

# ***IV***

## ***Ludność***

### ***Population***

- 1. Ludność według płci i grup wieku***  
*Population by sex and age groups*
- 2. Ruch naturalny ludności***  
*Vital statistics*
- 3. Małżeństwa i rozwody***  
*Marriages and divorces*
- 4. Urodzenia i zgony niemowląt***  
*Births and deaths of infants*
- 5. Zgony według przyczyn***  
*Deaths by causes*
- 6. Migracje wewnętrzne***  
*Internal migration*
- 7. Prognoza ludności***  
*Population projection*

## Uwagi ogólne

### General notes

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

Tablice działu opracowano na podstawie:

1) bilansów stanu i struktury **ludności zamieszkałej** na terenie gminy. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzyspisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego przy uwzględnieniu zmian w danym okresie spowodowanych ruchem naturalnym (urodzenia, zgony) i migracjami ludności (zameldowania i wymeldowania z innych gmin i z zagranicy na pobyt stały oraz czasowy), a także przesunięciami adresowymi ludności z tytułu zmian administracyjnych;

2) rejestrów Ministerstwa Cyfryzacji – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały;

3) sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego — o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach;

4) sprawozdawczości sądów — o prawomocnie orzeczonych separacjach i rozwodach.

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

1) **krajowej definicji zamieszkania** – uwzględniane są migracje czasowe wewnętrzne, tj. różnica między liczbą osób, które czasowo wyjechały z gminy na ponad 3 miesiące (do 2005 r. – ponad 2 miesiące) do innego miejsca w kraju a liczbą osób przybyłych z innego miejsca w kraju na okres ponad 3 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 miejsca w kraju lub z zagranicy (imigranci bez karty stałego pobytu) 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 XI 2013 r. w sprawie statystyk europejskich w dziedzinie demografii.

1. *Data on population for particular years has been presented according to the administrative division.*

*Chapter tables were compiled on the basis of:*

1) *the balances of the size and structure of the population (residing in a gmina). Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census, taking into account changes in a given period connected with vital statistics (births, deaths) and migration of the population (registrations and deregistrations 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;*

2) *the registers of the Ministry of Digital Affairs on internal and international migration of population for permanent residence;*

3) *documentation of Civil Status Offices regarding registered marriages, births and deaths;*

4) *documentation of courts — regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.*

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

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

2) *the international definition of residence (residents) – includes long-term temporary migration both – internal and international, i.e. the difference between the number of persons who left the gmina for at least 12 months to another place in the country or abroad and the number of people who arrived to the community from elsewhere in the country or from abroad (immigrants without residence card) for at least 12 months. For residents of the gmina, therefore, are included all persons living or intending to live in the area of gmina not less than 1 year. Residents (resident population) is the category of the state population developed for international statistics in accordance with Regulation of the European Parliament and of the Council (EU) No. 1260/2013 of 20 XI 2013 European statistics on demography.*

Prezentowane w dziale dane o ludności i w zakresie współczynników demograficznych opracowano zgodnie z krajową definicją zamieszkania – z wyjątkiem tabl. 1.5, 1.6, które dotyczą rezydentów.

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

- w 2005 r. – w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 20 V 2002 r.,
- od 2010 r. – w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 31 III 2011 r.

4. Przez ludność w wieku produkcyjnym rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 18–64 lata, dla kobiet 18–59 lat. Wśród ludności w wieku produkcyjnym wyróżnia się ludność w wieku mobilnym, tj. w wieku 18–44 lata i niemobilnym, tj. mężczyźni – 45–64 lata, kobiety – 45–59 lat. Przez ludność w wieku nieprodukcyjnym rozumie się ludność w wieku przedprodukcyjnym, tj. do 17 lat oraz ludność w wieku poprodukcyjnym, tj. mężczyźni – 65 lat i więcej, kobiety – 60 lat i więcej.

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

Osobom powyżej 16 roku życia ustalono trzy stopnie niepełnosprawności:

- znaczny – orzekany w stosunku do osoby z naruszoną sprawnością organizmu, niezdolną do pracy albo zdolną do pracy jedynie w warunkach pracy chronionej i wymagającą, w celu pełnienia ról społecznych, stałej lub długotrwałej opieki i pomocy innych osób w związku z niezdolnością do samodzielnej egzystencji;
- umiarkowany – orzekany w stosunku do osoby z naruszoną sprawnością organizmu, niezdolną do pracy albo zdolną do pracy jedynie w warunkach pracy chronionej lub wymagającą czasowej lub częściowej pomocy innych osób w celu pełnienia ról społecznych;
- lekki – orzekany w stosunku do osoby z naruszoną sprawnością organizmu, powodującej w sposób istotny obniżenie zdolności do wykonywania pracy, w porównaniu do zdolności, jaką wykazuje osoba o podobnych kwalifikacjach zawodowych z pełną sprawnością psychiczną i fizyczną, lub mająca ograniczenia w pełnieniu ról społecznych dające się kompensować przy pomocy wyposażenia w przedmioty ortopedyczne, środki pomocnicze lub środki techniczne.

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

- małżeństwa – według miejsca zamieszkania męża przed ślubem (w przypadku, gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania żony przed ślubem);

Presented in the chapter data on the population in terms of demographic rates are developed according to the national definition of residence – with the exception of tables 1.5, 1.6, which relate to the residents.

3. Data regarding population and all demographic indices as well as indicators per capita (per 1000 population etc.) – according to administrative division – have been compiled taking into account the number of population balanced:

- for 2005 – based on the results of Population and Housing Census as of 20 May 2002,
- since 2010 – based on the results of Population and Housing Census as of 31 March 2011.

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. A legally disabled person is a person who holds a relevant certificate issued by an authorized body.

Three disability grades are set for persons aged over 16:

- severe level – a person with an impairment, unable to work or able to work only within the system of supported employment. Such a person requires, in order to fulfil their social roles, permanent or long-term care and assistance because of inability to live independently;
- moderate level – a person with an impairment, unable to work or able to work only within the system of supported employment, or requiring temporary or partial assistance in order to fulfil their social roles;
- mild level – a person with an impairment which reduces their ability to work significantly compared to abilities of a person with similar professional qualifications and full mental and physical well-being, or a person having limits when fulfilling their social roles what can be compensated with orthopaedic, auxiliary or technical equipment.

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

- marriages – according to the husband's place of residence before the marriage (in cases when the husband lived abroad before the marriage, the wife's place of residence before the marriage is used);

- separacje — według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (w przypadku, gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron, przyjmuje się miejsce zamieszkania męża). Nie są uwzględnione przypadki, gdy obie strony w momencie wniesienia powództwa zamieszkiwały za granicą;
- rozwody — według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (w przypadku gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka). Nie są uwzględniane przypadki, gdy w momencie wniesienia powództwa obie strony mieszkają za granicą;
- urodzenia — według miejsca zamieszkania matki noworodka;
- zgony — według miejsca zamieszkania osoby zmarłej.

**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.

Dane o **małżeństwach** uwzględniają związki małżeńskie zawarte w formie przewidzianej prawem w urzędach stanu cywilnego. Na mocy ustawy z dnia 24 VII 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.

7. Do 2014 r. **źródłem danych o urodzeniu żywym i martwym** był, wykorzystywany wtórnie przez statystykę publiczną, dokument Ministerstwa Zdrowia podstawowy dla akt stanu cywilnego "Pisemne zgłoszenie urodzenia dziecka". Dla 2015 r. Źródłem danych:

- medycznych o **urodzeniu żywym** jest dokument Ministerstwa Zdrowia "Karta urodzenia", natomiast dane demograficzno-społeczne pochodzą z rejestru stanu cywilnego oraz rejestru PESEL,

- *separations* — according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition is residing abroad, place of residence of a spouse has been taken; in case of unanimous petition of both persons — residence of husband is used). Cases in which both parties at the moment of filling petition were residing abroad have not been included;

- *divorces* — according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition is residing abroad, place of residence of a spouse has been taken). Cases in which both parties at the moment of filling petition were residing abroad have not been included;

- *births* — according to the mother's place of residence;

- *deaths* — according to the place of residence of the deceased.

**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.

The data on **marriages** refers to marriages contracted according to lawful rules at the civil status offices. On the basis of the Law dated 24 VII 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 Associations: 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.

7. Up to 2014 **the source of data on live birth and still birth** were the document of the Ministry of Health "Notification of birth", which is basic document for civil status acts and is secondarily utilized by national statistics. For 2015 the source of:

- *medical data of live births* is document of the Ministry of Health "Birth certificate". Socio-demographic data come from register of civil status and register PESEL,

— o **urodzeniach martwych** jest sprawozdanie o działalności szpitala ogólnego zawierające informacje dotyczące: liczby urodzeń martwych w podziale na ciężar urodzeniowy dziecka i województwo porodu (umiejscowienie szpitala). Prezentowane za 2015 r. dane zostały oszacowane w podziale na miasto i wieś. Brak szczegółowych danych o urodzeniach martwych wynika z wprowadzenia w 2015 r. nowego dokumentu „Karta martwego urodzenia” niezawierającego danych podstawowych dla statystyki urodzeń.

U w a g a. Zmiany, które miały miejsce w 2015 r. w zakresie wzoru karty urodzenia (żywego i martwego) oraz systemu rejestracji aktów stanu cywilnego spowodowały także wzrost liczby nieustalonych cech dotyczących m.in.: stanu cywilnego matki i daty zawarcia małżeństwa, podziału na urodzenia małżeńskie i pozamałżeńskie oraz kolejności urodzenia dziecka, daty poprzedniego porodu

**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.

#### Współczynniki reprodukcji ludności:

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

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

**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.

8. Dane o **migracjach wewnętrznych ludności** opracowano na podstawie informacji ewidencyjnych gmin/dzielnicy o zameldowaniach osób na pobyt stały. Informacje te nie uwzględniają zmian adresu w obrębie tej samej gminy (miasta).

— *data of still births is a report on the activities of a general hospital containing information: the number of stillbirths in the division of the birthweight and voivodship of delivery (location of the hospital). Presented for 2015 data have been estimated in the division of the urban and rural areas. Causes of lack of data about still births is introduction in 2015 new document “Still birth certificate”. This document doesn't contain the basic data for the statistics of births.*

*Note. The changes that took place in 2015 in certifications of live birth and stillbirth, as well as birth registration system of civil status has also resulted in an increase in the number of missing data relating to, among others: marital status of mother and date of marriage, division of births on legitimate and illegitimate and birth order of the child, date of previous birth.*

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

#### Reproduction rates:

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

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

**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).*

8. Data regarding **internal migration of the population** were compiled on the basis of gmina/districts documentation regarding the registration for permanent residence. This information does not include changes of address within the same gmina (town).

9. Przez określenie „napływ” rozumie się nowe zameldowania na pobyt stały, przez „odpływ” – wymeldowania z pobytu stałego (tj. zameldowania w innej jednostce na pobyt stały).

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

11. **Prognoza ludności** do 2050 r. opracowana została w 2014 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 XII 2013 r. (zgodnie z podziałem administracyjnym obowiązującym w dniu 1 I 2014 r.) oraz założeń dotyczących tendencji w dzietności, umieralności oraz migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały. Dane o ludności według wieku produkcyjnego i poprodukcyjnego podano w dwóch ujęciach:

- wariant I – przyjmując górną granicę dla wieku produkcyjnego 59/64 lata oraz dolną granicę dla wieku poprodukcyjnego 60/65;
- wariant II – uwzględniając zmiany granicy wieku emerytalnego; zgodnie z ustawą z dnia 11 V 2012 r. o zmianie ustawy o emeryturach i rentach z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2012 r. poz. 637) dla kolejnych lat prognozy jako dolną granicę wieku poprodukcyjnego (jednocześnie górną granicę wieku produkcyjnego) przyjęto:
  - dla mężczyzn — 65,75 lat w 2015 r.; 67,0 lat w latach 2020–2050,
  - dla kobiet — 60,75 lat w 2015 r.; 62,0 w 2020 r.; 63,25 w 2025 r.; 64,5 w 2030 r.; 65,75 w 2035 r.; 67,0 w latach 2040–2050.

9. The “inflow” refers to new registrations for permanent residence, the “outflow” – deregistrations from permanent residence (i.e. registrations in other unit for permanent residence).

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

11. **Population projection** until 2050 has been elaborated in 2014 on the basis of the population state as of 31 XII 2013 (in the administrative division valid from 1 I 2014) and of the assumptions on predicted trends in fertility, mortality as well as internal and international migrations for permanent stay. Data about population by working and postworking age are given in two approaches:

- variant I – assuming the upper limit of the working age 59/64 and the lower limit of the post-working age 60/65;
- variant II – taking into account changes in the retirement age, on the basis of the Law changing the national law on pensions and retirement pay from National Insurance Fund and some other laws dated 11 V 2012 (Journal of Laws 2012 item 637) for the subsequent years of projection as the lower limit of the post-working age (the upper limit of the working age) were used:
  - for males — 65,75 years in 2015; 67,0 in 2020–2050,
  - for females — 60,75 years in 2015; 62,0 in 2020; 63,25 in 2025; 64,5 in 2030; 65,75 in 2035; 67,0 in 2040–2050.

**Uwaga do tablic 1.1. – 6.3.**

Dane za lata 2000–2009 opracowano w oparciu o wyniki NSP 2002. Począwszy od danych za 2010 r. bilans **stanu i struktury ludności oraz wszystkie współczynniki demograficzne** opracowano w oparciu o wyniki NSP 2011.

**Note to tables 1.1. – 6.3.**

Data for 2000–2009 were compiled on the basis of the Population and Housing Census 2002. As from data for 2010, **size and structure of population as well as all demographic rates** are compiled according to results of the Population and Housing Census 2011.

## 1. Ludność według płci i grup wieku

### Population by sex and age groups

#### 1.1. LUDNOŚĆ<sup>a</sup>

##### POPULATION<sup>a</sup>

L A T A Y E A R S	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males	Ludność na 1 km <sup>2</sup> Population per 1 km <sup>2</sup>
	w tysiącach in thousands				
1946 . . . . .	478,8	198,8	280,0	141	3550
1947 . . . . .	576,0	249,6	326,4	131	4270
1948 . . . . .	604,9	263,3	341,6	130	4490
1949 . . . . .	638,0	279,9	358,1	128	4730
1950 <sup>b</sup> . . . . .	803,8	353,8	450,0	127	1953
1951 . . . . .	864,9	392,2	472,7	121	2100
1952 . . . . .	913,4	417,0	496,4	119	2210
1953 . . . . .	958,5	441,9	516,6	117	2320
1954 . . . . .	981,4	452,6	528,8	117	2380
1955 . . . . .	1001,0	460,9	540,1	117	2430
1956 . . . . .	1030,2	476,3	553,9	116	2500
1957 . . . . .	1077,0	498,7	578,3	116	2500
1958 . . . . .	1095,6	508,5	587,1	116	2500
1959 . . . . .	1116,8	518,8	598,0	115	2590
1960 . . . . .	1136,0	519,7	616,3	119	2600
1961 . . . . .	1171,4	543,2	628,2	116	2720
1962 . . . . .	1189,6	551,6	638,0	116	2760
1963 . . . . .	1221,9	566,4	655,5	116	2840
1964 . . . . .	1241,0	575,2	665,8	116	2880
1965 . . . . .	1252,6	580,7	671,9	116	2900
1966 . . . . .	1267,8	587,7	680,1	116	2940
1967 . . . . .	1266,7	585,7	681,0	116	2940
1968 . . . . .	1278,8	591,3	687,5	116	2970
1969 . . . . .	1288,4	595,9	692,5	116	2990
1970 . . . . .	1315,6	607,1	708,5	116	3060
1971 . . . . .	1333,4	615,1	718,3	116	3100
1972 . . . . .	1356,9	625,7	731,2	117	3154
1973 . . . . .	1387,8	641,5	746,3	116	3226

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

a Population as of 31 XII was balanced based on results of censuses from the years: 1946, 1960, 1978, 1984 (based on sample survey), 1988, 2002, 2011; until 1995 in calculation of population density Vistula river area was excluded from the Warsaw area; since 1996 area of Vistula river is included in the Warsaw area. b Population based on census as of 3 December 1950 within administrative borders as of 1951.

1.1. LUDNOŚĆ<sup>a</sup> (cd.)  
POPULATION<sup>a</sup> (cont.)

L A T A Y E A R S	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males	Ludność na 1 km <sup>2</sup> Population per 1 km <sup>2</sup>
	w tysiącach in thousands				
1974 . . . . .	1410,4	652,3	758,1	116	3278
1974 . . . . .	1410,4	652,3	758,1	116	3278
1975 . . . . .	1436,1	664,2	771,9	116	3338
1976 . . . . .	1463,4	676,9	786,5	116	3402
1977 . . . . .	1532,1	709,8	822,3	116	3267
1978 . . . . .	1556,8	725,9	830,9	114	3320
1979 . . . . .	1576,6	735,2	841,4	114	3362
1980 . . . . .	1596,1	744,3	851,8	114	3404
1981 . . . . .	1611,6	752,4	859,2	114	3437
1982 . . . . .	1628,9	760,9	868,0	114	3474
1983 . . . . .	1641,3	766,7	874,6	114	3500
1984 . . . . .	1649,1	770,6	878,5	114	3517
1985 . . . . .	1659,4	776,8	882,6	114	3539
1986 . . . . .	1664,7	779,2	885,5	114	3550
1987 . . . . .	1671,4	782,5	888,9	114	3564
1988 . . . . .	1651,2	772,3	878,9	114	3521
1989 . . . . .	1651,2	772,4	878,8	114	3521
1990 . . . . .	1655,7	773,1	882,6	114	3531
1991 . . . . .	1653,3	771,9	881,4	114	3526
1992 . . . . .	1644,5	763,3	881,2	115	3436
1993 . . . . .	1642,7	762,3	880,4	116	3432
1994 . . . . .	1640,7	760,7	880,0	116	3428
1995 . . . . .	1635,1	757,9	877,2	116	3416
1996 . . . . .	1628,5	754,2	874,3	116	3295
1997 . . . . .	1624,8	752,2	872,6	116	3287
1998 . . . . .	1618,5	748,5	870,0	116	3274
1999 . . . . .	1615,4	747,2	868,2	116	3268
2000 . . . . .	1672,4	774,7	897,7	116	3384
2001 . . . . .	1671,7	773,8	898,0	116	3382
2002 . . . . .	1688,2	780,9	907,3	116	3266
2003 . . . . .	1689,6	780,4	909,2	117	3269
2004 . . . . .	1692,9	781,6	911,3	117	3275
2005 . . . . .	1697,6	782,3	915,3	117	3284
2006 . . . . .	1702,1	783,5	918,7	117	3291
2007 . . . . .	1706,6	784,8	921,8	117	3300
2008 . . . . .	1709,8	786,3	923,5	117	3306

<sup>a</sup> a Liczba ludności według stanu w dniu 31 XII zbilansowana w oparciu o wyniki spisów z lat: 1946, 1960, 1978, 1984 (spis metodą reprezentacyjną), 1988, 2002, 2011; do 1995 r. gęstość zaludnienia przeliczona została na powierzchnię miasta bez powierzchni Wisły, a od 1996 r. łącznie z powierzchnią Wisły.

<sup>a</sup> a Population as of 31 XII was balanced based on results of censuses from the years: 1946, 1960, 1978, 1984 (based on sample survey), 1988, 2002, 2011; until 1995 in calculation of population density Vistula river area was excluded from the Warsaw area; since 1996 area of Vistula river is included in the Warsaw area.



*Ludność Population*

**1.1. LUDNOŚĆ<sup>a</sup> (dok.)**  
*POPULATION<sup>a</sup> (cont.)*

LATA YEARS	Ogółem <i>Total</i>	Mężczyźni <i>Males</i>	Kobiety <i>Females</i>	Kobiety na 100 mężczyzn <i>Females per 100 males</i>	Ludność na 1 km <sup>2</sup> <i>Population per 1 km<sup>2</sup></i>
	w tysiącach <i>in thousands</i>				
2009 . . . . .	1714,4	787,9	926,5	118	3315
2010 . . . . .	1700,1	780,3	919,8	118	3287
2011 . . . . .	1708,5	783,8	924,7	118	3303
2012 . . . . .	1715,5	786,9	928,6	118	3317
2013 . . . . .	1724,4	791,2	933,2	118	3334
2014 . . . . .	1735,4	796,2	939,3	118	3355
<b>2015 . . . . .</b>	<b>1744,4</b>	<b>800,8</b>	<b>943,6</b>	<b>118</b>	<b>3372</b>

<sup>a</sup> Liczba ludności według stanu w dniu 31 XII zbilansowana w oparciu o wyniki spisów z lat: 1946, 1960, 1978, 1984 (spis metodą reprezentacyjną), 1988, 2002, 2011; do 1995 r. gęstość zaludnienia przeliczona została na powierzchnię miasta bez powierzchni Wisły, a od 1996 r. łącznie z powierzchnią Wisły.

*a Population as of 31 XII was balanced based on results of censuses from the years: 1946, 1960, 1978, 1984 (based on sample survey), 1988, 2002, 2011; until 1995 in calculation of population density Vistula river area was excluded from the Warsaw area; since 1996 area of Vistula river is included in the Warsaw area.*

**1.2. LUDNOŚĆ<sup>a</sup> WEDŁUG PŁCI I GRUP WIEKU**

Stan w dniu 31 XII

*POPULATION<sup>a</sup> BY SEX AND AGE GROUPS*

*As of 31 XII*

GRUPY WIEKU <i>AGE GROUPS</i>	2005	2010	2014	2015		
				ogółem <i>total</i>	w tym kobiety <i>of which females</i>	
	w tysiącach <i>in thousands</i>					na 100 mężczyzn <i>per 100 males</i>
<b>OGÓŁEM . . . . .</b>	<b>1697,6</b>	<b>1700,1</b>	<b>1735,4</b>	<b>1744,4</b>	<b>943,6</b>	<b>118</b>
<b>TOTAL</b>						
0– 4 lata . . . . .	67,6	93,9	95,7	95,9	46,5	94
5– 9 . . . . .	62,4	67,5	88,2	93,0	45,2	95
10–14 . . . . .	69,6	59,4	64,2	66,9	32,8	96
15–19 . . . . .	88,4	71,6	60,0	60,0	29,6	97
20–24 . . . . .	131,1	108,8	79,4	72,3	35,9	98
25–29 . . . . .	160,2	148,6	130,9	123,0	65,2	113
30–34 . . . . .	145,0	159,2	169,0	170,0	90,2	113
35–39 . . . . .	102,7	132,6	162,1	165,7	87,1	111
40–44 . . . . .	97,0	94,6	123,7	133,2	69,3	108
45–49 . . . . .	131,4	91,3	90,0	93,4	48,1	106
50–54 . . . . .	149,7	124,0	92,6	88,9	46,9	112
55–59 . . . . .	124,3	140,6	126,9	118,5	65,3	123
60–64 . . . . .	77,9	114,6	129,5	131,8	74,3	129
65–69 . . . . .	81,3	70,7	97,7	105,2	61,3	139
70–74 . . . . .	80,3	71,9	63,6	63,6	38,9	158
75–79 . . . . .	66,8	67,7	63,6	62,1	39,7	178
80 lat i więcej . . . . .	61,9	83,1	98,2	100,7	67,1	200
<i>and more</i>						

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 142 i ust. 3 na str. 143.

*a See general notes, item 1 on page 142 and item 3 on page 143.*

1.3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM<sup>1</sup>

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION<sup>1</sup>

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total m – mężczyźni males k – kobiety females	2005	2010	2014	2015
	w tysiącach in thousands			
<b>OGÓŁEM . . . . . o</b>	<b>1697,6</b>	<b>1700,1</b>	<b>1735,4</b>	<b>1744,4</b>
<b>TOTAL m</b>	<b>782,3</b>	<b>780,3</b>	<b>796,2</b>	<b>800,8</b>
<b>k</b>	<b>915,3</b>	<b>919,8</b>	<b>939,3</b>	<b>943,6</b>
Wiek przedprodukcyjny . . . . . o	248,9	260,3	283,4	291,8
Pre-working age m	126,9	133,1	145,1	149,6
k	122,0	127,2	138,3	142,2
0– 2 lata . . . . . o	42,3	59,3	56,6	57,6
m	21,6	30,7	29,1	29,6
k	20,7	28,7	27,5	28,0
3– 6. . . . . o	50,7	64,2	78,0	78,1
m	25,8	32,7	40,2	40,4
k	24,9	31,4	37,8	37,7
7–14. . . . . o	106,6	97,3	113,5	120,2
m	54,4	49,5	57,8	61,3
k	52,2	47,8	55,7	58,8
15–17 lat . . . . . o	49,3	39,5	35,3	36,0
m	25,1	20,2	18,0	18,3
k	24,2	19,3	17,3	17,7
Wiek produkcyjny . . . . . o	1113,4	1081,5	1055,9	1046,6
Working age m	547,2	538,6	530,2	526,7
k	566,2	542,9	525,7	519,9
Wiek poprodukcyjny . . . . . o	335,3	358,3	396,1	405,9
Post-working age m	108,3	108,6	120,9	124,5
k	227,0	249,7	275,3	281,4
<b>Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób m</b>	<b>52,5</b>	<b>57,2</b>	<b>64,4</b>	<b>66,7</b>
<b>w wieku produkcyjnym k</b>	<b>43,0</b>	<b>44,9</b>	<b>50,2</b>	<b>52,0</b>
<b>Non-working age population per 100 persons of working age</b>	<b>61,7</b>	<b>69,4</b>	<b>78,7</b>	<b>81,5</b>

<sup>1</sup> Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 143.  
1 See general notes, item 4 on page 143.

Ludność Population

1.4. WYDANE ORZECZENIA WEDŁUG PRZYCZYNY NIEPEŁNOSPRAWNOŚCI<sup>a</sup> W 2015 R.  
RULINGS BY CAUSE OF DISABILITY<sup>a</sup> IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which							
		02-P	04-O	05-R	07-S	08-T	09-M	10-N	11-I
<b>OSOBY DO 16 ROKU ŻYCIA</b>									
<i>PERSONS UP TO 16 YEARS OF AGE</i>									
<b>OGÓŁEM . . . . .</b>	<b>2119</b>	<b>78</b>	<b>54</b>	<b>126</b>	<b>124</b>	<b>26</b>	<b>39</b>	<b>367</b>	<b>363</b>
<b>TOTAL</b>									
mężczyźni . . . . . <i>males</i>	1371	60	26	56	75	18	24	202	186
kobiety . . . . . <i>females</i>	748	18	28	70	49	8	15	165	177
Według wieku: <i>By age:</i>									
0–7 lat . . . . .	1298	14	26	73	78	13	25	229	234
8–16 lat . . . . .	821	64	28	53	46	13	14	138	129
<b>OSOBY POWYŻEJ 16 ROKU ŻYCIA</b>									
<i>PERSONS OVER 16 YEARS OF AGE</i>									
<b>OGÓŁEM . . . . .</b>	<b>18835</b>	<b>1985</b>	<b>608</b>	<b>6291</b>	<b>3060</b>	<b>636</b>	<b>1127</b>	<b>2922</b>	<b>1248</b>
<b>TOTAL</b>									
mężczyźni . . . . . <i>males</i>	9480	1046	276	2801	2045	371	302	1542	564
kobiety . . . . . <i>females</i>	9355	939	332	3490	1015	265	825	1380	684
Według wieku: <i>By age:</i>									
16–25 lat . . . . .	1081	174	49	145	51	39	19	167	134
26–40 . . . . .	2265	637	71	463	130	78	110	413	209
41–59 . . . . .	6253	849	137	2067	815	265	494	929	465
60 lat i więcej . . . . . <i>and more</i>	9236	325	351	3616	2064	254	504	1413	440
Według stopnia niepełnosprawności: <i>According to level of disability:</i>									
lekki . . . . . <i>light</i>	2511	146	88	1091	257	68	111	281	215
umiarkowany . . . . . <i>moderate</i>	12462	1641	270	4538	2094	371	690	1521	785
znaczny . . . . . <i>substantial</i>	3862	198	250	662	709	197	326	1120	248

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

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

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

Source: data of the Urban Team for Disability Determination in Warsaw. EKSMOoN report.

1.5. REZYDENCI<sup>d</sup>

Stan w dniu 31 XII

USUAL RESIDENCE POPULATION<sup>d</sup>

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2014	2015	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M w tys. . . . .</b>	<b>1693,0</b>	<b>1731,2</b>	<b>1740,2</b>	<b>T O T A L in thous.</b>
Mężczyźni w tys. . . . .	778,1	795,5	799,9	Males in thous.
Kobiety: w tys. . . . .	914,9	935,7	940,3	Females: in thous.
na 100 mężczyzn . . .	117,6	117,6	117,5	per 100 males

<sup>d</sup> a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 142.  
a See general notes, item 2 on page 142.

1.6. REZYDENCI<sup>d</sup> W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING AGE USUAL RESIDENCE POPULATION<sup>d</sup>

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2014	2015	SPECIFICATION
	w tys. in thous.			
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b>1693,0</b>	<b>1731,2</b>	<b>1740,2</b>	<b>T O T A L</b>
<b>W wieku przedprodukcyjnym</b>	<b>260,1</b>	<b>283,0</b>	<b>291,4</b>	<b>Pre-working age</b>
Mężczyźni . . . . .	133,1	144,9	149,3	Males
Kobiety . . . . .	127,1	138,1	142,1	Females
<b>W wieku produkcyjnym . . . .</b>	<b>1074,5</b>	<b>1052,2</b>	<b>1043,1</b>	<b>Working age</b>
w tym w wieku mobilnym. . .	669,5	686,5	685,2	of which of mobility age
Mężczyźni . . . . .	536,3	529,7	526,0	Males
w tym w wieku mobilnym. . .	323,6	329,4	328,1	of which of mobility age
Kobiety . . . . .	538,2	522,5	517,1	Females
w tym w wieku mobilnym. . .	345,8	357,1	357,1	of which of mobility age
<b>W wieku poprodukcyjnym</b>	<b>358,4</b>	<b>396,1</b>	<b>405,6</b>	<b>Post-working age</b>
Mężczyźni . . . . .	108,7	121,0	124,5	Males
Kobiety . . . . .	249,7	275,1	281,1	Females

<sup>d</sup> a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 142.  
a See general notes, item 2 on page 142.

## 2. Ruch naturalny ludności

### Vital statistics

#### 2.1. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI

##### VITAL STATISTICS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015	SPECIFICATION
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS					
Małżeństwa zawarte . . . . .	8379	8961	7452	7829	Marriages contracted
Rozwody . . . . .	3579	3391	3900	3910	Divorces
Urodzenia żywe . . . . .	15135	19680	19511	19905	Live births
Zgony . . . . .	17612	17668	17959	18592	Deaths
w tym niemowląt . . . . .	67	74	65	81	of which infants
Przyrost naturalny . . . . .	-2477	2012	1552	1313	Natural increase
NA 1000 LUDNOŚCI <sup>ab</sup> PER 1000 POPULATION <sup>ab</sup>					
Małżeństwa zawarte . . . . .	5,0	5,3	4,3	4,5	Marriages contracted
Rozwody . . . . .	2,1	2,0	2,3	2,2	Divorces
Urodzenia żywe . . . . .	9,0	11,6	11,3	11,4	Live births
Zgony . . . . .	10,5	10,4	10,4	10,7	Deaths
w tym niemowląt . . . . .	4,4	3,8	3,3	4,1	of which infants
Przyrost naturalny . . . . .	-1,5	1,2	0,9	0,8	Natural increase

<sup>a</sup> W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych. <sup>b</sup> Patrz uwaga do tablic na str. 147.  
<sup>a</sup> Infant deaths are presented per 1000 live births. <sup>b</sup> See note to the tables on page 147.

#### 2.2. 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 . . . . . 2005	73,1	58,8	44,5	30,8	19,4
Males					
2010	75,3	60,7	46,2	32,1	20,4
2014	76,2	61,6	47,1	33,0	20,6
2015	76,1	61,5	47,0	33,0	20,7
Kobiety . . . . . 2005	80,6	66,0	51,2	36,8	23,6
Females					
2010	81,6	67,1	52,3	37,7	24,3
2014	82,6	67,9	53,1	38,5	24,9
2015	82,3	67,8	52,9	38,3	24,7

### 3. Małżeństwa i rozwody

#### Marriages and divorces

#### 3.1. MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE WEDŁUG WIEKU NOWOŻEŃCÓW

##### MARRIAGES CONTRACTED BY AGE OF BRIDEGROOMS AND BRIDES

LATA YEARS MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							
		19 lat i mniej and less	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more
<b>OGÓŁEM . . . . . 2014</b>	<b>7452</b>	<b>59</b>	<b>970</b>	<b>3066</b>	<b>1729</b>	<b>681</b>	<b>444</b>	<b>265</b>	<b>238</b>
<b>TOTAL . . . . . 2015</b>	<b>7829</b>	<b>28</b>	<b>918</b>	<b>3199</b>	<b>1931</b>	<b>749</b>	<b>489</b>	<b>273</b>	<b>242</b>
19 lat i mniej . . . . . 2014	18	13	3	1	1	–	–	–	–
and less . . . . . 2015	8	3	4	–	1	–	–	–	–
20–24 . . . . . 2014	508	33	342	111	14	7	1	–	–
. . . . . 2015	464	17	307	123	14	1	1	1	–
25–29 . . . . . 2014	2491	10	450	1706	283	32	9	1	–
. . . . . 2015	2565	7	429	1801	281	39	8	–	–
30–34 . . . . . 2014	2086	3	129	966	848	121	18	1	–
. . . . . 2015	2279	1	134	968	1031	117	28	–	–
35–39 . . . . . 2014	951	–	33	218	387	259	51	3	–
. . . . . 2015	1035	–	30	221	405	311	63	5	–
40–49 . . . . . 2014	649	–	11	58	166	196	196	19	3
. . . . . 2015	729	–	12	70	182	219	215	24	7
50–59 . . . . . 2014	331	–	2	5	22	47	125	106	24
. . . . . 2015	328	–	2	15	12	49	122	105	23
60 lat i więcej. . . . . 2014	418	–	–	1	8	19	44	135	211
and more . . . . . 2015	421	–	–	1	5	13	52	138	212

#### 3.2. MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE WEDŁUG POPRZEDNIEGO STANU CYWILNEGO NOWOŻEŃCÓW

##### MARRIAGES CONTRACTED BY PREVIOUS MARITAL STATUS OF BRIDEGROOMS AND BRIDES

POPRZEDNI STAN CYWILNY MĘŻCZYŹN PREVIOUS MARITAL STATUS OF MALES	Ogółem Total	Poprzedni stan cywilny kobiet Previous marital status of females		
		panny single	wdowy widows	rozwie- dzone divorced
<b>OGÓŁEM . . . . . 2014</b>	<b>7452</b>	<b>6244</b>	<b>145</b>	<b>1063</b>
<b>TOTAL . . . . . 2015</b>	<b>7829</b>	<b>6590</b>	<b>138</b>	<b>1101</b>
Kawalerowie . . . . . 2014	5985	5555	33	397
Single . . . . . 2015	6302	5868	26	408
Wdowcy . . . . . 2014	146	30	41	75
Widowers . . . . . 2015	170	39	44	87
Rozwiedzeni . . . . . 2014	1321	659	71	591
Divorced . . . . . 2015	1357	683	68	606

**3.3. MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY**  
**MARRIAGES CONTRACTED AND DIVORCES**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010 <sup>a</sup>	2014	2015
Małżeństwa zawarte . . . . .	8379	8961	7452	7829
<i>Marriages contracted</i>				
na 1000 ludności . . . . .	5,0	5,3	4,3	4,5
<i>per 1000 population</i>				
Rozwody . . . . .	3579	3391	3900	3910
<i>Divorces</i>				
na 1000 ludności . . . . .	2,1	2,0	2,3	2,2
<i>per 1000 population</i>				
na 1000 zawartych małżeństw . . . . .	427	378	523	499
<i>per 1000 marriages contracted</i>				

<sup>a</sup> a Patrz uwaga do tablic na str. 147.  
*a See note to the tables on page 147.*

**3.4. ROZWODY WEDŁUG WIEKU MAŁŻONKÓW W MOMENCIE WNIESIENIA POWÓDZTWA**  
**DIVORCES BY AGE OF SPOUSES AT THE MOMENT OF FILING PETITION FOR DIVORCE**

LATA YEARS MĘŻCZYŹNI W WIEKU <sup>a</sup> MALES AT AGE <sup>a</sup>	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age							
		19 lat i mniej and less	20–24	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more
<b>OGÓŁEM. . . 2014</b>	<b>3900</b>	<b>1</b>	<b>88</b>	<b>594</b>	<b>895</b>	<b>828</b>	<b>855</b>	<b>441</b>	<b>198</b>
<b>TOTAL 2015</b>	<b>3910</b>	<b>2</b>	<b>88</b>	<b>528</b>	<b>908</b>	<b>838</b>	<b>933</b>	<b>438</b>	<b>175</b>
20–24 . . . . . 2014	42	1	28	8	4	1	–	–	–
2015	28	2	20	5	1	–	–	–	–
25–29 . . . . . 2014	393	–	45	261	72	12	3	–	–
2015	340	–	45	221	62	11	1	–	–
30–34 . . . . . 2014	774	–	13	243	419	80	16	2	1
2015	808	–	17	228	468	76	18	1	–
35–39 . . . . . 2014	832	–	–	64	295	404	66	2	1
2015	834	–	4	50	268	426	84	2	–
40–49 . . . . . 2014	1018	–	2	15	91	294	588	26	2
2015	1097	–	2	21	96	291	647	37	3
50–59 . . . . . 2014	551	–	–	3	12	32	164	303	37
2015	550	–	–	3	13	31	167	300	36
60 lat i więcej . . . 2014	290	–	–	–	2	5	18	108	157
<i>and more</i> 2015	253	–	–	–	–	3	16	98	136

<sup>a</sup> a Dla mężczyzn w wieku 19 lat i mniej zjawisko nie wystąpiło.  
*a For males at age 19 years and less there were no phenomenon.*

3.5. ROZWOODY WEDŁUG LICZBY MAŁOLETNICH<sup>a</sup> DZIECI W MAŁŻEŃSTWIE  
 DIVORCES BY THE NUMBER OF UNDERAGE<sup>a</sup> CHILDREN IN THE MARRIAGE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b>3579</b>	<b>3391</b>	<b>3900</b>	<b>3910</b>	<b>T O T A L</b>
rozwoody małżeństw:					divorces:
Bez dzieci. . . . .	1679	1735	1941	1931	Marriages without children
Z dziećmi . . . . .	1900	1656	1959	1979	Marriages with children
o liczbie dzieci:					by number of children:
1. . . . .	1365	1152	1333	1304	1
2. . . . .	452	455	561	593	2
3. . . . .	71	38	58	73	3
4 i więcej . . . . .	12	11	7	9	4 and more

<sup>a</sup> a Poniżej 18 lat.  
 a Below age 18.

3.6. SEPARACJE ORZECZONE WEDŁUG WIEKU MAŁŻONKÓW W MOMENCIE WNIESIENIA  
 POWÓDZTWA  
 SEPARATIONS BY THE AGE OF SPOUSES AT THE TIME OF FILLING PETITION

LATA YEARS MĘŻCZYŹNI W WIEKU MALES AT AGE	Ogółem Total	Kobiety w wieku Females at age						
		24 lata i mniej and less	25–29	30–34	35–39	40–49	50–59	60 lat i więcej and more
<b>O G Ó Ł E M . . . 2014</b>	<b>100</b>	–	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>16</b>
<b>T O T A L 2015</b>	<b>81</b>	–	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>11</b>
20–24 . . . . . 2014	–	–	–	–	–	–	–	–
2015	1	–	1	–	–	–	–	–
25–29 . . . . . 2014	4	–	4	–	–	–	–	–
2015	4	–	4	–	–	–	–	–
30–34 . . . . . 2014	6	–	–	4	2	–	–	–
2015	4	–	1	3	–	–	–	–
35–39 . . . . . 2014	11	–	–	5	6	–	–	–
2015	9	–	1	3	5	–	–	–
40–49 . . . . . 2014	25	–	1	1	4	17	2	–
2015	19	–	–	1	3	12	2	1
50–59 . . . . . 2014	33	–	–	–	–	7	22	4
2015	25	–	–	–	–	5	19	1
60 lat i więcej . . . 2014	21	–	–	–	–	–	9	12
and more 2015	19	–	–	–	–	1	9	9



#### 4. Urodzenia i zgony niemowląt

##### *Births and deaths of infants*

#### 4.1. URODZENIA

##### *BIRTHS*

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015	SPECIFICATION
<b>Urodzenia żywe . . . . .</b>	<b>15135</b>	<b>19680</b>	<b>19511</b>	<b>19905</b>	<b>Live births</b>
Chłopcy . . . . .	7708	10235	10032	10247	Males
Dziewczęta . . . . .	7427	9445	9479	9658	Females
w % urodzeń żywych . . . . .	49,1	48,0	48,6	48,5	in % of live births
na 100 chłopców . . . . .	96	92	94	94	per 100 males
<b>Urodzenia martwe . . . . .</b>	<b>53</b>	<b>65</b>	<b>57</b>		<b>Still births</b>

#### 4.2. URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA<sup>a</sup> I WIEKU MATKI

##### *LIVE BIRTHS BY BIRTH ORDER<sup>a</sup> 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 6 and over
<b>OGÓŁEM . . . . . 2014</b>	<b>19511</b>	<b>9915</b>	<b>7356</b>	<b>1730</b>	<b>341</b>	<b>89</b>	<b>79</b>
<b>TOTAL . . . . . 2015</b>	<b>19905</b>	<b>10082</b>	<b>7526</b>	<b>1654</b>	<b>349</b>	<b>105</b>	<b>66</b>
w odsetkach . . . . . 2014	100,0	50,8	37,7	8,9	1,7	0,5	0,4
in percent . . . . . 2015	100,0	50,7	37,8	8,3	1,8	0,5	0,3
19 lat i mniej . . . . . 2014	252	226	23	2	1	–	–
and less . . . . . 2015	242	213	26	1	1	–	–
20–24 . . . . . 2014	1130	886	209	30	4	1	–
. . . . . 2015	1123	850	215	36	7	4	1
25–29 . . . . . 2014	5453	3784	1446	178	30	9	6
. . . . . 2015	5206	3545	1414	160	33	14	4
30–34 . . . . . 2014	8248	3696	3721	681	106	23	21
. . . . . 2015	8621	3955	3789	684	98	29	16
35–39 . . . . . 2014	3790	1169	1724	680	142	40	34
. . . . . 2015	3935	1280	1793	626	157	38	22
40–44 . . . . . 2014	613	147	222	156	56	14	18
. . . . . 2015	745	226	279	144	50	17	23
45 lat i więcej . . . . . 2014	25	7	11	3	2	2	–
and more . . . . . 2015	33	13	10	3	3	3	–

<sup>a</sup> 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.

**4.3. PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓLCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI**  
**FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2005	2010 <sup>a</sup>	2014	2015
<b>PŁODNOŚĆ FERTILITY</b>				
Urodzenia żywe na 100 kobiet w wieku 15–49 lat <i>Live births per 100 women aged 15–49</i>	3,49	4,72	4,62	4,68
15–19 . . . . .	0,83	0,76	0,84	0,82
20–24 . . . . .	3,07	2,54	2,72	2,96
25–29 . . . . .	7,65	8,37	7,67	7,73
30–34 . . . . .	7,04	9,57	9,32	9,59
35–39 . . . . .	2,73	4,70	4,53	4,56
40–44 . . . . .	0,47	0,89	1,00	1,12
45–49 lat . . . . .	0,02	0,03	0,05	0,07
<b>WSPÓLCZYNNIKI REPRODUKCJI REPRODUCTION RATES</b>				
Dzielnosci ogólnej . . . . . <i>Total fertility</i>	1,073	1,323	1,280	1,319
Reprodukcji brutto . . . . . <i>Gross reproduction</i>	0,526	0,635	0,622	0,640
Dynamiki demograficznej . . . . . <i>Demographic dynamics</i>	0,859	1,114	1,086	1,071

<sup>a</sup> a Patrz uwaga do tablic na str. 147.  
a See note to the tables on page 147.

**4.4. ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PŁCI I WIEKU**  
**INFANT DEATHS BY SEX AND AGE**

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED	2005	2010	2014	2015
<b>OGÓŁEM . . . . .</b> <b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>74</b>	<b>65</b>	<b>81</b>
chłopcy . . . . . <i>males</i>	41	36	42	46
dziewczeta . . . . . <i>females</i>	26	38	23	35
Wiek w dniach: <i>Age in days:</i>				
w tym: <i>of which:</i>				
0–27 . . . . .	47	44	41	62
0–6 . . . . .	29	31	29	46
w tym 0 <sup>a</sup> . . . . . <i>of which 0<sup>a</sup></i>	12	18	19	32
7–13 . . . . .	9	7	4	6
14–27 . . . . .	9	6	8	10
Wiek w miesiącach: <i>Age in months:</i>				
1–3 . . . . .	14	15	15	11
4–11 . . . . .	5	14	9	8

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

## 5. Zgony według przyczyn

### Deaths by causes

#### 5.1. ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN

##### DEATHS BY SELECTED CAUSES

PRZYCZYNY ZGONÓW <sup>a</sup> CAUSES OF DEATHS <sup>a</sup>	Ogółem Total	Na 100 tys. ludności <sup>b</sup> Per 100 thous. population <sup>b</sup>	Z liczby ogółem Of total number	
			mężczyźni males	kobiety females
<b>OGÓŁEM . . . . . 2005</b>	<b>17613</b>	<b>1047,2</b>	<b>8695</b>	<b>8918</b>
<b>TOTAL . . . . . 2010</b>	<b>17668</b>	<b>1041,4</b>	<b>8550</b>	<b>9118</b>
<b>. . . . . 2014</b>	<b>17959</b>	<b>1038,6</b>	<b>8600</b>	<b>9359</b>
w tym: of which:				
Choroby zakaźne i pasożytnicze . . . . . 2005	140	8,3	75	65
<i>Infectious and parasitic diseases</i> . . . . . 2010	274	16,2	143	131
. . . . . 2014	190	11,0	98	92
w tym gruźlica układu oddechowego . . . . . 2005	22	1,3	16	6
<i>of which tuberculosis of the respiratory system</i> . . . . . 2010	21	1,2	18	3
. . . . . 2014	22	1,3	16	6
Nowotwory . . . . . 2005	4946	294,1	2514	2432
<i>Neoplasms</i> . . . . . 2010	4775	281,5	2368	2407
. . . . . 2014	5069	293,2	2511	2558
Choroby krwi i narządów krwiotwórczych <sup>Δ</sup> 2005	23	1,4	7	16
<i>Diseases of blood and blood-forming organs<sup>Δ</sup></i> . . . . . 2010	15	0,9	6	9
. . . . . 2014	12	0,7	8	4
Cukrzyca. . . . . 2005	220	13,1	108	112
<i>Diabetes mellitus</i> . . . . . 2010	252	14,9	103	149
. . . . . 2014	224	13,0	97	127
Choroby układu nerwowego. . . . . 2005	281	16,7	136	145
<i>Diseases of the nervous system</i> . . . . . 2010	240	14,1	93	147
. . . . . 2014	198	11,5	91	107
Choroby układu krążenia . . . . . 2005	6593	392,0	2853	3740
<i>Diseases of the circulatory system</i> . . . . . 2010	7791	459,2	3631	4160
. . . . . 2014	8074	466,9	3637	4437
w tym: of which:				
choroba nadciśnieniowa . . . . . 2005	150	8,9	58	92
<i>hypertensive diseases</i> . . . . . 2010	382	22,5	153	229
. . . . . 2014	293	16,9	95	198
choroba niedokrwienna serca . . . . . 2005	2711	161,2	1234	1477
<i>ischaemic heart diseases</i> . . . . . 2010	1967	115,9	942	1025
. . . . . 2014	2998	173,4	1380	1618

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja). <sup>b</sup> Patrz uwaga do tablic na str. 147.  
<sup>a</sup> In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD – 10 Revision). <sup>b</sup> See note to the tables on page 147.

5.1. ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ (dok.)  
DEATHS BY SELECTED CAUSES (cont.)

PRZYCZYNY ZGONÓW <sup>a</sup> CAUSES OF DEATHS <sup>a</sup>	Ogółem Total	Na 100 tys. ludności <sup>b</sup> Per 100 thous. population <sup>b</sup>	Z liczby ogółem Of total number	
			mężczyźni males	kobiety females
Choroby układu krążenia (dok.) <i>Diseases of the circulatory system (cont.)</i>				
choroby naczyń mózgowych . . . . . 2005	1589	94,5	631	958
<i>cerebrovascular diseases</i> . . . . . 2010	1613	95,1	643	970
. . . . . 2014	1459	84,4	550	909
miażdżycy . . . . . 2005	396	23,5	118	278
<i>atherosclerosis</i> . . . . . 2010	323	19,0	118	205
. . . . . 2014	232	13,4	70	162
Choroby układu oddechowego . . . . . 2005	1214	72,2	574	640
<i>Diseases of the respiratory system</i> . . . . . 2010	1371	80,8	674	697
. . . . . 2014	1729	100,0	839	890
Choroby układu trawiennego . . . . . 2005	996	59,2	517	479
<i>Diseases of the digestive system</i> . . . . . 2010	918	54,1	473	445
. . . . . 2014	896	51,8	472	424
w tym choroby wątroby . . . . . 2005	364	21,6	239	125
<i>of which liver diseases</i> . . . . . 2010	342	20,2	224	118
. . . . . 2014	256	14,8	181	75
Choroby układu moczowo-płciowego . . . . . 2005	332	19,7	158	174
<i>Diseases of the genitourinary system</i> . . . . . 2010	406	23,9	182	224
. . . . . 2014	174	10,1	75	99
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodowym . . . . . 2005	32	1,9	25	7
. . . . . 2010	39	2,3	20	19
<i>Conditions originating in the perinatal period</i> . . . . . 2014	30	1,7	23	7
Wady rozwojowe wrodzone <sup>Δ</sup> . . . . . 2005	32	1,9	25	7
<i>Congenital anomalies<sup>Δ</sup></i> . . . . . 2010	25	1,5	8	17
. . . . . 2014	28	1,6	13	15
Objawy i stany niedokładnie określone <sup>Δ</sup> . . . . . 2005	1639	97,4	980	659
<i>Symptoms and ill-defined conditions<sup>Δ</sup></i> . . . . . 2010	683	40,3	288	395
. . . . . 2014	356	20,6	148	208
Zewnętrzne przyczyny zgonu . . . . . 2005	1038	61,7	659	379
<i>External causes of deaths</i> . . . . . 2010	822	48,5	534	288
. . . . . 2014	852	49,3	536	316
w tym zamierzone samookaleczenie . . . . . 2005	176	10,5	129	47
<i>of which selfinflicted injury</i> . . . . . 2010	124	7,3	106	18
. . . . . 2014	158	9,1	125	33

<sup>a</sup> Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja). <sup>b</sup> Patrz uwaga do tablic na str. 147.

<sup>a</sup> In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD – 10 Revision). <sup>b</sup> See note to the tables on page 147.

5.2. ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH  
DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2005	2010	2014	2015
<i>o</i> – ogółem	<i>total</i>				
<i>m</i> – mężczyźni	<i>males</i>				
<i>k</i> – kobiety	<i>females</i>				
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b><i>o</i></b>	<b>17612</b>	<b>17668</b>	<b>17959</b>	<b>18592</b>
<b>T O T A L</b>	<b><i>m</i></b>	<b>8695</b>	<b>8550</b>	<b>8600</b>	<b>8829</b>
	<b><i>k</i></b>	<b>8917</b>	<b>9118</b>	<b>9359</b>	<b>9763</b>
w wieku:					
<i>at age:</i>					
0– 4 lata . . . . .	<i>o</i>	81	85	76	92
	<i>m</i>	54	42	49	51
	<i>k</i>	27	43	27	41
5– 9 . . . . .	<i>o</i>	9	7	3	7
	<i>m</i>	5	4	1	1
	<i>k</i>	4	3	2	6
10–14 . . . . .	<i>o</i>	12	7	5	6
	<i>m</i>	10	4	3	2
	<i>k</i>	2	3	2	4
15–19 . . . . .	<i>o</i>	41	20	16	22
	<i>m</i>	24	13	13	16
	<i>k</i>	17	7	3	6
20–29 . . . . .	<i>o</i>	200	117	105	81
	<i>m</i>	164	84	73	65
	<i>k</i>	36	33	32	16
30–39 . . . . .	<i>o</i>	256	254	263	286
	<i>m</i>	196	181	183	214
	<i>k</i>	60	73	80	72
40–49 . . . . .	<i>o</i>	861	526	395	479
	<i>m</i>	585	370	261	337
	<i>k</i>	276	156	134	142
50–59 . . . . .	<i>o</i>	2110	1958	1475	1339
	<i>m</i>	1376	1299	969	879
	<i>k</i>	734	659	506	460
60–69 . . . . .	<i>o</i>	2521	2525	3091	3306
	<i>m</i>	1498	1495	1860	1922
	<i>k</i>	1023	1030	1231	1384
70 lat i więcej . . . . .	<i>o</i>	11521	12169	12530	12974
<i>and more</i>	<i>m</i>	4783	5058	5188	5342
	<i>k</i>	6738	7111	7342	7632

5.3. ZAMACHY SAMOBÓJCZE<sup>a</sup> ZAREJESTROWANE PRZEZ POLICJĘ  
 SUICIDES<sup>a</sup> REGISTERED BY THE POLICE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2010	2014	2015		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym mężczyźni of which males	
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b>264</b>	<b>235</b>	<b>539</b>	<b>484<sup>b</sup></b>	<b>387</b>	<b>TOTAL</b>
w tym dokonane . . . . .	225	190	443	383	320	of which committed
<b>Wiek samobójców:</b>						<b>Age of suicidal persons:</b>
19 lat i mniej . . . . .	14	12	25	23	9	19 and less
20–29 . . . . .	41	43	94	74	60	20–29
30–49 . . . . .	103	82	151	173	143	30–49
50–69 . . . . .	75	76	175	154	127	50–69
70 lat i więcej . . . . .	28	18	49	35	27	70 and more
Nieustalony . . . . .	3	4	45	25	21	Unknown

<sup>a</sup> a Usiłowane i dokonane. b W tym 1 samobójstwo – teren innego państwa.

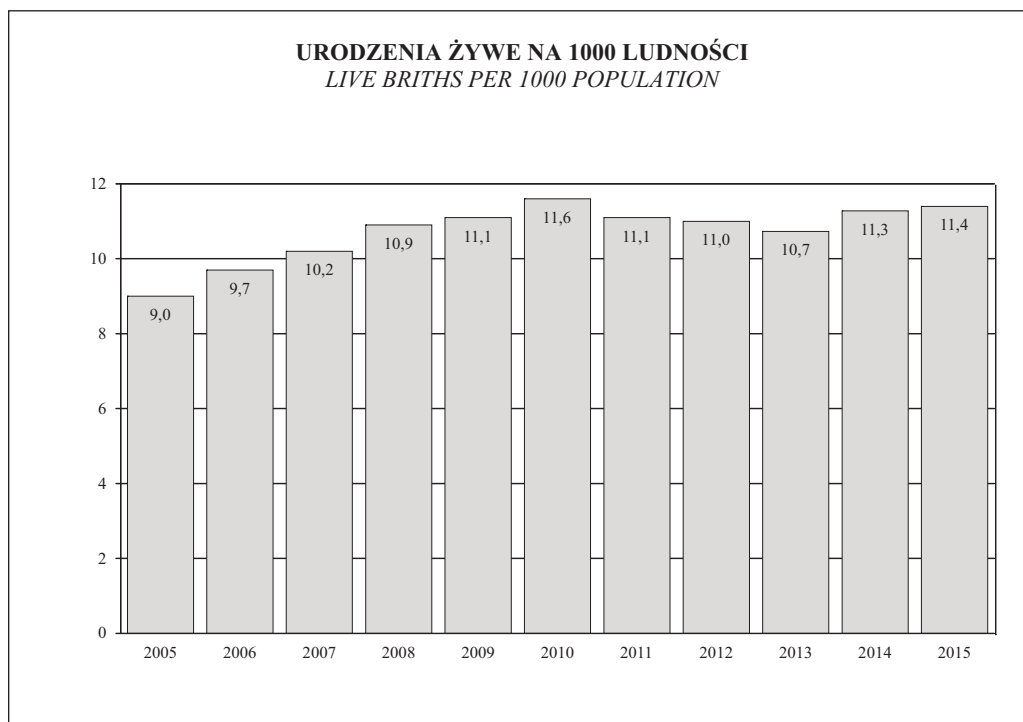
U w a g a. Dane o m.st. Warszawie podano łącznie z powiatami: grodziskim, legionowskim, mińskim, nowodworskim, otwockim, piaseczyńskim, pruszkowskim, wołomińskim i warszawskim zachodnim.

Ź r o d ł o: dane Komendy Stołecznej Policji.

a Attempted and committed. b Of which one suicide – territory of another state.

N o t e. Data on the Capital City of Warsaw together with data on: grodziski, legionowski, miński, nowodworski, otwocki, piaseczyński, pruszkowski, wołomiński and warszawski zachodni powiaty.

S o u r c e: data of the Metropolitan Police Headquarter.



## 6. Migracje wewnętrzne

### Internal migration

#### 6.1. MIGRACJE WEWNĘTRZNE<sup>a</sup> LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU

#### INTERNAL MIGRATION<sup>a</sup> OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE

LATA YEARS GRUPY WIEKU AGE GROUPS	Napływ <sup>b</sup> Inflow <sup>b</sup>			Odpływ <sup>c</sup> Outflow <sup>c</sup>			Saldo Net migration		
	ogółem total	mężczy- źni males	kobiety females	ogółem total	mężczy- źni males	kobiety females	ogółem total	mężczy- źni males	kobiety females
<b>O G Ó Ł E M . . . . . 2005</b>	<b>21203</b>	<b>9091</b>	<b>12112</b>	<b>13201</b>	<b>6581</b>	<b>6620</b>	<b>8002</b>	<b>2510</b>	<b>5492</b>
<b>TOTAL</b>									
	<b>2010</b>	<b>18738</b>	<b>7895</b>	<b>10843</b>	<b>15246</b>	<b>7356</b>	<b>7890</b>	<b>3492</b>	<b>2953</b>
	<b>2014</b>	<b>21886</b>	<b>9563</b>	<b>12323</b>	<b>12896</b>	<b>6207</b>	<b>6689</b>	<b>8990</b>	<b>3356</b>
	<b>2015</b>	<b>20057</b>	<b>8894</b>	<b>11163</b>	<b>11939</b>	<b>5753</b>	<b>6186</b>	<b>8118</b>	<b>4977</b>
0– 4 lata . . . . . 2014	1445	749	696	1434	739	695	11	10	1
	2015	1452	749	703	1325	664	127	85	42
5– 9 . . . . . 2014	905	462	443	1118	565	553	-213	-103	-110
	2015	884	439	445	965	485	-81	-46	-35
10–14 . . . . . 2014	524	277	247	570	278	292	-46	-1	-45
	2015	471	223	248	518	252	-47	-29	-18
15–19 . . . . . 2014	580	262	318	439	229	210	141	33	108
	2015	472	215	257	400	200	72	15	57
20–24 . . . . . 2014	1623	540	1083	528	227	301	1095	313	782
	2015	1309	452	857	439	219	870	232	638
25–29 . . . . . 2014	6262	2389	3873	1167	491	676	5095	1898	3197
	2015	5131	1949	3182	1076	646	4055	1519	2536
30–34 . . . . . 2014	4661	2055	2606	1567	672	895	3094	1383	1711
	2015	4712	2114	2598	1428	813	3284	1499	1785
35–39 . . . . . 2014	2374	1139	1235	1537	743	794	837	396	441
	2015	2346	1194	1152	1400	709	946	485	461
40–44 . . . . . 2014	1159	623	536	939	512	427	220	111	109
	2015	1139	588	551	913	490	226	98	128
45–49 . . . . . 2014	532	297	235	607	341	266	-75	-44	-31
	2015	508	280	228	549	274	-41	6	-47
50–54 . . . . . 2014	392	207	185	543	295	248	-151	-88	-63
	2015	349	185	164	493	262	-144	-77	-67
55–59 . . . . . 2014	383	176	207	644	312	332	-261	-136	-125
	2015	308	135	173	599	296	-291	-161	-130
60–64 . . . . . 2014	376	143	233	704	342	362	-328	-199	-129
	2015	323	135	188	709	351	-386	-216	-170
65 lat i więcej . . . . . 2014	670	244	426	1099	461	638	-429	-217	-212
and more	2015	653	236	417	1125	505	-472	-269	-203

<sup>a</sup> Bez przemieszczeń ludności w granicach Warszawy. <sup>b</sup> Zameldowania. <sup>c</sup> Wymeldowania.  
<sup>a</sup> Excluding relocation within Warsaw. <sup>b</sup> Registrations. <sup>c</sup> Deregistrations.

6.2. MIGRACJE WEWNĘTRZNE<sup>a</sup> LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG STANU CYWILNEGO I PŁCI MIGRANTÓWINTERNAL MIGRATION<sup>a</sup> OF POPULATION BY MARITAL STATUS AND SEX OF MIGRANTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ <sup>b</sup> Inflow <sup>b</sup>			Odpływ <sup>c</sup> Outflow <sup>c</sup>			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	
<b>OGÓŁEM . . . . . 2005</b>	<b>21203</b>	<b>15033</b>	<b>6170</b>	<b>13201</b>	<b>7056</b>	<b>6145</b>	<b>8002</b>
<b>TOTAL</b>							
2010 <sup>d</sup>	18738	13385	5353	15246	7817	7429	3492
2014 <sup>d</sup>	21886	14817	7069	12896	6687	6209	8990
2015 <sup>d</sup>	20057	13569	6488	11939	6295	5644	8118
Kawalerowie (panny). . . . . 2005	10274	7283	2991	5556	2919	2637	4718
Single							
2010	6414	4523	1891	5917	3004	2913	497
2014	8561	5824	2737	5302	2742	2560	3259
2015	7959	5311	2648	4874	2605	2269	3085
Żonaci (zameżnię). . . . . 2005	9711	6813	2898	6235	3288	2947	3476
Married							
2010	9684	6821	2863	7521	3721	3800	2163
2014	10566	6959	3607	5885	2883	3002	4681
2015	9695	6445	3250	5541	2776	2765	4154
Wdowcy (wdowy) . . . . . 2005	400	315	85	505	291	214	-105
Widowed							
2010	272	213	59	442	258	184	-170
2014	339	244	95	440	247	193	-101
2015	288	232	56	405	237	168	-117
Rozwiedzeni (rozwiedzone) 2005	818	622	196	905	558	347	-87
Divorced							
2010	904	668	236	1100	659	441	-196
2014	1095	790	305	1089	687	402	6
2015	943	670	273	942	560	382	1
<b>Mężczyźni . . . . . 2005</b>	<b>9091</b>	<b>6513</b>	<b>2578</b>	<b>6581</b>	<b>3483</b>	<b>3098</b>	<b>2510</b>
<b>Males</b>							
2010 <sup>d</sup>	7895	5840	2055	7356	3786	3570	539
2014 <sup>d</sup>	9563	6640	2923	6207	3211	2996	3356
2015 <sup>d</sup>	8894	6071	2823	5753	3008	2745	3141
Kawalerowie . . . . . 2005	4521	3230	1291	2979	1546	1433	1542
Single							
2010	2894	2096	798	3107	1575	1532	-213
2014	3917	2727	1190	2673	1366	1307	1244
2015	3641	2444	1197	2446	1310	1136	1195
Żonaci. . . . . 2005	4167	2975	1192	3081	1625	1456	1086
Married							
2010	3962	2914	1048	3534	1777	1757	428
2014	4608	3144	1464	2843	1418	1425	1765
2015	4363	2956	1407	2701	1354	1347	1662

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

<sup>a</sup> Excluding relocation within Warsaw. <sup>b</sup> Registrations. <sup>c</sup> Deregistrations. <sup>d</sup> Including unknown marital status.



6.2. MIGRACJE WEWNĘTRZNE<sup>a</sup> LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG STANU CYWILNEGO I PŁCI  
MIGRANTÓW (dok.)INTERNAL MIGRATION<sup>a</sup> OF POPULATION BY MARITAL STATUS AND SEX OF MIGRANTS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ <sup>b</sup> Inflow <sup>b</sup>			Odpływ <sup>c</sup> Outflow <sup>c</sup>			Saldo migracji Net migra- tion
	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	
<b>Mężczyźni (dok.)</b> <b>Males (cont.)</b>							
Wdowcy . . . . . 2005	49	38	11	95	52	43	-46
<i>Widowed</i>							
2010	37	26	11	74	44	30	-37
2014	35	22	13	92	50	42	-57
2015	47	39	8	93	61	32	-46
Rozwiedzeni . . . . . 2005	354	270	84	426	260	166	-72
<i>Divorced</i>							
2010	376	291	85	503	298	205	-127
2014	463	334	129	508	315	193	-45
2015	375	260	115	433	227	206	-58
<b>Kobiety . . . . . 2005</b>	<b>12112</b>	<b>8520</b>	<b>3592</b>	<b>6620</b>	<b>3573</b>	<b>3047</b>	<b>5492</b>
<b>Females</b>							
<b>2010<sup>d</sup></b>	<b>10843</b>	<b>7545</b>	<b>3298</b>	<b>7890</b>	<b>4031</b>	<b>3859</b>	<b>2953</b>
<b>2014<sup>d</sup></b>	<b>12323</b>	<b>8177</b>	<b>4146</b>	<b>6689</b>	<b>3476</b>	<b>3213</b>	<b>5634</b>
<b>2015<sup>d</sup></b>	<b>11163</b>	<b>7498</b>	<b>3665</b>	<b>6186</b>	<b>3287</b>	<b>2899</b>	<b>4977</b>
Panny . . . . . 2005	5753	4053	1700	2577	1373	1204	3176
<i>Single</i>							
2010	3520	2427	1093	2810	1429	1381	710
2014	4644	3097	1547	2629	1376	1253	2015
2015	4318	2867	1451	2428	1295	1133	1890
Zamężne . . . . . 2005	5544	3838	1706	3154	1663	1491	2390
<i>Married</i>							
2010	5722	3907	1815	3987	1944	2043	1735
2014	5958	3815	2143	3042	1465	1577	2916
2015	5332	3489	1843	2840	1422	1418	2492
Wdowy . . . . . 2005	351	277	74	410	239	171	-59
<i>Widowed</i>							
2010	235	187	48	368	214	154	-133
2014	304	222	82	348	197	151	-44
2015	241	193	48	312	176	136	-71
Rozwiedzone . . . . . 2005	464	352	112	479	298	181	-15
<i>Divorced</i>							
2010	528	377	151	597	361	236	-69
2014	632	456	176	581	372	209	51
2015	568	410	158	509	333	176	59

<sup>a</sup> Bez przemieszczeń ludności w granicach Warszawy. <sup>b</sup> Zameldowania. <sup>c</sup> Wymeldowania. <sup>d</sup> Łącznie ze stanem cywilnym nieustalonym.  
<sup>a</sup> Excluding relocation within Warsaw. <sup>b</sup> Registrations. <sup>c</sup> Deregistrations. <sup>d</sup> Including unknown marital status.

6.3. MIGRACJE LUDNOŚCI WARSZAWY<sup>a</sup> NA POBYT STAŁY WEDŁUG WOJEWÓDZTW  
MIGRATION OF POPULATION OF WARSAW<sup>a</sup> FOR PERMANENT RESIDENCE BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Napływ <sup>b</sup> do m.st. Warszawy Inflow <sup>b</sup> to the Capital City of Warsaw	Odływ <sup>c</sup> z m.st. Warszawy Outflow <sup>c</sup> from the Capital City of Warsaw	Saldo migracji Net migration
<b>OGÓŁEM . . . . . 2014</b>	<b>21886</b>	<b>12896</b>	<b>8990</b>
<b>TOTAL . . . . . 2015</b>	<b>20057</b>	<b>11939</b>	<b>8118</b>
Dolnośląskie . . . . . 2014	537	218	319
2015	458	177	281
Kujawsko-pomorskie . . . . 2014	670	142	528
2015	646	178	468
Lubelskie . . . . . 2014	2703	343	2360
2015	2529	323	2206
Lubuskie . . . . . 2014	188	55	133
2015	189	57	132
Łódzkie . . . . . 2014	1306	331	975
2015	1197	272	925
Małopolskie. . . . . 2014	619	226	393
2015	618	201	417
Mazowieckie . . . . . 2014	9000	9900	-900
2015	8125	9244	-1119
Opolskie . . . . . 2014	154	43	111
2015	128	38	90
Podkarpackie . . . . . 2014	729	153	576
2015	758	118	640
Podlaskie . . . . . 2014	1310	271	1039
2015	1211	209	1002
Pomorskie. . . . . 2014	660	274	386
2015	599	266	333
Śląskie . . . . . 2014	904	249	655
2015	775	195	580
Świętokrzyskie . . . . . 2014	1015	174	841
2015	1001	136	865
Warmińsko-mazurskie . . . 2014	1032	251	781
2015	871	228	643
Wielkopolskie. . . . . 2014	602	174	428
2015	566	167	399
Zachodniopomorskie . . . . 2014	457	92	365
2015	386	130	256

<sup>a</sup> a Migracje wewnętrzne bez przemieszczeń w granicach Warszawy. b Zameldowania. c Wymeldowania.  
a Internal migration excluding relocation within Warsaw. b Registrations. c Deregistrations.

## 7. Prognoza ludności

### Population projection

#### 7.1. PROGNOZA LUDNOŚCI<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 XII

POPULATION PROJECTION<sup>b</sup>

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS								
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b>1748,0</b>	<b>1756,0</b>	<b>1755,5</b>	<b>1752,1</b>	<b>1752,2</b>	<b>1758,5</b>	<b>1768,4</b>	<b>T O T A L</b>
Mężczyźni . . . . .	800,9	804,9	805,4	805,0	807,1	813,2	821,2	Males
Kobiety . . . . .	947,2	951,1	950,1	947,1	945,1	945,3	947,2	Females
<b>W wieku przedprodukcyjnym . . . . .</b>	<b>311,9</b>	<b>314,3</b>	<b>290,0</b>	<b>272,4</b>	<b>263,6</b>	<b>269,5</b>	<b>281,8</b>	<b>Pre-working age</b>
Mężczyźni . . . . .	159,9	161,4	148,7	139,8	135,3	138,3	144,6	Males
Kobiety . . . . .	152,0	152,9	141,2	132,6	128,3	131,1	137,1	Females
<b>I WARIANT</b>								
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>998,1</b>	<b>996,9</b>	<b>1023,3</b>	<b>1019,4</b>	<b>981,7</b>	<b>919,4</b>	<b>864,2</b>	<b>Working age</b>
Mężczyźni . . . . .	499,2	491,9	506,1	513,2	504,0	479,0	448,6	Males
Kobiety . . . . .	498,9	505,0	517,2	506,2	477,7	440,4	415,6	Females
<b>W wieku poprodukcyjnym . . . . .</b>	<b>438,1</b>	<b>444,8</b>	<b>442,2</b>	<b>460,2</b>	<b>506,9</b>	<b>569,7</b>	<b>622,5</b>	<b>Post-working age</b>
Mężczyźni . . . . .	141,8	151,7	150,6	152,0	167,9	195,9	228,0	Males
Kobiety . . . . .	296,3	293,2	291,6	308,2	339,0	373,7	394,5	Females
<b>II WARIANT</b>								
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>1042,2</b>	<b>1042,0</b>	<b>1078,6</b>	<b>1107,6</b>	<b>1113,9</b>	<b>1065,1</b>	<b>998,2</b>	<b>Working age</b>
Mężczyźni . . . . .	520,8	508,5	520,1	529,6	527,3	505,9	476,6	Males
Kobiety . . . . .	521,4	533,5	558,5	578,0	586,6	559,2	521,6	Females
<b>W wieku poprodukcyjnym . . . . .</b>	<b>394,0</b>	<b>399,7</b>	<b>386,9</b>	<b>372,0</b>	<b>374,7</b>	<b>423,9</b>	<b>488,5</b>	<b>Post-working age</b>
Mężczyźni . . . . .	120,2	135,1	136,6	135,6	144,5	168,9	200,0	Males
Kobiety . . . . .	273,7	264,6	250,3	236,4	230,2	255,0	288,5	Females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE								
<b>I WARIANT</b>								
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b>75,1</b>	<b>76,1</b>	<b>71,6</b>	<b>71,9</b>	<b>78,5</b>	<b>91,3</b>	<b>104,6</b>	<b>T O T A L</b>
Mężczyźni . . . . .	60,4	63,6	59,2	56,9	60,2	69,8	83,1	Males
Kobiety . . . . .	89,9	88,3	83,7	87,1	97,8	114,6	127,9	Females
<b>II WARIANT</b>								
<b>O G Ó Ł E M . . . . .</b>	<b>67,7</b>	<b>68,5</b>	<b>62,8</b>	<b>58,2</b>	<b>57,3</b>	<b>65,1</b>	<b>77,2</b>	<b>T O T A L</b>
Mężczyźni . . . . .	53,8	58,3	54,9	52,0	53,1	60,7	72,3	Males
Kobiety . . . . .	81,6	78,3	70,1	63,8	61,1	69,0	81,6	Females

<sup>a</sup> Dane według wieku produkcyjnego i poprodukcyjnego podano w dwóch wariantach ze względu na zmiany granicy wieku emerytalnego; patrz uwagi ogólne, ust. 11 na str.146.

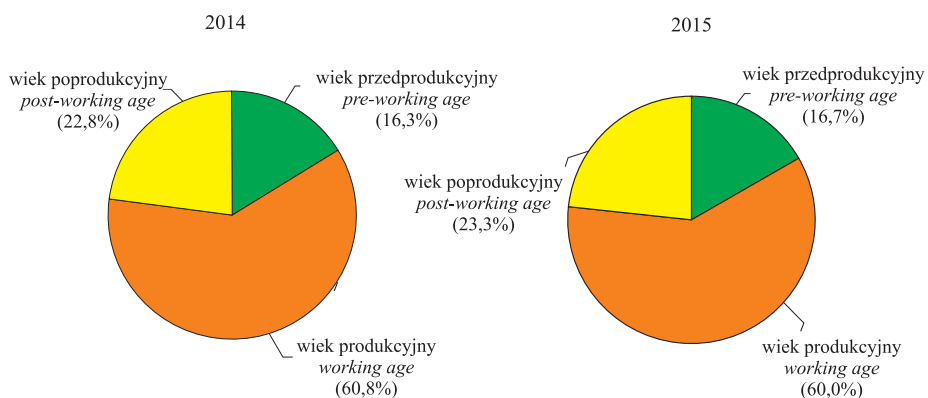
<sup>b</sup> Data by working and post-working age are given in two variants due to the changes in the limit of retirement age; see general notes, item 11 on page 146.

### STRUKTURA LUDNOŚCI WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU

Stan w dniu 31 XII

*STRUCTURE OF POPULATION BY ECONOMICAL AGE GROUPS*

*As of 31 XII*

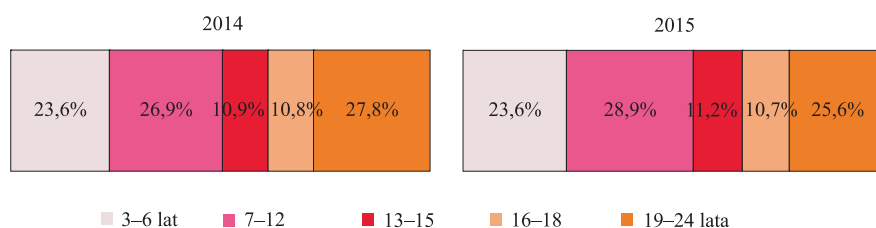


### STRUKTURA LUDNOŚCI W WIEKU 3–24 LATA WEDŁUG EDUKACYJNYCH GRUP WIEKU

Stan w dniu 31 XII

*STRUCTURE OF POPULATION AGED 3–24 BY EDUCATIONAL AGE GROUPS*

*As of 31 XII*



### STRUKTURA LUDNOŚCI WEDŁUG BIOLOGICZNYCH GRUP WIEKU

Stan w dniu 31 XII

*STRUCTURE OF POPULATION BY BIOLOGICAL AGE GROUPS*

*As of 31 XII*

