



URZĄD STATYSTYCZNY W ŁÓDZI
STATISTICAL OFFICE IN ŁÓDŹ

LUDNOŚĆ, RUCH NATURALNY I MIGRACJE W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM W 2016 R.



INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE
STATISTICAL INFORMATION AND ELABORATIONS

**POPULATION, VITAL STATISTICS AND MIGRATION
IN ŁÓDZKIE VOIVODSHIP IN 2016**

ŁÓDŹ 2017

ZNAKI UMOWNE
SYMBOLS

Kreska	(-)	-	zjawisko nie występuje. <i>magnitude zero.</i>
Zero	(0)	-	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5. <i>magnitude not zero, but less than 0,5 of unit.</i>
	(0,0)	-	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05. <i>magnitude not zero, but less than 0,05 of unit.</i>
Kropka	(.)	-	zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych. <i>data not available or not reliable.</i>
Znak	(x)	-	wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe. <i>not applicable.</i>
„W tym” "Of which"		-	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy. <i>indicates that not all elements of sum are given.</i>

**URZĄD STATYSTYCZNY
W ŁODZI**
*STATISTICAL OFFICE
IN ŁÓDŹ*

INFORMACJE
I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE
*STATISTICAL INFORMATION
AND ELABORATIONS*

**LUDNOŚĆ, RUCH NATURALNY I MIGRACJE
W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM W 2016 R.**

*POPULATION, VITAL STATISTICS AND MIGRATION
IN ŁÓDZKIE VOIVODSHIP IN 2016*

ŁÓDŹ 2017

ZESPÓŁ REDAKCYJNY URZĘDU STATYSTYCZNEGO W ŁODZI
EDITORIAL BOARD OF STATISTICAL OFFICE IN ŁÓDŹ

PRZEWODNICZĄCY *PRESIDENT*

Piotr Ryszard Cmela

CZŁONKOWIE *MEMBERS*

Piotr Chabior, Jerzy Harbat, Anna Jaeschke,
Izabela Kaleta, Tomasz Piasecki, Jolanta Włodarczyk

Redakcja merytoryczna, skład *Editorial, setting*
Aneta Matysiak

pod kierunkiem *supervised by*
Anna Jaeschke

Grafika *Graphics*
Anna Buczek-Toboła

Projekt okładki *Cover design*
Anna Buczek-Toboła

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

ISBN 978-83-60002-86-5

PRZEDMOWA

Urząd Statystyczny w Łodzi przekazuje Państwu kolejną edycję ukazującej się corocznie publikacji zatytułowanej „Ludność, ruch naturalny ludności i migracje w województwie łódzkim”. W opracowaniu zaprezentowano sytuację demograficzną województwa łódzkiego w 2016 r. na tle lat poprzednich.

Niniejsza publikacja składa się z dwóch części. W pierwszej opisano sytuację demograficzną w województwie łódzkim w 2016 r., a wybrane informacje przedstawiono w retrospekcji od 2010 r. Analizy dokonano wyodrębniając następujące zagadnienia: stan i strukturę ludności, ruch naturalny, migracje wewnętrzne i zagraniczne, a także prognozę ludności do 2050 r., opracowaną przez GUS w 2014 r.

Drugą część publikacji stanowi obszerny zestaw tablic, w których przedstawiono szczegółowe dane demograficzne charakteryzujące województwo łódzkie, a także wybrane informacje w przekroju powiatów i gmin. Uzupełnienie stanowią mapy prezentujące najistotniejsze zagadnienia w przekroju terytorialnym.

Przekazując niniejsze opracowanie, mamy nadzieję, że okaże się ono źródłem przydatnych informacji o mieszkańcach województwa łódzkiego, a także skali i tendencji przemian demograficznych w regionie.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Łodzi



dr Piotr Ryszard Cmela

Łódź, lipiec 2017 r.

PREFACE

Statistical Office in Łódź presents the subsequent edition of issued yearly publication „Population, vital statistics and migration in the Łódzkie Voivodship”. The study illustrates demographic situation of the Łódzkie Voivodship in 2016 on the background of the previous years.

The publication consists of two parts. The first one illustrates demographic situation in the Łódzkie Voivodship in 2016. Selected information is shown in retrospection from 2010. The analysis is divided into following issues: characteristics of the population and its structure, vital statistics, internal and international migration of population, as well as population projection to 2050, compiled by CSO in 2014.

The second part of publication is a comprehensive set of tables of demographic data characterizing the Łódzkie Voivodship, and selected information by powiats and gminas. The publication also includes cartograms presenting the most important issues in the regional breakdown.

Presenting this publication, we hope that it will be the source of useful information on inhabitants of Łódzkie Voivodship population as well as scale and trends of demographic transformation in the region.

*Director
of the Statistical Office in Łódź*



Piotr Ryszard Cmela, Ph.D.

Łódź, July 2017

SPIS TREŚCI
CONTENTS

		<u>Str</u> <u>Page</u>
PRZEDMOWA	PREFACE	3
UWAGI METODYCZNE	METHODOLOGICAL NOTES	8
WYNIKI BADAŃ – SYNTEZA	RESULTS OF SURVEYS – SYNTHESIS ...	10
1. Stan i struktura ludności	<i>Size and structure of population</i>	10
2. Ruch naturalny ludności	<i>Vital statistics</i>	14
3. Prognoza ludności	<i>Population projection</i>	18
4. Migracje ludności	<i>Migration of population</i>	19
SPIS TABLIC	LIST OF TABLES	
1.1. Ludność	<i>Population</i>	10
1.2. Ludność według wieku	<i>Population by age</i>	12
2.1. Urodzenia i zgony	<i>Live births and deaths</i>	14
2.2. Małżeństwa, separacje i rozwody	<i>Marriages, separations and divorces</i>	16
3.1. Stany ludności i przyrosty/ubytki w latach 2020-2050	<i>Population of size and increases/decreases in 2020-2050</i>	18
4.1. Migracje ludności na pobyt stały	<i>Migrations of population for permanent residence</i>	20
ANEKS TABELARYCZNY	TABULAR APPENDIX	
1. Powierzchnia i ludność według podregionów, powiatów i gmin w 2016 r.	<i>Area and population by subregions, powiats and gminas in 2016</i>	21
2. Ludność według płci, wieku, podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Population by sex, age, subregions and powiats in 2016</i>	28
3. Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym według podregionów, powiatów i gmin w 2016 r.	<i>Working and non-working age population by subregions, powiats and gminas in 2016</i>	31
4. Ruch naturalny ludności według podregionów, powiatów i gmin w 2016 r.	<i>Vital statistics by subregions, powiats and gminas in 2016</i>	40
5. Małżeństwa zawarte (cywilne i wyznaniowe) według podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Marriages contracted (civil and religious) by subregions and powiats in 2016</i>	48
6. Małżeństwa według wieku nowożeńców i miejsca zamieszkania w 2016 r.	<i>Marriages by age and place of residence of bridegroom and brides in 2016</i>	49
7. Małżeństwa według poziomu wykształcenia nowożeńców w 2016 r.	<i>Marriages by educational level of bridegroom and brides in 2016</i>	50
8. Separacje orzeczone prawomocnie według podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Separations by subregions and powiats in 2016</i>	51

SPIS TREŚCI (cd.)
CONTENTS (cont.)

		<u>Str</u> <u>Page</u>
ANEKS TABELARYCZNY (dok.)	TABULAR APPENDIX (cont.)	
9. Rozwody orzeczone prawomocnie według podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Divorces by subregions and powiats in 2016</i>	52
10. Rozwody według wieku małżonków w momencie wniesienia powództwa w 2016 r.	<i>Divorces by age of spouses at the moment of filling petition for divorce in 2016</i>	53
11. Rozwody według poziomu wykształcenia małżonków i okresu trwania małżeństwa w 2016 r.	<i>Divorces by educational level of spouse and duration of marriage in 2016</i>	54
12. Urodzenia żywe według wieku matki, podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Live births by age of mother and by subregions and powiats in 2016</i>	59
13. Urodzenia żywe pojedyncze i wielorakie, według płci noworodka i wieku matki w 2016 r.	<i>Single and multiple live births by sex of new born infants and age of mother in 2016</i>	60
14. Urodzenia żywe według kolejności urodzenia dziecka i poziomu wykształcenia matki oraz wiek środkowy matek w 2016 r.	<i>Live births by order and educational level of mothers and median age of mothers in 2016.....</i>	61
15. Płodność kobiet i współczynniki reprodukcji ludności według powiatów w 2016 r.	<i>Female fertility and reproduction rates of population by powiats in 2016</i>	62
16. Zgony według wieku, płci zmarłych, podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Deaths by age and sex of deceased, subregions and powiats in 2016</i>	64
17. Zgony według klas przyczyn, płci, podregionów i powiatów w 2015 r.	<i>Deaths by causes, sex, subregions and powiats in 2015</i>	70
18. Prognoza ludności według ekonomicznych grup wieku	<i>Population projection by economic age groups</i>	76
19. Prognoza ludności według podregionów i powiatów.....	<i>Population projection by subregions and powiats.....</i>	77
20. Migracje wewnętrzne i zagraniczne ludności na pobyt stały według podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Internal and international migration of population for permanent residence by subregions and powiats in 2016</i>	80
21. Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według płci, podregionów i powiatów w 2016 r.	<i>Internal migration of population for permanent residence by sex of migrants, subregions and powiats in 2016</i>	81
22. Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały według wieku migrantów w 2016 r.	<i>Internal migration of population for permanent residence by age of migrants in 2016.....</i>	84
23. Migracje zagraniczne ludności na pobyt stały według płci i wieku migrantów w 2016 r.	<i>International migration of population for permanent residence by sex and age of migrants in 2016.....</i>	87

SPIS TREŚCI (dok.)

CONTENTS (cont.)

SPIS MAP

LIST OF MAPS

Mapa administracyjna województwa łódzkiego

Administrative map of Łódzkie Voivodship

Ludność według płci i wieku w 2016 r.

Population by sex and age in 2016

Ludność na 1 km² w 2016 r.

Population per 1 km² in 2016

Ludność w wieku nieprodukcyjnym
na 100 osób w wieku produkcyjnym
w 2016 r.

*Non-working population per 100 person of
working age in 2016*

Przyrost naturalny na 1000 ludności
w 2016 r.

*Natural increase per 1000 population
in 2016*

Płodność i dzietność kobiet w 2016 r.

Female fertility in 2016

Małżeństwa zawarte i rozwody
w 2016 r.

*Marriages contracted and divorces
in 2016*

Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych
na pobyt stały na 1000 ludności w 2016 r.

*Net internal and international migration
for permanent residence
per 1000 population in 2016*

Migracje wewnętrzne w 2016 r.

Internal Migration in 2016

Główne kierunki imigracji europejskich
do województwa łódzkiego w 2016 r.

*Main directions of Europe immigration to
Łódzkie Voivodship in 2016*

Główne kierunki emigracji europejskich
z województwa łódzkiego w 2016 r.

*Main directions of Europe emigration from
Łódzkie Voivodship in 2016*

UWAGI METODYCZNE

1. Do ludności zamieszkałej w danej jednostce podziału terytorialnego (gminie) zalicza się ludność zameldowaną na pobyt stały i faktycznie tam mieszkającą oraz ludność przebywającą tam czasowo (zameldowaną na pobyt czasowy ponad 3 miesiące).

Liczbę ludności na 1 km² w przekroju jednostek podziału terytorialnego obliczono na podstawie danych o powierzchni wyrażonej w hektarach.

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

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

– **małżeństwa** – według miejsca zameldowania na pobyt stały męża przed ślubem (w przypadku gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania żony przed ślubem);

– **separacje** – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (w przypadku gdy osoba wnosząca powództwo mieszka na stałe za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża);

– **rozwoły** – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (w przypadku gdy osoba wnosząca powództwo mieszka na stałe za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);

– **urodzenia** – według miejsca zameldowania na pobyt stały matki noworodka;

– **zgony** – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

4. **Przyrost naturalny** ludności stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych a liczbą zgonów w danym okresie.

5. Przez **niemowlęta** rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku.

6. 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 Związkach Wyznaniowych: Kościół Katolicki, Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny, Kościół Ewangelicko-Augsburski, Kościół Ewangelicko-Reformowany, Kościół Ewangelicko-Metodystyczny, Kościół Chrześcijan Baptystów, Kościół Adwentystów Dnia Siódmego, Kościół Polskokatolicki, Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich, Kościół Starokatolicki Mariawitów, Kościół Zielonoświątkowy.

METHODOLOGICAL NOTES

1. **Population** in a specific unit of the territorial division includes people registered for permanent residence and actually living there as well as people living there temporarily (registered in a given administrative unit for a temporary stay for above 3 months).

The population per 1 km² across the units of territorial division was calculated according to data on area in hectares.

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

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

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

– **separations** – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken; in cases unanimous petition of both of persons – residence of husband is used),

– **divorces** – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken),

– **births** – according to the mother's place of permanent residence,

– **deaths** – according to the place of permanent residence of the deceased.

4. **Natural increase** was compiled as a difference between live births and deaths in a selected period.

5. **Infant** is a child under the age of 1.

6. 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-Metodystyczny, Kościół Chrześcijan Baptystów, Kościół Adwentystów Dnia Siódmego, Kościół Polskokatolicki, Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich, Kościół Starokatolicki Mariawitów, Kościół Zielonoświątkowy.

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

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

9. Współczynniki reprodukcji ludności:

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

– **współczynnik reprodukcji brutto** przedstawia liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta w wieku rozrodczym będzie rodzić z częstotliwością, 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.

10. Prognoza ludności do 2050 r. opracowana została w 2014 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 XII 2013 r. (w podziale administracyjnym obowiązującym w dniu 1 I 2014 r.) oraz założeń dotyczących tendencji zmian w dzietności, umieralności i migracjach zagranicznych.

Dane o ludności według wieku produkcyjnego i poprodukcyjnego podano w wariancie uwzględniającym 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. 2012 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. oraz 67,0 lat w latach 2020-2050,
- dla kobiet – 60,75 lat w 2015 r., 62,0 lata w 2020 r., 63,25 lat w 2025 r., 64,5 lat w 2030 r., 65,75 lat w 2035 r. oraz 67,0 lat w latach 2040-2050.

11. Dane o migracjach wewnętrznych ludności opracowano 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.

12. Dane o migracjach zagranicznych ludności opracowano 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).

13. 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 VI.

Szersze informacje oraz szczegółowe wyjaśnienia metodyczne publikowane są w zeszytach metodycznych oraz opracowaniach branżowych GUS.

7. Median age of population is a parameter determining the exact age, which half of population has already exceeded and second half has not reached yet.

8. 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.

9. Reproduction rates:

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

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

10. Population projection until 2050 was calculated in 2014 on the basis of population number and structure as of 31 XII 2013 (in administrative division valid as 1 I 2014) as well as assumption concerning fertility, mortality and international migration.

Data about population by working and post-working age are given in variant 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 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 and 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 and 67,0 in 2040-2050.

11. Data regarding internal migration of the population were compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration for permanent residence. This information does not include changes of address within the same gmina (town), with the exception of urban-rural gminas for which the division into urban and rural areas has been kept.

12. Data regarding international migration of the population were compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration of people arriving to Poland for permanent residence (immigration) as well as regarding the removal from registration of people leaving Poland for permanent residence abroad (emigration).

13. 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 VI.

Broader information and detailed methodological description are published in methodological volumes and branch statistical publications of the Central Statistical Office.

WYNIKI BADAŃ - SYNTEZA

1. Stan i struktura ludności

Według stanu w dniu 31 grudnia 2016 r. województwo łódzkie zamieszkiwało **2485,3 tys. osób**. Mieszkańcy województwa, podobnie jak w roku poprzednim, stanowili 6,5% ludności Polski (wobec 6,6% w latach 2010-2012). Pod względem wielkości populacji łódzkie, niezmiennie od wielu lat, plasuje się na 6 miejscu w kraju – po: mazowieckim, śląskim, wielkopolskim, małopolskim i dolnośląskim.

TABL. 1.1. LUDNOŚĆ
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	2010	2015	2016	
			ogółem	Polska= 100
Liczba ludności	2542436	2493603	2485323	6,5
w tym kobiety	1330254	1305485	1301014	6,6
Kobiety na 100 mężczyzn	110	110	110	x
Miasta	1625159	1572862	1563595	6,8
w % ogółu ludności	63,9	63,1	62,9	x
Wieś	917277	920741	921728	6,0
w % ogółu ludności	36,1	36,9	37,1	x
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej	140	137	136	x

Na przestrzeni ostatnich lat w województwie łódzkim obserwujemy systematyczny **spadek liczby ludności**. W końcu 2016 r., w porównaniu z analogicznym okresem roku poprzedniego, liczba mieszkańców województwa zmniejszyła się o 8,3 tys. osób (tj. o 0,3%), natomiast w stosunku do roku 2010 odnotowano spadek liczby ludności o 57,1 tys. osób (tj. o 2,2%). Analiza zmian liczby mieszkańców w przekroju powiatów wskazuje, iż największy procentowy ubytek ludności – o 0,7% – miał miejsce w powiatach: radomszczańskim, kutnowskim oraz Piotrkowie Trybunalskim. Natomiast liczba mieszkańców stolicy województwa, w porównaniu z rokiem poprzednim, zmniejszyła się o 0,6% (tj. o 4,5 tys. osób). Ubytek ten był nieco mniejszy niż w 2015 r., gdy liczba Łodzian spadła o 0,7% (tj. o 5,0 tys. osób).

W 2016 r. wzrost liczby ludności odnotowano w siedmiu powiatach województwa łódzkiego (w roku poprzednim jedynie w dwóch powiatach). W ciągu roku liczba mieszkańców zwiększyła się w powiatach: łódzkim wschodnim, wierszowskim, bełchatowskim, piotrkowskim, skierniewickim, zgierskim i łaskim.

Ubytek mieszkańców województwa łódzkiego, podobnie jak w skali całego kraju, dotyczył przede wszystkim populacji zamieszkującej miasta. W 2016 r. liczba ludności miejskiej województwa spadła o 0,6% w stosunku do roku poprzedniego, osiągając poziom 1563,6 tys. osób (wobec spadku o 0,7% w 2015 r.). Natomiast w Polsce, od 2014 r., notowany jest stały spadek liczby mieszkańców miast o 0,2%. **Współczynnik urbanizacji**, czyli odsetek ludności miejskiej w 2016 r. wyniósł 62,9% i był o 0,2 p. proc. niższy niż rok wcześniej. Dla Polski współczynnik ten ukształtował się na poziomie 60,2% (wobec 60,3% w 2015 r.). Taka wartość wskaźnika urbanizacji uplasowała województwo łódzkie, drugi rok z rzędu, na siódmej pozycji w kraju.

W województwie łódzkim, w 2016 r. zaobserwowano zwiększenie się populacji ludności wiejskiej (wobec nieznacznego spadku w 2015 r.). Według stanu w dniu 31 grudnia 2016 r. liczba mieszkańców wsi wyniosła 921,7 tys. osób, co oznacza wzrost o 0,1% w porównaniu z rokiem poprzednim. W Polsce odnotowano wzrost liczebności ludności wiejskiej o 0,2% (wobec wzrostu o 0,1% w 2015 r.). W końcu 2016 r. **współczynnik ruralizacji**, czyli odsetek ludności wiejskiej, ukształtował się w województwie na poziomie 37,1% (dla porównania w kraju wskaźnik ten wyniósł 39,8%).

Średnia gęstość zaludnienia, czyli liczba osób przypadająca na 1 km², w końcu grudnia 2016 r. ukształtowała się na poziomie 136 (wobec 137 w roku 2015). Natomiast w Polsce, od 2010 r. średnia gęstość zaludnienia utrzymuje się niezmiennie na poziomie 123 osób na 1 km². Podobnie jak w poprzednich latach, w 2016 r. wskaźnik ten wykazywał znaczne zróżnicowanie przestrzenne na terenie województwa łódzkiego. Największą gęstością zaludnienia charakteryzowała się Łódź – 2375 (wobec 2390 w 2015 r.) oraz gmina miejska Pabianice – 2009 (wobec 2028 w 2015 r.). Najmniejszą wartość wskaźnika zanotowano w gminach wiejskich: Poświętne – 23 oraz Żytno i Pęczniew – 27.

Struktura ludności według płci w województwie łódzkim na przestrzeni ostatnich lat nie ulega większym zmianom. Podobnie jak przeciętnie w kraju, przeważają kobiety, które w końcu grudnia 2016 r. stanowiły 52,3% ogólnej liczby mieszkańców województwa (o 0,1 p. proc. więcej niż w latach poprzednich). W Polsce, od 2010 r. odsetek kobiet wynosi 51,6%. Udział zanotowany w łódzkim stanowi najwyższy odsetek spośród wszystkich województw.

Współczynnik feminizacji (tj. liczba kobiet na 100 mężczyzn), w końcu 2016 r. wyniósł 110 (w Polsce 107). Obserwuje się znaczne zróżnicowanie wskaźnika w podziale terytorialnym – w miastach ukształtował się on na poziomie 115, a na wsi na poziomie 102 (w Polsce odpowiednio 111 oraz 101). Najwyższymi wartościami współczynnika feminizacji charakteryzowała się Łódź – 120 i Pabianice – 117. Z kolei przewaga liczby mężczyzn nad liczbą kobiet miała miejsce w 39 gminach, przy czym największa wystąpiła w gminie wiejskiej Łanięta, w której współczynnik feminizacji wyniósł 91.

TABL. 1.2. LUDNOŚĆ WEDŁUG WIEKU
Stan w dniu 31 XII

Wiek	2010	2015	2016	
			ogółem	Polska= 100
OGÓŁEM	2542436	2493603	2485323	6,5
Ekonomiczne grupy wieku:				
Wiek przedprodukcyjny	444382	418642	417570	6,1
mężczyźni	228121	215123	214762	6,1
kobiety	216261	203519	202808	6,0
Wiek produkcyjny	1620849	1530471	1508942	6,3
mężczyźni 18-64 lata	847364	808938	798979	6,3
kobiety 18-59 lat	773485	721533	709963	6,3
mobilny 18-44 lata	975231	944735	933002	6,2
mężczyźni	495597	480838	474942	6,2
kobiety	479634	463897	458060	6,2
niemobilny	645618	585736	575940	6,6
mężczyźni 45-64 lata	351767	328100	324037	6,5
kobiety 45-59 lat	293851	257636	251903	6,7
Wiek poprodukcyjny	477205	544490	558811	7,2
mężczyźni 65 lat i więcej	136697	164057	170568	6,9
kobiety 60 lat i więcej	340508	380433	388243	7,3
Biologiczne grupy wieku:				
0-14 lat	357447	349104	349643	6,1
15-64	1805371	1704537	1681032	6,4
65 lat i więcej	379618	439962	454648	7,2
Edukacyjne grupy wieku				
3- 6 lat	92496	99556	95399	6,1
7-12	135408	139275	144280	6,1
13-15	79266	66695	65062	6,1
16-18	90716	71700	69455	6,1
19-24 lata	205217	177105	169435	6,3

W ostatnich latach w województwie łódzkim, podobnie jak przeciętnie w Polsce, obserwujemy przesunięcia w strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku.

Na koniec 2016 r. liczba osób w **wieku przedprodukcyjnym** (tj. poniżej 18 lat) zmniejszyła się w stosunku do poprzedniego roku o 0,3% (wobec spadku o 0,8% w 2015 r.). W Polsce w 2016 r. spadek ten wyniósł 0,1% i był również niższy niż w roku poprzednim, kiedy wyniósł 0,6%. Odsetek osób w wieku przedprodukcyjnym w łódzkim pozostał na niezmiennym poziomie. Grupa osób poniżej 18 roku życia, podobnie jak w 2015 r.,

stanowiła 16,8% ogólnej populacji mieszkańców województwa. W skali kraju odsetek ten obniżył się z 18,0% w 2015 r. do 17,9% w 2016 r.

Liczba ludności w **wieku produkcyjnym** (18-59 lat w przypadku kobiet, 18-64 lata w przypadku mężczyzn) również uległa zmniejszeniu w porównaniu z rokiem poprzednim, w województwie – o 1,4% (wobec spadku o 1,3% w 2015 r.), natomiast w Polsce – o 1,0% (wobec spadku o 0,9% w 2015 r.). Dodatkowo, nastąpił spadek udziału tej zbiorowości w ogólnej liczbie ludności województwa z 61,4% w 2015 r. do 60,7% w 2016 r. W przypadku Polski, odsetek osób w wieku produkcyjnym obniżył się z 62,4% w 2015 r. do 61,8% w 2016 r.

W 2016 r. zaobserwowano, podobnie jak w minionych latach, wzrost liczby ludności w **wieku poprodukcyjnym** (60 lat i więcej w przypadku kobiet, 65 lat i więcej w przypadku mężczyzn), w skali województwa – o 2,6% (wobec wzrostu o 2,5% w 2015 r.), podczas gdy w Polsce, podobnie jak w 2015 r. – o 3,1%. Udział tej grupy ludności osiągnął poziom 22,5% populacji łódzkiego i był większy o 0,7 p. proc. w stosunku do zanotowanego w 2015 r. W skali całego kraju odsetek osób w wieku poprodukcyjnym zwiększył się o 0,6 p. proc. i w 2016 r. wyniósł 20,2%. Województwo łódzkie od kilku lat charakteryzuje się najwyższym w Polsce odsetkiem osób w wieku poprodukcyjnym. Drugą lokatę zajęło województwo świętokrzyskie, z wartością wskaźnika 21,7%.

Systematyczne zmniejszanie się liczby osób w wieku przedprodukcyjnym, przy jednoczesnym wzroście udziału osób w wieku poprodukcyjnym, świadczy o postępującym procesie starzenia się mieszkańców zarówno województwa łódzkiego, jak również w skali całego kraju.

Przesunięcia w strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku miały wpływ na zmianę **współczynnika obciążenia demograficznego**. Według stanu w dniu 31 grudnia 2016 r. na terenie województwa łódzkiego, na 100 osób w wieku produkcyjnym przypadało 65 osób w wieku nieprodukcyjnym. Tak wysoka wartość wskaźnika wystąpiła również w województwie mazowieckim. W skali całego kraju współczynnik obciążenia demograficznego wyniósł 62. W porównaniu z 2015 r. wskaźnik ten zwiększył się o 2 osoby zarówno w województwie łódzkim, jak i w Polsce.

2. Ruch naturalny ludności

Zjawiska demograficzne, określane jako ruch naturalny ludności (urodzenia i zgony oraz małżeństwa, separacje i rozwody), wpływają zarówno na zmiany w stanie, jak i w strukturze ludności.

TABL. 2.1. URODZENIA I ZGONY

Wyszczególnienie	2010	2015	2016	
			ogółem	Polska= 100
W LICZBACH BEZWGLĘDNYCH				
Urodzenia żywe.....	25526	22113	22794	6,0
Zgony	31221	31125	30213	7,8
w tym niemowląt	101	106	86	5,7
Przyrost naturalny	-5695	-9012	-7419	x
NA 1000 LUDNOŚCI				
Urodzenia żywe.....	10,02	8,85	9,16	x
Zgony	12,26	12,46	12,14	x
w tym niemowląt ^a	3,96	4,79	3,77	x
Przyrost naturalny	-2,24	-3,61	-2,98	x

^a Na 1000 urodzeń żywych

W 2016 r. odnotowano 22,8 tys. **urodzeń żywych**, tj. o 3,1% więcej niż w roku poprzednim (wobec spadku o 2,6% w 2015 r.). W Polsce liczba urodzeń zwiększyła się w skali roku o 3,5% (wobec spadku o 1,6% w 2015 r.). Spadek liczby urodzeń wystąpił jedynie w województwie lubelskim – o 0,2%.

Współczynnik natężenia urodzeń (liczba urodzeń na 1000 mieszkańców) ukształtował się w województwie łódzkim w 2016 r. na poziomie 9,16‰ (dla Polski wskaźnik ten wyniósł 9,95‰) – o 0,31 punktu promilowego wyższym niż w roku poprzednim. W miastach na 1000 ludności przypadło 8,92 urodzeń żywych, na wsi – 9,57. Najwyższy wskaźnik natężenia urodzeń odnotowano w Skierniewicach (10,74‰) oraz powiecie wieruszowskim (10,27‰), najniższy natomiast w powiecie kutnowskim (8,17‰).

Urodzenia uzależnione są od liczby potencjalnych matek, tzn. kobiet w wieku rozrodczym (15-49 lat) oraz ich płodności określanej częstością urodzeń. W 2016 r. w województwie łódzkim współczynnik płodności osiągnął wartość 39,87 co oznacza, że na 1000 kobiet w wieku rozrodczym przypadało prawie 40 urodzeń żywych (w 2015 r. – nieco ponad 38). Korzystniej niż przed rokiem ukształtował się współczynnik dzietności, który w 2016 r. wyniósł 1,32 wobec 1,26 rok wcześniej (w skali kraju przyjął wartość 1,36 wobec

1,29 w 2015 r.). W roku 2016, podobnie jak w latach poprzednich, najczęściej urodzeń zanotowano wśród kobiet w grupie wieku 30-34 lat (33,6% wszystkich urodzeń żywych) oraz w grupie wieku 25-29 lata (33,5% wszystkich urodzeń żywych). Przeciętny wiek matek (mediana), które urodziły dziecko w 2016 r., podobnie jak rok wcześniej, wyniósł prawie 30 lat, a rodzących po raz pierwszy – prawie 28 lat. Wśród kobiet rodzących po raz pierwszy posiadających wyższe wykształcenie, mediana wieku wyniosła nieco ponad 29 lat.

W 2016 r. **zmarło** 30,2 tys. osób, tj. o 2,9% mniej niż w roku poprzednim (wobec wzrostu o 4,7% w 2015 r.) W kraju liczba zgonów zmniejszyła się o 1,8% (wobec wzrostu o 4,9% w 2015 r.). Zgony mężczyzn stanowiły 51,1% ogólnej liczby zgonów (przed rokiem 50,8%). Dla Polski udział ten wzrósł z 51,8% w 2015 r. do 52,1% w 2016 r. Na terenach wiejskich odsetek zgonów mężczyzn był wyższy niż w miastach i wyniósł 53,7% wobec 53,2% przed rokiem.

Współczynnik umieralności ukształtował się na poziomie 12,14‰ i pozostał najwyższym wśród województw (dla Polski wyniósł 10,10‰). Podobnie jak rok wcześniej, liczba zgonów przypadająca na 1000 mieszkańców, była nieco wyższa w miastach (12,36‰) niż na wsi (11,77‰). Większe zróżnicowanie współczynnika zgonów odnotowano między poszczególnymi powiatami. Najwyższe wartości przyjął w Łodzi (13,83‰) oraz powiatach: poddębickim (12,83‰), kutnowskim (12,80‰) i radomszczańskim (12,78‰), natomiast najniższe w powiecie bełchatowskim (9,06‰).

Głównymi przyczynami zgonów odnotowanymi w województwie łódzkim w 2015 r. pozostały choroby układu krążenia – 41,7% zgonów oraz nowotwory – 25,2%. W przypadku mężczyzn udziały te wyniosły odpowiednio 35,5% oraz 25,9%, natomiast w przypadku kobiet – 48,0% oraz 23,4%.

W województwie łódzkim w 2016 r. zarejestrowano 86 **zgonów niemowląt**, wobec 106 w roku poprzednim. Zgony chłopców stanowiły 46,5% zgonów dzieci w wieku poniżej 1 roku życia (wobec 56,6% w 2015 r.). Współczynnik natężenia liczony na 1000 urodzeń żywych był niższy niż przed rokiem o 1,02 punktu promilowego i wyniósł 3,77‰.

Najczęstszą przyczyną zgonów niemowląt w 2015 r., zarówno w województwie, jak i w całym kraju, były niektóre stany chorobowe powstające w okresie około porodowym, czyli w późnym okresie trwania ciąży matki oraz w ciągu pierwszych 6 dni życia noworodka (odpowiednio 59,4% oraz 52,8%).

Konsekwencją znaczącej przewagi liczby zgonów nad liczbą urodzeń w województwie łódzkim jest trwający od kilku lat **ubytek naturalny ludności**. Jednak różnica ta obniżyła się w 2016 r. do poziomu minus 7419 osób, podczas gdy rok wcześniej wyniosła minus 9012. Wskaźnik przyrostu naturalnego (na 1000 mieszkańców) wyniósł minus 2,98‰ wobec minus 3,61‰ w 2015 r. (dla Polski minus 0,15‰). Pomimo poprawy w skali roku współczynnik ten był nadal najniższy wśród województw.

Ujemny wskaźnik przyrostu naturalnego odnotowano zarówno w miastach, jak i na wsi, jednak w miastach był on zdecydowanie niższy (minus 3,44‰ wobec minus 2,21‰). W niemal wszystkich powiatach liczba zgonów przewyższała liczbę urodzeń. W przeliczeniu na 1000 mieszkańców najniższym wskaźnikiem charakteryzowały się: Łódź (minus 5,04‰), powiat kutnowski (minus 4,63‰) oraz radomszczański (minus 4,43‰). Jedynie powiat bełchatowski i miasto Skierniewice zanotowały w 2016 r. dodatni wskaźnik przyrostu naturalnego (odpowiednio 0,92‰ oraz 0,64‰).

TABL. 2.2. MAŁŻEŃSTWA, SEPARACJE I ROZWODY

Wyszczególnienie	2010	2015	2016	
			ogółem	Polska= 100
W LICZBACH BEZWGLĘDNYCH				
Małżeństwa	14513	11456	11712	6,1
cywilne.....	4500	4198	4271	6,0
wyznaniowe ze skutkami cywilnymi	10013	7258	7441	6,1
Separacje	263	105	115	7,1
Rozwody	4267	3806	4086	6,4
w tym po okresie separacji	118	69	64	6,4
NA 1000 LUDNOŚCI				
Małżeństwa	5,70	4,59	4,71	x
Separacje	0,10	0,04	0,04	x
Rozwody	1,68	1,52	2,01	x

W 2016 r. w województwie łódzkim zawarto 11,7 tys. **małżeństw**, tj. o 2,2% więcej niż w roku poprzednim. Wzrost liczby zawartych małżeństw obserwowany jest już trzeci rok z rzędu po, trwającym od 2009 r. okresie ich spadku. W skali całego kraju liczba małżeństw zarejestrowanych w urzędach stanu cywilnego wzrosła o 2,4%. Jedynie w czterech województwach zanotowano spadek liczby małżeństw, tj. w województwach: warmińsko-mazurskim (o 3,0%), opolskim (o 1,9%), zachodniopomorskim (o 1,0%) oraz lubelskim (o 0,9%).

Małżeństwa zarejestrowane w 2016 r. w miastach stanowiły 61,5% ogółu małżeństw, jednak częstość zawierania małżeństw w miastach była niższa niż na wsi. Wskaźnik natężenia małżeństw (liczba małżeństw na 1000 mieszkańców) w miastach wyniósł 4,60‰, podczas gdy na wsi 4,89‰. Liczba nowo zawartych małżeństw ogółem w województwie łódzkim w przeliczeniu na 1000 ludności (4,71‰), była obok województwa warmińsko-mazurskiego (4,65‰) najniższa w skali kraju. Dla Polski omawiany współczynnik wyniósł 5,03‰.

Małżeństwa wyznaniowe ze skutkami cywilnymi w 2016 r. stanowiły 63,5% ogółu małżeństw zawartych w województwie i udział ten był wyższy o 0,1 p. proc. niż rok wcześniej. W skali kraju również odnotowano wzrost udziału małżeństw wyznaniowych do 63,0% wobec 62,2% w 2015 r.

Zarówno kobiety jak i mężczyźni, podobnie jak w roku poprzednim, najczęściej zawierali związek małżeński w wieku 25-29 lat (odpowiednio 41,1% ogółu kobiet oraz 41,0% ogółu mężczyzn). Wyznaczony w 2016 r. wiek środkowy (mediana) nowożeńców wstępujących w związki małżeńskie po raz pierwszy wyniósł w przypadku kobiet 27 lat, zaś w przypadku mężczyzn 29 lat. Małżeństwa pierwsze (związek kawalera z panną) stanowiły 79,9% związków małżeńskich zawartych w 2016 r.

W 2016 r. orzeczono 115 **separacji**, tj. o 9,5 % więcej niż w roku poprzednim. Odnotowany wzrost liczby separacji miał miejsce pierwszy raz po trwającym od 2009 r. okresie spadku. W Polsce natomiast, w dalszym ciągu utrzymywała się tendencja spadkowa – w 2016 r. orzeczono o 5,2% mniej separacji (wobec spadku o 11,4% w 2015 r.). W województwie łódzkim w ciągu 2016 r. zniesiono 15 separacji, czyli o 11 mniej niż rok wcześniej.

W ciągu 2016 r. **rozwiodło się** 4,1 tys. par małżeńskich – o 7,4% więcej niż w roku poprzednim (wobec spadku o 13,4% w 2015 r.). Zdecydowanie więcej rozpadów związków odnotowano w miastach (77,2% ogólnej liczby rozwodów). W skali całego kraju liczba rozwodów zmniejszyła się w 2016 r. o 5,6% (wobec wzrostu o 2,3% w 2015 r.). Zarówno w przypadku województwa, jak i całego kraju, w ponad 2/3 przypadków, powództwo o rozwód wniosła kobieta. Na 1000 nowo zawartych małżeństw przypadało 349 orzeczonych rozwodów (332 w 2015 r.), w Polsce wskaźnik ten wyniósł 328 (wobec 356 w 2015 r.).

W 2016 r. w województwie łódzkim najwięcej rozwodzających się małżeństw, podobnie jak w latach poprzednich, stanowiły małżeństwa bezdzielne – 40,4% (42,2% w 2015 r.), a także małżeństwa z jednym dzieckiem poniżej 18 roku życia – 37,8% (wobec 37,4% w 2015 r.). Najwięcej małżeństw, tj. 75,4% (wobec 75,7% w 2015 r.) rozwiązano bez orzekania o winie. Rozwody orzeczone z winy męża stanowiły 17,0% rozwodów (16,3% w 2015 r.), orzeczone z winy żony – 3,7% (wobec 3,7% w 2015 r.), zaś z winy obu stron – 3,8% (wobec 4,3% w 2015 r.).

3. Prognoza ludności

Według wyników prognozy ludności do roku 2050, opracowanej przez Główny Urząd Statystyczny w 2014 r., liczba ludności województwa łódzkiego będzie się systematycznie zmniejszać. Głównymi przyczynami tego procesu jest, obserwowany w poprzednich latach, długotrwały spadek liczby urodzeń, a także utrzymujące się niskie natężenie urodzeń, które spowodowały, że w wiek prokreacji wchodzi coraz mniej liczne roczniki.

TABL. 3.1. STANY LUDNOŚCI I PRZYROSTY/UBYTKI W LATACH 2020-2050

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ludność na 31 XII (w tys.)							
OGÓLEM	2434,1	2373,7	2306,4	2231,6	2153,0	2074,9	1999,1
Miasta	1513,6	1453,6	1389,8	1322,6	1254,3	1187,9	1124,6
Wieś	920,5	920,1	916,6	909,1	898,7	887,0	874,5
Zmiana w stosunku do okresu poprzedniego (w %)							
OGÓLEM	x	-2,5	-2,8	-3,2	-3,5	-3,6	-3,7
Miasta	x	-4,0	-4,4	-4,8	-5,2	-5,3	-5,3
Wieś	x	-0,0	-0,4	-0,8	-1,1	-1,3	-1,4
Przyrost/ubytek ludności w stosunku do okresu poprzedniego (w tys.)							
OGÓLEM	x	-60,4	-67,3	-74,8	-78,6	-78,1	-75,8
Miasta	x	-60,0	-63,8	-67,2	-68,3	-66,4	-63,3
Wieś	x	-0,4	-3,5	-7,5	-10,4	-11,7	-12,5

Zgodnie z prognozą, w 2050 r. liczba ludności województwa wyniesie 1999,1 tys., co w odniesieniu do stanu ludności zanotowanego w dniu 31 grudnia 2016 r., oznacza zmniejszenie liczebności populacji o 19,6% (tj. o 486,2 tys. osób). W skali całego kraju przewiduje się, że liczba ludności zmniejszy się w stosunku do stanu z końca 2016 r. o 11,7% i wyniesie w horyzoncie prognozy 34,0 mln osób.

Zarówno w województwie, jak i w Polsce, ubytek ludności, w znaczącym stopniu będzie dotyczyć mieszkańców miast. W porównaniu z 2016 r. ubytek ludności miejskiej w łódzkim w 2050 r. wyniesie 28,1% (tj. 439,0 tys. osób). W skali całego kraju liczba mieszkańców miast zmniejszy się o 18,6% i osiągnie poziom 18,8 mln osób.

Prognozuje się, że liczba ludności na terenach wiejskich, mimo przewidywanego początkowo wzrostu, również zacznie się zmniejszać i w roku 2050 wyniesie 874,5 tys. osób. Oznacza to spadek w odniesieniu do stanu z końca 2016 r. o 5,1% (tj. o 47,2 tys. osób). W skali całego kraju populacja obszarów wiejskich w ostatnim roku prognozy zmniejszy się w stosunku do 2016 r. o 1,2% do poziomu 15,1 mln osób.

Analiza prognozowanych zmian w przekroju powiatów wskazuje, że jedynie w powiecie łódzkim wschodnim oczekiwany jest wzrost liczby mieszkańców. W ostatnim roku prognozy liczba ludności zwiększy się w tym powiecie o 14,6% w porównaniu ze stanem zanotowanym w dniu 31 grudnia 2016 r., tj. o 10,3 tys. osób. W pozostałych powiatach przewidywany jest spadek liczby mieszkańców, przy czym największy ubytek, w odniesieniu do stanu z końca 2016 r., ma dotyczyć powiatu kutnowskiego (o 30,6%) i Łodzi (o 30,4%).

Prognoza wskazuje także na pogłębianie się niekorzystnych przesunięć w strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku, a mianowicie znaczne zwiększenie odsetka osób w wieku poprodukcyjnym (do 30,8% w 2050 r.), przy jednoczesnym spadku udziału pozostałych grup (do 14,0% dla wieku przedprodukcyjnego oraz 55,3% dla wieku produkcyjnego). W rezultacie przewiduje się, że w ostatnim roku prognozy na 100 osób w wieku produkcyjnym będzie przypadać 81 osób w wieku nieprodukcyjnym. Szczególnie wysoki poziom współczynnika obciążenia demograficznego będzie dotyczył kobiet, dla których w roku 2050 osiągnie on wartość 91. W przypadku mężczyzn przewidywana wartość wskaźnika to 71.

4. Migracje ludności

Obok ubytku naturalnego ludności na spadek liczby ludności województwa łódzkiego wpływ miało także, obserwowane od kilku lat, ujemne saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały.

W 2016 r., w województwie łódzkim, odnotowano 20,1 tys. zameldowań w ramach ruchu migracyjnego wewnętrznego oraz 0,6 tys. z zagranicy. Jednocześnie 21,8 tys. osób wymeldowało się z pobytu stałego w inne miejsce w Polsce oraz 0,3 tys. osób – za granicę. **Saldo migracji stałej** ukształtowało się zatem na poziomie minus 1,4 tys. osób (wobec minus 1,7 tys. osób w 2015 r.). Natomiast saldo migracji zagranicznych, pierwszy raz w analizowanym okresie, osiągnęło w łódzkim wartość dodatnią i wyniosło 0,3 tys. osób (wobec minus 0,3 tys. osób w 2014 r.). W skali całego kraju saldo migracji zewnętrznej również przyjęło wartość dodatnią, tj. 1,5 tys. osób (wobec minus 15,8 tys. osób w 2014 r.).

Odnotowany w województwie łódzkim **ubytek migracyjny w ruchu wewnętrznym**, podobnie jak w latach poprzednich, dotyczył jedynie mieszkańców miast, gdzie w 2016 r. wyniósł minus 3,9 tys. osób (wobec 3,8 tys. w 2015 r.). Na wsi natomiast odnotowano wzrost liczby ludności w wyniku przemieszczeń o 2,2 tys. osób (wobec 2,1 tys. w 2015 r.).

TABL. 4.1. MIGRACJE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY

Wiek	2010	2015 ^a	2016	
			ogółem	Polska= 100
NAPŁYW				
OGÓŁEM	23105	21036	20681	5,3
z miast	14382	12268	12281	5,5
ze wsi.....	8190	8150	7777	5,1
z zagranicy	533	618	623	4,6
Kobiety	12342	11303	10973	5,3
Mężczyźni	10763	9733	9708	5,3
ODPŁYW				
OGÓŁEM	24885	23107	22098	5,7
do miast	12252	11357	11051	5,5
na wieś	12077	10788	10702	6,0
za granicę	556	962	345	2,9
Kobiety	13493	12502	11838	5,7
Mężczyźni	11392	10605	10260	5,6
SALDO MIGRACJI NA 1000 LUDNOŚCI				
OGÓŁEM	-0,70	-0,83	-0,57	x
Miasto	-3,12	-2,64	-2,37	x
Wieś	3,60	2,27	2,50	x

a W przypadku migracji zagranicznych – dane dotyczą 2014 r.

Większość **migracji wewnętrznych** odbywała się w ruchu w obrębie województwa. W 2016 r. ten typ migracji stanowił 79,0% zameldowań oraz 72,9% wymeldowań. Najczęstszym kierunkiem ruchu ludności wewnątrz województwa były migracje z miast na wieś, które objęły 6,4 tys. osób, w przeciwnym kierunku (ze wsi do miast) przeprowadziło się 3,7 tys. osób.

W 2016 r., z innych regionów Polski, w województwie łódzkim na pobyt stały zameldowało się 4,2 tys. osób, z których 23,4% pochodziło z województwa mazowieckiego, 16,3% ze śląskiego, a 13,5% z wielkopolskiego. W tym czasie łódzkie opuściło 5,9 tys. osób, z których 36,0% zamieszkało w województwie mazowieckim, 11,2% w wielkopolskim, 10,8% w dolnośląskim, a 10,5% w śląskim.

Spośród 623 **imigrantów** najwięcej, tj. 243 przybyło z Wielkiej Brytanii (co stanowiło 39,0%), z Niemiec – 62 osoby (10,0%) oraz z Ukrainy – 36 osób (5,8%). Głównymi kierunkami **odpływu migracyjnego** mieszkańców województwa łódzkiego za granicę, podobnie jak w latach poprzednich, były: Wielka Brytania – 156 emigrujących (45,2%), Niemcy – 66 osób (19,1%) oraz Holandia – 22 osoby (6,4%).

ANEKS TABELARYCZNY

TABL. 1. POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R.
 Stan w dniu 31 XII
 AREA AND POPULATION IN 2016
 As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność Population				Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	na 1 km ² per 1 km ²	
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	18219	2485323	1184309	1301014	136	110
miasta urban areas	1158	1563595	727040	836555	1350	115
wieś rural areas	17061	921728	457269	464459	54	102
PODREGION ŁÓDZKI SUBREGION	2206	386213	183517	202696	175	110
Powiat brzeziński	359	30912	14982	15930	86	106
Gmina miejska: Urban gmina:						
Brzeziny	22	12514	5905	6609	580	112
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Brzeziny	107	5649	2779	2870	53	103
Dmosin	100	4514	2226	2288	45	103
Jeżów	64	3459	1706	1753	54	103
Rogów	66	4776	2366	2410	72	102
Powiat łódzki wschodni	500	70796	34017	36779	142	108
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Koluszki	157	23609	11238	12371	150	110
w tym miasto of which city	11	13246	6273	6973	1338	111
Rzgów	66	10121	4875	5246	153	108
w tym miasto of which city	17	3378	1621	1757	201	108
Tuszyn	130	12273	5943	6330	94	107
w tym miasto of which city	23	7280	3448	3832	313	111
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Andrespol	23	13540	6422	7118	580	111
Brójce	70	6467	3200	3267	94	102
Nowosolna	54	4786	2339	2447	89	105
Powiat pabianicki	492	119299	55996	63303	242	113
Gminy miejskie: Urban gminas:						
Konstantynów Łódzki	27	17892	8339	9553	657	115
Pabianice	33	66265	30508	35757	2009	117
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Dłutów	101	4535	2255	2280	45	101
Dobroń	95	7600	3722	3878	80	104
Ksawerów	14	7704	3671	4033	565	110
Lutomiersk	134	8198	4030	4168	61	103
Pabianice	88	7105	3471	3634	81	105
Powiat zgierski	855	165206	78522	86684	193	110
Gminy miejskie: Urban gminas:						
Główno	20	14534	6882	7652	733	111
Ozorków	15	19809	9238	10571	1281	114
Zgierz	42	56929	26397	30532	1345	116

TABL. 1. **POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)**
Stan w dniu 31 XII
AREA AND POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Powierzchnia w km ² <i>Area in km²</i>	Ludność <i>Population</i>				Kobiety na 100 mężczyzn <i>Females per 100 males</i>
		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	na 1 km ² <i>per 1 km²</i>	
PODREGION ŁÓDZKI (dok.) SUBREGION (cont.)						
Powiat zgierski (dok.) (cont.)						
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Aleksandrów Łódzki	116	30980	14793	16187	266	109
w tym miasto	14	21380	10031	11349	1547	113
<i>of which city</i>						
Stryków	158	12418	6082	6336	79	104
w tym miasto	8	3477	1668	1809	427	108
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Główno	105	4839	2417	2422	46	100
Ozorków	96	6942	3390	3552	73	105
Parzęczew	104	5012	2558	2454	48	96
Zgierz	199	13743	6765	6978	69	103
PODREGION M. ŁÓDŹ SUBREGION	293	696503	317130	379373	2375	120
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Łódź	293	696503	317130	379373	2375	120
PODREGION PIOTRKOWSKI SUBREGION	5972	588805	286608	302197	99	105
Powiat bełchatowski	968	113004	55495	57509	117	104
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>						
Bełchatów	35	58326	28485	29841	1684	105
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>						
Zelów	167	15042	7396	7646	90	103
w tym miasto	11	7725	3720	4005	719	108
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Bełchatów	180	11048	5523	5525	61	100
Drużbice	113	5151	2559	2592	45	101
Kleszczów	125	5807	2882	2925	47	101
Kluki	119	4335	2114	2221	37	105
Rusiec	100	5161	2543	2618	52	103
Szczerców	129	8134	3993	4141	63	104
Powiat opoczyński	1040	77203	38216	38987	74	102
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Drzewica	118	10649	5244	5405	90	103
w tym miasto	5	3913	1932	1981	814	103
<i>of which city</i>						
Opoczno	191	34666	16934	17732	182	105
w tym miasto	25	21635	10493	11142	874	106
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Białaczów	115	5845	2903	2942	51	101
Mniszków	124	4730	2402	2328	38	97
Paradyż	81	4440	2267	2173	55	96
Poświętne	141	3239	1651	1588	23	96
Sławno	129	7610	3789	3821	59	101
Zarnów	141	6024	3026	2998	43	99

TABL. 1. POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
AREA AND POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność Population				Kobiety na 100 mężczyzn Females per 100 males
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	na 1 km ² per 1 km ²	
PODREGION PIOTRKOWSKI(cd.) SUBREGION (cont.)						
Powiat piotrkowski	1429	91334	45015	46319	64	103
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Sulejów	188	16265	8050	8215	86	102
w tym miasto	26	6272	3064	3208	239	105
of which city						
Wolbórz	152	7745	3811	3934	51	103
w tym miasto	15	2339	1122	1217	154	108
of which city						
Gminy wiejskie: Rural gminas:						
Aleksandrów	144	4397	2194	2203	31	100
Czarnocin	72	4095	1986	2109	57	106
Gorzkowice	102	8534	4191	4343	84	104
Grabica	128	6096	3054	3042	48	100
Łęki Szlacheckie	109	3560	1802	1758	33	98
Moszczenica	111	12821	6232	6589	115	106
Ręczno	89	3569	1775	1794	40	101
Rozprza	163	12343	6043	6300	76	104
Wola Krzysztoporska	171	11909	5877	6032	70	103
Powiat radomszczański	1443	114336	56030	58306	79	104
Gmina miejska: Urban gmina:						
Radomsko	51	46583	22092	24491	906	111
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:						
Kamieńsk	96	6010	2997	3013	62	101
w tym miasto	12	2821	1385	1436	235	104
of which city						
Przedbórz	190	7263	3621	3642	38	101
w tym miasto	6	3649	1738	1911	600	110
of which city						
Gminy wiejskie: Rural gminas						
Dobryczyce	51	4402	2213	2189	87	99
Gidle	116	6196	3119	3077	53	99
Gomunice	62	5896	2920	2976	94	102
Kobiele Wielkie	102	4451	2215	2236	44	101
Kodrąb	106	4603	2283	2320	43	102
Lgota Wielka	63	4306	2141	2165	68	101
Ładzice	83	4800	2469	2331	58	94
Masłowice	116	4218	2080	2138	36	103
Radomsko	86	5668	2804	2864	66	102
Wielgomłynny	123	4698	2422	2276	38	94
Żytno	198	5242	2654	2588	27	98
Powiat tomaszowski	1025	118234	56801	61433	115	108
Gmina miejska: Urban gmina						
Tomaszów Mazowiecki	42	63601	29887	33714	1540	113
Gminy wiejskie: Rural gminas						
Będków	57	3321	1670	1651	58	99
Budziszewice	30	2193	1075	1118	73	104
Czerniewice	128	5146	2580	2566	40	99
Inowódz	98	3828	1849	1979	39	107
Lubochnia	131	7198	3572	3626	55	102
Rokiciny	91	6157	2991	3166	68	106
Rzeczyca	109	4674	2384	2290	43	96
Tomaszów Mazowiecki	150	10945	5388	5557	73	103
Ujazd	97	7810	3756	4054	81	108
Żelechlinek	92	3361	1649	1712	36	104

TABL. 1. **POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)**
Stan w dniu 31 XII
AREA AND POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Powierzchnia w km ² <i>Area in km²</i>	Ludność <i>Population</i>				Kobiety na 100 mężczyzn <i>Females per 100 males</i>
		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	na 1 km ² <i>per 1 km²</i>	
PODREGION PIOTRKOWSKI (dok.) SUBREGION (cont.)						
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Piotrków Trybunalski	67	74694	35051	39643	1111	113
PODREGION SIERADZKI	5666	449504	220253	229251	79	104
SUBREGION						
Powiat łaski	618	50285	24476	25809	81	105
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>						
Łask	145	27936	13428	14508	192	108
w tym miasto	15	17604	8280	9324	1123	113
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Buczek	92	5077	2500	2577	55	103
Sędziejowice	120	6429	3158	3271	54	104
Widawa	179	7474	3692	3782	42	102
Wodzierady	82	3369	1698	1671	41	98
Powiat pajęczański	804	52003	25797	26206	65	102
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Działoszyn	121	12715	6342	6373	105	100
w tym miasto	5	6040	2965	3075	1223	104
<i>of which city</i>						
Pajęczno	114	11719	5773	5946	103	103
w tym miasto	20	6829	3338	3491	338	105
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Kielczygłów	87	4096	2044	2052	47	100
Nowa Brzeźnica	135	4645	2335	2310	34	99
Rząśnia	86	4857	2384	2473	56	104
Siemkowice	100	4837	2412	2425	48	101
Strzelce Wielkie	78	4665	2311	2354	60	102
Sulmierzyce	83	4469	2196	2273	54	104
Powiat poddębicki	881	41484	20580	20904	47	102
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Poddębice	225	15747	7691	8056	70	105
w tym miasto	6	7630	3602	4028	1300	112
<i>of which city</i>						
Uniejów	129	7068	3499	3569	55	102
w tym miasto	12	2984	1395	1589	244	114
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Dalików	115	3870	1963	1907	34	97
Pęczniew	128	3512	1761	1751	27	99
Wartkowice	140	6255	3110	3145	45	101
Zadzim	144	5032	2556	2476	35	97
Powiat sieradzki	1491	119009	58143	60866	80	105
Gmina miejska: <i>Urban gmina</i>						
Sieradz	51	42762	20180	22582	835	112

TABL. 1. POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
AREA AND POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność <i>Population</i>				Kobiety na 100 mężczyzn <i>Females per 100 males</i>
		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	na 1 km ² <i>per 1 km²</i>	
PODREGION SIERADZKI (cd.) SUBREGION (cont.)						
Powiat sieradzki (dok.) (cont.)						
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Błaszki	201	14727	7329	7398	73	101
w tym miasto	2	2196	1053	1143	1356	109
<i>of which city</i>						
Warta	254	12844	6263	6581	50	105
w tym miasto	11	3303	1603	1700	304	106
<i>of which city</i>						
Złoczew	117	7222	3546	3676	62	104
w tym miasto	14	3371	1599	1772	244	111
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Braszewice	107	4531	2284	2247	42	98
Brzeźnio	129	6336	3193	3143	49	98
Burzenin	120	5533	2796	2737	46	98
Goszczanów	122	5534	2778	2756	46	99
Klonowa	95	2913	1443	1470	31	102
Sieradz	182	10468	5285	5183	58	98
Wróblew	113	6139	3046	3093	54	102
Powiat wieluński	926	77238	37858	39380	83	104
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>						
Wieluń	131	32008	15354	16654	245	108
w tym miasto	17	22973	10933	12040	1362	110
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Biała	74	5513	2768	2745	74	99
Czarnożyły	70	4560	2270	2290	65	101
Konopnica	83	3841	1899	1942	46	102
Mokrsko	78	5428	2723	2705	70	99
Osjaków	101	4772	2391	2381	47	100
Ostrówek	101	4563	2240	2323	45	104
Pątnów	115	6559	3230	3329	57	103
Skomlin	55	3373	1683	1690	61	100
Wierzchlas	118	6621	3300	3321	56	101
Powiat wierszowski	577	42237	20885	21352	73	102
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Wieruszów	97	14307	6976	7331	147	105
w tym miasto	6	8639	4170	4469	1447	107
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Bolesławiec	64	4054	2052	2002	63	98
Czastary	63	3967	1979	1988	63	100
Galewice	136	6243	3110	3133	46	101
Lututów	76	4606	2277	2329	61	102
Łubnice	61	4120	2037	2083	68	102
Sokolniki	80	4940	2454	2486	62	101

TABL. 1. **POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)**
Stan w dniu 31 XII
AREA AND POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Powierzchnia w km ² <i>Area in km²</i>	Ludność <i>Population</i>				Kobiety na 100 mężczyzn <i>Females per 100 males</i>
		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	na 1 km ² <i>per 1 km²</i>	
PODREGION SIERADZKI (dok.) SUBREGION (cont.)						
Powiat zduńskowolski	369	67248	32514	34734	182	107
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>						
Zduńska Wola	25	42698	20165	22533	1738	112
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Szadek	152	7378	3666	3712	49	101
w tym miasto	17	1976	931	1045	110	112
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Zapolice	81	5100	2602	2498	63	96
Zduńska Wola	111	12072	6081	5991	108	99
PODREGION SKIERNIEWICKI SUBREGION	4082	364298	176801	187497	89	106
Powiat kutnowski	887	98583	47398	51185	111	108
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>						
Kutno	34	44718	20962	23756	1331	113
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Krośniewice	95	8613	4139	4474	91	108
w tym miasto	4	4458	2091	2367	1067	113
<i>of which city</i>						
Żychlin	77	12190	5871	6319	159	108
w tym miasto	9	8376	4000	4376	965	109
<i>of which city</i>						
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Bedlno	125	5515	2773	2742	44	99
Dąbrowice	46	1912	907	1005	41	111
Krzyżanów	103	4292	2127	2165	42	102
Kutno	122	8741	4373	4368	71	100
Łanięta	55	2465	1290	1175	45	91
Nowe Ostrowy	72	3504	1702	1802	49	106
Oporów	68	2610	1282	1328	38	104
Strzelce	90	4023	1972	2051	45	104
Powiat łączycki	773	50769	24704	26065	66	106
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>						
Łęczycza	9	14362	6692	7670	1605	115
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Daszyna	81	3964	1916	2048	49	107
Góra Świętej Małgorzaty	90	4412	2161	2251	49	104
Grabów	156	6086	3051	3035	39	99
Łęczycza	151	8539	4232	4307	57	102
Piątek	133	6112	3030	3082	46	102
Świnice Warckie	93	3972	1988	1984	42	100
Witonia	60	3322	1634	1688	55	103

TABL. 1. **POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (dok.)**
Stan w dniu 31 XII
AREA AND POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Powierzchnia w km ² <i>Area in km²</i>	Ludność <i>Population</i>				Kobiety na 100 mężczyzn <i>Females per 100 males</i>
		ogółem <i>total</i>	mężczyźni <i>males</i>	kobiety <i>females</i>	na 1 km ² <i>per 1 km²</i>	
PODREGION SKIERNIEWICKI (dok.) SUBREGION (cont.)						
Powiat łowicki	988	79340	38437	40903	80	106
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>						
Łowicz	23	28811	13593	15218	1230	112
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Bielawy	164	5543	2764	2779	34	101
Chąšno	72	2949	1464	1485	41	101
Domaniewice	86	4659	2271	2388	54	105
Kiernozia	76	3462	1724	1738	45	101
Kocierzew Południowy	94	4317	2201	2116	46	96
Łowicz	133	7684	3797	3887	58	102
Łyszkowice	107	6705	3259	3446	62	106
Nieborów	104	9401	4529	4872	90	108
Zduny	129	5809	2835	2974	45	105
Powiat rawski	646	49081	24235	24846	76	103
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>						
Rawa Mazowiecka	14	17561	8395	9166	1230	109
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>						
Biała Rawska	208	11442	5682	5760	55	101
w tym miasto <i>of which city</i>	9	3212	1565	1647	337	105
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Cielądz	93	3992	2058	1934	43	94
Rawa Mazowiecka	164	8707	4332	4375	53	101
Regnów	46	1816	941	875	39	93
Sadkowice	121	5563	2827	2736	46	97
Powiat skierniewicki	753	38198	18908	19290	51	102
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>						
Bolimów	112	4064	1976	2088	36	106
Głuchów	111	5829	2857	2972	53	104
Godzianów	44	2611	1321	1290	59	98
Kowiesy	86	2900	1435	1465	34	102
Lipce Reymontowskie	43	3295	1603	1692	77	106
Maków	81	5988	2966	3022	73	102
Nowy Kawęczyn	104	3369	1699	1670	32	98
Skierniewice	131	7484	3718	3766	57	101
Słupia	41	2658	1333	1325	65	99
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:						
Skierniewice	35	48327	23119	25208	1397	109

TABL. 2. LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII
POPULATION BY SEX, AGE, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age											
		0-2 lata	3-6	7-12	13-15	16-18	19-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65 lat i więcej and more
OGÓŁEM TOTAL													
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	2485323	66995	95399	144280	65062	69455	169435	167037	391400	336340	333288	191984	454648
Podregion łódzki Subregion	386213	10478	15253	23481	10237	10700	25546	24773	60896	56034	51365	29077	68373
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
brzeziński	30912	876	1276	1863	842	952	2173	2149	4794	4392	4062	2301	5232
łódzki wschodni	70796	2043	2933	4764	2066	2045	4866	4662	11109	10408	9649	5137	11114
pabianicki	119299	3142	4509	6858	2847	3147	7560	7508	19148	17036	15788	9168	22588
zgierski	165206	4417	6535	9996	4482	4556	10947	10454	25845	24198	21866	12471	29439
Podregion m. Łódź Subregion	696503	17496	23838	34392	14966	15246	38785	42488	114946	91581	91319	61384	150062
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>													
<i>City with powiat status:</i>													
Łódź	696503	17496	23838	34392	14966	15246	38785	42488	114946	91581	91319	61384	150062
Podregion piotrkowski Subregion	588805	16530	24039	37372	17030	18451	43578	41522	92205	79060	79147	43300	96571
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
bełchatowski	113004	3432	5028	7095	2998	3334	8241	8491	19792	14066	16987	8733	14807
opoczyński	77203	2210	3294	5174	2441	2651	6252	5813	11572	9957	10341	5200	12298
piotrkowski	91334	2654	3902	6184	2894	3214	7303	6581	13976	12608	11438	6041	14539
radomszczański	114336	2810	4186	6795	3354	3604	8888	7961	16699	16043	15297	8303	20396
tomaszowski	118234	3323	4734	7495	3315	3522	8251	7861	18181	16208	15437	8909	20998
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>													
<i>City with powiat status:</i>													
Piotrków Trybunalski	74694	2101	2895	4629	2028	2126	4643	4815	11985	10178	9647	6114	13533
Podregion sieradzki Subregion	449504	12370	17796	27397	12848	14273	34893	32705	68128	61693	60689	31054	75658
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
łaski	50285	1363	1926	2909	1372	1493	3771	3523	7866	6966	6828	3646	8622
pajęczański	52003	1403	1974	3141	1485	1624	4265	3932	7661	7154	6942	3536	8886
poddębicki	41484	1112	1667	2368	1128	1181	3250	2967	6096	5785	5607	2864	7459
sieradzki	119009	3344	4685	7269	3341	3886	9536	8924	17637	16195	16160	8063	19969
wieluński	77238	2126	3076	4785	2246	2675	5820	5521	11659	10452	10546	5369	12963
wieruszowski	42237	1230	1712	2760	1362	1336	3494	2975	6590	5875	5571	2830	6502
zduńskowski	67248	1792	2756	4165	1914	2078	4757	4863	10619	9266	9035	4746	11257
Podregion skierniewicki Subregion	364298	10121	14473	21638	9981	10785	26633	25549	55225	47972	50768	27169	63984
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
kutnowski	98583	2528	3428	5274	2443	2694	7022	6696	14637	13272	14424	7910	18255
łęczycki	50769	1327	1899	2955	1413	1478	3949	3525	7442	6693	7177	3551	9360
łowicki	79340	2191	3200	4728	2247	2540	5858	5597	12030	10441	10751	5823	13934
rawski	49081	1412	2121	3120	1436	1499	3719	3651	7459	6318	6775	3510	8061
skierniewicki	38198	1122	1669	2592	1184	1229	3062	2923	5627	4974	4972	2414	6430
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>													
<i>City with powiat status:</i>													
Skierniewice	48327	1541	2156	2969	1258	1345	3023	3157	8030	6274	6669	3961	7944

TABL. 2. LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
POPULATION BY SEX, AGE, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age											
		0-2 lata	3-6	7-12	13-15	16-18	19-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65 lat i więcej and more
MEŻCZYŹNI MALES													
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	1184309	34591	48948	74163	33430	35641	86535	85425	199643	168252	159292	87821	170568
Podregion łódzki Subregion	183517	5403	7800	12039	5221	5579	13093	12659	30552	27749	24321	13301	25800
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
brzeziński	14982	460	642	982	416	491	1138	1146	2458	2208	1989	1061	1991
łódzki wschodni	34017	1057	1493	2385	1051	1045	2480	2346	5578	5139	4627	2461	4355
pabianicki	55996	1659	2290	3533	1435	1640	3851	3882	9601	8372	7299	4124	8310
zgierski	78522	2227	3375	5139	2319	2403	5624	5285	12915	12030	10406	5655	11144
Podregion m. Łódź Subregion	317130	9066	12190	17713	7730	7687	19545	21098	56953	44683	41002	26070	53393
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>													
<i>City with powiat status:</i>													
Łódź	317130	9066	12190	17713	7730	7687	19545	21098	56953	44683	41002	26070	53393
Podregion piotrkowski Subregion	286608	8483	12414	19164	8757	9465	22428	21435	47694	40095	38736	20565	37372
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
bełchatowski	55495	1761	2610	3640	1569	1693	4186	4365	10198	7002	8069	4283	6119
opoczyński	38216	1133	1694	2587	1238	1411	3210	3020	6203	5109	5332	2593	4686
piotrkowski	45015	1325	2023	3218	1487	1650	3754	3394	7174	6525	5852	2990	5623
radomszczański	56030	1452	2142	3519	1770	1844	4564	4185	8656	8200	7721	4009	7968
tomaszowski	56801	1751	2438	3857	1685	1792	4325	4075	9367	8221	7340	4080	7870
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>													
<i>City with powiat status:</i>													
Piotrków Trybunalski	35051	1061	1507	2343	1008	1075	2389	2396	6096	5038	4422	2610	5106
Podregion sieradzki Subregion	220253	6343	9127	14135	6633	7291	17782	16951	35662	31489	30398	14971	29471
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
łaski	24476	725	1000	1490	695	770	1925	1801	4113	3569	3372	1712	3304
pajęczański	25797	706	1002	1613	764	813	2161	2069	4004	3712	3638	1750	3565
poddębicki	20580	628	902	1210	589	594	1686	1517	3239	3002	2881	1392	2940
sieradzki	58143	1670	2414	3772	1730	2001	4817	4576	9240	8163	8020	3910	7830
wieluński	37858	1090	1576	2471	1178	1363	2962	2882	6084	5339	5311	2618	4984
wieruszowski	20885	631	844	1429	701	678	1767	1589	3454	3046	2822	1386	2538
zduńskowolski	32514	893	1389	2150	976	1072	2464	2517	5528	4658	4354	2203	4310
Podregion skierniewicki Subregion	176801	5296	7417	11112	5089	5619	13687	13282	28782	24236	24835	12914	24532
<i>Powiaty:</i>													
<i>Powiaty:</i>													
kutnowski	47398	1315	1731	2750	1250	1384	3623	3548	7677	6661	6999	3621	6839
łęczycki	24704	704	956	1490	756	798	2028	1840	3914	3397	3547	1739	3535
łowicki	38437	1130	1644	2404	1114	1317	2961	2906	6240	5272	5279	2804	5366
rawski	24235	743	1092	1598	733	745	1903	1888	3943	3242	3382	1734	3232
skierniewicki	18908	575	866	1349	603	644	1578	1505	2969	2549	2559	1247	2464
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>													
<i>City with powiat status:</i>													
Skierniewice	23119	829	1128	1521	633	731	1594	1595	4039	3115	3069	1769	3096

TABL. 2. LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII
POPULATION BY SEX, AGE, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age											
		0-2 lata	3-6	7-12	13-15	16-18	19-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65 lat i więcej and more
KOBIETY FEMALES													
WOJEWÓDZTWO	1301014	32404	46451	70117	31632	33814	82900	81612	191757	168088	173996	104163	284080
VOIVODSHIP													
Podregion łódzki	202696	5075	7453	11442	5016	5121	12453	12114	30344	28285	27044	15776	42573
<i>Subregion</i>													
Powiaty:													
<i>Powiats:</i>													
brzeziński	15930	416	634	881	426	461	1035	1003	2336	2184	2073	1240	3241
łódzki wschodni	36779	986	1440	2379	1015	1000	2386	2316	5531	5269	5022	2676	6759
pabianicki	63303	1483	2219	3325	1412	1507	3709	3626	9547	8664	8489	5044	14278
zgierski	86684	2190	3160	4857	2163	2153	5323	5169	12930	12168	11460	6816	18295
Podregion m. Łódź	379373	8430	11648	16679	7236	7559	19240	21390	57993	46898	50317	35314	96669
<i>Subregion</i>													
Miasto na prawach powiatu:													
<i>City with powiat status:</i>													
Łódź	379373	8430	11648	16679	7236	7559	19240	21390	57993	46898	50317	35314	96669
Podregion piotrkowski	302197	8047	11625	18208	8273	8986	21150	20087	44511	38965	40411	22735	59199
<i>Subregion</i>													
Powiaty:													
<i>Powiats:</i>													
bełchatowski	57509	1671	2418	3455	1429	1641	4055	4126	9594	7064	8918	4450	8688
opoczyński	38987	1077	1600	2587	1203	1240	3042	2793	5369	4848	5009	2607	7612
piotrkowski	46319	1329	1879	2966	1407	1564	3549	3187	6802	6083	5586	3051	8916
radomszczański	58306	1358	2044	3276	1584	1760	4324	3776	8043	7843	7576	4294	12428
tomaszowski	61433	1572	2296	3638	1630	1730	3926	3786	8814	7987	8097	4829	13128
Miasto na prawach powiatu:													
<i>City with powiat status:</i>													
Piotrków Trybunalski	39643	1040	1388	2286	1020	1051	2254	2419	5889	5140	5225	3504	8427
Podregion sieradzki	229251	6027	8669	13262	6215	6982	17111	15754	32466	30204	30291	16083	46187
<i>Subregion</i>													
Powiaty:													
<i>Powiats:</i>													
łaski	25809	638	926	1419	677	723	1846	1722	3753	3397	3456	1934	5318
pajczański	26206	697	972	1528	721	811	2104	1863	3657	3442	3304	1786	5321
poddębicki	20904	484	765	1158	539	587	1564	1450	2857	2783	2726	1472	4519
sieradzki	60866	1674	2271	3497	1611	1885	4719	4348	8397	8032	8140	4153	12139
wieluński	39380	1036	1500	2314	1068	1312	2858	2639	5575	5113	5235	2751	7979
wieruszowski	21352	599	868	1331	661	658	1727	1386	3136	2829	2749	1444	3964
zduńskowolski	34734	899	1367	2015	938	1006	2293	2346	5091	4608	4681	2543	6947
Podregion skierniewicki	187497	4825	7056	10526	4892	5166	12946	12267	26443	23736	25933	14255	39452
<i>Subregion</i>													
Powiaty:													
<i>Powiats:</i>													
kutnowski	51185	1213	1697	2524	1193	1310	3399	3148	6960	6611	7425	4289	11416
łęczycki	26065	623	943	1465	657	680	1921	1685	3528	3296	3630	1812	5825
łowicki	40903	1061	1556	2324	1133	1223	2897	2691	5790	5169	5472	3019	8568
rawski	24846	669	1029	1522	703	754	1816	1763	3516	3076	3393	1776	4829
skierniewicki	19290	547	803	1243	581	585	1484	1418	2658	2425	2413	1167	3966
Miasto na prawach powiatu:													
<i>City with powiat status:</i>													
Skierniewice	25208	712	1028	1448	625	614	1429	1562	3991	3159	3600	2192	4848

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R.

Stan w dniu 31 XII
WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieproduk- cyjnym na 100 osób w wieku produk- cyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	2485323	417570	202808	1508942	709963	558811	388243	65
miasta urban areas	1563595	245632	119310	940400	450889	377563	266356	66
wieś rural areas	921728	171938	83498	568542	259074	181248	121887	62
PODREGION ŁÓDZKI SUBREGION	386213	66523	32361	235541	111986	84149	58349	64
Powiat brzeziński	30912	5483	2657	18957	8792	6472	4481	63
Gmina miejska: Urban gmina:: Brzeziny	12514	2182	1085	7724	3657	2608	1867	62
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Brzeziny	5649	1096	523	3440	1606	1113	741	64
Dmosin	4514	767	371	2749	1236	998	681	64
Jeżów	3459	587	285	2125	958	747	510	63
Rogów	4776	851	393	2919	1335	1006	682	64
Powiat łódzki wschodni	70796	13157	6475	43849	20869	13790	9435	61
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Koluszki	23609	4131	2049	14390	6826	5088	3496	64
w tym miasto of which city	13246	2257	1094	8089	3884	2900	1995	64
Rzgów	10121	1949	973	6285	3000	1887	1273	61
w tym miasto of which city	3378	571	277	2122	1007	685	473	59
Tuszyn	12273	2178	1065	7743	3644	2352	1621	59
w tym miasto of which city	7280	1177	572	4670	2242	1433	1018	56
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Andrespol	13540	2563	1272	8277	3983	2700	1863	64
Brójce	6467	1334	623	4128	1982	1005	662	57
Nowosolna	4786	1002	493	3026	1434	758	520	58
Powiat pabianicki	119299	19480	9425	72187	34556	27632	19322	65
Gminy miejskie: Urban gminas:								
Konstantynów Łódzki	17892	2892	1420	10885	5243	4115	2890	64
Pabianice	66265	9962	4814	39658	19157	16645	11786	67
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Dłutów	4535	824	389	2771	1252	940	639	64
Dobroń	7600	1380	661	4785	2258	1435	959	59
Ksawerów	7704	1408	686	4653	2233	1643	1114	66
Lutomiersk	8198	1559	726	5013	2347	1626	1095	64
Pabianice	7105	1455	729	4422	2066	1228	839	61

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieproduk- cyjnym na 100 osób w wieku produk- cyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION ŁÓDZKI (dok.) SUBREGION (cont.)								
Powiat zgierski	165206	28403	13804	100548	47769	36255	25111	64
Gminy miejskie: Urban gminas:								
Główno	14534	2311	1120	8739	4108	3484	2424	66
Ozorków	19809	3255	1596	12124	5817	4430	3158	63
Zgierz	56929	9238	4537	34061	16428	13630	9567	67
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Aleksandrów Łódzki	30980	5873	2832	19027	9172	6080	4183	63
w tym miasto	21380	3696	1746	13012	6324	4672	3279	64
of which city								
Stryków	12418	2237	1043	7616	3514	2565	1779	63
w tym miasto	3477	618	291	2109	977	750	541	65
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Główno	4839	824	396	3036	1391	979	635	59
Ozorków	6942	1195	604	4320	1999	1427	949	61
Parzęczew	5012	965	453	3182	1419	865	582	58
Zgierz	13743	2505	1223	8443	3921	2795	1834	63
PODREGION M. ŁÓDŹ	696503	100775	49043	410352	198347	185376	131983	70
SUBREGION								
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:								
Łódź	696503	100775	49043	410352	198347	185376	131983	70
PODREGION PIOTRKOWSKI SUBREGION	588805	107116	51997	362383	168266	119306	81934	62
Powiat belchatowski	113004	20765	10044	72982	34327	19257	13138	55
Gmina miejska: Urban gmina:								
Belchatów	58326	10092	4863	38829	18515	9405	6463	50
Gmina miejsko-wiejskie: Urban-rural gmina:								
Zelów	15042	2768	1288	9206	4248	3068	2110	63
w tym miasto	7725	1376	634	4727	2223	1622	1148	63
of which city								

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION PIOTRKOWSKI (cd.) SUBREGION (cont.)								
Powiat belchatowski (dok.) (cont.)								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Belchatów	11048	2184	1070	7090	3255	1774	1200	56
Drużbice	5151	957	464	3209	1464	985	664	61
Kleszczów	5807	1458	704	3646	1754	703	467	59
Kluki	4335	834	422	2705	1266	796	533	60
Rusiec	5161	930	472	3161	1424	1070	722	63
Szczerców	8134	1542	761	5136	2401	1456	979	58
Powiat opoczyński	77203	14888	7275	47410	21493	14905	10219	63
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Drzewica	10649	1957	971	6351	2864	2341	1570	68
w tym miasto	3913	691	340	2364	1057	858	584	66
of which city								
Opoczno	34666	6653	3273	21788	10122	6225	4337	59
w tym miasto	21635	3838	1840	13781	6466	4016	2836	57
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas								
Białaczów	5845	1107	541	3553	1560	1185	841	65
Mniszków	4730	928	420	2891	1297	911	611	64
Paradyż	4440	967	473	2673	1154	800	546	66
Poświętne	3239	574	273	1906	824	759	491	70
Sławno	7610	1696	824	4578	2105	1336	892	66
Żarnów	6024	1006	500	3670	1567	1348	931	64
Powiat piotrkowski	91334	17764	8593	55980	25759	17590	11967	63
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Sulejów	16265	3140	1472	10129	4718	2996	2025	61
w tym miasto	6272	1116	536	3932	1843	1224	829	60
of which city								
Wolbórz	7745	1454	717	4782	2209	1509	1008	62
w tym miasto	2339	474	236	1424	686	441	295	64
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Aleksandrów	4397	787	365	2624	1161	986	677	68
Czarnocin	4095	791	387	2521	1188	783	534	62
Gorzkowice	8534	1688	842	5187	2380	1659	1121	65
Grabica	6096	1227	570	3724	1704	1145	768	64
Łęki Szlacheckie	3560	669	318	2138	947	753	493	67
Moszczenica	12821	2458	1190	7887	3652	2476	1747	63
Ręczno	3569	620	315	2168	963	781	516	65
Rozprza	12343	2480	1222	7559	3485	2304	1593	63
Wola Krzysztoporska	11909	2450	1195	7261	3352	2198	1485	64

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
Stan w dniu 31 XII
WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)
As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION PIOTRKOWSKI (cd.) SUBREGION (cont.)								
Powiat radomszczański	114336	19506	9414	70140	32170	24690	16722	63
Gminy miejska: Urban gmina:								
Radomsko	46583	7444	3630	28286	13395	10853	7466	65
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Kamięnsk	6010	1099	533	3767	1699	1144	781	60
w tym miasto of which city	2821	502	249	1818	847	501	340	55
Przedbórz	7263	1209	562	4568	2075	1486	1005	59
w tym miasto of which city	3649	574	287	2356	1110	719	514	55
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Dobryszycze	4402	892	431	2753	1251	757	507	60
Gidle	6196	976	450	3876	1702	1344	925	60
Gomunice	5896	1067	502	3644	1668	1185	806	62
Kobiele Wielkie	4451	839	420	2756	1246	856	570	62
Kodrąb	4603	845	417	2782	1251	976	652	65
Lgota Wielka	4306	783	378	2692	1236	831	551	60
Ładzice	4800	891	414	2940	1284	969	633	63
Masłowice	4218	759	376	2544	1145	915	617	66
Radomsko	5668	1004	488	3552	1627	1112	749	60
Wielgomłynny	4698	835	378	2868	1248	995	650	64
Żytno	5242	863	435	3112	1343	1267	810	68
Powiat tomaszowski	118234	21168	10275	71239	33201	25827	17957	66
Gmina miejska: Urban gmina:								
Tomaszów Mazowiecki	63601	10749	5197	37644	17813	15208	10704	69
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Będków	3321	554	268	2052	894	715	489	62
Budziszewice	2193	437	230	1351	600	405	288	62
Czerniewice	5146	1009	470	3219	1472	918	624	60
Inowłódz	3828	612	302	2340	1062	876	615	64
Lubochnia	7198	1564	743	4373	2014	1261	869	65
Rokiciny	6157	1097	533	3726	1729	1334	904	65
Rzeczycza	4674	814	392	2878	1262	982	636	62
Tomaszów Mazowiecki	10945	2183	1069	6946	3223	1816	1265	58
Ujazd	7810	1452	734	4779	2236	1579	1084	63
Żelechlinek	3361	697	337	1931	896	733	479	74

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION PIOTRKOWSKI (cd.) SUBREGION (cont.)								
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:								
Piotrków Trybunalski	74694	13025	6396	44632	21316	17037	11931	67
PODREGION SIERADZKI SUBREGION	449504	79827	38732	277936	128249	91741	62270	62
Powiat łaski	50285	8553	4125	31176	14432	10556	7252	61
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:								
Łask	27936	4682	2267	17336	8156	5918	4085	61
w tym miasto	17604	2708	1326	10788	5133	4108	2865	63
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Buczek	5077	974	461	3155	1457	948	659	61
Sędziejowice	6429	1151	549	3970	1813	1308	909	62
Widawa	7474	1161	548	4575	2052	1738	1182	63
Wodzierady	3369	585	300	2140	954	644	417	57
Powiat pajęczański	52003	9079	4463	32252	14636	10672	7107	61
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Działoszyn	12715	2269	1146	8024	3627	2422	1600	58
w tym miasto	6040	995	504	3831	1772	1214	799	58
of which city								
Pajęczno	11719	2094	1021	7167	3282	2458	1643	64
w tym miasto	6829	1223	585	4110	1899	1496	1007	66
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Kielczygłów	4096	615	284	2529	1135	952	633	62
Nowa Brzeźnica	4645	719	340	2918	1303	1008	667	59
Rząśnia	4857	902	464	2997	1373	958	636	62
Siemkowice	4837	946	450	2929	1330	962	645	65
Strzelce Wielkie	4665	768	382	2954	1317	943	655	58
Sulmierzyce	4469	766	376	2734	1269	969	628	63

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION SIERADZKI (cd.) SUBREGION (cont.)								
Powiat poddębicki	41484	7042	3314	25511	11599	8931	5991	63
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Poddębice	15747	2728	1277	9756	4557	3263	2222	61
w tym miasto	7630	1294	585	4693	2291	1643	1152	63
of which city								
Uniejów	7068	1113	533	4273	1908	1682	1128	65
w tym miasto	2984	437	223	1830	862	717	504	63
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Dalików	3870	712	329	2355	1057	803	521	64
Pęczniew	3512	610	282	2156	975	746	494	63
Wartkowice	6255	1050	522	3938	1779	1267	844	59
Zadzim	5032	829	371	3033	1323	1170	782	66
Powiat sieradzki	119009	21178	10284	73709	34290	24122	16292	61
Gmina miejska: Urban gmina:								
Sieradz	42762	6988	3413	26659	12878	9115	6291	60
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Błaszki	14727	2687	1313	9166	4158	2874	1927	61
w tym miasto	2196	398	187	1318	618	480	338	67
of which city								
Warta	12844	2236	1077	7837	3645	2771	1859	64
w tym miasto	3303	544	272	2018	908	741	520	64
of which city								
Złoczew	7222	1385	699	4500	2086	1337	891	60
w tym miasto	3371	630	326	2131	1025	610	421	58
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas								
Brąszewice	4531	968	452	2801	1288	762	507	62
Brzeźnio	6336	1195	551	3870	1754	1271	838	64
Burzenin	5533	956	463	3407	1487	1170	787	62
Goszczanów	5534	1044	506	3351	1495	1139	755	65
Klonowa	2913	561	272	1779	812	573	386	64
Sieradz	10468	2058	1004	6575	2971	1835	1208	59
Wróblew	6139	1100	534	3764	1716	1275	843	63
Powiat wieluński	77238	14041	6814	47483	21836	15714	10730	63
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:								
Wieluń	32008	5442	2676	19714	9261	6852	4717	62
w tym miasto	22973	3754	1787	14108	6695	5111	3558	63
of which city								

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION SIERADZKI (dok.) SUBREGION (cont.)								
Powiat wieluński (dok.) (cont.)								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Biała	5513	1033	482	3384	1537	1096	726	63
Czarnożyły	4560	862	394	2779	1262	919	634	64
Konopnica	3841	675	341	2282	1007	884	594	68
Mokrsko	5428	1069	519	3322	1475	1037	711	63
Osjaków	4772	960	460	2887	1305	925	616	65
Ostrówek	4563	840	410	2831	1291	892	622	61
Pątnów	6559	1311	649	4026	1852	1222	828	63
Skomlin	3373	674	320	2098	951	601	419	61
Wierzchlas	6621	1175	563	4160	1895	1286	863	59
Powiat wierzuszowski	42237	7940	3882	26351	12062	7946	5408	60
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:								
Wierzuszów	14307	2707	1324	8891	4133	2709	1874	61
w tym miasto	8639	1537	761	5348	2480	1754	1228	62
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Bolesławiec	4054	697	348	2569	1157	788	497	58
Czastary	3967	770	373	2457	1115	740	500	61
Galewice	6243	1187	574	3973	1817	1083	742	57
Lututów	4606	896	434	2835	1303	875	592	62
Łubnice	4120	778	381	2559	1157	783	545	61
Sokolniki	4940	905	448	3067	1380	968	658	61
Powiat zduńskowolski	67248	11994	5850	41454	19394	13800	9490	62
Gminy miejska: Urban gmina:								
Zduńska Wola	42698	7399	3614	26038	12473	9261	6446	64
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:								
Szadek	7378	1272	596	4553	2068	1553	1048	62
w tym miasto	1976	322	158	1215	571	439	316	63
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Zapolice	5100	931	461	3279	1432	890	605	56
Zduńska Wola	12072	2392	1179	7584	3421	2096	1391	59

3. **LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)**

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieproduk- cyjnym na 100 osób w wieku produk- cyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION SKIERNIEWICKI SUBREGION	364298	63329	30675	222730	103115	78239	53707	64
Powiat kutnowski	98583	15437	7476	60602	28004	22544	15705	63
Gmina miejska: Urban gmina:								
Kutno	44718	6719	3252	26934	12690	11065	7814	66
Gminy miejsko-wiejskie: Urban-rural gminas:								
Krośniewice	8613	1420	710	5321	2475	1872	1289	62
w tym miasto	4458	722	345	2751	1344	985	678	62
of which city								
Żychlin	12190	1844	884	7480	3431	2866	2004	63
w tym miasto	8376	1240	576	5122	2368	2014	1432	64
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Bedlno	5515	814	387	3443	1502	1258	853	60
Dąbrowice	1912	306	154	1162	545	444	306	65
Krzyżanów	4292	700	364	2750	1210	842	591	56
Kutno	8741	1468	694	5624	2572	1649	1102	55
Łanięta	2465	455	202	1549	663	461	310	59
Nowe Ostrowy	3504	564	285	2211	1005	729	512	58
Oporów	2610	464	225	1606	743	540	360	63
Strzelce	4023	683	319	2522	1168	818	564	60
Powiat łęczycki	50769	8534	4139	31063	14289	11172	7637	63
Gmina miejska: Urban gmina:								
Łęczyca	14362	2389	1168	8608	4128	3365	2374	67
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Daszyna	3964	691	360	2384	1076	889	612	66
Góra Świętej Małgorzaty	4412	807	414	2614	1181	991	656	69
Grabów	6086	965	447	3722	1655	1399	933	64
Łęczyca	8539	1492	726	5359	2439	1688	1142	59
Piątek	6112	1034	458	3774	1720	1304	904	62
Świnice Warckie	3972	636	312	2502	1126	834	546	59
Witonia	3322	520	254	2100	964	702	470	58
Powiat łowicki	79340	14067	6878	48320	22438	16953	11587	64
Gmina miejska: Urban gmina:								
Łowicz	28811	4873	2365	17409	8264	6529	4589	65

TABL. 3. LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

WORKING AND NON-WORKING POPULATION IN 2016 (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non-working age population per 100 persons of working age
		przedprodukcyjnym pre-working		produkcyjnym working		poprodukcyjnym post-working		
		razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	
PODREGION SKIERNIEWICKI (dok.) SUBREGION (cont.)								
Powiat łowicki (dok.) (cont.)								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Bielawy	5543	870	411	3331	1479	1342	889	66
Chąšno	2949	527	263	1831	833	591	389	61
Domaniewice	4659	911	442	2824	1326	924	620	65
Kiernožia	3462	621	284	2083	941	758	513	66
Kocierzew Południowy	4317	830	414	2619	1157	868	545	65
Łowicz	7684	1448	692	4812	2227	1424	968	60
Łyszkowice	6705	1261	630	4165	1926	1279	890	61
Nieborów	9401	1736	887	5813	2721	1852	1264	62
Zduny	5809	990	490	3433	1564	1386	920	69
Powiat rawski	49081	9067	4401	30177	13840	9837	6605	63
Gmina miejska: Urban gmina:								
Rawa Mazowiecka	17561	3184	1526	10797	5154	3580	2486	63
Gmina miejsko-wiejska: Urban-rural gmina:								
Biała Rawska	11442	2117	1073	7034	3173	2291	1514	63
w tym miasto	3212	624	317	2000	923	588	407	61
of which city								
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Cielądz	3992	729	342	2509	1082	754	510	59
Rawa Mazowiecka	8707	1652	823	5418	2455	1637	1097	61
Regnów	1816	354	150	1110	499	352	226	64
Sadkowice	5563	1031	487	3309	1477	1223	772	68
Powiat skierniewicki	38198	7387	3564	23214	10593	7597	5133	65
Gminy wiejskie: Rural gminas:								
Bolimów	4064	769	393	2447	1119	848	576	66
Głuchów	5829	1183	596	3457	1580	1189	796	69
Godzianów	2611	522	252	1626	730	463	308	61
Kowiesy	2900	506	249	1771	805	623	411	64
Lipce Reymontowskie	3295	636	292	1966	928	693	472	68
Maków	5988	1157	538	3661	1679	1170	805	64
Nowy Kawęczyn	3369	590	298	2118	929	661	443	59
Skierniewice	7484	1491	704	4578	2090	1415	972	63
Słupia	2658	533	242	1590	733	535	350	67
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:								
Skierniewice	48327	8837	4217	29354	13951	10136	7040	65

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R.
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	11712	22794	30213	86	-7419	4,71	9,16	12,14	3,77	-2,98
miasta <i>urban areas</i>	7206	13988	19375	54	-5387	4,60	8,92	12,36	3,86	-3,44
wieś <i>rural areas</i>	4506	8806	10838	32	-2032	4,89	9,57	11,77	3,63	-2,21
PODREGION ŁÓDZKI SUBREGION	1655	3474	4464	11	-990	4,29	8,99	11,56	3,17	-2,56
Powiat brzeziński	140	308	370	-	-62	4,53	9,96	11,96	-	-2,00
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Brzeziny	52	118	128	-	-10	4,15	9,42	10,22	-	-0,80
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Brzeziny	22	61	66	-	-5	3,90	10,81	11,70	-	-0,89
Dmosin	26	48	65	-	-17	5,74	10,60	14,36	-	-3,75
Jeżów	16	24	47	-	-23	4,63	6,94	13,60	-	-6,66
Rogów	24	57	64	-	-7	5,02	11,93	13,39	-	-1,46
Powiat łódzki wschodni	299	665	739	3	-74	4,23	9,42	10,46	4,51	-1,05
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Koluszki	103	222	263	-	-41	4,36	9,40	11,14	-	-1,74
w tym miasto <i>of which city</i>	63	127	133	-	-6	4,75	9,58	10,03	-	-0,45
Rzgów	50	91	106	-	-15	4,96	9,03	10,52	-	-1,49
w tym miasto <i>of which city</i>	21	30	45	-	-15	6,18	8,83	13,24	-	-4,41
Tuszyn	61	112	135	2	-23	4,98	9,14	11,01	17,86	-1,88
w tym miasto <i>of which city</i>	37	60	70	1	-10	5,10	8,26	9,64	16,67	-1,38
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Andrespol	40	130	137	1	-7	2,96	9,63	10,15	7,69	-0,52
Brójce	25	78	62	-	16	3,90	12,17	9,67	-	2,50
Nowosolna	20	32	36	-	-4	4,20	6,72	7,56	-	-0,84
Powiat pabianicki	491	1045	1413	2	-368	4,11	8,75	11,83	1,91	-3,08
Gminy miejskie: <i>Urban gminas:</i>										
Konstantynów Łódzki ...	74	173	188	-	-15	4,14	9,68	10,52	-	-0,84
Pabianice	283	538	893	2	-355	4,25	8,08	13,41	3,72	-5,33
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Dłutów	18	51	38	-	13	3,97	11,25	8,38	-	2,87
Dobroń	25	67	78	-	-11	3,29	8,83	10,28	-	-1,45
Ksawerów	25	57	63	-	-6	3,24	7,40	8,18	-	-0,78
Lutomiersk	36	82	85	-	-3	4,40	10,03	10,40	-	-0,37
Pabianice	30	77	68	-	9	4,26	10,95	9,67	-	1,28

^a Na 1000 urodzeń żywych.
a Per 1000 live births.

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R.
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małże- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małże- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>					na 1000 ludności <i>per 1000 population</i>					
PODREGION ŁÓDZKI (dok.) SUBREGION (cont.)										
Powiat zgierski	725	1456	1942	6	-486	4,39	8,81	11,76	4,12	-2,94
Gminy miejskie: <i>Urban gminas:</i>										
Główno	69	131	165	1	-34	4,74	9,00	11,33	7,63	-2,33
Ozorków	86	188	247	2	-59	4,34	9,49	12,47	10,64	-2,98
Zgierz	262	499	745	1	-246	4,59	8,74	13,05	2,00	-4,31
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Aleksandrów Łódzki	133	264	326	1	-62	4,32	8,57	10,58	3,79	-2,01
w tym miasto	90	183	267	-	-84	4,21	8,56	12,49	-	-3,93
<i>of which city</i>										
Stryków	42	95	147	-	-52	3,37	7,63	11,81	-	-4,18
w tym miasto	14	31	43	-	-12	4,03	8,93	12,38	-	-3,46
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Główno	26	45	54	-	-9	5,36	9,27	11,13	-	-1,85
Ozorków	29	68	69	-	-1	4,20	9,86	10,00	-	-0,14
Parzęczew	20	48	61	-	-13	3,99	9,57	12,17	-	-2,59
Zgierz	58	118	128	1	-10	4,24	8,62	9,36	8,47	-0,73
PODREGION M. ŁÓDŹ SUBREGION	3149	6143	9663	24	-3520	4,51	8,79	13,83	3,91	-5,04
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Łódź	3149	6143	9663	24	-3520	4,51	8,79	13,83	3,91	-5,04
PODREGION PIOTRKOWSKI	2863	5529	6690	20	-1161	4,86	9,38	11,35	3,62	-1,97
SUBREGION										
Powiat belchatowski	603	1126	1022	4	104	5,34	9,98	9,06	3,55	0,92
Gminy miejskie: <i>Urban gminas:</i>										
Belchatów	331	584	409	2	175	5,67	10,00	7,00	3,42	3,00
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>										
Zelów	70	126	190	1	-64	4,66	8,39	12,65	7,94	-4,26
w tym miasto	42	67	80	1	-13	5,44	8,68	10,37	14,93	-1,68
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Belchatów	61	115	115	1	0	5,57	10,49	10,49	8,70	0,00
Drużbice	28	48	71	-	-23	5,42	9,30	13,75	-	-4,46
Kleszczów	25	92	40	-	52	4,41	16,24	7,06	-	9,18
Kluki	18	39	64	-	-25	4,16	9,02	14,81	-	-5,78
Rusiec	22	44	56	-	-12	4,25	8,51	10,83	-	-2,32
Szczerców	48	78	77	-	1	5,90	9,58	9,46	-	0,12

a Na 1000 urodzeń żywych.

a Per 1000 live births.

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
PODREGION PIOTRKOWSKI (cd.) SUBREGION (cont.)										
Powiat opoczyński	412	767	809	3	-42	5,33	9,92	10,46	3,91	-0,54
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Drzewica	63	99	116	-	-17	5,89	9,26	10,85	-	-1,59
w tym miasto	18	28	39	-	-11	4,56	7,10	9,89	-	-2,79
<i>of which city</i>										
Opoczno	180	338	303	-	35	5,17	9,72	8,71	-	1,01
w tym miasto	114	201	193	-	8	5,23	9,23	8,86	-	0,37
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Białaczów	27	42	87	-	-45	4,63	7,21	14,93	-	-7,72
Mniszków	22	55	56	-	-1	4,64	11,61	11,82	-	-0,21
Paradyż	26	47	44	2	3	5,82	10,52	9,85	42,55	0,67
Poświętne	21	32	41	-	-9	6,51	9,91	12,70	-	-2,79
Sławno	42	93	68	-	25	5,56	12,31	9,00	-	3,31
Żarnów	31	61	94	1	-33	5,15	10,13	15,61	16,39	-5,48
Powiat piotrkowski	409	901	1054	5	-153	4,48	9,87	11,55	5,55	-1,68
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Sulejów	73	155	173	1	-18	4,49	9,53	10,64	6,45	-1,11
w tym miasto	31	50	60	1	-10	4,94	7,96	9,55	20,00	-1,59
<i>of which city</i>										
Wolbórz	34	78	82	2	-4	4,39	10,07	10,59	25,64	-0,52
w tym miasto	10	25	17	1	8	4,27	10,68	7,26	40,00	3,42
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Aleksandrów	16	41	61	-	-20	3,66	9,37	13,94	-	-4,57
Czarnocin	22	51	48	-	3	5,40	12,52	11,78	-	0,74
Gorzkowice	40	75	102	-	-27	4,69	8,79	11,95	-	-3,16
Grabica	27	62	68	-	-6	4,43	10,17	11,15	-	-0,98
Łęki Szlacheckie	23	41	47	1	-6	6,46	11,52	13,21	24,39	-1,69
Moszczenica	63	129	163	-	-34	4,92	10,07	12,72	-	-2,65
Ręcino	15	43	40	-	3	4,20	12,05	11,21	-	0,84
Rozprza	56	117	149	-	-32	4,55	9,50	12,10	-	-2,60
Wola Krzysztoporska	40	109	121	1	-12	3,35	9,13	10,13	9,17	-1,00
Powiat radomszczański ..	570	957	1465	-	-508	4,97	8,35	12,78	-	-4,43
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Radomsko	244	378	572	-	-194	5,21	8,07	12,21	-	-4,14
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Kamieński	39	42	74	-	-32	6,44	6,93	12,21	-	-5,28
w tym miasto	14	24	28	-	-4	4,93	8,45	9,86	-	-1,41
<i>of which city</i>										
Przedbórz	33	82	97	-	-15	4,53	11,25	13,31	-	-2,06
w tym miasto	18	43	38	-	5	4,94	11,81	10,44	-	1,37
<i>of which city</i>										

^a Na 1000 urodzeń żywych.

^a Per 1000 live births.

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
 VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małże- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małże- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>					na 1000 ludności <i>per 1000 population</i>					
PODREGION PIOTRKOWSKI (dok.) SUBREGION (cont.)										
Powiat radomszczański (dok.) (cont.)										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Dobryszycze	21	35	50	-	-15	4,77	7,95	11,36	-	-3,41
Gidle	31	49	85	-	-36	5,00	7,90	13,70	-	-5,80
Gomunice	27	46	79	-	-33	4,58	7,80	13,39	-	-5,60
Kobiełe Wielkie	18	41	62	-	-21	4,03	9,17	13,86	-	-4,70
Kodrąb	19	34	56	-	-22	4,14	7,40	12,19	-	-4,79
Lgota Wielka	17	34	45	-	-11	3,94	7,88	10,42	-	-2,55
Ładzice	18	37	74	-	-37	3,74	7,68	15,37	-	-7,68
Masłowice	26	43	60	-	-17	6,18	10,23	14,27	-	-4,04
Radomsko	32	48	70	-	-22	5,70	8,55	12,48	-	-3,92
Wielgomłynny	18	47	59	-	-12	3,84	10,02	12,58	-	-2,56
Żytno	27	41	82	-	-41	5,13	7,79	15,59	-	-7,79
Powiat tomaszowski	551	1100	1415	5	-315	4,65	9,29	11,95	4,55	-2,66
Gmina miejska: <i>Urban gminas:</i>										
Tomaszów Mazowiecki	279	562	782	2	-220	4,38	8,81	12,26	3,56	-3,45
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Będków	17	29	41	-	-12	5,13	8,75	12,38	-	-3,62
Budziszewice	14	29	35	-	-6	6,33	13,12	15,84	-	-2,71
Czerniewice	22	55	56	2	-1	4,29	10,71	10,91	36,36	-0,19
Inowódz	14	28	51	-	-23	3,64	7,28	13,26	-	-5,98
Lubochnia	38	88	78	1	10	5,29	12,26	10,86	11,36	1,39
Rokiciny	32	59	85	-	-26	5,20	9,59	13,81	-	-4,22
Rzeczyca	19	57	53	-	4	4,05	12,15	11,30	-	0,85
Tomaszów Mazowiecki	63	110	103	-	7	5,79	10,11	9,47	-	0,64
Ujazd	40	54	92	-	-38	5,09	6,87	11,71	-	-4,84
Żelechlinek	13	29	39	-	-10	3,86	8,61	11,58	-	-2,97
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status: Piotrków Trybunalski .										
	318	678	925	3	-247	4,25	9,05	12,35	4,42	-3,30
PODREGION SIERADZKI										
SUBREGION	2258	4261	5103	19	-842	5,03	9,48	11,36	4,46	-1,87
Powiat łaski	212	482	576	1	-94	4,22	9,60	11,47	2,07	-1,87
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>										
Łask	116	268	272	1	-4	4,16	9,62	9,76	3,73	-0,14
w tym miasto	73	154	185	1	-31	4,14	8,74	10,49	6,49	-1,76
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Urban gminas:</i>										
Buczek	22	50	62	-	-12	4,32	9,83	12,19	-	-2,36
Sędziejowice	29	54	89	-	-35	4,52	8,43	13,89	-	-5,46
Widawa	30	73	101	-	-28	4,00	9,74	13,48	-	-3,74
Wodzierady	15	37	52	-	-15	4,44	10,95	15,39	-	-4,44

^a Na 1000 urodzeń żywych.
^a Per 1000 live births.

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
PODREGION SIERADZKI (cd.) SUBREGION (cont.)										
Powiat pajęczański	290	488	599	4	-111	5,59	9,40	11,54	8,20	-2,14
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Działoszyn	76	127	131	-	-4	5,99	10,02	10,33	-	-0,32
w tym miasto	34	47	75	-	-28	5,62	7,77	12,40	-	-4,63
<i>of which city</i>										
Pajęczno	68	128	114	1	14	5,81	10,94	9,74	7,81	1,20
w tym miasto	38	71	66	1	5	5,58	10,42	9,69	14,08	0,73
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Kielczygłów	28	31	56	-	-25	6,85	7,58	13,70	-	-6,12
Nowa Brzeźnica	24	36	64	-	-28	5,17	7,75	13,78	-	-6,03
Rząśnia	29	47	51	1	-4	6,04	9,78	10,62	21,28	-0,83
Siemkowice	31	37	64	1	-27	6,39	7,63	13,20	27,03	-5,57
Strzelce Wielkie	20	44	63	1	-19	4,27	9,40	13,46	22,73	-4,06
Sulmierzyce	14	38	56	-	-18	3,14	8,52	12,55	-	-4,03
Powiat poddębicki	193	383	533	-	-150	4,64	9,22	12,83	-	-3,61
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Poddębice	66	142	173	-	-31	4,18	8,99	10,96	-	-1,96
w tym miasto	32	74	77	-	-3	4,17	9,64	10,03	-	-0,39
<i>of which city</i>										
Uniejów	48	51	92	-	-41	6,76	7,18	12,95	-	-5,77
w tym miasto	22	16	37	-	-21	7,31	5,32	12,29	-	-6,98
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Dalików	25	43	38	-	5	6,46	11,12	9,82	-	1,29
Pęczniew	10	31	63	-	-32	2,85	8,83	17,95	-	-9,12
Wartkowice	29	58	92	-	-34	4,62	9,24	14,65	-	-5,42
Zadzim	15	58	75	-	-17	2,99	11,58	14,97	-	-3,39
Powiat sieradzki	616	1127	1275	3	-148	5,18	9,47	10,71	2,66	-1,24
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Sieradz	206	390	406	2	-16	4,81	9,11	9,49	5,13	-0,37
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Błaszki	88	134	169	1	-35	5,98	9,11	11,48	7,46	-2,38
w tym miasto	14	19	27	-	-8	6,33	8,59	12,20	-	-3,62
<i>of which city</i>										
Warta	59	110	154	-	-44	4,59	8,55	11,97	-	-3,42
w tym miasto	9	22	36	-	-14	2,72	6,64	10,86	-	-4,22
<i>of which city</i>										
Złoczew	37	71	83	-	-12	5,13	9,85	11,51	-	-1,66
w tym miasto	19	34	26	-	8	5,67	10,14	7,76	-	2,39
<i>of which city</i>										

^a Na 1000 urodzeń żywych.

^a Per 1000 live births.

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
w liczbach bezwzględnych <i>in absolute numbers</i>					na 1000 ludności <i>per 1000 population</i>					
PODREGION SIERADZKI (cd.) SUBREGION (cont.)										
Powiat sieradzki (dok.)..... (cont.)										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Brąszewice	36	64	50	-	14	7,95	14,13	11,04	-	3,09
Brzeźnio	35	59	65	-	-6	5,52	9,31	10,26	-	-0,95
Burzenin	26	43	60	-	-17	4,69	7,75	10,81	-	-3,06
Goszczanów	32	49	73	-	-24	5,76	8,81	13,13	-	-4,32
Klonowa	15	30	32	-	-2	5,12	10,24	10,92	-	-0,68
Sieradz	47	104	108	-	-4	4,51	9,98	10,36	-	-0,38
Wróblew	35	73	75	-	-2	5,76	12,01	12,34	-	-0,33
Powiat wieluński	365	733	871	4	-138	4,73	9,50	11,28	5,46	-1,79
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Wieluń	156	290	317	-	-27	4,88	9,06	9,91	-	-0,84
w tym miasto	110	216	228	-	-12	4,78	9,38	9,91	-	-0,52
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Biała	21	55	61	-	-6	3,80	9,96	11,05	-	-1,09
Czarnożyły	13	44	61	-	-17	2,86	9,67	13,41	-	-3,74
Konopnica	21	41	52	1	-11	5,49	10,72	13,60	24,39	-2,88
Mokrsko	28	53	72	3	-19	5,16	9,77	13,27	56,60	-3,50
Osjaków	30	52	65	-	-13	6,29	10,89	13,62	-	-2,72
Ostrówek	23	44	56	-	-12	5,06	9,69	12,33	-	-2,64
Pątnów	22	51	71	-	-20	3,36	7,79	10,85	-	-3,06
Skomlin	18	31	41	-	-10	5,31	9,15	12,10	-	-2,95
Wierzchlas	33	72	75	-	-3	4,98	10,87	11,32	-	-0,45
Powiat wieruszowski	234	433	465	-	-32	5,55	10,27	11,03	-	-0,76
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>										
Wieruszów	74	130	118	-	12	5,18	9,10	8,26	-	0,84
w tym miasto	48	75	71	-	4	5,56	8,69	8,22	-	0,46
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Bolesławiec	20	43	69	-	-26	4,94	10,63	17,05	-	-6,42
Czastary	21	36	44	-	-8	5,31	9,10	11,13	-	-2,02
Galewice	37	74	72	-	2	5,93	11,85	11,53	-	0,32
Lututów	24	52	57	-	-5	5,20	11,27	12,35	-	-1,08
Łubnice	25	37	39	-	-2	6,07	8,99	9,47	-	-0,49
Sokolniki	33	61	66	-	-5	6,73	12,44	13,46	-	-1,02

a Na 1000 urodzeń żywych.

a Per 1000 live births.

TABLE 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (cd.)
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
PODREGION SIERADZKI (dok.) SUBREGION (cont.)										
Powiat zduńskowolski	348	615	784	7	-169	5,17	9,14	11,65	11,38	-2,51
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Zduńska Wola	221	394	521	4	-127	5,17	9,21	12,18	10,15	-2,97
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>										
Szadek	38	70	86	1	-16	5,15	9,48	11,65	14,29	-2,17
w tym miasto	5	10	15	-	-5	2,53	5,05	7,58	-	-2,53
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Zapolice	29	44	70	1	-26	5,73	8,70	13,84	22,73	-5,14
Zduńska Wola	60	107	107	1	0	4,98	8,87	8,87	9,35	0,00
PODREGION SKIERNIEWICKI	1787	3387	4293	12	-906	4,90	9,29	11,77	3,54	-2,48
PODREGION SUBREGION										
Powiat kutnowski	467	807	1265	3	-458	4,73	8,17	12,80	3,72	-4,63
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Kutno	204	370	551	2	-181	4,55	8,25	12,28	5,41	-4,04
Gminy miejsko-wiejskie: <i>Urban-rural gminas:</i>										
Krośniewice	37	74	109	-	-35	4,28	8,57	12,62	-	-4,05
w tym miasto	19	33	61	-	-28	4,26	7,40	13,68	-	-6,28
<i>of which city</i>										
Żychlin	52	110	165	-	-55	4,25	9,00	13,50	-	-4,50
w tym miasto	31	74	118	-	-44	3,68	8,79	14,02	-	-5,23
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Bedno	31	45	120	-	-75	5,59	8,11	21,64	-	-13,52
Dąbrowice	14	17	25	-	-8	7,31	8,88	13,06	-	-4,18
Krzyżanów	26	58	61	1	-3	6,06	13,52	14,22	17,24	-0,70
Kutno	44	54	69	-	-15	5,05	6,20	7,92	-	-1,72
Łanięta	11	14	29	-	-15	4,46	5,67	11,76	-	-6,08
Nowe Ostrowy	14	14	47	-	-33	3,98	3,98	13,36	-	-9,38
Oporów	13	23	31	-	-8	4,95	8,76	11,81	-	-3,05
Strzelce	21	28	58	-	-30	5,20	6,93	14,35	-	-7,42
Powiat łęczycki	263	443	629	1	-186	5,17	8,71	12,36	2,26	-3,66
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Łęczyca	68	125	168	-	-43	4,71	8,65	11,63	-	-2,98
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Daszyna	23	46	59	-	-13	5,80	11,61	14,89	-	-3,28
Góra Świętej Małgorzaty	20	32	55	-	-23	4,51	7,21	12,40	-	-5,18
Grabów	33	55	68	-	-13	5,41	9,01	11,14	-	-2,13
Łęczyca	46	88	112	-	-24	5,39	10,32	13,13	-	-2,81
Piątek	30	49	82	1	-33	4,88	7,98	13,35	20,41	-5,37
Świnice Warckie	22	20	55	-	-35	5,56	5,06	13,90	-	-8,85
Witonia	21	28	30	-	-2	6,35	8,47	9,07	-	-0,60

a Na 1000 urodzeń żywych.
a Per 1000 live births.

TABL. 4. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW, POWIATÓW I GMIN W 2016 R. (dok.)
VITAL STATISTICS BY SUBREGIONS, POWIATS AND GMINAS IN 2016 (cont.)

)WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>	Małżeń- stwa <i>Marriages</i>	Urodzenia żywe <i>Live births</i>	Zgony Deaths		Przyrost naturalny <i>Natural increase</i>
			ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt <i>of which infants</i>				ogółem <i>total</i>	w tym niemowląt ^a <i>of which infants^a</i>	
PODREGION SKIERNIEWICKI (dok.) SUBREGION (cont.)										
Powiat łowicki	393	776	924	4	-148	4,95	9,77	11,63	5,15	-1,86
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Łowicz	126	270	303	1	-33	4,37	9,37	10,51	3,70	-1,14
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Bielawy	21	46	83	-	-37	3,76	8,23	14,86	-	-6,62
Chąsno	15	33	45	-	-12	5,09	11,19	15,26	-	-4,07
Domaniewice	24	59	56	1	3	5,16	12,68	12,03	16,95	0,64
Kiernoza	19	29	41	-	-12	5,52	8,42	11,90	-	-3,48
Kocierzew Południowy	20	58	55	-	3	4,61	13,38	12,69	-	0,69
Łowicz	51	71	69	1	2	6,66	9,28	9,02	14,08	0,26
Łyszkowice	32	59	82	1	-23	4,76	8,78	12,20	16,95	-3,42
Nieborów	53	99	117	-	-18	5,62	10,50	12,41	-	-1,91
Zduny	32	52	73	-	-21	5,49	8,93	12,53	-	-3,60
Powiat rawski	238	488	522	1	-34	4,84	9,93	10,62	2,05	-0,69
Gmina miejska: <i>Urban gmina:</i>										
Rawa Mazowiecka	77	182	151	-	31	4,38	10,34	8,58	-	1,76
Gmina miejsko-wiejska: <i>Urban-rural gmina:</i>										
Biała Rawska	69	113	134	-	-21	6,03	9,88	11,71	-	-1,84
w tym miasto	11	32	35	-	-3	3,42	9,96	10,90	-	-0,93
<i>of which city</i>										
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Cielądz	19	36	56	-	-20	4,71	8,92	13,88	-	-4,96
Rawa Mazowiecka	41	80	92	1	-12	4,72	9,21	10,59	12,50	-1,38
Regnów	9	19	24	-	-5	4,95	10,45	13,20	-	-2,75
Sadkowice	23	58	65	-	-7	4,12	10,40	11,65	-	-1,25
Powiat skierniewicki	206	354	465	1	-111	5,40	9,28	12,19	2,82	-2,91
Gminy wiejskie: <i>Rural gminas:</i>										
Bolimów	22	41	47	-	-6	5,46	10,17	11,66	-	-1,49
Głuchów	25	58	77	1	-19	4,29	9,96	13,22	17,24	-3,26
Godzianów	22	26	27	-	-1	8,47	10,01	10,39	-	-0,38
Kowiesy	16	15	34	-	-19	5,48	5,14	11,65	-	-6,51
Lipce Reymontowskie ...	14	34	34	-	0	4,26	10,34	10,34	-	0,00
Maków	30	67	80	-	-13	5,02	11,22	13,39	-	-2,18
Nowy Kawęczyn	15	20	44	-	-24	4,44	5,91	13,01	-	-7,10
Skierniewice	48	75	85	-	-10	6,44	10,06	11,41	-	-1,34
Słupia	14	18	37	-	-19	5,20	6,69	13,75	-	-7,06
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status: Skierniewice	220	519	488	2	31	4,55	10,74	10,10	3,85	0,64

a Na 1000 urodzeń żywych.

a Per 1000 live births.

TABL. 5. MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE (CYWILNE I WYZNANIOWE) WEDŁUG
 PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
 MARRIAGES CONTRACTED (CIVIL AND RELIGIOUS) BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Grand total</i>			Miasta <i>Urban areas</i>			Wieś <i>Rural areas</i>		
	razem <i>total</i>	cywilne <i>civil</i>	wyzna- niowe ^a <i>religious^a</i>	razem <i>total</i>	cywilne <i>civil</i>	wyzna- niowe ^a <i>religious^a</i>	razem <i>total</i>	cywil- ne <i>civil</i>	wyzna- niowe ^a <i>religious^a</i>
WOJEWÓDZTWO ... VOIVODSHIP	11712	4271	7441	7206	3081	4125	4506	1190	3316
Podregion łódzki Subregion	1655	630	1025	1051	430	621	604	200	404
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
brzeziński	140	32	108	52	13	39	88	19	69
łódzki wschodni	299	99	200	121	40	81	178	59	119
pabianicki	491	201	290	357	153	204	134	48	86
zgierski	725	298	427	521	224	297	204	74	130
Podregion m. Łódź Subregion	3149	1520	1629	3149	1520	1629	x	x	x
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Łódź	3149	1520	1629	3149	1520	1629	x	x	x
Podregion piotrkowski Subregion	2863	904	1959	1419	525	894	1444	379	1065
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bełchatowski	603	204	399	373	137	236	230	67	163
opoczyński	412	91	321	132	32	100	280	59	221
piotrkowski	409	111	298	41	7	34	368	104	264
radomszczański	570	179	391	276	96	180	294	83	211
tomaszowski	551	190	361	279	124	155	272	66	206
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	318	129	189	318	129	189	x	x	x
Podregion sieradzki Subregion	2258	664	1594	831	303	528	1427	361	1066
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
łaski	212	71	141	73	36	37	139	35	104
pajęczański	290	72	218	72	16	56	218	56	162
poddębicki	193	52	141	54	17	37	139	35	104
sieradzki	616	182	434	248	92	156	368	90	278
wieluński	365	98	267	110	34	76	255	64	191
wieruszowski	234	60	174	48	18	30	186	42	144
zdunskowolski	348	129	219	226	90	136	122	39	83
Podregion skierniewicki Subregion	1787	553	1234	756	303	453	1031	250	781
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
kutnowski	467	173	294	254	110	144	213	63	150
łęczycki	263	83	180	68	28	40	195	55	140
łowicki	393	104	289	126	45	81	267	59	208
rawski	238	53	185	88	27	61	150	26	124
skierniewicki	206	47	159	x	x	x	206	47	159
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	220	93	127	220	93	127	x	x	x

a Ze skutkami cywilnymi.

a With civil law consequences.

TABL. 6. MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE WEDŁUG WIEKU NOWOŻEŃCÓW I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W 2016 R.
MARRIAGES BY AGE AND PLACE OF RESIDENCE OF BRIDEGROOM AND BRIDES IN 2016

MĘCZYŻNI 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	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80 lat i więcej and more
OGÓLEM TOTAL															
OGÓLEM	11712	132	2893	4816	1856	791	418	256	194	128	103	88	26	5	6
GRAND TOTAL															
19 lat i mniej Under 20 years	20	14	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	1361	83	976	269	25	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
w tym 20 lat. of which 20	48	10	36	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	4807	30	1546	2882	275	67	5	1	1	-	-	-	-	-	-
30-34	2826	3	307	1336	966	168	38	7	1	-	-	-	-	-	-
35-39	1122	2	45	260	423	275	93	20	4	-	-	-	-	-	-
40-44	524	-	8	52	123	183	114	34	10	-	-	-	-	-	-
45-49	294	-	5	11	32	53	97	68	22	5	-	1	-	-	-
50-54	194	-	-	3	7	16	34	60	52	13	5	3	1	-	-
55-59	203	-	1	2	3	14	25	41	58	34	19	5	1	-	-
60-64	149	-	-	-	2	6	7	13	26	41	35	16	3	-	-
65-69	100	-	-	-	-	-	1	6	12	25	20	30	6	-	-
70-74	64	-	-	-	-	1	2	4	5	7	16	19	7	2	1
75-79	25	-	-	-	-	-	1	-	2	-	5	10	3	2	2
80-84	14	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	4	4	-	1
85 lat i więcej and more	9	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	1	1	2
w tym MIASTA of which URBAN AREAS															
RAZEM	7206	54	1303	2958	1343	576	312	199	165	106	86	70	24	4	6
TOTAL															
19 lat i mniej Under 20 years	8	6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	616	29	425	143	14	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
w tym 20 lat. of which 20	21	5	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	2655	17	682	1712	190	49	5	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	1888	1	159	877	696	121	28	5	1	-	-	-	-	-	-
35-39	811	1	27	175	318	199	71	18	2	-	-	-	-	-	-
40-44	385	-	5	38	88	135	85	24	10	-	-	-	-	-	-
45-49	228	-	3	9	27	36	78	55	16	4	-	-	-	-	-
50-54	153	-	-	2	5	14	22	48	43	12	4	2	1	-	-
55-59	167	-	1	1	3	11	16	32	53	29	15	5	1	-	-
60-64	117	-	-	-	2	5	3	10	21	30	31	12	3	-	-
65-69	84	-	-	-	-	-	1	4	12	23	15	24	5	-	-
70-74	51	-	-	-	-	1	2	2	5	5	13	14	6	2	1
75-79	22	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	9	3	2	2
80-84	14	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	4	4	-	1
85 lat i więcej and more	7	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	1	-	2

TABL. 7. MAŁŻEŃSTWA WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA NOWOŻEŃCÓW W 2016 R.
MARRIAGES BY EDUCATIONAL LEVEL OF BRIDEGROOM AND BRIDES IN 2016

POZIOM WYKSZTAŁCENIA MEZCZYZNY MALES' LEVEL OF EDUCATION	Poziom wykształcenia kobiety <i>Females' level of education</i>								
	ogółem <i>total</i>	wyższe <i>tertiary</i>	policealne <i>post- secondary</i>	średnie <i>sec- ondary</i>	zasadnicze zawodowe <i>basic votaional</i>	gimnazjalne <i>lower secondary</i>	podsta- wowe <i>primary</i>	niepełne podstawowe <i>incomplete primary</i>	nieusta- lone <i>unknown</i>
OGÓŁEM TOTAL									
OGÓŁEM	11712	6092	6	4164	890	189	369	-	2
GRAND TOTAL									
Wyższe	4219	3567	-	614	25	4	9	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	2	-	2	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie	4998	2074	4	2466	306	64	83	-	1
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	1724	360	-	775	421	47	121	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne	227	36	-	112	23	45	11	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	540	55	-	196	115	29	145	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	-	-	1	-	-	-	-	1
<i>Unknown</i>									
W tym miasta	7206	3954	5	2412	487	98	249	-	1
Of which urban areas									
Wyższe	2998	2545	-	429	14	3	7	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie	2866	1197	4	1412	165	30	58	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	867	167	-	382	223	21	74	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne	131	20	-	69	8	25	9	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	341	25	-	119	77	19	101	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	-	-	1	-	-	-	-	1
<i>Unknown</i>									
w tym MAŁŻEŃSTWA WYZNANIOWE of which RELIGIOUS MARRIAGES									
RAZEM	7441	4522	3	2426	341	68	79	-	2
TOTAL									
Wyższe	3106	2708	-	383	13	1	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie	3220	1519	2	1503	146	27	22	-	1
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	810	234	-	391	143	17	25	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne	117	26	-	64	9	16	2	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	185	35	-	84	30	7	29	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	-	-	1	-	-	-	-	1
<i>Unknown</i>									
W tym miasta	4125	2736	2	1198	117	27	44	-	1
Of which urban areas									
Wyższe	2070	1829	-	236	4	-	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie	1603	792	2	730	53	11	15	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	296	91	-	148	43	4	10	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne	60	12	-	37	2	9	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	94	12	-	46	15	3	18	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	-	-	1	-	-	-	-	1
<i>Unknown</i>									

TABL. 8. SEPARACJE ORZECZONE PRAWOMOCNIE WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
SEPERATIONS BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Separacje według miejsca zamieszkania powoda Seperations by the plaintiff's place of residence								
	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			na 100 tys. ludności per 100 thous. population			na 100 tys. ludności w wieku 20 lat i więcej per 100 thous. population aged 20 and more		
WOJEWÓDZTWO.. VOIVODSHIP	115	88	27	4,621	5,613	2,933	5,692	6,801	3,716
Podregion łódzki	11	9	2	2,848	3,794	1,342	3,524	4,622	1,704
Subregion									
Powiaty: Powiats:									
brzeziński	-	-	-	-	-	-	-	-	-
łódzki wschodni	2	-	2	2,832	-	4,282	3,568	-	5,466
pabianicki	3	3	-	2,511	3,553	-	3,069	4,281	-
zgierski	6	6	-	3,632	5,158	-	4,495	6,314	-
Podregion m. Łódź.....	46	46	x	6,584	6,584	x	7,833	7,833	x
Subregion									
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:									
Łódź	46	46	x	6,584	6,584	x	7,833	7,833	x
Podregion piotrkowski.....	24	15	9	4,072	5,128	3,031	5,120	6,349	3,871
Subregion									
Powiaty: Powiats:									
bełchatowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
opoczyński	4	2	2	5,174	7,775	3,877	6,620	9,748	5,011
piotrkowski	4	1	3	4,382	11,598	3,630	5,619	14,693	4,660
radomszczański	4	4	-	3,488	7,499	-	4,327	9,181	-
tomaszowski	7	3	4	5,912	4,704	7,322	7,398	5,807	9,312
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:									
Piotrków Trybunalski	5	5	x	6,675	6,675	x	8,286	8,286	x
Podregion sieradzki	27	12	15	6,009	7,090	5,356	7,520	8,728	6,771
Subregion									
Powiaty: Powiats:									
łaski	1	1	-	1,991	5,672	-	2,464	6,866	-
pajęczański	1	-	1	1,926	-	2,561	2,405	-	3,205
poddębicki	4	-	4	9,626	-	12,958	11,902	-	16,046
sieradzki	13	8	5	10,925	15,480	7,428	13,689	19,021	9,450
wieluński	3	2	1	3,887	8,689	1,846	4,893	10,645	2,352
wieruszowski	2	1	1	4,743	11,581	2,982	6,023	14,461	3,804
zduńskowolski	3	-	3	4,459	-	13,321	5,580	-	16,989
Podregion skierniewicki	7	6	1	1,919	3,527	0,514	2,386	4,340	0,645
Subregion									
Powiaty: Powiats:									
kutnowski	4	4	-	4,048	6,929	-	4,921	8,337	-
łęczycki	1	1	-	1,965	6,921	-	2,432	8,546	-
łowicki	-	-	-	-	-	-	-	-	-
rawski	-	-	-	-	-	-	-	-	-
skierniewicki	1	-	1	2,621	-	2,621	3,343	-	3,343
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:									
Skierniewice	1	1	x	2,070	2,070	x	2,587	2,587	x

TABL. 9. ROZWODY ORZECZONE PRAWOMOCNIE WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
DIVORCES BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Rozwody według miejsca zamieszkania powoda Divorces by the plaintiff's place of residence								
	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers			na 1000 ludności per 1000 population			na 1000. ludności w wieku 20 lat i więcej per 1000. population aged 20 and more		
WOJEWÓDZTWO .. VOIVODSHIP	4086	3154	932	1,642	2,012	1,012	2,022	2,437	1,283
Podregion łódzki	605	477	128	1,566	2,011	0,859	1,938	2,450	1,090
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
brzeziński	45	30	15	1,455	2,395	0,815	1,813	2,960	1,022
łódzki wschodni	110	63	47	1,558	2,634	1,006	1,962	3,236	1,285
pabianicki	184	149	35	1,540	1,764	0,999	1,882	2,126	1,264
zgierski	266	235	31	1,610	2,020	0,635	1,993	2,473	0,806
Podregion m. Łódź.....	1337	1337	x	1,914	1,914	x	2,277	2,277	x
<i>Subregion</i>									
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Łódź	1337	1337	x	1,914	1,914	x	2,277	2,277	x
Podregion piotrkowski.....	931	601	330	1,580	2,055	1,111	1,986	2,544	1,419
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
bełchatowski	228	161	67	2,020	2,435	1,434	2,541	3,017	1,842
opoczyński	85	42	43	1,099	1,633	0,834	1,407	2,047	1,077
piotrkowski	108	17	91	1,183	1,972	1,101	1,517	2,498	1,413
radomszczański	166	107	59	1,448	2,006	0,962	1,796	2,456	1,207
tomaszowski	189	119	70	1,596	1,866	1,281	1,998	2,303	1,630
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	155	155	x	2,069	2,069	x	2,569	2,569	x
Podregion sieradzki	624	333	291	1,389	1,967	1,039	1,738	2,422	1,314
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
łaski	64	35	29	1,274	1,985	0,889	1,577	2,403	1,114
pajęczański	60	22	38	1,156	1,711	0,973	1,443	2,120	1,218
poddębicki	42	18	24	1,011	1,685	0,777	1,250	2,074	0,963
sieradzki	179	122	57	1,504	2,361	0,847	1,885	2,901	1,077
wieluński	110	47	63	1,425	2,042	1,163	1,794	2,501	1,482
wieruszowski	67	18	49	1,589	2,085	1,461	2,018	2,603	1,864
zduńskowolski	102	71	31	1,516	1,586	1,377	1,897	1,966	1,756
Podregion skierniewicki	589	406	183	1,615	2,387	0,940	2,008	2,937	1,180
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
kutnowski	190	140	50	1,923	2,425	1,217	2,337	2,918	1,501
łęczycki	75	39	36	1,474	2,699	0,988	1,824	3,333	1,224
łowicki	107	61	46	1,347	2,116	0,909	1,684	2,609	1,146
rawski	59	42	17	1,200	2,018	0,600	1,517	2,540	0,760
skierniewicki	34	-	34	0,891	-	0,891	1,137	-	1,137
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	124	124	x	2,567	2,567	x	3,208	3,208	x

TABL. 10. ROZWODY WEDŁUG WIEKU MAŁŻONKÓW W MOMENCIE WNIESIENIA POWÓDZTWA W 2016 R.
 DIVORCES BY AGE OF SPOUSES AT MOMENT OF FILING PETITION FOR DIVORCE IN 2016

MĘZCZYŹNI 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	40-44	45-49	50-54	55-59	60 lat i więcej and more
OGÓLEM TOTAL											
OGÓLEM.....	4086	2	157	564	846	907	669	386	237	167	151
GRAND TOTAL											
19 lat i mniej Under 20 years	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24.....	62	2	47	12	-	1	-	-	-	-	-
w tym 20 lat of which 20	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29.....	364	-	83	227	46	7	1	-	-	-	-
30-34.....	773	-	21	256	394	92	7	3	-	-	-
35-39.....	880	-	3	58	331	418	61	9	-	-	-
40-44.....	742	-	3	7	52	308	326	40	4	2	-
45-49.....	507	-	-	3	16	61	207	194	22	4	-
50-54.....	316	-	-	1	2	12	54	111	116	18	2
55-59.....	243	-	-	-	4	6	11	22	80	98	22
60 lat i więcej and more	199	-	-	-	1	2	2	7	15	45	127
w tym MIASTA of which URBAN AREAS											
RAZEM.....	3154	1	104	400	652	720	530	272	194	147	134
TOTAL											
19 lat i mniej Under 20 years	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24.....	40	1	31	7	-	1	-	-	-	-	-
w tym 20 lat of which 20	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29.....	261	-	58	161	36	5	1	-	-	-	-
30-34.....	583	-	12	183	302	76	7	3	-	-	-
35-39.....	701	-	1	43	260	337	52	8	-	-	-
40-44.....	576	-	2	4	36	242	259	27	4	2	-
45-49.....	379	-	-	2	12	43	157	143	18	4	-
50-54.....	245	-	-	-	2	10	45	74	95	18	1
55-59.....	198	-	-	-	3	5	7	13	66	84	20
60 lat i więcej and more	171	-	-	-	1	1	2	4	11	39	113

TABL. 11. ROZWODY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA MAŁŻONKÓW I OKRESU TRWANIA MAŁŻEŃSTWA W 2016 R.
DIVORCES BY EDUCATIONAL LEVEL OF SPOUSES AND DURATION OF MARRIAGE IN 2016

POZIOM WYKSZTAŁCENIA MEŻCZYZNY MALES' LEVEL OF EDUCATION	Poziom wykształcenia kobiety <i>Females' level of education</i>								
	ogółem <i>total</i>	wyższe <i>tertiary</i>	policealne <i>post-secondary</i>	średnie <i>secondary</i>	zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	gimnazjalne <i>lower secondary</i>	podstawowe <i>primary</i>	niepełne podstawowe <i>incomplete primary</i>	nieustalone <i>unknown</i>
OGÓŁEM TOTAL									
OGÓŁEM.....	4086	1259	52	1657	807	19	285	-	7
GRAND TOTAL									
Wyższe	780	619	5	128	22	1	5	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	15	4	6	4	1	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	1484	468	23	800	148	4	38	-	3
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	1371	140	14	573	498	7	136	-	3
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	16	1	1	9	2	3	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe.....	395	22	3	130	131	4	104	-	1
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe.....	7	1	-	3	3	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone.....	18	4	-	10	2	-	2	-	-
<i>Unknown</i>									
w tym MAŁŻEŃSTW TRWAJĄCYCH: of which LASTING MARRIAGES									
Poniżej 1 roku	58	25	1	18	10	2	2	-	-
Under 1 year									
Wyższe	21	17	1	2	-	-	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	18	6	-	9	3	-	-	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	14	2	-	4	7	1	-	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe.....	2	-	-	-	-	1	1	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									

TABL. 11. ROZWODY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA MAŁŻONKÓW I OKRESU TRWANIA MAŁŻEŃSTWA W 2016 R. (cd.)
 DIVORCES BY EDUCATIONAL LEVEL OF SPOUSES AND DURATION OF MARRIAGE IN 2016 (cont.)

POZIOM WYKSZTAŁCENIA MEŻCZYZNY <i>MALES' LEVEL OF EDUCATION</i>	Poziom wykształcenia kobiety <i>Females' level of education</i>								
	ogó- łem <i>total</i>	wyższe <i>tertiary</i>	police- alne <i>post- secondary</i>	średnie <i>secondary</i>	zasad- nicze zawo- dowe <i>basic vocational</i>	gimna- zjalne <i>lower secondary</i>	podsta- wowe <i>primary</i>	niepeł- ne pod- stawo- we <i>incomplete primary</i>	nieusta- lone <i>unknown</i>
w tym MAŁŻEŃSTW TRWAJĄCYCH (cd.) <i>of which LASTING MARRIAGES (cont.)</i>									
1 rok	147	53	5	60	17	1	11	-	-
<i>year</i>									
Wyższe	38	30	-	6	1	-	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie	58	20	3	29	3	-	3	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	28	1	-	17	9	-	1	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne	2	-	-	1	-	1	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	15	1	1	3	4	-	6	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	3	-	-	3	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	1	-	1	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									
2-4 lata	550	223	7	192	81	10	36	-	1
<i>years</i>									
Wyższe	137	113	-	19	5	-	-	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	2	-	2	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie	217	85	3	103	18	3	5	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	133	20	1	54	37	4	16	-	1
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne	9	1	1	4	2	1	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	49	3	-	12	17	2	15	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	1	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	1	-	-	1	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									

TABL. 11. ROZWODY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA MAŁŻONKÓW I OKRESU TRWANIA MAŁŻEŃSTWA W 2016 R. (cd.)
 DIVORCES BY EDUCATIONAL LEVEL OF SPOUSES AND DURATION OF MARRIAGE IN 2016 (cont.)

POZIOM WYKSZTAŁCENIA MEŻCZYZNY MALES' LEVEL OF EDUCATION	Poziom wykształcenia kobiety <i>Females' level of education</i>								
	ogółem <i>total</i>	wyższe <i>tertiary</i>	policealne <i>post-secondary</i>	średnie <i>secondary</i>	zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	gimnazjalne <i>lower secondary</i>	podstawowe <i>primary</i>	niepełne podstawowe <i>incomplete primary</i>	nieustalone <i>unknown</i>
w tym MAŁŻEŃSTW TRWAJĄCYCH (cd.) <i>of which LASTING MARRIAGES (cont.)</i>									
5-9 lat	1008	380	14	417	126	6	64	-	1
<i>years</i>									
Wyższe	225	182	1	34	6	1	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	5	-	2	2	1	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	410	154	4	220	21	1	10	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	259	36	6	118	68	2	28	-	1
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	4	-	-	3	-	1	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	98	8	1	38	27	1	23	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	2	-	-	-	2	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	5	-	-	2	1	-	2	-	-
<i>Unknown</i>									
10-14 lat	663	214	11	257	137	-	42	-	2
<i>years</i>									
Wyższe	135	115	1	17	1	-	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	3	1	-	2	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	252	75	6	133	30	-	6	-	2
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	217	18	3	88	83	-	25	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	55	4	1	17	23	-	10	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									

TABL. 11. ROZWODY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA MAŁŻONKÓW I OKRESU TRWANIA MAŁŻEŃSTWA W 2016 R. (cd.)
 DIVORCES BY EDUCATIONAL LEVEL OF SPOUSES AND DURATION OF MARRIAGE IN 2016 (cont.)

POZIOM WYKSZTAŁCENIA MEŻCZYZNY MALES' LEVEL OF EDUCATION	Poziom wykształcenia kobiety <i>Females' level of education</i>								
	ogółem <i>total</i>	wyższe <i>tertiary</i>	policealne <i>post-secondary</i>	średnie <i>secondary</i>	zasadnicze zawodowe <i>basic vocational</i>	gimnazjalne <i>lower secondary</i>	podstawowe <i>primary</i>	niepełne podstawowe <i>incomplete primary</i>	nieustalone <i>unknown</i>
w tym MAŁŻEŃSTW TRWAJĄCYCH (cd.) <i>of which LASTING MARRIAGES (cont.)</i>									
15-19 lat	583	148	3	237	149	-	45	-	1
<i>years</i>									
Wyższe	89	70	1	14	4	-	-	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	182	51	2	94	27	-	7	-	1
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	247	23	-	104	92	-	28	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe.....	62	3	-	23	26	-	10	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	-	-	2	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									
20-24 lata	438	104	4	197	103	-	30	-	-
<i>years</i>									
Wyższe	64	42	1	19	2	-	-	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	135	37	1	77	19	-	1	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	192	22	2	83	70	-	15	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe.....	45	1	-	18	12	-	14	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									

TABL. 11. ROZWODY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA MAŁŻONKÓW I OKRESU TRWANIA MAŁŻEŃSTWA W 2016 R. (dok.)
 DIVORCES BY EDUCATIONAL LEVEL OF SPOUSES AND DURATION OF MARRIAGE IN 2016 (cont.)

POZIOM WYKSZTAŁCENIA MEŻCZYZNY MALES' LEVEL OF EDUCATION	Poziom wykształcenia kobiety <i>Females' level of education</i>								
	ogó- łem <i>total</i>	wyższe <i>tertiary</i>	police- alne <i>post- secondary</i>	średnie <i>secondary</i>	zasad- nicze zawo- dowe <i>basic vocational</i>	gimna- zjalne <i>lower secondary</i>	podsta- wowe <i>primary</i>	niepeł- ne pod- stawo- we <i>incomplete primary</i>	nieusta- lone <i>unknown</i>
w tym MAŁŻEŃSTW TRWAJĄCYCH (dok.): <i>of which LASTING MARRIAGES (cont.)</i>									
25-29 lat	295	61	4	121	89	-	19	-	1
<i>years</i>									
Wyższe	32	25	-	5	2	-	-	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	2	1	1	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	109	25	1	65	16	-	2	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	122	9	2	41	62	-	7	-	1
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	29	1	-	9	9	-	10	-	-
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	1	-	-	1	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									
Powyżej 30 lat	344	51	3	158	95	-	36	-	1
<i>more than 30 years</i>									
Wyższe	39	25	-	12	1	-	1	-	-
<i>Tertiary</i>									
Policealne	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Post-secondary</i>									
Średnie.....	103	15	3	70	11	-	4	-	-
<i>Secondary</i>									
Zasadnicze zawodowe	159	9	-	64	70	-	16	-	-
<i>Basic vocational</i>									
Gimnazjalne.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Lower secondary</i>									
Podstawowe	40	1	-	10	13	-	15	-	1
<i>Primary</i>									
Niepełne podstawowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Incomplete primary</i>									
Nieustalone	2	-	-	2	-	-	-	-	-
<i>Unknown</i>									

TABL. 12. URODZENIA ŻYWE WEDŁUG WIEKU MATKI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
LIVE BIRTHS BY AGE OF MOTHER AND BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku At age						
		19 lat i mniej under 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 lat i więcej and more
WOJEWÓDZTWO	22794	626	3259	7640	7649	3090	510	20
VOIVODSHIP								
Podregion łódzki	3474	86	469	1129	1193	504	88	5
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
brzeziński	308	11	48	101	108	32	8	-
łódzki wschodni	665	11	86	210	231	104	23	-
pabianicki	1045	25	145	336	347	168	23	1
zgierski	1456	39	190	482	507	200	34	4
Podregion m. Łódź	6143	163	650	1808	2356	1002	156	8
Subregion								
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Łódź	6143	163	650	1808	2356	1002	156	8
Podregion piotrkowski	5529	164	839	1959	1790	657	117	3
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
bełchatowski	1126	32	144	428	383	125	12	2
opoczyński	767	19	128	268	246	91	15	-
piotrkowski	901	29	152	342	249	111	18	-
radomszczański	957	26	168	300	326	109	28	-
tomaszowski	1100	30	155	413	350	127	24	1
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Piotrków Trybunalski	678	28	92	208	236	94	20	-
Podregion sieradzki	4261	127	753	1541	1276	486	77	1
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
łaski	482	13	74	176	152	57	10	-
pajęczański	488	11	79	183	152	58	5	-
poddębicki	383	11	67	155	104	42	4	-
sieradzki	1127	39	222	416	327	105	18	-
wieluński	733	18	120	265	233	81	16	-
wieruszowski	433	11	99	133	124	54	11	1
zduńskowolski	615	24	92	213	184	89	13	-
Podregion skierniewicki	3387	86	548	1203	1034	441	72	3
Subregion								
Powiaty:								
<i>Powiats:</i>								
kutnowski	807	30	155	276	205	121	20	-
łęczycki	443	11	83	155	129	53	10	2
łowicki	776	17	112	287	251	97	12	-
rawski	488	12	79	184	136	60	17	-
skierniewicki	354	5	55	143	115	30	6	-
Miasto na prawach powiatu:								
<i>City with powiat status:</i>								
Skierniewice	519	11	64	158	198	80	7	1

TABL. 13. URODZENIA ŻYWE POJEDYNCZE I WIELORAKIE, WEDŁUG PŁCI NOWORODKA I WIEKU MATKI W 2016 R.
SINGLE AND MULTIPLE LIVE BIRTHS BY SEX OF NEW BORN INFANTS AND AGE OF MOTHER IN 2016

WIEK MATKI AGE OF MOTHER	Ogółem Grand total	Urodzenia pojedyncze Single births	Bliźnięta Twins				Trojaczki Triplets	Czworaczki i więcej Quadruplet and more
			razem total	dwoch chłopców two boys	chłopiec i dziewczynka boy and girl	dwie dziewczynki two girls		
OGÓLEM	22794	22104	678	232	222	224	12	-
TOTAL								
19 lat i mniej	626	616	10	2	6	2	-	-
<i>under 20</i>								
20-24	3259	3199	57	16	21	20	3	-
25-29	7640	7421	219	84	74	61	-	-
30-34	7649	7388	258	80	79	99	3	-
35-39	3090	2970	114	42	38	34	6	-
40-44	510	492	18	8	2	8	-	-
45-49	18	18	-	-	-	-	-	-
50 lat i więcej	2	-	2	-	2	-	-	-
<i>and more</i>								
MIASTA	13988	13574	411	140	152	119	3	-
URBAN AREAS								
19 lat i mniej	397	389	8	2	6	-	-	-
<i>under 20</i>								
20-24	1669	1646	23	4	7	12	-	-
25-29	4484	4355	129	52	46	31	-	-
30-34	5043	4877	163	48	59	56	3	-
35-39	2054	1978	76	30	30	16	-	-
40-44	327	317	10	4	2	4	-	-
45-49	12	12	-	-	-	-	-	-
50 lat i więcej	2	-	2	-	2	-	-	-
<i>and more</i>								
WIEŚ	8806	8530	267	92	70	105	9	-
RURAL AREAS								
19 lat i mniej	229	227	2	-	-	2	-	-
<i>under 20</i>								
20-24	1590	1553	34	12	14	8	3	-
25-29	3156	3066	90	32	28	30	-	-
30-34	2606	2511	95	32	20	43	-	-
35-39	1036	992	38	12	8	18	6	-
40-44	183	175	8	4	-	4	-	-
45-49	6	6	-	-	-	-	-	-
50 lat i więcej	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>and more</i>								

TABL. 14. URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA ^a I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA MATKI
ORAZ WIEK ŚRODKOWY MATEK W 2016 R.
LIVE BIRTHS BY ORDER AND EDUCATIONAL LEVEL OF MOTHERS AND MEDIAN AGE OF MOTHERS IN 2016

WYKSZTAŁCENIE MATKI	Ogółem <i>Total</i>	Kolejność urodzenia dziecka u matki <i>Birth order</i>								MOTHER'S LEVEL OF EDUCATION
		1	2	3	4	5	6	7	8 i dalsze <i>and over</i>	
OGÓŁEM <i>TOTAL</i>										
OGÓŁEM	22794	11030	8759	2230	495	157	63	29	30	GRAND TOTAL
Wyższe	12105	6195	4924	842	115	20	5	2	2	<i>Tertiary</i>
Policealne	137	65	51	17	4	-	-	-	-	<i>Post-secondary</i>
Średnie	7214	3415	2748	836	156	41	10	3	5	<i>Secondary</i>
Zasadnicze zawodowe	1863	652	639	355	126	53	19	7	12	<i>Basic vocational</i>
Gimnazjalne	654	448	143	37	18	6	1	1	-	<i>Lower secondary</i>
Podstawowe	810	251	250	142	76	36	28	16	11	<i>Primary</i>
Niepełne podstawowe	10	4	4	1	-	1	-	-	-	<i>Incomplete primary</i>
w tym MIASTA <i>of which URBAN AREAS</i>										
RAZEM	13988	7057	5312	1196	260	87	43	19	13	TOTAL
Wyższe	8155	4336	3254	490	63	7	3	2	-	<i>Tertiary</i>
Policealne	79	40	28	8	3	-	-	-	-	<i>Post-secondary</i>
Średnie	3880	1896	1458	422	75	20	7	1	1	<i>Secondary</i>
Zasadnicze zawodowe	866	309	294	153	58	31	12	4	5	<i>Basic vocational</i>
Gimnazjalne	424	282	97	26	13	4	1	1	-	<i>Lower secondary</i>
Podstawowe	576	191	178	97	48	24	20	11	7	<i>Primary</i>
Niepełne podstawowe	7	3	3	-	-	1	-	-	-	<i>Incomplete primary</i>
WIEK ŚRODKOWY MATEK <i>MEDIAN AGE OF MOTHERS</i>										
OGÓŁEM	29,9	27,9	31,2	33,3	34,6	35,1	36,0	35,5	39,0	TOTAL
Wyższe	30,9	29,4	32,1	34,3	35,3	38,2	41,5	36,0	38,0	<i>Tertiary</i>
Policealne	29,9	27,5	30,9	34,8	39,5	-	-	-	-	<i>Post-secondary</i>
Średnie	28,3	25,6	29,9	32,6	34,8	34,8	36,3	39,3	37,5	<i>Secondary</i>
Zasadnicze zawodowe	29,9	24,1	30,3	33,7	35,1	36,6	35,9	34,5	40,0	<i>Basic vocational</i>
Gimnazjalne	20,0	19,1	23,1	25,8	28,0	28,5	29,5	27,5	-	<i>Lower secondary</i>
Podstawowe	26,7	20,6	26,1	30,7	32,5	32,5	35,3	36,0	36,5	<i>Primary</i>
Niepełne podstawowe	30,3	19,0	22,0	30,5	-	30,5	-	-	-	<i>Incomplete primary</i>

a Nie uwzględniono urodzeń o niustalanej kolejności urodzenia i niustalonym poziomie wykształcenia matki.

a Data on the number of births by order and mother's level of education exclude cases in which order of births and mother's level of education is unknown.

TABL. 15. PŁODNOŚĆ Kobiet I WSPÓLCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI WEDŁUG POWIATÓW W 2016 R.
 FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION BY POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku Fertility – live births per 1000 women at age specified								Współczynniki Rates:		
	15-49 lat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49 lat	dziętności ogólnej total fertility	reprodukcji brutto gross reproduction	dynamiki demogra- ficznej demographic dynamics
WOJEWÓDZTWO	39,87	10,83	45,10	92,44	79,45	32,00	5,74	0,26	1,324	0,640	0,754
VOIVODSHIP											
Podregion łódzki	38,43	9,72	43,51	92,16	80,21	31,95	5,83	0,39	1,317	0,646	0,778
<i>Subregion</i>											
Powiaty:											
<i>Powiats:</i>											
brzeziński	42,78	14,30	52,34	101,10	93,43	26,91	6,94	-	1,486	0,695	0,832
łódzki wschodni	39,45	6,43	41,85	90,95	85,59	36,15	8,30	-	1,349	0,639	0,900
pabianicki	37,68	9,64	44,92	90,84	73,70	33,78	4,92	0,26	1,288	0,623	0,740
zgierski	37,71	10,33	41,50	91,93	80,34	29,70	5,24	0,73	1,294	0,657	0,750
Podregion m. Łódź	39,21	12,65	37,85	81,49	80,81	34,43	6,16	0,38	1,257	0,608	0,636
<i>Subregion</i>											
Miasto na prawach powiatu:											
<i>City with powiat status:</i>											
Łódź	39,21	12,65	37,85	81,49	80,81	34,43	6,16	0,38	1,257	0,608	0,636
Podregion piotrkowski	40,34	10,78	45,86	96,98	79,70	29,39	5,70	0,17	1,340	0,649	0,827
<i>Subregion</i>											
Powiaty:											
<i>Powiats:</i>											
bełchatowski	41,62	11,56	40,91	101,61	77,48	27,02	3,24	0,61	1,302	0,642	1,102
opoczyński	43,12	8,91	48,87	95,95	87,08	34,99	6,01	-	1,401	0,689	0,948
piotrkowski	41,63	11,00	50,21	108,61	73,45	32,17	5,60	-	1,401	0,717	0,855
radomszczański	36,14	8,70	44,26	79,39	81,20	26,57	6,80	-	1,237	0,596	0,653
tomaszowski	40,88	10,24	45,83	107,89	79,62	28,34	5,59	0,28	1,390	0,629	0,777
Miasto na prawach powiatu:											
<i>City with powiat status:</i>											
Piotrków Trybunalski	39,42	15,93	47,18	85,25	81,63	30,40	7,38	-	1,337	0,645	0,733

TABL. 15. PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓLCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI WEDŁUG POWIATÓW W 2016 R. (dok.)
 FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION BY POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku Fertility – live births per 1000 women at age specified								Współczynniki Rates:		
	15-49 lat	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49 lat	dziętności ogólnej total fertility	reprodukcji brutto gross reproduction	dynamiki demogra- ficznej demographic dynamics
Podregion sieradzki	40,61	10,66	51,07	98,17	78,03	29,86	4,90	0,07	1,360	0,660	0,835
<i>Subregion</i>											
Powiaty:											
<i>Powiats:</i>											
łaski	41,27	10,44	46,89	101,32	79,00	30,86	5,80	-	1,371	0,711	0,837
pajęczański	40,32	7,76	44,76	99,35	83,15	31,50	2,82	-	1,341	0,665	0,815
poddębicki	40,33	11,02	48,41	107,12	73,55	28,55	2,81	-	1,348	0,584	0,719
sieradzki	40,20	12,09	54,24	96,39	76,33	25,32	4,32	-	1,338	0,656	0,884
wieluński	40,92	8,40	49,06	101,61	83,96	28,15	5,99	-	1,387	0,634	0,842
wierszowski	43,41	9,35	66,71	96,73	78,88	34,59	7,30	0,77	1,467	0,708	0,931
zduńskowolski	39,09	14,07	46,12	89,76	71,99	35,15	5,34	-	1,307	0,667	0,784
Podregion skierniewicki	41,01	9,64	48,65	97,74	76,98	33,74	5,91	0,26	1,358	0,643	0,789
<i>Subregion</i>											
Powiaty:											
<i>Powiats:</i>											
kutnowski	36,70	13,13	51,98	87,40	58,86	34,52	6,06	-	1,257	0,606	0,638
łęczycki	38,96	9,05	50,27	92,59	71,04	30,64	5,98	1,24	1,299	0,616	0,704
łowicki	42,61	8,15	44,82	106,45	84,65	34,23	4,50	-	1,406	0,649	0,840
rawski	43,43	9,15	50,58	104,60	77,19	34,09	10,42	-	1,419	0,660	0,935
skierniewicki	40,42	4,89	42,64	101,06	82,56	23,92	4,75	-	1,283	0,634	0,761
Miasto na prawach powiatu:											
<i>City with powiat status:</i>											
Skierniewice	47,05	10,95	49,96	98,38	98,36	40,24	4,24	0,67	1,499	0,708	1,064

TABL. 16. ZGONY WEDŁUG WIEKU, PŁCI ZMARŁYCH, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
DEATHS BY AGE AND SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Wiek zmarłych <i>Age of deceased</i>															80 lat i więcej <i>and more</i>
		0 lat	1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	
OGÓLEM <i>TOTAL</i>																	
WOJEWÓDZTWO.....	30213	86	37	38	98	147	257	376	528	733	1090	1890	2939	3504	2655	3330	12505
VOIVODSHIP																	
Podregion łódzki	4464	11	5	7	20	34	37	60	71	103	176	313	427	513	413	490	1784
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
brzeziński	370	-	-	-	2	1	2	1	2	12	19	25	29	45	32	52	148
łódzki wschodni	739	3	1	3	3	6	6	8	14	15	34	51	86	61	80	78	290
pabianicki	1413	2	1	3	9	17	10	19	24	29	52	92	140	156	116	141	602
zgierski	1942	6	3	1	6	10	19	32	31	47	71	145	172	251	185	219	744
Podregion m. Łódź	9663	24	8	8	18	37	75	123	182	203	299	567	949	1195	871	1011	4093
<i>Subregion</i>																	
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Łódź	9663	24	8	8	18	37	75	123	182	203	299	567	949	1195	871	1011	4093
Podregion piotrkowski	6690	20	9	8	22	35	65	97	125	196	245	397	665	759	552	771	2724
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
bełchatowski	1022	4	3	1	5	8	5	15	21	35	38	64	110	104	87	116	406
opoczyński	809	3	1	1	4	5	10	8	17	12	28	55	78	86	63	94	344
piotrkowski	1054	5	2	3	7	4	12	19	17	30	31	62	97	106	83	130	446
radomszczański	1465	-	2	2	4	8	13	23	27	57	65	73	130	176	125	162	598
tomaszowski	1415	5	-	-	1	6	17	15	24	35	48	80	148	169	107	166	594
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Piotrków Trybunalski	925	3	1	1	1	4	8	17	19	27	35	63	102	118	87	103	336

TABL. 16. ZGONY WEDŁUG WIEKU, PŁCI ZMARŁYCH, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (cd.)
DEATHS BY AGE AND SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Wiek zmarłych <i>Age of deceased</i>															80 lat i więcej <i>and more</i>
		0 lat	1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	
OGÓLEM (dok.) TOTAL (cont.)																	
Podregion sieradzki	5103	19	9	7	20	25	40	36	91	123	207	316	487	587	441	577	2118
<i>Subregion</i>																	
Powiaty:																	
<i>Powiats:</i>																	
łaski	576	1	2	-	-	4	7	3	6	5	20	34	61	67	44	66	256
pajęczański	599	4	1	-	3	5	2	2	8	12	20	41	52	67	53	71	258
poddębicki	533	-	-	-	-	1	5	3	11	19	23	27	46	64	51	61	222
sieradzki	1275	3	2	4	6	7	7	13	22	36	51	83	103	140	121	145	532
wieluński	871	4	2	1	4	2	9	5	17	19	38	51	100	95	70	93	361
wieruszowski	465	-	-	1	2	2	2	4	9	9	14	28	44	62	39	64	185
zdunskowolski	784	7	2	1	5	4	8	6	18	23	41	52	81	92	63	77	304
Podregion skierniewicki	4293	12	6	8	18	16	40	60	59	108	163	297	411	450	378	481	1786
<i>Subregion</i>																	
Powiaty:																	
<i>Powiats:</i>																	
kutnowski	1265	3	1	3	4	8	16	22	24	33	54	85	145	149	110	139	469
łęczycki	629	1	2	-	5	-	4	5	9	13	23	43	44	53	61	76	290
łowicki	924	4	1	2	5	2	7	8	11	18	37	57	75	106	79	112	400
rawski	522	1	2	-	3	2	5	9	7	15	23	48	57	53	41	49	207
skierniewicki	465	1	-	-	1	2	2	6	5	13	16	24	37	36	35	59	228
Miasto na prawach powiatu:																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Skierniewice	488	2	-	3	-	2	6	10	3	16	10	40	53	53	52	46	192

TABL. 16. ZGONY WEDŁUG WIEKU, PŁCI ZMARŁYCH, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (cd.)
DEATHS BY AGE AND SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wiek zmarłych Age of deceased															80 lat i więcej and more
		0 lat	1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	
MEŻCZYŹNI MALES																	
WOJEWÓDZTWO.....	15440	40	26	28	86	113	202	285	403	523	800	1329	1974	2222	1541	1691	4177
VOIVODSHIP																	
Podregion łódzki	2355	5	4	5	13	27	29	44	55	65	134	233	307	333	252	257	592
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
brzeziński	208	-	-	-	2	1	2	1	1	8	13	19	20	36	19	32	54
łódzki wschodni	388	2	1	2	2	6	5	6	11	10	28	38	57	41	47	35	97
pabianicki	721	2	1	2	6	14	7	13	16	19	38	69	104	99	70	63	198
zgierski	1038	1	2	1	3	6	15	24	27	28	55	107	126	157	116	127	243
Podregion m. Łódź	4560	11	6	6	16	26	56	86	129	141	198	374	581	717	469	463	1281
<i>Subregion</i>																	
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Łódź	4560	11	6	6	16	26	56	86	129	141	198	374	581	717	469	463	1281
Podregion piotrkowski	3547	7	6	7	21	31	53	78	105	146	177	289	465	496	324	409	933
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
bełchatowski	551	3	1	1	5	8	3	13	20	27	35	47	68	65	54	60	141
opoczyński	456	-	1	1	4	4	9	6	17	10	20	40	63	61	37	58	125
piotrkowski	549	1	2	3	7	4	11	17	13	22	26	48	77	78	47	55	138
radomszczański	783	-	1	2	4	6	10	16	21	41	45	59	86	117	81	91	203
tomaszowski	709	1	-	-	-	5	15	12	17	24	33	50	100	101	55	95	201
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Piotrków Trybunalski	499	2	1	-	1	4	5	14	17	22	18	45	71	74	50	50	125

TABL. 16. ZGONY WEDŁUG WIEKU, PŁCI ZMARŁYCH, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (cd.)
DEATHS BY AGE AND SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Wiek zmarłych <i>Age of deceased</i>															80 lat i więcej <i>and more</i>
		0 lat	1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	
MEŻCZYŹNI (dok.)																	
<i>MALES (cont.)</i>																	
Podregion sieradzki	2661	9	5	5	19	17	33	25	70	91	172	216	343	374	254	299	729
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
łaski	298	-	-	-	-	3	5	2	4	3	17	20	45	42	30	39	88
pajęczański	324	1	-	-	3	3	2	2	7	9	20	29	38	49	36	35	90
poddębicki	281	-	-	-	-	1	4	2	8	13	21	20	30	39	24	36	83
sieradzki	645	-	2	3	5	4	5	9	19	28	42	53	69	83	74	68	181
wieluński	451	2	1	-	4	1	8	5	12	14	29	38	71	61	43	47	115
wieruszowski	247	-	-	1	2	1	2	2	9	7	12	21	31	44	18	33	64
zdunskowolski	415	6	2	1	5	4	7	3	11	17	31	35	59	56	29	41	108
Podregion skierniewicki	2317	8	5	5	17	12	31	52	44	80	119	217	278	302	242	263	642
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
kutnowski	671	2	-	2	4	6	14	20	16	23	35	66	90	94	70	72	157
łęczycki	335	1	2	-	5	-	2	5	8	11	15	35	26	36	40	41	108
łowicki	493	2	1	1	4	2	6	5	7	17	31	43	55	69	52	62	136
rawski	309	1	2	-	3	-	5	8	7	8	22	34	43	40	26	30	80
skierniewicki	259	1	-	-	1	2	1	6	4	10	11	18	30	29	27	33	86
Miasto na prawach powiatu:																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Skierniewice	250	1	-	2	-	2	3	8	2	11	5	21	34	34	27	25	75

TABL. 16. ZGONY WEDŁUG WIEKU, PŁCI ZMARŁYCH, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (cd.)
DEATHS BY AGE AND SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Wiek zmarłych Age of deceased															80 lat i więcej and more
		0 lat	1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	
KOBIETY FEMALES																	
WOJEWÓDZTWO.....	14773	46	11	10	12	34	55	91	125	210	290	561	965	1282	1114	1639	8328
VOIVODSHIP																	
Podregion łódzki	2109	6	1	2	7	7	8	16	16	38	42	80	120	180	161	233	1192
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
brzeziński	162	-	-	-	-	-	-	-	1	4	6	6	9	9	13	20	94
łódzki wschodni	351	1	-	1	1	-	1	2	3	5	6	13	29	20	33	43	193
pabianicki	692	-	-	1	3	3	3	6	8	10	14	23	36	57	46	78	404
zgierski	904	5	1	-	3	4	4	8	4	19	16	38	46	94	69	92	501
Podregion m. Łódź	5103	13	2	2	2	11	19	37	53	62	101	193	368	478	402	548	2812
<i>Subregion</i>																	
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Łódź	5103	13	2	2	2	11	19	37	53	62	101	193	368	478	402	548	2812
Podregion piotrkowski	3143	13	3	1	1	4	12	19	20	50	68	108	200	263	228	362	1791
<i>Subregion</i>																	
<i>Powiaty:</i>																	
<i>Powiats:</i>																	
bełchatowski	471	1	2	-	-	-	2	2	1	8	3	17	42	39	33	56	265
opoczyński	353	3	-	-	-	1	1	2	-	2	8	15	15	25	26	36	219
piotrkowski	505	4	-	-	-	-	1	2	4	8	5	14	20	28	36	75	308
radomszczański	682	-	1	-	-	2	3	7	6	16	20	14	44	59	44	71	395
tomaszowski	706	4	-	-	1	1	2	3	7	11	15	30	48	68	52	71	393
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Piotrków Trybunalski	426	1	-	1	-	-	3	3	2	5	17	18	31	44	37	53	211

TABL. 16. ZGONY WEDŁUG WIEKU, PŁCI ZMARŁYCH, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (dok.)
DEATHS BY AGE AND SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	Wiek zmarłych <i>Age of deceased</i>															80 lat i więcej <i>and more</i>
		0 lat	1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	
KOBIETY (dok.)																	
<i>FEMALES (cont.)</i>																	
Podregion sieradzki	2442	10	4	2	1	8	7	11	21	32	35	100	144	213	187	278	1389
<i>Subregion</i>																	
Powiaty:																	
<i>Powiats:</i>																	
łaski	278	1	2	-	-	1	2	1	2	2	3	14	16	25	14	27	168
pajęczański	275	3	1	-	-	2	-	-	1	3	-	12	14	18	17	36	168
poddębicki	252	-	-	-	-	-	1	1	3	6	2	7	16	25	27	25	139
sieradzki	630	3	-	1	1	3	2	4	3	8	9	30	34	57	47	77	351
wieluński	420	2	1	1	-	1	1	-	5	5	9	13	29	34	27	46	246
wieruszowski	218	-	-	-	-	1	-	2	-	2	2	7	13	18	21	31	121
zdunskowolski	369	1	-	-	-	-	1	3	7	6	10	17	22	36	34	36	196
Podregion skierniewicki	1976	4	1	3	1	4	9	8	15	28	44	80	133	148	136	218	1144
<i>Subregion</i>																	
Powiaty:																	
<i>Powiats:</i>																	
kutnowski	594	1	1	1	-	2	2	2	8	10	19	19	55	55	40	67	312
łęczycki	294	-	-	-	-	-	2	-	1	2	8	8	18	17	21	35	182
łowicki	431	2	-	1	1	-	1	3	4	1	6	14	20	37	27	50	264
rawski	213	-	-	-	-	2	-	1	-	7	1	14	14	13	15	19	127
skierniewicki	206	-	-	-	-	-	1	-	1	3	5	6	7	7	8	26	142
Miasto na prawach powiatu:																	
<i>City with powiat status:</i>																	
Skierniewice	238	1	-	1	-	-	3	2	1	5	5	19	19	19	25	21	117

TABL. 17. ZGONY WEDŁUG KLAS PRZYCZYN, PŁCI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R.
DEATHS BY CAUSES, SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zgonów <i>Of which causes of deaths</i>							
		choroby zakaźne i inwazyjne <i>infectious and parasitic diseases</i>	nowotwory <i>neoplasms</i>	choroby układu nerwowego <i>diseases of the nervous system</i>	choroby układu krążenia <i>diseases of the circulatory system</i>	choroby układu oddechowego <i>diseases of the respiratory system</i>	choroby układu trawiennego <i>diseases of the digestive system</i>	choroby układu moczowo-płciowego <i>diseases of the genitourinary system</i>	urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny <i>injuries and poisonings by external cause</i>
OGÓŁEM TOTAL									
WOJEWÓDZTWO.....	31125	185	7844	512	12966	2303	1441	169	1627
VOIVODSHIP									
Podregion łódzki	4501	18	1092	76	1923	304	206	32	278
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
brzeziński	372	2	92	3	172	15	15	2	30
łódzki wschodni	694	2	155	12	305	49	32	4	44
pabianicki	1477	2	346	22	643	111	75	9	80
zgierski	1958	12	499	39	803	129	84	17	124
Podregion m. Łódź	10186	107	2631	161	3784	800	561	74	406
<i>Subregion</i>									
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Łódź	10186	107	2631	161	3784	800	561	74	406
Podregion piotrkowski	6864	31	1705	100	2932	509	312	28	412
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
bełchatowski	1070	4	308	17	395	68	52	1	61
opoczyński	903	1	192	14	446	50	43	7	66
piotrkowski	1086	3	246	12	455	98	48	8	71
radomszczański	1425	11	339	26	643	97	68	3	80
tomaszowski	1454	7	368	20	623	115	60	7	79
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	926	5	252	11	370	81	41	2	55

TABL. 17. ZGONY WEDŁUG KLAS PRZYCZYŃ, PŁCI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R. (cd.)
DEATHS BY CAUSES, SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zgonów Of which causes of deaths							
		choroby zakaźne i inwazyjne infectious and parasitic diseases	nowotwory neoplasms	choroby układu nerwowego diseases of the nervous system	choroby układu krążenia diseases of the circulatory system	choroby układu oddechowego diseases of the respiratory system	choroby układu trawiennego diseases of the digestive system	choroby układu moczowo-płciowego diseases of the genitourinary system	urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny injuries and poisonings by external cause
OGÓLEM (dok.) TOTAL (cont.)									
Podregion sieradzki	5204	19	1331	105	2313	388	217	17	300
<i>Subregion</i>									
<i>Powiaty:</i>									
<i>Powiats:</i>									
łaski	629	-	173	11	262	30	25	1	40
pajęczański	635	-	153	20	271	47	24	-	40
poddębicki	540	4	123	11	262	27	23	1	28
sieradzki	1280	7	316	36	544	127	61	7	82
wieluński	924	3	246	9	448	47	37	7	43
wieruszowski	444	1	116	5	226	19	18	-	29
zduńskowolski	752	4	204	13	300	91	29	1	38
Podregion skierniewicki	4370	10	1085	70	2014	302	145	18	231
<i>Subregion</i>									
<i>Powiaty:</i>									
<i>Powiats:</i>									
kutnowski	1272	2	294	18	629	66	57	4	65
łęczycki	647	1	181	13	300	42	18	4	27
łowicki	959	4	226	10	459	53	22	5	59
rawski	567	1	129	11	221	79	13	3	40
skierniewicki	454	-	103	8	223	37	11	1	15
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>									
<i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	471	2	152	10	182	25	24	1	25

TABL. 17. ZGONY WEDŁUG KLAS PRZYCZYŃ, PŁCI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R. (cd.)
DEATHS BY CAUSES, SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015(cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zgonów Of which causes of deaths							
		choroby zakaźne i inwazyjne infectious and parasitic diseases	nowotwory neoplasms	choroby układu nerwowego diseases of the nervous system	choroby układu krążenia diseases of the circulatory system	choroby układu oddechowego diseases of the respiratory system	choroby układu trawiennego diseases of the digestive system	choroby układu moczowo-płciowego diseases of the genitourinary system	urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny injuries and poisonings by external cause
MĘŻCZYŹNI MALES									
WOJEWÓDZTWO	15807	93	4257	203	5616	1199	810	65	1219
VOIVODSHIP									
Podregion łódzki	2297	9	603	29	828	163	114	17	196
Subregion									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
brzeziński	188	1	50	1	63	9	8	2	21
łódzki wschodni	365	1	80	4	140	28	22	2	29
pabianicki	703	-	183	10	269	55	39	4	53
zgierski	1041	7	290	14	356	71	45	9	93
Podregion m. Łódź	4823	49	1298	56	1581	373	282	25	285
Subregion									
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Łódź	4823	49	1298	56	1581	373	282	25	285
Podregion piotrkowski	3643	17	990	41	1278	288	182	7	319
Subregion									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
bełchatowski	597	1	186	11	172	39	34	1	43
opoczyński	486	1	119	1	195	35	27	3	57
piotrkowski	568	1	139	6	203	52	22	2	57
radomszczański	748	6	197	9	281	57	40	-	61
tomaszowski	751	6	209	9	256	65	33	1	62
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	493	2	140	5	171	40	26	-	39

TABL. 17. ZGONY WEDŁUG KLAS PRZYCZYŃ, PŁCI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R. (cd.)
DEATHS BY CAUSES, SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zgonów Of which causes of deaths							
		choroby zakaźne i inwazyjne infectious and parasitic diseases	nowotwory neoplasms	choroby układu nerwowego diseases of the nervous system	choroby układu krążenia diseases of the circulatory system	choroby układu oddechowego diseases of the respiratory system	choroby układu trawiennego diseases of the digestive system	choroby układu moczowo-płciowego diseases of the genitourinary system	urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny injuries and poisonings by external cause

MEŹCZYŹNI (dok.)

MALES (cont.)

Podregion sieradzki	2746	10	759	44	1019	213	137	11	234
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
łaski	343	-	101	7	117	17	10	1	30
pajęczański	355	-	96	10	125	30	16	-	31
poddębicki	265	3	67	7	110	13	13	1	22
sieradzki	692	5	170	11	266	64	39	4	65
wieluński	440	1	134	3	167	31	25	5	29
wieruszowski	255	1	69	1	111	14	14	-	25
zduńskowolski	396	-	122	5	123	44	20	-	32
Podregion skierniewicki	2298	8	607	33	910	162	95	5	185
<i>Subregion</i>									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
kutnowski	680	1	150	9	290	38	46	1	51
łęczycki	343	1	104	7	143	19	9	2	23
łowicki	497	4	138	2	192	34	11	2	48
rawski	292	1	72	6	99	39	8	-	31
skierniewicki	241	-	58	4	104	19	8	-	15
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	245	1	85	5	82	13	13	-	17

TABL. 17. ZGONY WEDŁUG KLAS PRZYCZYN, PŁCI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R. (cd.)
DEATHS BY CAUSES, SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym przyczyny zgonów Of which causes of deaths							
		choroby zakaźne i inwazyjne infectious and parasitic diseases	nowotwory neoplasms	choroby układu nerwowego diseases of the nervous system	choroby układu krążenia diseases of the circulatory system	choroby układu oddechowego diseases of the respiratory system	choroby układu trawiennego diseases of the digestive system	choroby układu moczowo-płciowego diseases of the genitourinary system	urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny injuries and poisonings by external causes
KOBIETY FEMALES									
WOJEWÓDZTWO	15318	92	3587	309	7350	1104	631	104	408
VOIVODSHIP									
Podregion łódzki	2204	9	489	47	1095	141	92	15	82
Subregion									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
brzeziński	184	1	42	2	109	6	7	-	9
łódzki wschodni	329	1	75	8	165	21	10	2	15
pabianicki	774	2	163	12	374	56	36	5	27
zgierski	917	5	209	25	447	58	39	8	31
Podregion m. Łódź	5363	58	1333	105	2203	427	279	49	121
Subregion									
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Łódź	5363	58	1333	105	2203	427	279	49	121
Podregion piotrkowski	3221	14	715	59	1654	221	130	21	93
Subregion									
Powiaty:									
<i>Powiats:</i>									
bełchatowski	473	3	122	6	223	29	18	-	18
opoczyński	417	-	73	13	251	15	16	4	9
piotrkowski	518	2	107	6	252	46	26	6	14
radomszczański	677	5	142	17	362	40	28	3	19
tomaszowski	703	1	159	11	367	50	27	6	17
Miasto na prawach powiatu:									
<i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	433	3	112	6	199	41	15	2	16

TABL. 17. ZGONY WEDŁUG KLAS PRZYCZYŃ, PŁCI, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2015 R. (dok.)
DEATHS BY CAUSES, SEX OF DECEASED, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2015 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Ogółem <i>Total</i>	W tym przyczyny zgonów <i>Of which causes of deaths</i>							
		choroby zakaźne i inwazyjne <i>infectious and parasitic diseases</i>	nowotwory <i>neoplasms</i>	choroby układu nerwowego <i>diseases of the nervous system</i>	choroby układu krążenia <i>diseases of the circulatory system</i>	choroby układu oddechowego <i>diseases of the respiratory system</i>	choroby układu trawiennego <i>diseases of the digestive system</i>	choroby układu moczowo-płciowego <i>diseases of the genitourinary system</i>	urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny <i>injuries and poisonings by external cause</i>
KOBIETY (dok.) FEMALES (cont.)									
Podregion sieradzki	2458	9	572	61	1294	175	80	6	66
<i>Subregion</i>									
<i>Powiaty:</i>									
<i>Powiats:</i>									
łaski	286	-	72	4	145	13	15	-	10
pajęczański	280	-	57	10	146	17	8	-	9
poddębicki	275	1	56	4	152	14	10	-	6
sieradzki	588	2	146	25	278	63	22	3	17
wieluński	484	2	112	6	281	16	12	2	14
wieruszowski	189	-	47	4	115	5	4	-	4
zduńskowolski	356	4	82	8	177	47	9	1	6
Podregion skierniewicki	2072	2	478	37	1104	140	50	13	46
<i>Subregion</i>									
<i>Powiaty:</i>									
<i>Powiats:</i>									
kutnowski	592	1	144	9	339	28	11	3	14
łęczycki	304	-	77	6	157	23	9	2	4
łowicki	462	-	88	8	267	19	11	3	11
rawski	275	-	57	5	122	40	5	3	9
skierniewicki	213	-	45	4	119	18	3	1	-
<i>Miasto na prawach powiatu:</i>									
<i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	226	1	67	5	100	12	11	1	8

TABL. 18. PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU

Stan w dniu 31 XII

POPULATION PROJECTION BY ECONOMIC AGE GROUPS

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
	w tysiącach in thousands							
OGÓLEM	2434,1	2373,7	2306,4	2231,6	2153,0	2074,9	1999,1	Total
mężczyźni	1160,7	1132,7	1101,2	1066,8	1032,0	999,0	967,6	males
kobiety	1273,4	1241,0	1205,2	1164,9	1121,0	1075,9	1031,5	females
Miasta	1513,6	1453,6	1389,8	1322,6	1254,3	1187,9	1124,6	Urban areas
mężczyźni	703,4	675,3	645,6	615,1	585,5	557,9	532,0	males
kobiety	810,2	778,3	744,2	707,5	668,9	630,0	592,6	females
Wieś	920,5	920,1	916,6	909,1	898,7	887,0	874,5	Rural areas
mężczyźni	457,3	457,4	455,6	451,7	446,5	441,1	435,6	males
kobiety	463,2	462,7	461,0	457,4	452,2	445,9	438,9	females
W wieku przedprodukcyjnym (0-17 lat)	405,2	386,7	347,9	323,1	302,3	288,7	278,9	Pre-working age
mężczyźni	208,4	199,1	179,3	166,6	155,9	148,9	143,9	males
kobiety	196,8	187,6	168,6	156,5	146,4	139,8	135,0	females
Miasta	235,3	220,6	193,1	175,7	162,5	154,2	147,7	Urban areas
mężczyźni	121,0	113,4	99,3	90,4	83,6	79,3	76,0	males
kobiety	114,3	107,2	93,8	85,3	78,9	74,8	71,7	females
Wieś	169,8	166,1	154,8	147,3	139,8	134,5	131,1	Rural areas
mężczyźni	87,4	85,7	80,0	76,2	72,3	69,6	67,8	males
kobiety	82,4	80,4	74,8	71,2	67,5	65,0	63,3	females
W wieku produkcyjnym (od 18 lat do wieku emerytalnego ^a)	1492,6	1425,8	1399,5	1364,4	1313,4	1215,5	1105,2	Working age
mężczyźni	789,5	742,5	720,0	696,7	664,6	618,1	565,0	males
kobiety	703,1	683,2	679,5	667,7	648,8	597,4	540,2	females
Miasta	914,3	854,9	827,2	796,2	754,5	683,0	604,8	Urban areas
mężczyźni	475,7	437,9	418,9	400,4	375,8	341,9	304,3	males
kobiety	438,6	417,0	408,3	395,7	378,7	341,2	300,5	females
Wieś	578,3	570,8	572,3	568,2	558,9	532,5	500,4	Rural areas
mężczyźni	313,8	304,6	301,0	296,2	288,9	276,2	260,7	males
kobiety	264,4	266,2	271,2	272,0	270,0	256,3	239,7	females
W wieku poprodukcyjnym (powyżej wieku emerytalnego ^a)	536,3	561,2	559,1	544,2	537,3	570,7	615,0	Post-working age
mężczyźni	162,7	191,0	201,9	203,5	211,4	232,0	258,7	males
kobiety	373,6	370,2	357,2	340,7	325,9	338,7	356,3	females
Miasta	364,0	378,1	369,6	350,7	337,3	350,7	372,1	Urban areas
mężczyźni	106,7	124,0	127,4	124,2	126,1	136,7	151,7	males
kobiety	257,3	254,1	242,2	226,5	211,2	214,0	220,4	females
Wieś	172,4	183,1	189,5	193,5	200,0	220,0	242,9	Rural areas
mężczyźni	56,0	67,0	74,6	79,3	85,4	95,3	107,1	males
kobiety	116,4	116,1	114,9	114,2	114,6	124,7	135,8	females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM ..	63	66	65	64	64	71	81	Non-working age population per 100 persons of working age
Mężczyźni	47	53	53	53	55	62	71	Males
Kobiety	81	82	77	74	73	80	91	Females

a Patrz wyjaśnienia metodyczne.

a See methodological notes.

TABL. 19. PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW

Stan w dniu 31 XII

POPULATION PROJECTION BY SUBREGIONS AND POWIATS

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
	w tysiącach in thousands						
OGÓLEM TOTAL							
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	2434,1	2373,7	2306,4	2231,6	2153,0	2074,9	1999,1
Podregion łódzki Subregion	387,3	387,3	385,6	382,5	378,7	375,0	371,4
Powiaty: Powiats:							
brzeziński	30,7	30,4	30,0	29,5	28,9	28,3	27,7
łódzki wschodni.....	73,1	75,1	76,7	78,0	79,1	80,1	81,1
pabianicki	118,2	116,7	114,8	112,5	110,2	107,9	105,8
zgierski	165,3	165,1	164,1	162,5	160,5	158,6	156,7
Podregion m. Łódź..... Subregion	668,4	638,0	606,8	574,6	542,7	512,6	484,8
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Łódź	668,4	638,0	606,8	574,6	542,7	512,6	484,8
Podregion piotrkowski Subregion	579,5	567,4	553,5	537,7	520,4	502,5	484,4
Powiaty: Powiats:							
bełchatowski.....	111,9	110,4	108,3	105,5	102,4	99,2	95,9
opoczyński.....	76,1	74,7	73,0	71,1	68,9	66,7	64,3
piotrkowski.....	92,1	92,3	92,3	91,9	91,2	90,4	89,6
radomszczański	111,8	108,6	105,0	101,1	96,9	92,6	88,3
tomaszowski.....	115,1	111,7	108,0	104,1	99,9	95,5	91,2
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Piotrków Trybunalski	72,4	69,7	66,9	64,0	61,0	58,1	55,3
Podregion sieradzki Subregion	441,8	433,0	422,7	410,6	397,2	383,2	369,1
Powiaty: Powiats:							
łaski	50,1	49,6	48,9	48,0	47,0	45,9	44,9
pajęczański	50,5	49,1	47,6	46,0	44,2	42,3	40,5
poddębicki	40,9	40,1	39,2	38,0	36,8	35,6	34,3
sieradzki	116,6	114,0	110,8	107,1	102,9	98,4	93,8
wieluński	75,4	73,7	71,8	69,6	67,2	64,7	62,2
wieruszowski.....	41,8	41,4	40,8	40,1	39,3	38,3	37,4
zduńskowolski.....	66,4	65,1	63,6	61,8	59,9	58,0	56,1
Podregion skierniewicki Subregion	357,1	348,0	337,8	326,3	314,0	301,6	289,4
Powiaty: Powiats:							
kutnowski	95,3	91,4	87,3	82,8	78,0	73,2	68,4
łęczycki	49,6	48,0	46,3	44,5	42,5	40,6	38,6
łowicki.....	78,2	76,6	74,8	72,7	70,4	68,0	65,7
rawski	48,5	47,6	46,5	45,3	43,9	42,4	41,0
skierniewicki	38,1	38,0	37,8	37,6	37,2	36,8	36,4
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Skierniewice	47,4	46,3	45,0	43,5	42,0	40,6	39,1

TABL. 19. PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (cd.)

Stan w dniu 31 XII

POPULATION PROJECTION BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
	w tysiącach in thousands						
MEŻCZYŹNI MALES							
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	1160,7	1132,7	1101,2	1066,8	1032,0	999,0	967,6
Podregion łódzki Subregion	184,0	184,1	183,3	182,0	180,6	179,6	178,7
Powiaty: Powiats:							
brzeziński	14,8	14,6	14,4	14,1	13,8	13,5	13,2
łódzki wschodni.....	35,2	36,2	37,0	37,7	38,3	39,0	39,6
pabianicki	55,5	54,9	54,1	53,1	52,2	51,4	50,7
zgierski	78,6	78,4	77,9	77,1	76,3	75,7	75,1
Podregion m. Łódź..... Subregion	304,7	291,2	277,4	263,3	250,0	238,0	226,9
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Łódź	304,7	291,2	277,4	263,3	250,0	238,0	226,9
Podregion piotrkowski Subregion	282,0	276,0	269,2	261,5	253,4	245,4	237,5
Powiaty: Powiats:							
bełchatowski.....	54,7	53,8	52,6	51,1	49,6	48,1	46,7
opoczyński.....	37,7	37,0	36,1	35,2	34,1	33,0	31,9
piotrkowski.....	45,5	45,7	45,7	45,5	45,2	44,8	44,5
radomszczański	54,7	53,1	51,4	49,5	47,4	45,4	43,5
tomaszowski.....	55,3	53,7	52,0	50,2	48,2	46,3	44,4
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Piotrków Trybunański	34,0	32,7	31,4	30,1	28,9	27,7	26,5
Podregion sieradzki Subregion	216,5	212,3	207,2	201,3	195,0	188,6	182,3
Powiaty: Powiats:							
łaski	24,4	24,1	23,8	23,3	22,8	22,3	21,8
pajęczański	25,1	24,4	23,7	22,9	22,0	21,1	20,2
poddębicki	20,2	19,8	19,4	18,8	18,3	17,7	17,1
sieradzki	57,1	55,9	54,3	52,6	50,6	48,6	46,5
wieluński	36,9	36,1	35,2	34,1	33,0	31,9	30,8
wieruszowski.....	20,7	20,5	20,2	19,8	19,4	19,0	18,6
zduńskowolski.....	32,0	31,4	30,7	29,8	29,0	28,1	27,3
Podregion skierniewicki Subregion	173,5	169,1	164,1	158,7	153,0	147,5	142,2
Powiaty: Powiats:							
kutnowski	45,9	44,0	42,0	39,9	37,7	35,6	33,5
łęczycki	24,2	23,5	22,7	21,9	21,0	20,1	19,2
łowicki.....	38,0	37,2	36,3	35,3	34,2	33,2	32,1
rawski	24,0	23,5	23,0	22,4	21,7	21,1	20,5
skierniewicki	18,9	18,9	18,9	18,7	18,6	18,4	18,3
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Skierniewice	22,5	21,9	21,2	20,5	19,8	19,2	18,6

TABL. 19. PROGNOZA LUDNOŚCI WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW (dok.)

Stan w dniu 31 XII

POPULATION PROJECTION BY SUBREGIONS AND POWIATS (cont.)

As of 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
	w tysiącach in thousands						
KOBIETY FEMALES							
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	1273,4	1241,0	1205,2	1164,9	1121,0	1075,9	1031,5
Podregion łódzki Subregion	203,3	203,3	202,3	200,5	198,1	195,4	192,7
Powiaty: Powiaty:							
brzeziński	15,9	15,8	15,7	15,4	15,1	14,8	14,5
łódzki wschodni.....	37,9	38,9	39,7	40,3	40,8	41,2	41,5
pabianicki	62,7	61,8	60,7	59,4	58,0	56,5	55,1
zgierski	86,7	86,7	86,2	85,3	84,2	82,9	81,6
Podregion m. Łódź..... Subregion	363,7	346,8	329,5	311,3	292,7	274,7	257,9
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Łódź	363,7	346,8	329,5	311,3	292,7	274,7	257,9
Podregion piotrkowski Subregion	297,5	291,3	284,3	276,2	267,0	257,1	246,9
Powiaty: Powiaty:							
belchatowski.....	57,2	56,6	55,7	54,4	52,9	51,1	49,1
opoczyński.....	38,4	37,7	36,9	35,9	34,8	33,6	32,4
piotrkowski.....	46,6	46,6	46,6	46,4	46,0	45,6	45,1
radomszczański	57,1	55,4	53,6	51,6	49,5	47,2	44,8
tomaszowski	59,8	57,9	56,0	53,9	51,6	49,2	46,8
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Piotrków Trybunalski	38,5	37,1	35,6	33,9	32,2	30,4	28,7
Podregion sieradzki Subregion	225,3	220,7	215,5	209,2	202,2	194,6	186,8
Powiaty: Powiaty:							
łaski	25,7	25,5	25,2	24,7	24,2	23,6	23,0
pajęczański	25,4	24,7	23,9	23,1	22,2	21,3	20,3
poddębicki	20,7	20,3	19,8	19,2	18,5	17,9	17,2
sieradzki	59,5	58,1	56,4	54,5	52,2	49,8	47,2
wieluński	38,5	37,6	36,6	35,5	34,2	32,8	31,5
wieruszowski.....	21,1	20,9	20,6	20,3	19,8	19,3	18,8
zduńskowolski	34,3	33,7	32,9	32,0	30,9	29,9	28,8
Podregion skierniewicki Subregion	183,6	178,9	173,6	167,6	161,0	154,1	147,2
Powiaty: Powiaty:							
kutnowski	49,4	47,4	45,3	42,9	40,3	37,6	35,0
łęczycki	25,3	24,5	23,6	22,6	21,6	20,5	19,4
łowicki.....	40,3	39,4	38,5	37,4	36,2	34,9	33,6
rawski	24,5	24,1	23,5	22,9	22,1	21,3	20,5
skierniewicki	19,2	19,1	19,0	18,8	18,6	18,4	18,2
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:							
Skierniewice	24,9	24,4	23,8	23,1	22,2	21,4	20,5

Szczegółowe dane dostępne na stronie: <http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/ludnosc/prognoza-ludnosci/prognoza-dla-powiatow-i-miast-na-prawie-powiatu-oraz-podregionow-na-lata-2014-2050-opracowana-w-2014-r-5.5.html> oraz w Banku Danych Lokalnych.

TABL. 20. **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.**
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ Inflow				Odpływ Outflow				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 abroad	ogółem total	w tym zagranicznych of which international
WOJEWÓDZTWO VOIVODSHIP	20681	12281	7777	623	22098	11051	10702	345	-1417	278
Podregion łódzki Subregion	4939	3752	1111	76	3448	1971	1454	23	1491	53
Powiaty: Powiats:										
brzeziński	291	175	114	2	235	126	104	5	56	-3
łódzki wschodni.....	1107	874	213	20	621	382	238	1	486	19
pabianicki	1346	1040	275	31	1035	516	517	2	311	29
zgierski	2195	1663	509	23	1557	947	595	15	638	8
Podregion m. Łódź..... Subregion	3696	2135	1356	205	4528	2039	2284	205	-832	0
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Łódź	3696	2135	1356	205	4528	2039	2284	205	-832	0
Podregion piotrkowski Subregion	5093	2891	2091	111	5938	2926	2939	73	-845	38
Powiaty: Powiats:										
bełchatowski.....	1270	844	407	19	1470	603	861	6	-200	13
opoczyński.....	621	301	300	20	863	451	403	9	-242	11
piotrkowski.....	920	614	290	16	742	448	293	1	178	15
radomszczański	879	448	406	25	1140	583	505	52	-261	-27
tomaszowski	899	484	402	13	1028	547	479	2	-129	11
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Piotrków Trybunalski	504	200	286	18	695	294	398	3	-191	15
Podregion sieradzki Subregion	4134	2215	1808	111	4610	2144	2438	28	-476	83
Powiaty: Powiats:										
łaski	538	359	176	3	525	273	251	1	13	2
pajęczański	409	192	213	4	488	250	237	1	-79	3
poddębicki	348	206	141	1	413	210	203	-	-65	1
sieradzki	1047	538	466	43	1254	604	636	14	-207	29
wieluński	795	410	360	25	850	327	514	9	-55	16
wieruszowski.....	412	146	255	11	396	170	224	2	16	9
zduńskowolski.....	585	364	197	24	684	310	373	1	-99	23
Podregion skierniewicki Subregion	2819	1288	1411	120	3574	1971	1587	16	-755	104
Powiaty: Powiats:										
kutnowski	850	368	446	36	1126	663	459	4	-276	32
łęczycki	374	195	172	7	533	294	239	-	-159	7
łowicki.....	508	232	255	21	675	390	276	9	-167	12
rawski	383	153	225	5	478	245	232	1	-95	4
skierniewicki	368	246	115	7	322	192	130	-	46	7
Miasto na prawach powiatu: City with powiat status:										
Skierniewice	336	94	198	44	440	187	251	2	-104	42

TABL. 21. MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI,
PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R.
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX OF MIGRANTS,
SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016

WYSZCZEGÓLNIENIE <i>SPECIFICATION</i>	Napływ <i>Inflow</i>			Odpływ <i>Outflow</i>			Saldo migracji <i>Net migration</i>		
	ogółem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	na wieś <i>to rural areas</i>	ogółem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	ze wsi <i>from rural areas</i>	ogółem <i>total</i>	w miastach <i>in urban areas</i>	na wsi <i>in rural areas</i>
OGÓŁEM TOTAL									
WOJEWÓDZTWO <i>VOIVODSHIP</i>	20058	9587	10471	21753	13457	8296	-1695	-3870	2175
Podregion łódzki <i>Subregion</i>	4863	2037	2826	3425	2167	1258	1438	-130	1568
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
brzeziński	289	84	205	230	102	128	59	-18	77
łódzki wschodni	1087	202	885	620	240	380	467	-38	505
pabianicki	1315	679	636	1033	764	269	282	-85	367
zgierski	2172	1072	1100	1542	1061	481	630	11	619
Podregion m. Łódź <i>Subregion</i>	3491	3491	x	4323	4323	x	-832	-832	x
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Łódź	3491	3491	x	4323	4323	x	-832	-832	x
Podregion piotrkowski <i>Subregion</i>	4982	1740	3242	5865	3186	2679	-883	-1446	563
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bełchatowski	1251	410	841	1464	1048	416	-213	-638	425
opoczyński	601	151	450	854	360	494	-253	-209	-44
piotrkowski	904	44	860	741	100	641	163	-56	219
radomszczański	854	295	559	1088	501	587	-234	-206	-28
tomaszowski	886	354	532	1026	485	541	-140	-131	-9
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	486	486	x	692	692	x	-206	-206	x
Podregion sieradzki <i>Subregion</i>	4023	1238	2785	4582	2113	2469	-559	-875	316
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
łaski	535	184	351	524	245	279	11	-61	72
pajęczański	405	86	319	487	155	332	-82	-69	-13
poddębicki	347	65	282	413	136	277	-66	-71	5
sieradzki	1004	402	602	1240	612	628	-236	-210	-26
wieluński	770	171	599	841	375	466	-71	-204	133
wieruszowski	401	107	294	394	111	283	7	-4	11
zduńskowolski	561	223	338	683	479	204	-122	-256	134
Podregion skierniewicki <i>Subregion</i>	2699	1081	1618	3558	1668	1890	-859	-587	-272
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
kutnowski	814	397	417	1122	590	532	-308	-193	-115
łęczycki	367	86	281	533	172	361	-166	-86	-80
łowicki	487	167	320	666	266	400	-179	-99	-80
rawski	378	139	239	477	202	275	-99	-63	-36
skierniewicki	361	x	361	322	x	322	39	x	39
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	292	292	x	438	438	x	-146	-146	x

TABL. 21. MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI,
 PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (cd.)
 INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX OF MIGRANTS,
 SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ Inflow			Odpływ Outflow			Saldo migracji Net migration		
	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	w mias- tach in urban areas	na wsi in rural areas
MEŻCZYŹNI MALES									
WOJEWÓDZTWO <i>VOIVODSHIP</i>	9363	4370	4993	10085	6423	3662	-722	-2053	1331
Podregion łódzki <i>Subregion</i>	2284	957	1327	1603	1036	567	681	-79	760
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
brzeziński	139	42	97	103	47	56	36	-5	41
łódzki wschodni	503	95	408	277	106	171	226	-11	237
pabianicki	625	318	307	485	369	116	140	-51	191
zgierski	1017	502	515	738	514	224	279	-12	291
Podregion m. Łódź <i>Subregion</i>	1552	1552	x	2032	2032	x	-480	-480	x
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Łódź	1552	1552	x	2032	2032	x	-480	-480	x
Podregion piotrkowski <i>Subregion</i>	2384	793	1591	2731	1538	1193	-347	-745	398
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bełchatowski	582	178	404	698	515	183	-116	-337	221
opoczyński	307	67	240	390	175	215	-83	-108	25
piotrkowski	441	24	417	317	44	273	124	-20	144
radomszczański	424	142	282	500	221	279	-76	-79	3
tomaszowski	405	157	248	487	244	243	-82	-87	5
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	225	225	x	339	339	x	-114	-114	x
Podregion sieradzki <i>Subregion</i>	1879	572	1307	2097	1009	1088	-218	-437	219
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
łaski	239	80	159	246	121	125	-7	-41	34
pajęczański	182	40	142	218	69	149	-36	-29	-7
poddębicki	164	25	139	190	75	115	-26	-50	24
sieradzki	487	206	281	587	294	293	-100	-88	-12
wieluński	344	75	269	367	164	203	-23	-89	66
wieruszowski	190	50	140	174	52	122	16	-2	18
zduńskowolski	273	96	177	315	234	81	-42	-138	96
Podregion skierniewicki <i>Subregion</i>	1264	496	768	1622	808	814	-358	-312	-46
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
kutnowski	390	172	218	521	295	226	-131	-123	-8
łęczycki	177	49	128	247	82	165	-70	-33	-37
łowicki	223	84	139	304	129	175	-81	-45	-36
rawski	170	58	112	203	100	103	-33	-42	9
skierniewicki	171	x	171	145	x	145	26	x	26
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	133	133	x	202	202	x	-69	-69	x

TABL. 21. MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI,
 PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2016 R. (dok)
 INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX OF MIGRANTS,
 SUBREGIONS AND POWIATS IN 2016 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ Inflow			Odpływ Outflow			Saldo migracji Net migration		
	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	ogółem total	w mias- tach in urban areas	na wsi in rural areas
KOBIETY FEMALES									
WOJEWÓDZTWO <i>VOIVODSHIP</i>	10695	5217	5478	11668	7034	4634	-973	-1817	844
Podregion łódzki <i>Subregion</i>	2579	1080	1499	1822	1131	691	757	-51	808
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
brzeziński	150	42	108	127	55	72	23	-13	36
łódzki wschodni	584	107	477	343	134	209	241	-27	268
pabianicki	690	361	329	548	395	153	142	-34	176
zgierski	1155	570	585	804	547	257	351	23	328
Podregion m. Łódź <i>Subregion</i>	1939	1939	x	2291	2291	x	-352	-352	x
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Łódź	1939	1939	x	2291	2291	x	-352	-352	x
Podregion piotrkowski <i>Subregion</i>	2598	947	1651	3134	1648	1486	-536	-701	165
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
bełchatowski	669	232	437	766	533	233	-97	-301	204
opoczyński	294	84	210	464	185	279	-170	-101	-69
piotrkowski	463	20	443	424	56	368	39	-36	75
radomszczański	430	153	277	588	280	308	-158	-127	-31
tomaszowski	481	197	284	539	241	298	-58	-44	-14
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Piotrków Trybunalski	261	261	x	353	353	x	-92	-92	x
Podregion sieradzki <i>Subregion</i>	2144	666	1478	2485	1104	1381	-341	-438	97
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
łaski	296	104	192	278	124	154	18	-20	38
pajęczański	223	46	177	269	86	183	-46	-40	-6
poddębicki	183	40	143	223	61	162	-40	-21	-19
sieradzki	517	196	321	653	318	335	-136	-122	-14
wieluński	426	96	330	474	211	263	-48	-115	67
wieruszowski	211	57	154	220	59	161	-9	-2	-7
zduńskowolski	288	127	161	368	245	123	-80	-118	38
Podregion skierniewicki <i>Subregion</i>	1435	585	850	1936	860	1076	-501	-275	-226
Powiaty: <i>Powiats:</i>									
kutnowski	424	225	199	601	295	306	-177	-70	-107
łęczycki	190	37	153	286	90	196	-96	-53	-43
łowicki	264	83	181	362	137	225	-98	-54	-44
rawski	208	81	127	274	102	172	-66	-21	-45
skierniewicki	190	x	190	177	x	177	13	x	13
Miasto na prawach powiatu: <i>City with powiat status:</i>									
Skierniewice	159	159	x	236	236	x	-77	-77	x

TABL 22. MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG WIEKU MIGRANTÓW W 2016 R.
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY AGE OF MIGRANTS IN 2016

WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Napływ <i>Inflow</i>						Odpływ <i>Outflow</i>						Saldo migracji <i>Net migration</i>		
	ogółem <i>total</i>		do miast <i>to urban areas</i>		na wieś <i>to rural areas</i>		ogółem <i>total</i>		z miast <i>from urban areas</i>		ze wsi <i>from rural areas</i>		ogółem <i>total</i>	w mias- tach <i>in urban areas</i>	na wsi <i>in rural areas</i>
	ogółem <i>grand total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	razem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	razem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	ogółem <i>grand total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	razem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	razem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>			
OGÓLEM TOTAL															
OGÓLEM	20058	12281	9587	4954	10471	7327	21753	11051	13457	6019	8296	5032	-1695	-3870	2175
GRAND TOTAL															
0-4 lata	1947	1123	881	422	1066	701	2151	1041	1267	541	884	500	-204	-386	182
5-9	1478	916	584	281	894	635	1531	611	943	299	588	312	-53	-359	306
10-14	850	551	334	152	516	399	880	353	554	154	326	199	-30	-220	190
15-19	746	479	289	136	457	343	778	316	483	149	295	167	-32	-194	162
20-24	1500	687	717	319	783	368	1553	794	757	387	796	407	-53	-40	-13
25-29	3268	1682	1957	958	1311	724	3742	2364	2012	1250	1730	1114	-474	-55	-419
30-34	2902	1688	1515	776	1387	912	3438	1938	2059	1076	1379	862	-536	-544	8
35-39	2075	1361	900	485	1175	876	2269	1074	1496	612	773	462	-194	-596	402
40-44	1316	903	541	299	775	604	1397	619	953	352	444	267	-81	-412	331
45-49	820	585	356	209	464	376	836	378	594	227	242	151	-16	-238	222
50-54	651	479	259	156	392	323	632	254	459	150	173	104	19	-200	219
55-59	691	540	264	162	427	378	705	283	554	175	151	108	-14	-290	276
60-64	665	509	288	184	377	325	679	316	542	220	137	96	-14	-254	240
65-69	450	313	263	159	187	154	436	259	305	162	131	97	14	-42	56
70-74	224	150	137	80	87	70	225	139	151	79	74	60	-1	-14	13
75-79	162	110	99	60	63	50	153	90	97	53	56	37	9	2	7
80-84	140	94	87	49	53	45	156	96	107	57	49	39	-16	-20	4
85 lat i więcej	173	111	116	67	57	44	192	126	124	76	68	50	-19	-8	-11
<i>and more</i>															

TABL 22. MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG WIEKU MIGRANTÓW W 2016 R. (cd.)
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY AGE OF MIGRANTS IN 2016 (cont.)

WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Napływ <i>Inflow</i>						Odływ <i>Outflow</i>						Saldo migracji <i>Net migration</i>		
	ogółem <i>total</i>		do miast <i>to urban areas</i>		na wieś <i>to rural areas</i>		ogółem <i>total</i>		z miast <i>from urban areas</i>		ze wsi <i>from rural areas</i>		ogółem <i>total</i>	w miastach <i>in urban areas</i>	na wsi <i>in rural areas</i>
	ogółem <i>grand total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	razem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	razem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	ogółem <i>grand total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	razem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	razem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>			

MIGRACJE WEWNĄTRZ WOJEWÓDZTWA
INTRA VOIVODSHIP MIGRATION

OGÓLEM	15854	9578	6925	3197	8929	6381	15854	6925	9578	3197	6276	3728	0	-2653	2653
TOTAL															
0-4 lata	1634	950	693	311	941	639	1634	693	950	311	684	382	0	-257	257
5-9	1220	751	428	182	792	569	1220	428	751	182	469	246	0	-323	323
10-14	729	463	264	102	465	361	729	264	463	102	266	162	0	-199	199
15-19	636	401	232	99	404	302	636	232	401	99	235	133	0	-169	169
20-24	1161	524	521	209	640	315	1161	521	524	209	637	312	0	-3	3
25-29	2443	1197	1364	594	1079	603	2443	1364	1197	594	1246	770	0	167	-167
30-34	2302	1324	1101	511	1201	813	2302	1101	1324	511	978	590	0	-223	223
35-39	1661	1081	651	314	1010	767	1661	651	1081	314	580	337	0	-430	430
40-44	1067	725	394	194	673	531	1067	394	725	194	342	200	0	-331	331
45-49	652	468	265	145	387	323	652	265	468	145	184	120	0	-203	203
50-54	498	359	175	91	323	268	498	175	359	91	139	84	0	-184	184
55-59	541	430	184	103	357	327	541	184	430	103	111	81	0	-246	246
60-64	509	398	198	117	311	281	509	198	398	117	111	81	0	-200	200
65-69	326	216	177	94	149	122	326	177	216	94	110	83	0	-39	39
70-74	143	88	80	34	63	54	143	80	88	34	55	46	0	-8	8
75-79	100	61	53	25	47	36	100	53	61	25	39	28	0	-8	8
80-84	97	58	58	25	39	33	97	58	58	25	39	33	0	0	0
85 lat i więcej	135	84	87	47	48	37	135	87	84	47	51	40	0	3	-3
<i>and more</i>															

TABL 22. MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG WIEKU MIGRANTÓW W 2016 R. (dok)
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY AGE OF MIGRANTS IN 2016 (cont.)

WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Napływ <i>Inflow</i>						Odpływ <i>Outflow</i>						Saldo migracji <i>Net migration</i>		
	ogółem <i>total</i>		do miast <i>to urban areas</i>		na wieś <i>to rural areas</i>		ogółem <i>total</i>		z miast <i>from urban areas</i>		ze wsi <i>from rural areas</i>		ogółem <i>total</i>	w miastach <i>in urban areas</i>	na wsi <i>in rural areas</i>
	ogółem <i>grand total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	razem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	razem <i>total</i>	z miast <i>from urban areas</i>	ogółem <i>grand total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	razem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>	razem <i>total</i>	do miast <i>to urban areas</i>			

MIGRACJE MIĘDZY WOJEWÓDZTWAMI
INTER VOIVODSHIPS MIGRATION

OGÓŁEM	4204	2703	2662	1757	1542	946	5899	4126	3879	2822	2020	1304	-1695	-1217	-478
TOTAL															
0-4 lata	313	173	188	111	125	62	517	348	317	230	200	118	-204	-129	-75
5-9	258	165	156	99	102	66	311	183	192	117	119	66	-53	-36	-17
10-14	121	88	70	50	51	38	151	89	91	52	60	37	-30	-21	-9
15-19	110	78	57	37	53	41	142	84	82	50	60	34	-32	-25	-7
20-24	339	163	196	110	143	53	392	273	233	178	159	95	-53	-37	-16
25-29	825	485	593	364	232	121	1299	1000	815	656	484	344	-474	-222	-252
30-34	600	364	414	265	186	99	1136	837	735	565	401	272	-536	-321	-215
35-39	414	280	249	171	165	109	608	423	415	298	193	125	-194	-166	-28
40-44	249	178	147	105	102	73	330	225	228	158	102	67	-81	-81	0
45-49	168	117	91	64	77	53	184	113	126	82	58	31	-16	-35	19
50-54	153	120	84	65	69	55	134	79	100	59	34	20	19	-16	35
55-59	150	110	80	59	70	51	164	99	124	72	40	27	-14	-44	30
60-64	156	111	90	67	66	44	170	118	144	103	26	15	-14	-54	40
65-69	124	97	86	65	38	32	110	82	89	68	21	14	14	-3	17
70-74	81	62	57	46	24	16	82	59	63	45	19	14	-1	-6	5
75-79	62	49	46	35	16	14	53	37	36	28	17	9	9	10	-1
80-84	43	36	29	24	14	12	59	38	49	32	10	6	-16	-20	4
85 lat i więcej	38	27	29	20	9	7	57	39	40	29	17	10	-19	-11	-8
<i>and more</i>															

TABL. 23. MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I GRUP WIEKU MIGRANTÓW W 2016 R.
INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE OF MIGRANTS IN 2016

WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Ogółem Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females
IMIGRACJA IMMIGRATION									
OGÓLEM	623	345	278	466	261	205	157	84	73
TOTAL									
0-4 lata.....	290	138	152	185	87	98	105	51	54
5-9	50	27	23	44	23	21	6	4	2
10-14	16	9	7	16	9	7	-	-	-
15-19	13	7	6	13	7	6	-	-	-
20-24	18	9	9	14	6	8	4	3	1
25-29	39	23	16	32	20	12	7	3	4
30-34	48	35	13	44	32	12	4	3	1
35-39	41	27	14	33	20	13	8	7	1
40-44	23	17	6	19	14	5	4	3	1
45-49	13	7	6	11	5	6	2	2	-
50-54	14	10	4	13	10	3	1	0	1
55-59	16	11	5	13	10	3	3	1	2
60-64	14	6	8	8	4	4	6	2	4
65 lat i więcej	28	19	9	21	14	7	7	5	2
<i>and more</i>									
EMIGRACJA EMIGRATION									
OGÓLEM	345	175	170	314	159	155	31	16	15
TOTAL									
0-4 lata.....	9	4	5	9	4	5	-	-	-
5-9	21	12	9	19	11	8	2	1	1
10-14	21	8	13	17	7	10	4	1	3
15-19	24	20	4	23	19	4	1	1	-
20-24	27	19	8	27	19	8	-	-	-
25-29	44	23	21	39	20	19	5	3	2
30-34	56	21	35	49	17	32	7	4	3

TABL. 23. MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I GRUP WIEKU MIGRANTÓW W 2016 R. (dok.)
INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE OF MIGRANTS IN 2016 (cont.)

WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Ogółem Total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
	ogółem grand total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females
EMIGRACJA (dok.)									
EMIGRATION (cont.)									
35-39	59	29	30	50	25	25	9	4	5
40-44	32	15	17	31	14	17	1	1	-
45-49	9	7	2	9	7	2	-	-	-
50-54	14	4	10	12	3	9	2	1	1
55-59	16	9	7	16	9	7	-	-	-
60-64	5	1	4	5	1	4	-	-	-
65 lat i więcej	8	3	5	8	3	5	-	-	-
<i>and more</i>									
SALDO MIGRACJI ZAGRANICZNYCH									
NET MIGRATION									
OGÓLEM	278	170	108	152	102	50	126	68	58
TOTAL									
0-4 lata.....	281	134	147	176	83	93	105	51	54
5-9	29	15	14	25	12	13	4	3	1
10-14	-5	1	-6	-1	2	-3	-4	-1	-3
15-19	-11	-13	2	-10	-12	2	-1	-1	0
20-24	-9	-10	1	-13	-13	0	4	3	1
25-29	-5	0	-5	-7	0	-7	2	0	2
30-34	-8	14	-22	-5	15	-20	-3	-1	-2
35-39	-18	-2	-16	-17	-5	-12	-1	3	-4
40-44	-9	2	-11	-12	0	-12	3	2	1
45-49	4	0	4	2	-2	4	2	2	0
50-54	0	6	-6	1	7	-6	-1	-1	0
55-59	0	2	-2	-3	1	-4	3	1	2
60-64	9	5	4	3	3	0	6	2	4
65 lat i więcej	20	16	4	13	11	2	7	5	2
<i>and more</i>									

MAPA ADMINISTRACYJNA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO

Stan w dniu 31 XII 2016

ADMINISTRATIVE MAP OF ŁÓDZKIE VOIVODSHIP

As of 31 XII 2016



———— Granica województwa
Voivodship's border

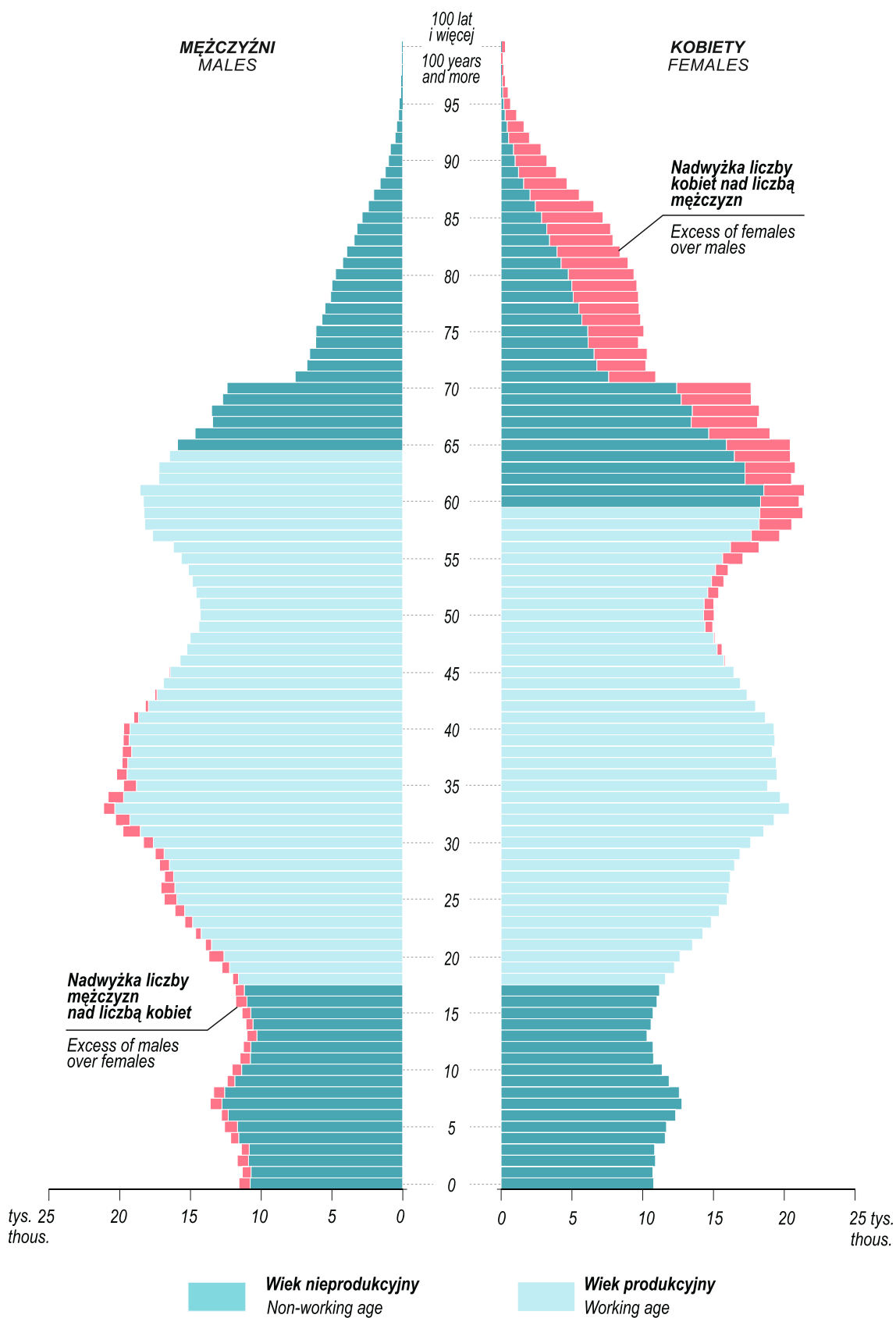
———— Granice gmin
Gmina's border

———— Granice powiatów
Powiat's border

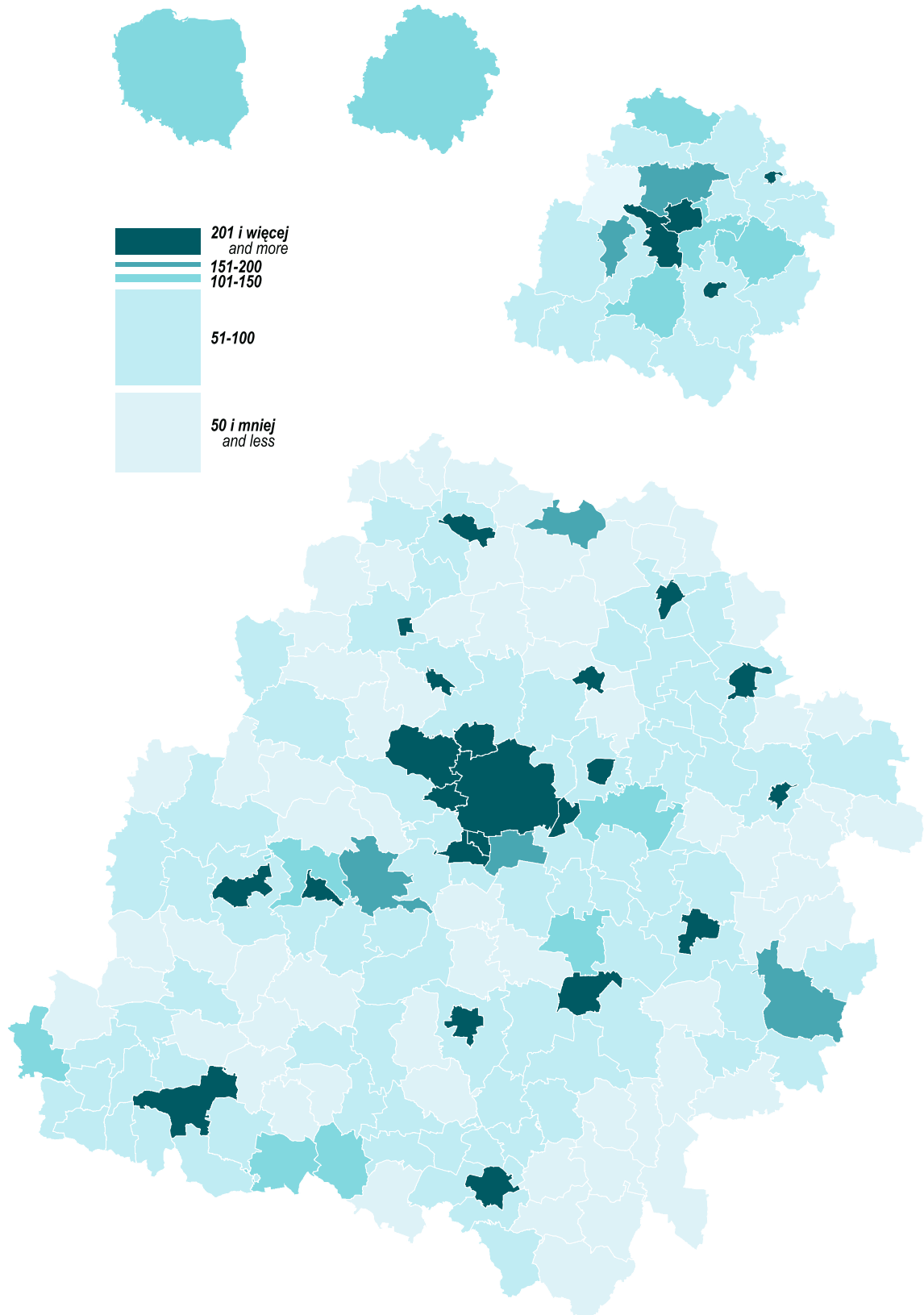
Łódź Nazwy miast na prawach powiatu
Names of cities with powiat status

LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII

POPULATION BY SEX AND AGE IN 2016
As of 31 XII

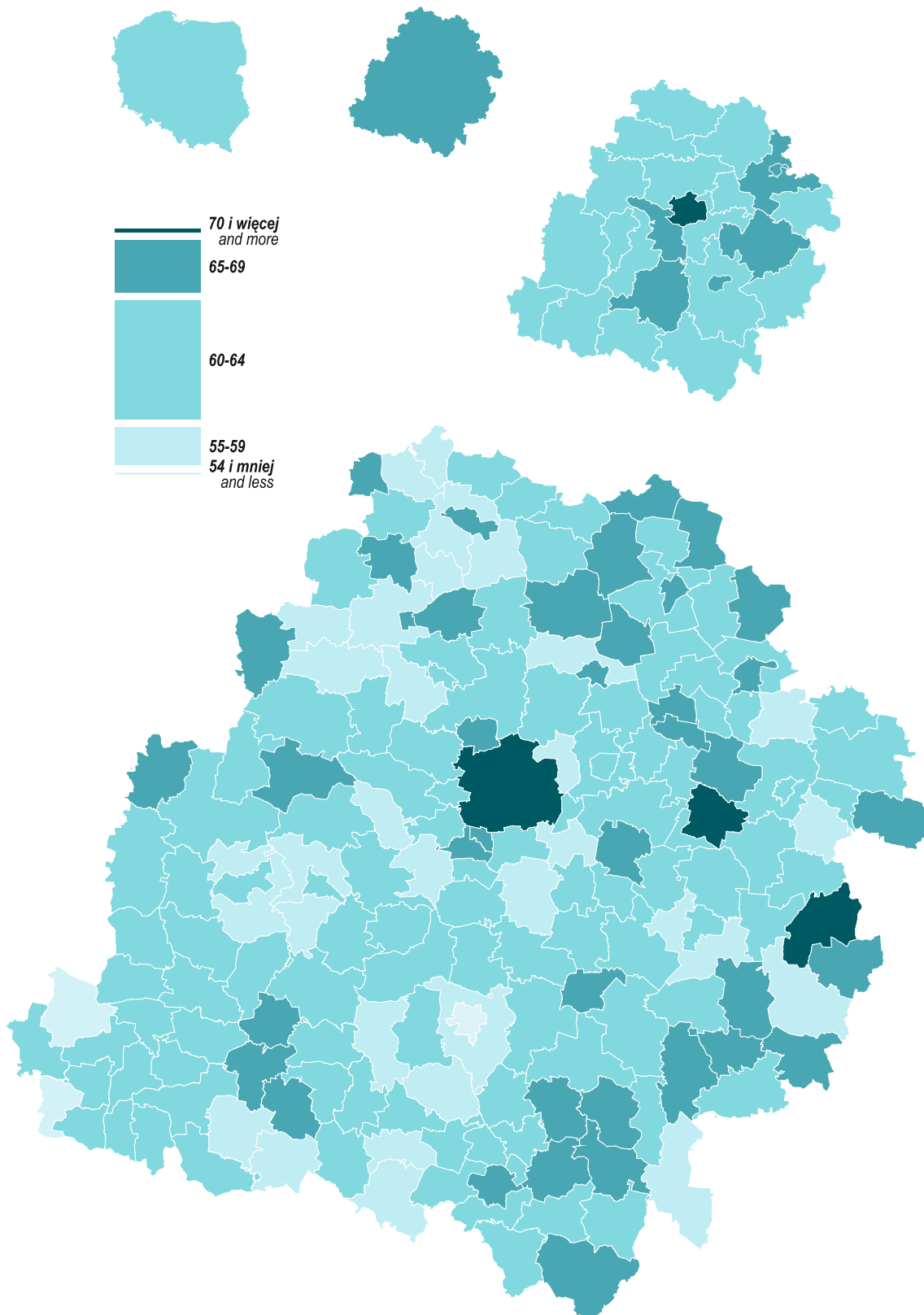


LUDNOŚĆ NA 1 km² W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII
POPULATION PER 1 km² W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII

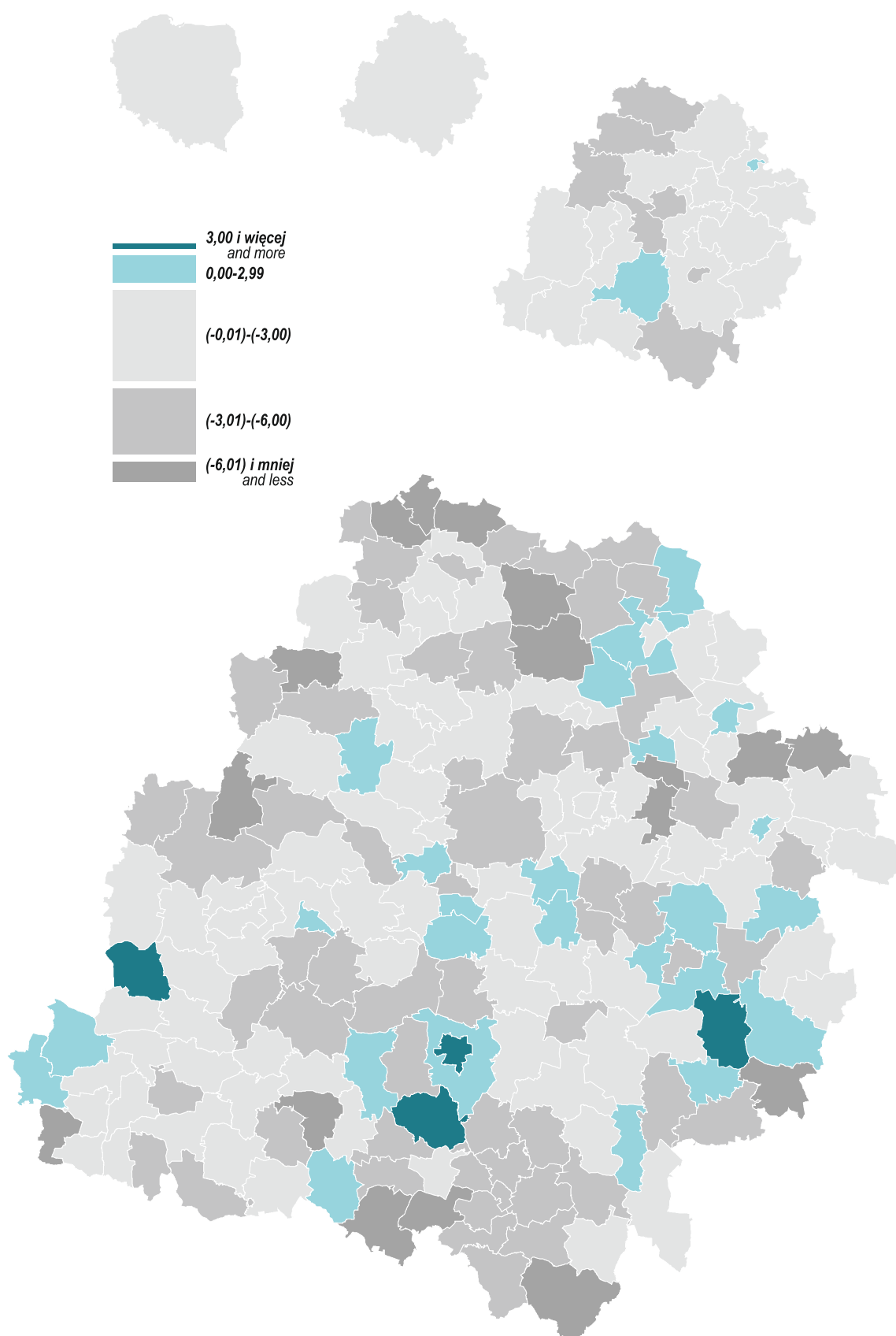


**LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM
NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM W 2016 R.
Stan w dniu 31 XII**

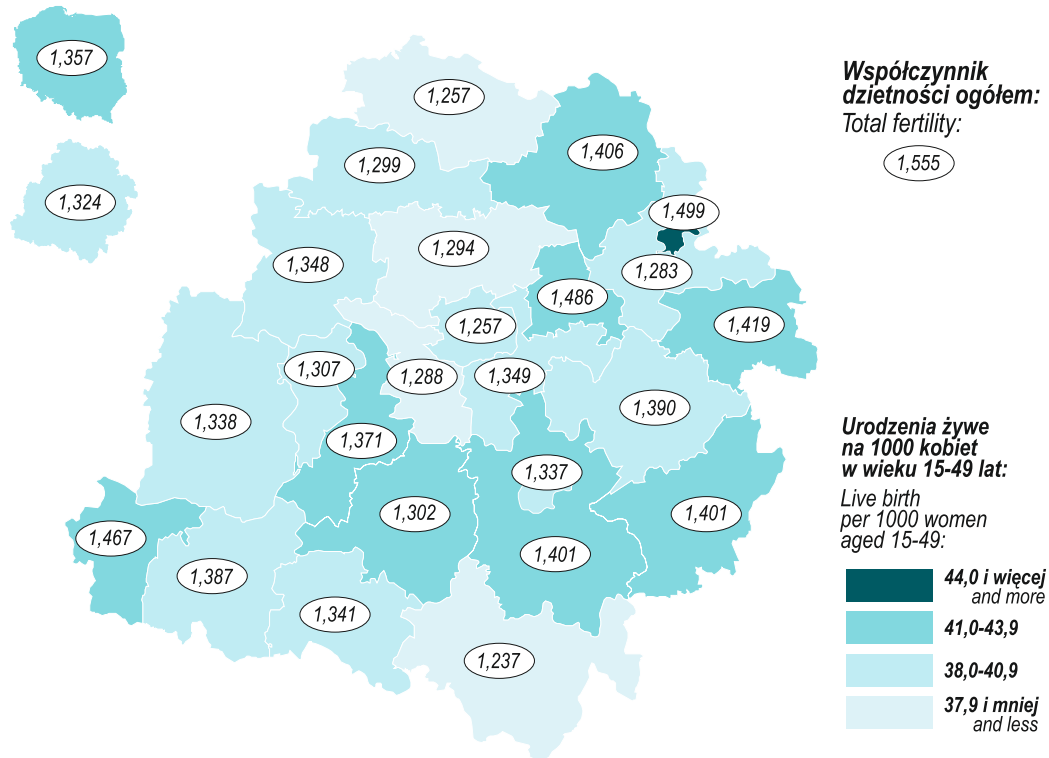
**NON-WORKING AGE POPULATION
PER 100 PERSON OF WORKING AGE IN 2016
As of 31 XII**



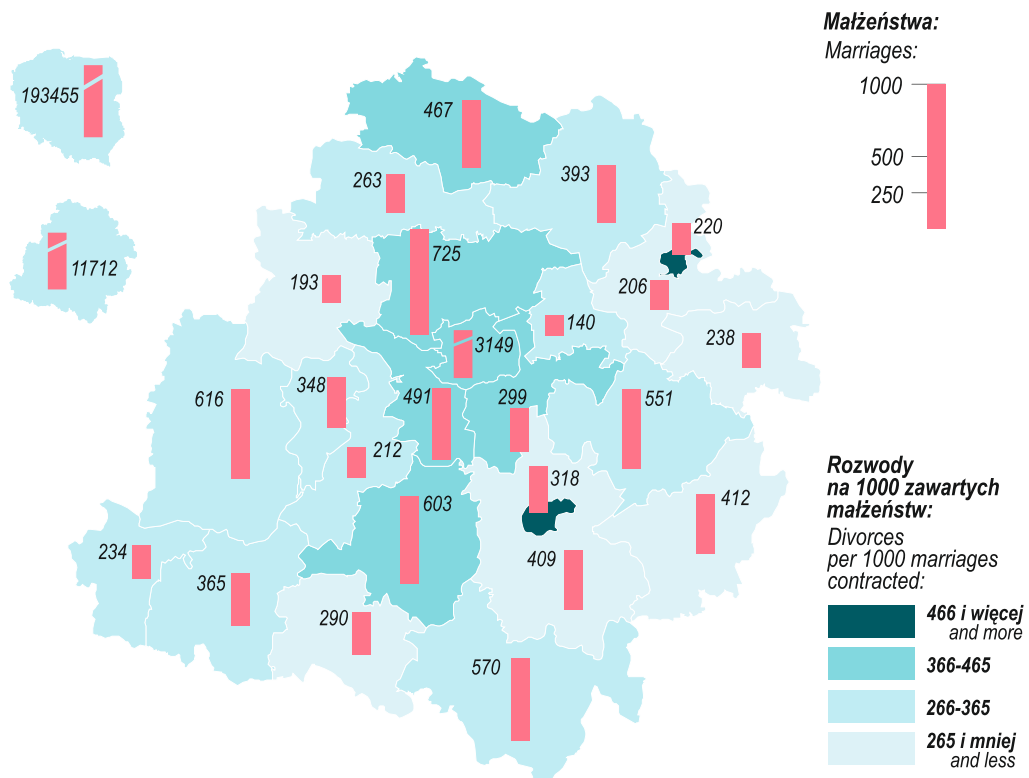
PRZYROST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W 2016 R.
NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN 2016



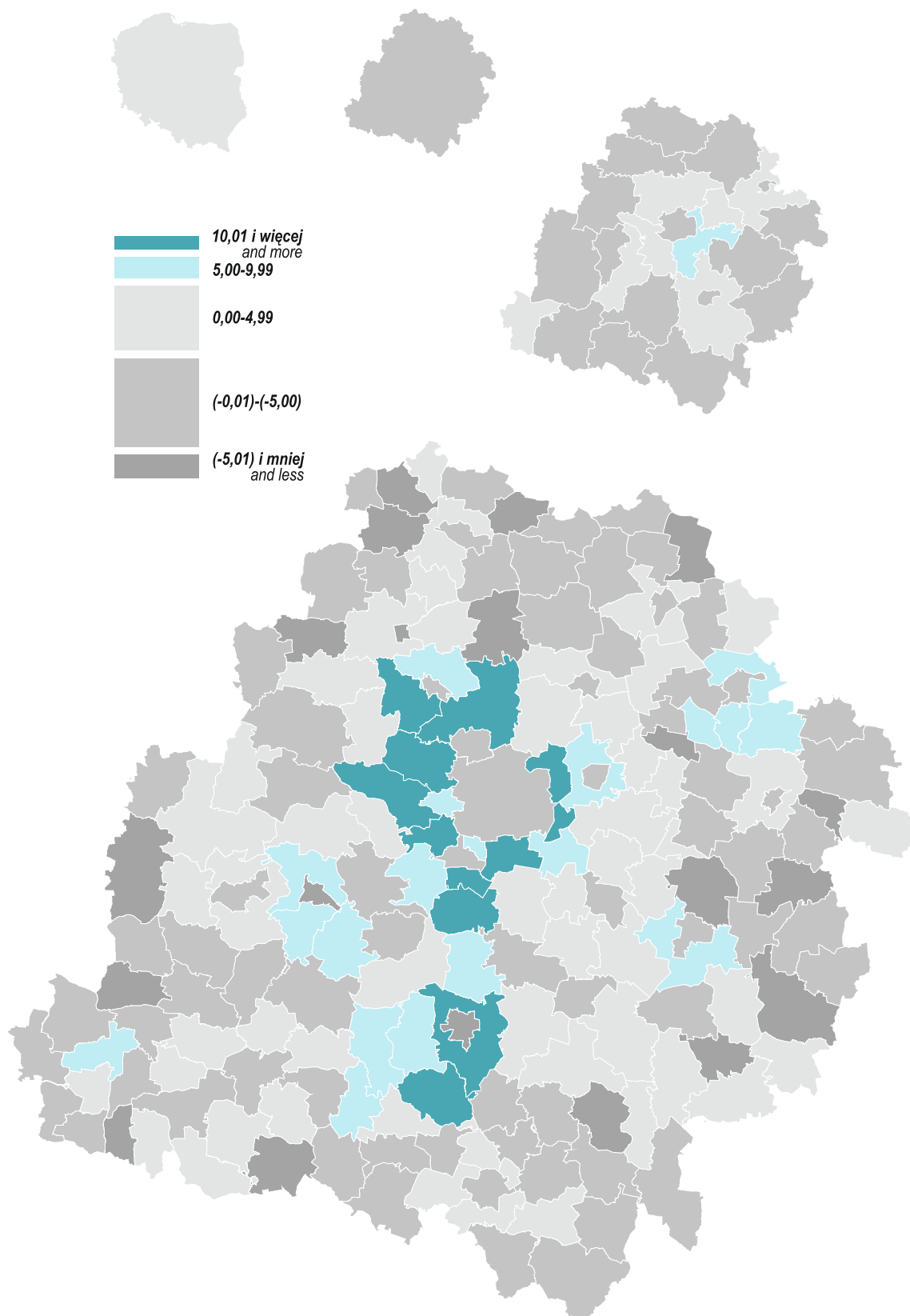
PŁODNOŚĆ I DZIETNOŚĆ Kobiet W 2016 R.
FEMALE FERTILITY IN 2016



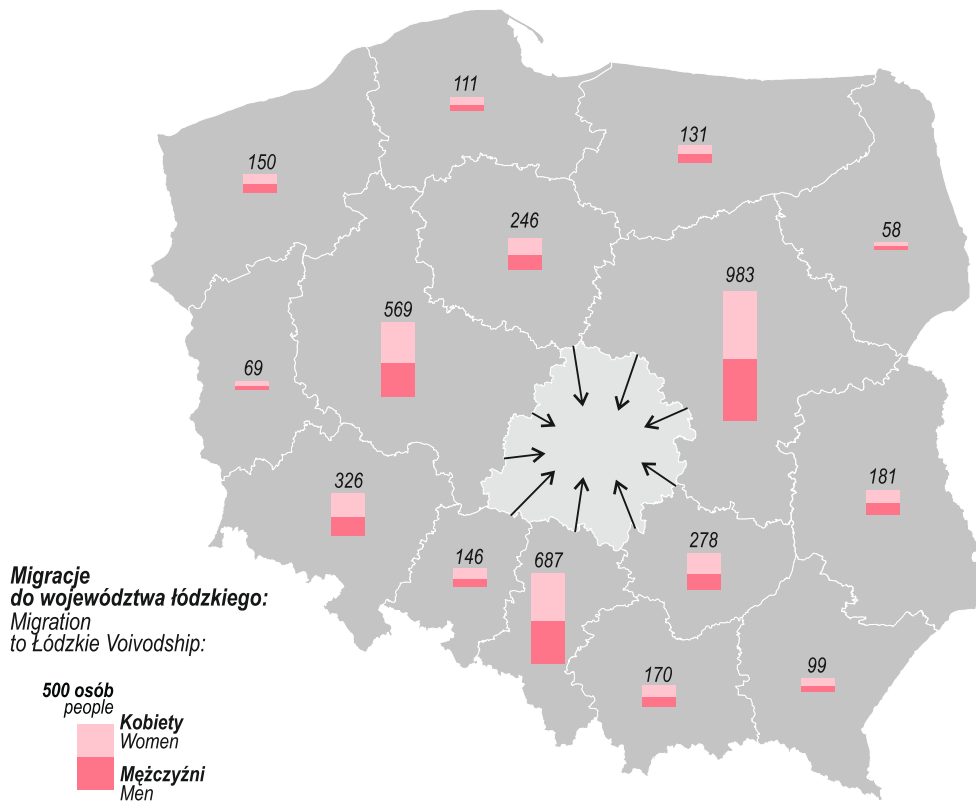
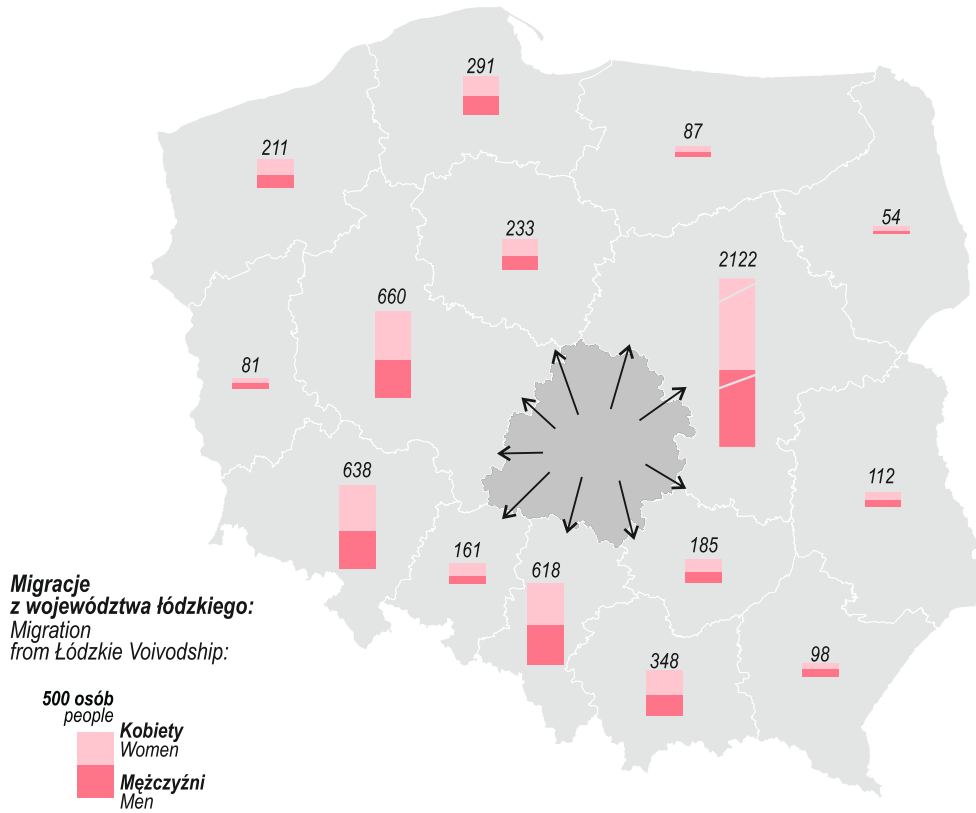
MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY W 2016 R.
MARRIAGES CONTRACTED AND DIVORCES IN 2016



**SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH
NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI W 2016 R.**
NET INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION
FOR PERMANENT RESIDENCE PER 1000 POPULATION IN 2016



MIGRACJE WEWNĘTRZNE W 2016 R. INTERNAL MIGRATION IN 2016



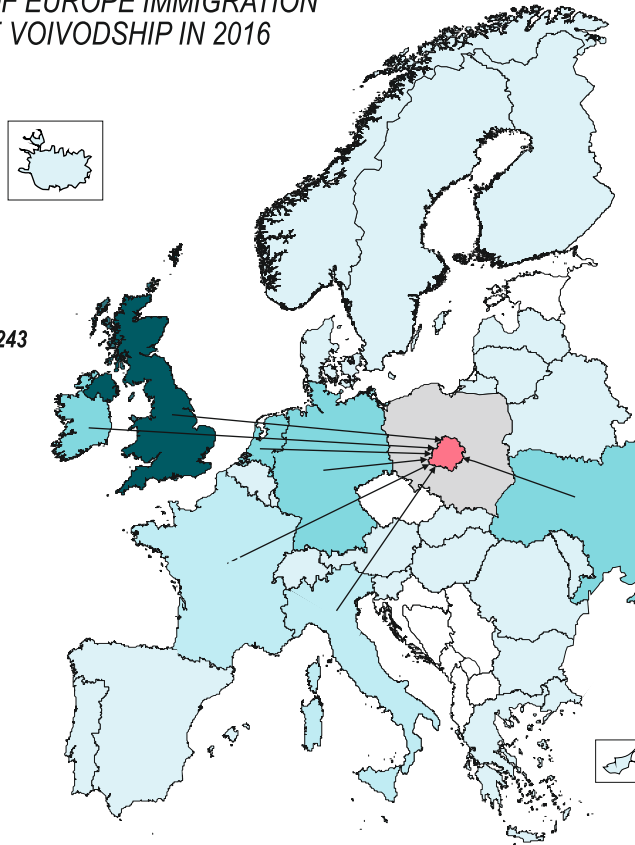
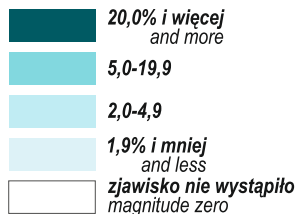
**GŁÓWNE KIERUNKI IMIGRACJI EUROPEJSKICH
DO WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO W 2016 R.**

**MAIN DIRECTIONS OF EUROPE IMMIGRATION
TO THE ŁÓDZKIE VOIVODSHIP IN 2016**

Imigranci/Immigrants:

Francja/France - 14
Holandia/Netherlands - 35
Irlandia/Ireland - 26
Niemcy/Germany - 62
Ukraina/Ukraine - 36
Wielka Brytania/United Kingdom - 243
Włochy/Italy - 19

Pozostałe kraje europejskie - 90
Other european countries



**GŁÓWNE KIERUNKI EMIGRACJI EUROPEJSKICH
Z WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO W 2016 R.**

**MAIN DIRECTIONS OF EUROPE EMIGRATION
FROM ŁÓDZKIE VOIVODSHIP IN 2016 R.**

Emigranci/Emigrants:

Belgia/Belgium - 13
Francja/France - 7
Holandia/Netherlands - 22
Irlandia/Ireland - 11
Niemcy/Germany - 66
Wielka Brytania/United Kingdom - 156

Pozostałe kraje europejskie - 33
Other european countries

