. 4 (164). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN					
O G Ó Ł E M	2952,4	3192,6	4025,6	3408,5	3583,0	T O T A L
Budowa budynków ^Δ	595,6	701,1	697,2	764,7	838,9	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	1809,1	2044,8	2899,9	2196,2	2173,5	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne..	547,8	446,7	428,5	447,6	570,6	Specialised construction activities

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie Poznania, siłami własnymi bez podwykonawców. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Realised by enterprises seated in Poznań, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (165). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**
(ceny bieżące)
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Roboty o charakterze inwestycyjnym	Roboty o charakterze remontowym	SPECIFICATION
		Total	Works with an investment character	Works with a renovation (restoration) character	
		w mln zł in million PLN			
O G Ó Ł E M	2015	2952,4	2323,9	628,6	T O T A L
	2019	3192,6	2712,4	480,2	
	2020	4025,6	3484,8	540,9	
	2021	3408,5	2840,2	568,3	
	2022	3583,0	3171,3	411,7	
Budynki		1412,4	1258,9	153,5	Buildings
Budynki mieszkalne.....		455,3	409,2	46,1	Residential buildings
w tym budynki o dwóch mieszkańach i wielomieszaniowe.....		392,9	358,6	34,3	of which two- and more dwelling residential buildings
Budynki niemieszkalne.....		957,1	849,7	107,5	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego.....		57,8	54,5	3,3	hotels and similar buildings
budynki biurowe.....		95,0	79,4	15,7	office buildings
budynki handlowo-usługowe		125,8	111,9	13,9	wholesale and retail trade buildings
budynki transportu i łączności		10,4	.	.	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe		487,0	440,5	46,5	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej.....		156,2	141,0	15,3	public entertainment, education, hospital or institutional care buildings
pozostałe budynki niemieszkalne		24,9	.	.	other non-residential buildings

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie Poznania, siłami własnymi bez podwykonawców. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Realised by enterprises seated in Poznań, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (165). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym	Roboty o charakterze remontowym	SPECIFICATION
		Works with an investment character	Works with a renovation (restoration) character	
w mln zł in million PLN				
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej	2170,6	1912,4	258,1	Civil engineering works
Infrastruktura transportu	1520,6	.	.	Transport infrastructures
w tym:				of which:
autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe	115,6	93,7	22,0	highways, streets and roads
drogi szynowe, drogi kolei napo- wietrznych lub podwieszanych ..	1380,0	.	.	railways, suspension and elevat- ed railways
Rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne	549,6	503,4	46,2	Pipelines, communication and electricity lines
rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne przesyłowe	241,4	210,4	31,1	long-distance pipelines, commu- nication and electricity power lines
rurociągi sieci rozdzielczej i linie kablów rozdzielcze	308,1	293,0	15,1	local pipelines and cables
Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych	93,8	.	.	Complex constructions on industrial sites
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe	6,6	.	.	Other civil engineering works

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie Poznania, siłami własnymi bez podwykonawców. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Realised by enterprises seated in Poznań, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 6 (166). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**

BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Budynki^a	463	661	587	643	589	Buildings^a
Budynki mieszkalne	370	548	507	578	543	Residential buildings
jednorodzinne ^b	324	467	410	488	475	single-family ^b
wielorodzinne ^c	45	80	96	86	67	multi-family ^c
domy letnie, domki wypoczynko- we i rezydencje wiejskie ^d	1	–	1	1	–	summer homes, holiday cottages and rural residences ^d
budynki zbiorowego zamieszkania	–	1	–	3	1	residences for communities

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 Nieprzystosowane do stałego zamieszkania (budynki te są zaliczane do mieszkalnych, jednak nie ma w nich mieszkań).

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 Not adapted for permanent residence (these buildings are classified as residential, however there are no dwellings in them).

TABLE 6 (166). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA (cd.)**
BUILDINGS COMPLETED (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Budynki^a (dok.)						Buildings^a (cont.)
Budynki niemieszkalne	93	113	80	65	46	Non-residential buildings
budynki hoteli.....	–	3	1	–	3	hotel buildings
budynki biurowe.....	11	22	8	9	8	office buildings
budynki handlowo-usługowe	18	28	22	6	11	wholesale and retail trade buildings
budynki łączności, dworców i terminali	–	–	2	1	–	communication buildings, stations, terminals and associated buildings
budynki garaży	30	24	18	21	5	garage buildings
budynki przemysłowe	6	7	5	4	–	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	16	13	8	7	9	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	–	–	1	1	–	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek.....	–	1	–	–	–	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych.....	3	6	2	2	2	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki medycznej.....	2	–	1	4	2	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej.....	5	2	2	2	1	sport halls
budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych	1	–	–	1	1	buildings used as places of worship and for religious activities
pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	1	7	10	7	4	other non-residential buildings not elsewhere classified
Kubatura^b w dam³	1999,8	3007,4	2075,9	2766,9	3759,4	Cubic volume^b in dam³
Budynki mieszkalne.....	909,8	1357,7	1270,8	1715,5	1383,8	Residential buildings
jednorodzinne ^c	267,9	392,5	344,7	377,1	361,4	single-family ^c
wielorodzinne ^d	641,7	961,3	925,9	1307,9	1020,9	multi-family ^d
domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie ^e	–	–	–	0,7	–	summer homes, holiday cottages and rural residences ^e
budynki zbiorowego zamieszkania	–	3,9	–	29,8	1,5	residences for communities
Budynki niemieszkalne.....	1090,0	1649,7	805,1	1051,4	2375,6	Non-residential buildings
budynki hoteli.....	–	43,9	0,1	–	15,4	hotel buildings
budynki biurowe.....	266,5	487,9	98,7	252,3	22,9	office buildings
budynki handlowo-usługowe	253,2	172,8	58,8	58,5	76,7	wholesale and retail trade buildings

a Nowe. b Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy). c Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez budynków nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. d Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach. e Nieprzystosowane do stałego zamieszkania (budynki te są zaliczane do mieszkalnych, jednak nie ma w nich mieszkań).

a New. b Of new and expanded buildings (only concerning the expanded part). c Residential buildings with one or two dwellings; excluding buildings not adapted for permanent residence. d Residential buildings with three or more dwellings. e Not adapted for permanent residence (these buildings are classified as residential, however there are no dwellings in them).

TABL. 6 (166). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA (dok.)**
BUILDINGS COMPLETED (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Kubatura^a w dam³ (dok.)						Cubic volume^a in dam³ (cont.)
Budynki niemieszkalne (dok.)						Non-residential buildings (cont.)
budynki łączności, dworców i terminali	–	–	29,4	0,1	–	communication buildings, stations, terminals and associated buildings
budynki garaży	4,5	4,5	3,7	4,9	0,7	garage buildings
budynki przemysłowe	76,2	650,6	335,2	76,3	–	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	174,5	164,5	223,8	458,9	2209,5	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	–	0,6	1,5	1,6	–	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek	–	24,1	–	–	–	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych	141,4	82,6	5,4	77,3	14,8	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki medycznej	29,4	2,8	19,2	103,2	25,1	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej	130,6	7,6	19,2	16,3	6,7	sport halls
budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych	13,6	–	0,0	1,0	1,6	buildings used as places of worship and for religious activities
pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	0,1	7,9	10,1	1,2	2,4	other non-residential buildings not elsewhere classified

a Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

a Of new and expanded buildings (only concerning the expanded part).

TABL. 7. (167). **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	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	7684	7958	8152	8769	8669	Average paid employment
sektor publiczny	811	673	671	647	705	public sector
sektor prywatny	6873	7285	7481	8122	7965	private sector
Budowa budynków ^Δ	2306	2399	2457	2849	2734	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	3123	3261	3704	3774	3687	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne..	2254	2299	1991	2147	2248	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	4271,22	5477,96	5734,57	6105,98	6865,56	Average monthly gross wages and salaries in PLN
sektor publiczny	4925,28	6143,86	6416,33	7229,60	7497,33	public sector
sektor prywatny	4194,04	5416,44	5673,42	6016,47	6808,78	private sector
Budowa budynków ^Δ	3869,21	4953,92	5139,24	5765,76	6576,84	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	4770,75	6241,01	6483,56	6928,53	7769,47	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne..	3992,28	4940,07	5075,85	5108,73	5734,17	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 (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 645) 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 niezaliczone do innych kategorii, stanowiące uzupełniającą sieć dróg 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).

2. Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych** od 2009 r. według centralnej ewidencji pojazdów (CEPiK) prowadzonej przez Kancelarię Prezesa Rady Ministrów (Cyfryzacja KPRM) (do 26 listopada 2016 r. – Ministerstwo Spraw Wewnętrznych). 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.

3. Dane dotyczące **transportu lotniczego** obejmują przewoźników transportu lotniczego rozkładowego (transport pasażerów lub ładunków na stałych trasach i według stałych rozkładów lotów).

4. Dane o **wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób. Każdy wypadek drogowy jest wynikiem najczęściej kilku przyczyn (przyjęto maksymalnie 5), w związku z czym suma przyczyn może być większa od liczby wypadków.

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.

General notes

1. On account of functions in a road network **public roads** are divided, according to the Act of 21 March 1985 on Public Roads (uniform text Journal of Laws 2023 item 645), 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 a local significance not included in the other categories, which supplement the network of roads servicing 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).

2. 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 26 November 2016 – the Ministry of Interior). 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 permission is passed by about 30 daily period with the aim of take care of formality be connected with vehicle registration and received ordinary registration book.

3. Data concerning **air transport** include carriers of scheduled air transport (the transport of passengers or freight on permanent routes and according to established flight schedules).

4. Data regarding **road traffic accidents** cover events connected with the movement of vehicles on public roads as a result of which death or injury occurred. Every traffic accident has usually several causes (a maximum of 5 was adopted) in connection with which the sum of causes can be greater than the number of accidents.

Road traffic 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 traffic accident injury is a person who incurred injuries and received medical attention.

TABL. 1 (168). **DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI**

Stan w dniu 31 grudnia
HARD SURFACE PUBLIC ROADS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w km in km					
Drogi powiatowe	263	264	264	264	266	District roads
w tym o nawierzchni ulepszonej...	263	264	264	264	266	of which improved
Drogi gminne	567	585	599	599	604	Communal roads
w tym o nawierzchni ulepszonej...	561	581	595	596	600	of which improved
Na 100 km ² powierzchni ogólnej:						Per 100 km ² of total area:
drogi powiatowe.....	100,4	100,8	100,8	100,8	101,6	district roads
drogi gminne.....	216,5	223,4	228,7	228,7	230,6	communal roads

Źródło: dane Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Source: data of the General Directorate for National Roads and Motorways.

TABL. 2 (169). **DROGI DLA ROWERÓW (ścieżki rowerowe)^a**

Stan w dniu 31 grudnia
CYCLE TRACKS (cycle lines)^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
W kilometrach.....	136,0	248,5	276,0	301,6	333,5	In kilometres
Na 100 km ² powierzchni ogólnej.....	51,9	94,9	105,4	115,2	127,3	Per 100 km ² of total area

a Położone wzdłuż ciągów komunikacyjnych; bez szlaków rowerowych.

a Located alongside communication routes; excluding cycle trails.

TABL. 3 (170). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE^a**

Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M^b	430764	508307	519371	530699	539940	T O T A L^b
Motocykle	13971	17576	18582	19607	20686	Motorcycles
Samochody osobowe	338984	405254	415382	424183	431181	Passenger cars
Autobusy.....	1121 ^c	1280	1255	1262	1226	Buses
Samochody ciężarowe	61501	64462	64701	65550	66283	Lorries
Ciągniki samochodowe siodłowe.....	10010	13844	13331	13471	13666	Road tractors
Ciągniki samochodowe balastowe ..	11	9	10	10	10	Ballast tractors
Samochody specjalne ^d	2581	3271	3460	3807	3932	Special cars ^d
Ciągniki rolnicze	2585	2611	2650	2809	2956	Agricultural tractors
w tym kołowe	2394	2436	2475	2628	2790	of which wheeled

a Pojazdy zarejestrowane według Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców. b Ponadto zarejestrowano następującą liczbę motorowerów: 6980 w 2015 r., 7393 w 2019 r., 7540 w 2020 r., 7642 w 2021 r. i 7726 w 2022 r. c Łącznie z zarejestrowanymi trolejbusami. d Łącznie z sanitarnymi.

Źródło: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

a Vehicles registered according to the Central Register of Vehicles and Drivers. b Moreover, 6980 motor bicycles were registered in 2015, 7393 in 2019, 7540 in 2020, 7642 in 2021 and 7726 in 2022. c Including registered trolleybuses. d Including ambulances.

Source: data of the Chancellery of the Prime Minister.

TABL. 4 (171). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE PO RAZ PIERWSZY^a**
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS FOR THE FIRST TIME^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M^b	37277	46956	38501	42927	35937	T O T A L^b
Motocykle	1329	1450	1447	1574	1546	Motorcycles
Samochody osobowe	28244	37802	30635	33295	27686	Passenger cars
Autobusy.....	66	78	29	70	36	Buses
Samochody ciężarowe	5146	5483	4791	5497	4550	Lorries
Ciągniki samochodowe siodłowe.....	2184	1653	1144	1725	1513	Road tractors
Ciągniki samochodowe balastowe ..	–	1	2	–	–	Ballast tractors
Samochody specjalne ^c	193	281	284	440	303	Special cars ^c
Ciągniki rolnicze	115	208	169	326	303	Agricultural tractors
w tym kołowe	114	205	167	318	301	of which wheeled

a Pojazdy zarejestrowane według Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców. b Ponadto zarejestrowano następującą liczbę motorowerów: 200 w 2015 r., 311 w 2019 r., 195 w 2020 r., 145 w 2021 r. i 194 w 2022 r. c Łącznie z sanitarnymi.

Ź r ó d ł o: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

a Vehicles registered according to the Central Register of Vehicles and Drivers. b Moreover, 200 motor bicycles were registered in 2015, 311 in 2019, 195 in 2020, 145 in 2021 and 194 in 2022. c Including ambulances.

S o u r c e: data of the Chancellery of the Prime Minister.

TABL. 5 (172). **RUCH SAMOLOTÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. HENRYKA WIENIAWSKIEGO W POZNANIU**
AIRCRAFT TRAFFIC AT POZNAŃ HENRYK WIENIAWSKI AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL						
O G Ó Ł E M	21819	31210	18576	21738	29761	T O T A L
starty.....	10887	15614	9292	10859	14923	take-offs
lądowania	10932	15596	9284	10879	14838	landings
WEDŁUG RODZAJÓW RUCHU BY TYPE OF TRAFFIC						
O G Ó Ł E M	21819	31210	18576	21738	29761	T O T A L
Ruch krajowy	7760	13756	11661	11772	13101	National traffic
starty.....	3878	6877	5843	5881	6545	take-offs
lądowania	3882	6879	5818	5891	6556	landings
Ruch międzynarodowy	14059	17454	6915	9966	16660	International traffic
starty.....	7009	8737	3449	4978	8378	take-offs
lądowania	7050	8717	3466	4988	8282	landings

TABL. 6 (173). **RUCH PASAŻERÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. HENRYKA WIENIAWSKIEGO W POZNANIU**
PASSENGER TRAFFIC AT POZNAŃ HENRYK WIENIAWSKI AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Pasażerowie przybyli ^a z portów:						Passenger arrivals ^a from airports:
krajowych.....	46850	99274	30788	25976	60522	domestic
zagranicznych.....	685049	1082115	316223	490186	1033887	foreign
Pasażerowie odprawieni ^b do portów:						Passenger departures ^b to airports:
krajowych.....	46134	101552	31417	25682	62577	domestic
zagranicznych.....	705777	1089122	299948	493722	1045370	foreign

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

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

TABL. 7 (174). PRZEŁADUNEK^a ŁADUNKÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. HENRYKA WIENIAWSKIEGO W POZNANIU
CARGO LOADED AND UNLOADED^a AT POZNAŃ HENRYK WIENIAWSKI AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes					
Ładunki wyladowane z samolotów przybywających z portów:						Cargo unloaded from aircraft arriving from airports:
krajowych.....	202	20	9	11	13	domestic
zagranicznych.....	33	1119	1227	1277	1145	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatujących do portów:						Cargo loaded into aircraft departing to airports:
krajowych.....	231	46	21	17	7	domestic
zagranicznych.....	21	1222	1381	1434	1434	foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).

a In commercial air service (air transport).

TABL. 8 (175). WYPADKI DROGOWE^a I ICH OFIARY
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS^a AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019 ^b	2020 ^c	2021 ^d	2022 ^e	SPECIFICATION
Wypadki.....	306	940	624	477	555	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^f	7,1	18,5	12,0	9,0	10,3	Per 10 thousand registered motor vehicles and tractors ^f
Ofiary wypadków.....	344	1079	723	562	646	Road traffic casualties
Śmiertelne.....	14	15	16	14	17	Fatalities
na 100 tys. ludności.....	2,6	2,8	2,9	2,6	3,1	per 100 thousand population
Ranni.....	330	1064	707	548	629	Injured
na 100 tys. ludności.....	60,6	198,6	128,6	100,3	115,8	per 100 thousand population

a Zarejestrowane przez Policję. b–e Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) według stanu na: b – 16 lutego 2020 r., c – 14 lutego 2021 r., d – 13 lutego 2022 r., e – 16 lutego 2023 r. f Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b–d Data from the Accident and Collision Register System as of: b – 16 February 2020, c – 14 February 2021, d – 13 February 2022, e – 16 February 2023. f Vehicles as of 31 December; including road vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the year.

Source: data of the National Police Headquarters.

TABL. 9 (176). WYPADKI DROGOWE^a WEDŁUG WAŻNIEJSZYCH PRZYCZYN ORAZ POJAZDÓW SPRAWCÓW
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS^a BY MAJOR CAUSES AS WELL AS VEHICLES OF THE CULPRITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Wypadki.....	306	940	624	477	555	Accidents
Ważniejsze przyczyny wypadków						Major causes of accidents
Z winy kierujących pojazdami.....	211	807	557	423	501	Guilt of drivers
w tym:						of which:
niedostosowanie prędkości do warunków ruchu.....	24	154	107	71	98	inappropriate speed for road conditions
nieprzestrzeganie pierwszeństwa przejazdu.....	66	287	209	152	121	non-compliance with vehicle right of way
nieprawidłowe wyprzedzanie.....	6	11	8	5	6	incorrectly overtaking
nieprawidłowe zachowanie wobec pieszego.....	63	140	88	76	72	incorrectly behaviour towards the pedestrian
niezachowanie bezpiecznej odległości między pojazdami.....	8	43	18	16	24	not keeping a safe distance between vehicles
Z winy pieszych.....	47	73	57	33	37	Guilt of pedestrians
w tym nieostrożne wejście na jezdnię.....	21	24	15	9	10	of which carelessly entering to the roadway

a Zarejestrowane przez Policję.

a Registered by the Police.

TABL. 9 (176). **WYPADKI DROGOWE^a WEDŁUG WAŻNIEJSZYCH PRZYCZYN ORAZ POJAZDÓW SPRAWCÓW (dok.)**
 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS^a BY MAJOR CAUSES AS WELL AS VEHICLES OF THE CULPRITS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Wypadki według pojazdu sprawcy	211	807	557	423	501	Accident by culprit's vehicle
Samochody osobowe	166	609	412	312	368	Passenger cars
Motocykle	8	22	17	12	16	Motorcycles
Rowery	15	52	53	34	46	Bicycles
Motorowery	2	13	9	3	6	Motor-bicycles
Samochody ciężarowe	9	51	35	23	30	Lorries
Inne pojazdy ^b	11	60	31	35	35	Other vehicles ^b

a Zarejestrowane przez Policję. b Łącznie z pojazdami nieustalonymi.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b Including unidentified vehicles.

Source: data of the National Police Headquarters.

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 do 2499 m² prowadzące sprzedaż głównie w systemie samoobsługowym, oferujące szeroki asortyment artykułów żywnościowych oraz artykuły nieżywnościowe częstego zakupu.

Hypermarkety 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 o powierzchni sal sprzedażowych od 120 do 399 m², prowadzące sprzedaż głównie towarów żywnościowych codziennego użytku oraz dodatkowo często nabywanych towarów nieżywnościowych.

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.

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.

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.

4. Dane o działalności handlowej i gastronomicznej, w tym informacje o sklepach i stacjach paliw opracowano na podstawie sprawozdawczości.

General notes

1. The division of **stores by organisational form** was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.

Department stores and trade stores are stores divided into separate departments, each selling a broad and universal assortment, primarily non-foodstuff goods, with a sales 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 from 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 2500 m² and more, 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.

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 take-out 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 commodities, occupying separate storage area, equipped with the technical and organisational means as well as with the personnel to service these means and, in addition, registering amount and the changes in stocks.

4. Data regarding trade and catering activity including information about shops and petrol stations are compiled on the basis of reporting.

5. 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. 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 weekly (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.

TABL. 1 (177). SKLEPY WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH I STACJE PALIW^a

Stan w dniu 31 grudnia

SHOPS BY ORGANISATIONAL FORM AND PETROL STATIONS^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Sklepy	1748	1834	1721	1736	1694	Shops
Domy towarowe	3	3	3	4	4	Department stores
Domy handlowe	6	3	3	3	1	Trade stores
Supermarkety	123	149	150	154	156	Supermarkets
Hipermarkety	17	13	12	14	14	Hypermarkets
Sklepy powszechno-.....	69	79	72	71	71	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	1104	1174	1081	1125	1094	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	426	413	400	365	354	Other shops ^b
Stacje paliw	77	77	80	82	82	Petrol stations

a Jednostki o liczbie pracujących powyżej 9 osób; według lokalizacji sklepu/stacji paliw. b Łącznie z aptekami ogólnodostępnymi.

a Units employing more than 9 persons; according to location of shop/petrol station. b Including public pharmacies.

TABL. 2 (178). SKLEPY WEDŁUG SPECJALIZACJI^a

Stan w dniu 31 grudnia

SHOPS BY SPECIALISATION^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM	1748	1834	1721	1736	1694	TOTAL
Ogólnospożywcze	257	275	273	275	265	General foodstuffs
Mięsne	120	108	104	104	96	Meat
Piekarniczo-ciastkarskie	195	170	163	154	142	Baker's and confectioner's products
Z napojami alkoholowymi	7	5	7	5	8	With alcoholic beverages
Z kosmetykami i wyrobami toaletowymi	70	104	102	90	95	With cosmetics and toilet goods
Z wyrobami tekstylnymi	10	8	6	8	4	With textile products
Z wyrobami odzieżowymi	297	303	265	286	275	With clothing products
Z obuwiami i wyrobami skórzanymi	103	87	78	73	67	With footwear and leather products
Z meblami i sprzętem oświetleniowym	43	65	62	61	57	With furniture and lighting appliances
Z artykułami radiowo-telewizyjnymi i sprzętem gospodarstwa domowego	30	22	22	25	23	With radio, TV and household appliances
Z artykułami piśmiennymi i księgarnie	27	37	29	31	28	With books and stationery
Z pojazdami mechanicznymi	50	53	49	45	47	With motor vehicles
Pozostałe sklepy ^b	539	597	561	579	587	Other shops ^b

a Jednostki o liczbie pracujących powyżej 9 osób; według lokalizacji sklepu/stacji paliw. b Sklepy o różnorodnej specjalizacji niewymienionej wyżej (łącznie z owocowo-warzywnymi i rybnymi).

a Units employing more than 9 persons; according to location of shop/petrol station. b Shops with various specialisation not listed above (including fruit and vegetables as well as fish shops).

TABL. 3 (179). GASTRONOMIA^a
CATERING^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31.12.)	724	418	308	291	324	Number of catering establishments (as of 31.12.)
restauracje	111	112	82	71	80	restaurants
bary .....	.	110	95	85	98	bars
stołówki .....	.	30	21	25	30	canteens
punkty gastronomiczne .....	.	166	110	110	116	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	401067	607118,8	468181,4	540830,0	721247,8	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
produkcja gastronomiczna	339467	545202,7	433897,7	497696,6	612054,5	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	34734	34274,2	17213,5	29370,9	89477,9	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	26866	27641,9	17070,2	13762,5	19715,4	other trade goods

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

a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

TABL. 4 (180). MAGAZYNY HANDLOWE^a

Stan w dniu 31 grudnia

TRADE WAREHOUSES^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2018	2021	SPECIFICATION
Magazyny zamknięte:				Secured warehouses:
liczba	657	1017	499	number
powierzchnia składowa w tys. m ²	717,4	1079,6	1240,9	storage area in thousand m ²
Magazyny zadaszone:				Roofed warehouses:
liczba	141	93	67	number
powierzchnia składowa w tys. m ²	72,9	133,4	66,1	storage area in thousand m ²
Place składowe:				Storage sites:
liczba	119	144	69	number
powierzchnia składowa w tys. m ²	237,4	287,4	283,5	storage area in thousand m ²
Silosi i zbiorniki:				Silos and reservoirs:
liczba	146	223	255	number
pojemność w tys. m ³	564,7	38,6	36,1	capacity in thousand m ³

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

U w a g a. Od 2006 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co 3 lata.

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

N o t e. Since 2006 data on the basis of periodic surveys conducted every three years.

TABL. 5 (181). TARGOWISKA
 Stan w dniu 31 grudnia
 MARKETPLACES
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Targowiska stałe:						Permanent marketplaces:
liczba	18	9	8	8	8	number
w tym z przewagą sprzedaży drobnodetalicznej....	16	9	8	8	8	of which with predominance of small-retail sales
powierzchnia w m ²	175097	28735	19412	19412	19412	area in m ²
w tym sprzedażowa	22274	9136	6506	6506	6506	of which sales area
stałe punkty sprzedaży drobnodetalicznej.....	2490	1575	656	656	656	permanent small-retail sales outlets
w tym na targowiskach czynnych codziennie.....	2463	1208	656	656	656	of which at marketplaces opened daily
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku).....	1	1	1	1	1	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	1811,8	–	–	–	–	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 periodically.

Uwagi ogólne

1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.).

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.

2. Przychody ogółem obejmują:

- 1) przychody netto ze sprzedaży produktów (wyróbów i usług), tj. przychody netto ze sprzedaży w kraju i na eksport wytworzonych przez jednostkę produktów (wyróbów 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, przychody związane ze zdarzeniami losowymi od 2016 r.;
- 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 lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżka dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.

General notes

1. Financial results of enterprises are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting Act (Journal of Laws 2023 item 120, as amended).

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 the agriculture.

2. Total revenues include:

- 1) net revenues 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 revenues 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 revenues, i.e. revenues indirectly related to the 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, revenues from extraordinary events since 2016;
- 4) financial revenues, 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.

3. Koszty ogółem obejmują:

- 1) koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów 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, straty związane ze zdarzeniami losowymi od 2016 r.;
- 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 zdarzeń nadzwyczajnych do 2015 r. (zyski i straty nadzwyczajne) to skutki finansowe zdarzeń powstających niepowtarzalnie, poza zwykłą działalnością jednostki i niezwiązanymi z ogólnym ryzykiem jej prowadzenia, a w szczególności spowodowanymi zdarzeniami losowymi.

6. 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.

7. 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 przepisami o rachunkowości a przepisami podatkowymi) na koniec i początek okresu sprawozdawczego.

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 (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, losses from extraordinary events since 2016;
- 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 of investment, negative surplus exchange differences.

4. Revenues and costs of revenues from the sale of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. Result on extraordinary events until 2015 (extraordinary profits and losses) are the financial results of one-time events, outside the usual activity of an entity, and not connected with general risk of activity, in particular, the result of coincidental events.

6. The gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs – in case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-), until 2015 corrected by result on extraordinary events of which since 2016 are classified as other operating revenues/costs.

7. 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.

8. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

9. Relacje ekonomiczne przedstawione w tabl. 4. obliczono następująco:

1) **wskaźnik poziomu kosztów** jako relację kosztów ogółem do przychodów ogółem;

2) **wskaźnik rentowności obrotu:**

– **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,

– **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem;

3) **wskaźnik 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 oraz krótkoterminowych rozliczeń międzyokresowych) do zobowiązań krótkoterminowych bez funduszy specjalnych.

10. Aktywa obrotowe obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

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. 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 powstałe 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.

13. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu) łącznie z wynikami przedsiębiorstw, które zawiesiły działalność lub zostały zlikwidowane w ciągu roku.

8. The **net financial result** (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

9. The economic relations presented in table 4. were calculated as follows:

1) **cost level indicator** as the relation of the total costs to total revenues;

2) **turnover profitability rate:**

– **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 ratio 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.

10. 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).

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. 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.

13. Data concerning finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification) together with the results of enterprises which suspended their activity or were liquidated within the course of the year.

TABL. 1 (182). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI

REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN					
Przychody ogółem	115394,8	148105,7	146869,8	169287,9	204410,5	Total revenues
sektor publiczny	13059,7	14058,6	14318,9	16087,8	19347,4	public sector
sektor prywatny.....	102335,0	134047,1	132550,9	153200,1	185063,0	private sector
w tym:						of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyróbów i usług)	56479,6	72302,4	70859,3	80862,7	96968,7	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	55071,3	71296,6	71208,2	81821,3	100411,5	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe.....	1861,8	2308,4	2023,9	3103,1	3974,1	Financial revenues
Koszty ogółem	109781,7	139522,9	139764,9	156830,5	194508,0	Total costs
sektor publiczny	11200,1	12819,7	14140,2	14771,9	17655,0	public sector
sektor prywatny.....	98581,6	126703,2	125624,6	142058,6	176853,1	private sector
w tym:						of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyróbów i usług)	59920,4	75013,3	73002,9	82986,3	100412,5	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	45692,2	59887,2	59773,5	68880,7	83207,9	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe.....	2146,8	2798,3	4571,6	2723,7	7971,1	Financial costs
Wynik finansowy brutto^a	5613,5	8582,8	7104,9	12457,5	9902,4	Gross financial result^a
sektor publiczny	1859,7	1238,9	178,7	1315,9	1692,5	public sector
sektor prywatny	3753,8	7343,9	6926,3	11141,5	8210,0	private sector
Zysk brutto.....	6734,0	9382,8	9462,7	13260,1	12744,8	Gross profit
Strata brutto.....	1120,4	800,0	2357,8	802,6	2842,4	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	891,7	1497,0	1397,6	1998,4	2078,5	Obligatory encumbrances on gross financial result
sektor publiczny	202,9	126,9	125,2	113,8	-84,4	public sector
sektor prywatny	688,8	1370,1	1272,4	1884,6	2162,8	private sector
W tym podatek dochodowy	891,7	1497,0	1397,6	1998,4	2078,5	Of which income tax
Wynik finansowy netto	4721,8	7085,8	5707,4	10459,1	7824,0	Net financial result
sektor publiczny.....	1656,8	1112,0	53,5	1202,1	1776,8	public sector
sektor prywatny	3065,0	5973,8	5653,9	9257,0	6047,1	private sector
Zysk netto	5784,9	7890,7	7907,4	11292,0	10796,1	Net profit
Strata netto	1063,1	804,8	2200,0	832,9	2972,1	Net loss

^a W 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (+0,5 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

^a In 2015, corrected extraordinary events (plus 0.5 million PLN); since 2016, extraordinary events have been classified as other operating revenue/costs.

TABL. 2 (183). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przychody ogółem Total revenues	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto ^a Gross financial result ^a	Obowiązkowe obciążenia wyniku finan- sowego brutto Obligatory en- cumbrances on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
OGÓŁEM..... TOTAL	2015 115394,8	109781,7	5613,5	891,7	4721,8
	2019 148105,7	139522,9	8582,8	1497,0	7085,8
	2020 146869,8	139764,9	7104,9	1397,6	5707,4
	2021 169287,9	156830,5	12457,5	1998,4	10459,1
	2022 204410,5	194508,0	9902,4	2078,5	7824,0
w tym: of which:					
Przemysł..... Industry	73951,8	68936,3	5015,5	595,9	4419,7
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	53186,9	50446,9	2739,9	585,0	2154,9
Budownictwo..... Construction	5791,6	5328,6	463,0	105,4	357,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	85013,4	81607,8	3405,6	807,9	2597,7
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage	4253,6	4505,7	-252,1	-95,0	-157,0
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	414,8	388,7	26,1	0,9	25,3
Informacja i komunikacja..... Information and communication	12686,2	13311,7	-625,4	412,7	-1038,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	5259,7	4609,1	650,6	62,8	587,8
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	1620,8	1515,7	105,1	21,9	83,2
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna..... Professional, scientific and technical activities	3938,9	3579,1	359,8	54,9	304,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	5739,1	5470,3	268,8	53,6	215,2
Edukacja..... Education	142,6	129,4	13,1	2,1	11,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	1471,8	1351,0	120,8	22,6	98,1
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities	417,4	287,6	129,8	26,0	103,8

^a W 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (+0,5 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

^a In 2015, corrected extraordinary events (plus 0.5 million PLN); since 2016, extraordinary events have been classified as other operating revenue/costs.

TABL. 3 (184). 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)	
		w % ogółu przedsiębiorstw			in % of total of enterprises			
OGÓŁEM TOTAL	2015	1381	81,0	18,9	0,1	80,2	19,7	0,1
	2019	1373	80,0	19,8	0,1	79,2	20,7	0,1
	2020	1369	77,1	22,8	0,1	76,3	23,6	0,1
	2021	1358	84,9	15,1	–	84,6	15,3	0,1
	2022	1373	83,2	16,8	–	82,7	17,3	–
sektor publiczny public sector		42	66,7	33,3	–	66,7	33,3	–
sektor prywatny private sector		1331	83,7	16,3	–	83,2	16,8	–
w tym: of which:					–			–
Przemysł Industry		241	82,6	17,4	–	81,3	18,7	–
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		217	82,9	17,1	–	81,6	18,4	–
Budownictwo Construction		114	85,1	14,9	–	84,2	15,8	–
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		332	85,8	14,2	–	85,5	14,5	–
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		57	86,0	14,0	–	86,0	14,0	–
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		24	70,8	29,2	–	70,8	29,2	–
Informacja i komunikacja Information and communication		166	78,9	21,1	–	78,9	21,1	–
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		33	75,8	24,2	–	75,8	24,2	–
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		44	81,8	18,2	–	81,8	18,2	–
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		183	84,7	15,3	–	84,2	15,8	–
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		101	82,2	17,8	–	81,2	18,8	–
Edukacja Education		13	76,9	23,1	–	76,9	23,1	–
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		42	83,3	16,7	–	83,3	16,7	–
Pozostała działalność usługowa Other service activities		9	100,0	–	–	100,0	–	–

TABL. 4 (185). RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Wskaźnik poziomu kosztów Cost level indicator	Wskaźnik rentowności obrotu Turnover profitability rate		Wskaźnik płynności finansowej Financial liquidity ratio of the			
		brutto gross	netto net	I stopnia first degree	II stopnia second degree	III stopnia third degree	
				w % in %			
OGÓŁEM TOTAL	2015	95,1	4,9	4,1	48,8	118,4	164,9
	2019	94,2	5,8	4,8	43,9	100,8	134,7
	2020	95,2	4,8	3,9	39,3	97,6	131,7
	2021	92,6	7,4	6,2	40,1	95,2	128,0
	2022	95,2	4,8	3,8	31,5	89,3	124,4
sektor publiczny..... public sector		91,3	8,7	9,2	70,1	176,0	195,3
sektor prywatny..... private sector		95,6	4,4	3,3	28,8	83,2	119,5
w tym: of which:							
Przemysł..... Industry		93,2	6,8	6,0	29,1	94,1	139,0
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing		94,8	5,2	4,1	30,2	84,2	144,6
Budownictwo..... Construction		92,0	8,0	6,2	64,3	139,0	207,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		96,0	4,0	3,1	23,4	74,7	128,3
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage		105,9	-5,9	-3,7	38,2	86,8	95,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		93,7	6,3	6,1	20,2	38,2	43,2
Informacja i komunikacja..... Information and communication		104,9	-4,9	-8,2	50,6	130,9	153,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities		87,6	12,4	11,2	23,4	70,3	71,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		93,5	6,5	5,1	194,6	229,6	279,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities		90,9	9,1	7,7	142,6	241,9	287,4
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		95,3	4,7	3,7	31,8	130,0	137,6
Edukacja..... Education		90,8	9,2	7,8	77,3	117,6	148,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities		91,8	8,2	6,7	60,9	145,4	166,2
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities		68,9	31,1	24,9	236,0	372,2	403,5

TABL. 5 (186). 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 2015	39947,0	10054,8	2391,8	1597,6	
2	TOTAL 2019	54265,2	12080,2	2303,8	1808,8	
3	..... 2020	54816,7	12475,6	2545,3	2024,5
4	..... 2021	66802,0	15057,8	3348,8	2153,9
5	2022	75206,5	19494,4	4466,9	2289,6	
6	sektor publiczny public sector	7683,5	695,9	202,7	372,2	
7	sektor prywatny..... private sector	67522,9	18798,5	4264,2	1917,3	
	w tym: of which:					
8	Przemysł..... Industry	23944,1	7500,4	3700,0	1013,1	
9	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	17651,7	7159,5	3452,5	1013,0	
10	Budownictwo Construction	3451,2	866,5	154,7	338,4	
11	Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	23280,5	9341,8	157,9	45,5	
12	Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1180,2	56,5	35,2	0,2	
13	Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	68,6	6,1	3,8	0,2	
14	Informacja i komunikacja Information and communication	4200,4	304,5	43,3	41,6	
15	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities	11446,5	29,8	0,0	–	
16	Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	1131,4	56,3	9,4	17,6	
17	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	3098,5	318,2	21,0	261,4	
18	Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	1353,2	36,4	9,4	1,2	
19	Edukacja..... Education	63,3	7,4	0,7	0,1	
20	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities	398,9	37,5	29,6	–	
21	Pozostała działalność usługowa..... Other service activities	155,9	10,9	8,0	–	

Stocks		Należności krótkoterminowe		Inwestycje krótkoterminowe	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	Lp. No.
of which		Short-term dues				
produkty gotowe finished products	towary goods	razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deliveries and services	Short-term investments	Short-term inter-period settlements	
in million PLN						
1483,0	4466,8	16854,7	12094,7	11830,0	1207,5	1
1452,0	6311,7	22900,6	14835,3	17684,7	1599,7	2
1482,8	6153,0	24259,7	15282,1	16357,7	1723,8	3
1686,5	7496,6	28748,0	18252,6	20908,5	2087,7	4
2596,4	9799,8	34943,4	23335,4	19014,0	1754,6	5
25,1	90,5	4166,1	2530,7	2756,8	64,7	6
2571,3	9709,3	30777,3	20804,7	16257,2	1689,9	7
2318,5	403,8	11189,1	8244,6	5015,1	239,6	8
2305,7	324,2	6586,9	5176,4	3690,8	214,6	9
66,4	238,4	1242,7	1025,3	1070,3	271,8	10
98,7	8935,6	9301,4	8697,2	4249,2	388,1	11
–	4,4	601,3	464,2	472,3	50,2	12
0,1	1,6	28,5	15,4	32,0	2,0	13
88,8	124,2	2196,0	1747,5	1383,4	316,5	14
–	27,0	7546,8	1036,0	3766,4	103,5	15
10,0	17,5	141,7	117,5	787,6	145,7	16
4,3	20,7	1070,9	759,7	1537,2	172,2	17
0,0	12,3	965,6	660,8	312,9	38,4	18
0,8	0,2	17,2	16,0	33,0	5,8	19
–	1,4	202,9	176,5	146,1	12,5	20
–	2,9	52,6	47,4	91,2	1,3	21

TABL. 6 (187). KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW^a

Stan w dniu 31 grudnia

SHARE EQUITY (funds) OF ENTERPRISES^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which			
			kapitał (fundusz) podstawowy share capital (fund)	kapitał (fundusz) zapasowy supplement- ary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finan- sowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł in million PLN			
OGÓŁEM TOTAL	2015	53503,1	19505,7	22849,3	66,7	4574,5
	2019	67201,8	19991,1	32054,5	-2723,4	6949,0
	2020	63849,5	19939,9	31384,1	-2962,3	5487,9
	2021	68480,7	20113,5	31735,3	-4361,9	10469,0
	2022	72220,6	20582,7	37160,5	-2792,7	7237,3
sektor publiczny public sector		18837,5	4514,6	5688,1	-149,0	1776,8
sektor prywatny..... private sector		53383,1	16068,0	31472,4	-2643,8	5460,5
w tym: of which:						
Przemysł..... Industry		37129,1	10270,1	12246,9	1422,9	4416,0
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing		15400,2	3153,5	7139,3	1447,6	2151,3
Budownictwo..... Construction		2541,3	573,9	903,3	60,7	357,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		11078,4	2760,8	5701,0	378,9	2125,4
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage		-2299,2	1347,6	166,1	-3783,7	-157,0
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		65,0	122,5	81,4	-162,0	25,0
Informacja i komunikacja..... Information and communication		10461,6	203,9	12173,0	-184,1	-1124,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities		2376,0	733,0	1030,8	-213,0	575,0
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		4316,2	2266,0	1483,9	-2,7	67,3
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna..... Professional, scientific and technical activities		1906,2	710,9	880,2	-52,4	300,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		2164,1	921,2	926,0	7,0	215,2
Edukacja..... Education		43,5	4,3	38,3	-21,0	11,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities		495,2	188,5	256,2	-52,9	97,6
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities		158,9	16,5	41,2	-5,4	103,8

a Patrz uwagi ogólne, ust. 11 na str. 211.

a See general notes, item 11 on page 211.

TABLE 7 (188). **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	państwowych osób prawnych of state legal persons	krajowych osób fizycznych of domestic natural persons	osób zagra- nicznych of foreign persons
			w mln zł in million PLN			
OGÓŁEM TOTAL	2015	17427,0	5141,1	414,4	1214,1	5166,0
	2019	18435,3	5124,2	354,4	991,9	5847,7
	2020	18401,2	5135,1	371,6	914,2	5547,0
	2021	18643,5	439,7	593,8	5600,2	5434,5
	2022	19146,2	489,3	347,1	5426,8	5342,4
sektor publiczny public sector		4338,9	486,4	347,1	4,9	–
sektor prywatny..... private sector		14807,3	2,9	0,0	5421,9	5342,4
w tym: of which:						
Przemysł..... Industry		10241,2	485,6	87,8	4886,9	2398,3
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing		3127,2	62,0	87,8	182,6	1966,4
Budownictwo..... Construction		563,0	1,7	1,2	87,2	93,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		2704,7	–	19,8	211,9	1882,5
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage		1340,8	–	131,5	6,1	498,9
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		121,3	–	–	25,5	66,9
Informacja i komunikacja..... Information and communication		203,6	0,8	0,0	33,7	114,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities		732,6	–	–	15,3	38,5
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		1123,9	1,2	–	34,8	10,9
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna..... Professional, scientific and technical activities		528,3	–	2,0	60,6	68,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		920,6	–	104,8	32,2	109,0
Edukacja..... Education		3,2	–	–	0,4	0,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities		184,0	–	–	17,7	0,1
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities		15,2	–	–	0,5	8,4

^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 concerns 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.

TABL. 8 (189). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW

Stan w dniu 31 grudnia

LIABILITIES OF ENTERPRISES

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term			
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
					kredyty i pożyczki credits and loans	z tytułu dostaw i usług from deli- veries and services	
		w mln zł in million PLN					
OGÓŁEM	2015	55521,3	31178,8	22592,0	24342,5	5625,6	13541,8
TOTAL	2019	82230,8	41440,0	28124,3	40790,8	10464,6	17033,7
	2020	85901,4	43724,9	29915,0	42176,5	11234,9	17677,5
	2021	91920,8	39085,2	28058,6	52835,6	14252,1	21511,0
	2022	102103,4	40674,4	27410,2	61429,0	17392,7	25328,8
sektor publiczny..... public sector		10894,0	6886,0	2401,4	4008,0	820,0	1340,3
sektor prywatny..... private sector		91209,4	33788,5	25008,9	57420,9	16572,6	23988,5
w tym: of which:							
Przemysł..... Industry		30928,9	13677,8	6674,6	17251,2	2553,1	9633,3
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing		15708,1	3479,9	1708,8	12228,1	1827,5	7847,7
Budownictwo..... Construction		2054,3	388,0	170,0	1666,3	184,6	751,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		26667,8	8512,9	5151,7	18154,9	1591,2	11329,9
Transport i gospodarka magazynowa..... Transportation and storage		7157,2	5916,5	5784,1	1240,8	530,5	455,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		229,9	70,9	69,6	159,0	99,6	32,7
Informacja i komunikacja..... Information and communication		9357,2	6618,7	6102,9	2738,5	524,1	1288,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa..... Financial and insurance activities		19712,9	3614,1	2030,4	16098,7	11424,7	395,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		1285,4	751,8	579,7	533,6	41,9	220,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna..... Professional, scientific and technical activities		2232,5	360,5	218,6	1872,0	157,2	282,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		1491,5	501,6	402,2	989,9	145,4	502,4
Edukacja..... Education		51,2	8,5	8,5	42,7	16,5	10,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna..... Human health and social work activities		333,8	91,5	79,9	242,3	51,3	142,0
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities		131,8	90,6	76,0	41,2	0,1	18,6

Uwagi ogólne

1. **Finanse publiczne** obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysponowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego (gmin, miast na prawach powiatu, powiatów oraz województw), zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1270, z późn. zm.) i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych (Dz. U. z 2009 r. poz. 1241, z późn. zm.). W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40, z późn. zm.), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1526, z późn. zm.), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 2094, z późn. zm.) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2267, z późn. zm.).

2. Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące **dochodów i wydatków** budżetów jednostek samorządu terytorialnego, z uwzględnieniem dotacji celowych z budżetu państwa oraz subwencji ogólnej z budżetu państwa.

3. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są określane w uchwale budżetowej przez właściwe organy stanowiące na rok kalendarzowy (budżetowy), w terminach i na zasadach określonych w ustawach ustrojowych oraz ustawie o finansach publicznych.

Miasto na prawach powiatu realizuje równocześnie zadania z zakresu działania gminy oraz powiatu i sporządza jeden budżet, w którym określone są poszczególne dochody z uwzględnieniem źródeł dochodów gminy i powiatu oraz wydatki realizowane łącznie przez gminę i powiat. Dlatego też w tablicach dochody i wydatki gmin podane są bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu, natomiast dochody i wydatki miast na prawach powiatu podane są łącznie z dochodami i wydatkami części gminnej i powiatowej. Powyższa uwaga dotyczy również samorządowych zakładów budżetowych.

4. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o finansach publicznych, tj. w podziale na działy – określające rodzaj

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 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 Finances (Journal of Laws 2023 item 1270, as amended) and intertemporal provisions of the Act on Public Finances (Journal of Laws 2009 item 1241, as amended). With respect to the financial management of local government units, the legal basis is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 2023 item 40, as amended), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2022 item 1526, as amended), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 2094, as amended) and the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2022 item 2267, as amended).

2. The presented data include information regarding **revenue and expenditure** of local government units budgets, taking into account the targeted grants from the state budget and general subvention from the state budget.

3. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are determined in the budgetary law passed by relevant councils for a period of one calendar year (a budgetary year) within the periods and in accordance with the principles set forth in statutory acts and in the Law on Public Finance.

City with powiat status fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure realised jointly by the gmina and the powiat. Therefore in the tables revenue and expenditure of gminas are given without data for cities with powiat status, while revenue and expenditure of cities with powiat status are given jointly with gmina and powiat part of revenue and expenditure. The above note concerns also local government budgetary establishment.

4. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions set forth in the Law on Public Finance, i.e. they are grouped into divisions – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of reve-

działalności, oraz paragrafy – określające rodzaj dochodu, przychodu lub wydatku. Dane opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 513, z późn. zm.).

Prezentowane dane o dochodach i wydatkach według działów obejmują wszystkie paragrafy dochodowe/wydatkowe zrealizowane w danym dziale.

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 umów o podobnym charakterze,
 - d) środki na dofinansowanie własnych zadań pozyskane z innych źródeł;
- 2) dotacje:
 - a) 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, 620 oraz od 2015 r. – 205 i 625), według szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 513, z późn. zm.),
 - c) otrzymane z funduszy celowych,
 - d) pozostałe dotacje;
- 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,
- wydatki z tytułu udzielenia poręczeń i gwarancji.

7. Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego opracowano na podstawie sprawozdań Ministerstwa Finansów.

nie, income or expenditure. The data were compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on Detailed Classification of Incomes, Expenses, Revenue and Expenditures, and Funds from Foreign Resources (Journal of Laws 2022 item 513, as amended).

The presented data on revenue and expenditure by divisions covers all paragraphs grouping types of revenue/expenditure generated in a particular division.

5. Budget revenue 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) 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 the European funds and other foreign funds that are not reimbursable and payments from the European funds budget (paragraphs 200, 620 and since 2015 – 205 and 625), according to the detailed classification of incomes, expenses, revenues and expenditures, and funds from foreign sources, as stated in Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 (Journal of Laws 2022 item 513, as amended),
 - c) received from appropriated funds;
 - d) other grants;
- 3) general subvention from the state budget, comprising: equalisation, educational, compensating, balancing and regional parts.

6. Expenditure of local government units budgets are divided into: property-related (including investment-related) and current expenditures, i.a.:

- 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,
- expenditure related to granting endorsements and guarantees.

7. Information concerning budgets of local government units is compiled on the basis of the Ministry of Finance budgetary reporting.

Uwaga do tablic 1–3 i 6

Z dniem 1 lipca 2022 r. nastąpiło przeniesienie wypłaty świadczeń wychowawczych w ramach programu „Rodzina 500+” z gmin i miast na prawach powiatu do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych (ZUS).

Note to tables 1–3 and 6

Since 1 July 2022 the payment of child-raising benefits under the „Family 500+” program was transferred from gminas and cities with powiat status to The Social Insurance Institution (ZUS).

TABL. 1 (190). DOCHODY I WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ WEDŁUG RODZAJÓW
REVENUE AND EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET BY TYPE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
DOCHODY w tys. zł REVENUE in thousand PLN						
O G Ó Ł E M	3321659,3	4161312,3	4358894,2	4988553,1	5128210,8	T O T A L
Dochody własne	2004613,9	2656515,0	2664274,8	2909553,8	3300917,1	Own revenue
w tym:						of which:
Udziały w podatku dochodo- wym.....	964465,1	1395468,6	1358325,5	1524890,8	1552065,0	Share in income tax
od osób prawnych.....	116551,8	174904,8	163150,8	203603,8	227560,1	corporate income tax
od osób fizycznych.....	847913,3	1220563,8	1195174,7	1321286,9	1324504,8	personal income tax
Podatek od nieruchomości.....	388371,0	436695,2	453034,8	482324,3	525021,7	Tax on real estate
Podatek rolny.....	612,8	522,9	536,4	547,9	558,8	Agricultural tax
Podatek od środków transpor- towych.....	23809,4	33047,4	31076,1	29959,4	29478,3	Tax on means of transport
Podatek od czynności cywilno- prawnych.....	40874,9	79164,9	76196,4	116003,6	95988,2	Tax on civil law transactions
Oплата skarbowa.....	14717,6	25161,8	26399,5	32745,3	38197,2	Stamp duty
Dochody z majątku.....	80967,7	115291,3	135728,3	145223,9	112673,4	Revenue from property
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charak- terze.....	21798,1	24741,7	22211,1	28216,8	31274,2	of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar character
Środki na dofinansowanie własnych zadań pozyskane z innych źródeł.....	5110,9	3561,2	94267,5	343,6	106049,0	Funds for additional financing of own tasks from other sources
Dotacje	747820,4	816434,4	943588,1	1145840,0	962958,1	Grants
Dotacje celowe.....	226906,2	701515,3	871205,1	1025687,9	763488,7	Targeted grants
z budżetu państwa.....	196019,5	649079,5	806195,2	798489,0	494594,4	from the state budget
na zadania:						for tasks:
z zakresu administracji rządowej.....	134276,5	591241,3	745033,5	738381,2	432614,2	for government administra- tion tasks
własne.....	61365,7	56314,4	60299,2	58532,7	60696,7	for own tasks
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej.....	377,3	1523,8	862,4	1575,1	1283,4	realised on the basis of agreements with government administra- tion bodies
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samo- rządu terytorialnego.....	28018,0	48943,3	58474,6	61719,6	83304,3	for tasks realised on the basis of agreements between local government units
otrzymane z państwowych funduszy celowych.....	2868,7	2108,3	3783,2	1949,9	3967,6	received from state appro- priated funds
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 ^a	520914,3	114919,0	72382,9	120152,2	199469,4	Grants from paragraphs 200 and 620 as well as 205 and 625 ^a
Subwencja ogólna z budżetu państwa	569225,0	688362,9	751031,4	933159,2	864335,5	General subvention from the state budget
W tym część oświatowa.....	539267,7	654200,8	712582,9	753864,0	824935,1	Of which educational part

a Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.
a Classification of budget revenue and expenditure.

TABLE 1 (190). DOCHODY I WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ WEDŁUG RODZAJÓW (dok.)
REVENUE AND EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET BY TYPE (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
WYDATKI w tys. zł EXPENDITURE in thousand PLN						
O G Ó Ł E M	3106225,8	4198776,1	4376801,6	4928466,6	5300196,4	T O T A L
Wydatki bieżące	2335873,0	3463764,1	3689821,5	3959585,1	4311707,3	Current expenditure
w tym:						of which:
Dotacje	313258,9	485734,7	508466,0	581287,6	668185,3	Grants
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych.....	23194,0	29437,2	30872,5	32581,6	31819,0	of which for local government budgetary establishments
Świadczenia na rzecz osób fizycznych.....	151518,9	566423,6	719836,5	703225,5	519307,7	Benefits for natural persons
Wydatki bieżące jednostek budżetowych.....	1765544,4	2304229,0	2347132,1	2664002,6	3048628,4	Current expenditure of budge- tary units
w tym:						of which:
wynagrodzenia	765111,8	991152,0	1081330,3	1151498,2	1251467,5	wages and salaries
w tym osobowe.....	699785,6	912674,3	996217,1	1056195,8	552185,1	of which personal
pochodne od wynagrodzeń ^a ..	135898,0	173775,9	188819,6	205616,2	224892,0	wages and salaries related expenditures ^a
zakup materiałów i usług	734643,1	986915,2	930243,6	1046375,2	1303585,8	purchase of materials and services
Obsługa długu publicznego	39116,0	22409,7	15417,8	11069,3	75585,9	Public debt servicing
Wydatki majątkowe	770352,9	735012,1	686980,1	968881,5	988489,1	Property expenditure
W tym inwestycyjne ^b	748783,9	684242,7	653844,1	922417,8	775440,3	Of which investment expenditure ^b
WYNIK BUDŻETU w tys. zł BUDGET RESULT in thousand PLN						
Deficyt (-) lub nadwyżka (+) ..	+215433,5	-37463,8	-17907,4	+60086,5	-171985,6	Deficit (-) or surplus (+)
NA 1 MIESZKAŃCA w zł PER CAPITA in PLN						
Dochody ogółem	6099,13	7766,51	7931,62	9134,42	9438,19	Total revenue
W tym dochody własne.....	3680,81	4958,02	4848,02	5327,61	6075,15	Of which own revenue
Wydatki ogółem	5703,56	7836,43	7964,21	9024,40	9754,72	Total expenditure
W tym wydatki majątkowe	1414,50	1371,80	1250,06	1774,10	1819,26	Of which property expenditure
w tym inwestycyjne ^b	1374,89	1277,04	1189,76	1689,02	1427,15	of which investment expenditure ^b

^a Obejmują: składki na obowiązkowe 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, the Labour Fund, the Solidarity Fund and contribution to the Bridging Pension Fund. ^b Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

TABLE 2 (191). DOCHODY BUDŻETU MIASTA POZNAŃ WEDŁUG DZIAŁÓW
REVENUE OF POZNAŃ CITY BUDGET BY DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	3321659,3	4161312,3	4358894,2	4988553,1	5128210,8	T O T A L
w tym:						of which:
Rolnictwo i łowiectwo.....	184,6	222,8	230,1	281,9	299,8	Agriculture and hunting
Transport i łączność	441993,7	349563,3	251327,3	333426,7	457098,8	Transport and communication
Gospodarka mieszkaniowa	148916,2	176820,6	165224,3	338351,0	253468,2	Dwelling economy
Działalność usługowa	4602,7	15794,2	12962,0	15749,6	23410,6	Service activity
Administracja publiczna.....	8819,3	11258,0	10208,4	11002,8	11617,3	Public administration
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa	40280,0	60321,2	60853,5	64585,0	67081,8	Public safety and fire protection
Dochody od osób prawnych, od osób fizycznych i od innych jednostek nieposiadających osobowości prawnej.....	1523462,5	2065002,8	2047509,5	2311989,3	2390490,8	Income taxes from legal persons, natural persons and other organisational units without legal personality
Różne rozliczenia	633355,5	750932,6	903628,1	1016242,5	1106067,5	Miscellaneous settlements
Oświata i wychowanie	46303,0	80255,2	76969,1	92884,8	84369,6	Education
Ochrona zdrowia	854,7	2418,3	3624,8	2509,4	2621,6	Health care
Pomoc społeczna	128174,5	56120,6	64775,7	60570,0	81524,0	Social assistance
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej.....	9627,7	2417,4	2642,4	2442,7	38099,3	Other tasks in sphere of social policy
Edukacyjna opieka wychowawcza.....	2045,9	1215,4	590,9	868,0	1229,4	Educational care
Rodzina .....	.	518705,3	667285,2	655064,0	340439,4	Family
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	305856,3	50986,2	77440,3	64059,3	250917,9	Municipal economy and environmental protection
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego.....	18877,4	973,6	2326,8	5217,3	2445,0	Culture and national heritage
Kultura fizyczna	696,9	4258,0	1677,9	3230,1	1257,8	Physical education

TABLE 3 (192). WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ WEDŁUG DZIAŁÓW
EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET BY DIVISIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	3106225,8	4198776,1	4376801,6	4928466,6	5300196,4	T O T A L
w tym:						of which:
Rolnictwo i łowiectwo.....	482,7	1176,6	1008,9	785,6	1177,6	Agriculture and hunting
Transport i łączność	889906,6	1109556,4	988458,6	1289804,3	1295644,1	Transport and communication
Gospodarka mieszkaniowa	69330,2	104354,0	74020,6	130408,7	248743,7	Dwelling economy
Działalność usługowa	35259,4	67853,3	85460,8	100529,7	98940,6	Service activity
Administracja publiczna.....	149462,3	204207,0	197785,5	218675,3	351370,3	Public administration
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa	64859,2	101827,2	100644,5	107681,4	119386,4	Public safety and fire care
Obsługa długu publicznego	39116,0	22409,7	15417,8	11069,3	75585,9	Public debt servicing
Oświata i wychowanie	838553,1	1172779,7	1255695,0	1373892,0	1525918,1	Education
Ochrona zdrowia	36439,6	44384,7	49226,4	59087,9	52151,1	Health care
Pomoc społeczna	284694,5	206262,9	230190,5	252522,6	332130,0	Social assistance
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej.....	37500,9	17679,2	18234,3	18965,2	57799,0	Other tasks in sphere of social policy
Edukacyjna opieka wychowawcza.....	60656,1	77133,0	81958,0	88817,0	50666,4	Educational care
Rodzina .....	.	602143,5	751024,8	738309,8	436605,8	Family
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	368782,2	123944,6	152210,1	153718,2	298602,9	Municipal economy and environmental protection
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego.....	97967,4	138564,6	136246,5	161187,8	137354,7	Culture and national heritage
Kultura fizyczna	44218,7	83836,3	96267,4	71324,2	67122,8	Physical education

TABL. 4 (193). WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ W DZIALE OŚWIATA I WYCHOWANIE
EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET IN DIVISION EDUCATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	838553,1	1172779,7	1255695,0	1373892,0	1525918,1	T O T A L
w tym:						of which:
Szkoły podstawowe.....	217175,4	355777,8	395342,4	425862,6	459188,4	Primary schools
Szkoły podstawowe specjalne..	29104,8	50294,8	59548,2	66492,6	71016,6	Special primary schools
Dowożenie uczniów do szkół....	9509,2	11033,3	6353,4	7867,5	12548,8	Pupil commuting to school
Gimnazja	107592,2	28929,6	2,9	–	–	Lower secondary schools
Gimnazja specjalne	15613,8	4481,9	–	–	–	Special lower secondary schools
Przedszkola.....	168696,1	249422,9	267471,2	297638,4	335775,6	Nursery schools
Licea ogólnokształcące	101146,3	132314,1	170063,0	191386,1	194072,1	General secondary schools
Szkoły zawodowe.....	93170,2	8485,5	–	–	–	Vocational schools
Szkoły zawodowe specjalne.....	10865,4	16750,7	19526,6	23281,4	22050,1	Special vocational schools

TABL. 5 (194). WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ W DZIALE POMOC SPOŁECZNA
EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET IN DIVISION SOCIAL ASSISTANCE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	284694,5	206262,9	230190,5	252522,6	332130,0	T O T A L
w tym:						of which:
Domy pomocy społecznej.....	45248,1	60164,2	78862,8	87645,8	66106,5	Social welfare homes
Placówki opiekuńczo-wychowawcze ^a	17563,8	.	.	.	.	Care and education facilities ^a
Zasiłki i pomoc w naturze oraz składki na ubezpieczenia emerytalne i rentowe	18435,1	16291,3	16930,9	18654,0	18389,4	Benefits and assistance in nature and in the form of contributions to social security
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze.....	16590,3	27395,3	31589,1	38054,3	41787,0	Care services and specialised care services
Ośrodki pomocy społecznej.....	23527,7	30324,6	31856,1	33523,4	36505,9	Social welfare centres
Rodziny zastępcze ^a	13437,6	.	.	.	.	Foster families ^a

a Od 1 stycznia 2017 r. rozdział przeniesiony do działu Rodzina.

a Since 1 January 2017 chapter moved to Family Division.

TABL. 6 (195). WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ W DZIALE RODZINA
EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET IN DIVISION FAMILY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	440026,4	602143,5	751024,8	738309,8	436605,8	T O T A L
w tym:						of which:
Rodziny zastępcze	17985,2	38787,0	18975,4	19806,8	19727,3	Foster families
Działalność placówek opiekuńczo-wychowawczych	21070,6	18789,2	22974,5	20869,1	23939,0	Activity of care and education facilities
System opieki nad dziećmi w wieku do lat 3 ^a	37815,1	26831,7	38644,2	43088,6	47009,4	Childcare system for children up to 3 years of age ^a

a W latach 2017, 2019 i 2020 – tworzenie i funkcjonowanie żłobków.

a In 2017, 2019 and 2020 – formation and functioning of nurseries.

TABL. 7 (196). WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ W DZIALE GOSPODARKA KOMUNALNA I OCHRONA ŚRODOWISKA

EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET IN DIVISION MUNICIPAL ECONOMY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	368782,2	123944,6	152210,1	153718,2	298602,9	T O T A L
w tym:						of which:
Oczyszczanie miasta.....	385,9	350,4	353,7	423,3	551,4	Municipal waste management
Utrzymanie zieleni.....	26031,6	36272,7	32259,4	35224,5	30406,4	Green area treatment
Oświetlenie ulic, placów i dróg	24015,8	23373,2	24553,5	25412,5	30852,0	Illumination of streets, squares and roads
Gospodarka ściekowa i ochrona wód.....	33026,8	3919,8	3482,1	5103,2	9389,2	Waste water management and water protection
Gospodarka odpadami.....	278878,1	42351,5	46419,1	50554,8	183006,3	Waste management
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu.....	736,1	1502,2	11753,5	15248,5	11454,0	Climate and air protection

TABL. 8 (197). WYDATKI BUDŻETU MIASTA POZNAŃ W DZIALE KULTURA I OCHRONA DZIEDZICTWA NARODOWEGO

EXPENDITURE OF POZNAŃ CITY BUDGET IN DIVISION CULTURE AND NATIONAL HERITAGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN					
O G Ó Ł E M	97967,4	138564,6	136246,5	161187,8	137354,7	T O T A L
w tym:						of which:
Biblioteki.....	19315,6	26667,7	22335,6	25777,0	24342,3	Libraries
Domy i ośrodki kultury, świetlice i kluby.....	325,1	523,6	489,3	671,8	697,8	Cultural centres and establishments, community centres and clubs
Ochrona zabytków i opieka nad zabytkami.....	1648,3	4481,8	4383,0	3443,2	1700,0	Protection and care of historic monuments
Galerie i biura wystaw artystycznych.....	1830,8	2773,8	2636,0	4122,9	5171,7	Art galleries and art exhibition offices
Teatry.....	18997,7	26839,9	26750,5	28643,9	27601,4	Theatres
Centra kultury i sztuki.....	12331,7	17223,8	18956,1	15214,7	15889,5	Centres of culture and art
Muzea.....	9077,0	16536,7	19557,4	23375,2	19876,7	Museums
Filharmonie, orkiestry, chóry i kapele.....	666,2	571,8	446,8	626,2	649,9	Philharmonic halls, orchestras, choirs and bands
Pozostałe instytucje kultury.....	13112,7	24677,0	19178,8	23249,7	28522,5	Other cultural institutions

Uwagi ogólne

Inwestycje

1. Nakłady inwestycyjne to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe są 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, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie, a ponadto odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

W przypadku ujemnych różnic kursowych walut suma nakładów na poszczególne grupy rodzajowe może być większa od nakładów na środki trwałe ogółem.

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 nie związane 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).

3. Wartość nakładów inwestycyjnych poniesionych przez:

- osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (z wyjątkiem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie) i spółki cywilne z liczbą pracujących powyżej 9 osób – opracowano na podstawie sprawozdawczości,
- osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą i spółki cywilne z liczbą pracujących do 9 osób, gospodarstwa indywidualne w rolnictwie, a także wartość

General notes

Investments

1. Investment outlays are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernisation) existing fixed capital items as well as outlays on so-called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, moveables 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.

In the case of foreign exchange losses of currencies, the sum of outlays on particular groups of assets may exceed the total value of outlays on fixed assets.

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

3. The value of investment outlays incurred by:

- legal persons and organisational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity (excluding private farms in agriculture) and civil law partnerships employing more than 9 persons, was compiled on the basis of statistical reports,
- legal persons and organisational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity and civil law partnerships employing up to 9 persons, private farms in agriculture as well as the value of out-

nakładów na indywidualne budownictwo: mieszkaniowe, rekreacyjne (nieprzystosowane do stałego zamieszkania) oraz budownictwo sakralne – ustalono szacunkowo.

Podstawę szacunku wartości nakładów inwestycyjnych na indywidualne budownictwo stanowi kubatura budynków oddanych do użytku. Nakłady roczne obejmują pełną wartość budynków oddanych do użytku w danym roku, tj. nie uwzględniają różnicy stanów budownictwa niezakończonego w końcu i na początku danego roku.

Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również drogi publiczne, ulice i place łącznie z pobocznymi i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują:

- wartości gruntów uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. Nr 90, poz. 529),
- prawa użytkowania wieczystego gruntu uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.).

2. **Wartość brutto środków trwałych** jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez **wartość brutto** środków trwałych w **bieżących cenach ewidencyjnych** według stanu w dniu 31 grudnia od 1995 r. należy rozumieć:

- w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:
 - przed 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach odtworzenia z września 1994 r.,
 - po 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia;
- w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r. – również wycenę według wartości godziwej.

Wartość brutto w cenach odtworzenia została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r. zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 stycznia 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. Nr 7, poz. 34).

3. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**, co oznacza, że wszystkie środki trwałe danego podmiotu gospodarki narodowej zalicza się do tego poziomu klasyfikacyjnego, do którego zaliczono podmiot na pod-

lays on private residential construction and private recreational construction (not adapted for permanent residence) and on sacral construction, was estimated.

The cubic volume of completed buildings accounts for the basis of the estimate regarding the value of investment outlays in private construction. Annual outlays include the total value of buildings completed in a given year, i.e., do not include the difference between non-finished construction at the end and at the beginning of a given year.

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year, of which also public roads, streets and squares, together with shoulders and foundations, development of tracts of land, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premise and cooperative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include:

- value of land recognised, since 1 January 1991, as a fixed assets, in accordance with the Regulation of the Council of Ministers of 12 December 1990 (Journal of Laws No 90, item 529),
- right of perpetual use of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Act of 29 September 1994 on Accounting (Journal of Laws 2023 item 120, as amended).

2. The **gross value of fixed assets** is the value equal to the outlays incurred on purchasing 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 since 1995:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 - before 1 January 1995 – the value at replacement prices of September 1994,
 - after 1 January 1995 – the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance, dated of 20 January 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws No 7, item 34).

3. Data by sections and divisions of the NACE Rev. 2 were compiled using the **enterprise method**, i.e. all fixed assets of a given entity of the national economy are included in that classification level to which the entity was included on the basis of the superior kind of activity, e.g. in an

stawie przeważającego rodzaju działalności, np. w przedsiębiorstwie zaliczonym do sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” wszystkie środki trwałe użytkowane zarówno w tym rodzaju działalności, jak i poza tą działalnością (budynki i lokale mieszkalne, obiekty służące edukacji, ochronie zdrowia itp.) zalicza się do sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”. Wyjątek stanowią budynki mieszkalne w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, które ujęto w sekcji „Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości”.

Wartość dróg publicznych, ulic i placów zaliczono do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa”.

enterprise classified in the "Manufacturing" section all fixed assets used in manufacturing and outside this activity (residential buildings and places, buildings for education, health care, etc.) are included in the "Manufacturing" section. The exceptions are residential buildings on private farms in agriculture which were classified in the "Real estate activities" section.

The value of public roads, streets and squares is included in the section "Transportation and storage".

Inwestycje Investments

TABL. 1 (198). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a (ceny bieżące)
INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN					
O G Ó Ł E M	3629,8	6131,8	4935,3	4905,7	6497,1	T O T A L
sektor publiczny.....	958,1	1430,5	1194,9	1203,5	908,4	public sector
sektor prywatny.....	2671,7	4701,3	3740,4	3702,2	5588,7	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	10,8	15,3	7,0	16,0	20,7	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł.....	1829,2	2521,6	2223,3	1646,4	2375,7	Industry
górnictwo i wydobywanie.....	2,0	0,5	0,1	0,2	0,8	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe.....	1297,5	1985,7	1636,5	1134,7	1439,3	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	222,9	351,6	445,8	369,8	786,4	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	306,8	183,8	141,0	141,6	149,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo.....	106,7	149,8	114,6	127,7	76,8	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	425,5	1096,8	966,2	1135,3	1712,9	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa.....	326,1	602,3	250,6	344,5	267,8	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	38,2	54,8	16,2	16,8	50,2	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja.....	305,5	507,8	481,9	472,2	815,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	51,0	138,3	44,9	91,7	63,3	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	86,0	204,1	252,9	317,8	116,3	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	193,0	372,3	74,0	173,4	165,8	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	73,3	136,6	181,0	270,4	401,0	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	-	-	-	-	-	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja.....	7,3	25,4	12,7	17,7	61,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	155,0	258,1	218,6	206,2	261,3	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	15,3	40,6	82,7	62,4	90,1	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa.....	7,0	8,1	8,6	7,2	17,6	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; according to investment location.

Środki trwałe

Fixed assets

TABL. 2 (199). 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	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN					
O G Ó Ł E M	57927,3	63415,9	66261,8	68893,3	75367,8	T O T A L
sektor publiczny.....	16416,0	19909,0	21083,3	22148,9	22734,9	public sector
sektor prywatny.....	41511,3	43506,9	45178,5	46744,4	52632,9	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....	1198,4	424,8	472,2	511,1	544,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł.....	21656,7	26710,0	27654,8	30106,9	31107,7	Industry
górnictwo i wydobywanie.....	6,2	3,1	7,4	3,8	3,7	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe.....	15467,5	18069,6	18225,2	20128,4	20506,8	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	4896,3	7088,7	7842,9	8360,8	8919,8	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	1286,8	1548,5	1579,3	1613,9	1677,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo.....	1098,7	800,2	952,1	1049,6	1310,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	5845,7	9050,8	9525,1	8590,2	11427,3	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa.....	8664,7	6321,2	5607,1	5892,2	8740,6	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	858,1	998,3	869,3	850,0	1111,3	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja.....	6198,9	5595,1	6144,1	6279,0	4562,4	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa.....	1082,6	1083,1	1085,3	995,3	1110,3	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	4170,8	4324,3	5238,7	5383,0	5407,6	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	2596,5	1945,9	1964,2	2109,3	2252,2	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	1123,8	1555,5	1870,1	2063,7	2365,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne.....	-	-	-	-	-	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja.....	207,4	322,6	334,5	273,1	314,6	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna.....	2417,2	3352,0	3581,9	3765,8	3995,0	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją.....	689,7	803,7	853,2	908,6	993,4	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa.....	118,2	128,4	109,2	115,4	125,3	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 NACE Rev. 2 sections was made according to the abode 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 (Dz. Urz. UE L 174 z 26.06.2013, z późn. zm.).

2. W systemie rachunków regionalnych dla każdego województwa zestawiane są: rachunek produkcji i rachunek tworzenia dochodów według sektorów instytucjonalnych i rodzajów działalności oraz rachunek podziału pierwotnego dochodów i rachunek podziału wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych. Dla podregionów obliczane są: produkt krajowy brutto i wartość dodana brutto według grup rodzajów działalności.

3. **Produkt krajowy brutto (PKB)** obrazuje końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się sumie wartości dodanej brutto wszystkich sektorów własności albo wszystkich krajowych sektorów instytucjonalnych lub sumie wartości dodanej brutto wszystkich sekcji i działów powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów.

4. **Wartość dodana brutto (WDB)** mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim, jest wyrażona w cenach bazowych.

5. Grupowanie danych z rachunków regionalnych w przekroju województw i podregionów w podziale na rodzaje działalności według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zostało dokonane **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności**, tj. zgodnie z siedzibą i podstawowym rodzajem działalności jednostki lokalnej przedsiębiorstwa.

6. 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.

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 (Official Journal of the EU L 174, 26 June 2013, as amended).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system for each voivodship: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector. The following categories are calculated for subregions: gross domestic product and gross value added by kind-of-activity groups.

3. **Gross domestic product (GDP)** illustrates the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the sum of gross value added of all ownership sectors or all domestic institutional sectors or to the sum of gross value added of all sections and divisions, increased by taxes on products less subsidies on products.

4. **Gross value added (GVA)** measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between gross output and intermediate consumption, and is presented at basic prices.

5. Grouping regional accounts data by voivodships and subregions according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the **local kind-of-activity unit method**, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

6. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. **Hidden economy** covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity).

Within **illegal activities** there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

7. 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.

8. 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.

7. 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.

8. 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 (200). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**

GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

LATA YEARS	W mln zł In million PLN	Województwo wielkopolskie = 100 Wielkopolskie Voivodship = 100	Polska = 100 Poland = 100	Rok poprzedni = 100 Previous year = 100
2015.....	49721	28,2	2,8	105,4
2019.....	64375	28,4	2,8	110,4
2020.....	66488	28,5	2,8	103,3
2021.....	75914	29,2	2,9	114,2

TABL. 2 (201). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA (ceny bieżące)**

GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA (current prices)

LATA YEARS	W zł In PLN	Województwo wielkopolskie = 100 Wielkopolskie Voivodship = 100	Polska = 100 Poland = 100	Rok poprzedni = 100 Previous year = 100
2015.....	91296	179,6	195,2	105,9
2019.....	120148	185,4	201,5	110,8
2020.....	120985	181,9	197,6	100,7
2021.....	139005	187,3	200,7	114,9

TABL. 3 (202). **WARTOŚĆ DODANA BRUTTO WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (ceny bieżące)**

GROSS VALUE ADDED BY KINDS OF ACTIVITIES (current prices)

LATA YEARS	W mln zł In million PLN	Podregion Miasto Poznań = = 100 Subregion City Poznań = 100	Województwo wielkopolskie = 100 Wielkopolskie Voivodship = 100	Polska = 100 Poland = 100	Rok poprzedni = = 100 Previous year = = 100
---------------	----------------------------	---	---	------------------------------	--

OGÓŁEM
TOTAL

2015.....	44106	100,0	28,2	2,8	105,6
2019.....	56579	100,0	28,4	2,8	110,8
2020.....	58564	100,0	28,5	2,8	103,5
2021.....	66058	100,0	29,2	2,9	112,8

ROLNICTWO, LEŚNICTWO, ŁOWIECTWO I RYBACTWO
AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHING

2015.....	35	0,1	0,6	0,1	87,5
2019.....	39	0,1	0,5	0,1	105,4
2020.....	42	0,1	0,5	0,1	107,7
2021.....	42	0,1	0,6	0,1	100,0

TABL. 3 (202). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (dok.)

GROSS VALUE ADDED BY KINDS OF ACTIVITIES (cont.)

LATA YEARS	W mln zł In million PLN	Podregion Miasto Poznań = = 100 Subregion City Poznań = 100	Województwo wielkopolskie = 100 Wielkopolskie Voivodship = 100	Polska = 100 Poland = 100	Rok poprzedni = = 100 Previous year = = 100
PRZEMYSŁ INDUSTRY					
2015.....	9350	21,2	19,6	2,1	103,8
2019.....	9488	16,8	16,4	1,8	103,7
2020.....	10015	17,1	16,6	1,9	105,6
2021.....	10470	15,8	16,1	1,7	104,5
W tym przetwórstwo przemysłowe Of which manufacturing					
2015.....	7045	16,0	16,9	2,0	102,8
2019.....	7519	13,3	14,5	1,8	108,2
2020.....	7717	13,2	14,4	1,8	102,6
2021.....	8123	12,3	14,0	1,6	105,3
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION					
2015.....	3256	7,4	24,8	2,4	118,8
2019.....	3607	6,4	22,9	2,2	106,7
2020.....	3319	5,7	21,3	2,1	92,0
2021.....	3237	4,9	20,8	2,1	97,5
HANDEL; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH ^A ; TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA; ZAKWATEROWANIE I GASTRONOMIA ^A ; INFORMACJA I KOMUNIKACJA TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES ^A ; TRANSPORTATION AND STORAGE; ACCOMMODATION AND CATERING ^A ; INFORMATION AND COMMUNICATION					
2015.....	14461	32,8	32,5	3,2	106,1
2019.....	20358	36,0	35,1	3,5	116,1
2020.....	20971	35,8	35,4	3,6	103,0
2021.....	25409	38,5	37,3	3,9	121,2
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA; OBSŁUGA RYNKU NIERUCHOMOŚCI^A FINANCIAL AND INSURANCE ACTIVITIES; REAL ESTATE ACTIVITIES					
2015.....	3910	8,9	34,9	2,8	100,3
2019.....	6044	10,7	38,4	3,1	118,4
2020.....	6305	10,8	39,0	3,2	104,3
2021.....	6671	10,1	38,4	3,2	105,8
POZOSTAŁE USŁUGI^A OTHER SERVICES ^A					
2015.....	13095	29,7	38,4	3,3	105,4
2019.....	17042	30,1	38,4	3,3	107,5
2020.....	17912	30,6	38,6	3,3	105,1
2021.....	20230	30,6	38,6	3,4	112,9

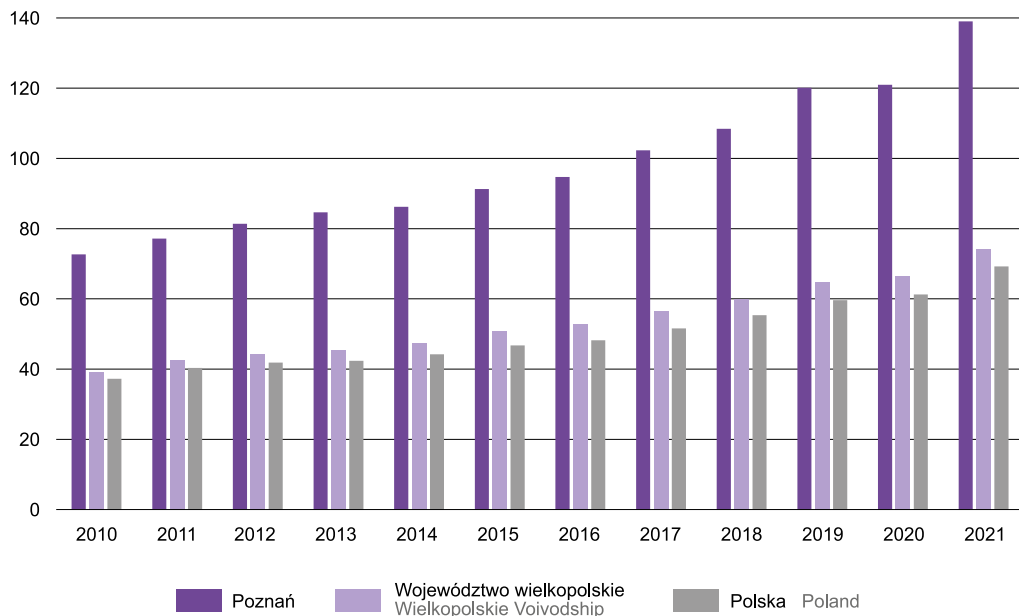
a Patrz uwagi ogólne do publikacji, ust. 2, pkt 1) na str. 17.

a See general notes to the publication, item 2, point 1) on page 17.

PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA (ceny bieżące)

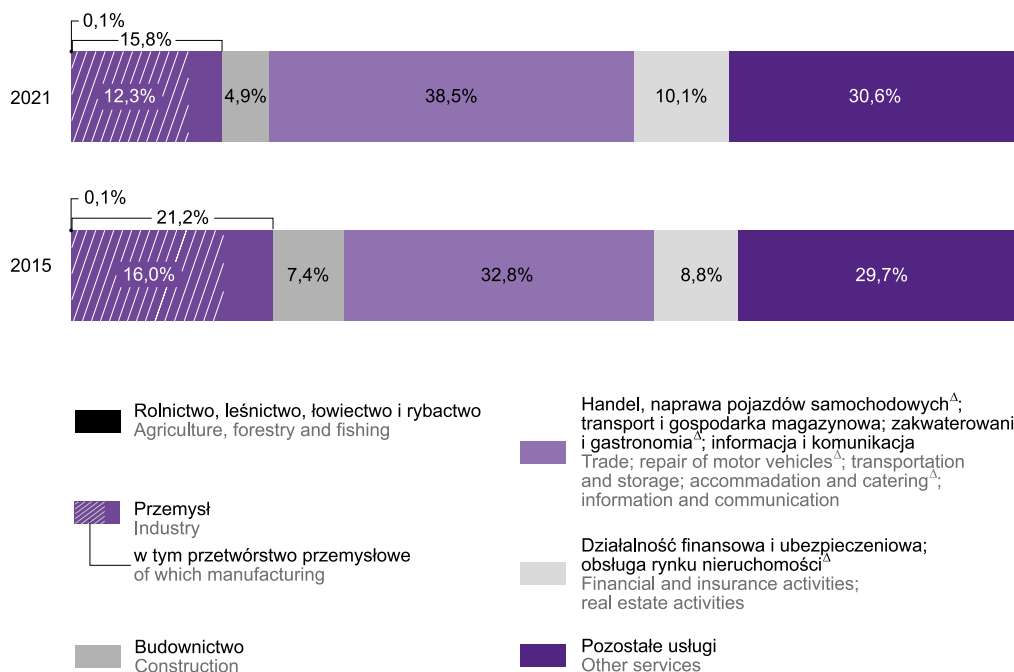
GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA
(current prices)

tys. zł
thousand PLN



WARTOŚĆ DODANA BRUTTO WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI (ceny bieżące)

GROSS VALUE ADDED BY KINDS OF ACTIVITIES
(current prices)

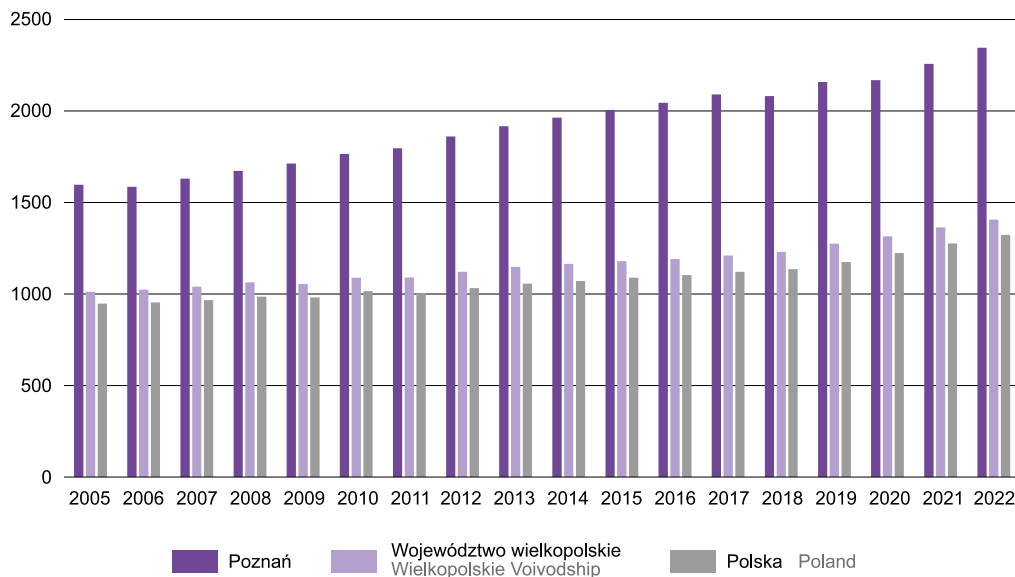


PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON NA 10 tys. LUDNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN REGON REGISTER PER 10 thousand POPULATION

As of 31 December



^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

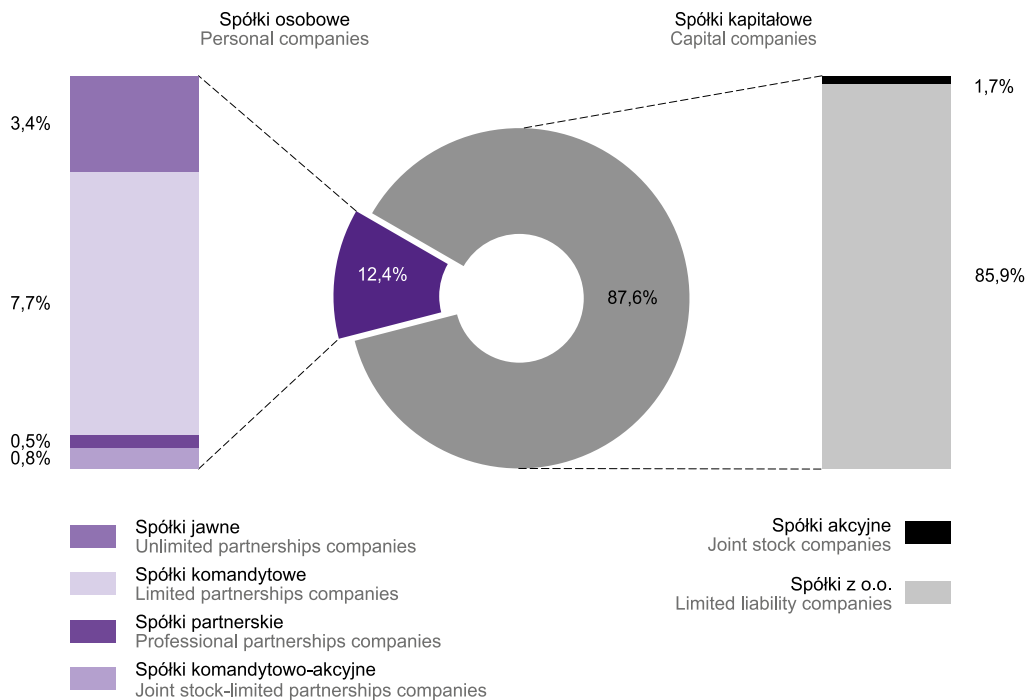
^a Excluding persons tending private farms in agriculture.

SPÓŁKI HANDLOWE WEDŁUG FORM PRAWNYCH W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

COMMERCIAL COMPANIES BY LEGAL STATUS IN 2022

As of 31 December



TABL. 4 (203). **WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO (ceny bieżące)**

GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSON (current prices)

LATA YEARS	W mln zł In million PLN	Województwo wielkopolskie = 100 Wielkopolskie Voivodship = 100	Polska = 100 Poland = 100	Rok poprzedni = 100 Previous year = 100
2015.....	136067	122,6	119,9	104,1
2019.....	163973	126,9	124,5	109,6
2020.....	170533	123,6	120,1	104,0
2021.....	187640	126,5	121,0	110,0

Uwagi ogólne

Prezentowane dane dotyczą **podmiotów gospodarki narodowej** zarejestrowanych w rejestrze REGON i obejmują osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zaklasyfikowane do poszczególnych sekcji PKD 2007 według przeważającego rodzaju działalności.

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2023 r. poz. 773) oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń (Dz. U. poz. 2009, z późn. zm.).

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej, co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.

Rejestr REGON jest na bieżąco aktualizowany na podstawie danych o podmiotach gospodarki narodowej, przekazywanych drogą elektroniczną z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego, Systemu Informacji Oświatowej oraz Centralnego Rejestru Podmiotów Krajowej Ewidencji Podatników, a także – w przypadku pozostałych podmiotów – na podstawie wniosków zgłaszanych do właściwych urzędów statystycznych. Kompletność i aktualność rejestru uzależniona jest od terminowej realizacji ww. obowiązku.

General notes

The presented data concern **entities of the national economy** recorded in the REGON register and include legal persons, organisational units without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity.

The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws 2023 item 773) and the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register and templates for applications, surveys and certificates (Journal of Laws item 2009, as amended).

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and – for the remaining entities – on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the above-mentioned obligation.

TABL. 1 (204). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	108821	115423	118751	123009	126993	T O T A L
sektor publiczny.....	1554	1374	1396	1363	1343	public sector
sektor prywatny.....	105134	110608	113383	117139	121109	private sector
w tym:						of which:
Przedsiębiorstwa państwowe.....	3	2	2	1	1	State owned enterprises
Spółki.....	32598	35758	36989	38791	40007	Companies
w tym:						of which:
handlowe.....	23196	26312	27572	29388	30673	commercial
cywilne.....	9396	9440	9411	9397	9328	civil law partnerships
Spółdzielnie.....	320	175	170	168	169	Cooperatives
Fundacje.....	926	1191	1242	1314	1399	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne.....	2485	2604	2643	2707	2772	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.....	67473	70522	72467	74649	77155	Natural persons conducting economic activity

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

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

TABL. 2 (205). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH I SEKCJI**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY LEGAL FORMS AND SECTIONS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej Legal persons and organisational entities without legal personality							Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą Natural persons conducting economic activity	
		razem total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	w tym of which						spółdzielnie cooperatives
				razem total	spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil law partnerships	spółdzielnie cooperatives		
					w tym of which	jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder companies of the State Treasury					z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation
O G Ó Ł E M	2015	108821	41348	3	23196	12	3644	9396	320	67473
T O T A L	2019	115423	44901	2	26312	9	3239	9440	175	70522
	2020	118751	46284	2	27572	8	3224	9411	170	72467
	2021	123009	48360	1	29388	9	3324	9397	168	74649
	2022	126993	49838	1	30673	9	3459	9328	169	77155
w tym: of which:										
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo.....		463	223	–	156	–	27	17	14	240
Agriculture, forestry and fishing										

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; in division by PKD sections – excluding entities for which the information on dominate type of conducted activity does not exist in the REGON register.

TABL. 2 (205). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH I SEKCJI (cd.)**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY LEGAL FORMS AND SECTIONS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej Legal persons and organisational entities without legal personality							Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą Natural persons conducting economic activity
		razem total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	w tym of which					
				razem total	spółki handlowe commercial companies		spółki cywilne civil law partnerships	spółdzielnie cooperatives	
					jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder companies of the State Treasury	z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation			
Przemysł..... Industry	7954	3621	1	2751	3	367	845	9	4333
w tym przetwórstwo przemysłowe..... of which manufacturing	7152	2961	1	2119	1	275	822	9	4191
Budownictwo Construction	12161	4341	–	3542	–	382	764	16	7820
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	23718	9246	–	5568	–	913	3601	28	14472
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	5990	1657	–	1412	–	210	236	1	4333
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	3707	1660	–	991	–	144	646	9	2047
Informacja i komunikacja Information and communication	11029	3598	–	3229	3	315	359	1	7431
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	3725	1264	–	1075	–	71	130	4	2461
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	7830	6148	–	2423	–	232	269	52	1682

^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; in division by PKD sections – excluding entities for which the information on dominate type of conducted activity does not exist in the REGON register.

TABL. 2 (205). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWE^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH I SEKCJI (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY LEGAL FORMS AND SECTIONS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej Legal persons and organisational entities without legal personality							Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą Natural persons conducting economic activity		
		razem total	przedsiębiorstwa państwowe state owned enterprises	w tym of which						spółki cywilne civil law partnerships	spółdzielnie cooperatives
				spółki handlowe commercial companies				jednoosobowe Skarbu Państwa sole-share holder companies of the State Treasury			
				razem total	w tym of which		z udziałem kapitału zagranicznego with foreign capital participation				
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	20861	6885	–	5583	3	391		1224	9	13976	
Professional, scientific and technical activities											
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	6054	2564	–	2209	–	291	324	15	3490		
Administrative and support service activities											
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	99	97	–	3	–	–	–	–	2		
Public administration and defence; compulsory social security											
Edukacja	4373	1639	–	445	–	27	176	3	2734		
Education											
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	8635	981	–	606	–	21	311	6	7654		
Human health and social work activities											
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1969	890	–	292	–	17	132	–	1079		
Arts, entertainment and recreation											
Pozostała działalność usługowa	7371	3970	–	362	–	50	294	2	3401		
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; in division by PKD sections – excluding entities for which the information on dominate type of conducted activity does not exist in the REGON register.

TABL. 3 (206). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI ORAZ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SECTORS AND FORMS OF OWNERSHIP AS WELL AS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
O G Ó Ł E M 2015	108821	25445	19213	20891	33279	9855
TOTAL 2019	115423	26769	20045	21508	34830	10641
2020	118751	27313	20643	22032	35877	10947
2021	123009	28176	21578	22628	37172	11366
2022	126993	28938	22616	23257	38303	11669
sektor publiczny..... 2015	1554	254	249	165	779	107
public sector 2019	1374	235	206	136	709	85
2020	1369	224	206	136	712	85
2021	1363	214	203	138	712	90
2022	1343	209	212	138	690	87
sektor prywatny..... 2015	105134	24781	18326	20532	31741	9617
private sector 2019	110608	25805	19181	20890	33056	10295
2020	113383	26319	19674	21342	33814	10601
2021	117139	27096	20482	21841	34977	10984
2022	121109	27778	21440	22432	36274	11304
w tym: of which:						
Przedsiębiorstwa państwowe 2015	3	–	1	2	–	–
State owned enterprises 2019	2	–	1	1	–	–
2020	2	–	1	1	–	–
2021	1	–	–	1	–	–
2022	1	–	–	1	–	–
Spółki handlowe 2015	23196	5791	5084	3181	7418	1588
Commercial companies 2019	26312	6422	5127	3327	8099	1740
2020	27572	6603	5220	3423	8641	1790
2021	29388	6895	5532	3627	9366	1930
2022	30673	7024	5741	3779	9906	2048
Spółdzielnie 2015	320	66	56	63	98	37
Cooperatives 2019	175	21	29	57	45	22
2020	170	21	27	55	44	21
2021	168	20	28	56	41	21
2022	169	25	27	55	42	18
Fundacje..... 2015	926	202	191	122	345	65
Foundations 2019	1191	261	254	144	422	101
2020	1242	273	259	153	433	111
2021	1314	287	267	174	452	118
2022	1399	289	297	182	477	140
Stowarzyszenia i organizacje społeczne 2015	2485	539	500	424	806	216
Associations and social organisa- tions 2019	2604	525	546	488	818	237
2020	2643	530	546	496	827	243
2021	2707	541	565	501	845	252
2022	2772	547	580	522	866	254
Osoby fizyczne prowadzące działal- ność gospodarczą 2015	67473	15648	10925	14801	19430	6666
Natural persons conducting econo- mic activity 2019	70522	16358	11605	15219	20050	7269
2020	72467	16719	12091	15605	20540	7486
2021	74649	17262	12595	15951	21087	7727
2022	77155	17874	13339	16402	21630	7897

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale na sektory własności – bez podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby/miejscu zamieszkania i formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; in the division by ownership sectors – excluding entities, for which information about the adresse of seat/place of residence and form of ownership does not exist in the REGON register.

TABL. 4 (207). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWE^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG SEKCJI I W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃA**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SECTIONS AND IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
OGÓŁEM	2015	108821	25445	19213	20891	33279	9855
TOTAL	2019	115423	26769	20045	21508	34830	10641
	2020	118751	27313	20643	22032	35877	10947
	2021	123009	28176	21578	22628	37172	11366
	2022	126993	28938	22616	23257	38303	11669
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2015	469	114	85	108	122	39
	2019	474	112	84	111	120	33
	2020	474	109	81	112	128	33
	2021	468	107	81	112	122	37
	2022	463	108	74	110	120	41
Przemysł..... Industry	2015	8491	2157	1437	1826	2321	746
	2019	7821	1943	1347	1714	2017	711
	2020	7787	1913	1356	1687	2027	702
	2021	7868	1930	1372	1681	2052	708
	2022	7954	1939	1375	1703	2093	704
Budownictwo..... Construction	2015	9471	2267	1566	1994	2588	1049
	2019	10544	2481	1804	2156	2800	1185
	2020	11013	2562	1905	2248	2930	1215
	2021	11635	2695	1985	2400	3130	1255
	2022	12161	2786	2092	2507	3240	1333
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2015	26219	6350	4388	5548	7410	2466
	2019	23902	5599	3988	4959	6583	2297
	2020	23971	5570	4003	4980	6616	2297
	2021	23946	5553	4013	4907	6655	2283
	2022	23718	5491	4020	4800	6574	2260
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2015	5766	1352	857	1390	1532	624
	2019	5620	1294	826	1289	1529	582
	2020	5784	1306	868	1289	1596	590
	2021	5880	1315	891	1268	1633	607
	2022	5990	1311	917	1263	1714	609
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	2015	2828	569	446	485	1087	241
	2019	3286	684	501	539	1246	286
	2020	3474	702	551	572	1298	312
	2021	3637	753	584	585	1352	321
	2022	3707	757	607	592	1378	327
Informacja i komunikacja..... Information and communication	2015	6659	1374	1793	939	2064	455
	2019	8481	1837	1636	1378	2617	642
	2020	8872	1934	1616	1452	2744	690
	2021	9798	2138	1784	1650	3016	792
	2022	11029	2447	2029	1889	3373	906

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD – bez podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby/miejsu zamieszkania i rodzaju przeważającej działalności nie występuje w rejestrze REGON.

a Excluding persons tending private farms in agriculture; in division by PKD sections – excluding entities for which information about the address of seat/place of residence and on dominate type of conducted activity does not exist in the REGON register.

TABL. 4 (207). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON WEDŁUG SEKCJI I W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNAŃ (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER BY SECTIONS AND IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2015	3921	946	614	734	1261	365
	2019	3761	889	623	667	1201	338
	2020	3757	887	624	665	1202	334
	2021	3769	879	629	664	1210	344
	2022	3725	858	613	673	1210	333
Obsługa rynku nieruchomości ^A Real estate activities	2015	5767	1253	1172	565	2370	406
	2019	7032	1493	1386	759	2833	524
	2020	7290	1545	1463	813	2879	543
	2021	7599	1599	1565	850	2951	580
	2022	7830	1657	1645	864	3017	589
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2015	16413	3712	2949	2945	5409	1387
	2019	18732	4274	3382	3164	6014	1691
	2020	19528	4388	3537	3242	6363	1731
	2021	20250	4489	3686	3371	6599	1815
	2022	20861	4593	3883	3492	6752	1821
Administrowanie i działalność wspierająca ^A Administrative and support service activities	2015	4136	913	644	840	1285	450
	2019	5032	1148	812	928	1570	488
	2020	5374	1221	845	1008	1641	531
	2021	5668	1261	908	1055	1742	544
	2022	6054	1327	980	1105	1899	560
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2015	102	10	20	9	59	4
	2019	98	12	19	7	55	5
	2020	98	11	18	7	55	7
	2021	100	11	18	9	55	7
	2022	99	11	18	8	55	7
Edukacja..... Education	2015	3527	787	553	713	1150	324
	2019	3886	886	601	774	1258	359
	2020	3983	920	631	776	1287	359
	2021	4171	957	690	791	1338	385
	2022	4373	1001	763	835	1364	400
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2015	6648	1754	1248	1181	1916	548
	2019	7553	2078	1439	1276	2087	665
	2020	7870	2154	1515	1341	2144	705
	2021	8300	2290	1642	1373	2242	739
	2022	8635	2392	1759	1420	2280	769
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Professional, scientific and technical activities	2015	1610	388	279	327	479	136
	2019	1817	456	324	369	515	147
	2020	1892	471	327	385	544	153
	2021	1952	477	346	390	563	166
	2022	1969	475	355	392	567	170
Pozostała działalność usługowa..... Other service activities	2015	6618	1452	1128	1268	2171	595
	2019	6689	1418	1136	1330	2146	628
	2020	6784	1434	1147	1349	2154	668
	2021	7039	1507	1202	1388	2211	694
	2022	7371	1555	1271	1448	2333	729

^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sekcji PKD – bez podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby/miejsu zamieszkania i rodzaju przeważającej działalności nie występuje w rejestrze REGON.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture; in division by PKD sections – excluding entities for which information about the address of seat/place of residence and on dominate type of conducted activity does not exist in the REGON register.

TABL. 5 (208). SPÓŁKI HANDLOWE W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH I RODZAJU KAPITAŁU ORAZ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA

Stan w dniu 31 grudnia

COMMERCIAL COMPANIES IN THE REGON REGISTER BY LEGAL FORM AND TYPES OF CAPITAL AS WELL AS IN THE BREAKDOWN OF FORMER OFFICE AGENCIES OF POZNAŃ CITY HALL

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem ^a Total ^a	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
OGÓŁEM TOTAL	2015	23196	5791	5084	3181	7418	1588
	2019	26312	6422	5127	3327	8099	1740
	2020	27572	6603	5220	3423	8641	1790
	2021	29388	6895	5532	3627	9366	1930
	2022	30673	7024	5741	3779	9906	2048
WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH BY SELECTED LEGAL FORM							
Akcyjne Joint-stock	2015	584	124	146	80	203	28
	2019	481	110	130	63	138	22
	2020	465	105	120	65	136	23
	2021	477	105	116	66	132	19
	2022	522	102	102	67	136	19
Z ograniczoną odpowiedzialnością.... Limited liability	2015	19659	4906	4385	2644	6305	1292
	2019	21798	5210	4214	2661	8781	1398
	2020	22943	5396	4279	2751	7268	1434
	2021	24885	5728	4627	2963	8036	1586
	2022	26361	5926	4889	3149	8616	1723
Jawne Unlimited partnerships	2015	1060	251	203	221	300	84
	2019	1011	247	187	206	286	81
	2020	1026	250	193	197	299	82
	2021	1114	279	210	200	333	85
	2022	1048	255	193	191	312	88
Komandytowe..... Limited partnerships	2015	1450	404	275	192	425	151
	2019	2648	769	524	367	741	213
	2020	2780	777	558	384	781	230
	2021	2554	700	506	369	699	219
	2022	2365	634	472	338	654	188
WEDŁUG RODZAJU KAPITAŁU^b BY CAPITAL TYPE^b							
Skarbu Państwa State Treasury	2015	27	4	8	6	6	3
	2019	18	3	6	4	2	3
	2020	18	2	7	4	2	3
	2021	19	3	7	4	2	3
	2022	19	2	7	5	2	3
Państwowych osób prawnych State legal persons	2015	254	60	47	40	83	24
	2019	202	57	50	20	62	10
	2020	205	47	56	18	63	12
	2021	208	46	51	19	68	15
	2022	203	43	55	21	60	13
Samorządu terytorialnego Local self-government	2015	32	10	6	3	9	4
	2019	37	8	7	3	13	6
	2020	36	8	7	3	12	6
	2021	38	8	7	3	13	7
	2022	38	8	7	3	14	6
Prywatnego krajowego Private domestic	2015	18810	4844	3960	2685	5889	1344
	2019	20910	5297	4117	2633	6411	1385
	2020	21665	5438	4116	2669	6708	1445
	2021	22934	5649	4295	2798	7260	1539
	2022	24121	5707	4427	2921	7885	1655
Zagranicznego..... Foreign	2015	3644	878	763	549	1207	200
	2019	3239	677	597	404	1057	178
	2020	3224	682	588	400	1028	176
	2021	3324	689	610	392	1073	189
	2022	3459	692	626	394	1147	223

a Bez podmiotów, dla których informacja o adresie siedziby/miejscu zamieszkania nie występuje w rejestrze REGON.
b Suma pozycji nie jest równa ogólnej liczbie spółek, bowiem spółki o mieszanym kapitale mogą występować w kilku pozycjach.

a Excluding entities for which information about the adresse of seat/place of residence does not exist in the REGON register. b The sum of positions doesn't equal the total number of companies, because the companies with mixed capital participation may belong to several positions.

TABL. 6 (209). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ¹ NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE WEDŁUG SEKCJI**

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY¹ NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED FROM THE REGISTER BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE		2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION	
a – nowo zarejestrowane	b – wyrejestrowane						a – newly registered	b – deregistered from the register
O G Ó Ł E M	a	9405	8590	7893	8999	9777	T O T A L	
	b	6926	4107	3916	4263	4730		
w tym:							of which:	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	a	29	24	19	20	17	Agriculture, forestry and fishing	
	b	18	18	16	16	14		
Przemysł.....	a	504	474	390	440	450	Industry	
	b	420	277	296	289	310		
w tym przetwórstwo przemysłowe	a	447	444	338	348	379	of which manufacturing	
	b	390	255	247	261	292		
Budownictwo	a	792	1021	878	969	1076	Construction	
	b	785	411	368	421	548		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	a	1728	1193	1226	1163	1086	Trade; repair of motor vehicles ^Δ	
	b	2073	987	942	925	1072		
Transport i gospodarka magazynowa	a	409	355	364	437	496	Transportation and storage	
	b	420	321	249	381	317		
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	a	322	332	251	264	276	Accommodation and catering ^Δ	
	b	226	147	154	141	184		
Informacja i komunikacja.....	a	1244	904	835	1294	1623	Information and communication	
	b	317	263	302	314	354		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	a	351	227	197	205	191	Financial and insurance activities	
	b	387	185	149	167	162		
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	a	457	453	384	444	422	Real estate activities	
	b	142	119	127	121	151		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	a	1634	1471	1523	1561	1517	Professional, scientific and technical activities	
	b	925	561	525	627	696		
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	a	457	633	547	628	781	Administrative and support service activities	
	b	351	214	193	243	277		
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	a	6	5	3	1	–	Public administration and defence; compulsory social security	
	b	10	1	2	1	–		
Edukacja.....	a	297	333	243	314	397	Education	
	b	244	153	152	148	143		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	a	471	481	513	615	613	Human health and social work activities	
	b	242	164	159	202	205		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	a	119	144	89	112	128	Arts, entertainment and recreation	
	b	99	54	65	51	61		
Pozostała działalność usługowa.....	a	397	386	309	380	581	Other service activities	
	b	267	220	205	198	223		

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; in division by PKD sections – excluding entities for which information about the type of conducted activity does not exist in the REGON register.

TABL. 7 (210). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a NOWO ZAREJESTROWANE WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH**ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a NEWLY REGISTERED BY SELECTED LEGAL FORM

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	9405	8590	7893	8999	9777	T O T A L
w tym:						of which:
Spółki.....	3284	2502	2570	2849	2662	Companies
w tym:						of which:
handlowe	3054	2359	2455	2739	2558	commercial
w tym:						of which:
akcyjne	39	14	12	33	53	joint-stock
z ograniczoną odpowiedzialnością	2691	1954	2162	2593	2358	limited liability
cywilne	230	143	115	110	104	civil law partnerships
Spółdzielnie	5	3	1	–	5	Cooperatives
Fundacje.....	117	76	82	96	116	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	114	131	75	99	104	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	5711	5678	7992	5769	6706	Natural persons conducting economic activity

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons tending private farms in agriculture.

TABL. 8 (211). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a WYREJESTROWANE WEDŁUG WYBRANYCH FORM PRAWNYCH**ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a DEREGISTERED BY SELECTED LEGAL FORM

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	6926	4107	3916	4263	4730	T O T A L
w tym:						of which:
Spółki.....	384	887	1052	940	1215	Companies
w tym:						of which:
handlowe	238	777	940	829	1074	commercial
w tym:						of which:
akcyjne.....	3	3	18	11	13	joint-stock
z ograniczoną odpowiedzialnością	150	602	764	641	789	limited liability
cywilne.....	146	110	112	111	141	civil law partnerships
Spółdzielnie	1	3	5	2	4	Cooperatives
Fundacje.....	9	8	25	19	26	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	17	37	37	31	35	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	6484	3110	2706	3230	3413	Natural persons conducting economic activity

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons tending private farms in agriculture.

Uwaga do tablic 1–2

Tablice przygotowano na podstawie danych Międzynarodowych Targów Poznańskich.

Note to tables 1–2

Tables have been prepared on the basis of data of Poznań International Fair.

TABL. 1 (212). WYSTAWCY ORAZ FREKWENCJA NA TARGACH „ITM INDUSTRY EUROPE”^a W POZNANIU
EXHIBITORS AND ATTENDANCE ON THE "ITM INDUSTRY EUROPE"^a IN POZNAŃ

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2021 ^b	2022 ^b	SPECIFICATION
CZAS TRWANIA DURATION				
Termin.....	09–12.06.	31.08–03.09.	31.05–03.06.	Term
PAŃSTWA, WYSTAWCY STATES, EXHIBITORS				
Państwa biorące udział w targach	27	15	19	States taking part in the fair
Wystawcy	754	235	366	Exhibitors
krajowi	377	145	254	domestic
zagraniczni	377	90	112	foreign
POWIERZCHNIA WYSTAWIENNICZA EXPOSITIONAL AREA				
O G Ó Ł E M w tys. m²	20,4	6,8	13,3	T O T A L in thousand m²
Sprzedana	20,4	6,5	12,8	Sold
kryta.....	20,2	6,5	12,8	covered
krajowa	15,3	5,1	10,6	domestic
zagraniczna	4,9	1,4	2,2	foreign
otwarta.....	0,2	–	–	open
krajowa	0,2	–	–	domestic
zagraniczna	–	–	–	foreign
Specjalna.....	–	0,3	0,5	Special
FREKWENCJA ATTENDANCE				
Liczba zwiedzających w tys.....	13,3 ^{cd}	6,3 ^{ode}	12,7 ^{de}	Number of visitors in thousands

a W 2015 r. ITM POLSKA. b Obejmuje: MACH-TOOL – Salon Obrabiarek i Narzędzi, METALFORUM – Salon Metalurgii, Hutnictwa, Odlewnictwa i Przemysłu Metalowego, SURFEX – Salon Technologii Obróbki Powierzchni, WELDING – Salon Spawania i Cięcia oraz NAUKA DLA GOSPODARKI. c–e Łącznie z wystawami: c – Bezpieczeństwo Pracy w Przemysle, d – SUBCONTRACTING – Targi Kooperacji Przemysłowej, e – FOCAS T – Forum Odlewnicze, MODERNLOG – Targi Logistyki, Magazynowania i Transportu oraz 3D SOLUTIONS – Targi Druku i Skanu 3D.

U w a g a. W 2020 r. targi nie odbyły się z powodu pandemii COVID-19.

a In 2015 ITM POLSKA. b Includes: MACH-TOOL – Machine Tools and Tools Exhibition, METALFORUM – Metallurgy, Foundry and Metal Industry Exhibition, SURFEX – Surface Treatment Technology Exhibition, WELDING – Welding and Cutting Exhibition as well as SCIENCE FOR THE ECONOMY. c–e Including exhibitions: c – Work Safety in Industry Exhibition, d – SUBCONTRACTING – Industrial Subcontracting Exhibition, e – FOCAS T – Foundry Forum, MODERNLOG – Trade Fair of Logistics, Transport and Storage as well as 3D SOLUTIONS – Trade Fair of 3D Printing and Scanning.

N o t e. In 2020, the fair did not take place due to the COVID-19 pandemic.

TABL. 2 (213). **WYBRANE IMPREZY WYSTAWIENNICZE ORGANIZOWANE (współorganizowane) PRZEZ MIĘDZYNARODOWE TARGI POZNAŃSKIE W 2022 R.**

SELECTED EXPOSITIONAL EVENTS ORGANISED (co-organised) BY POZNAŃ INTERNATIONAL FAIR IN 2022

NAZWA IMPREZY NAME OF EVENT	Państwa uczestniczące States taking part	Wystawcy Exhibitors		Zwiedzający w tys. Visitors in thousands
		ogółem total	w tym zagraniczni of which foreign	
BUDMA – Międzynarodowe Targi Budownictwa i Architektury BUDMA – International Construction and Architecture Fair	21	298	68	→ 12,2
KOMINKI – Międzynarodowe Targi Kominkowe..... KOMINKI – International Fireplaces Exhibition	3	23	2	
INTERMASZ – Międzynarodowe Targi Maszyn Budowlanych, Pojazdów i Sprzętu Specjalistycznego, INFRATEC – Międzynarodowe Targi Technologii i Materiałów dla Budownictwa Infrastrukturalnego..... INTERMASZ – Construction Machines, Vehicles and Auxiliary Equipment Fair, INFRATEC – Infrastructure Building Solutions Fair	1	12	–	
Targi Edukacyjne / Poznańskie Targi Książki Educational Fair / Poznan Book Fair	6	241	10	41,4
WINO – Targi Polskich Win i Winnic WINO – Polish Wine and Vineyard Fair	2	55	1	1,2
SALMED – Międzynarodowe Targi Sprzętu i Wyposażenia Medycznego SALMED – International Trade Fair of Medical Equipment and Instruments	6	131	8	2,1
EURO TARGET SHOW – Targi Produktów Myśliwskich, Strzeleckich, Militarnych i Survivalowych EURO TARGET SHOW – Fair of Hunting, Shooting, Military and Survival Products	3	90	4	6,4
Wiosenny Targ Ogrodniczy Spring Gardening Market	1	49	–	3,4
POZNAŃ MOTOR SHOW POZNAŃ MOTOR SHOW	5	65	6	43,5
TTM – Targi Techniki Motoryzacyjnej TTM – Automotive Technology Fair	8	140	28	9,9
INSTALACJE – Międzynarodowe Targi Instalacyjne INSTALACJE – International Fair of Installations and Equipment	12	138	22	→ 14,7
SAWO – Międzynarodowe Targi Ochrony Pracy, Pożarnictwa i Ratownictwa SAWO – International Fair of Work Protection, Fire-Fighting and Rescue Equipment	19	174	64	
SECUREX – Międzynarodowe Targi Zabezpieczeń SECUREX – International Security Fair	8	93	15	
EXPOPOWER – Międzynarodowe Targi Energetyki EXPOPOWER – International Power Industry Fair	1	7	–	→ 11,5
GREENPOWER – Międzynarodowe Targi Energii Odnawialnej GREENPOWER – International Renewable Energy Fair	6	71	21	
LOOK – Forum Fryzjerstwa / BEAUTY VISION – Forum Kosmetyki .. LOOK – Hairdressing Forum / BEAUTY VISION – Cosmetics Forum	6	105	7	6,4
MEBLE POLSKA – Targi Mebli MEBLE POLSKA – Furniture Fair	9	175	40	→ 11,5
HOME DECOR – Targi Wnętrz HOME DECOR – Interior Design Fair	4	50	3	

TABL. 2 (213). **WYBRANE IMPREZY WYSTAWIENNICZE ORGANIZOWANE (współorganizowane) PRZEZ MIĘDZYNARODOWE TARGI POZNAŃSKIE W 2022 R. (cd.)**

SELECTED EXPOSITIONAL EVENTS ORGANISED (co-organised) BY POZNAŃ INTERNATIONAL FAIR IN 2022 (cont.)

NAZWA IMPREZY NAME OF EVENT	Państwa uczestniczące States taking part	Wystawcy Exhibitors		Zwiedzający w tys. Visitors in thousands
		ogółem total	w tym zagraniczni of which foreign	
H2 POLAND – Środkowoeuropejskie Forum Technologii Wodorowych H2 POLAND – Central European Hydrogen Technology Forum	5	53	5	1,3
ITM INDUSTRY EUROPE (3D SOLUTIONS – Targi Druku i Skanu 3D, MACH-TOOL – Salon Obrabiarek i Narzędzi, METALFORUM – Salon Metalurgii, Hutnictwa, Odlewnictwa i Przemysłu Metalowego, SURFEX – Salon Technologii Obróbki Powierzchni, WELDING – Salon Spawania i Cięcia, NAUKA DLA GOSPODARKI)	19	366	112	→ 12,7
ITM INDUSTRY EUROPE (3D SOLUTIONS – Trade Fair of 3D Printing and Scanning, MACH-TOOL – Machine Tools and Tools Exhibition, METALFORUM – Metallurgy, Foundry and Metal Industry Exhibition, SURFEX – Surface Treatment Technology Exhibition, WELDING – Welding and Cutting Exhibition, SCIENCE FOR THE ECONOMY				
FOCAST – Forum Odlewnicze	1	11	–	
FOCAST – Foundry Forum				
SUBCONTRACTING – Targi Kooperacji Przemysłowej	4	33	5	→ 7,7
SUBCONTRACTING – Industrial Subcontracting Exhibition				
MODERNLOG – Targi Logistyki, Magazynowania i Transportu	6	64	9	
MODERNLOG – Trade Fair of Logistics, Transport and Storage				
DREMA – Międzynarodowe Targi Maszyn i Narzędzi dla Przemysłu Drzewnego i Meblarskiego, w tym Salon Komponentów do Produkcji Mebli oraz Salon Materiałów Obiciowych i Komponentów do Produkcji Mebli Tapicerowanych	18	377	64	8,0
DREMA – International Trade Fair of Machines and Tools for Wood and Furniture Industries, of which Exhibition of Components for Furniture Production as well as Exhibition of Upholstery Fabrics and Components for Upholstered Furniture				
SMAKI REGIONÓW	1	117	–	20,4
TASTES OF THE REGIONS FAIR				
POLAGRA-FOOD – Food-Horeca-Foodtech	18	134	28	→ 7,7
TAROPAK – Międzynarodowe Targi Techniki Pakowania i Etykietowania	10	99	21	
TAROPAK – International Trade Fair of Packaging Technology and Labeling				
VIVA SENIORZY! Aktywność. Zdrowie. Profilaktyka	1	78	–	2,6
VIVA SENIORS! Activity. Health. Prevention				
Cleaning Expo – Targi Profesjonalnego Utrzymania Czystości	3	29	2	1,2
Cleaning Expo – Professional Cleaning Fair				
PGA (Poznań Game Arena) – Targi Rozrywki i Multimediów	10	107	10	39,7
PGA (Poznań Game Arena) – Games and Multimedia Fair				
LocalTrends – Europejskie Forum Samorządowe	1	13	–	1,0
LocalTrends – European Self-Government Forum				
POLECO – Międzynarodowe Targi Ochrony Środowiska	9	152	15	5,1
POLECO – International Trade Fair of Environmental Protection				
RETRO MOTOR SHOW – Targi Pojazdów Zabytkowych	1	134	–	20,8
RETRO MOTOR SHOW – Fair of Vintage Vehicles				
HOBBY – Spotkania ludzi z pasją	3	98	2	9,3
HOBBY – Meeting people with passion				

TABL. 2 (213). **WYBRANE IMPREZY WYSTAWIENNICZE ORGANIZOWANE (współorganizowane) PRZEZ MIĘDZYNARODOWE TARGI POZNAŃSKIE W 2022 R. (dok.)**

SELECTED EXPOSITIONAL EVENTS ORGANISED (co-organised) BY POZNAŃ INTERNATIONAL FAIR IN 2022 (cont.)

NAZWA IMPREZY NAME OF EVENT	Państwa uczestniczące States taking part	Wystawcy Exhibitors		Zwiedzający w tys. Visitors in thousands
		ogółem total	w tym zagraniczni of which foreign	
Caravans Salon Poland – Targi kamperów i przyczep kempingowych oraz wyposażenia	5	99	4	→ 19,5
Caravans Salon Poland – Fair of motorhomes, caravans and equipment				
TOUR SALON – Targi Regionów i Produktów Turystycznych	5	92	14	
TOUR SALON – Trade Fair of Regions and Tourist Products				
YACHT SALON – Targi Sprzętu Pływającego i Sportów Wodnych	1	20	–	
YACHT SALON – Fair of Floating Equipment and Water Sports				
MIĘDZYNARODOWA WYSTAWA PSÓW RASOWYCH	5	59	4	16,3
INTERNATIONAL DOG SHOW				
GARDENIA – Międzynarodowe Targi Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu	13	270	41	12,1
GARDENIA – International Garden and Landscape Architecture Fair				
STONE – Targi Branży Kamieniarskiej	14	83	38	2,1
STONE – Stone Industry Fair				
Festiwal Sztuki i Przedmiotów Artystycznych	1	77	–	4,6
Art & Craft Festival				
CAVALIADA POZNAŃ – CAVALIADA SPORT, CAVALIADA SHOW, Targi Sprzętu i Akcesoriów Jeździeckich	3	112	2	18,5
CAVALIADA POZNAŃ – CAVALIADA SPORT, CAVALIADA SHOW, Horse-Riding Equipment Fair				