

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**. Bilans ludności sporządzają 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 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 **miedzynarodowej 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) **miedzynarodowej 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 zamierające 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 tabel 34 i 35, które dotyczą rezydentów.

3. Dane o ludności oraz współczynniki demograficzne, a także przeliczenia na 1 mieszkańców (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 pozostawały 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 uzyskane świadectwo (diplom) 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 odpowiednie 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 po-dziale 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 Kościółach i Związkach Wyznaniowych: Kościół Katolicki, Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny, Kościół Ewangelicko-Augsburski, Kościół Ewangelicko-Reformowany, Kościół Ewangelicko-Metodystyczny, Kościół Chrześcijan Baptystów, Kościół Adwentystów Dnia Śiodmeego, 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 urodziłyby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłyby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu częstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmienne,
- **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 (niezmienne 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 canon law 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-Metodystyczny, Kościół Chrześcijan Baptystów, Kościół Adwentystów Dnia Śiodmeego, 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 birth 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	T O T A L
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	T O T A L
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

LUDNOŚĆ

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

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
O G Ó Ł E M.....	2015	542348	252870	289478
T O T A L	2019	534813	249630	114,2
	2020	547777	255527	114,4
	2021	545073	254188	114,4
	2022	541316	252462	114,4
Grunwald	2015	118095	54505	116,7
	2019	115576	53414	116,4
	2020	119179	54985	116,7
	2021	119821	55366	116,4
	2022	118897	55032	116,1
Jeżyce	2015	80235	37425	114,4
	2019	80535	37641	114,0
	2020	85570	40001	113,9
	2021	85294	39832	114,1
	2022	85282	39816	114,2
Nowe Miasto.....	2015	133177	62428	113,3
	2019	130402	61086	113,5
	2020	132585	62546	112,0
	2021	130465	61443	112,3
	2022	129530	60978	112,4
Stare Miasto	2015	152808	71358	114,1
	2019	151016	70627	113,8
	2020	151543	70516	114,9
	2021	150219	69824	115,1
	2022	148746	69136	115,1
Wilda.....	2015	58033	27154	113,7
	2019	57284	26862	113,3
	2020	58900	27479	114,3
	2021	59274	27723	113,8
	2022	58861	27500	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
O G Ó L E M T O T A L						
O G Ó L E M.....	542348	534813	547777	545073	541316	G R A N D T O T A L
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.

LUDNOŚĆ

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

LUDNOŚĆ

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 POZNAN CITY HALL

As of 31 December

WIEK AGE	2015	2019	2020	2021	2022					
					ogółem total	Grunwald	Jeżyce	Nowe Miasto	Stare Miasto	Wilda
O GÓŁ E M T O T A L										
O GÓŁ E M..... 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.

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 GÓŁ 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-SPECIFICATION	2011	2021	SPECIFICATION	
			TOTAL	Pre-working age
O GÓŁ 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 NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM.....	52,9	64,4	NON-WORKING AGE POPULATION 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 GÓŁ E M.....TOTAL	554696	258451	546859	255076
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.

LUDNOŚĆ

TABL. 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 GÓŁE M.	546859	255076	291783	T O T A L
Polska	536826	250415	286411	Poland
Inny kraj	9804	4573	5231	Other country of which:
w tym:				
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 nieustalony	229	88	141	Country unknown

a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Population and Housing Census.

TABL. 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 GÓŁE M.	546859	255076	291783	T O T A L
Polska	543706	253416	290290	Poland
Inny kraj	3150	1659	1491	Other country of which:
w tym:				
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
Bezpaństwownicy	1	1	-	Stateless
Kraj nieustalony	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 L 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 gospo- darstwie 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							
O GÓŁ E M..... 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 POPULACJI ^a							
O GÓŁ E M..... 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.

LUDNOŚĆ

TABL. 16 (43). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE W 2022 R. WEDŁUG WIEKU NOWOŻEŃCÓW

MARRIAGES CONTRACTED BY AGE OF BRIDEGROOMS AND BRIDES IN 2022

MĘŻCZYZNI 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
O GÓŁ E M. 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 mażeństwa wyznaniowe^a	1053	1	154	575	222	72	22	3	4
Of which church or religious marriages ^a									
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 MĘŻCZYZN PREVIOUS MARITAL STATUS OF MALES	Ogółem Total	Poprzedni stan cywilny kobiet Previous marital status of females		
		panny single	wdowy widows	rozwiedzione divorced
O GÓŁ E M. TOTAL	2688	2321	43	324
Kawalerowie	2266	2130	7	129
Single				
Wdowcy	36	7	9	20
Widowers				
Rozwiedzeni	386	184	27	175
Divorced				

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

MEŁCZYŹNI 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
O GÓŁ E M. 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
Małżeńskie.....	4083	4144	4021	3728	3254	Legitimate
chłopcy	2074	2203	2104	1899	1692	males
dziewczęta.....	2009	1941	1917	1829	1562	females
Pozamążęskie	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

L A T A Y E A R S	Ogółem Total	Kolejność urodzenia dziecka u matki Birth order					
		1	2	3	4	5	6 i dalsze and over
WIEK MATKI AGE OF MOTHER							
O GÓŁ E M. TOTAL	2015	5669	2878	2109	475	140	33
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	61	53	7	1	—	—	—
Under 20 years							
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
Reprodukacji 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			
O GÓŁ E M.....	2015	5817	2784
TOTAL	2019	5701	2766
	2020	6598	3225
	2021	7043	3493
	2022	6268	2990
0 lat		16	7
1–4 lata		4	2
5–9		4	2
10–14		2	–
15–19		7	7
20–24		20	14
25–29		15	8
30–34		23	14
35–39		44	34
40–44		70	40
45–49		111	78
50–54		134	93
55–59		222	149
60–64		362	218
65–69		651	384
70–74		880	499
75–79		741	388
80–84		821	346
85 lat i więcej		2141	707
and more			1434

TABL. 22 (49). ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH (dok.)

DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED PERSONS (cont.)

LATA YEARS	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			
O GÓŁ E M.....			
TOTAL	2015	1068	1097
	2019	1064	1106
	2020	1201	1258
	2021	1290	1371
	2022	1154	1180
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..... and more	15542	18349	14451

a Na 100 tys. urodzeń żywych.

a Per 100 thousand live births.

TABL. 23 (50). ZGONY WEDŁUG PRZYCZYN

DEATHS BY CAUSES

LATA 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				
O GÓŁ E M.....	2015	5817	1068,1	1096,8	1043,0	T O T A L
	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 PRZYZYCH (dok.)

DEATHS BY CAUSES (dok.)

L A T A PRZYZYCHNY 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 pluca	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 sztyjki maci- cy ^b	21	7,2	.	7,2	malignant neoplasm of cervix uteri ^b	
nowotwór złośliwy gruczołu krokowego ^c	96	37,9	37,9	.	malignant neoplasm of prostate ^c	
białaczka.....	38	7,0	7,9	6,2	leukemia	
Zaburzenia wydzielania wewnętrz- nego, stanu odżywiania i przemia- ny metabolicznej.....	145	26,7	22,1	30,7	Endocrine, nutritional and metabo- lic diseases	
w tym cukrzycy	143	26,3	21,7	30,3	of which diabetes mellitus	
Choroby układu nerwowego i na- rządów 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 niedokrwienienna 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 trawieniowego.....	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.

d 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			
O GÓŁ E M.....	2015	32	18
T O T A L	2019	17	9
	2020	8	5
	2021	18	10
	2022	16	7
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			
O GÓŁ E M.....	2015	564	624
T O T A L	2019	283	284
	2020	138	166
	2021	326	353
	2022	329	279
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 day indicates the age of new live born infant, who did not survive 24 hours.

LUDNOŚĆ

TABL. 25 (52). ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PRZYCZYN

INFANT DEATHS BY CAUSES

L A T A PRZYCZYNY ZGONÓW ^a	Ogółem Total		Chłopcy Males	Dziewczęta Females	Y E A R S CAUSES OF DEATHS ^a	
	w liczbach bezwzględ- nych in absolute numbers	na 100 tys. urodzeń żywych per 100 thousand live births				
O G Ó L E M.....	2015	32	564,5	624,1	502,7	T O T A L
	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 rozpoczętające się w okresie okoloporodowym		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 Klasifikacją 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 L E M.....	72	97	80	93	112	T O T A L
w tym dokonane	64	92	77	91	107	of which committed
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; b podziale według wieku nie uwzględniono samobójców w nieustalonym wieku. b Dane dotyczą Poznania i powiatu poznańskiego.

Ź r o d l o: 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.

S o u r c e: 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.

LUDNOŚĆ

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			
	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	
WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS										
O GÓŁ E M.....	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		
O GÓŁ E M.....	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			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		
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.

LUDNOŚĆ

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
	2019	117	98	19	43	27	16
	2020	73	61	12	36	27	9
	2021	81	67	14	23	19	4
	2022	63	44	19	28	10	18
Wielkopolskie.....	2015	2920	1468	1452	5633	1197	4436
	2019	3510	1749	1761	6769	1341	5428
	2020	2663	1372	1291	5545	1042	4503
	2021	2921	1494	1427	5739	1049	4690
	2022	2441	1177	1264	5153	914	4239
Zachodniopomorskie ...	2015	397	330	67	116	74	42
	2019	488	383	105	144	97	47
	2020	362	291	71	104	71	33
	2021	456	344	112	117	83	34
	2022	382	298	84	131	82	49
^a Zameldowania. ^b Wymeldowania.							
^a Registrations. ^b Deregistrations.							

TABL. 32 (59). RUCH WĘDRÓWKOWY LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W OBREBIE POZNANIA^a

Migration of population for permanent residence within Poznań^a

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

^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).

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 GÓŁ E M..... 2019	235	126	109	79	43	36	156	83	73
TOTAL									
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). REZYDENCJA^a
 Stan w dniu 31 grudnia
 USUAL RESIDENCE POPULATION^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	2022	SPECIFICATION
O GÓŁ E M.....	541152	534756	542707	540458	537063	T O T A L
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.

LUDNOŚĆ

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.

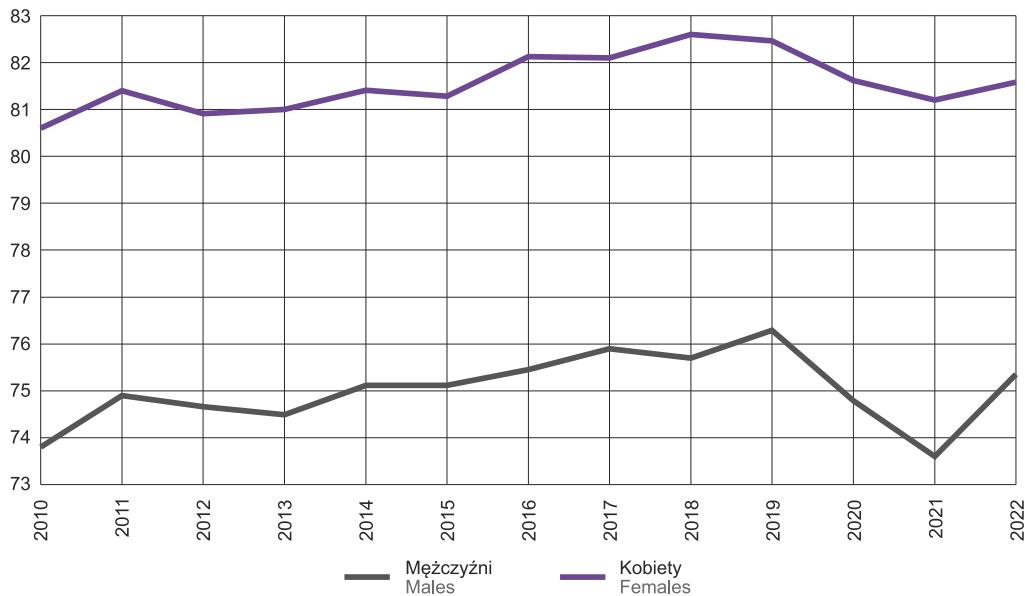
a See general notes, item 2, point 2) on page 70.

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

LIFE EXPECTANCY AT 0 AGE

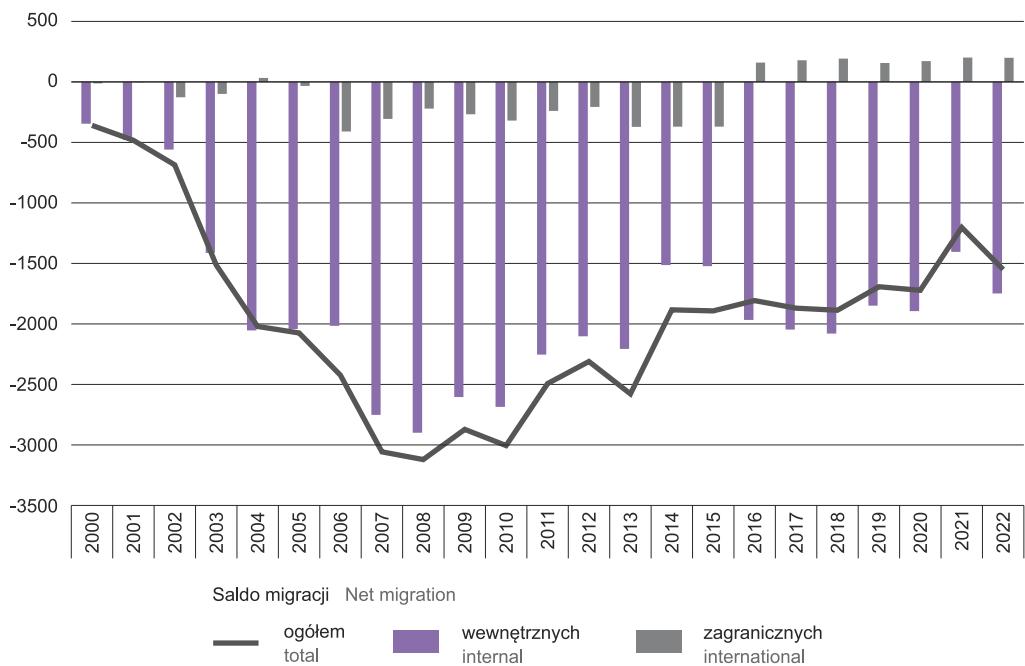
wiek

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.

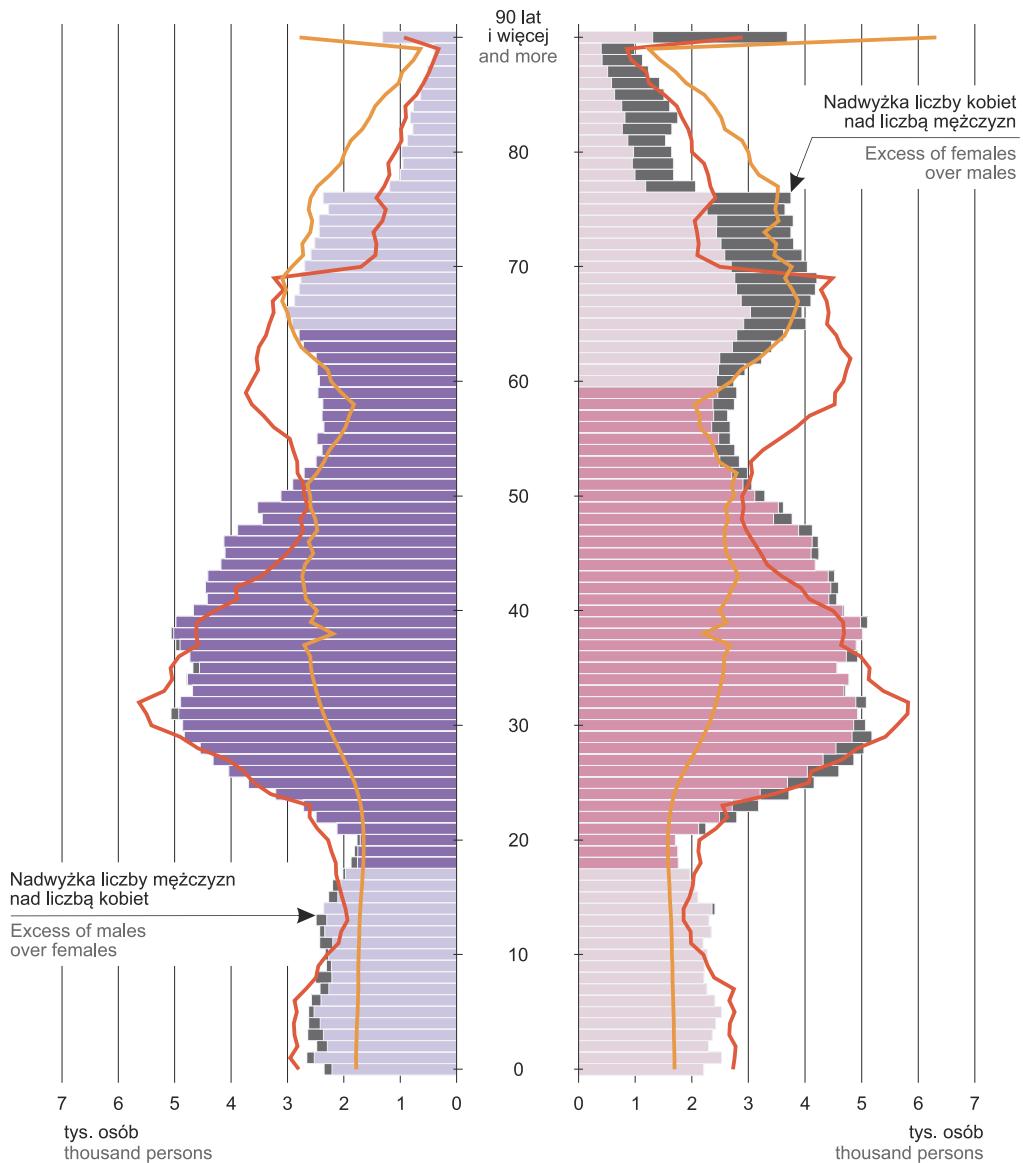
LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2015, 2022 I 2060

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

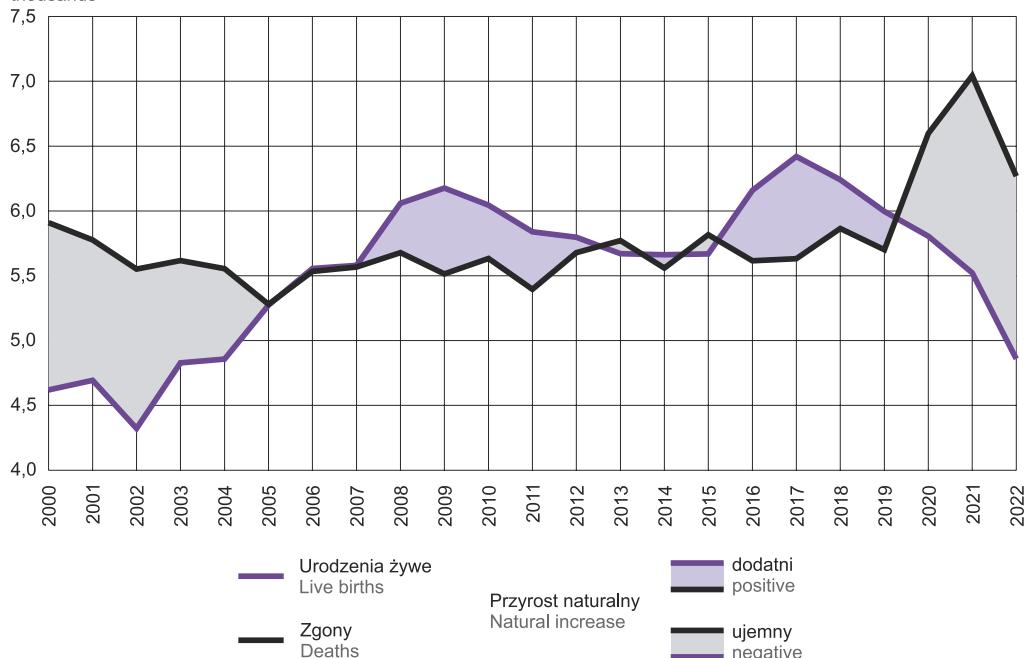
2015

2060

PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY

NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS

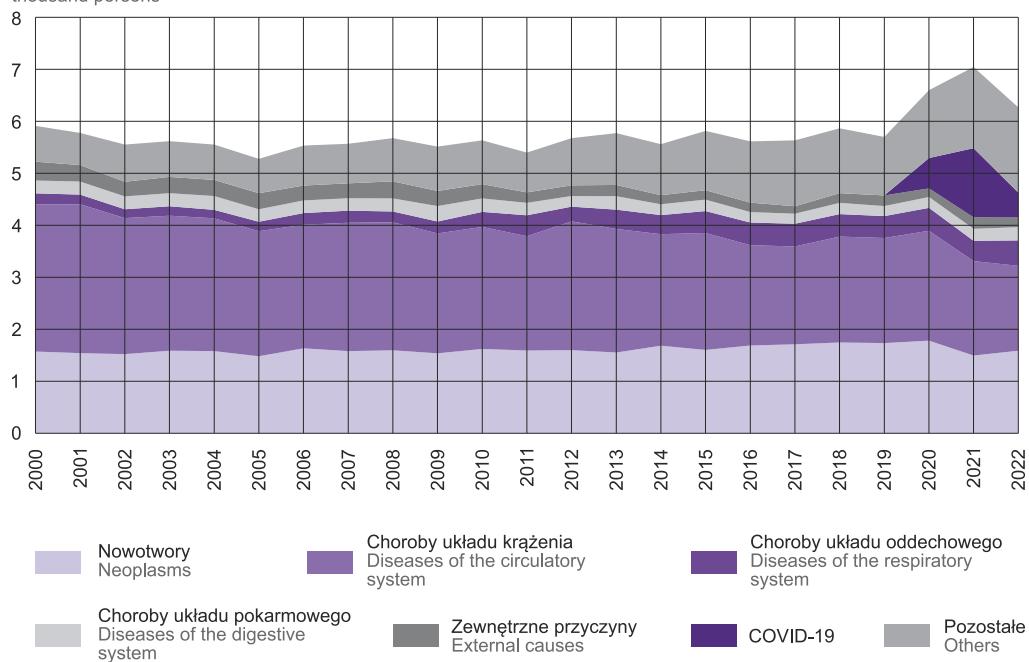
tys.
thousands



ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN

DEATHS BY SELECTED CAUSES

tys. osób
thousand persons

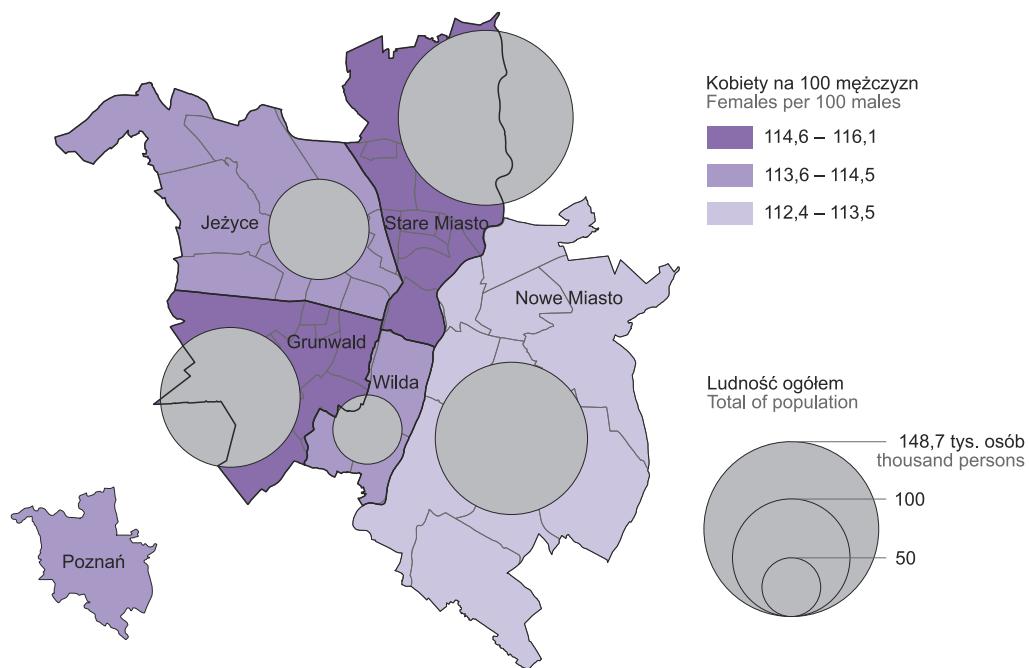


LUDNOŚĆ W UKŁADZIE BYŁYCH DELEGATUR URZĘDU MIASTA POZNANIA W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

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

As of 31 December



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 POZNAN CITY HALL IN 2022

