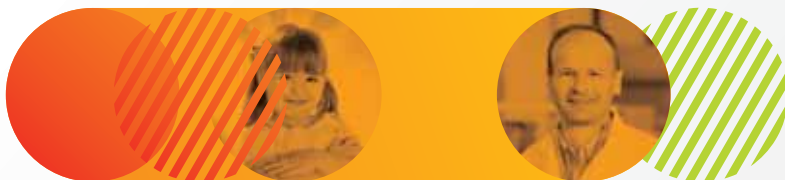
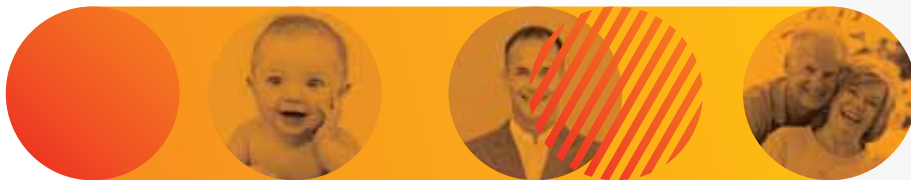


# ATLAS DEMOGRAFICZNY POLSKI

Demographic Atlas  
of Poland



# **ATLAS**

# **DEMOGRAFICZNY**

# **POLSKI**

Demographic Atlas  
of Poland

Warszawa / Warsaw 2017





Opracowanie publikacji:  
Preparation of the publication:

Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy, Departament Badań Regionalnych i Środowiska, Urząd Statystyczny w Olsztynie  
Demographic and Labour Market Surveys Department, Regional and Environmental Surveys Department, Statistical Office in Olsztyn

Pod kierunkiem:  
Supervised by:  
Dominiki Rogalińskiej i Doroty Szałtys

Zespół autorski:  
Editorial team:  
Joanna Balcerzak, Małgorzata Cierniak-Piotrowska, Joanna Hausman-Czerwińska, Zofia Kostrzewa, Katarzyna Medolińska, Marek Morze,  
Janusz Pappelbon, Joanna Stańczak, Karina Stelmach, Wojciech Szuchta, Anna Wysocka, Agnieszka Znajewska, Maciej Zych

Skład komputerowy i opracowanie graficzne:  
Typesetting and graphics:  
Robert Chmielewski, Ludwika Koniarz, Lidia Motrenko-Makuch

Projekt okładki  
Cover design  
Susana Wesolek

ISBN 978-83-7027-663-8

Publikacja dostępna na <http://www.stat.gov.pl>  
Publication available on the Internet <http://www.stat.gov.pl>

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła  
When publishing CSO data please indicate the source



**Unia Europejska**  
Fundusz Spójności



Druk publikacji współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014–2020  
Publication printing is co-financed from EU funds with in Operational Programme Technical Assistance 2014–2020

## Przedmowa

„Atlas demograficzny Polski” jest pierwszym od wielu lat opracowaniem graficznym przygotowanym przez Główny Urząd Statystyczny przedstawiającym w tak szerokim zakresie najważniejsze procesy demograficzne zachodzące w kraju.

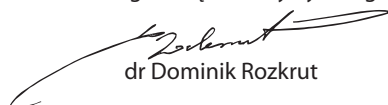
Opracowanie jest jednocześnie podsumowaniem regionalnych konferencji demograficznych, zorganizowanych przez statystykę publiczną i Rządową Radę Ludnościową, których celem było zaprezentowanie wyzwań i problemów demograficznych polskich regionów. Obserwowane trendy demograficzne stanowią bardzo ważny kontekst realizowanej polityki spójności Unii Europejskiej.

Publikacja zawiera wykresy i mapy statystyczne prezentujące stan oraz zmiany demograficzne kraju w układzie województw, powiatów lub gmin oraz wybrane dane dla krajów i regionów (NUTS 2) Unii Europejskiej.

Przedstawione w Atlasie procesy demograficzne dotyczą lat 1950–2016 i uwzględniają prognozę ludności do 2040 r. Bardziej szczegółowe dane zaprezentowano dla 2016 r. w odniesieniu do 1990 r. i 2000 r. Opracowanie zawiera również dział przedstawiający podstawowe wyniki spisów powszechnych od 1921 r. Głównym źródłem danych wykorzystanych w publikacji są zasoby informacyjne statystyki publicznej, natomiast dla zobrazowania zjawisk w porównaniach krajów i regionów UE – baza Eurostat.

Przekazując Państwu niniejszą publikację, wyrażam nadzieję, że zawarte w niej informacje okażą się użytecznym i atrakcyjnym źródłem informacji dla Odbiorców szczególnie zainteresowanych przemianami demograficznymi w Polsce, jak również będą pomocne przy ocenie aktualnej sytuacji demograficznej kraju i regionu oraz umożliwią obserwację kierunku i tempa zachodzących zmian.

Prezes  
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

Warszawa, listopad 2017 r.

## Preface

The Demographic Atlas of Poland is the first graphic publication prepared by Statistics Poland in many years. The Atlas presents a broad range of the most important demographic processes in Poland.

The study is a summary of regional demographic conferences organized by the public statistics and the Government Population Council which aimed to picture demographic problems and challenges faced by the Polish regions. Currently observed demographic trends also constitute a crucial context for the implementation of the European Union's cohesion policy.

The publication comprises graphs and statistical maps depicting the state and demographic changes of the country, voivodships, powiats or gminas, as well as selected data for the EU countries and regions (NUTS 2).

The demographic processes presented in the Atlas refer to the years 1950–2016 and population projection until 2040. More detailed data are presented for 2016 in reference years 1990 and 2000. In addition, the study includes a chapter on the censuses since 1921. The main sources of data used in the publication are the information resources of the official statistics, while the cross-country and cross-region comparisons of the phenomena are based on the Eurostat data.

I believe the Demographic Atlas of Poland will prove a valuable source of information on demographic changes in Poland. I hope it will be useful in assessing the current demographic situation of the country and regions, allowing to observe the directions and pace of the changes in this realm.

President  
Statistics Poland



Dominik Rozkrut, Ph. D.

Warsaw, November 2017



## Spis treści

Ludność. Prognozy .....	7
Urodzenia. Dzietność .....	27
Rodziny .....	37
Umieralność. Trwanie życia .....	55
Migracje .....	75
Polska na tle UE 28 .....	81
Spisy ludności w niepodległej Polsce .....	95

## Table of contents

Population. Projection .....	7
Births. Fertility .....	27
Families.....	37
Mortality. Life expectancy .....	55
Migration .....	75
Poland as compared with EU 28 .....	81
Population censuses in independent Poland ...	95



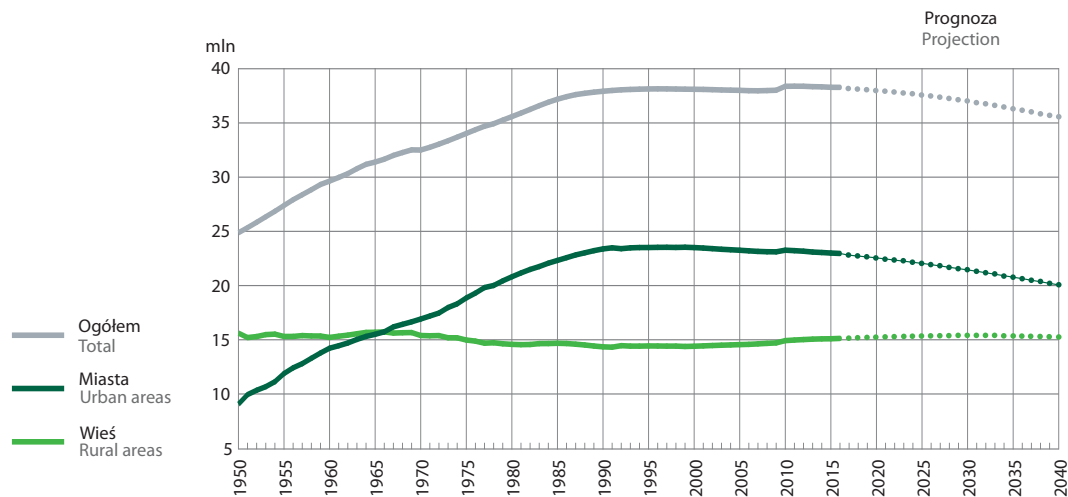


# Ludność. Prognozy

## Population. Projection

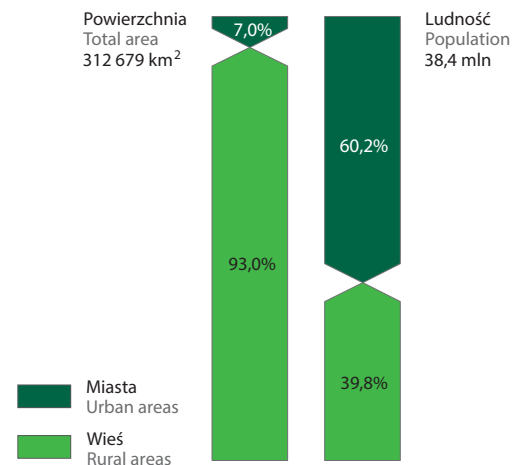
**Ludność w latach 1950–2016 oraz w prognozie do 2040 r.**

Population in 1950–2016 and the projection until 2040



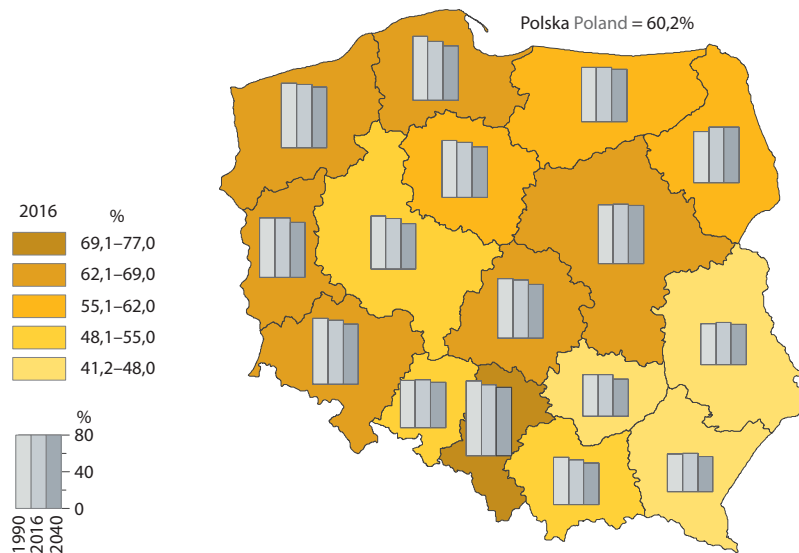
**Powierzchnia i ludność w 2016 r.**

Total area and population in 2016



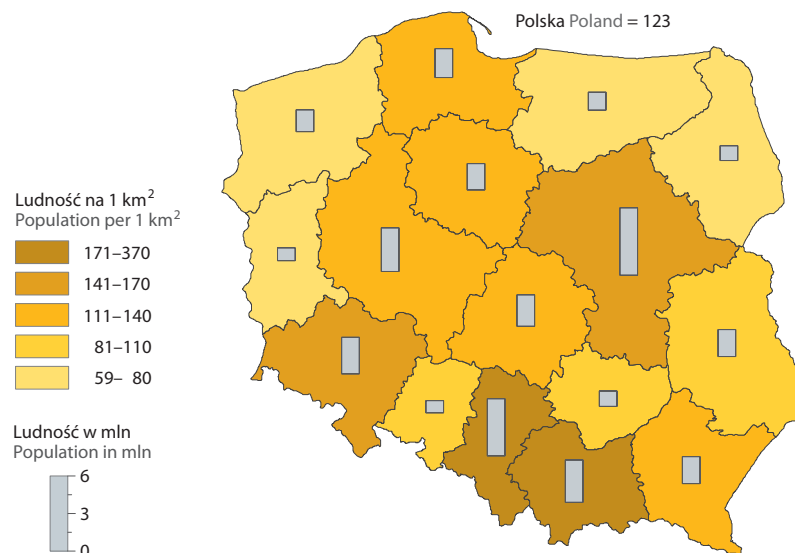
**Wskaźnik urbanizacji (udział ludności zamieszkałej w miastach w ogólnej liczbie ludności)**

Urbanization rate (share of urban population in the total population)

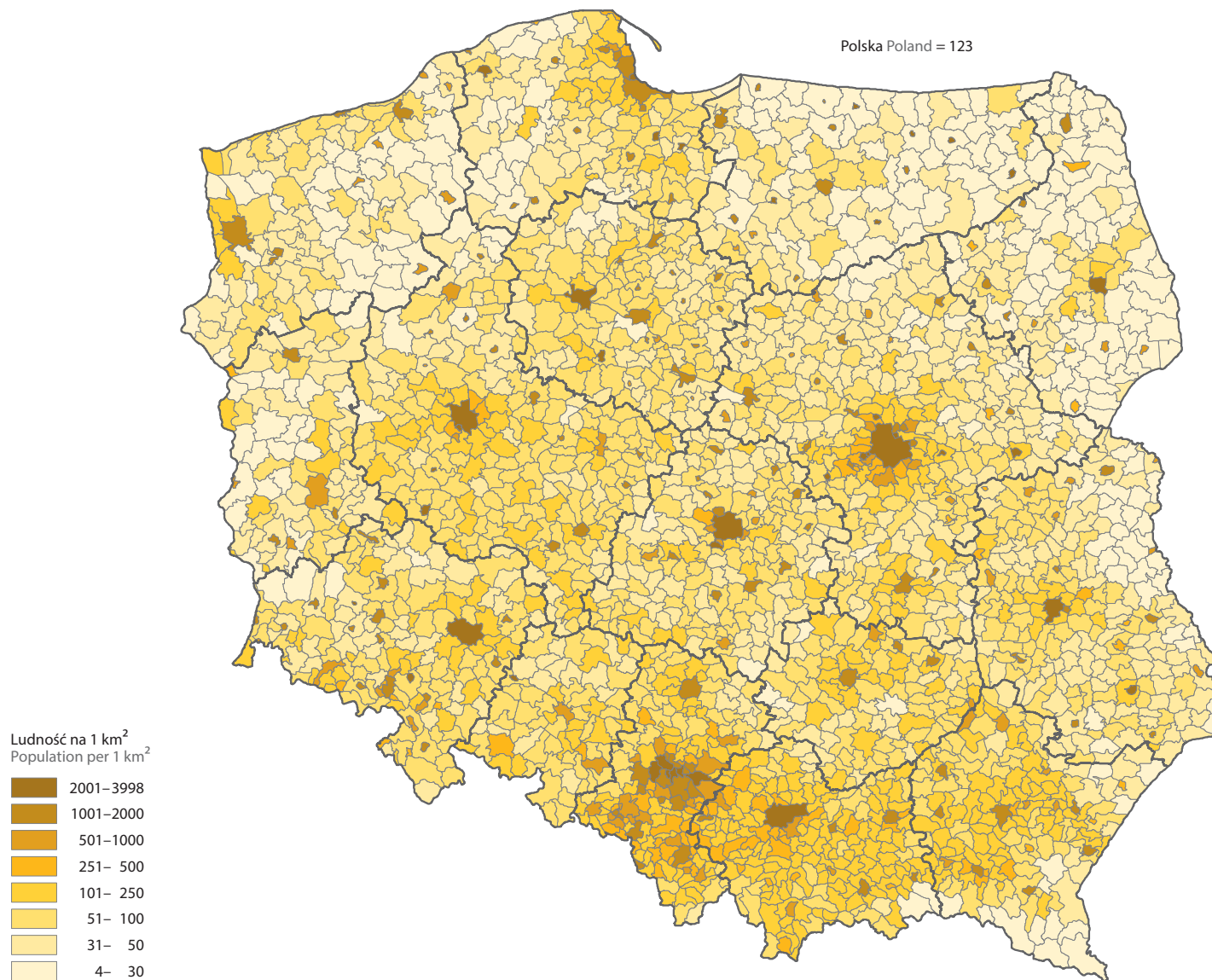


**Ludność i gęstość zaludnienia w 2016 r.**

Population and the population density in 2016



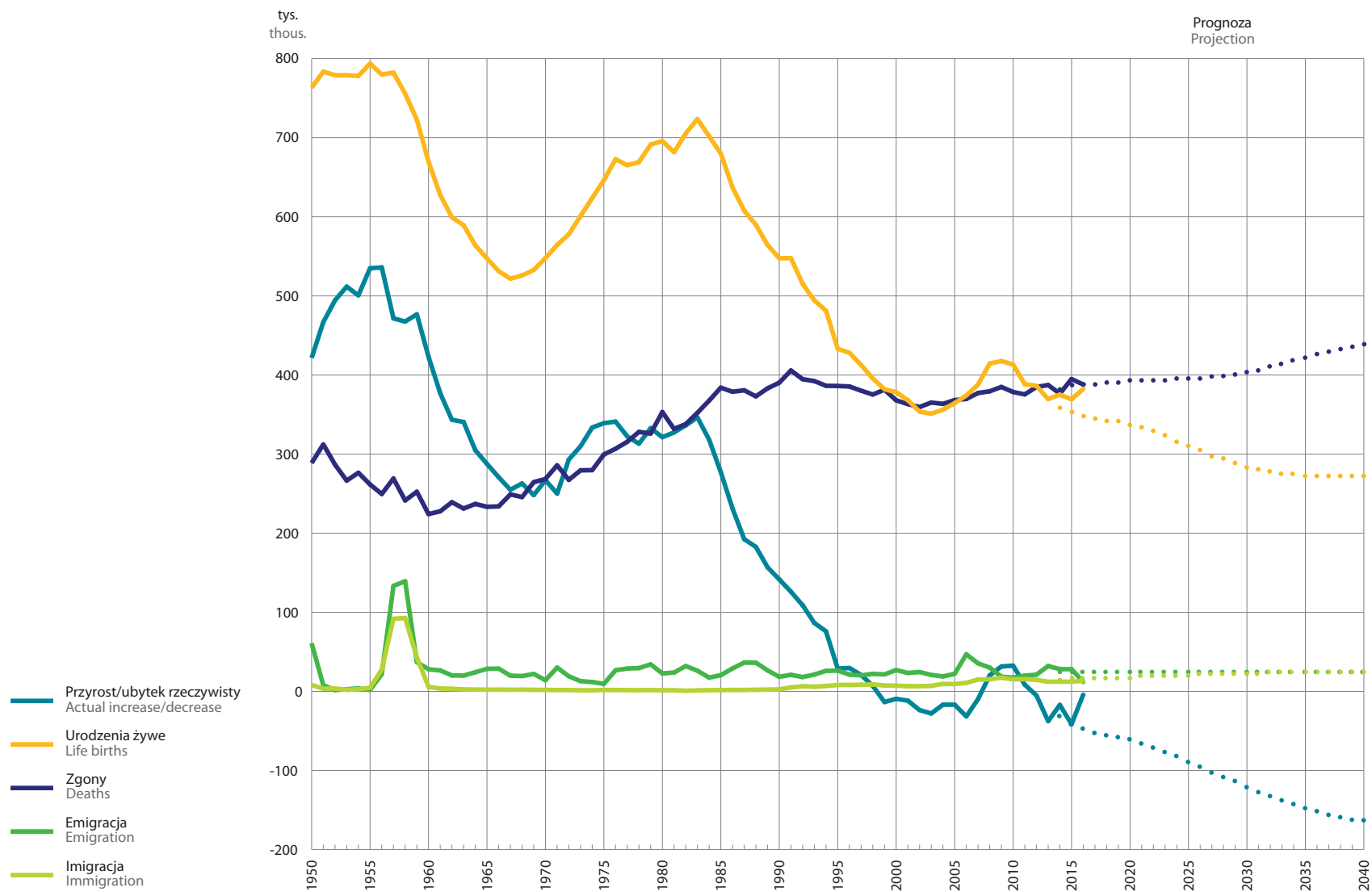
**Gęstość zaludnienia w gminach w 2016 r.**  
Population density by gminas in 2016



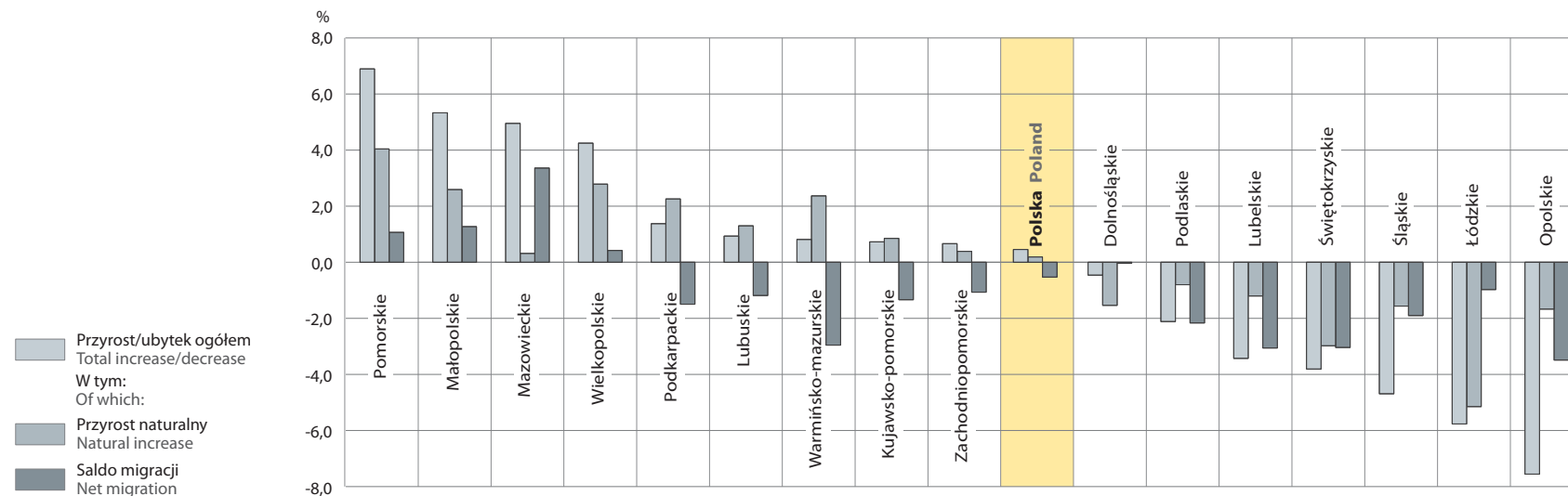


### Ruch naturalny, migracje zagraniczne i przyrost rzeczywisty ludności w latach 1950–2016 oraz w prognozie do 2040 r.

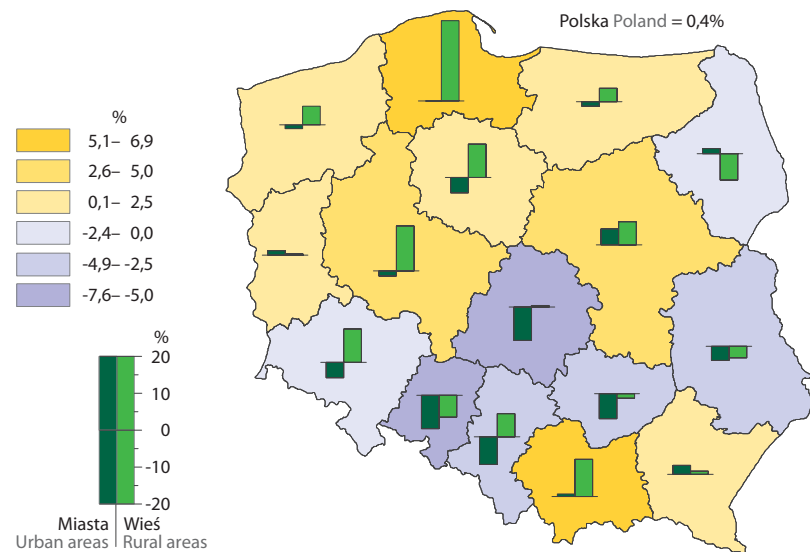
Vital events, international migration, actual increase of population in 1950–2016 and the projection until 2040



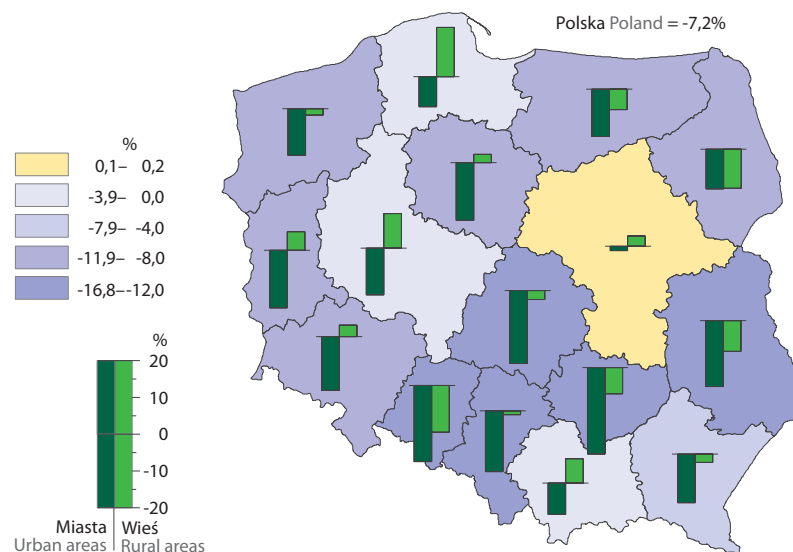
**Składniki przyrostu/ubytku ludności w latach 2000–2016**  
Components of increase/decrease of population in 2000–2016



**Przyrost/ubytek ludności w latach 2000–2016**  
Increase/decrease of population in 2000–2016

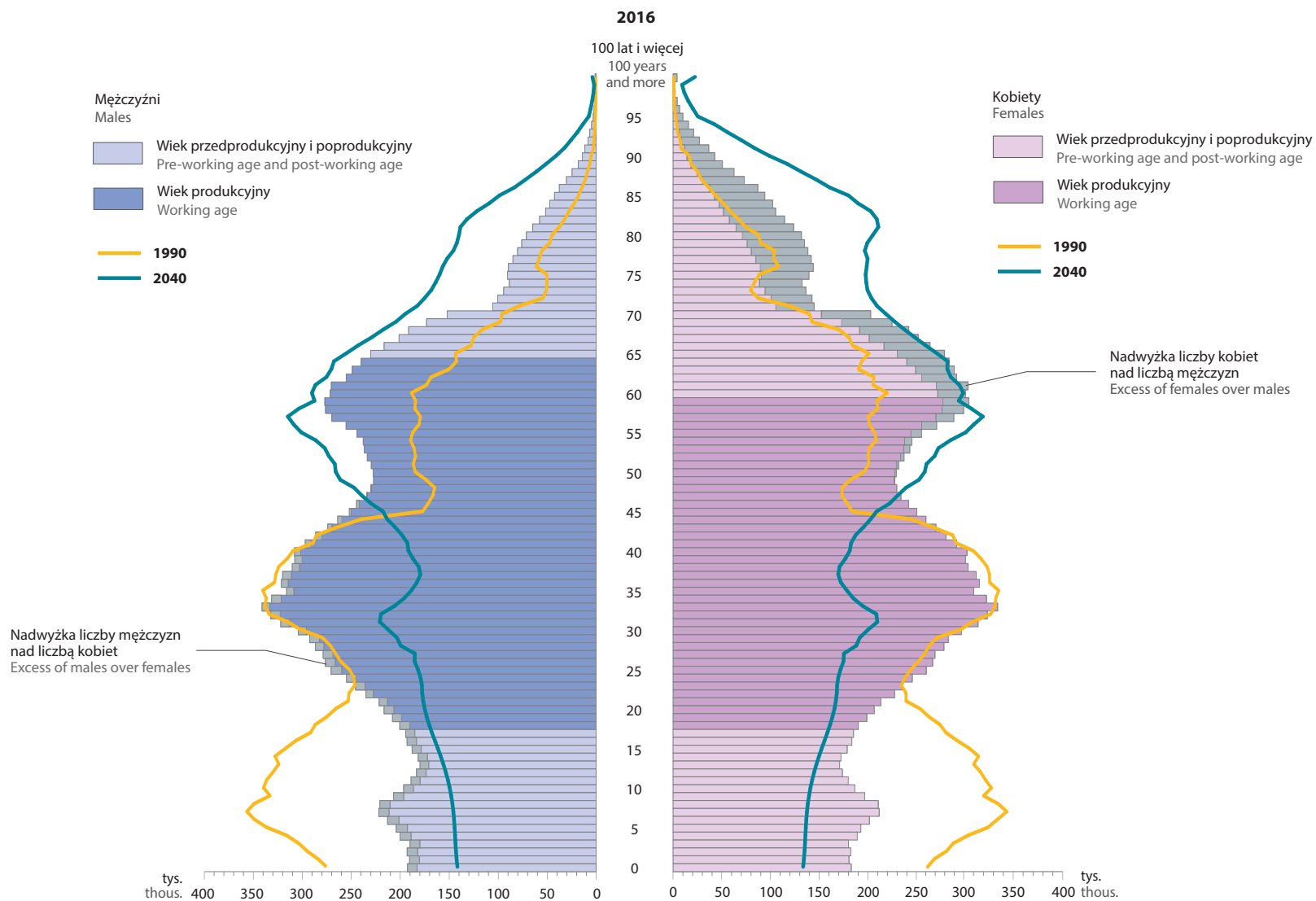


**Prognozowana zmiana liczby ludności w latach 2017–2040**  
Projected population changes in 2017–2040

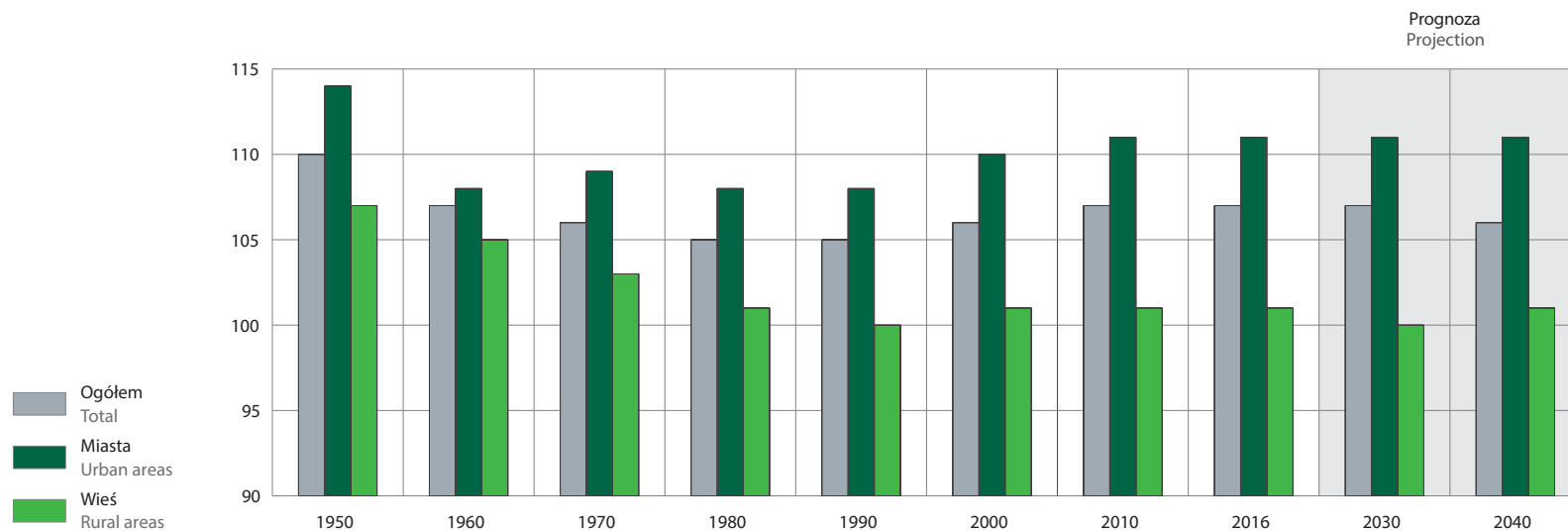


**Ludność według płci i wieku w latach 1990, 2016 i 2040**

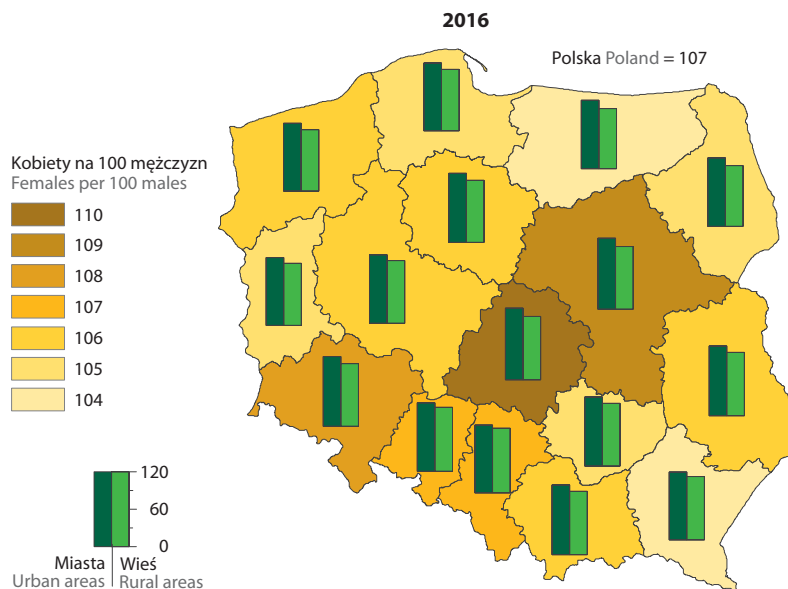
Population by sex and age in 1990, 2016 and 2040



**Wskaźnik feminizacji**  
Sex ratio

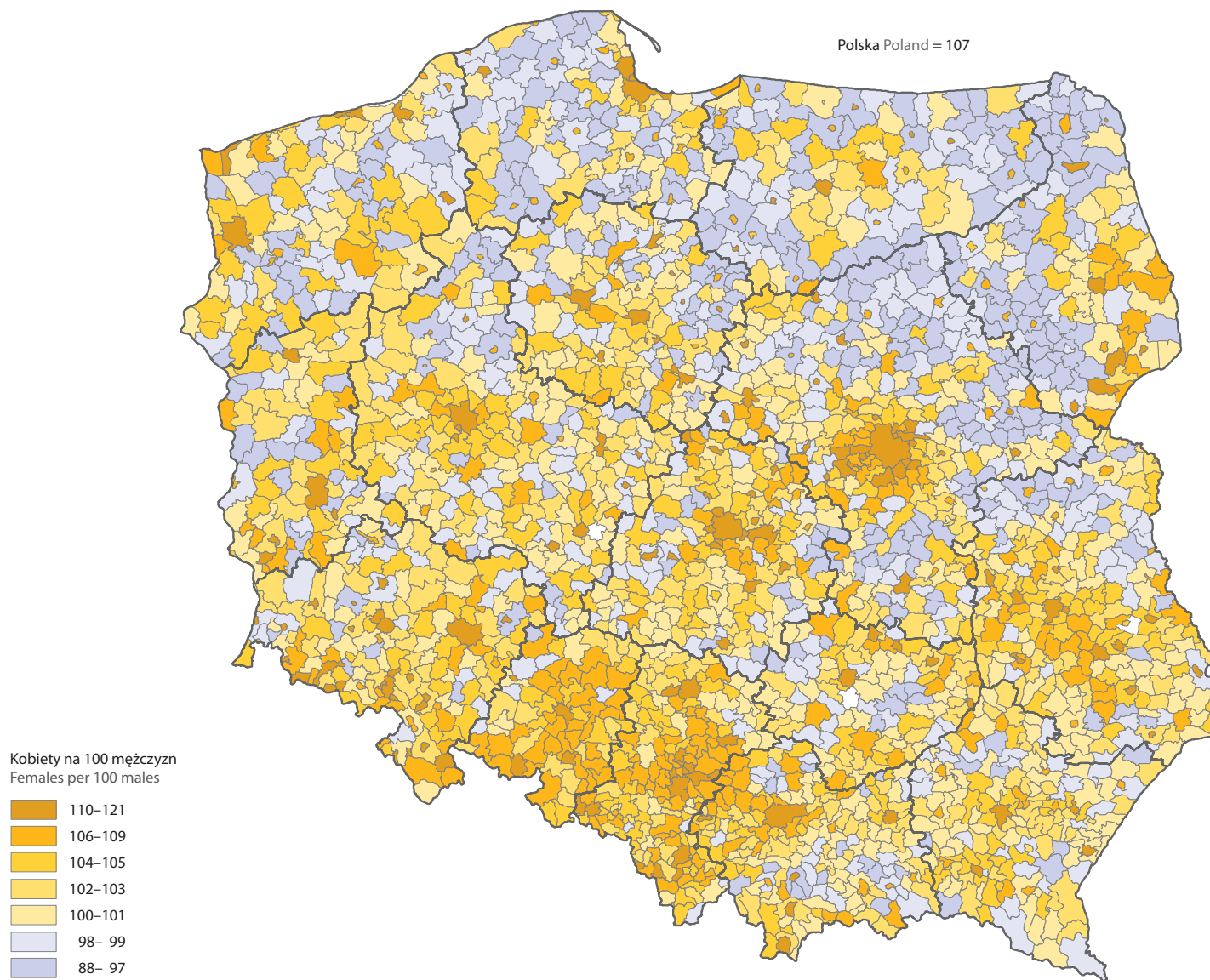


**Wskaźnik feminizacji**  
– liczba kobiet przypadająca na 100 mężczyzn  
Sex ratio  
– number of females per 100 males

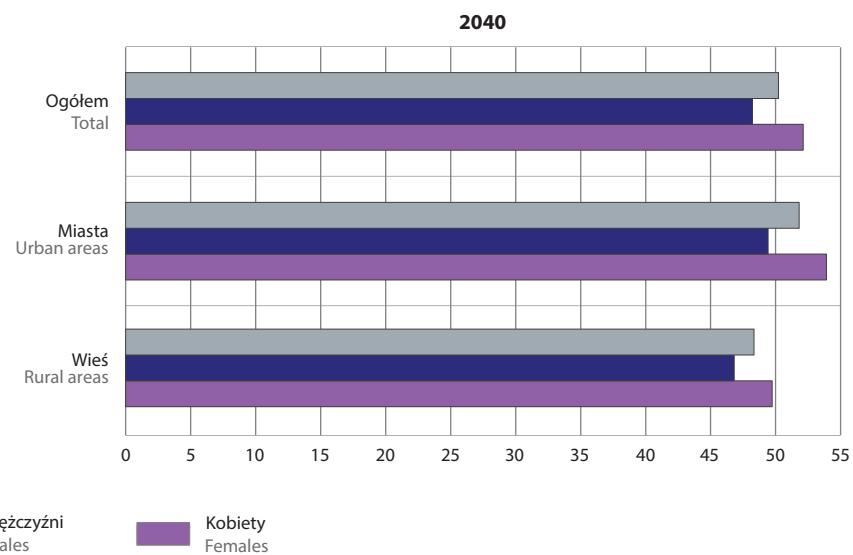
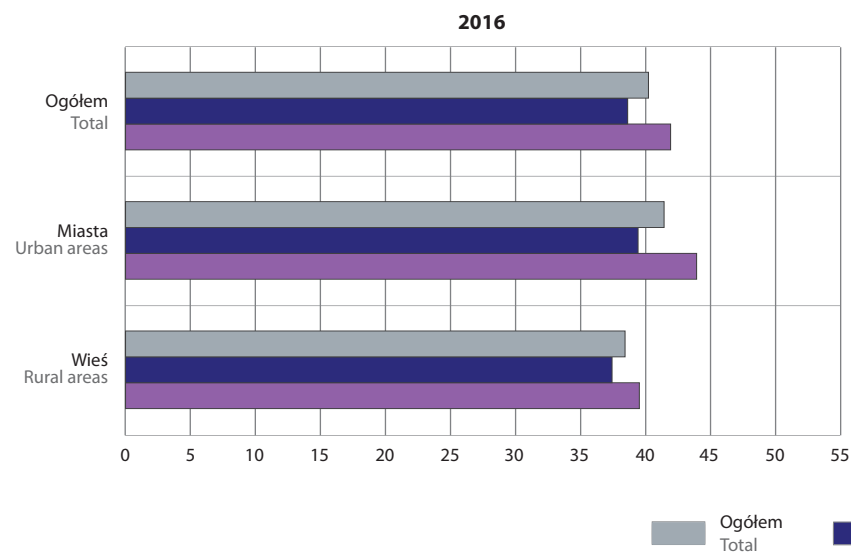
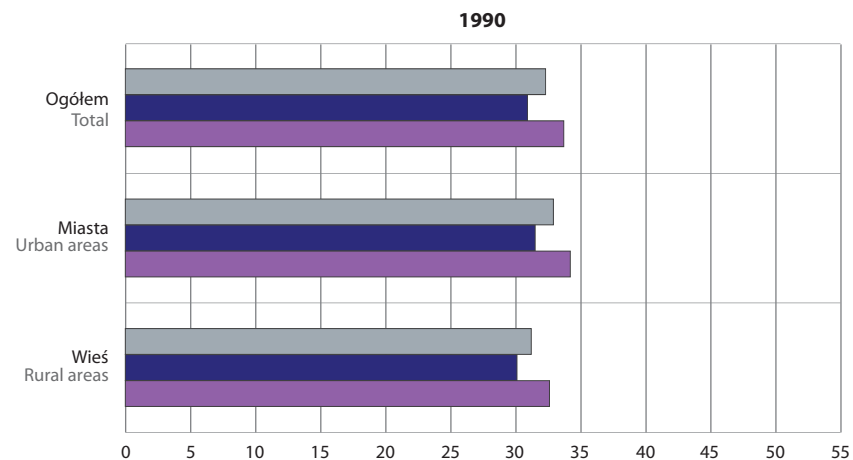
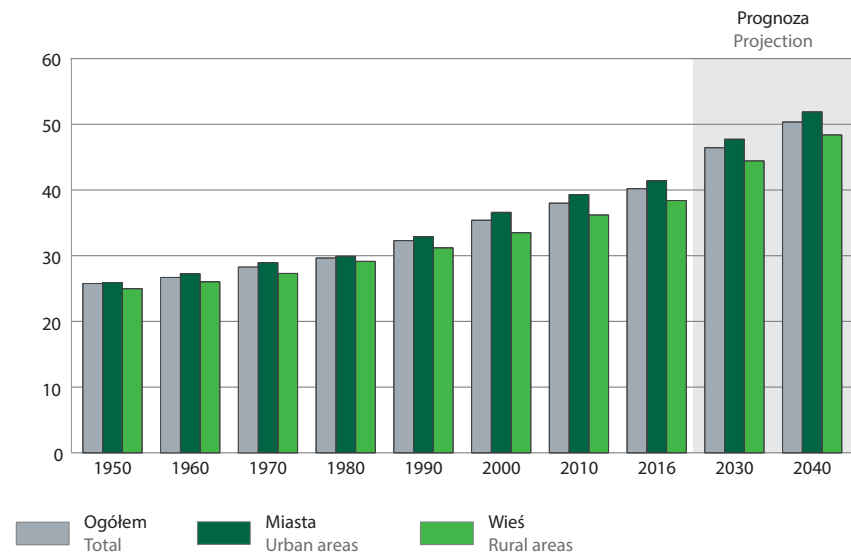


**Wskaźnik feminizacji w gminach w 2016 r.**

Sex ratio by gminas in 2016



**Mediana wieku ludności**  
Median age of population

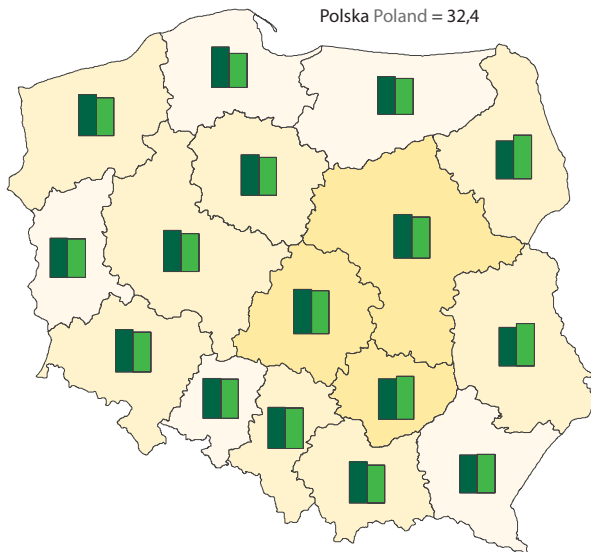


**Mediana wieku ludności**

Median age of population

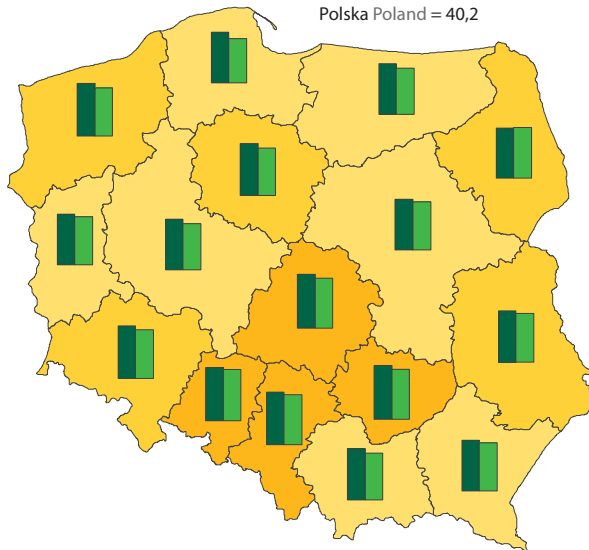
1990

Polska Poland = 32,4



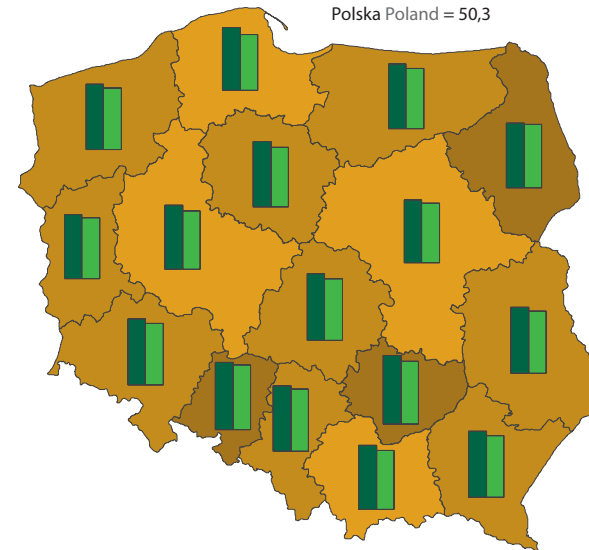
2016

Polska Poland = 40,2



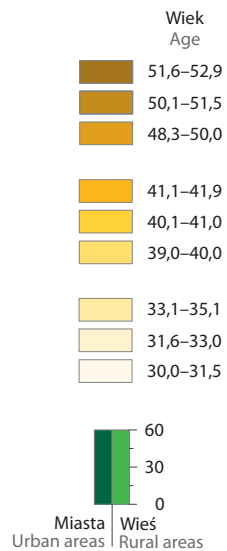
2040

Polska Poland = 50,3



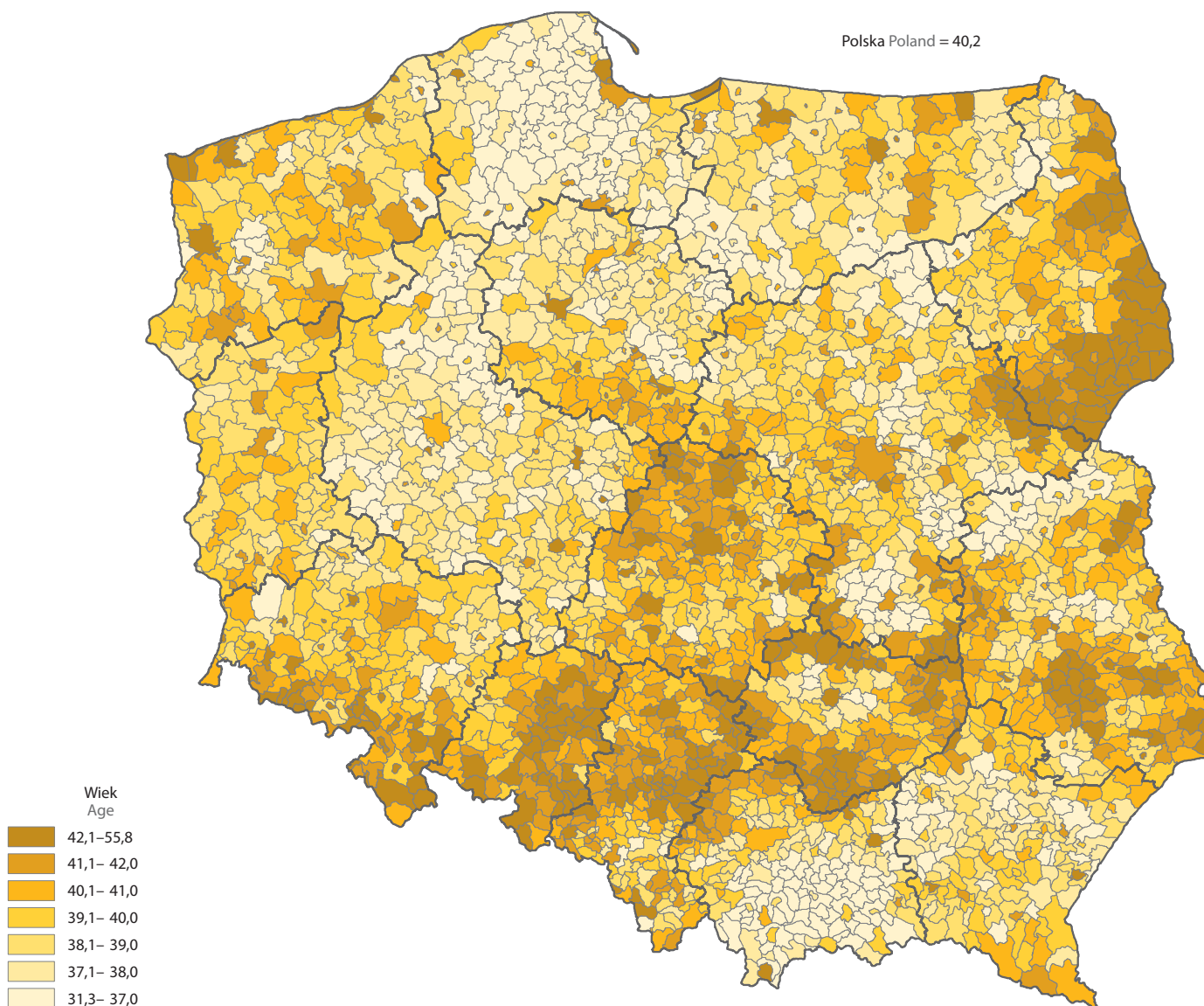
**Mediana wieku ludności (wiek środkowy)**  
 – parametr wyznaczający granicę wieku, którą połowa populacji już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

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



**Mediana wieku ludności w gminach w 2016 r.**

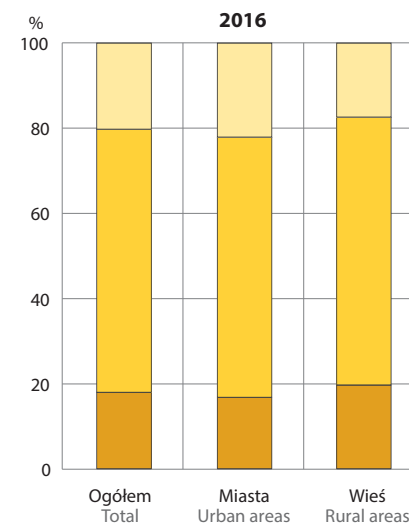
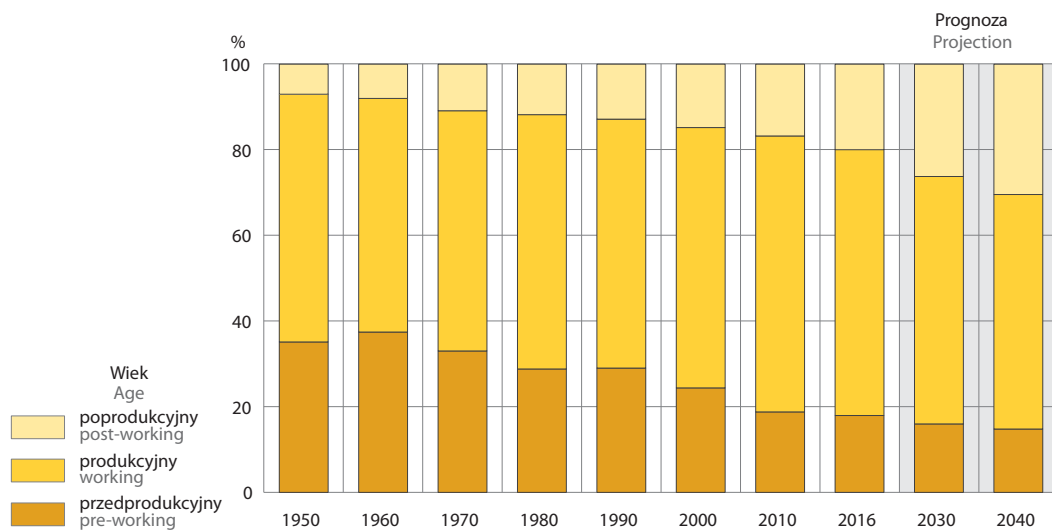
Median age of population by gminas in 2016





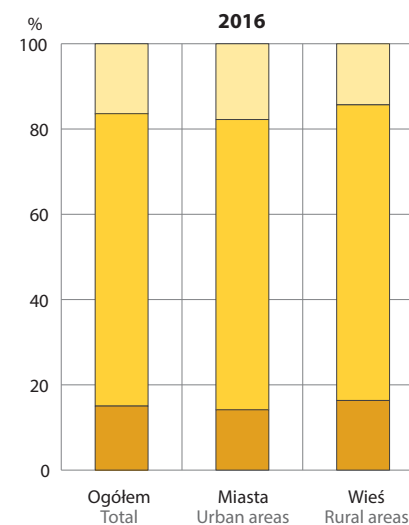
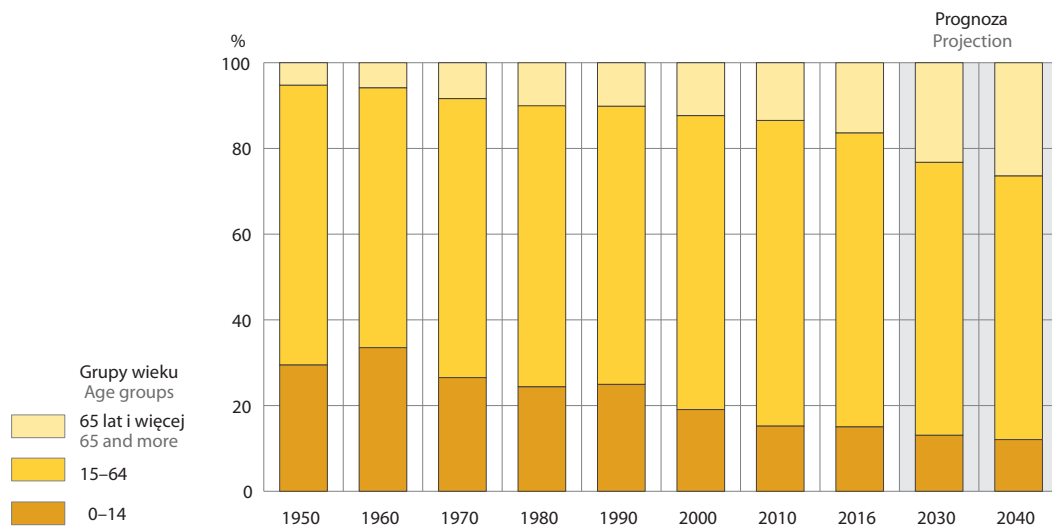
**Ludność według ekonomicznych grup wieku**

Population by economics age group



**Ludność według biologicznych grup wieku**

Population by biological age group

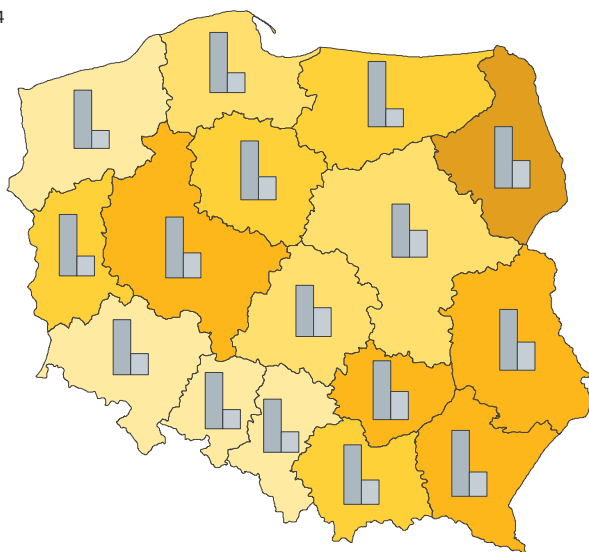


**Wskaźnik obciążenia demograficznego w oparciu o biologiczne grupy wieku**

Dependency ratio by biological age group

1990

Polska Poland = 54

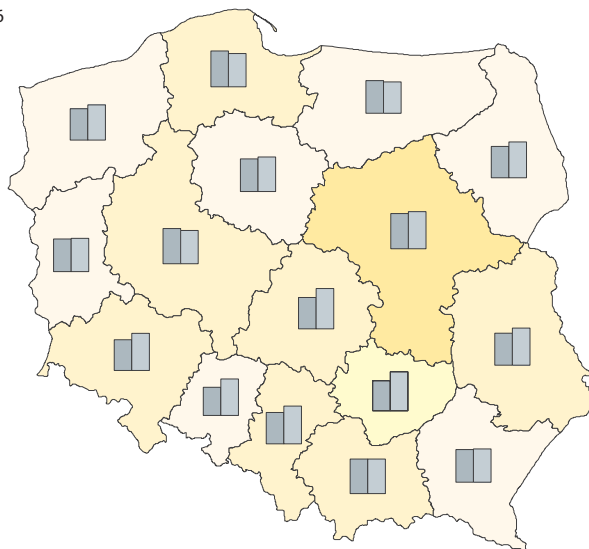


**Wskaźnik obciążenia demograficznego (w oparciu o biologiczne grupy wieku)**  
 – liczba osób w wieku 0–14 lat i 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 15–64 lata.

Dependency ratio (by biological age group)  
 – number of population at age 0–14 and 65 and more per 100 population at age 15–64.

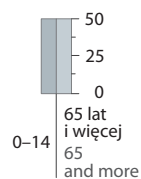
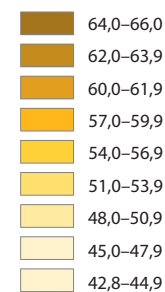
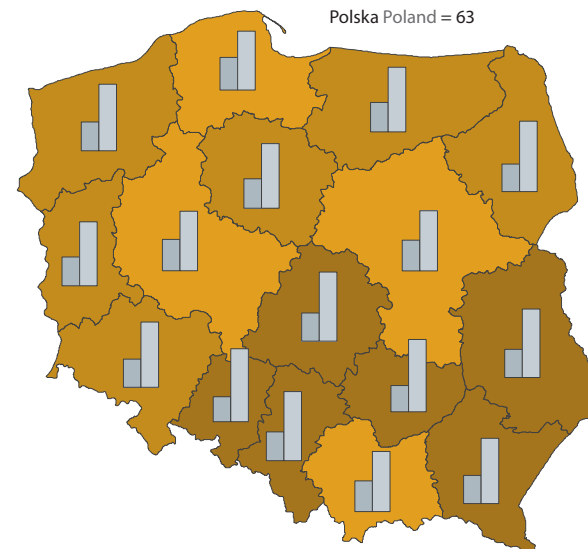
2016

Polska Poland = 46



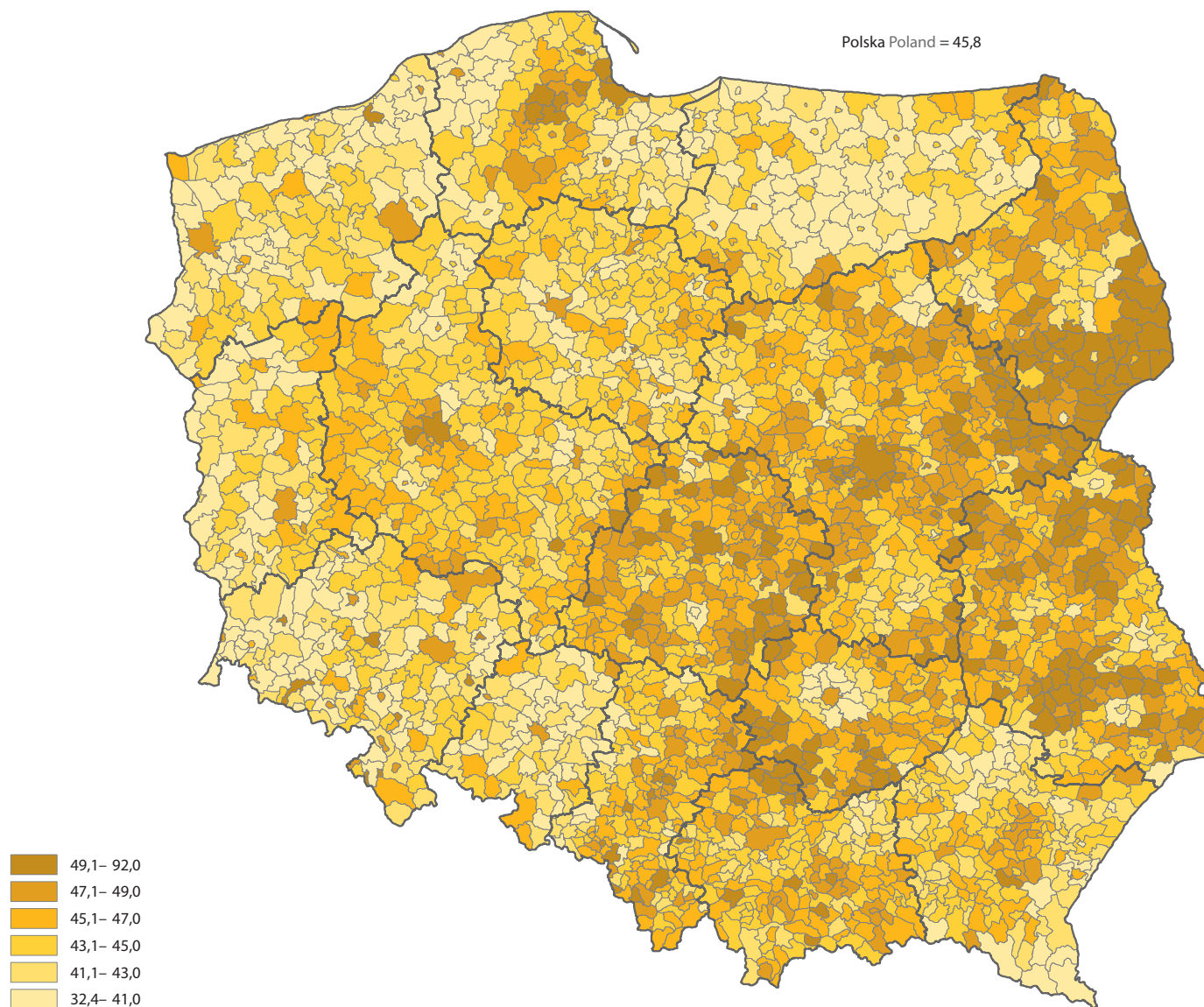
2040

Polska Poland = 63

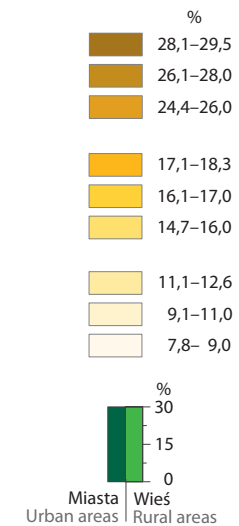
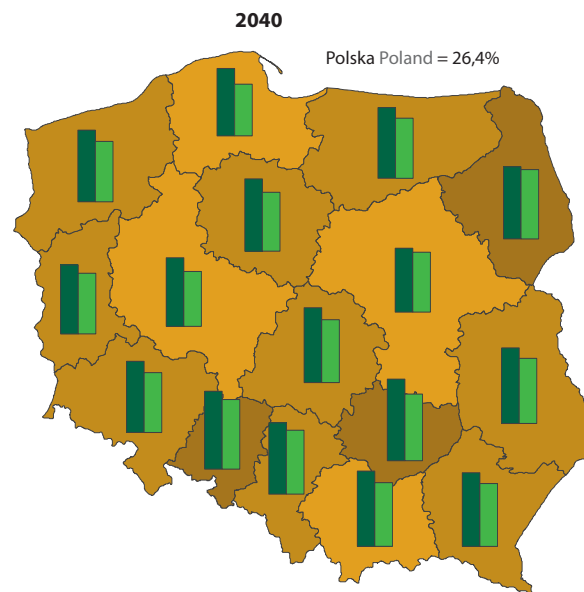
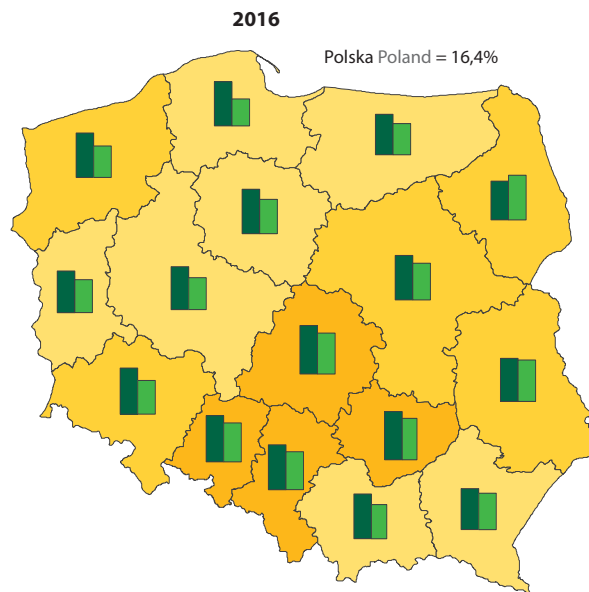
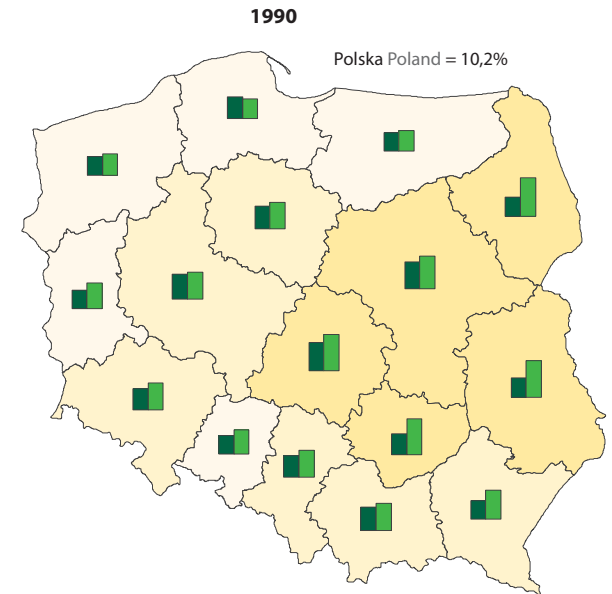
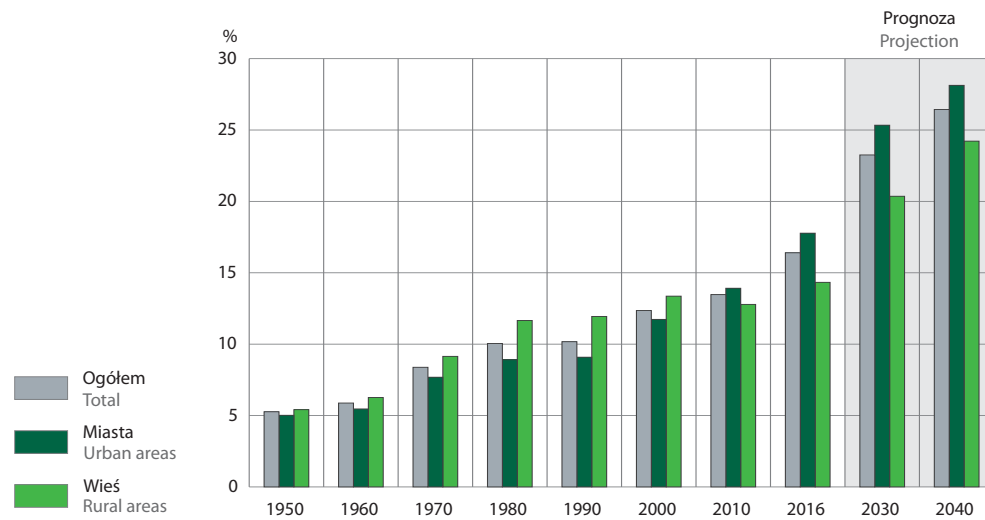


**Wskaźnik obciążenia demograficznego (w oparciu o biologiczne grupy wieku) w gminach w 2016 r.**

Dependency ratio (by biological age group) by gminas in 2016



**Wskaźnik starości demograficznej**  
Old age ratio



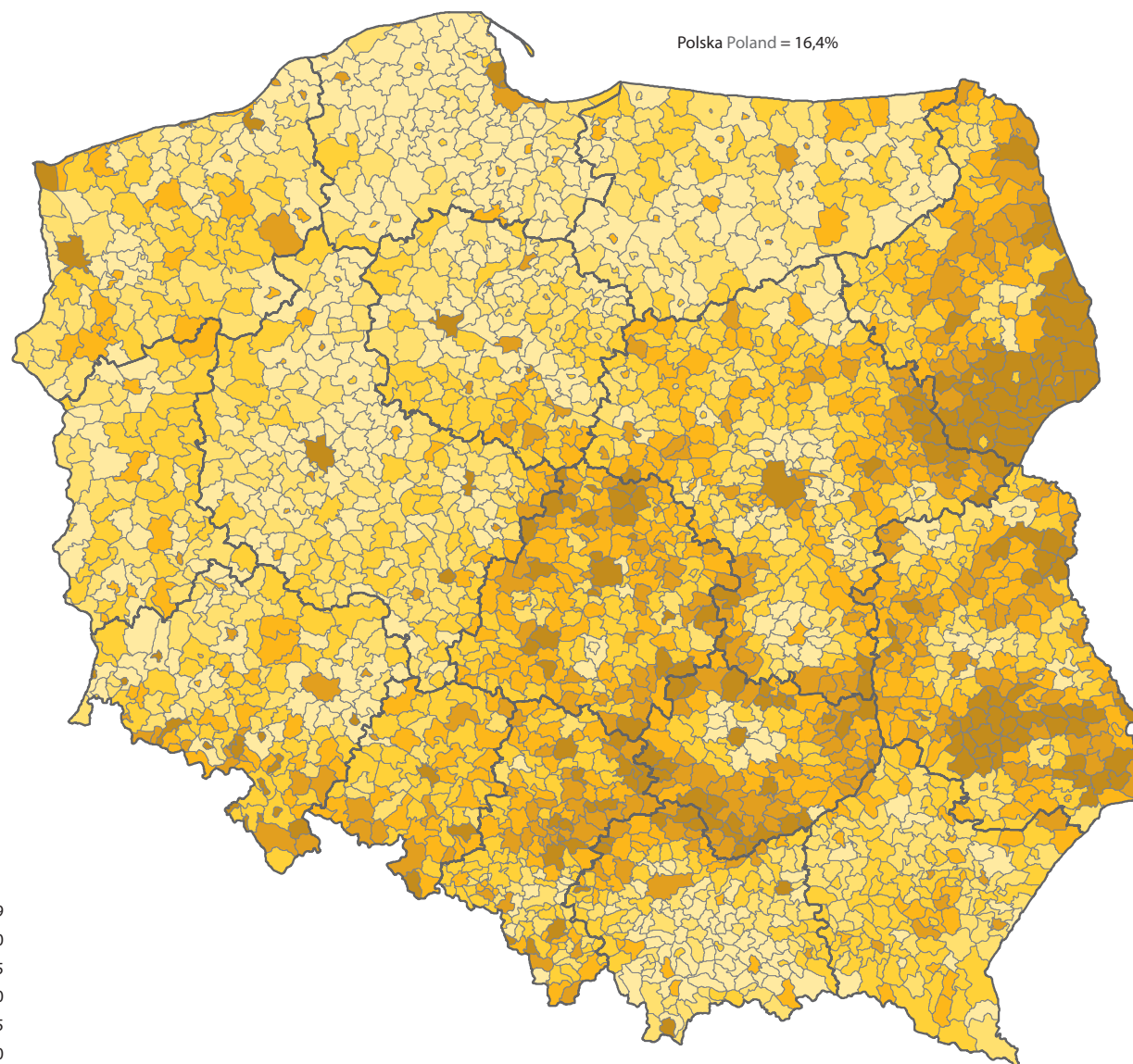
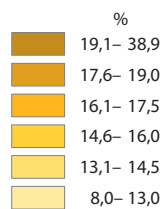
**Wskaźnik starości demograficznej w gminach w 2016 r.**

Old age ratio by gminas in 2016

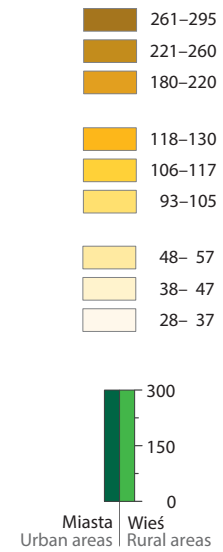
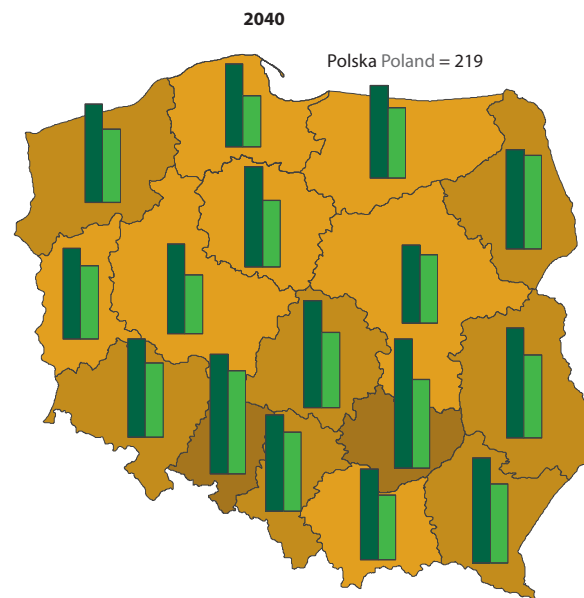
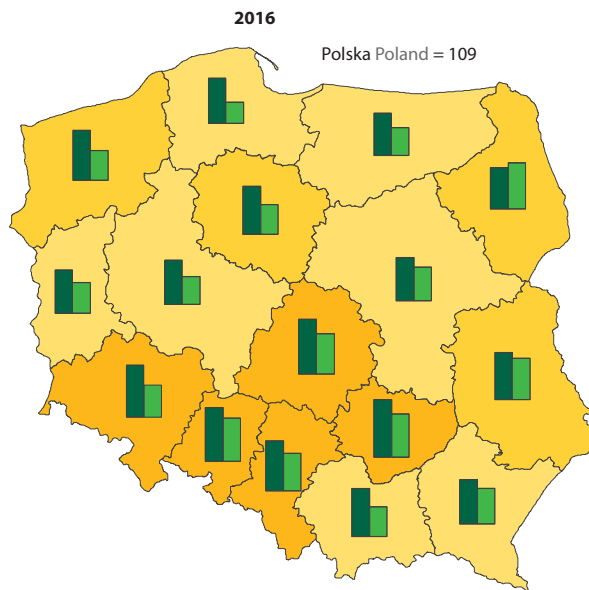
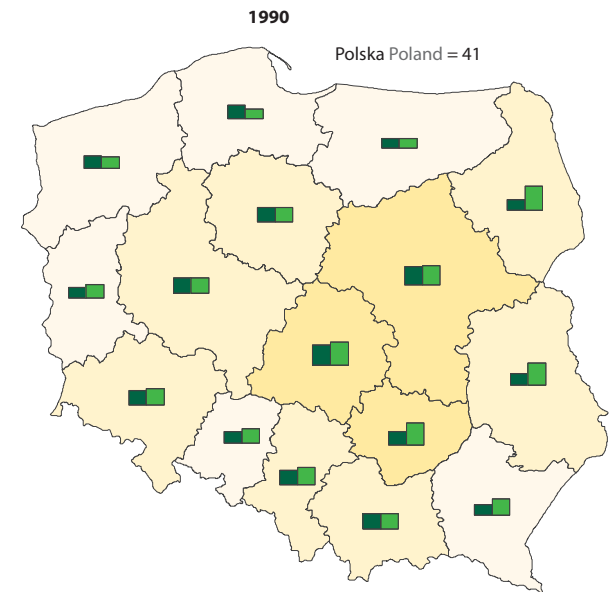
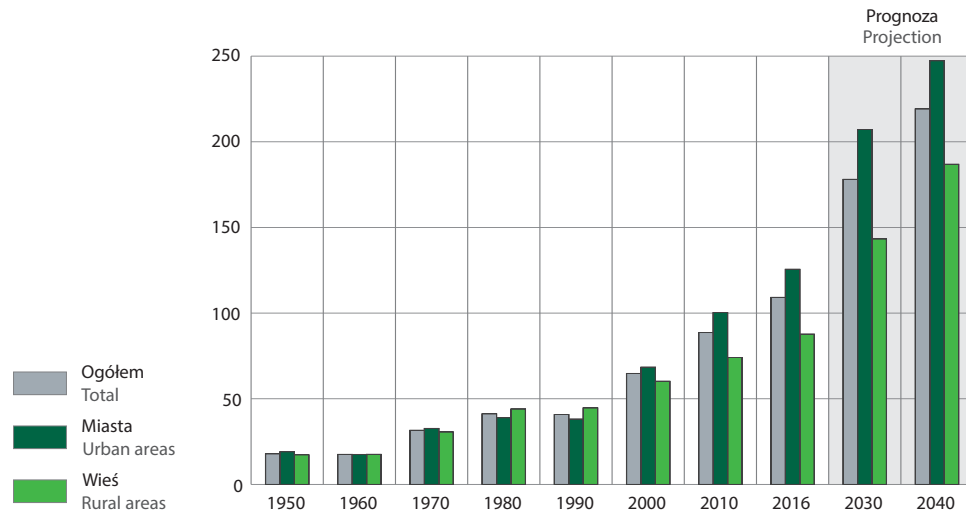
Polska Poland = 16,4%

**Wskaźnik starości demograficznej  
– udział osób w wieku 65 lat i więcej  
w ogólnej liczbie ludności.**

Old age ratio  
– share of population at age 65 and more  
in the total population.



**Indeks starości**  
Ageing index





**Indeks starości w gminach w 2016 r.**

Ageing index by gminas in 2016

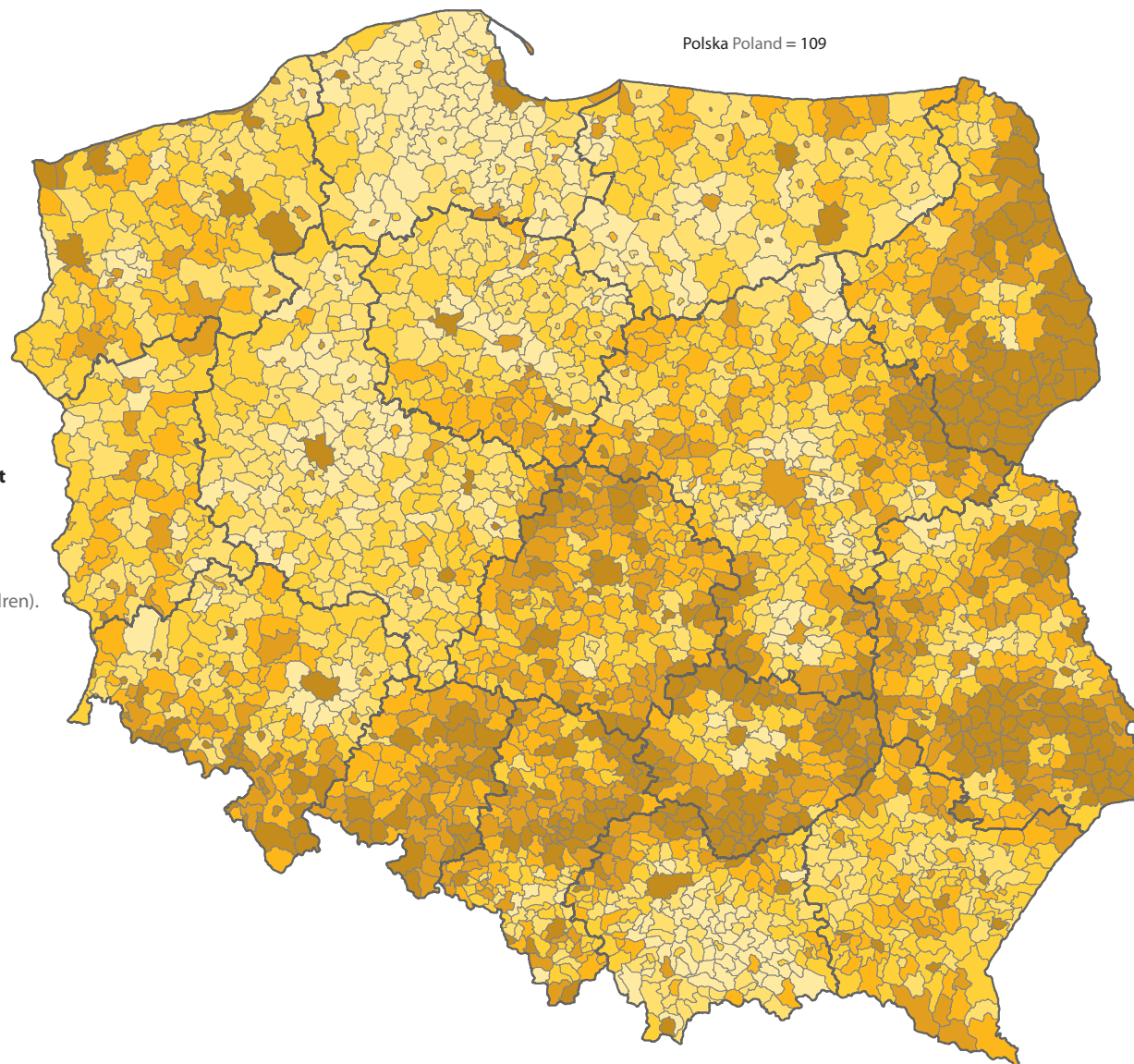
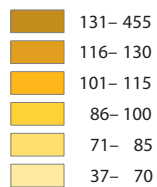
Polska Poland = 109

**Indeks starości**

– liczba osób w wieku 65 lat i więcej  
przypadająca na 100 osób w wieku 0–14 lat  
(liczba dziadków na 100 wnuczków).

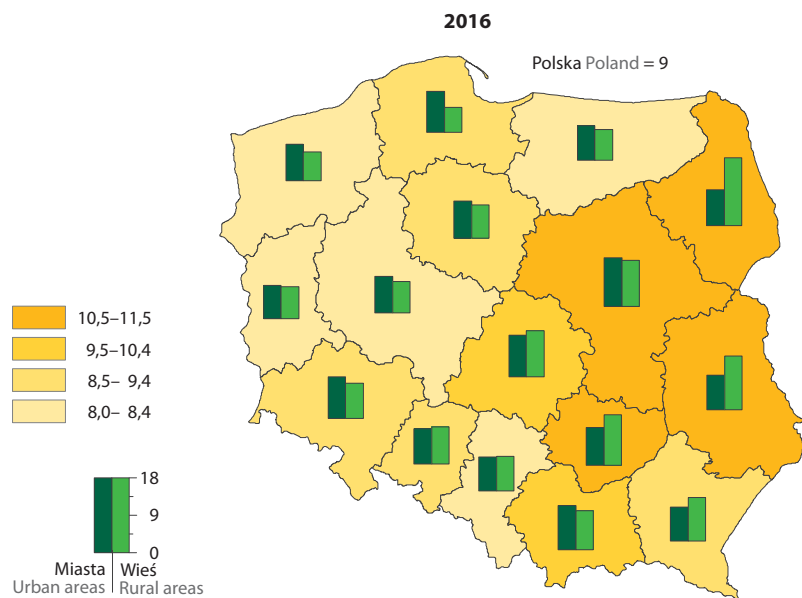
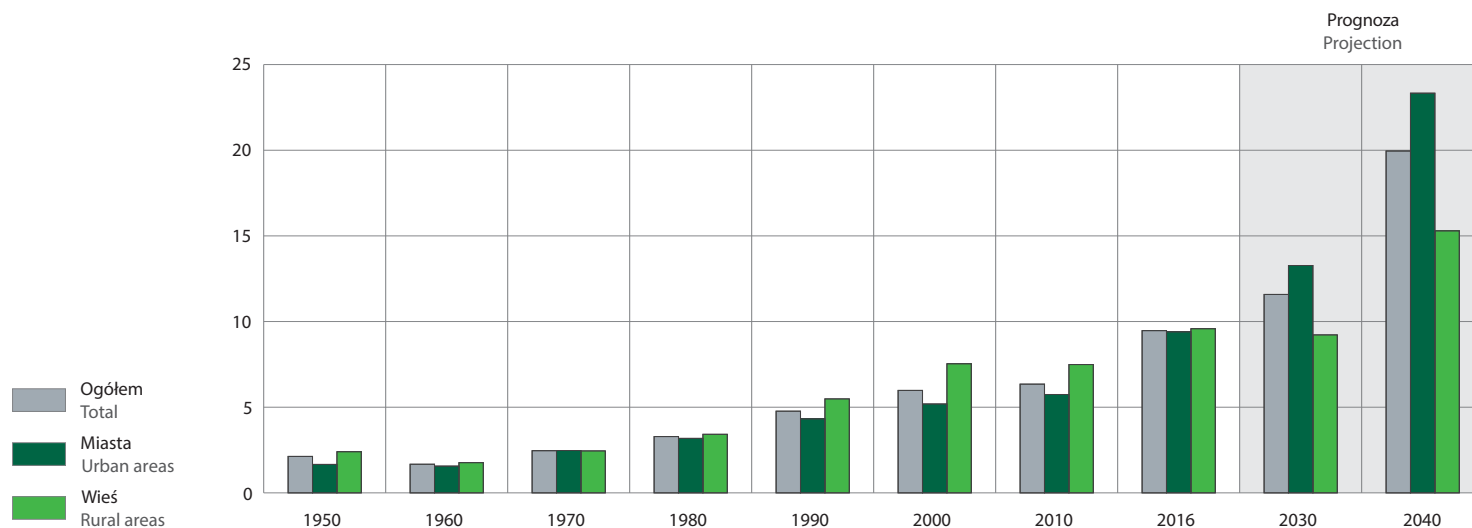
Ageing index

– number of population at age 65 and more  
per 100 population at age 0–14  
(number of grandparents per 100 grandchildren).



### Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego

Parent support ratio



**Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego (wskaźnik wsparcia najstarszych)**  
 – liczba osób w wieku 85 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 50–64 lata.

Parent support ratio  
 – number of population at age 85 and more per 100 population at age 50–64.



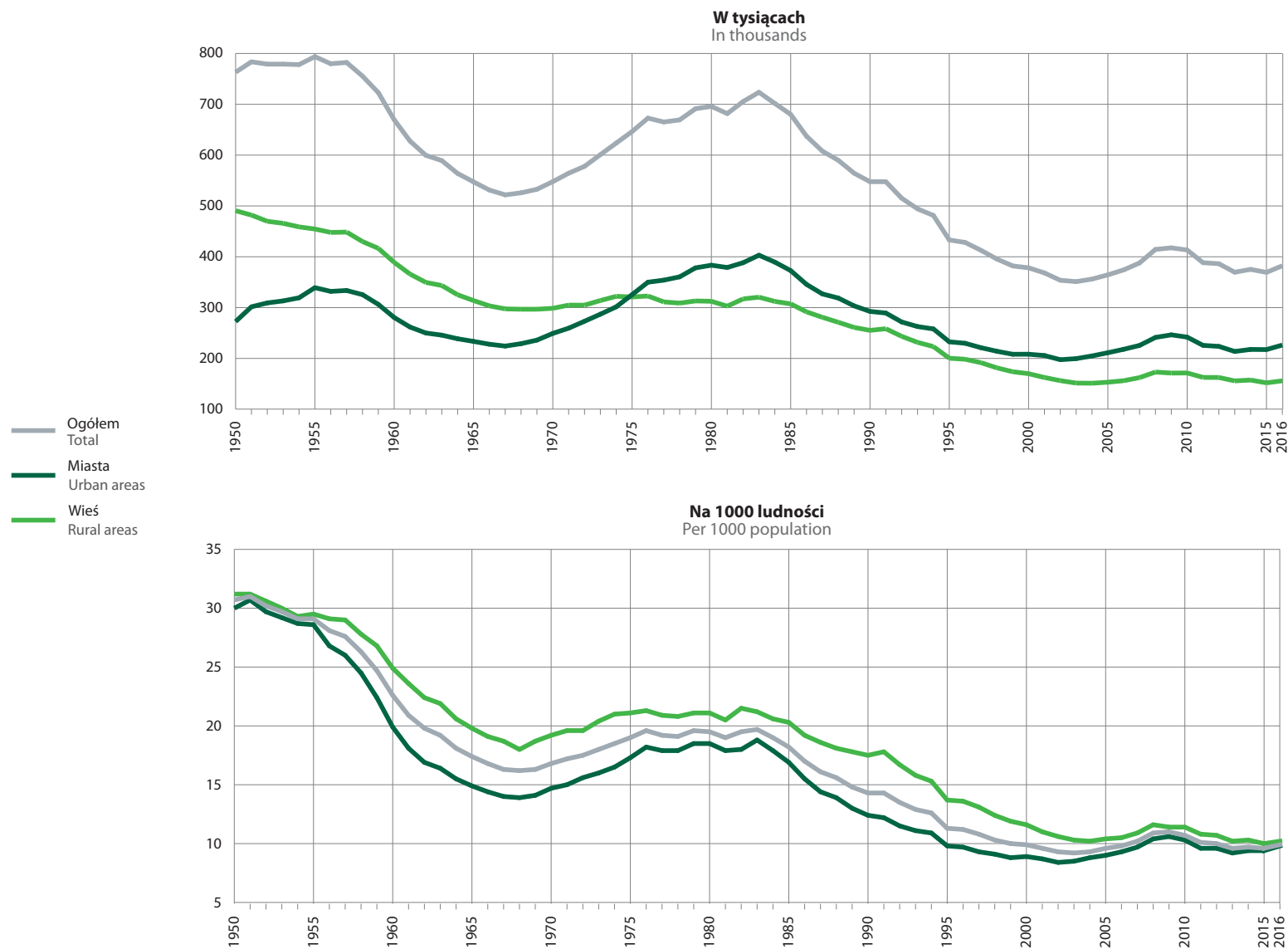




# Urodzenia. Dzietność

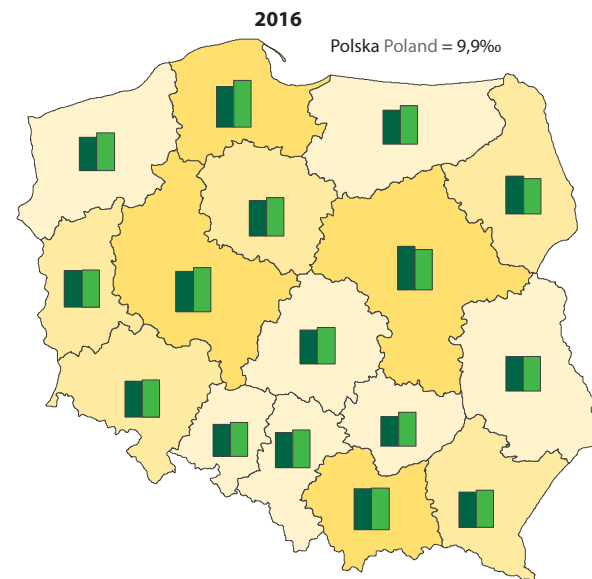
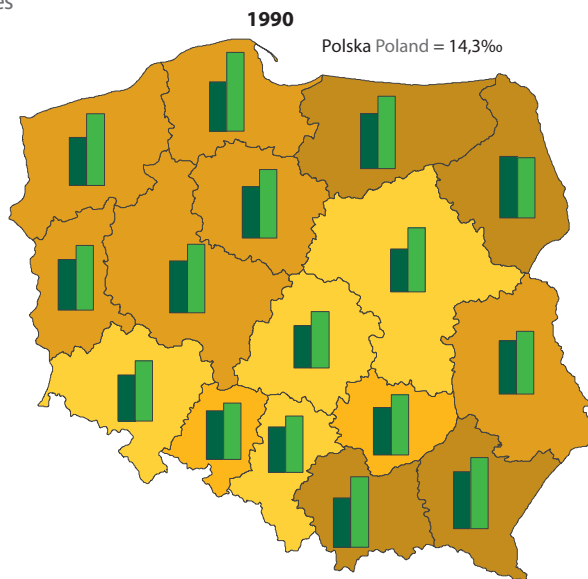
## Births. Fertility

**Urodzenia żywe**  
Live births

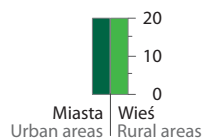
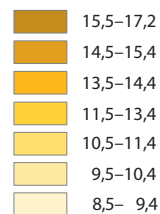


**Współczynniki urodzeń żywych**

Live births rates



Urodzenia żywe na 1000 ludności  
Live births per 1000 population

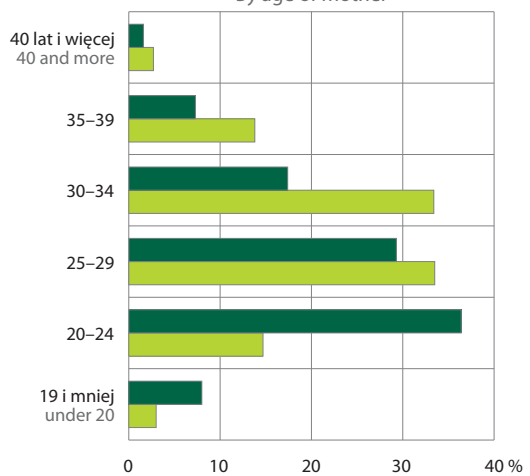


**Urodzenia żywe**

Live births

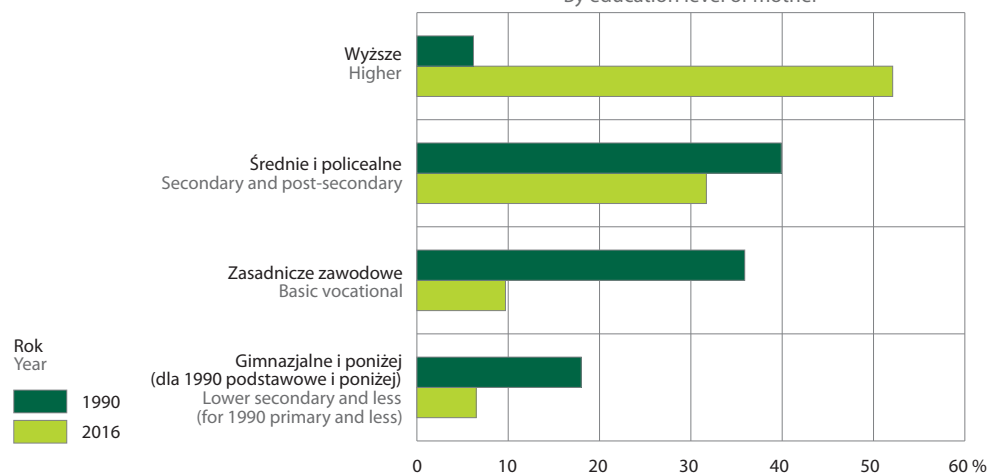
**Według wieku matki**

By age of mother



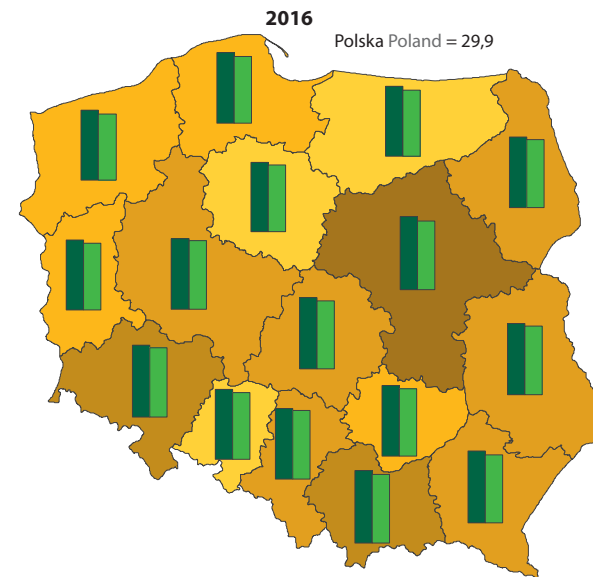
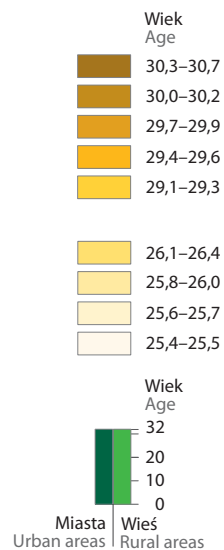
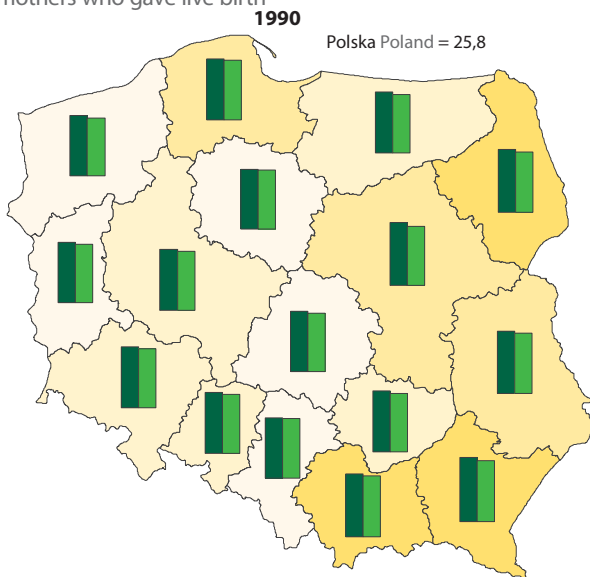
**Według poziomu wykształcenia matki**

By education level of mother



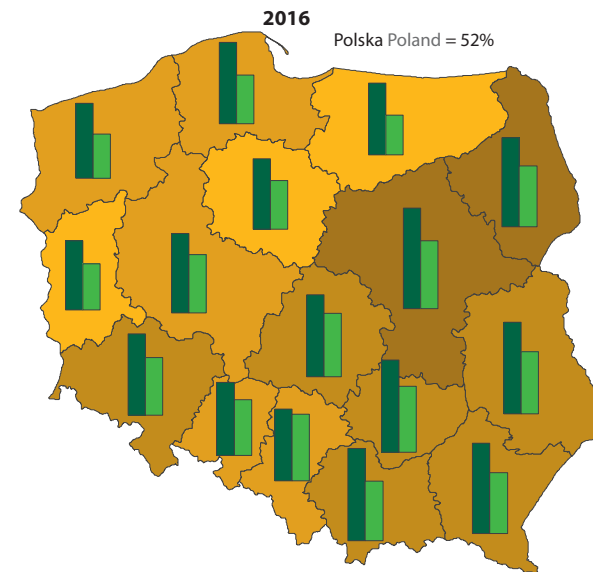
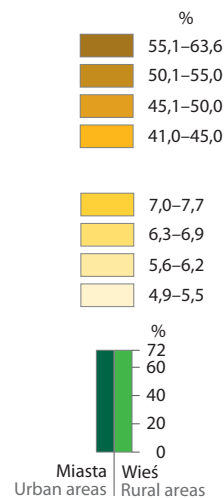
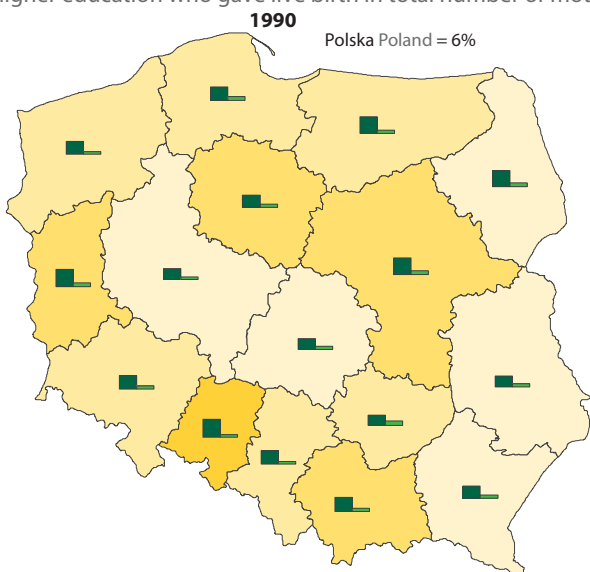
**Mediana wieku kobiet, które urodziły dziecko**

Median age of mothers who gave live birth



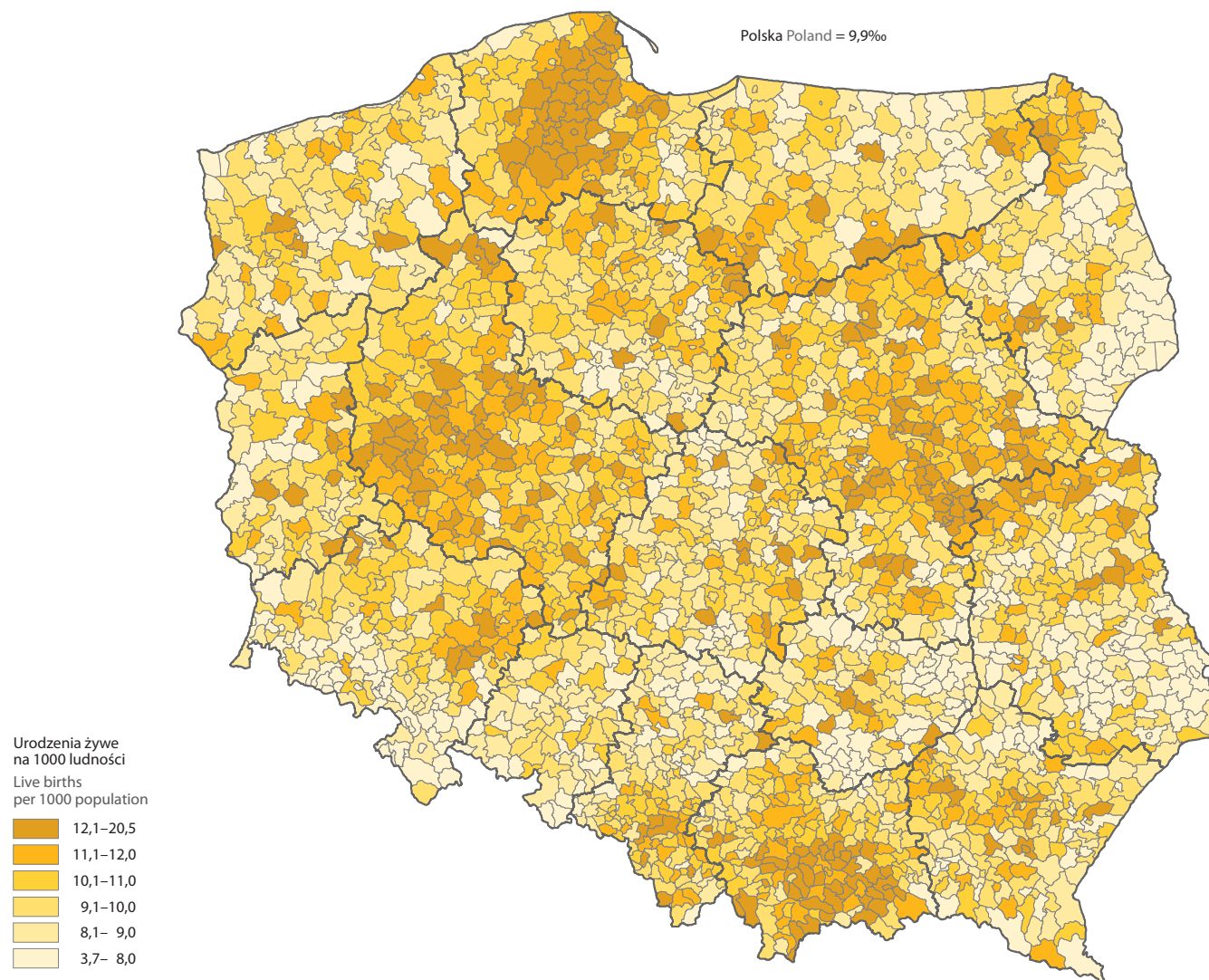
**Kobiety z wykształceniem wyższym, które urodziły dzieci w ogólnej liczbie matek**

Females with higher education who gave live birth in total number of mothers



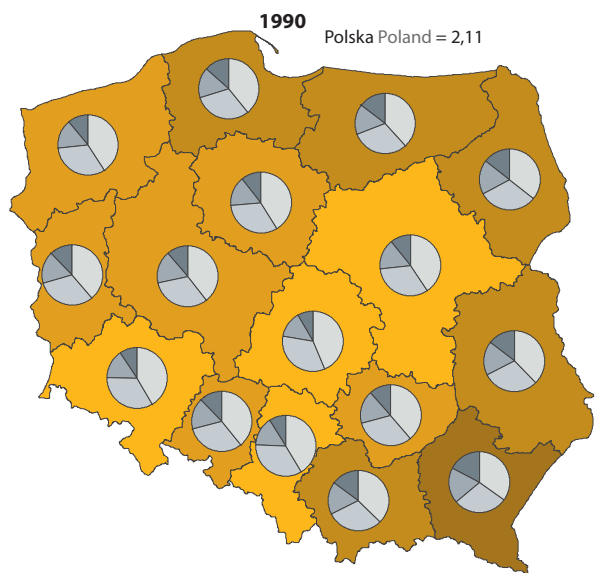
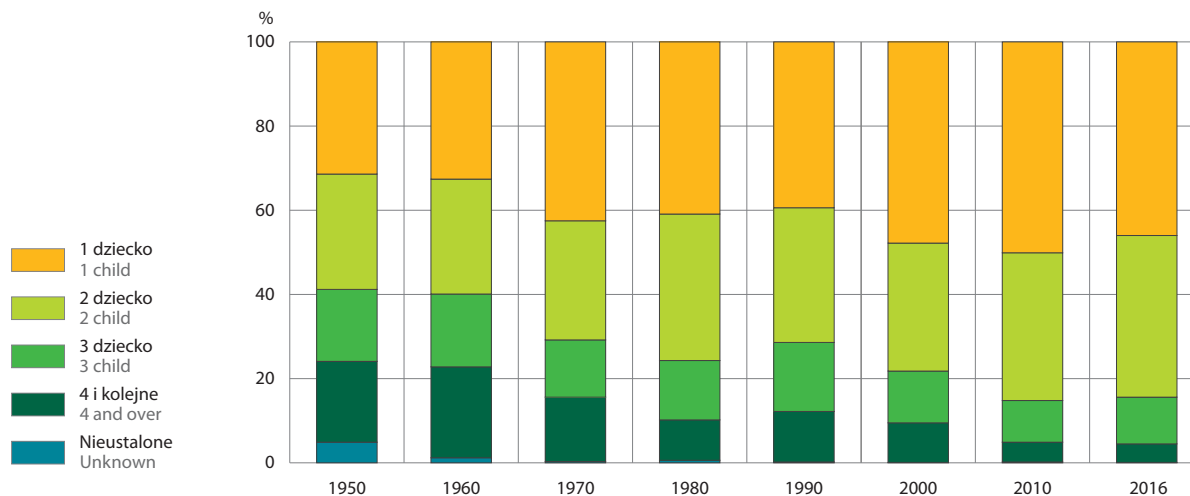
**Współczynniki urodzeń żywych w gminach w 2016 r.**

Live births rates by gminas in 2016

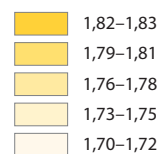
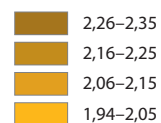


### Urodzenia żywe według kolejności urodzenia dziecka

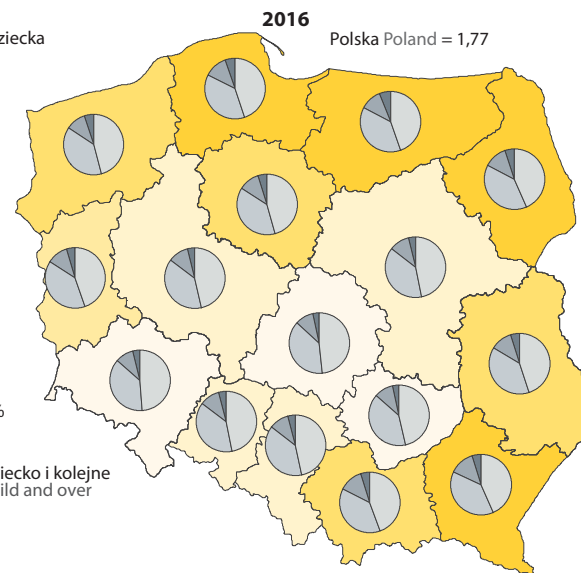
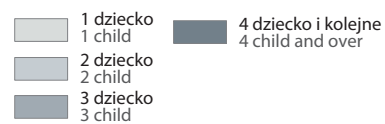
Live births by birth order



Przeciętna kolejność urodzenia dziecka  
Average birth order

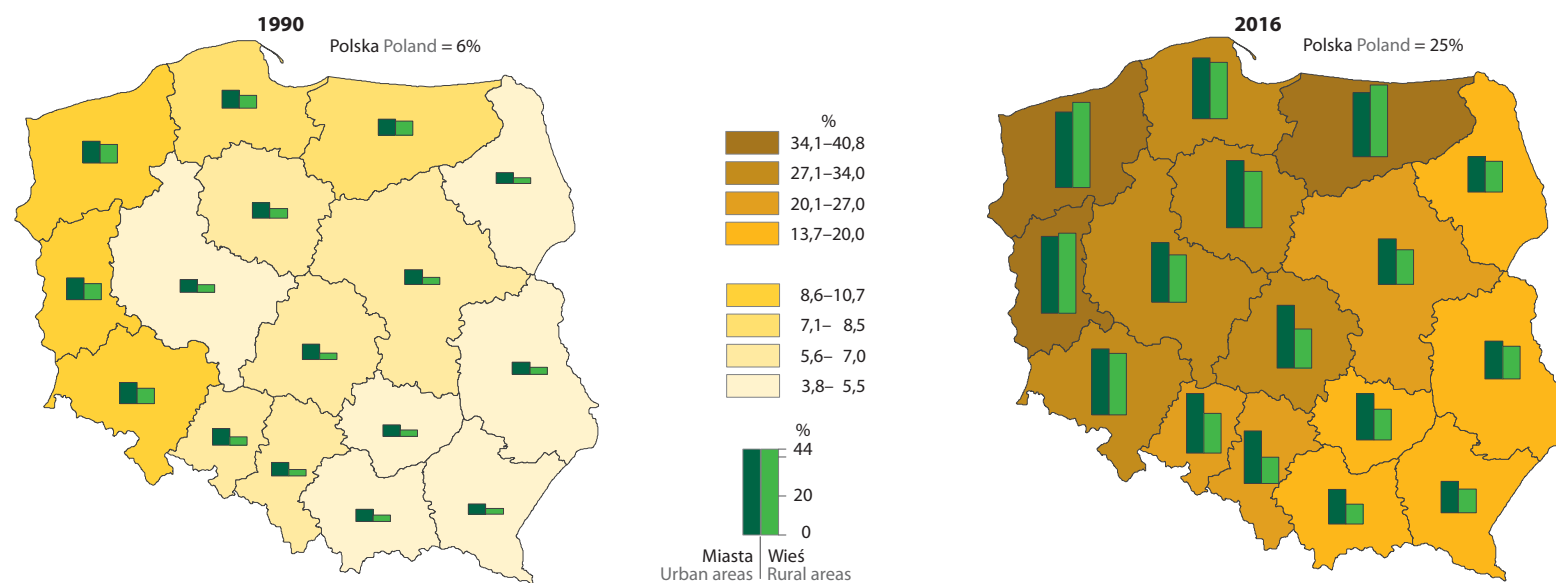
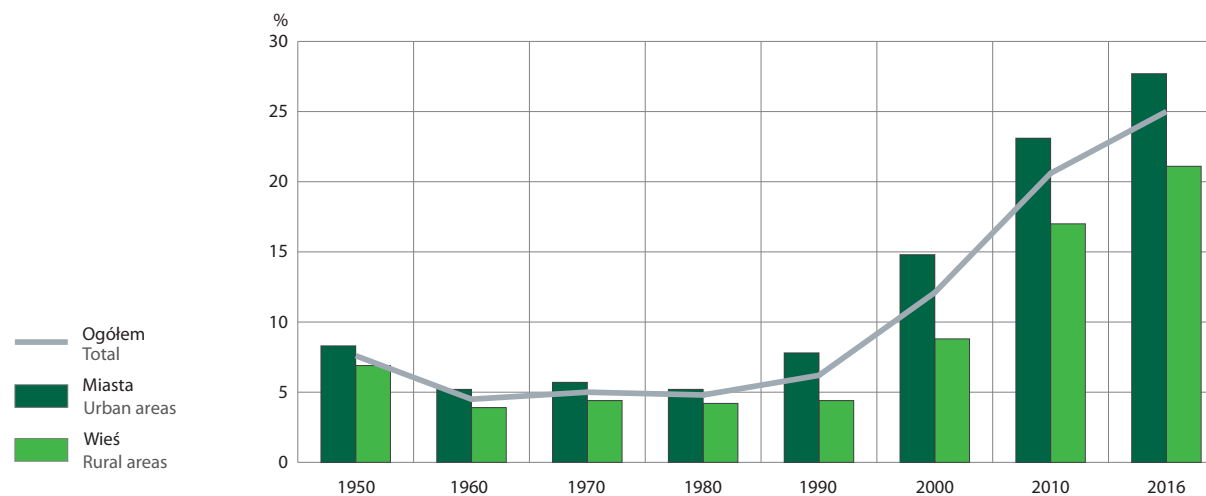


Urodzenia według kolejności w %  
Births by order in %



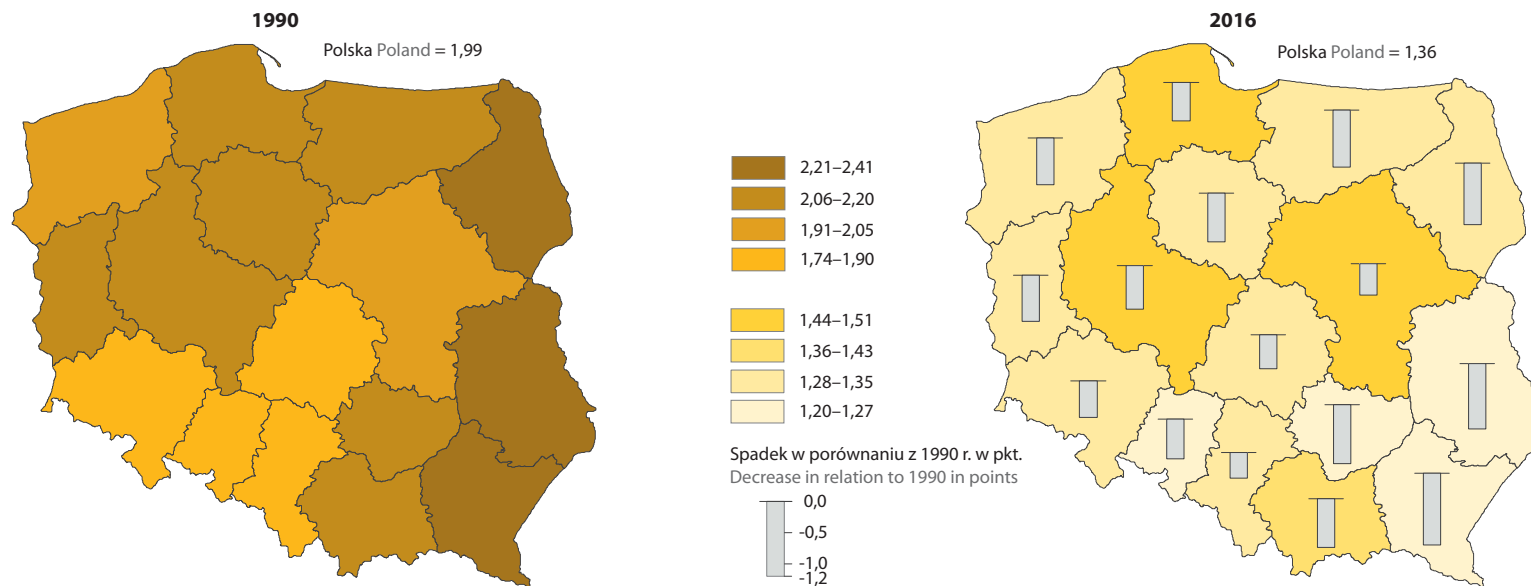
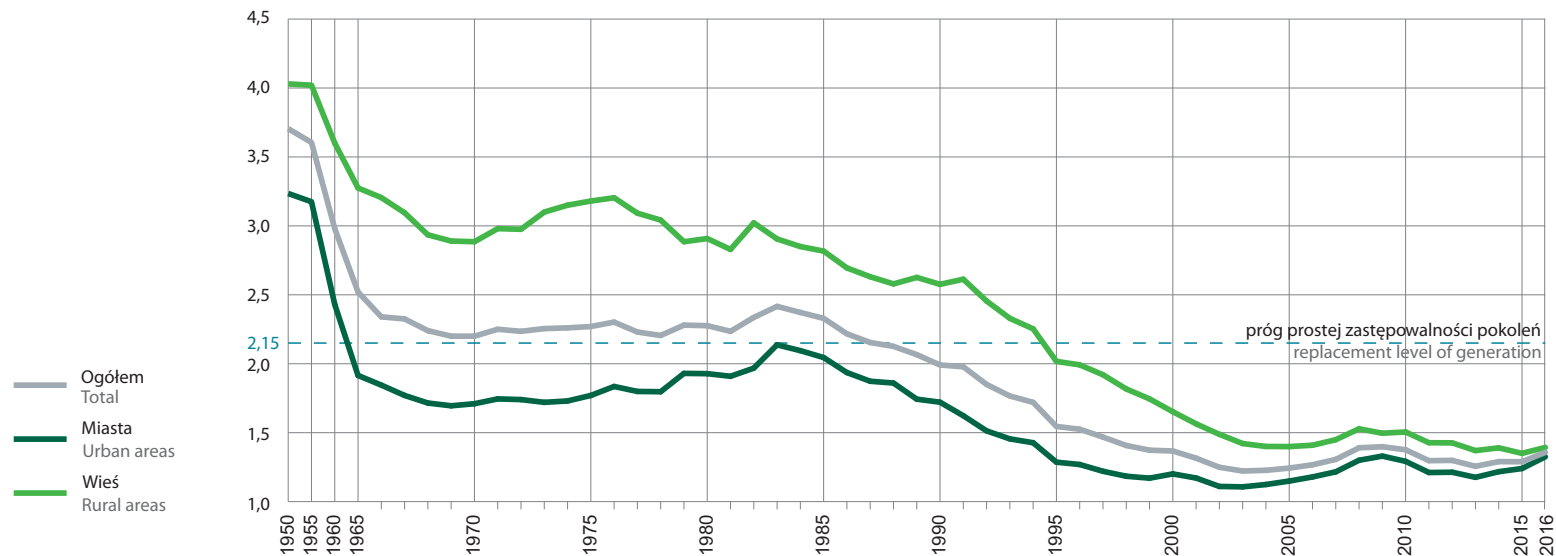
### Udział urodzeń pozamałżeńskich w ogólnej liczbie urodzeń żywych

Share of the illegitimate births in total live birth





**Współczynniki dzietności**  
Total fertility rates



**Współczynniki dzietności w powiatach w 2016 r.**

Total fertility rates by poviats in 2016

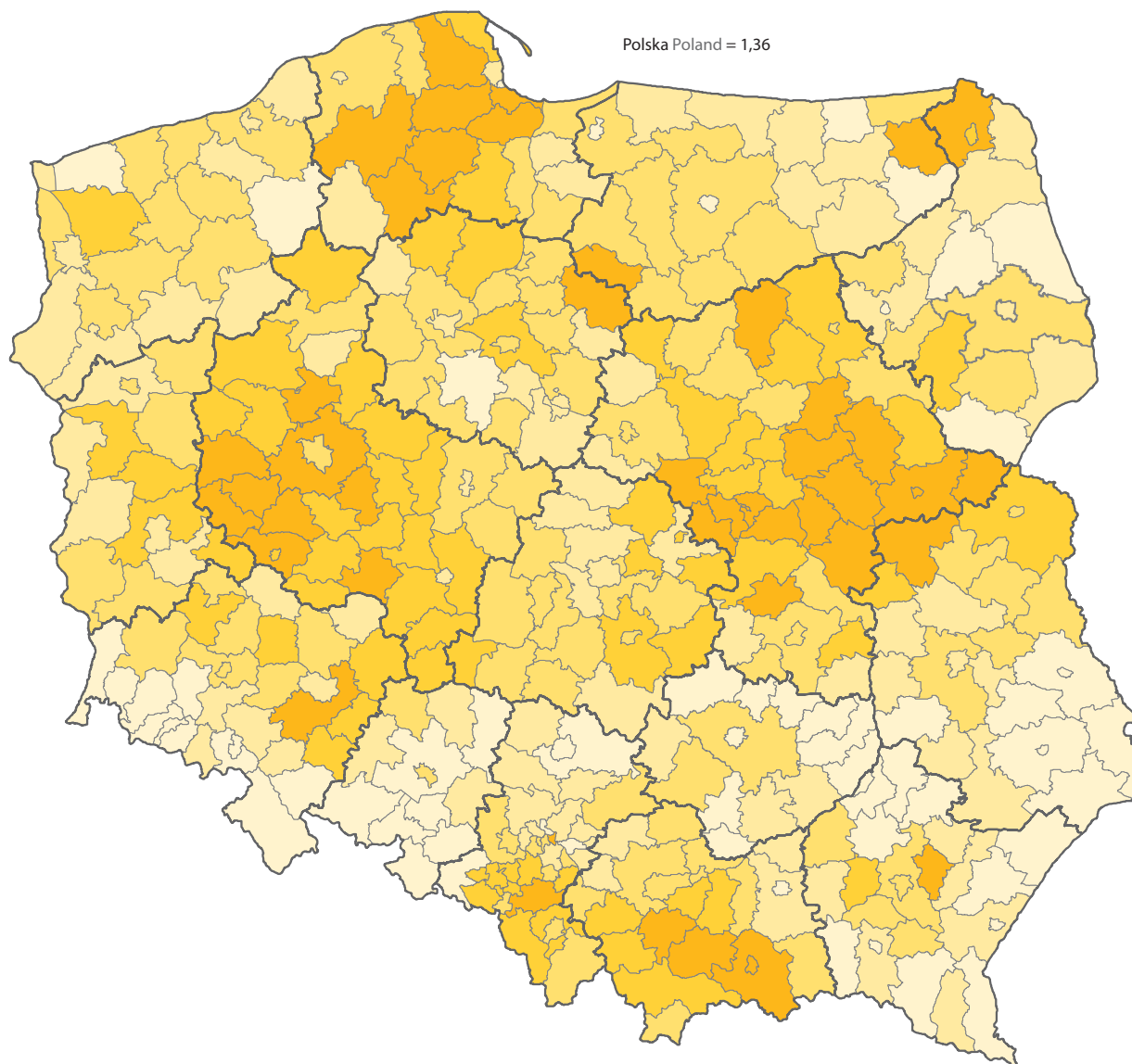
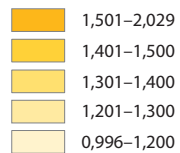
Polska Poland = 1,36

**Współczynnik dzietności**

– teoretyczna liczba dzieci, jaką urodziłaby przeciętnie kobieta, gdyby przez cały okres rozrodzcy (wiek 15–49 lat) jej płodność była taka, jak w badanym roku.

Total fertility rate (TFR)

– means the theoretical number of children that would be born on average by the woman, if throughout the reproductive age (15–49 years) her fertility was the same as in the study year.





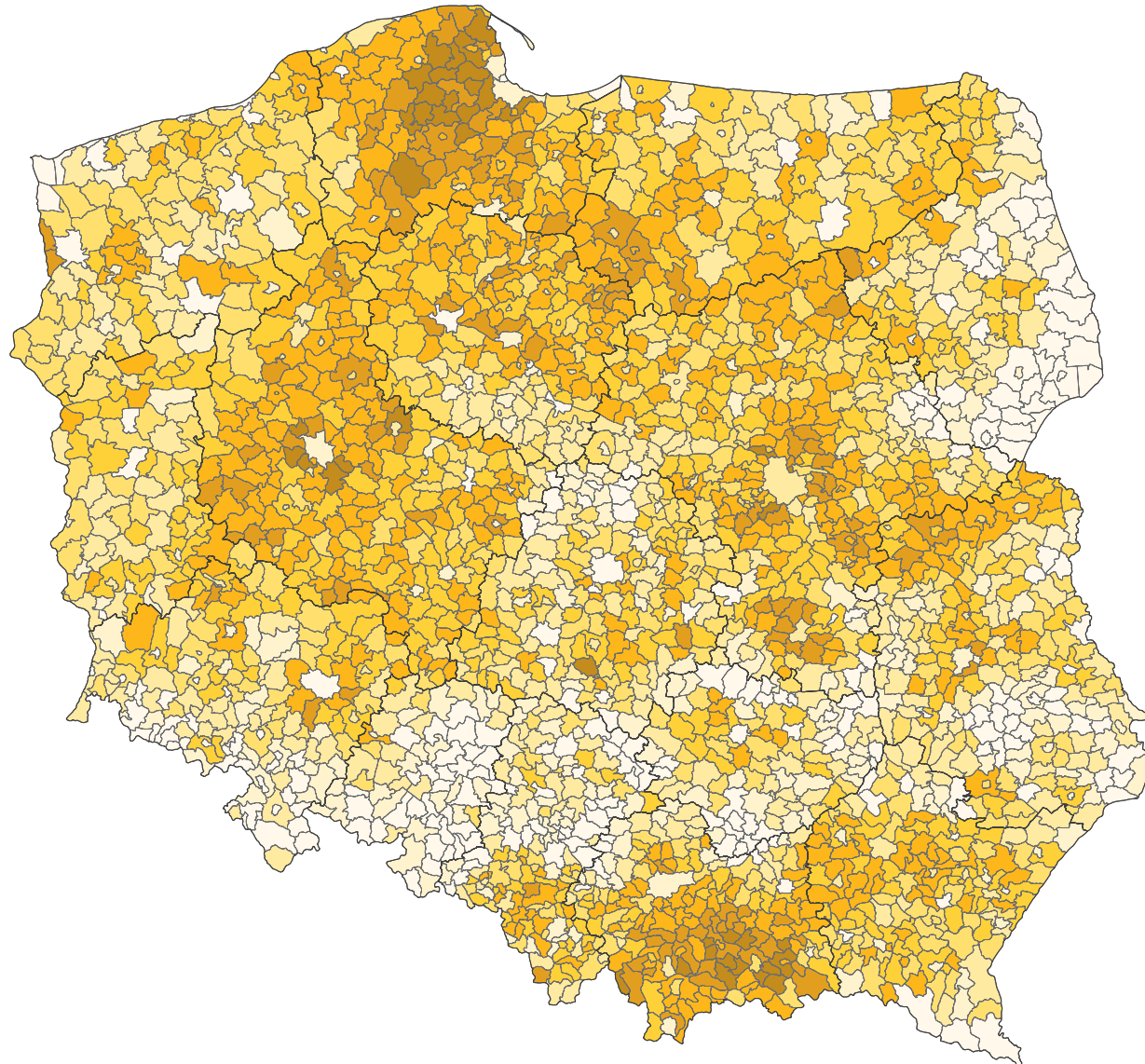
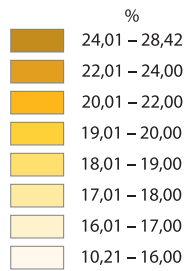


**Rodziny**  
Families

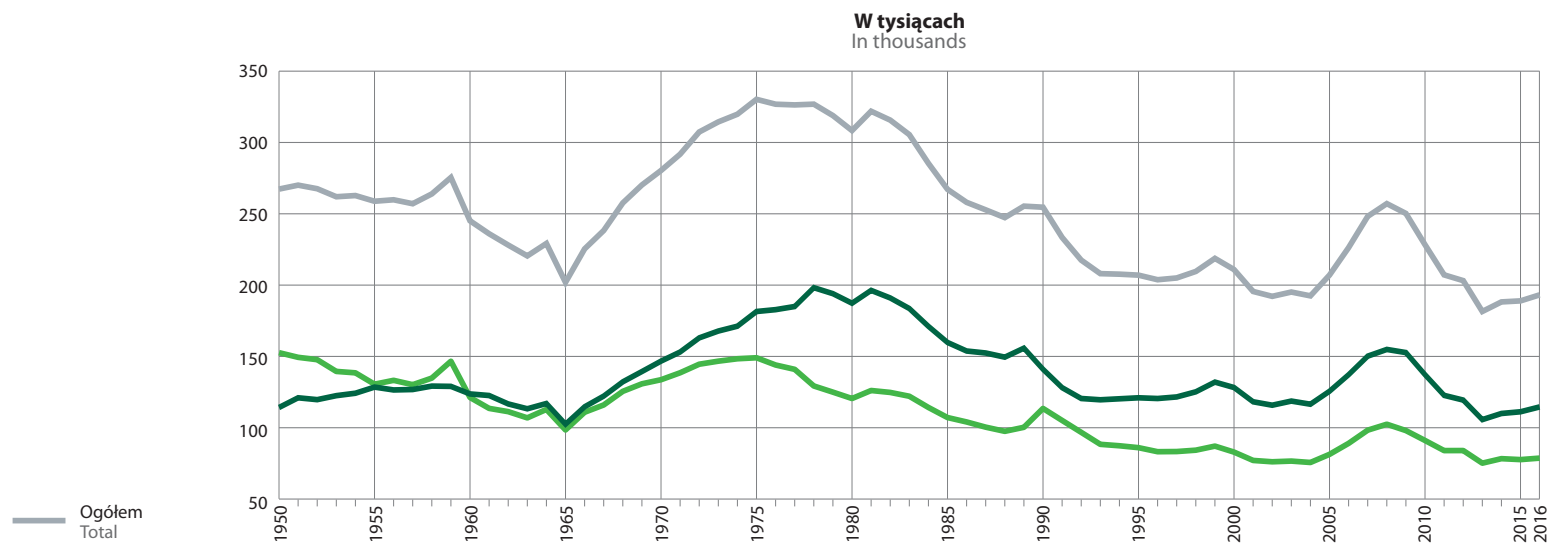


**Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w gminach w 2016 r.**  
 Share of children in the total population by gminas in 2016

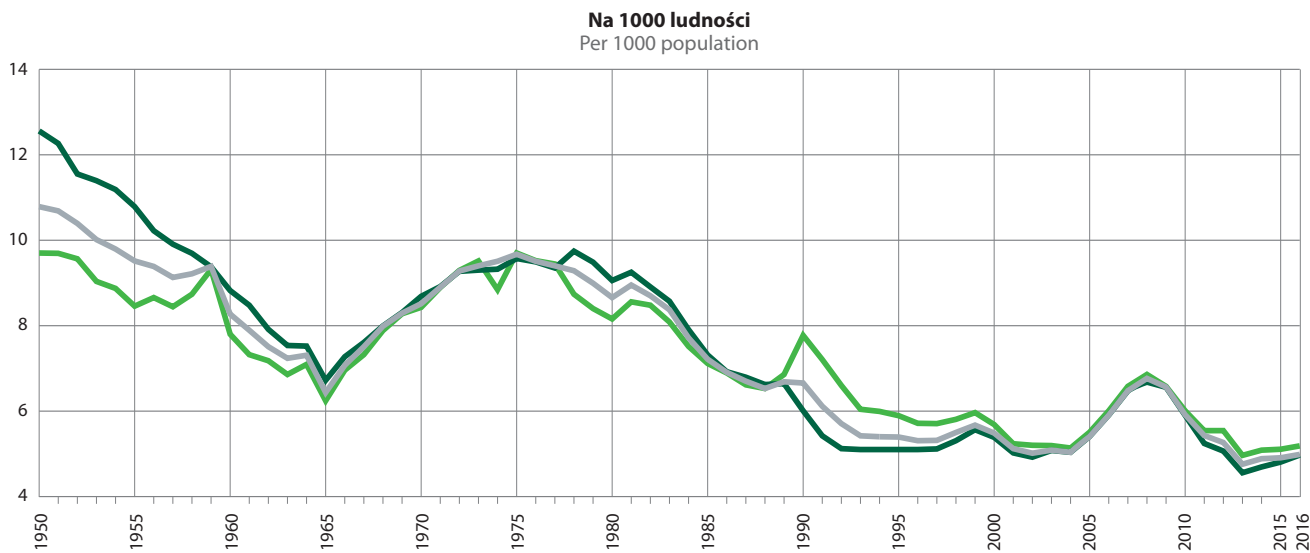
**Dzieci**  
 – ludność w wieku 0–17 lat.  
 Children  
 – population in 0–17.



**Małżeństwa zawarte**  
Marriages contracted

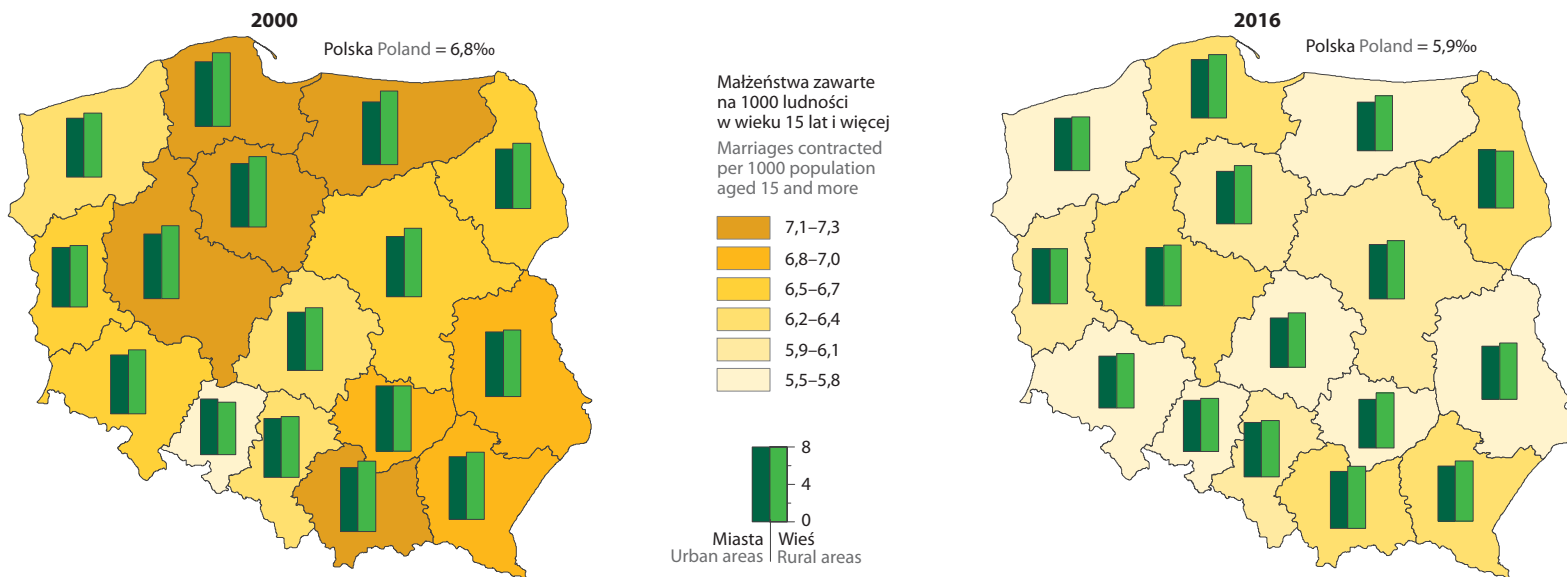


- Ogółem  
Total
- Miasta  
Urban areas
- Wieś  
Rural areas



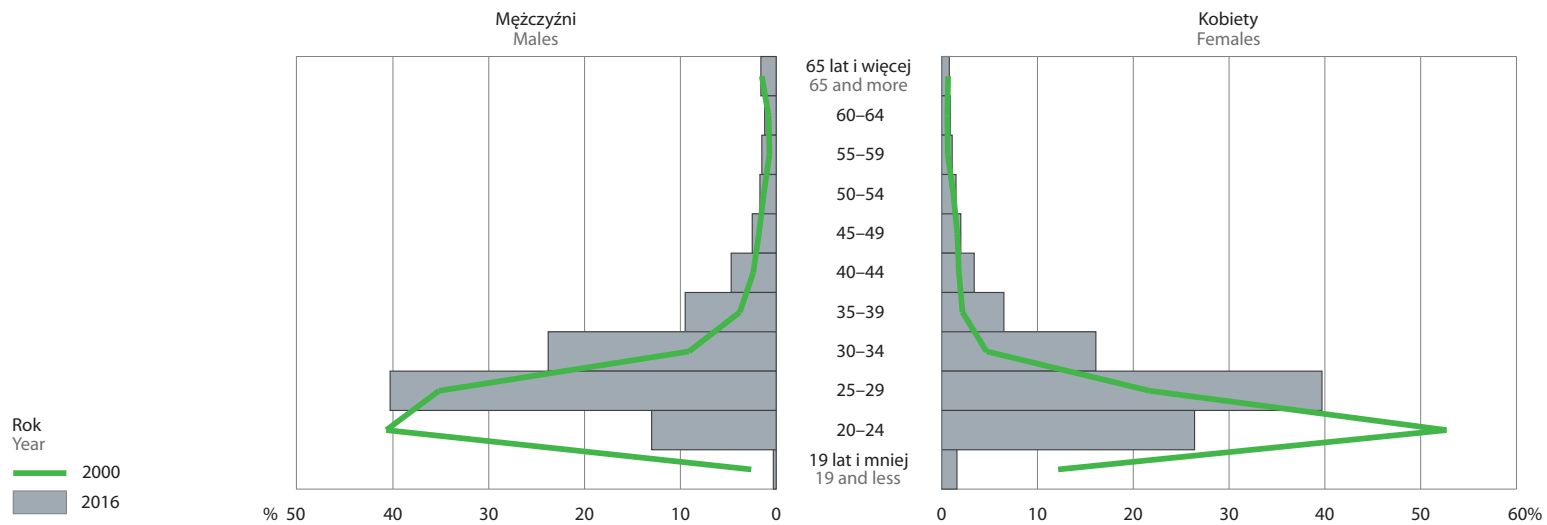
### Współczynniki małżeństw

Marriages rates



### Nowożeńcy według płci i grup wieku

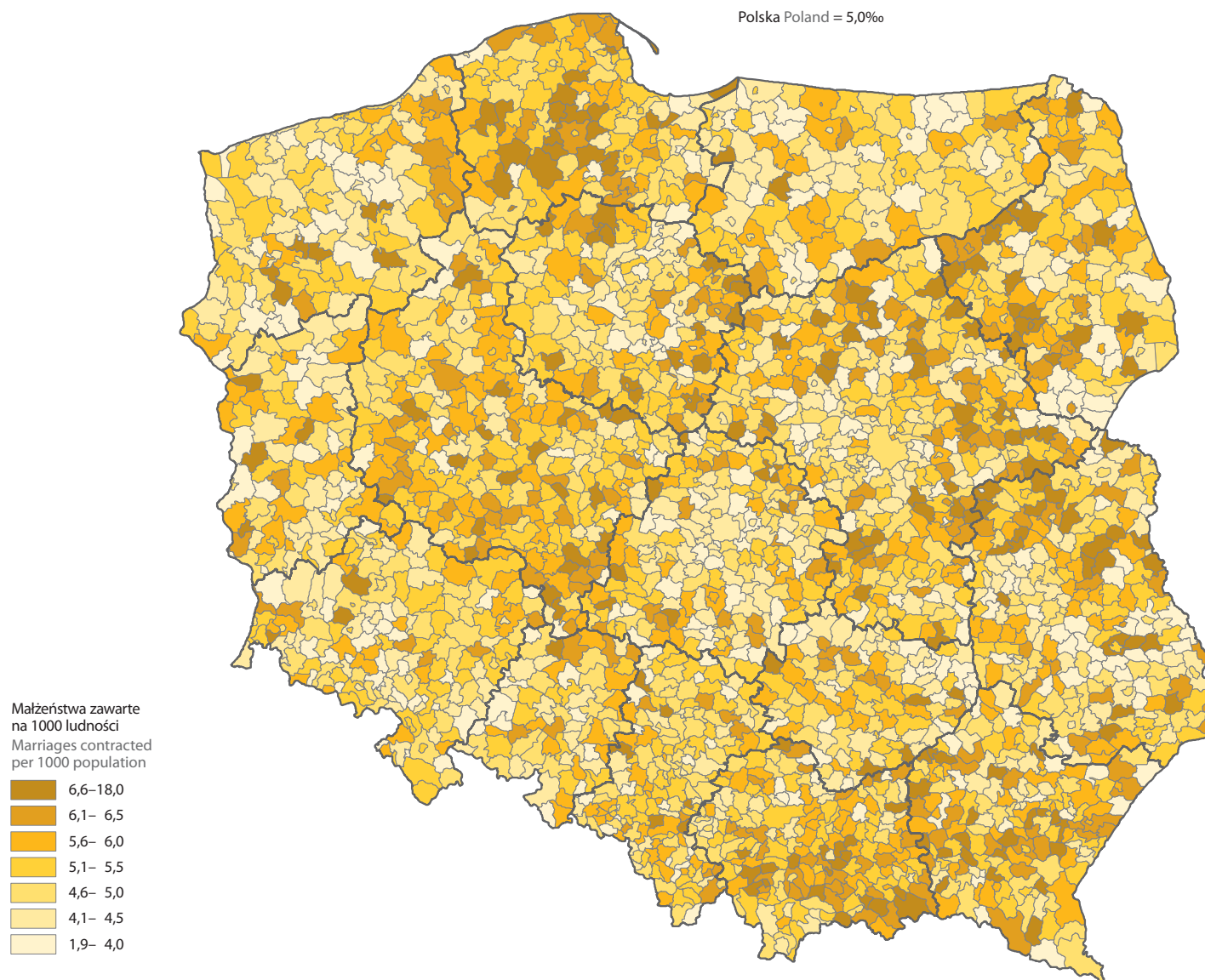
Bridegrooms and brides by sex and age group





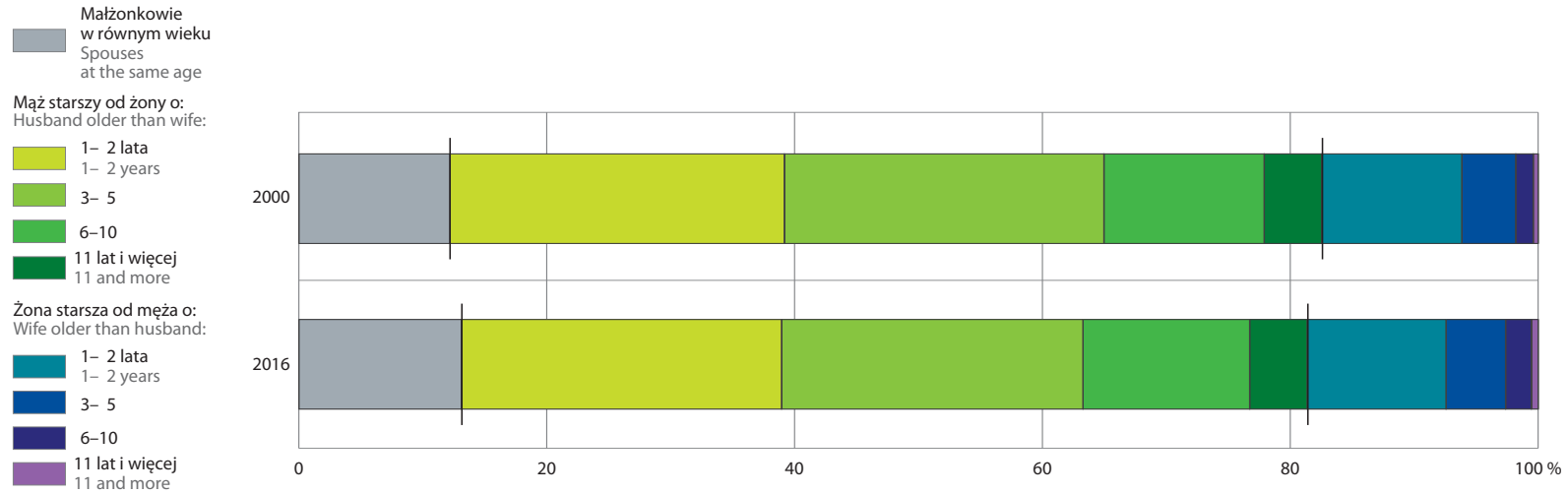
### Współczynniki małżeństw w gminach w 2016 r.

Marriages rates by gminas in 2016



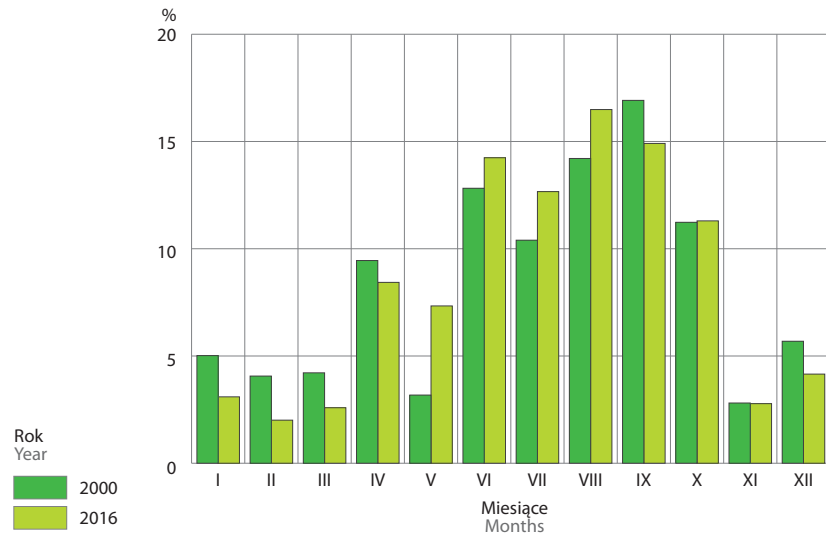
### Małżeństwa zawarte według różnicy wieku między małżonkami

Marriages contracted by difference in age between the spouses



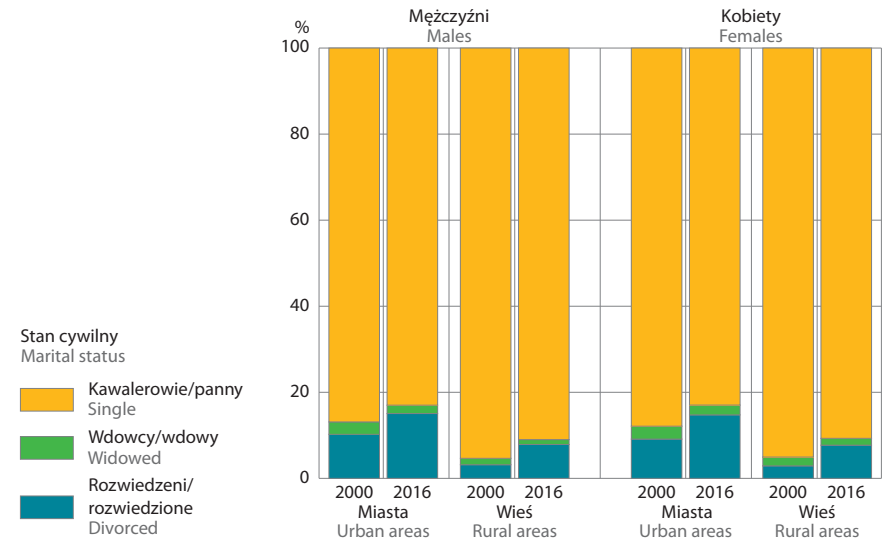
### Małżeństwa zawarte według miesiąca zawarcia związku

Marriages contracted by month of contracting



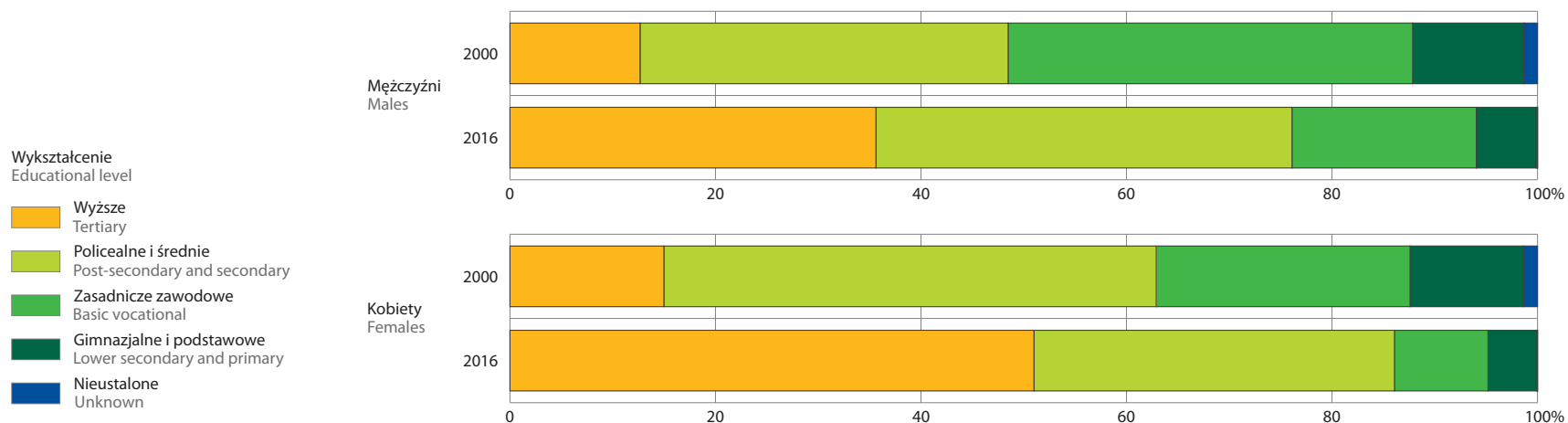
### Nowożeńcy według płci i poprzedniego stanu cywilnego

Bridegrooms and brides by sex and previous marital status



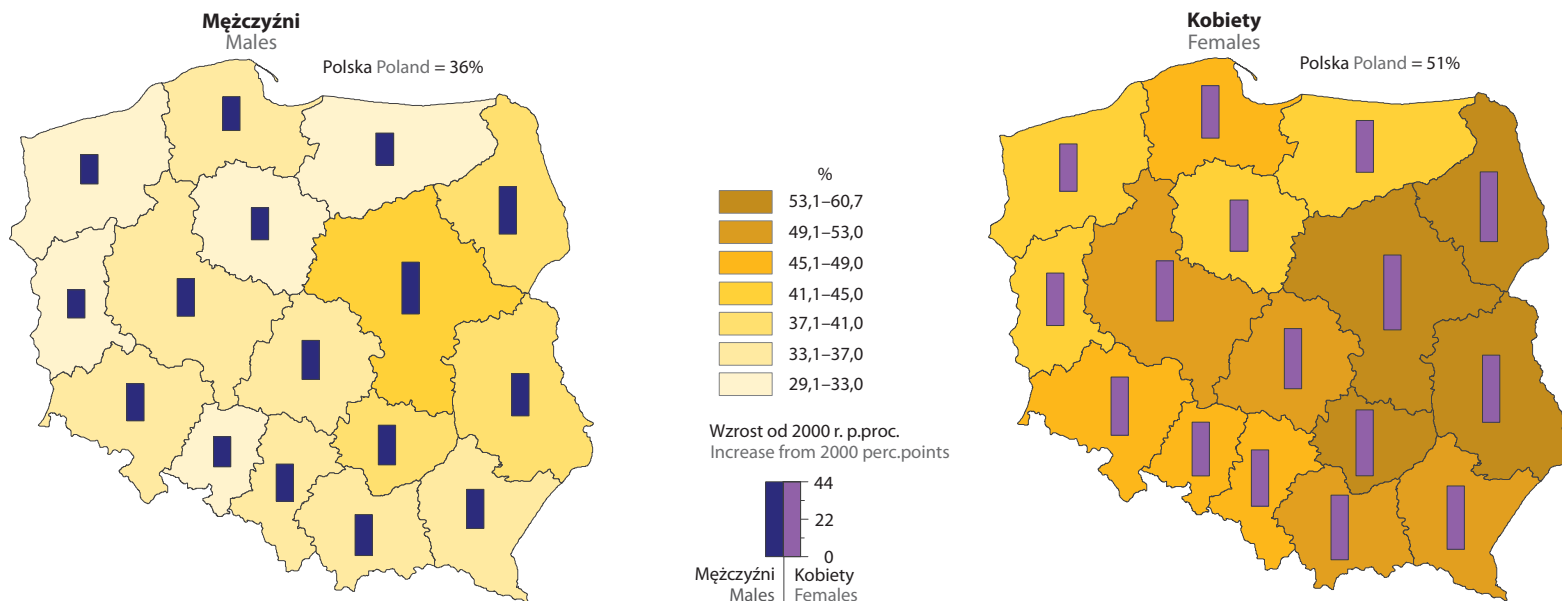
### Nowożeńcy według poziomu wykształcenia

Bridegrooms and brides by educational level



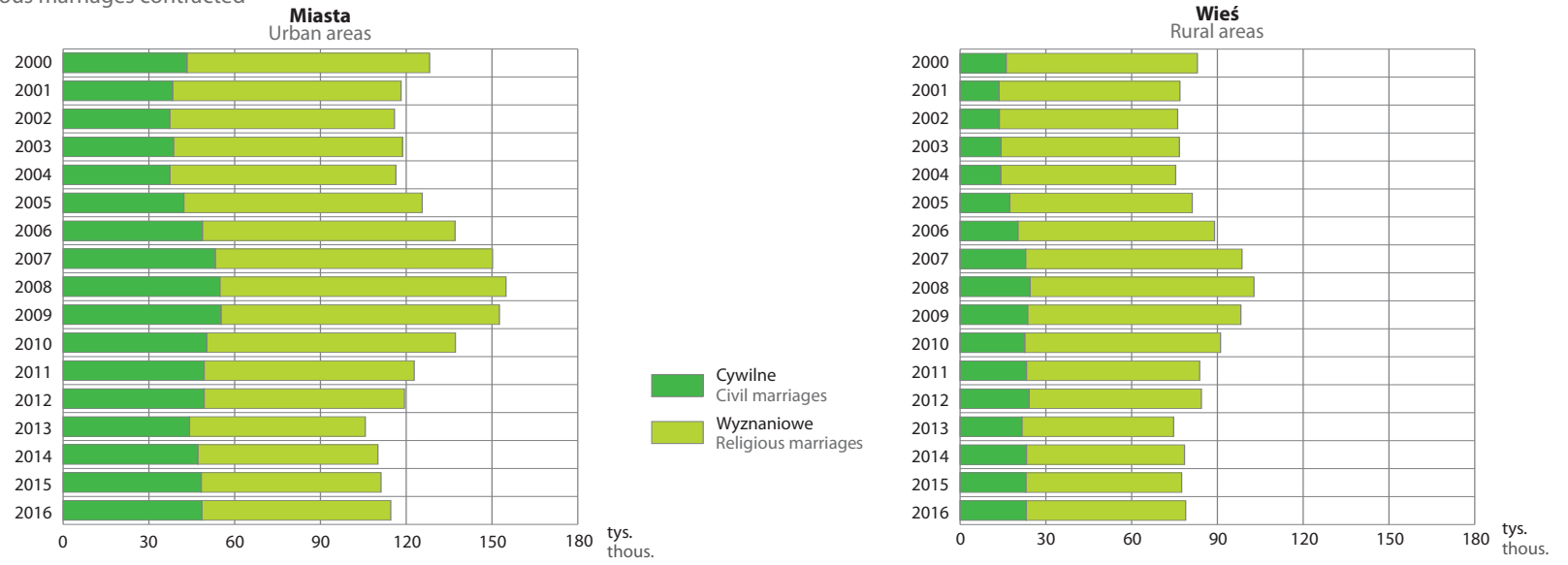
### Nowożeńcy z wykształceniem wyższym w 2016 r.

Bridegrooms with tertiary education in 2016



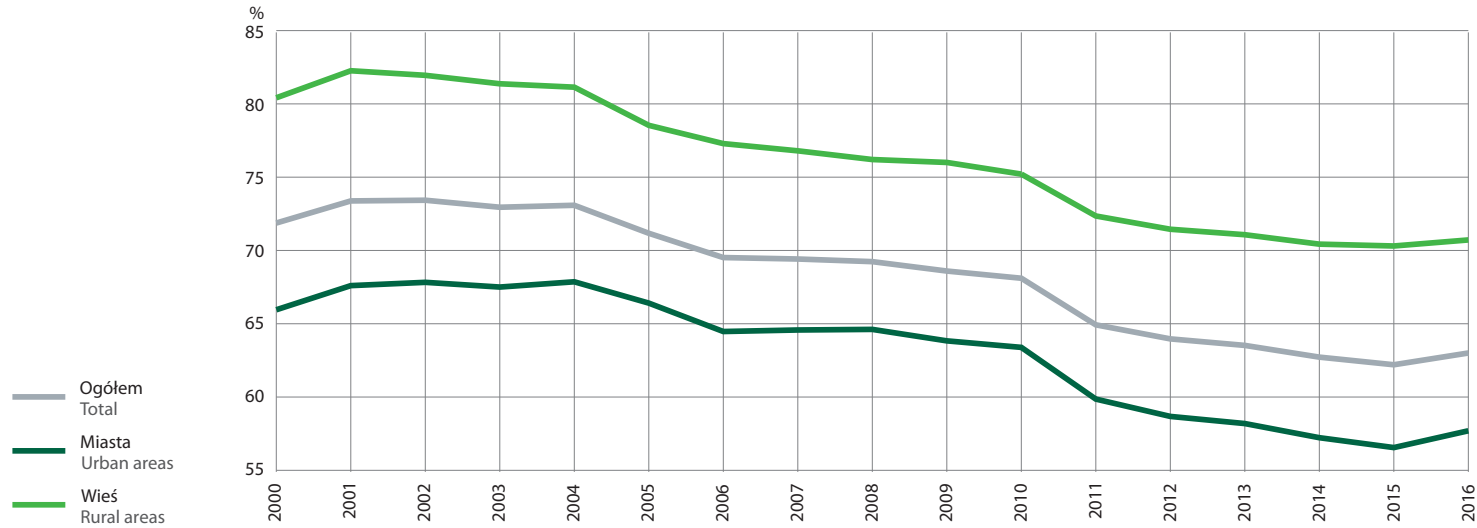
**Zawarte małżeństwa cywilne i wyznaniowe**

Civil and religious marriages contracted

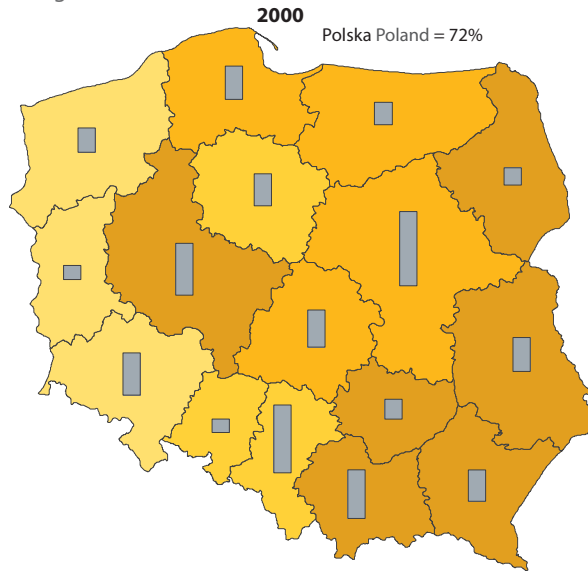


**Małżeństwa wyznaniowe w ogólnej liczbie zawartych małżeństw**

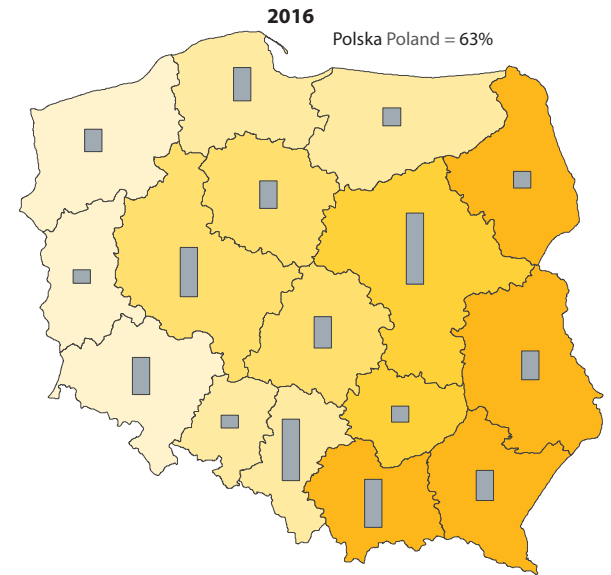
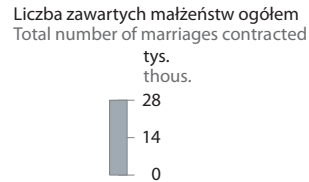
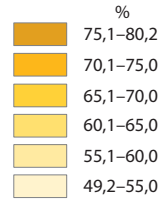
Religions marriages in total numbers of marriages contracted



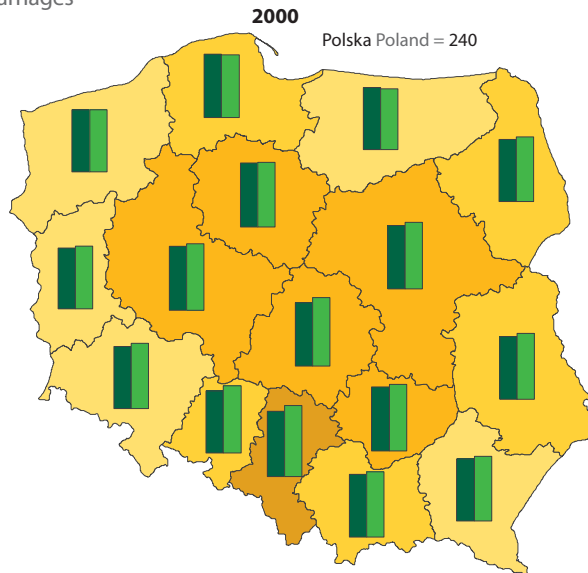
**Małżeństwa wyznaniowe**  
Religious marriages



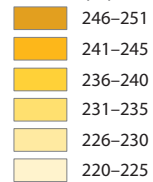
Małżeństwa wyznaniowe  
w ogólnej liczbie zawartych małżeństw  
Religious marriages  
in total number of marriages contracted



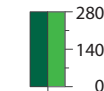
**Małżeństwa istniejące**  
Existing marriages



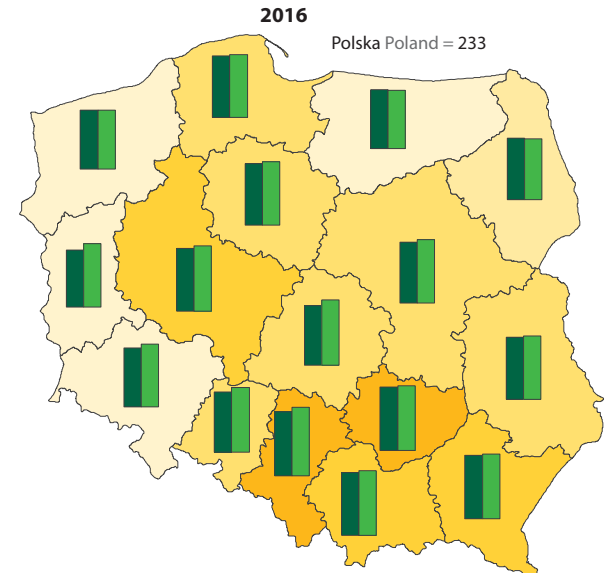
Na 1000 ludności  
Per 1000 population



Na 1000 ludności  
Per 1000 population

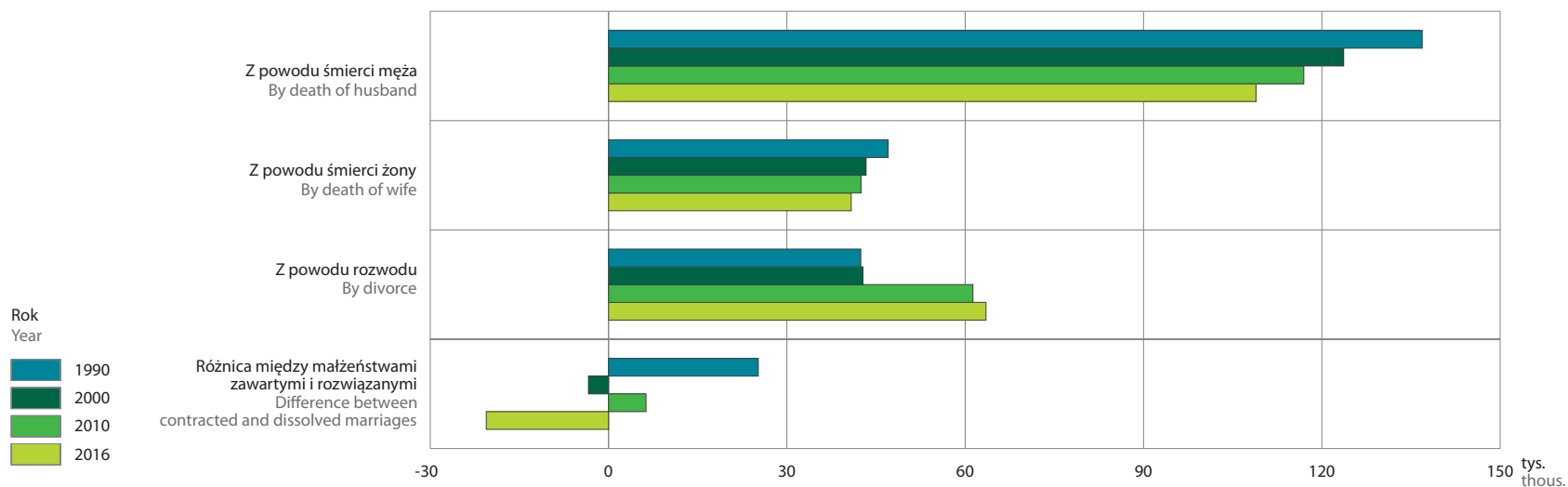


Miasta | Wieś  
Urban areas | Rural areas



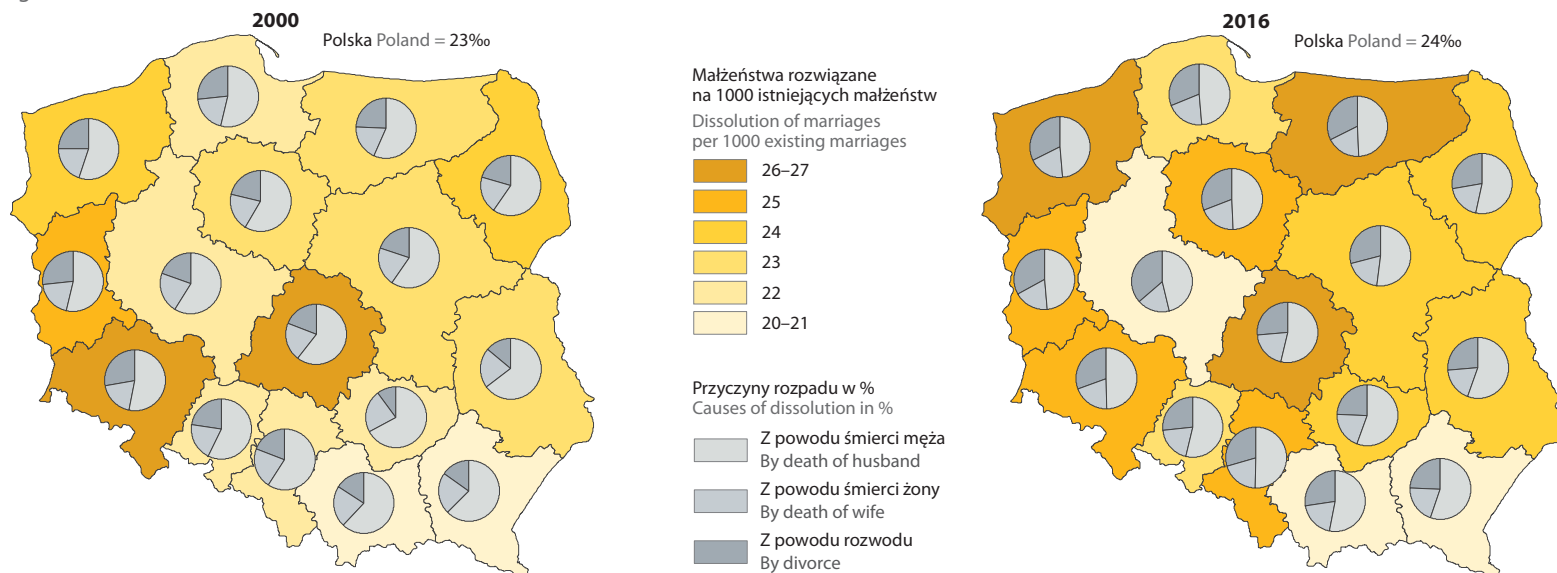
### Rozpad małżeństw według przyczyn

Dissolution of marriages by causes



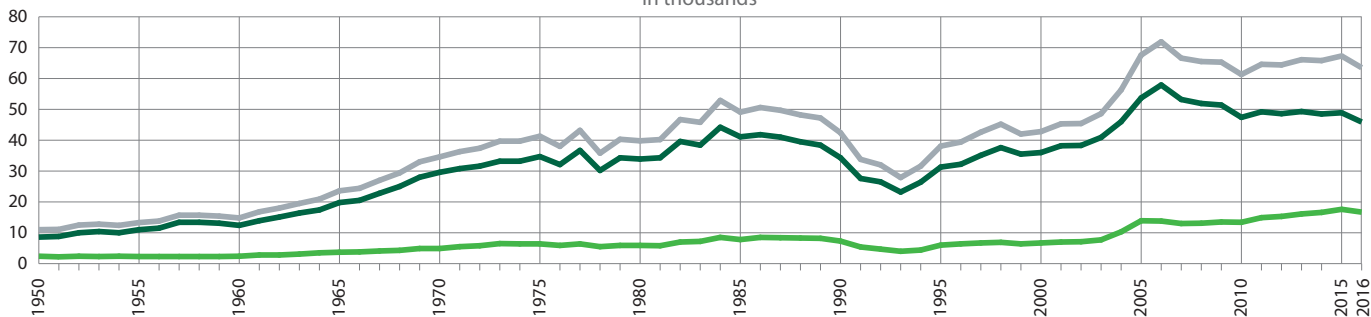
### Współczynniki rozpadu małżeństw

Dissolution of marriages rates

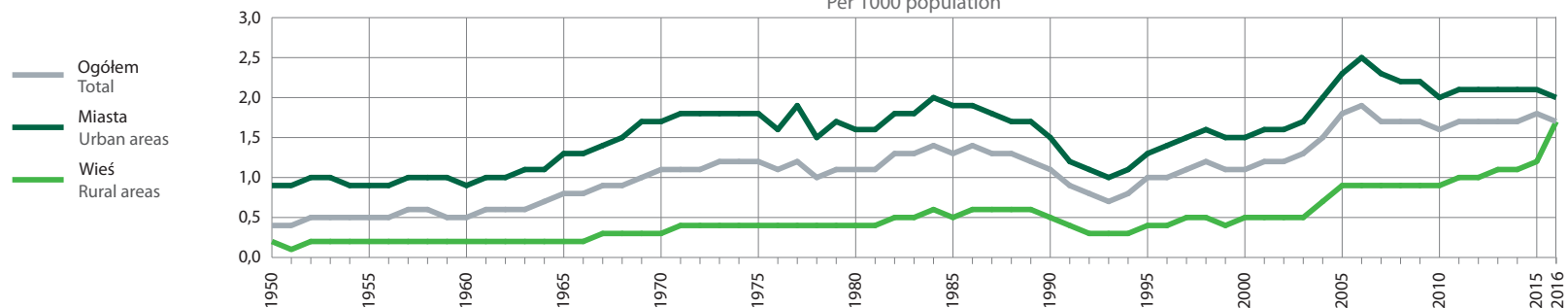


**Rozwody**  
Divorces

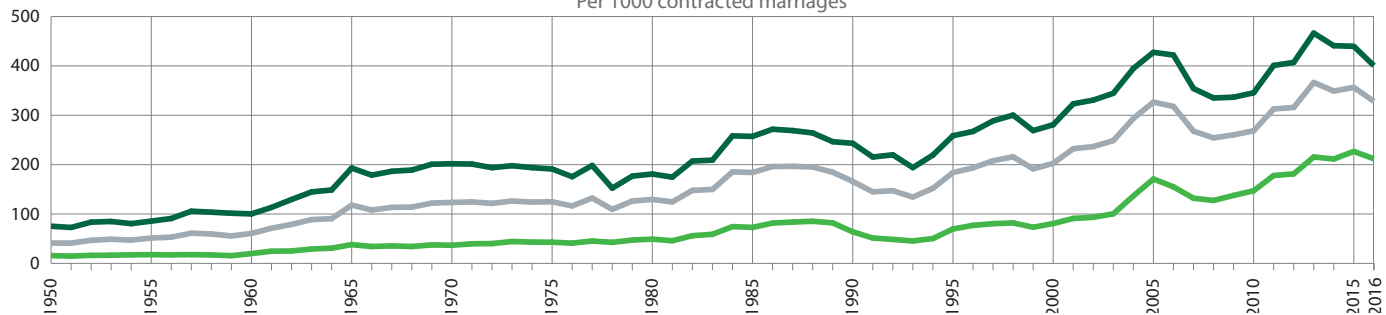
**W tysiącach**  
In thousands



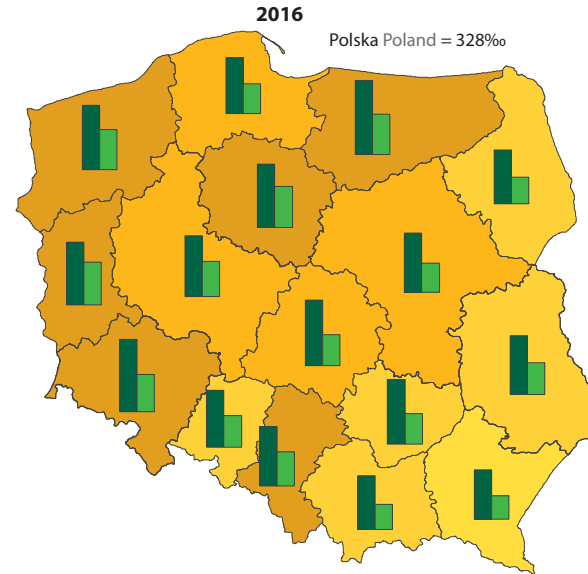
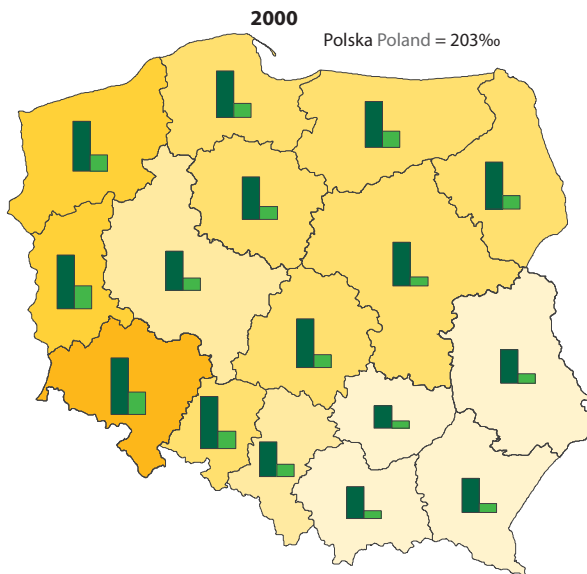
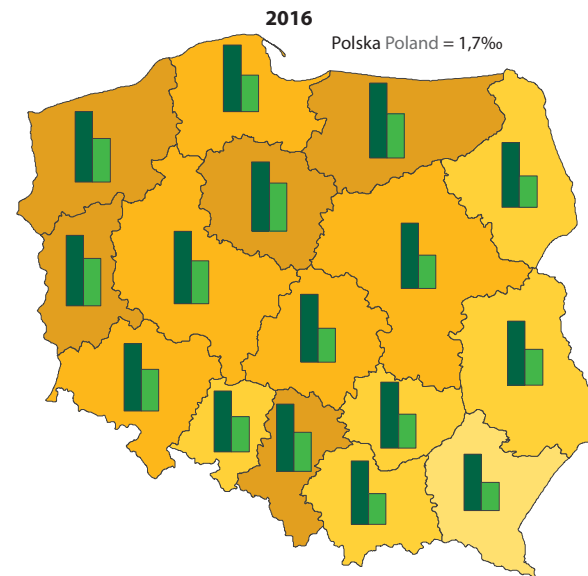
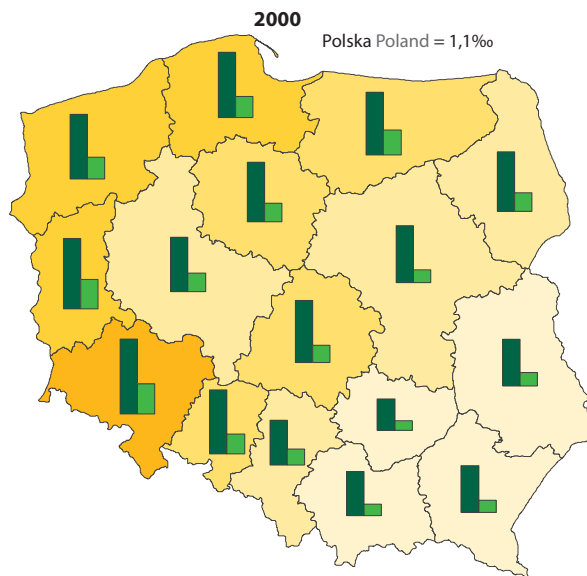
**Na 1000 ludności**  
Per 1000 population



**Na 1000 zawartych małżeństw**  
Per 1000 contracted marriages



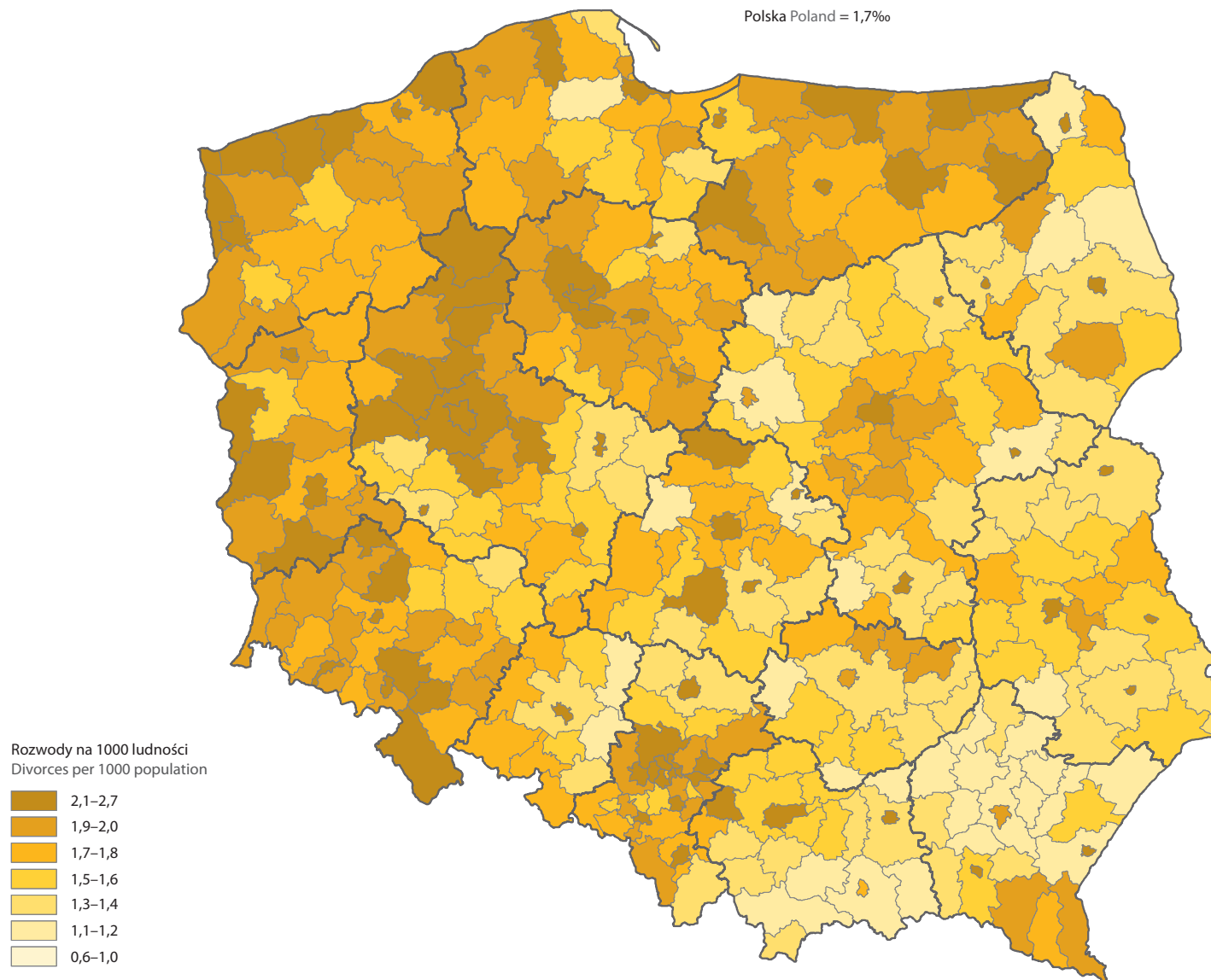
**Współczynniki rozwodów**  
Divorces rates





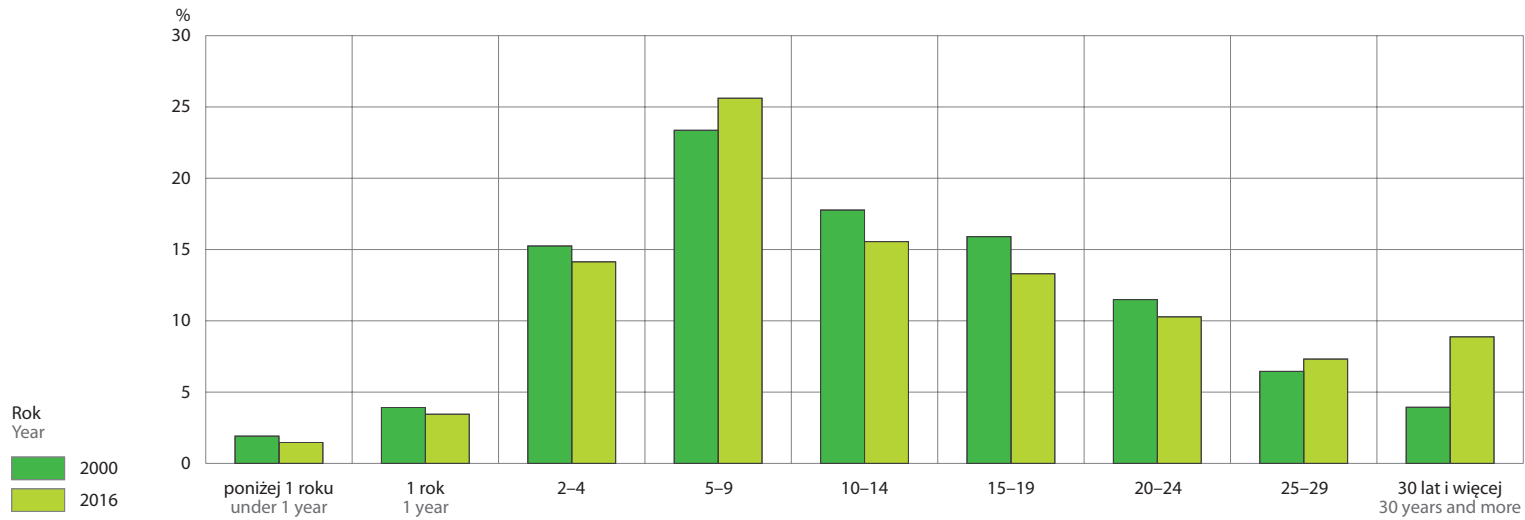
**Współczynniki rozwodów w powiatach w 2016 r.**

Divorces rates by powiats in 2016



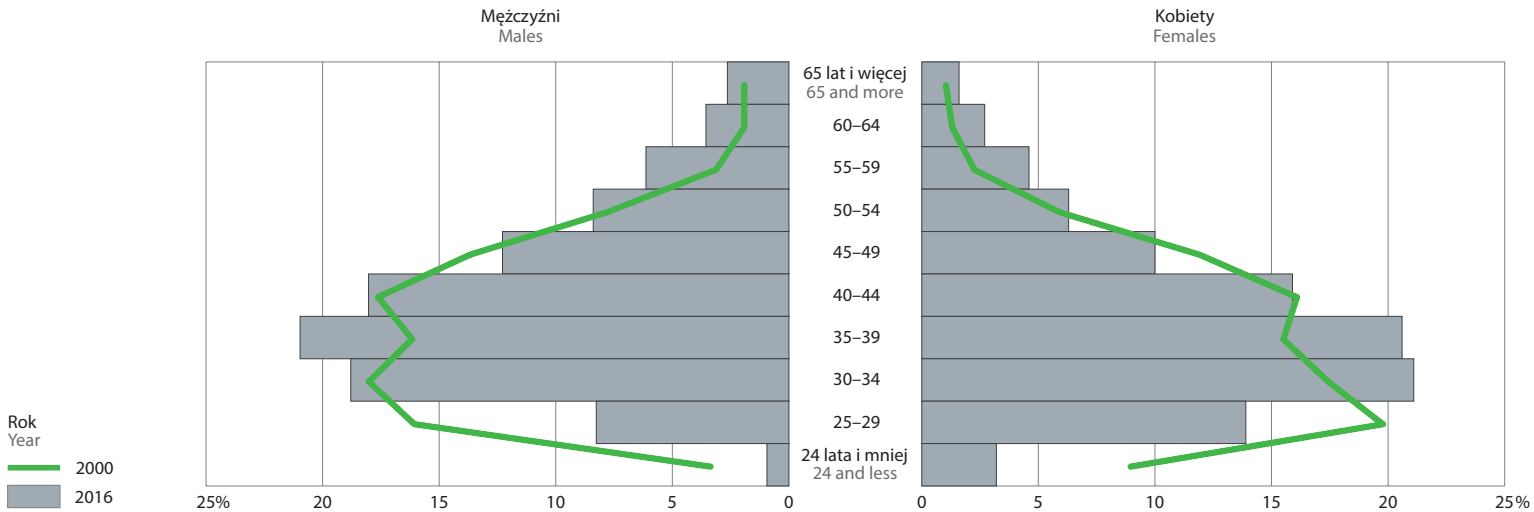
### Rozwody według okresu trwania małżeństwa

Divorces by duration of marriage



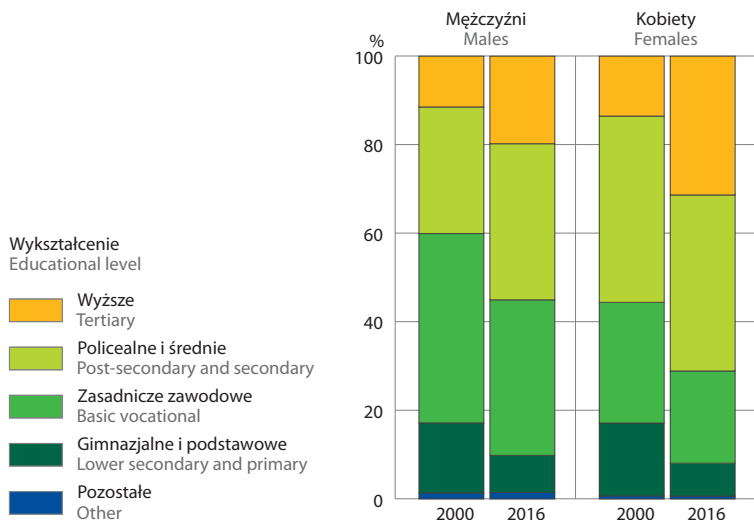
### Rozwiedzeni według płci i wieku

Divorced by sex and age



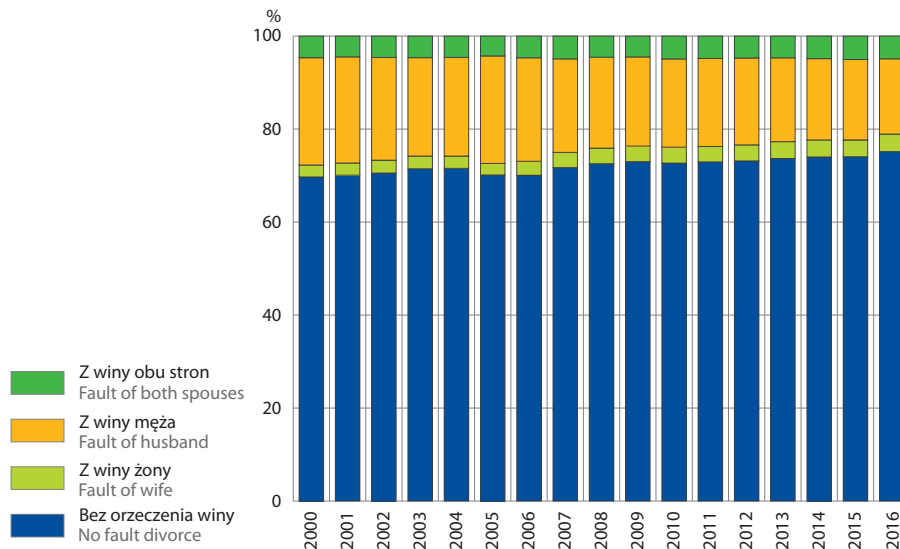
### Rozwiedzeni według poziomu wykształcenia

Divorced by education level



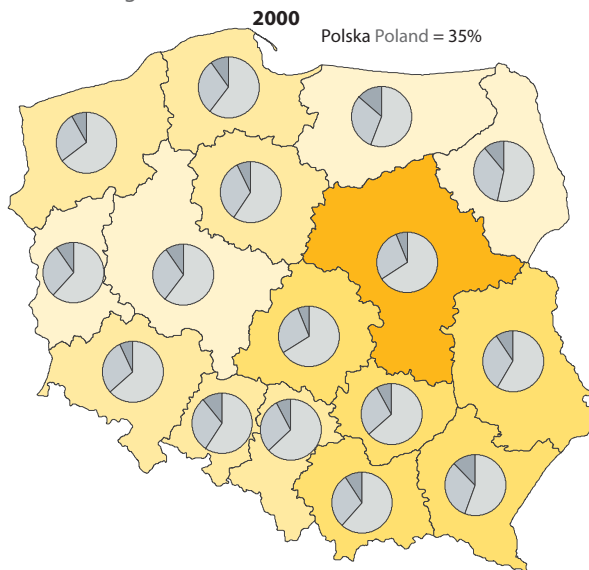
### Rozwody według orzeczenia

Divorces by fault of spouses



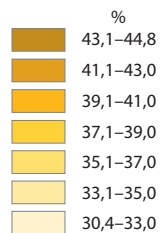
### Rozwody według liczby małoletnich dzieci

Divorces by number of underage children

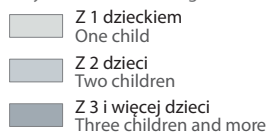


### Udział rozwiedzonych małżeństw bez dzieci w ogólnej liczbie rozwiedzonych małżeństw

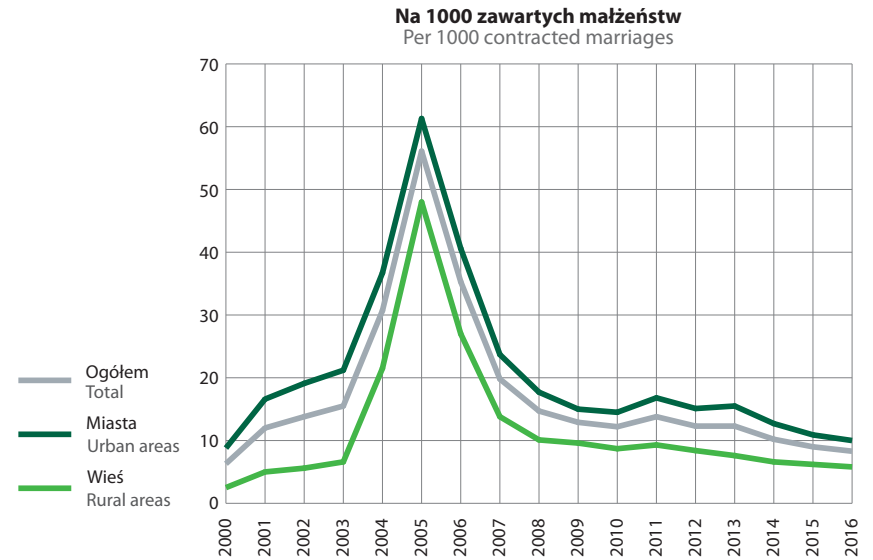
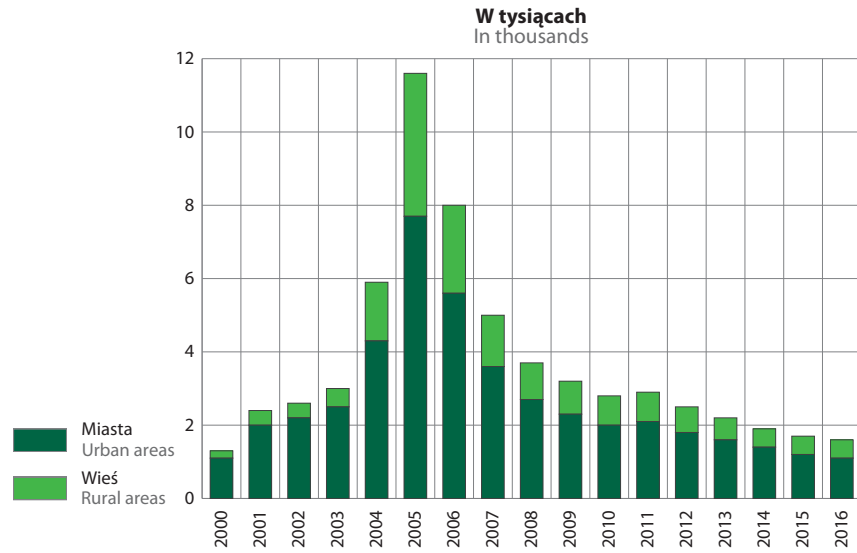
Share of divorces couples without children in the total number of divorced couples



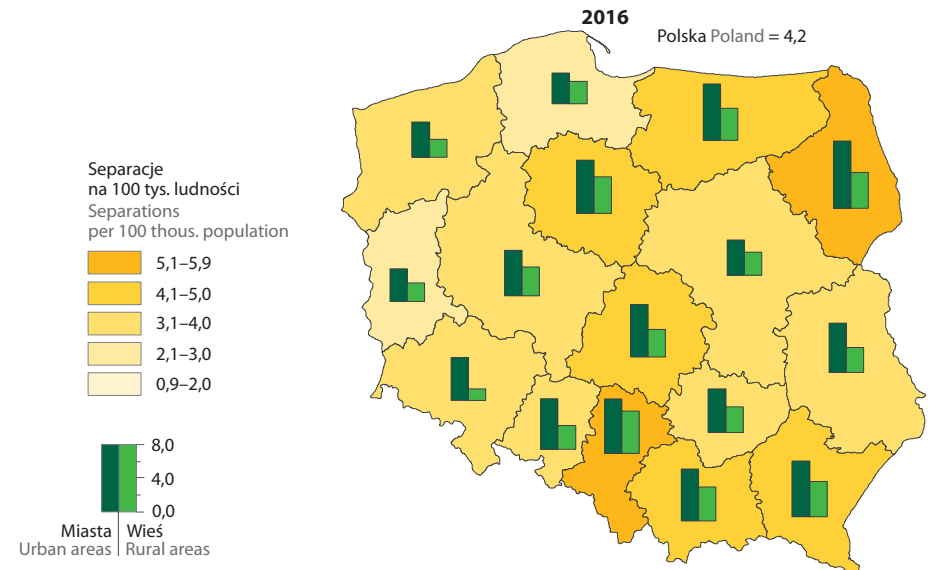
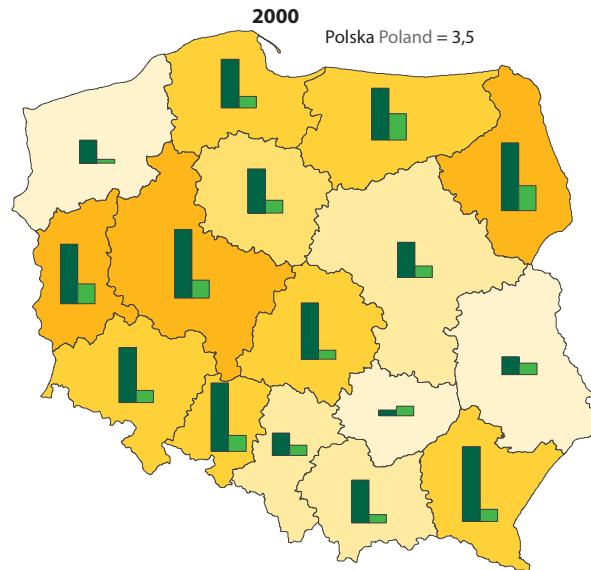
Rozwody według liczby małoletnich dzieci w %  
Divorces by number of underage children in %



**Separacje orzeczone**  
Separations



**Współczynniki separacji**  
Separations rates



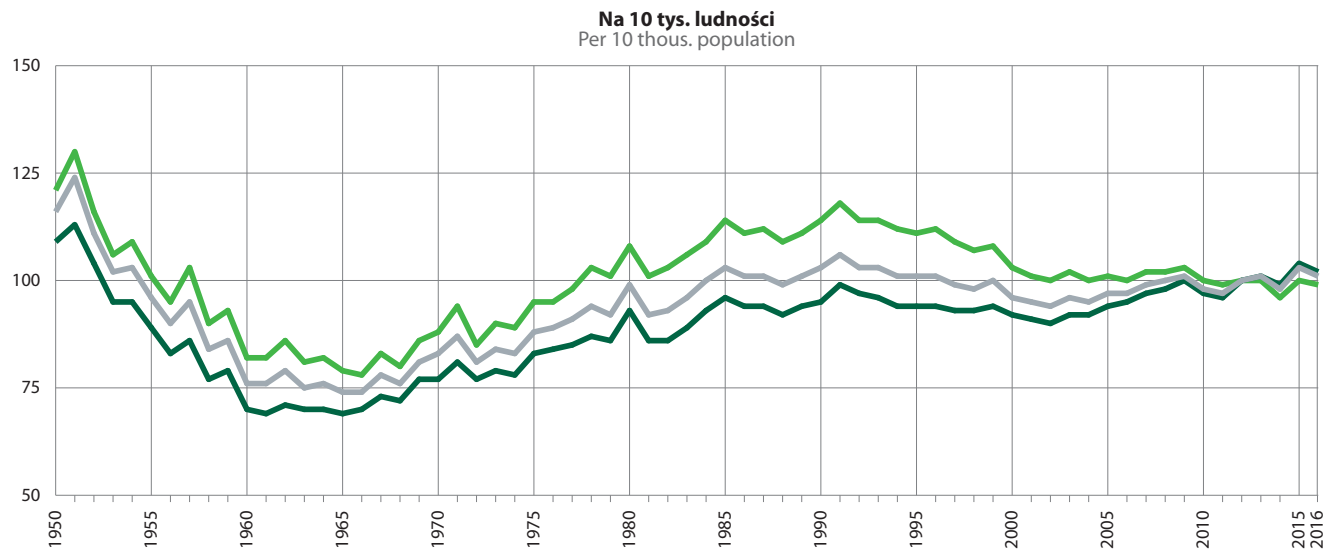
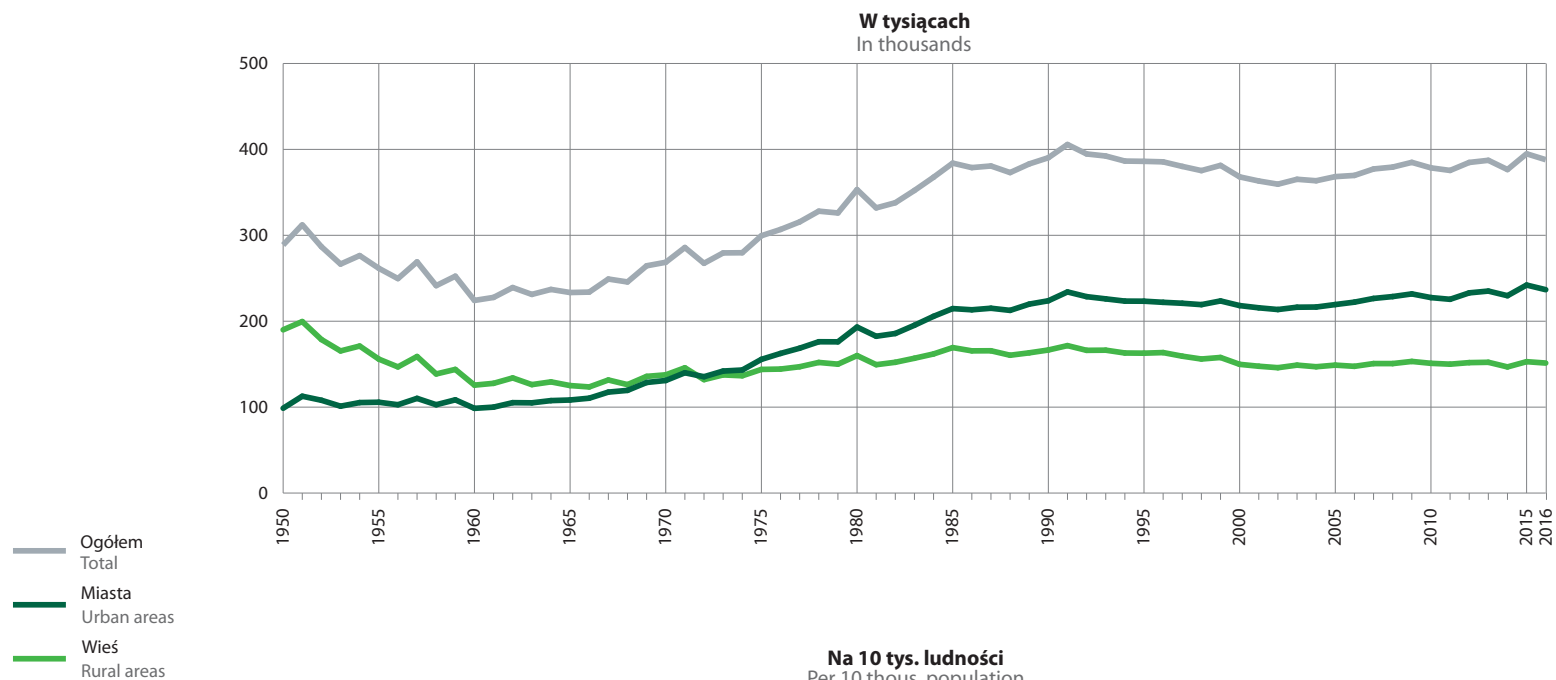




# Umieralność. Trwanie życia

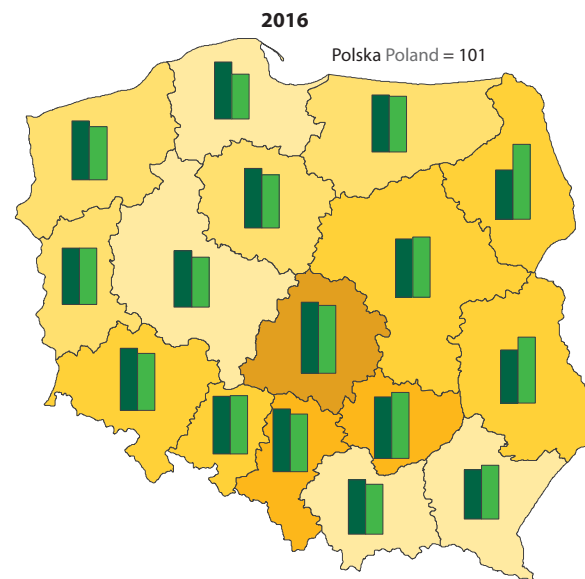
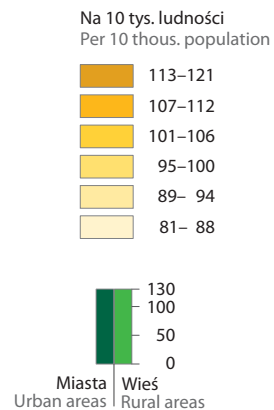
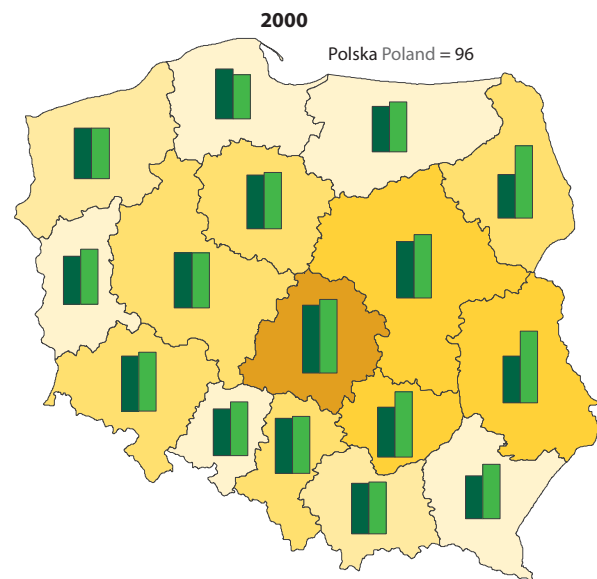
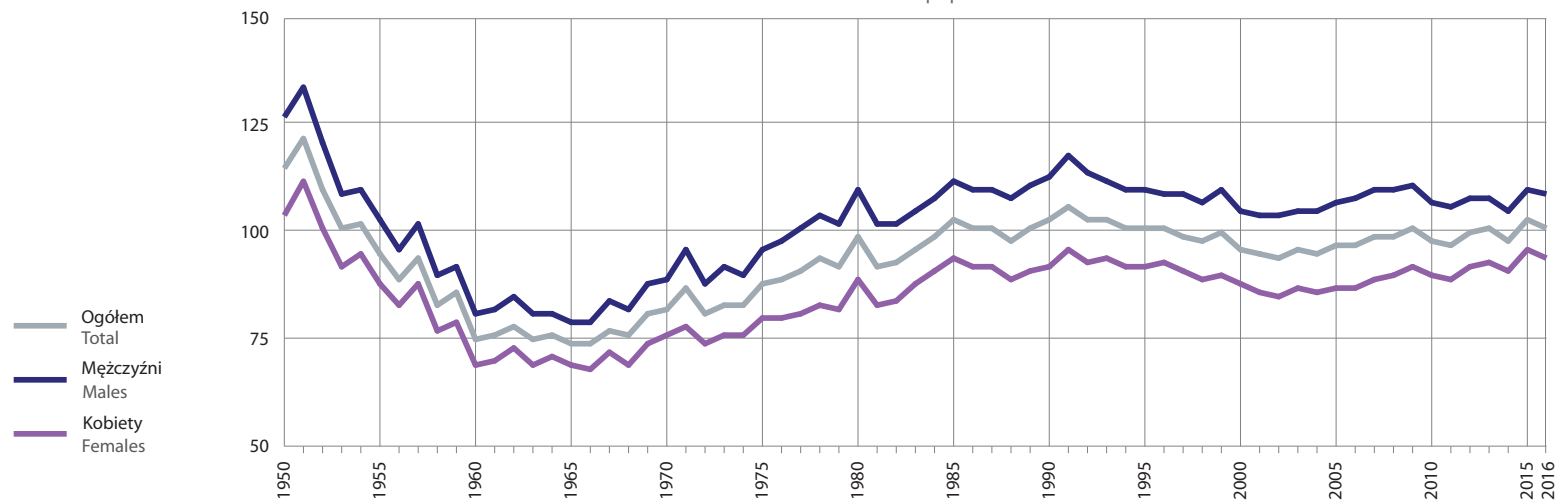
Mortality. Life expectancy

Zgony  
Deaths



**Współczynniki zgonów**  
Deaths rates

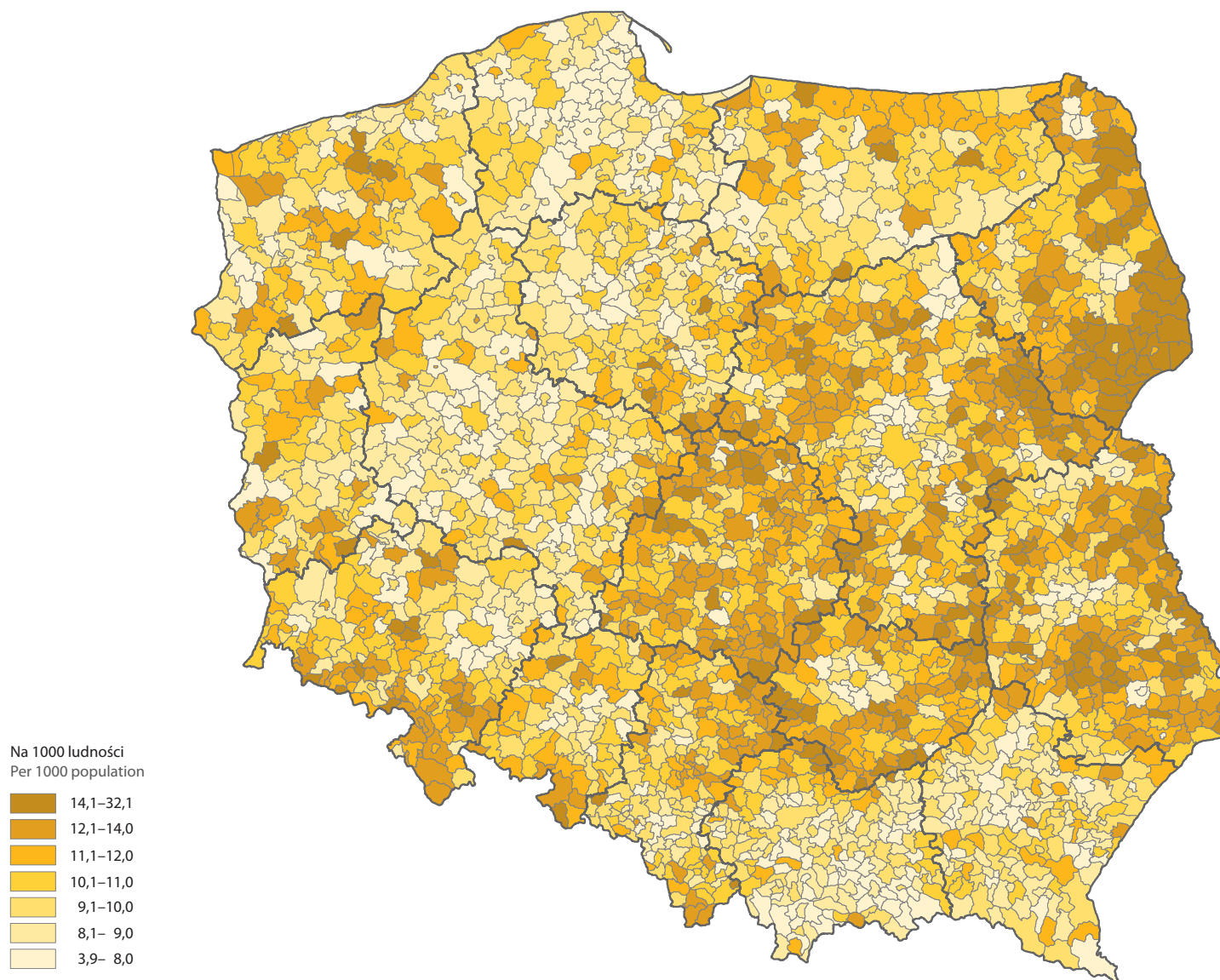
**Na 10 tys. ludności**  
Per 10 thous. population





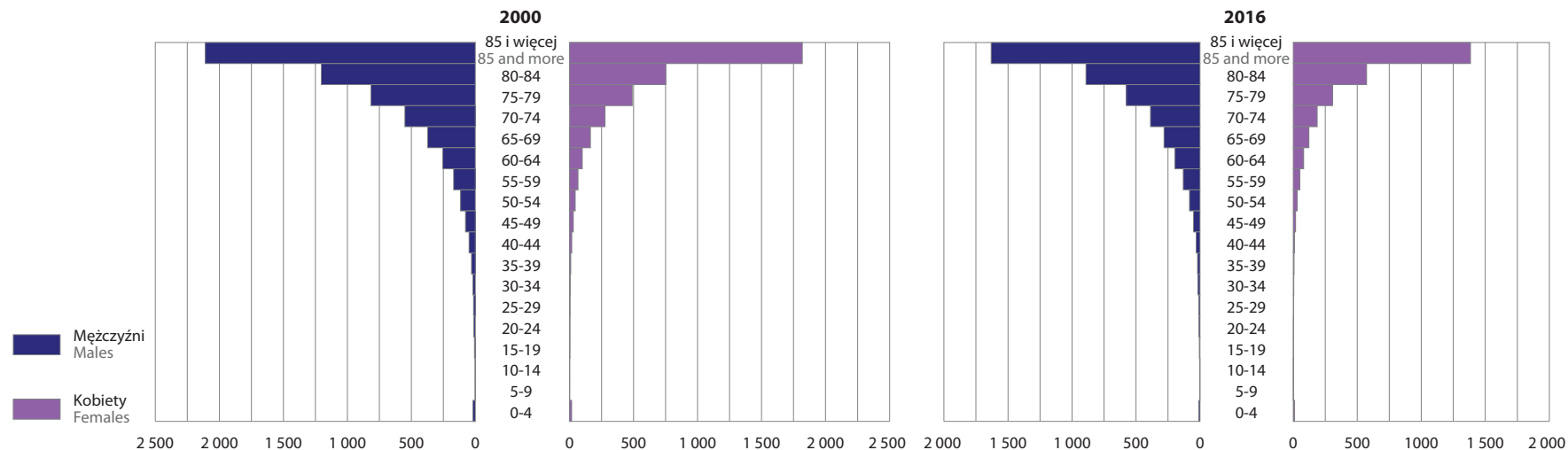
**Współczynniki zgonów w gminach w 2016 r.**

Deaths rates by gminas in 2016

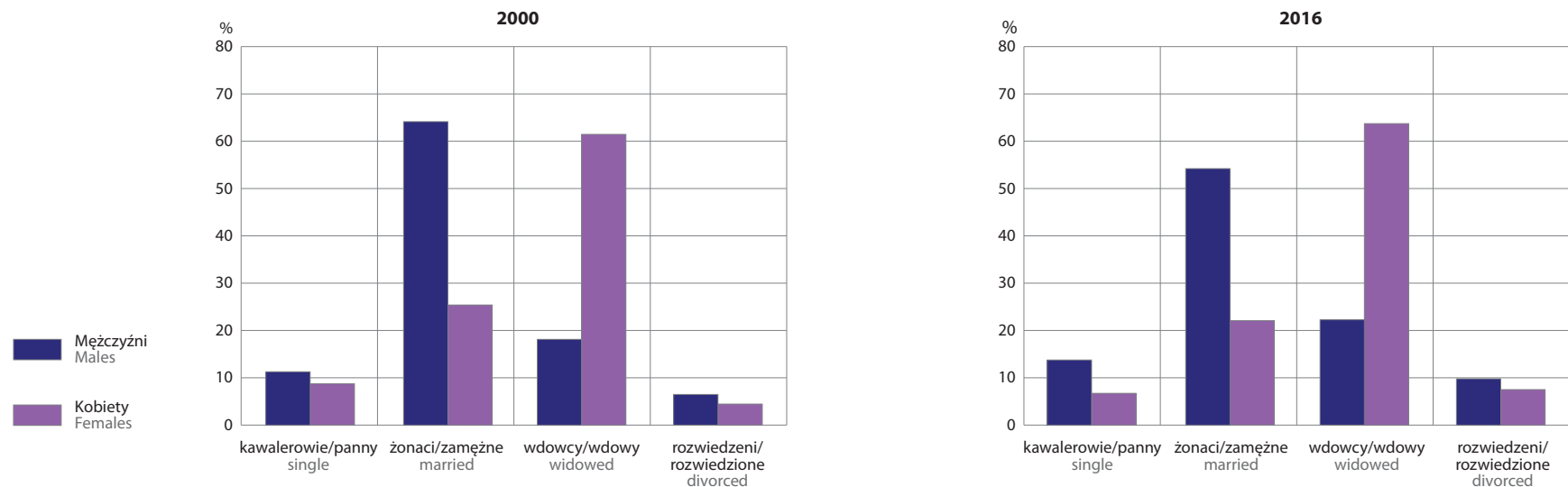


**Zgony na 10 tys. ludności (współczynniki) według płci i grup wieku**

Deaths by sex and age group per 10 thous. population (rates)

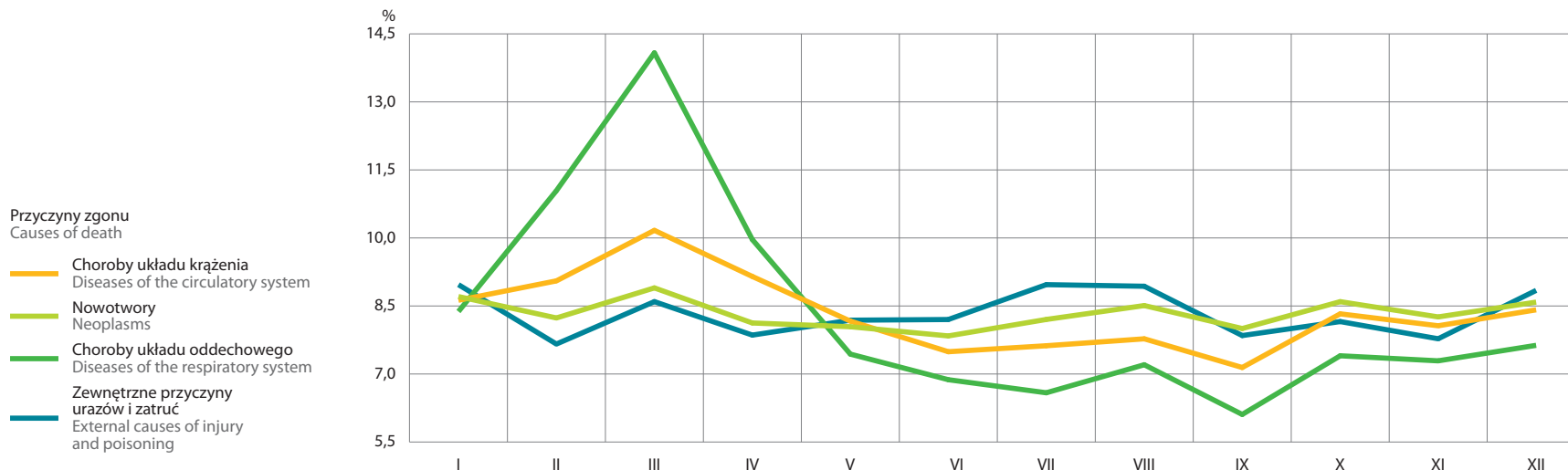

**Zgony według stanu cywilnego osób zmarłych**

Deaths by marital status of the deceased



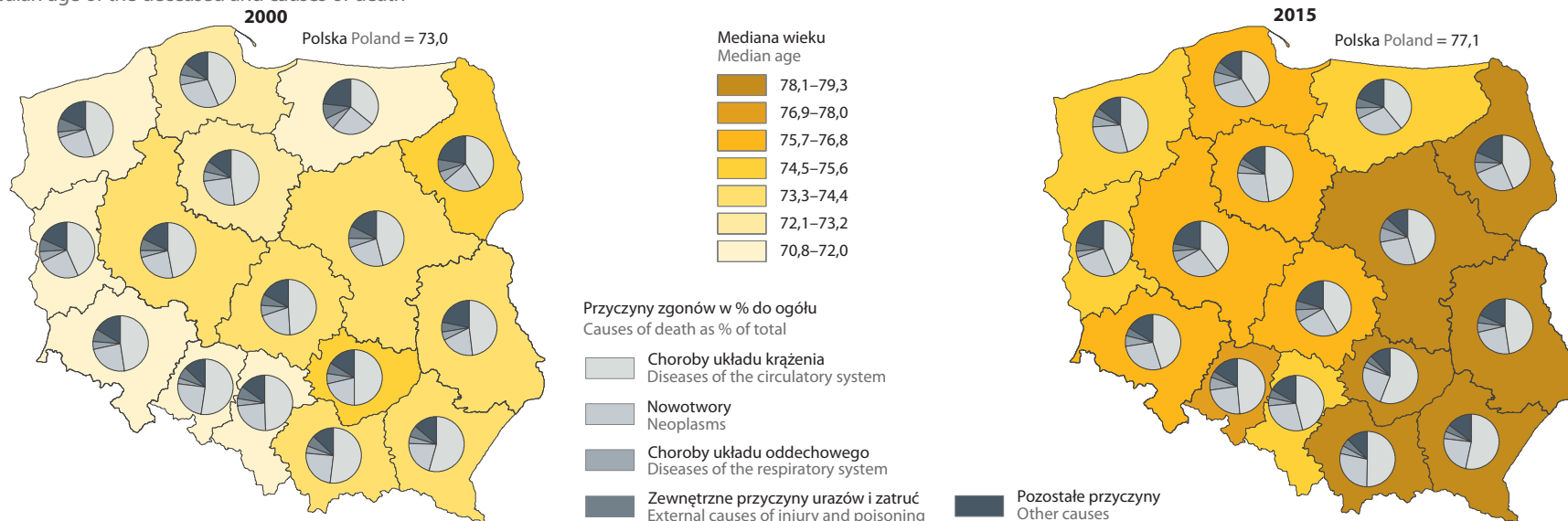
**Zgony według wybranych przyczyn i miesiąca zgonu w 2015 r.**

Deaths by selected causes and month of death in 2015



**Mediana wieku osób zmarłych oraz przyczyny zgonów**

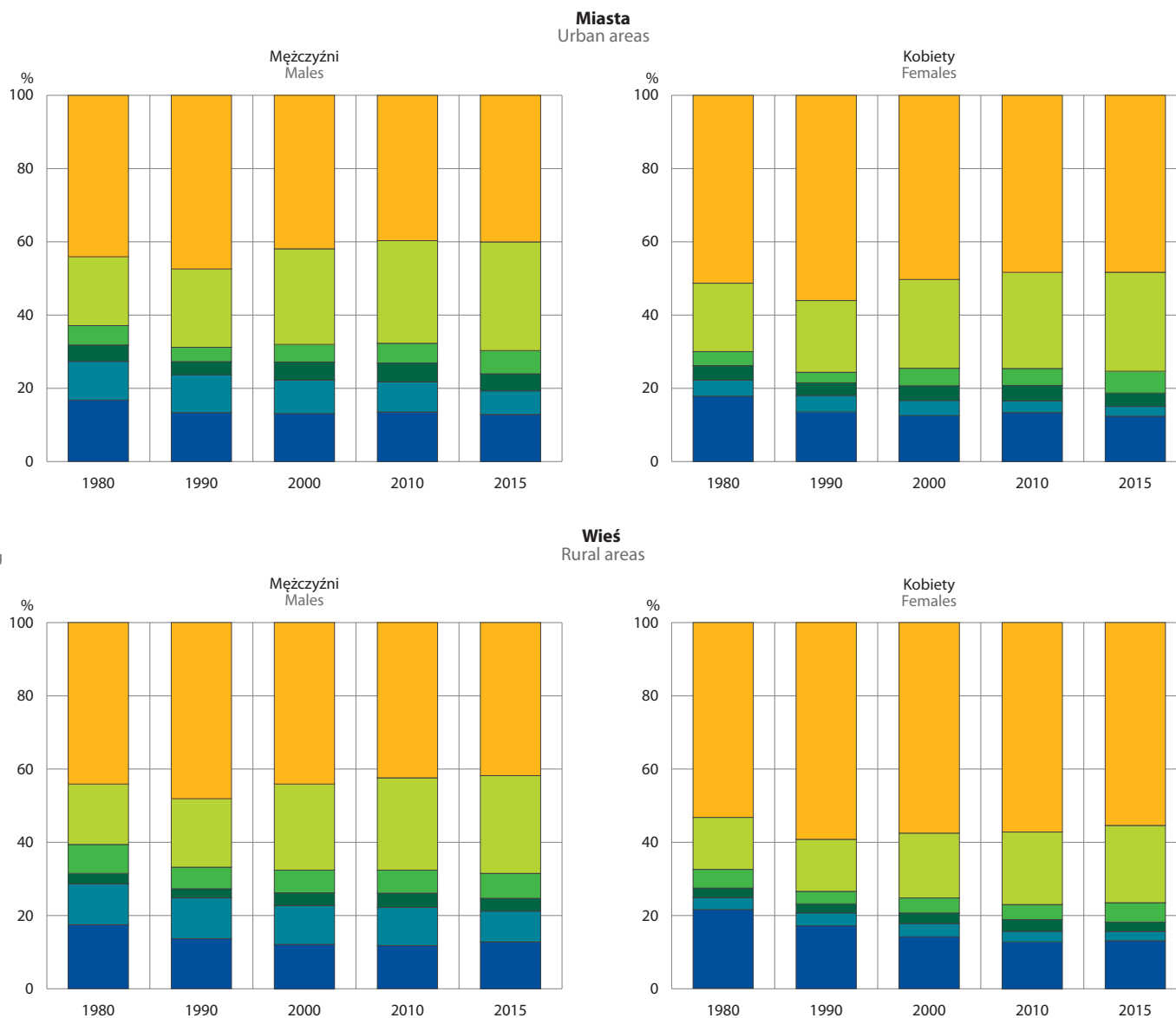
Median age of the deceased and causes of death



**Zgony według wybranych przyczyn**  
Deaths by selected causes

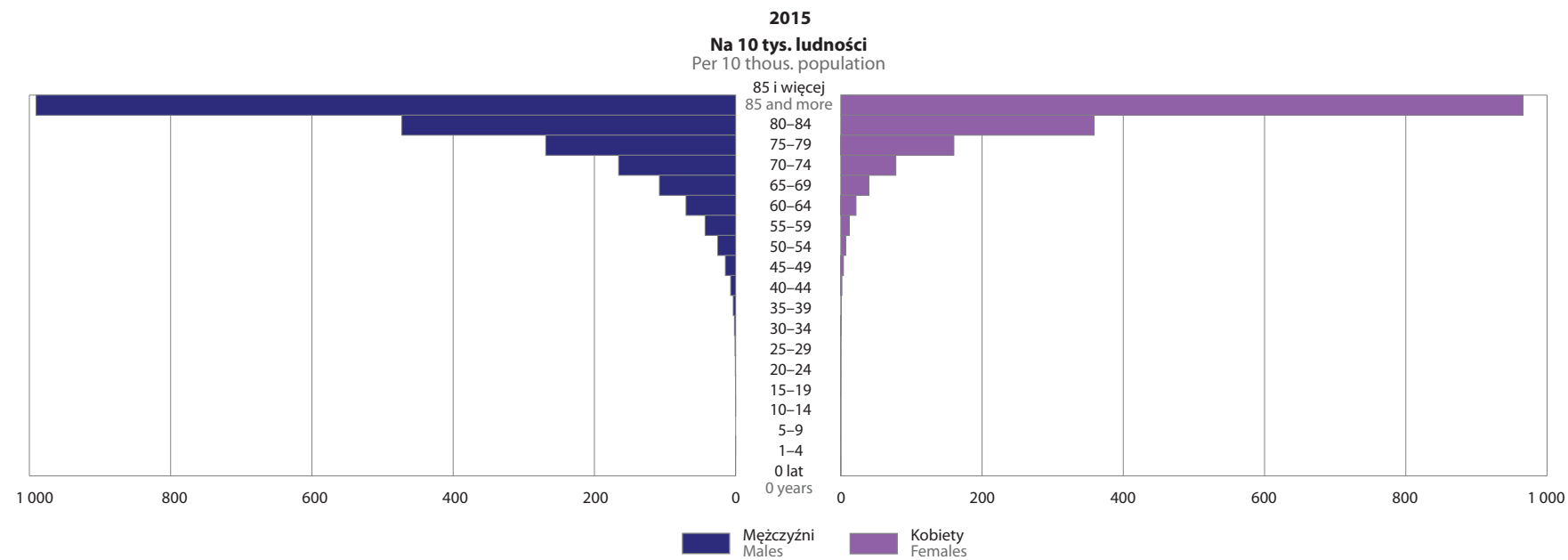
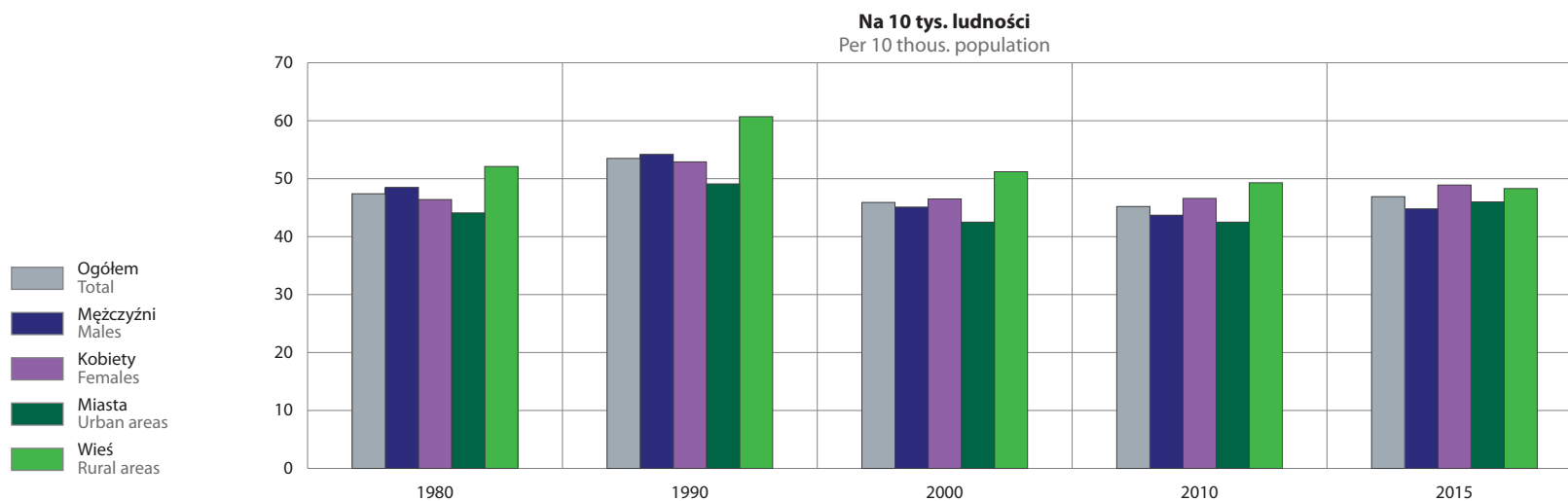
**Przyczyny zgonu**  
Causes of death

- Choroby układu krążenia  
Diseases of the circulatory system
- Nowotwory  
Neoplasms
- Choroby układu oddechowego  
Diseases of the respiratory system
- Choroby układu trawiennego  
Diseases of the digestive system
- Zewnętrzne przyczyny urazów i zatruc  
External causes of injury and poisoning
- Pozostałe przyczyny  
Other causes



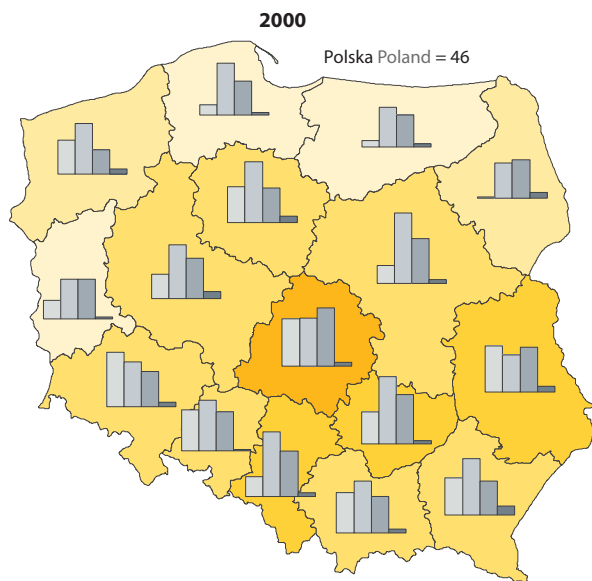
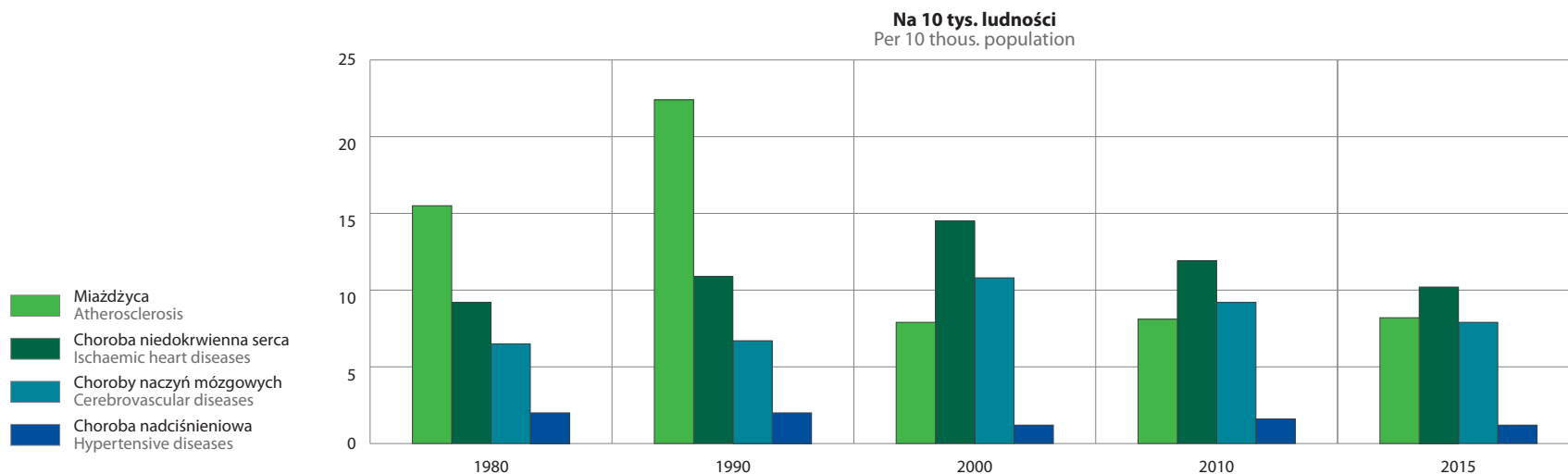
**Współczynniki zgonów spowodowanych chorobami układu krążenia**

Deaths rates due to diseases of the circulatory system

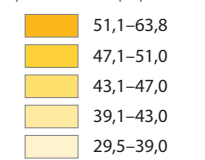


**Współczynniki zgonów spowodowanych wybranymi chorobami układu krążenia**

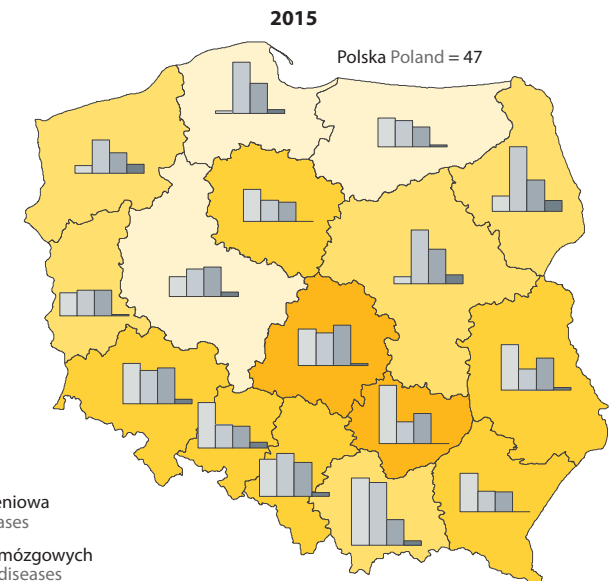
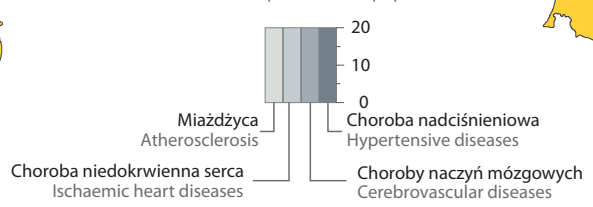
Deaths rates due to selected diseases of the circulatory system



Zgony w wyniku chorób układu krążenia ogółem na 10 tys. ludności  
Total deaths due to diseases of the circulatory system per 10 thous. population

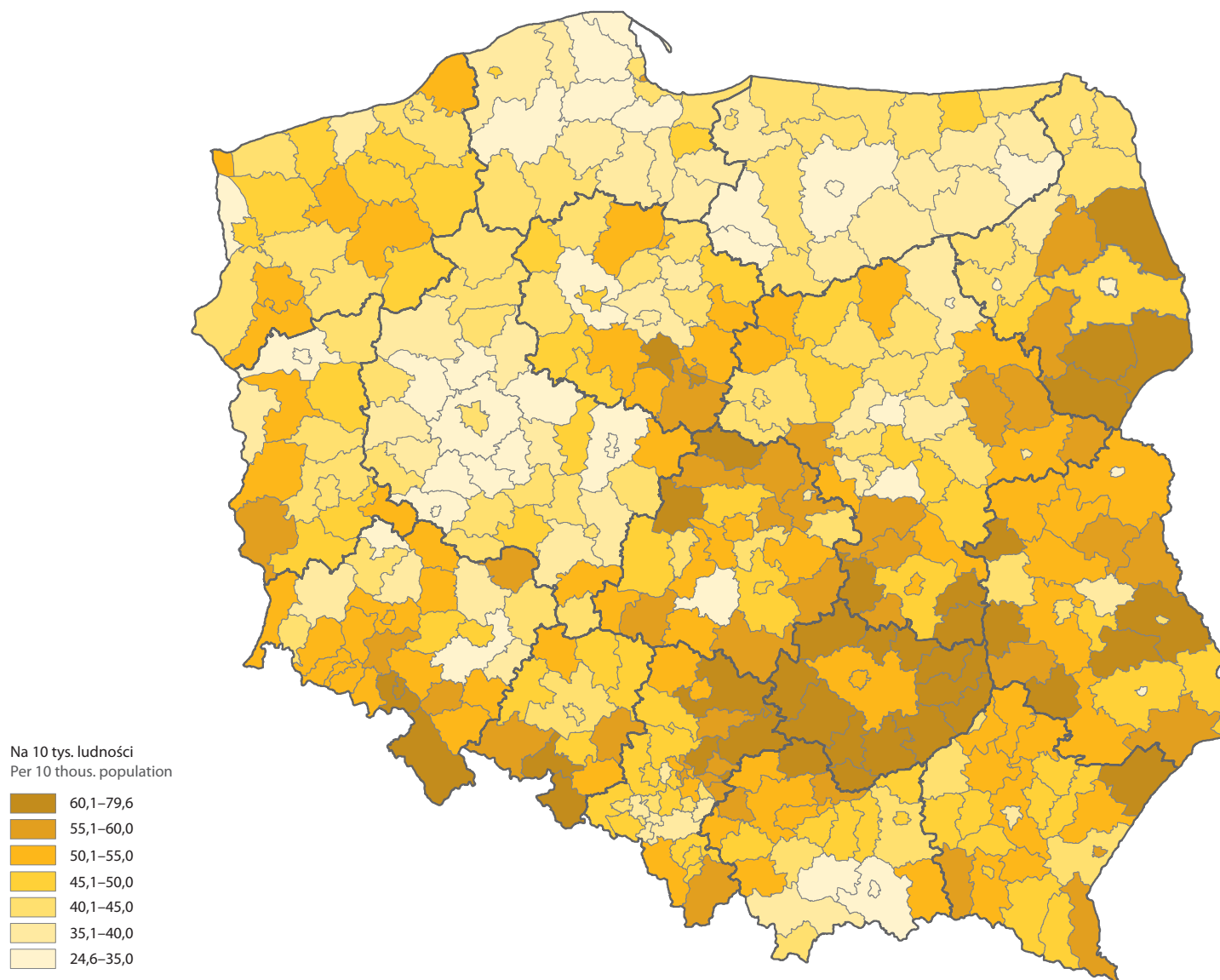


Wybrane przyczyny na 10 tys. ludności  
Selected causes per 10 thous. population

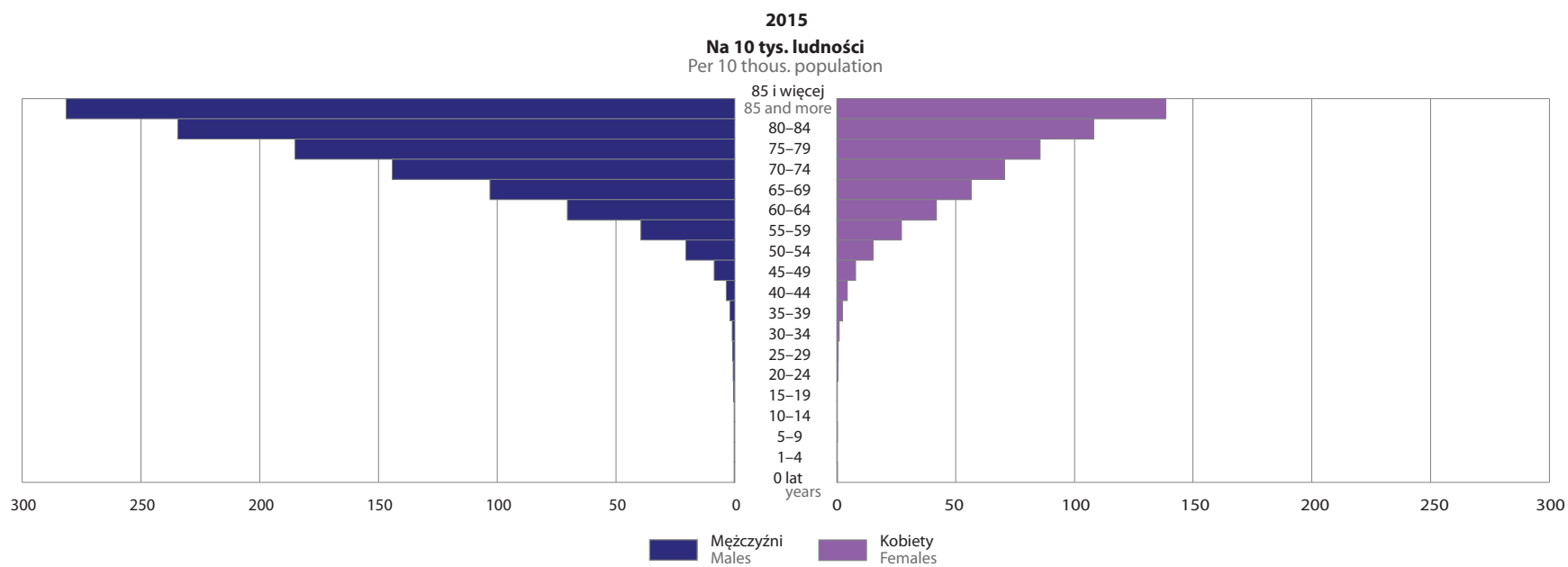
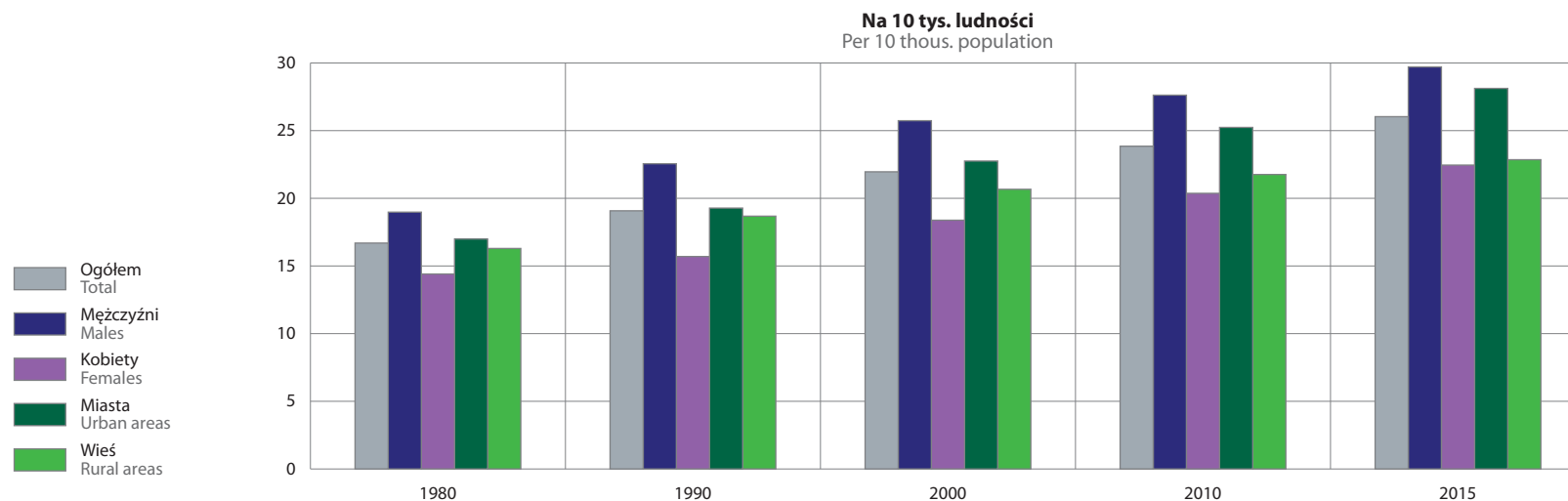


**Współczynniki zgonów spowodowanych chorobami układu krążenia w powiatach w 2015 r.**

Deaths rates due to diseases of the circulatory system by powiats in 2015



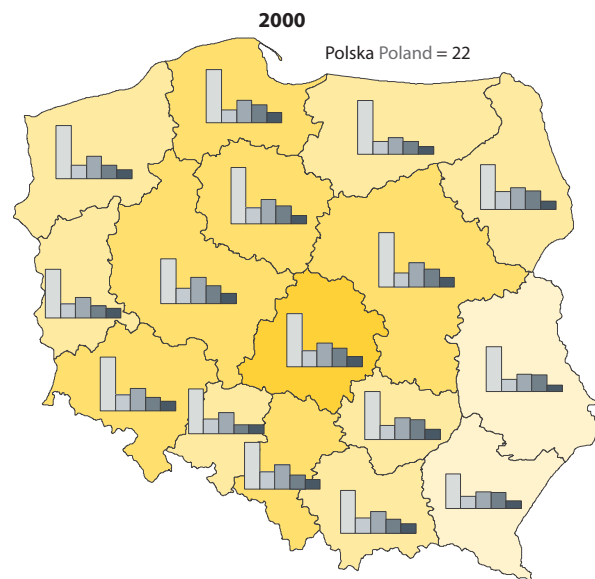
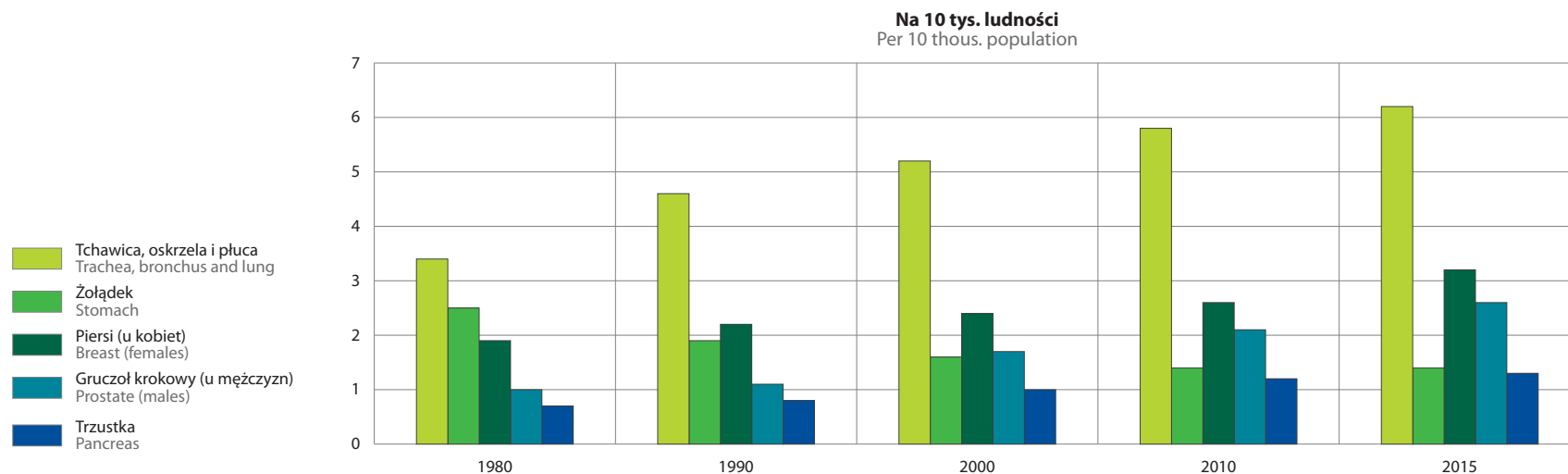
**Współczynniki zgonów spowodowanych nowotworami złośliwymi**  
Deaths rates due to malignant neoplasms



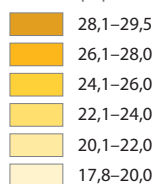


**Współczynniki zgonów spowodowanych wybranymi nowotworami złośliwymi**

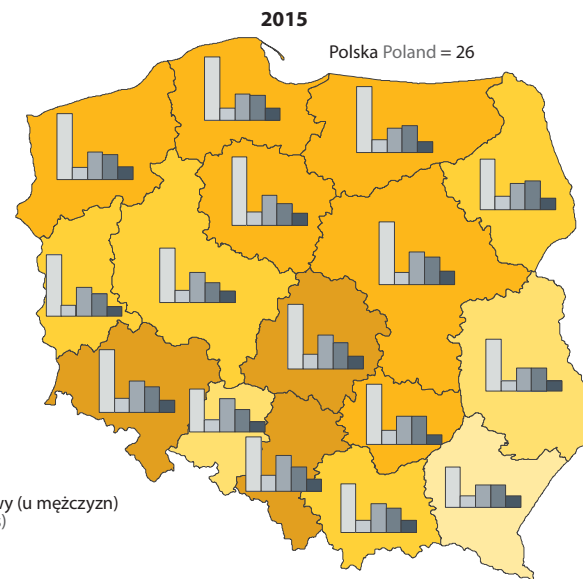
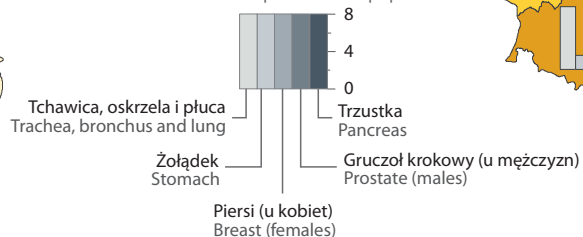
Deaths rates due to selected malignant neoplasms



Zgony w wyniku nowotworów złośliwych  
ogółem na 10 tys. ludności  
Total deaths due to malignant neoplasms  
per 10 thous. population

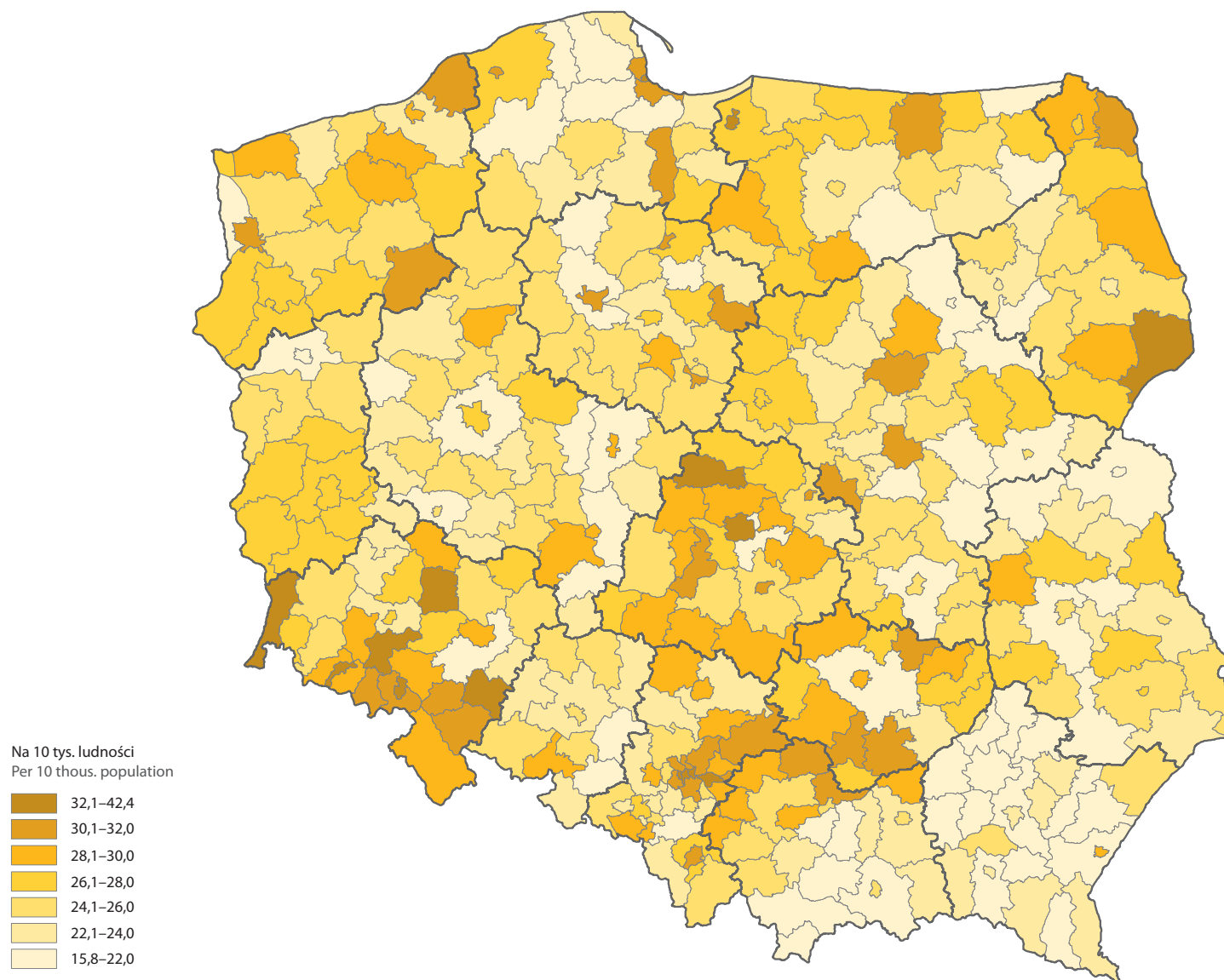


Wybrane przyczyny na 10 tys. ludności  
Selected causes per 10 thous. population



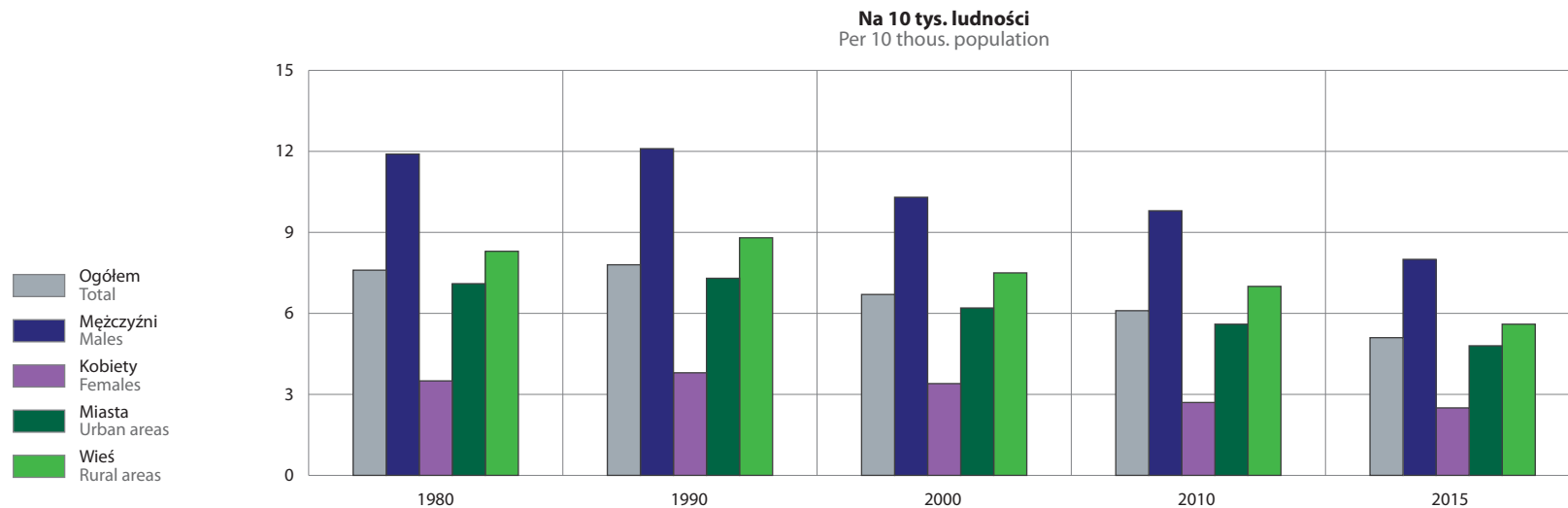
**Współczynniki zgonów spowodowanych nowotworami złośliwymi w powiatach w 2015 r.**

Deaths rates due to malignant neoplasms by powiats in 2015



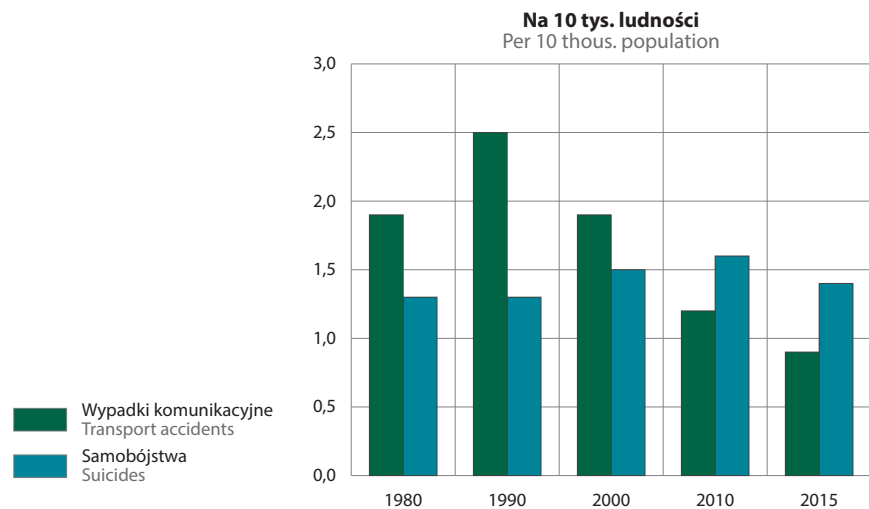
**Współczynniki zgonów spowodowanych przyczynami zewnętrznymi**

Deaths rates due to external causes of injury and poisoning



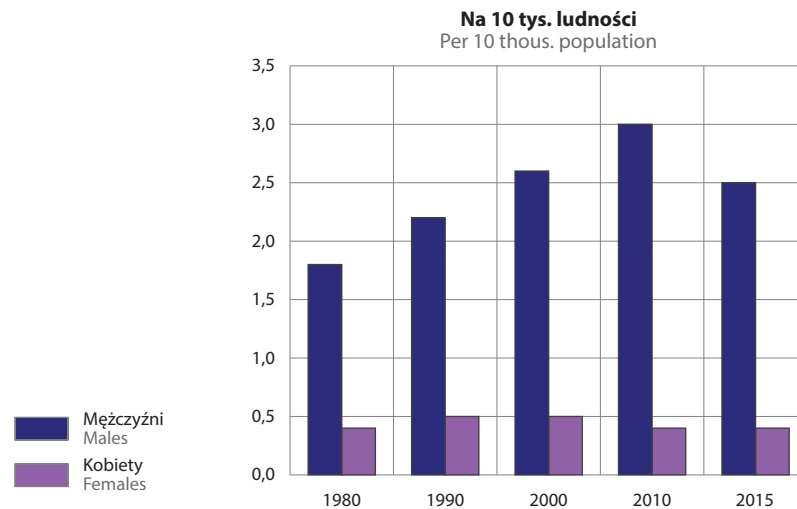
**Zgony według wybranych grup przyczyn zewnętrznych**

Deaths due to selected groups of external causes of injury and poisoning



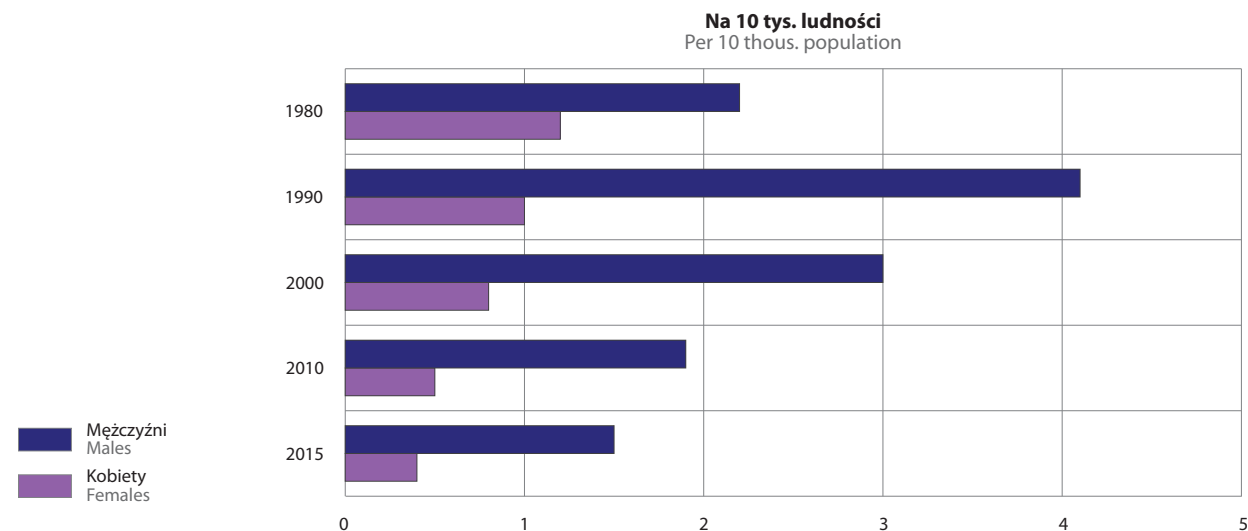
**Zgony w wyniku samobójstw według płci**

Deaths due to suicide by sex



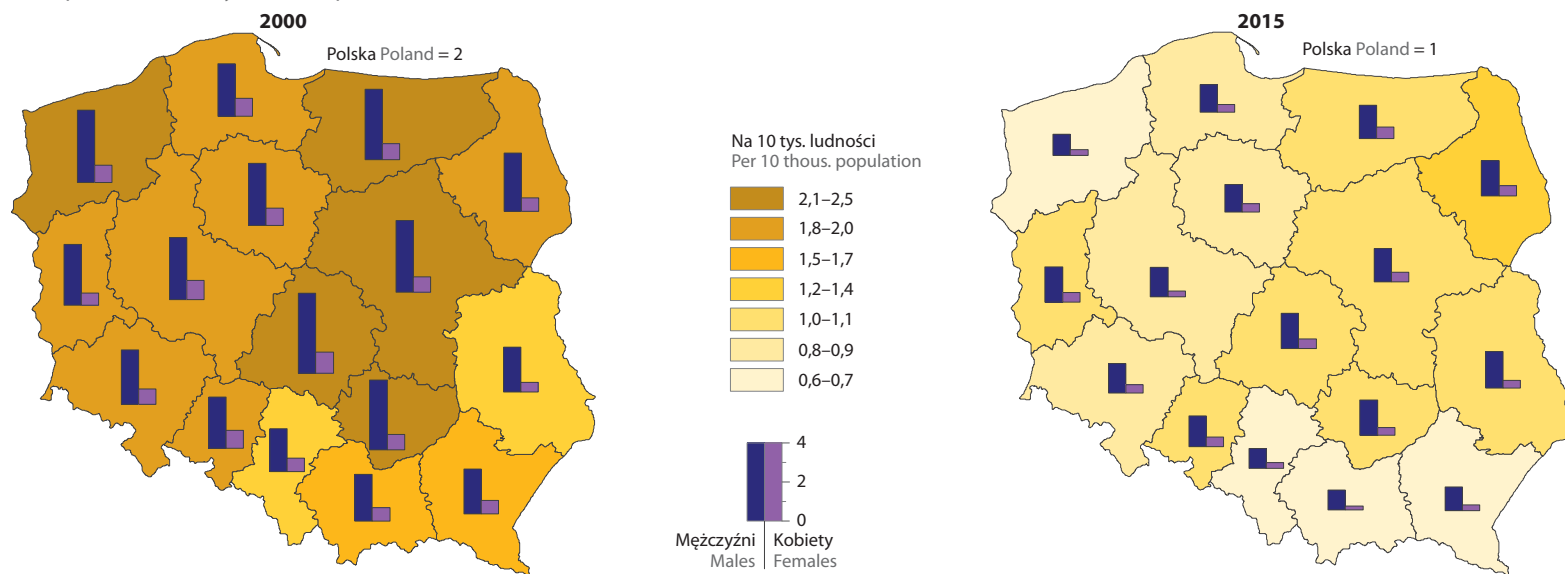
### Współczynniki zgonów w wyniku wypadków komunikacyjnych

Deaths rates due to transport accidents



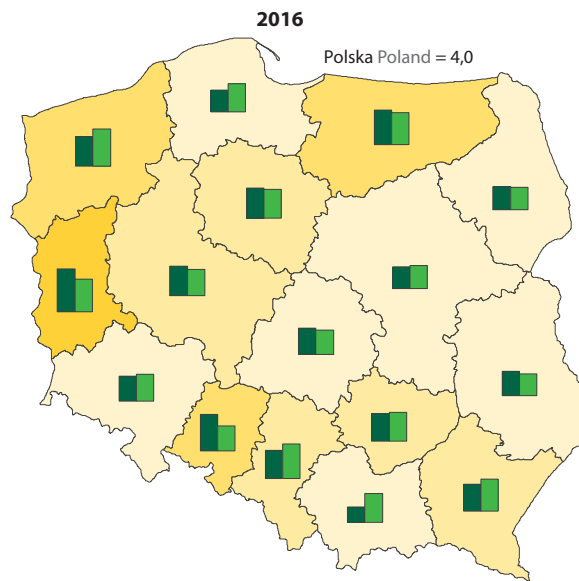
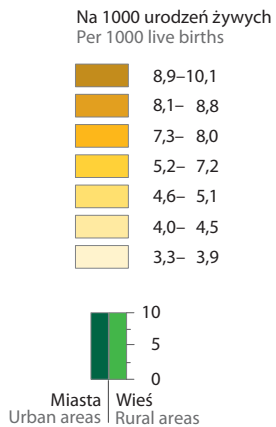
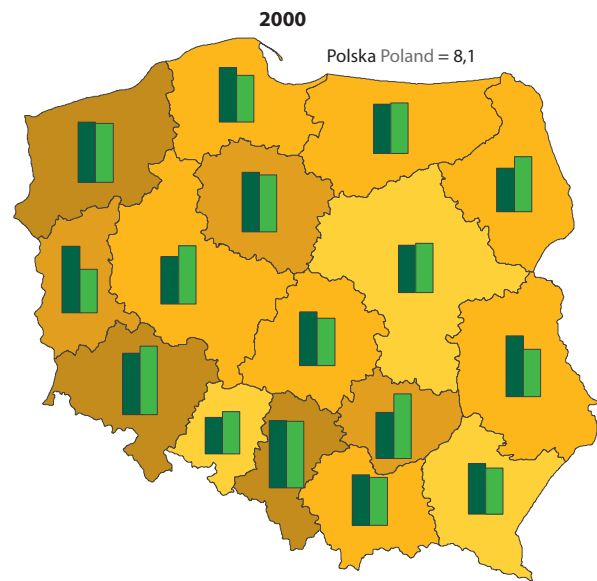
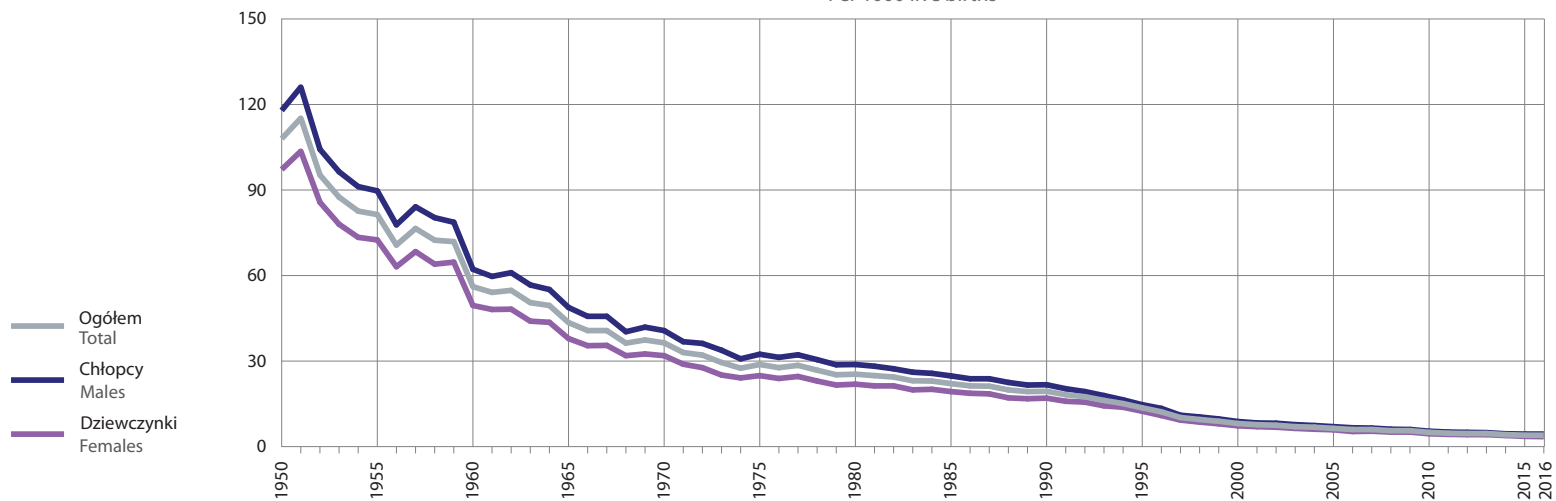
### Współczynniki zgonów w wyniku wypadków komunikacyjnych według województwa, w którym wypadek miał miejsce

Deaths rates due to transport accidents by voivodship, where the accident occurred



**Współczynniki zgonów niemowląt**  
Infant deaths rates

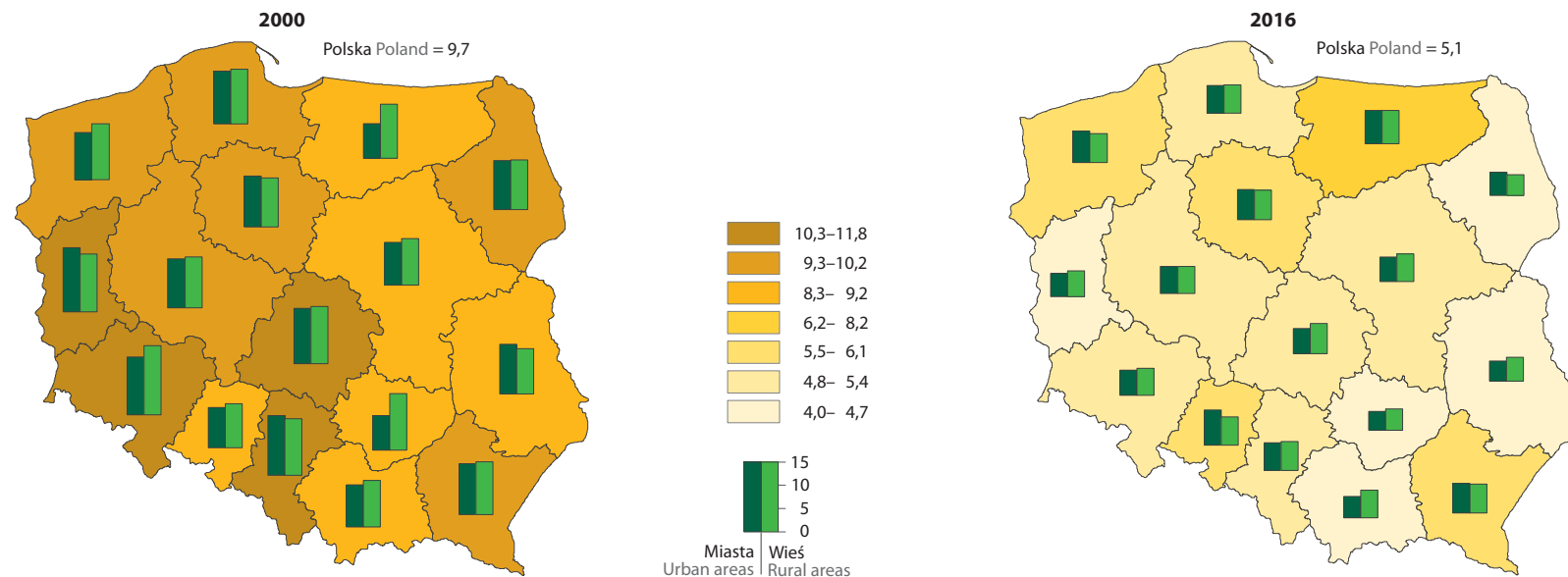
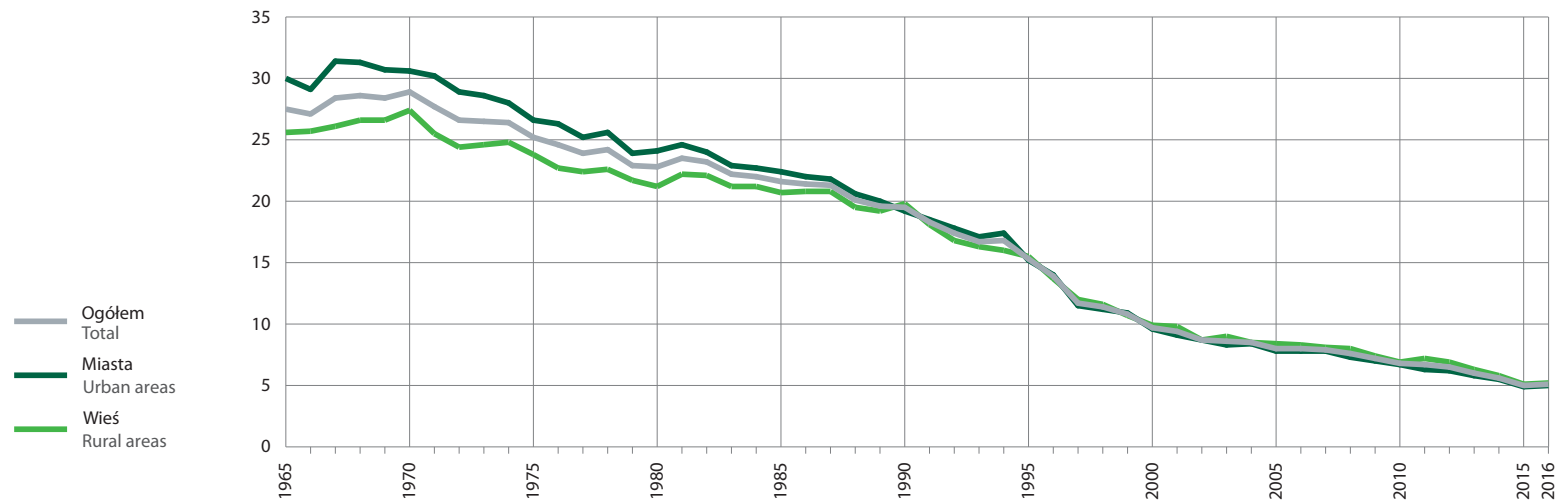
**Na 1000 urodzeń żywych**  
Per 1000 live births



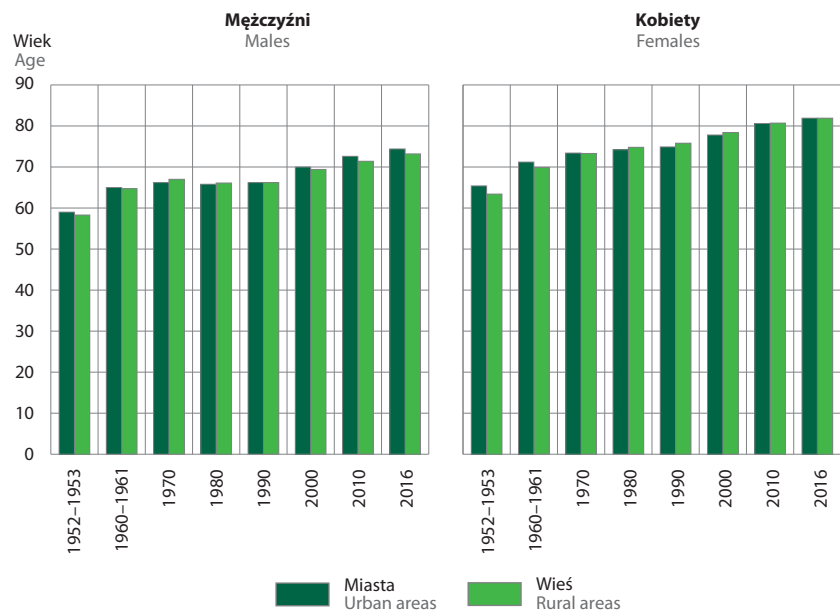
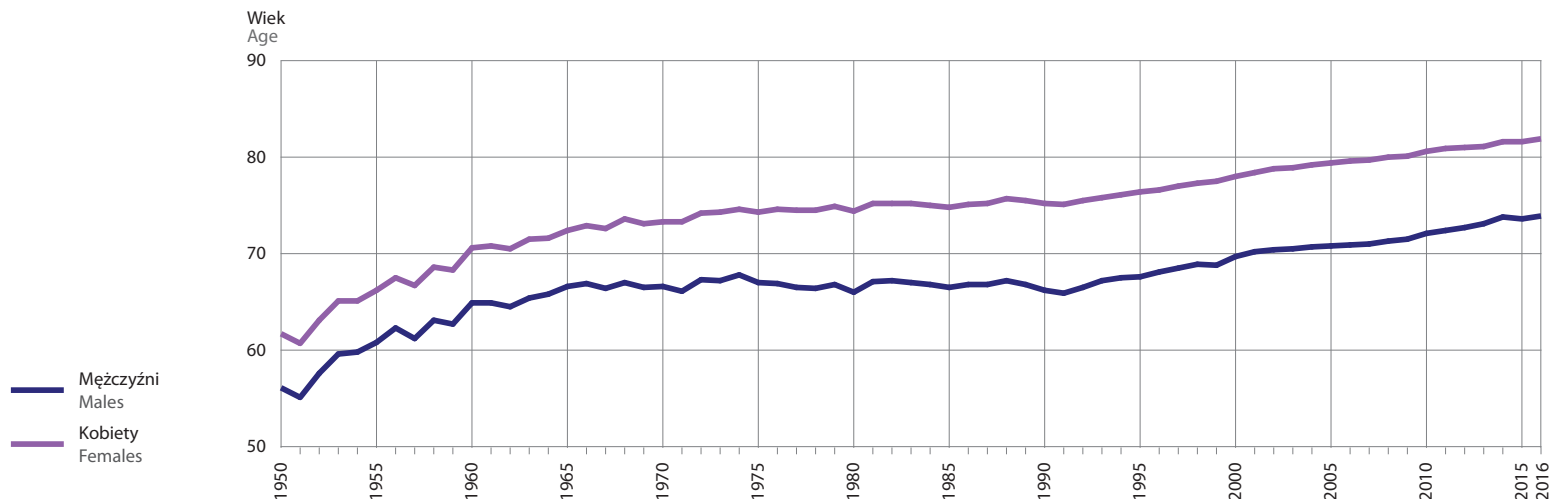
**Współczynniki umieralności okołoporodowej**

Perinatal mortality rates

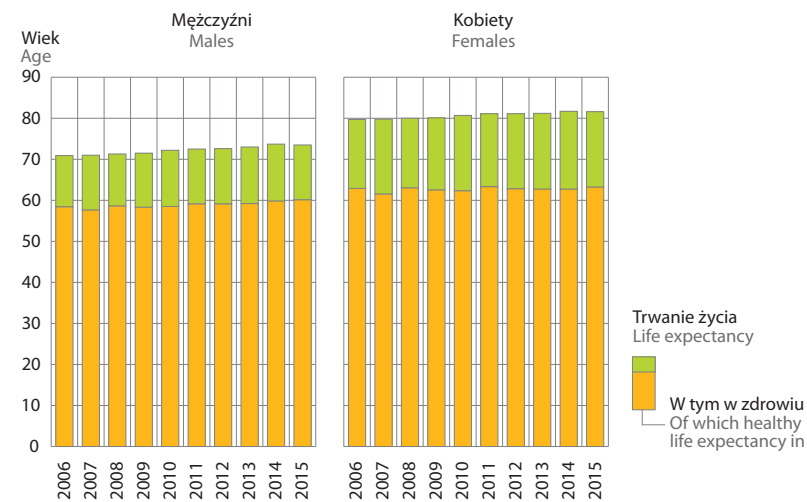
Urodzenia martwe i zgony niemowląt w wieku 0-6 dni na 1000 urodzeń żywych i martwych  
Perinatal mortality rate – stillbirths and infant deaths at age 0-6 days per 1000 of live births and stillbirths



**Przeciętne trwanie życia**  
Life expectancy

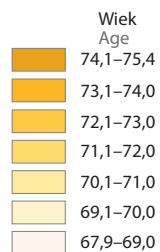
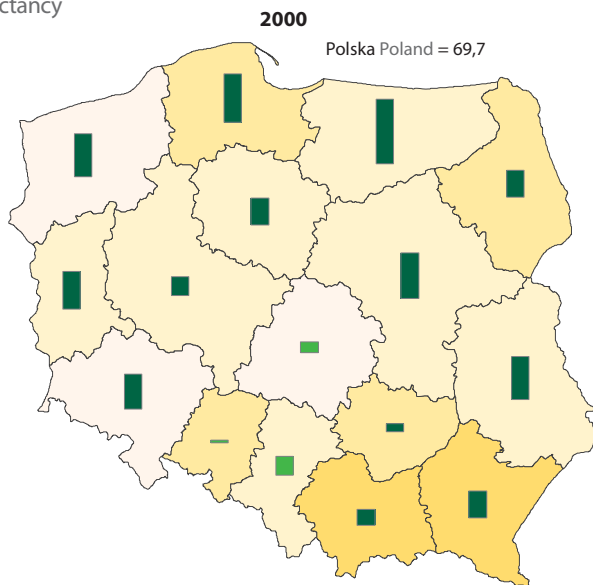


**Przeciętne trwanie życia w zdrowiu**  
Healthy life expectancy

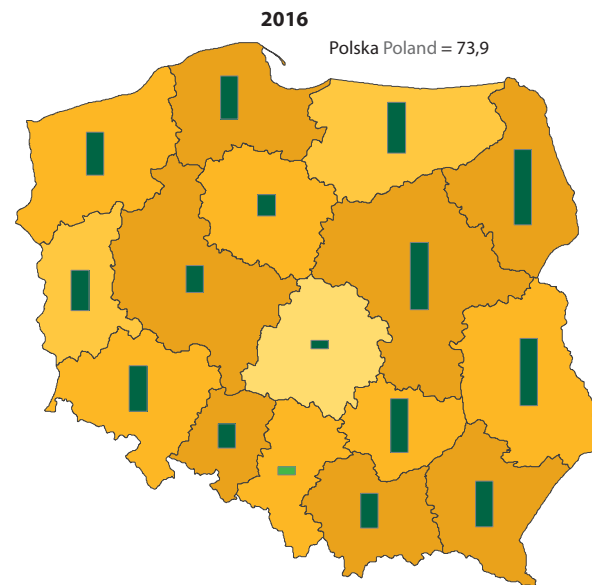
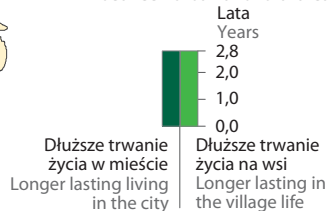


**Przeciętne trwanie życia mężczyzn**

Males life expectancy

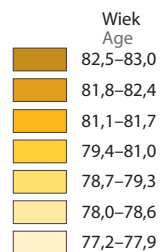
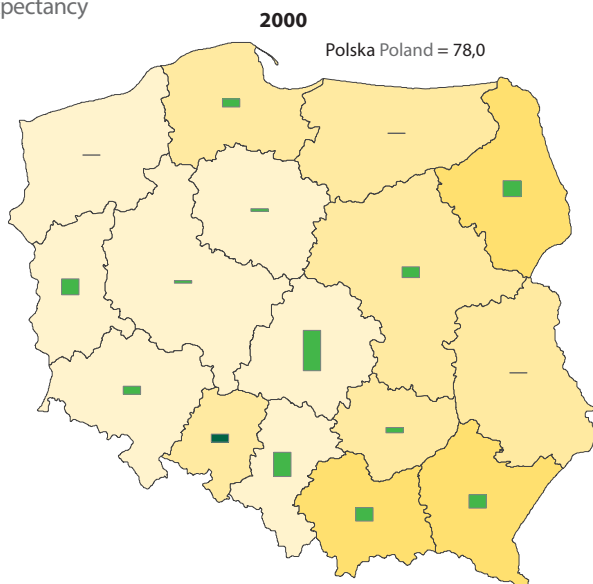


Różnica między przeciętnym trwaniem życia w miastach i na wsi  
Difference in life expectancy between urban and rural areas

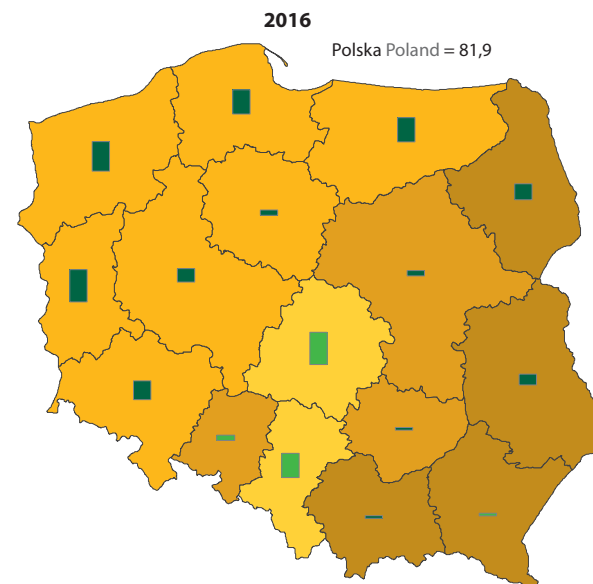
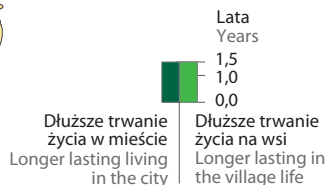


**Przeciętne trwanie życia kobiet**

Females life expectancy



Różnica między przeciętnym trwaniem życia w miastach i na wsi  
Difference in life expectancy between urban and rural areas





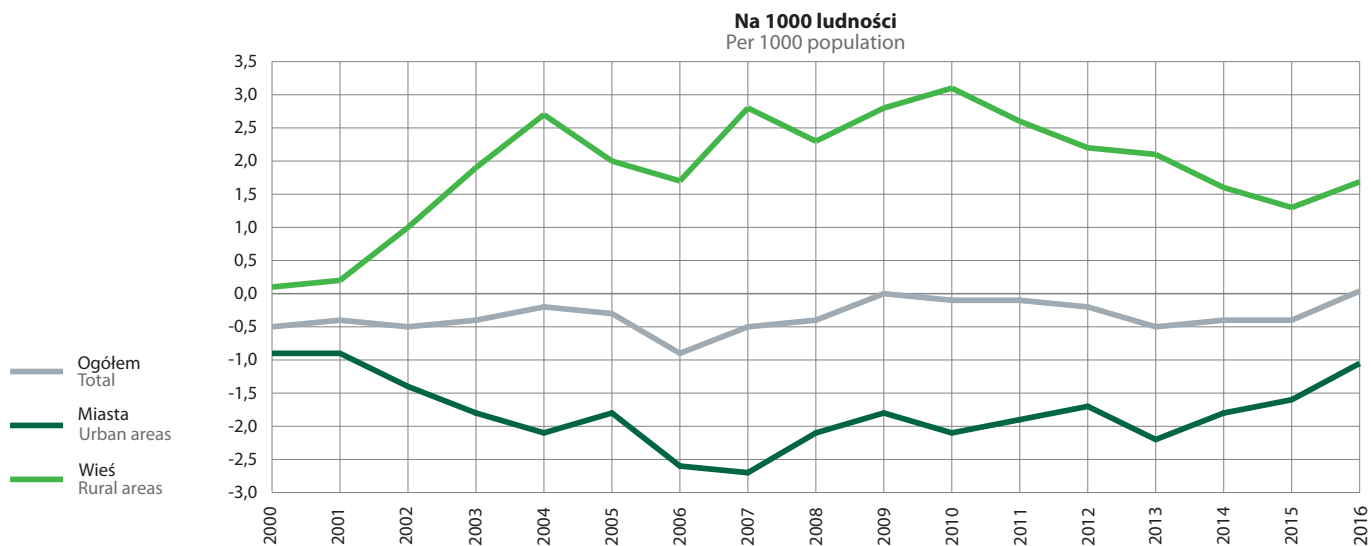




# Migracje

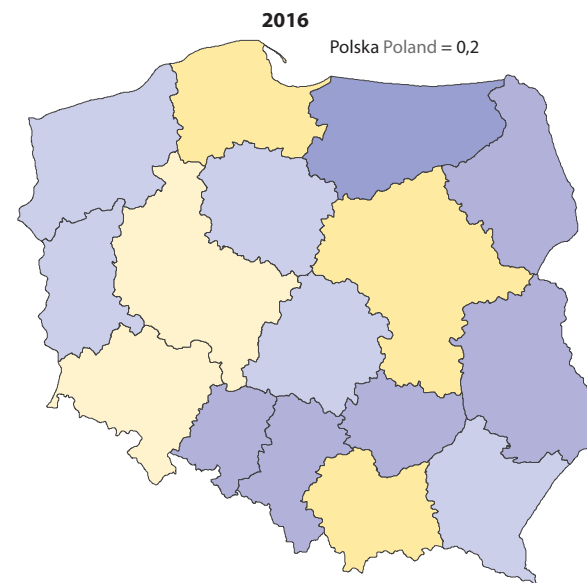
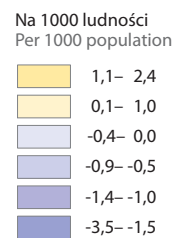
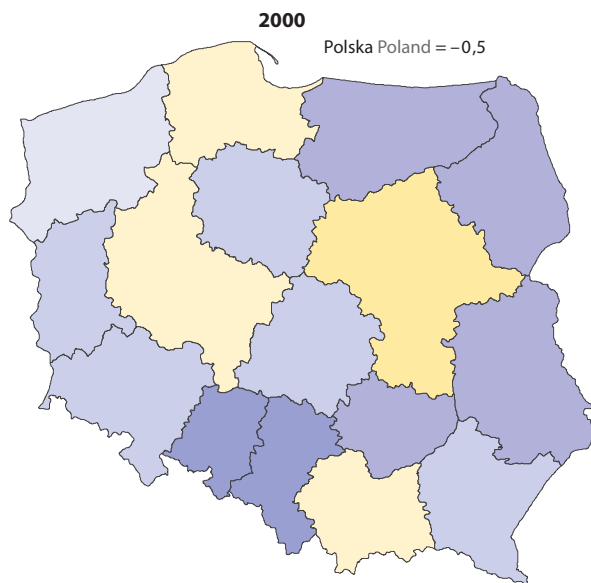
## Migration

**Ogólne saldo migracji na pobyt stały**  
Total net migration for permanent residence

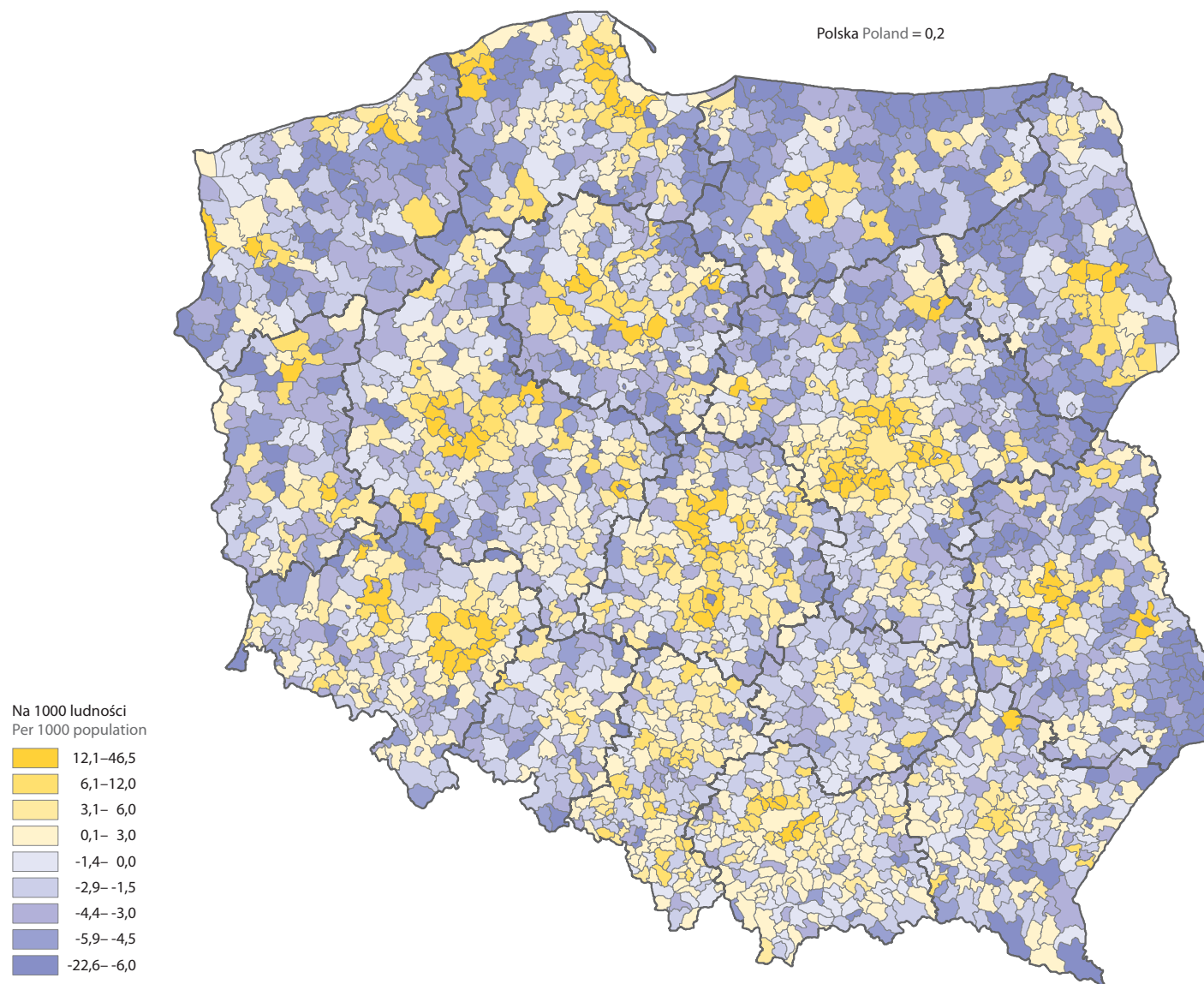


**Uwaga:**  
Prezentowane w dziale dane opracowane w oparciu o zasoby informacyjne rejestru PESEL, dotyczą zameldowań na pobyt stały oraz wymeldowań z pobytu stałego.

**Note:**  
The data presented in the chapter prepared on the basis of information resources of Pesel register, concern registration residence and deregistration from permanent residence.

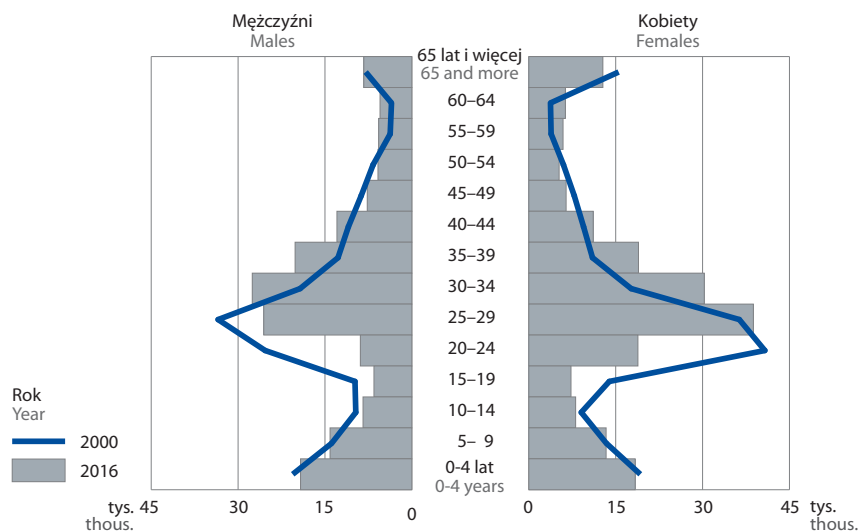


**Ogólne saldo migracji na pobyt stały w gminach w 2016 r.**  
Total net migration for permanent residence by gminas in 2016



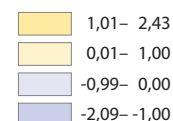
### Migracje wewnętrzne na pobyt stały

Internal migration for permanent residence

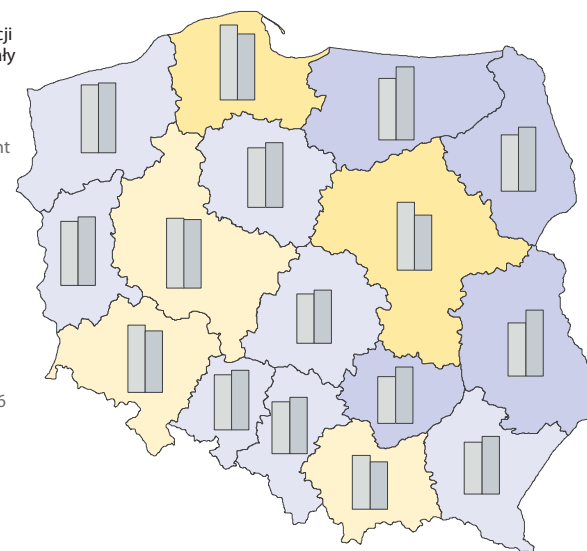
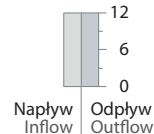


Średnioroczne saldo migracji wewnętrznych na pobyt stały w latach 2000–2016 na 1000 ludności

Annual average internal net migration for permanent residence in 2000–2016 per 1000 population

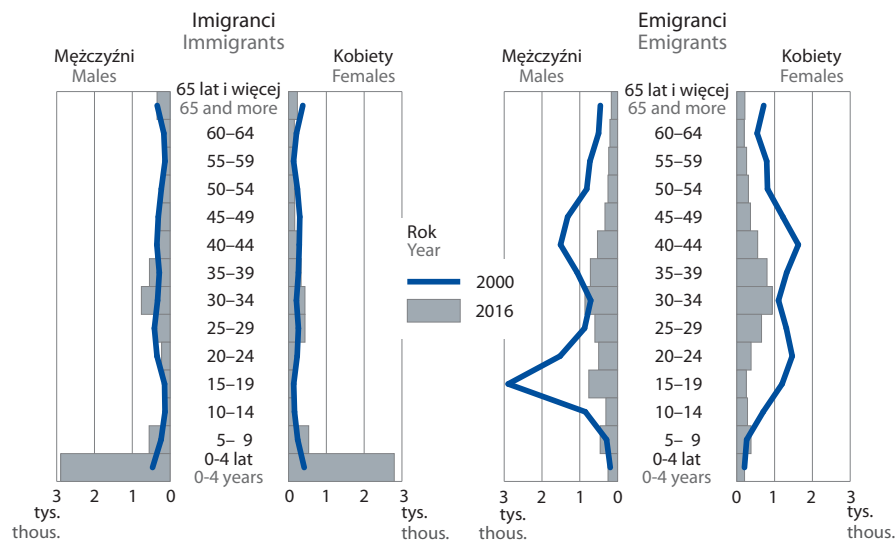


Na 1000 ludności w 2016 r. Per 1000 population in 2016



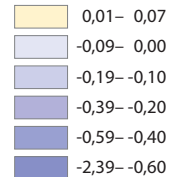
### Migracje zagraniczne na pobyt stały

International migration for permanent residence

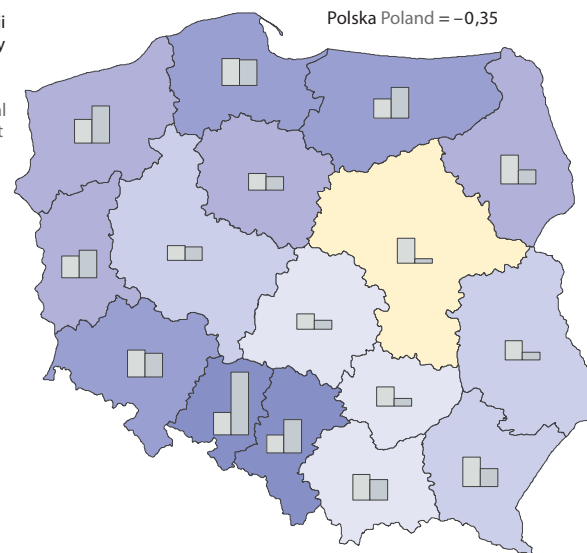
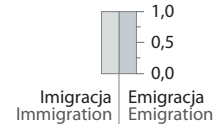


Średnioroczne saldo migracji zagranicznych na pobyt stały w latach 2000–2016 na 1000 ludności

Annual average international net migration for permanent residence in 2000–2016 per 1000 population

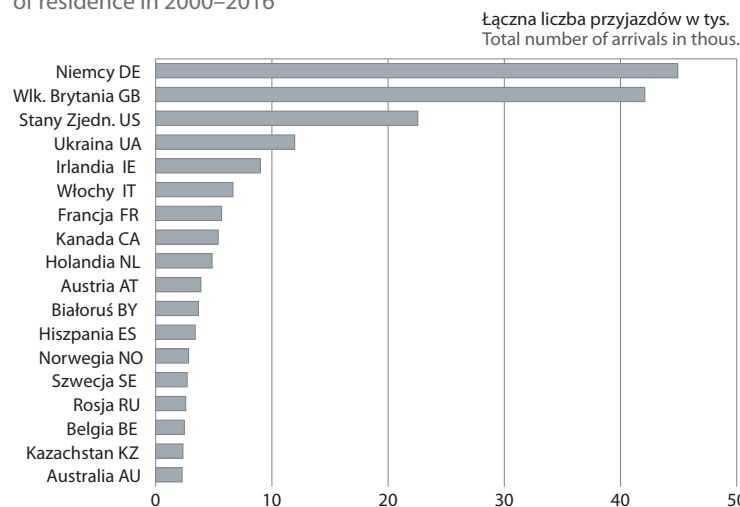


Na 1000 ludności w 2016 r. Per 1000 population in 2016



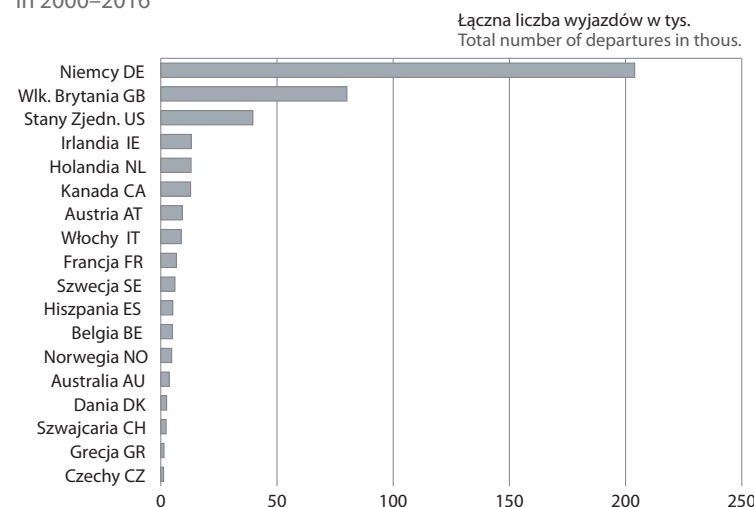
### Imigracja do Polski na pobyt stały według krajów poprzedniego zamieszkania w latach 2000–2016

Immigration to Poland for permanent residence by previous country of residence in 2000–2016



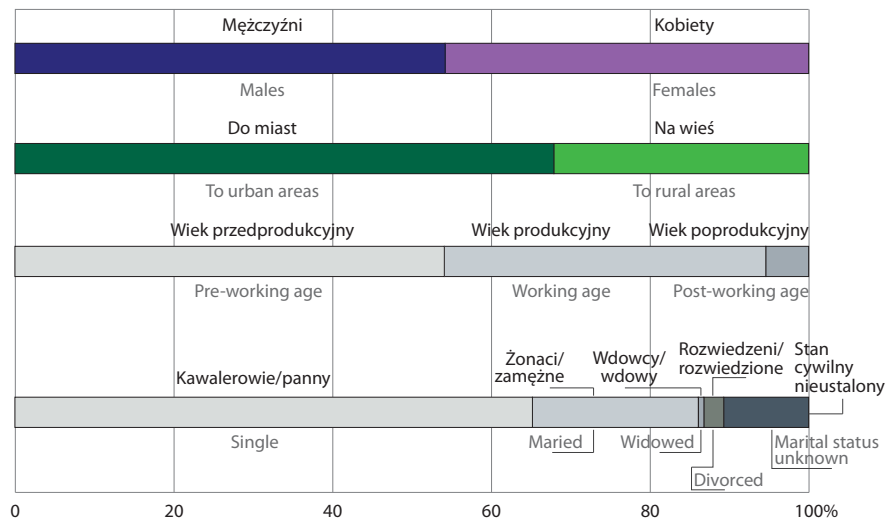
### Emigracja z Polski na pobyt stały według krajów docelowych w latach 2000–2016

Emigration from Poland for permanent residence by destination country in 2000–2016



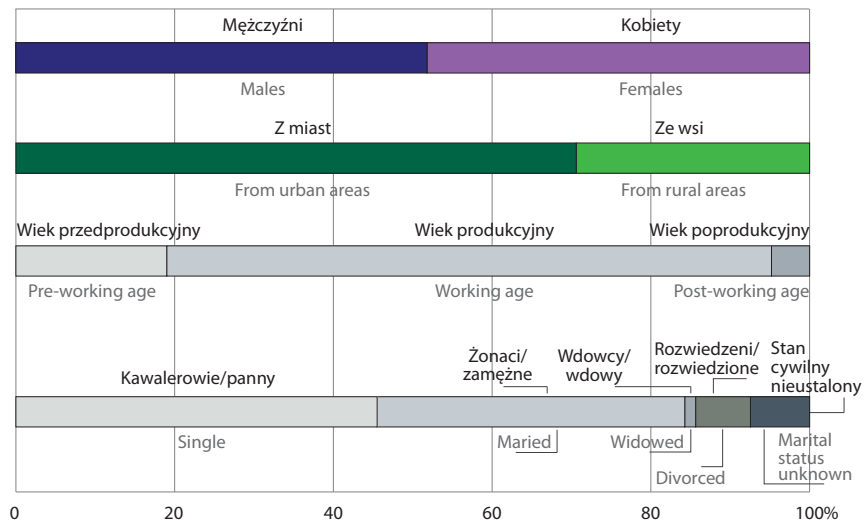
### Profil imigranta na pobyt stały w 2016 r.

Profile of immigrants for permanent residence in 2016



### Profil emigranta na pobyt stały w 2016 r.

Profile of emigrants for permanent residence in 2016



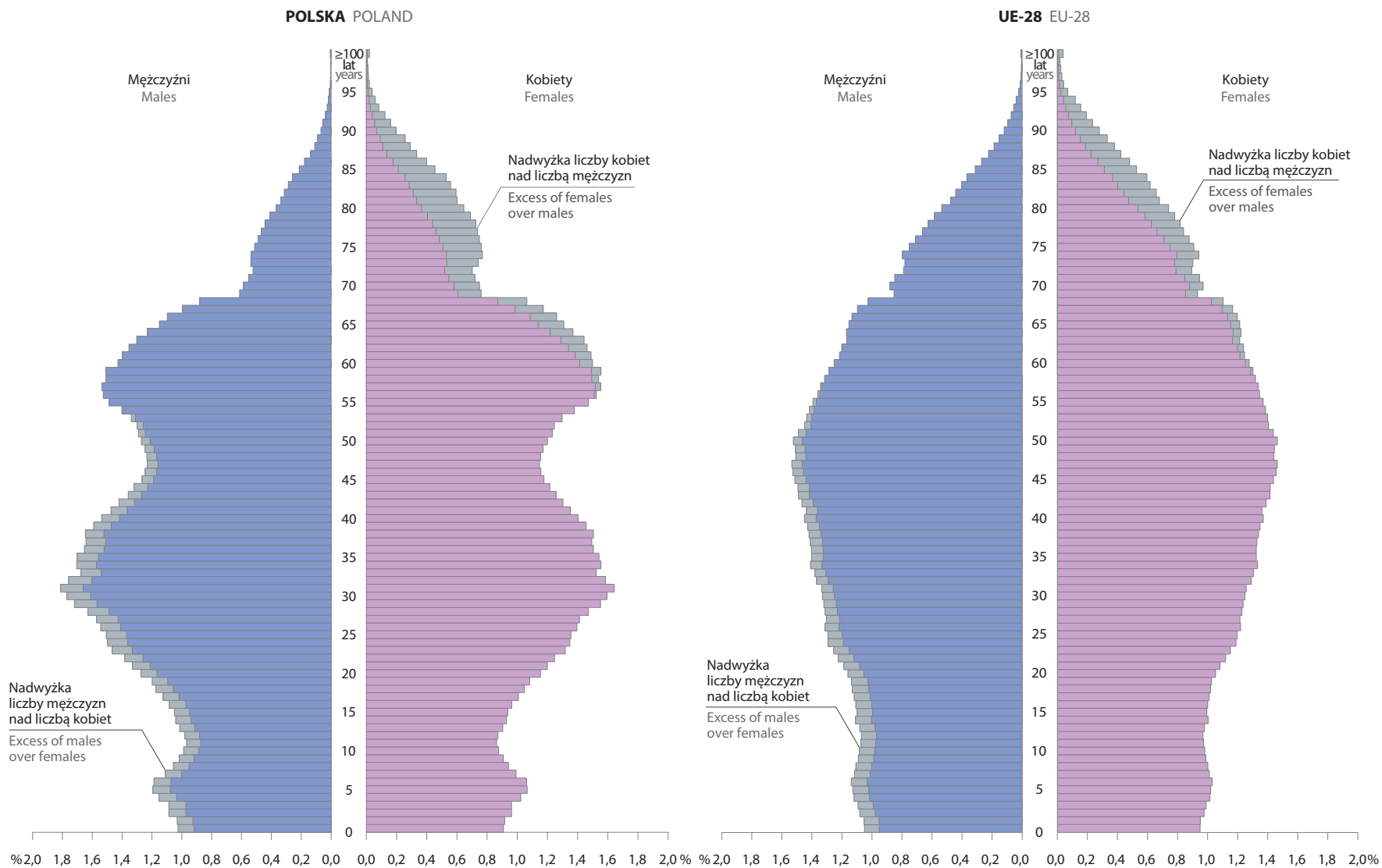


## **Polska na tle UE 28**

Poland as compared with EU 28

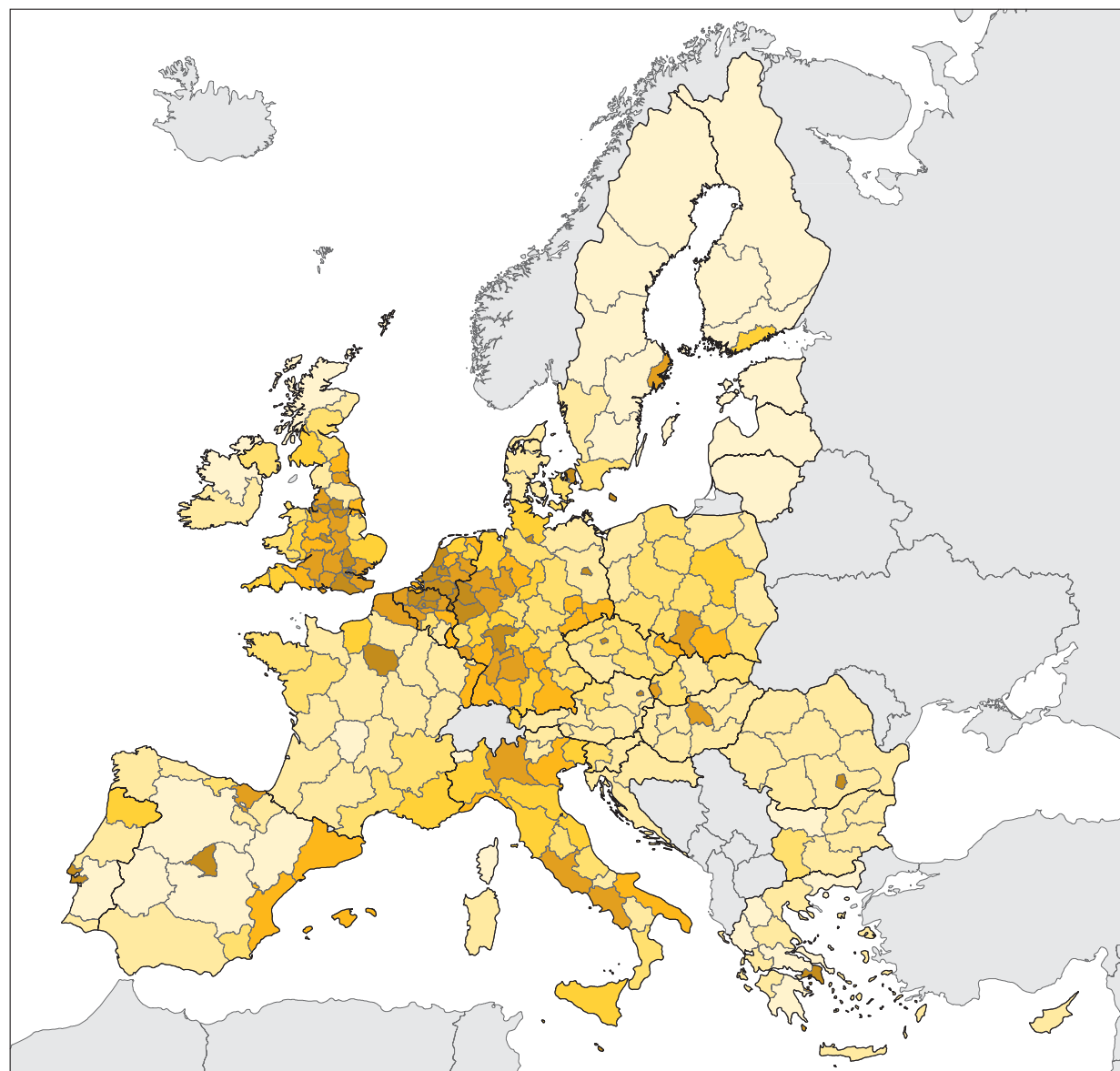


**Struktura ludności według płci i wieku w 2015 r.**  
Structure of the population by sex and age in 2015



**Gęstość zaludnienia w regionach NUTS 2 w 2015 r.**

Population density by NUTS 2 regions in 2015

**NUTS**

– Klasyfikacja Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych służąca do statystycznego podziału państw członkowskich Unii Europejskiej na trzy poziomy regionalne o określonych klasach liczby ludności. Aktualizowana jest nie częściej niż co 3 lata. W Polsce jednostki poziomu NUTS 2, obowiązujące w latach 2015–2017, odpowiadają województwom.

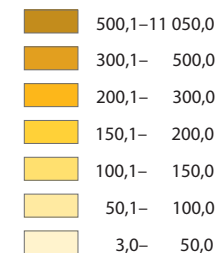
**NUTS**

– Classification of Territorial Units for Statistics used for statistical division of the EU Member States into three regional levels of certain classes of the population.

The classification is revised no more frequently than every three years.

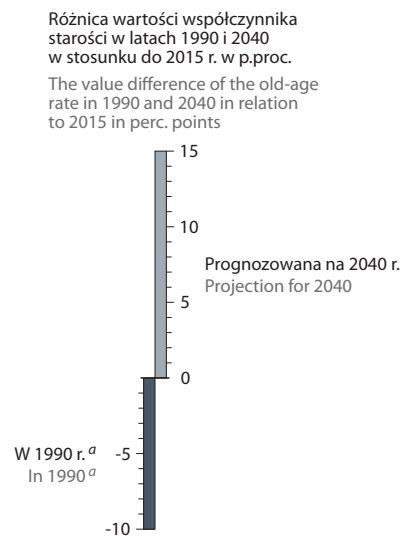
NUTS 2 units in Poland, which are in force in 2015–2017, correspond to voivodships.

Ludność na km<sup>2</sup>  
Population per 1 km<sup>2</sup>



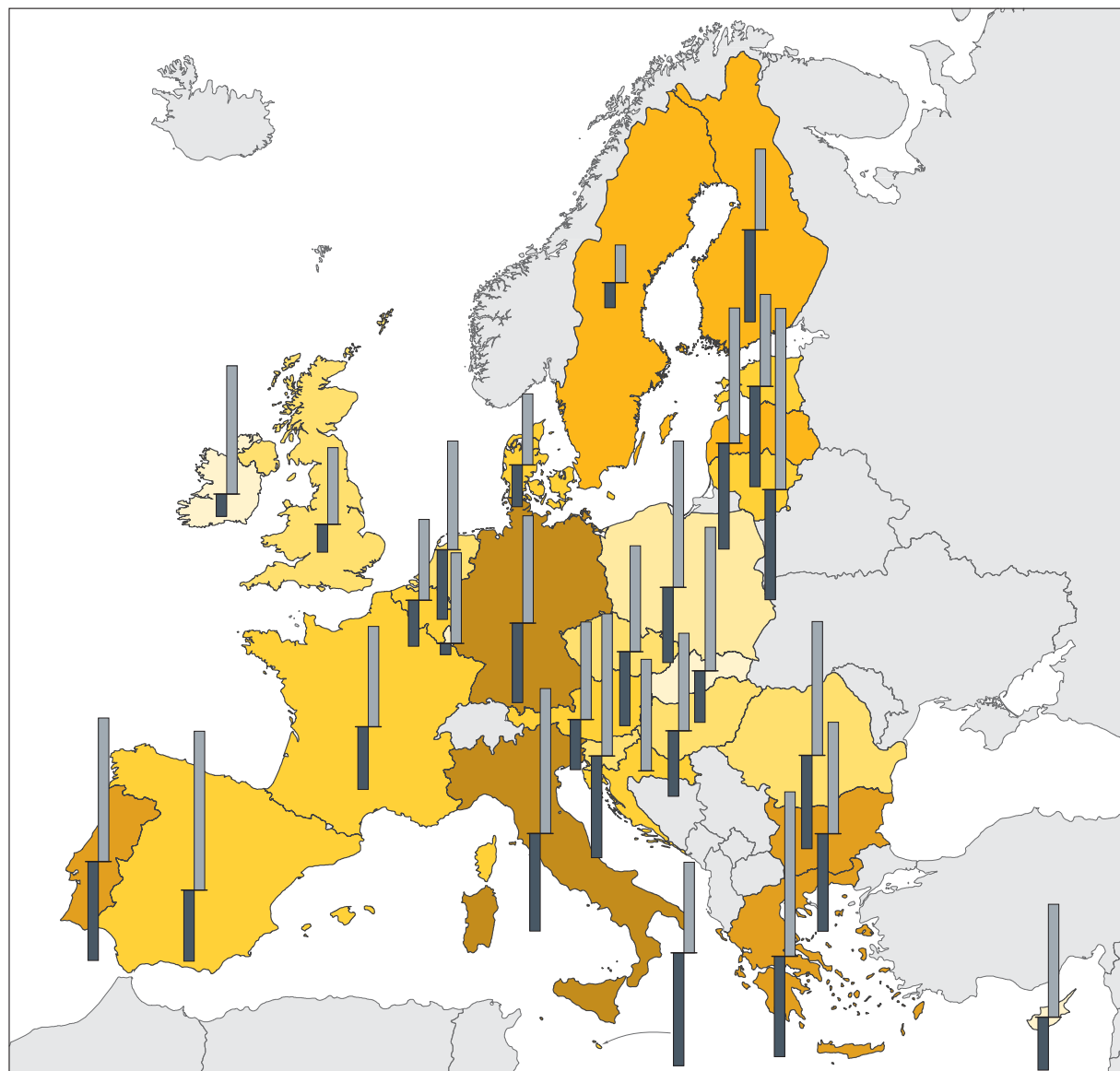
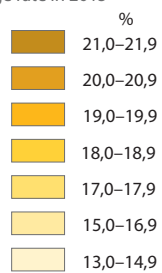
**Współczynnik starości demograficznej**

Demographic old-age rate



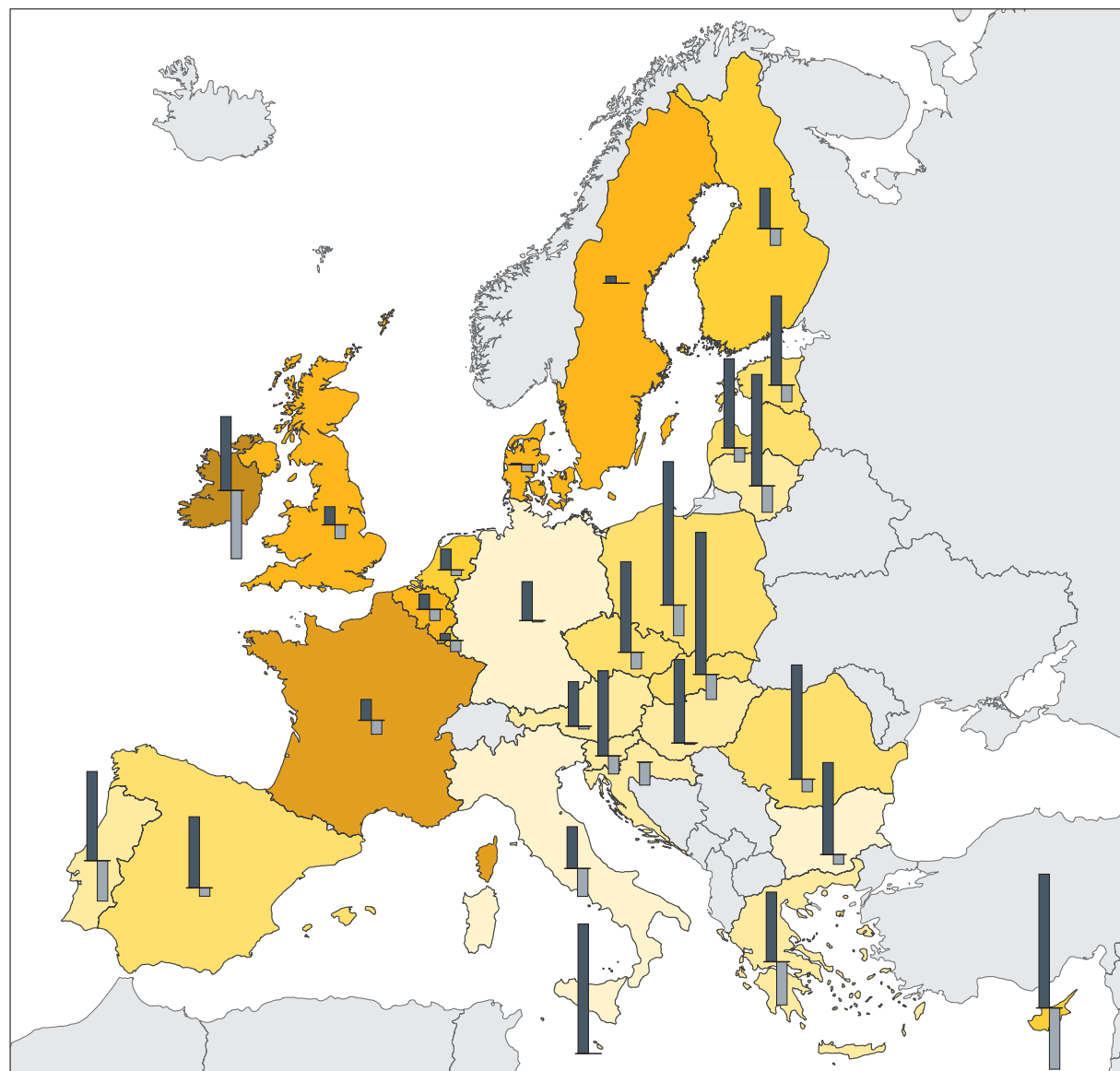
<sup>a</sup> Brak danych dla Chorwacji.  
<sup>a</sup> No data for Croatia.

Współczynnik starości w 2015 r.  
Old-age rate in 2015

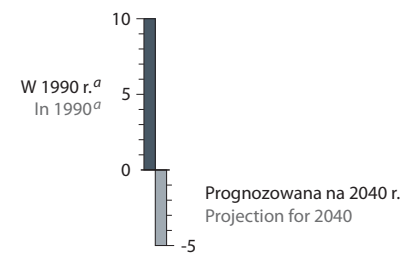


### Udział osób w wieku 0–14 lat w ogólnej liczbie ludności

Share of 0–14 years old persons in the total population

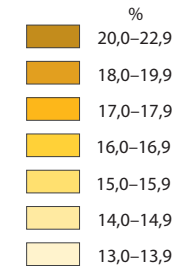


Różnica udziału osób w wieku 0–14 w latach 1990 i 2040 w stosunku do 2015 r. w p.proc.  
The difference of the share of 0–14 years old persons in 1990 and 2040 in relation to 2015 in perc. points



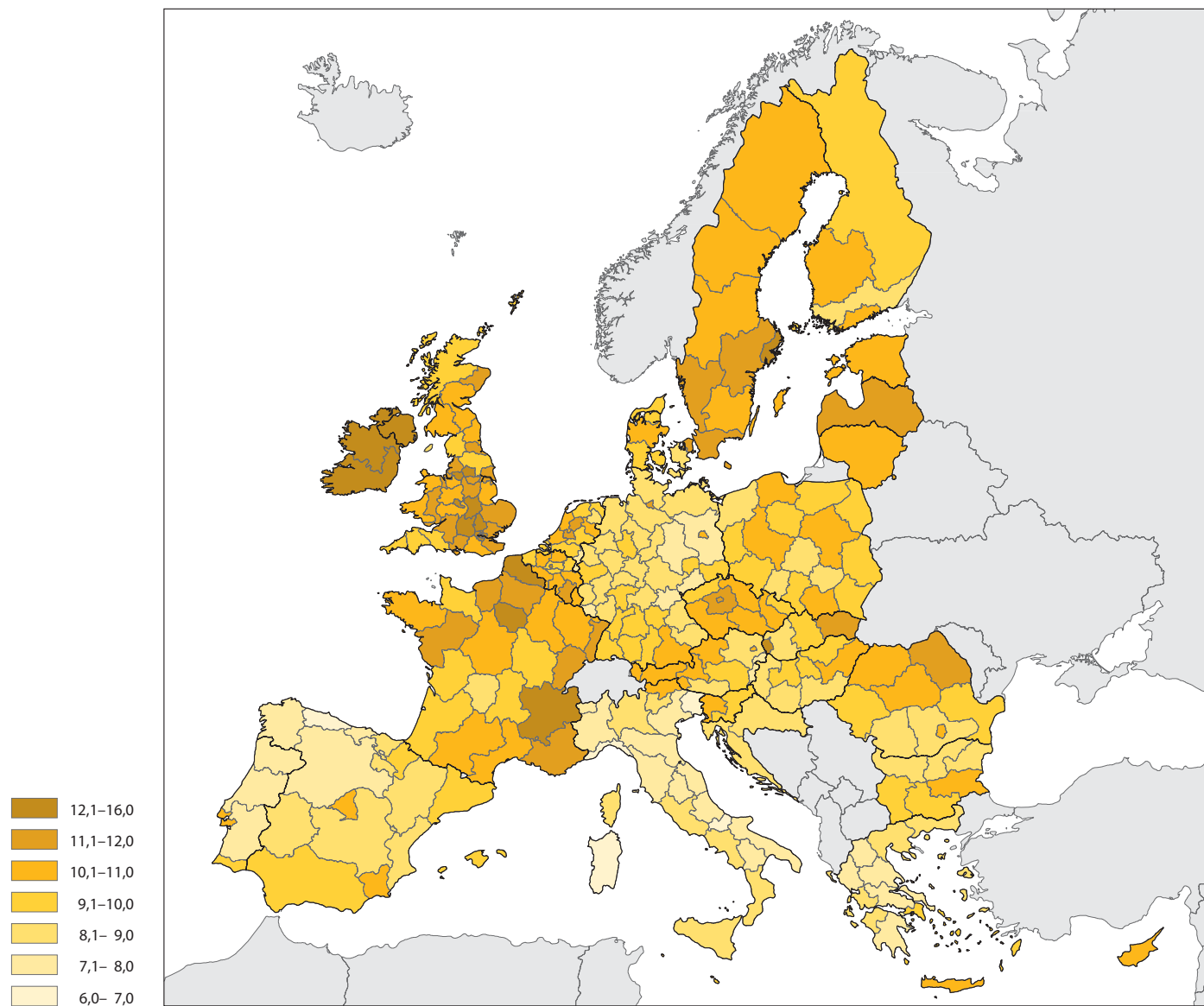
<sup>a</sup> Brak danych dla Chorwacji.  
<sup>a</sup> No data for Croatia.

Udział osób w wieku 0–14 lat w 2015 r.  
Share of 0–14 years old persons in 2015



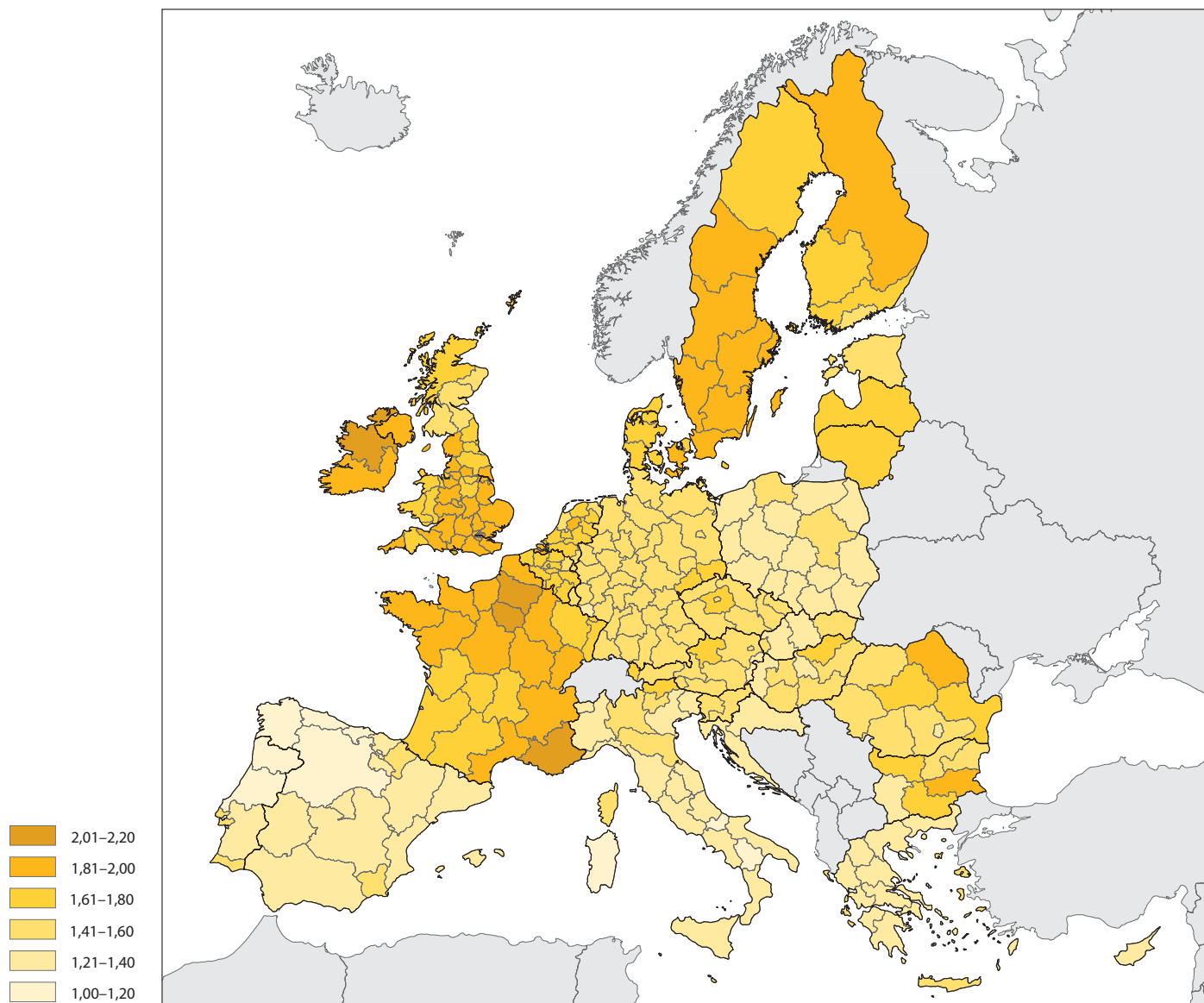
**Urodzenia żywe na 1000 ludności w regionach NUTS 2 w 2015 r.**

Live births per 1000 population by NUTS 2 regions in 2015

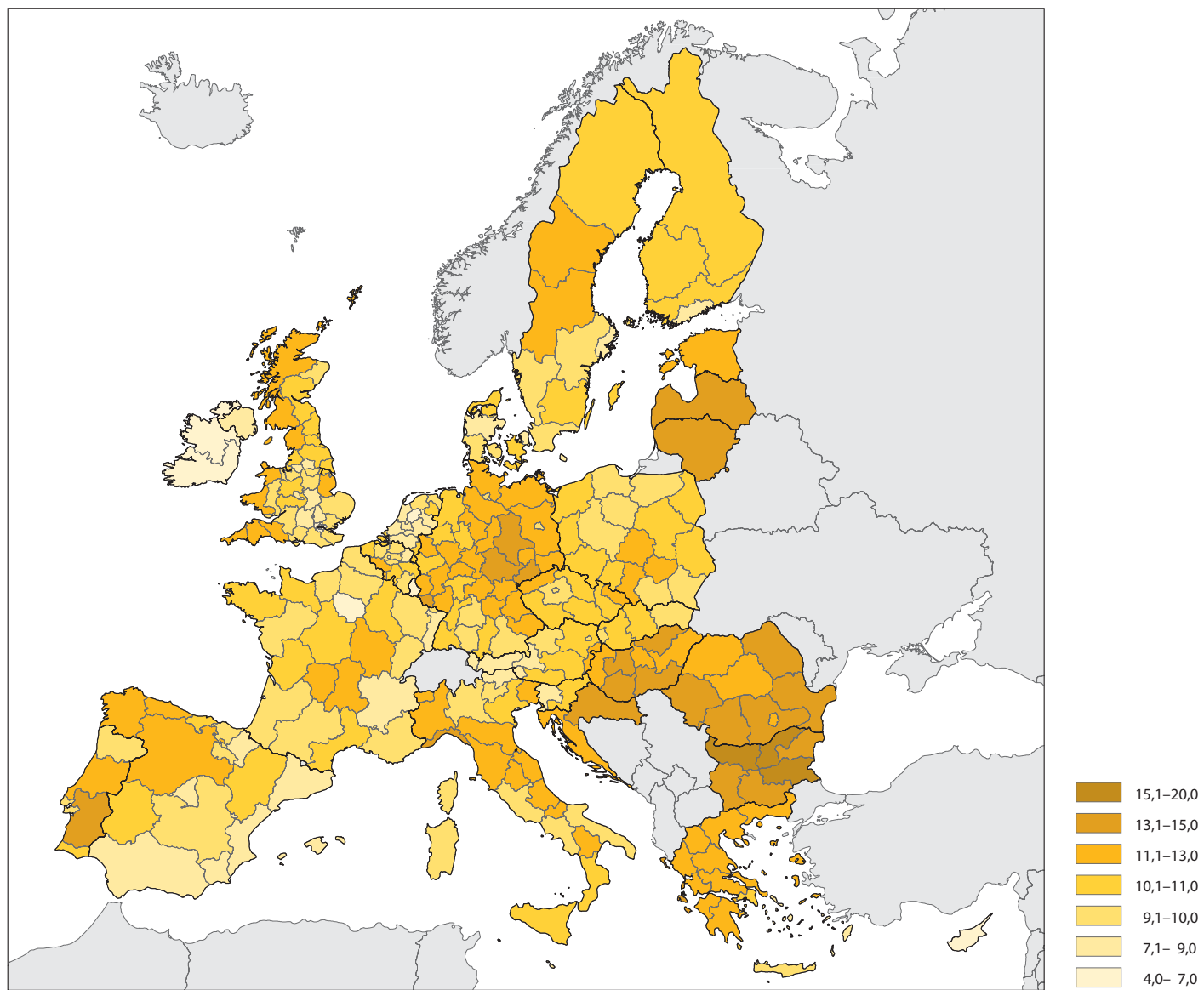


**Współczynnik dzietności w regionach NUTS 2 w 2015 r.**

The total fertility rate by NUTS 2 regions in 2015

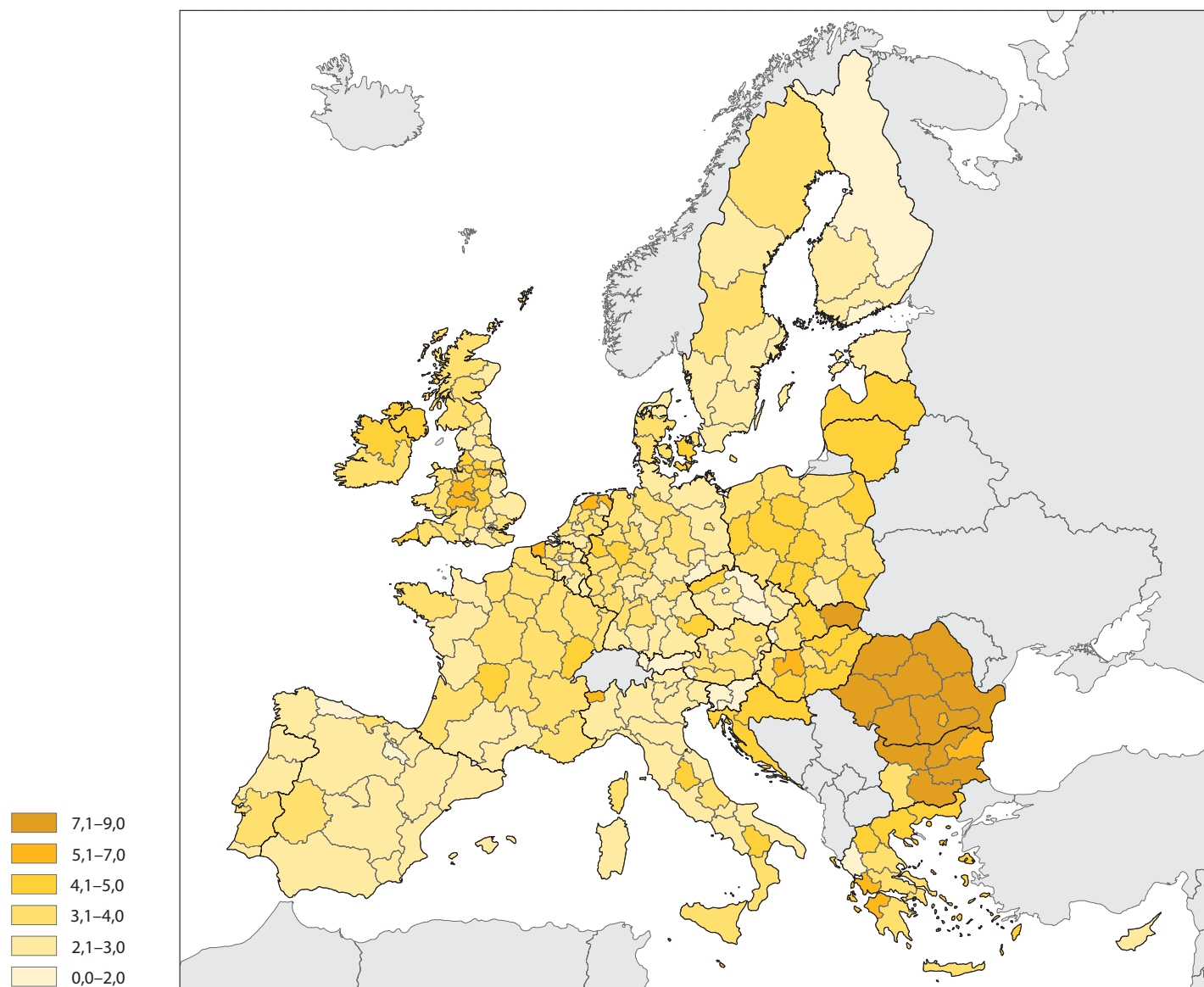


**Zgony na 1000 ludności w regionach NUTS 2 w 2015 r.**  
Deaths per 1000 population by NUTS 2 regions in 2015



**Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych w regionach NUTS 2 w 2015 r.**

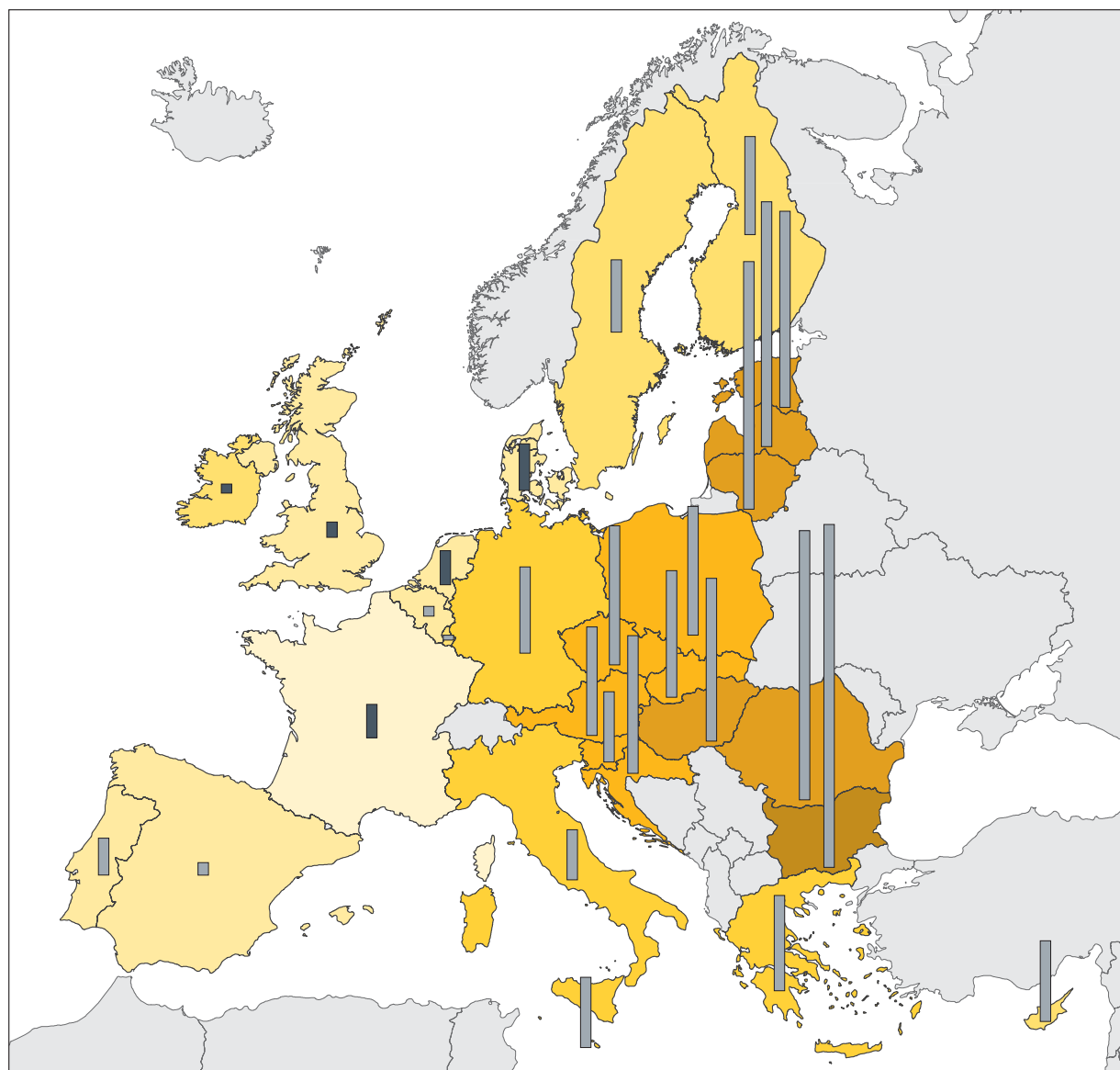
Infant deaths per 1000 live births by NUTS 2 regions in 2015



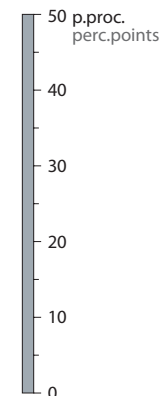


**Zgony spowodowane chorobami układu krążenia i nowotworami w 2014 r.**

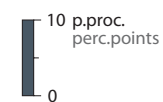
Deaths caused by diseases of the circulatory system and neoplasms in 2014



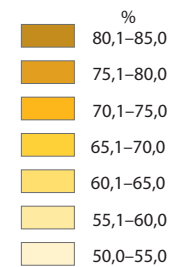
Przewaga zgonów spowodowanych chorobami układu krążenia nad zgonami spowodowanymi nowotworami  
The excess of deaths caused by diseases of the circulatory system over deaths caused by neoplasms



Przewaga zgonów spowodowanych nowotworami nad zgonami spowodowanymi chorobami układu krążenia  
The excess of deaths caused by neoplasms over deaths caused by diseases of the circulatory system

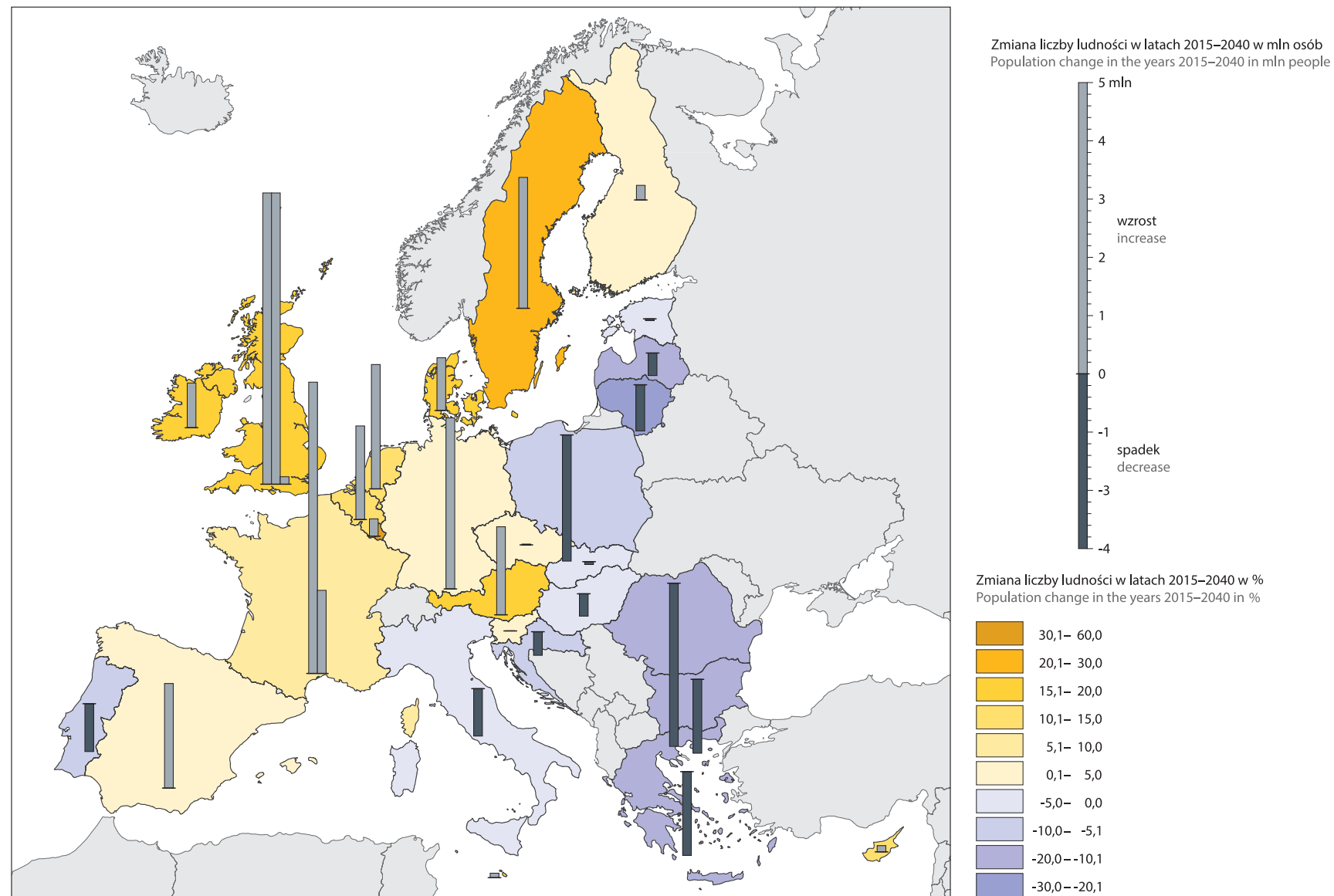


Udział zgonów spowodowanych chorobami układu krążenia i nowotworami w zgonach ogółem  
Share of deaths caused by diseases of the circulatory system and neoplasms in deaths total



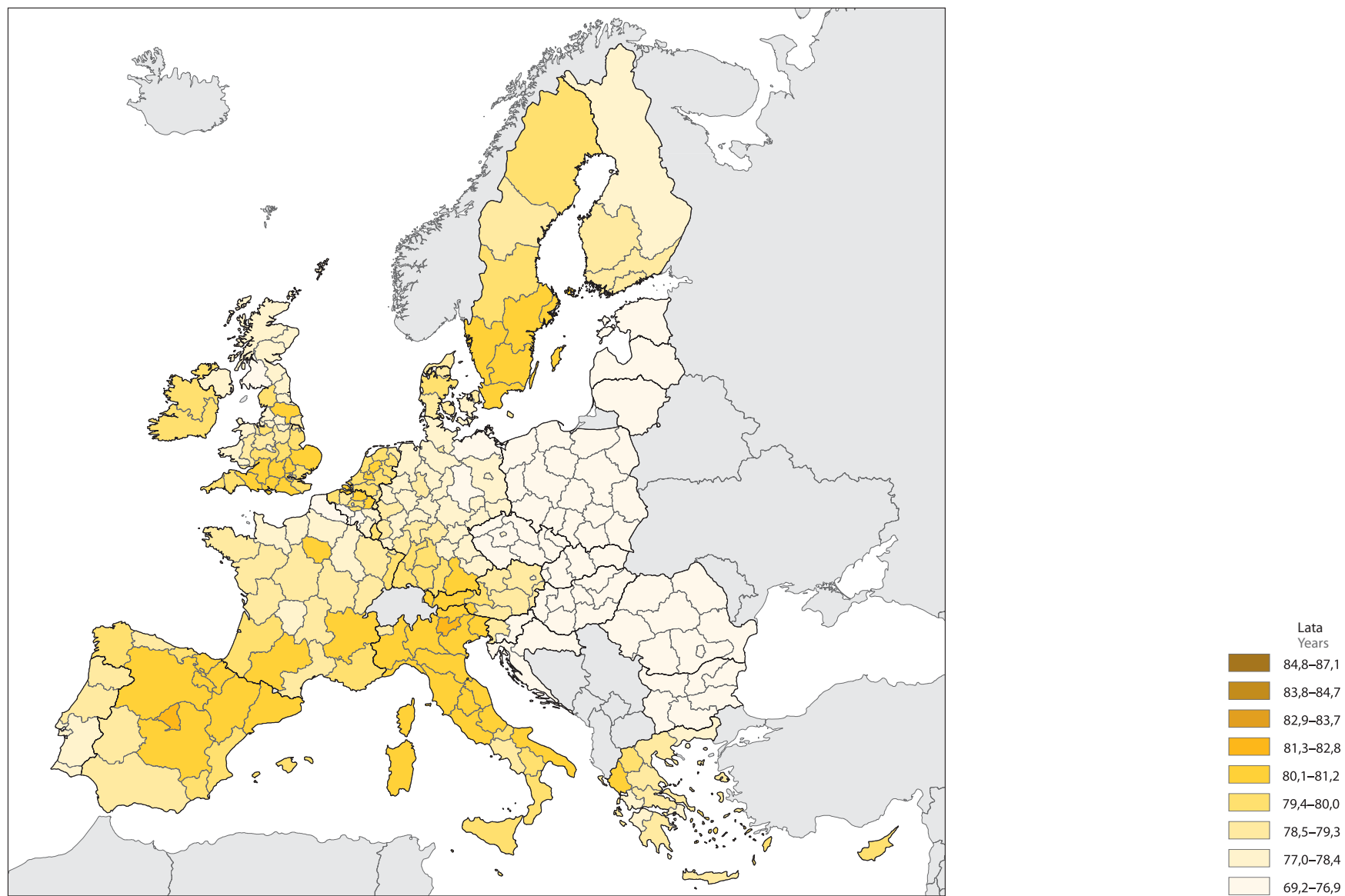
**Prognozowana zmiana liczby ludności w latach 2015–2040**

Projected population change in the years 2015–2040



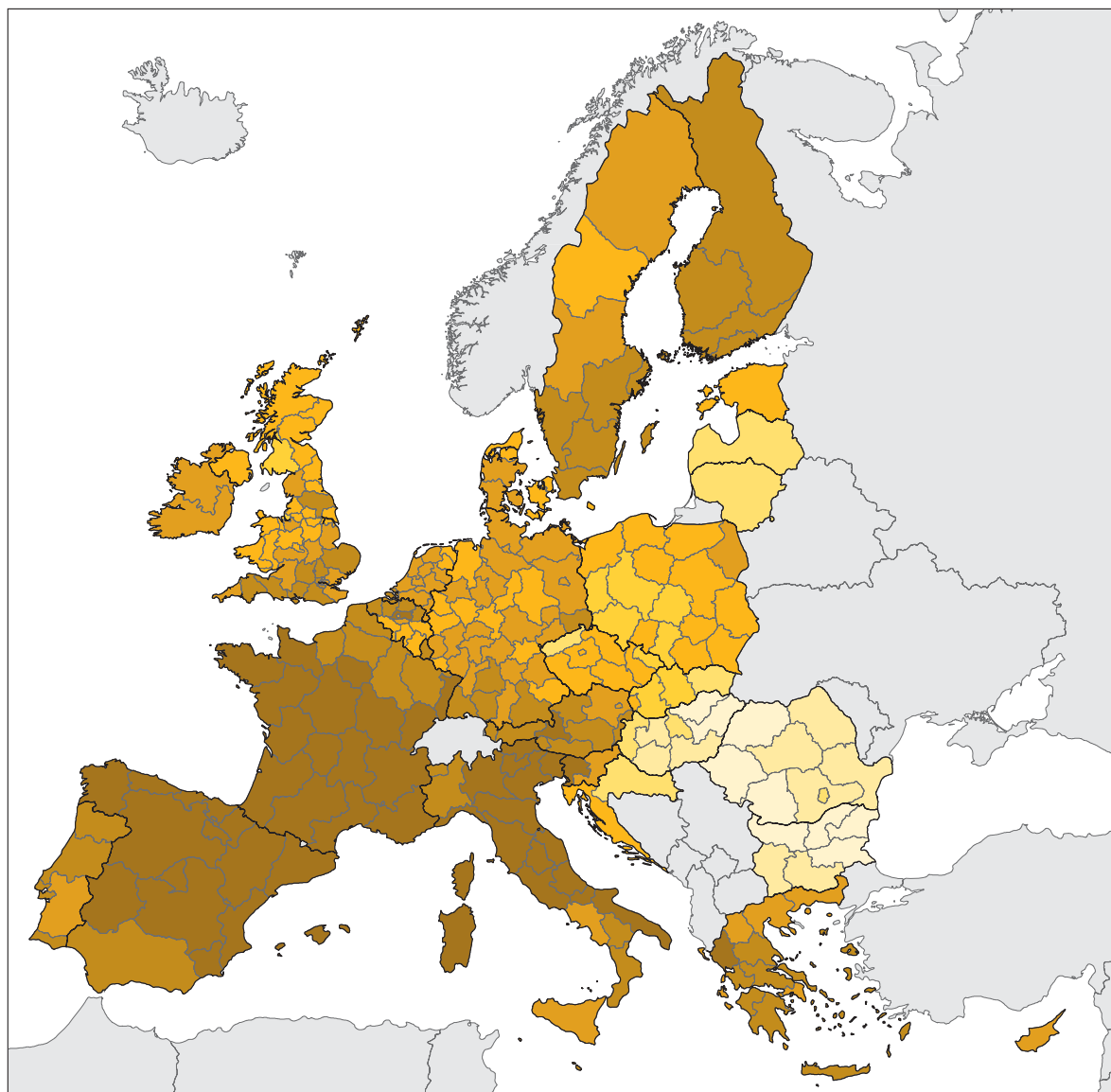
**Przeciętne trwanie życia mężczyzn w regionach NUTS 2 w 2015 r.**

Life expectancy of males by NUTS 2 regions in 2015



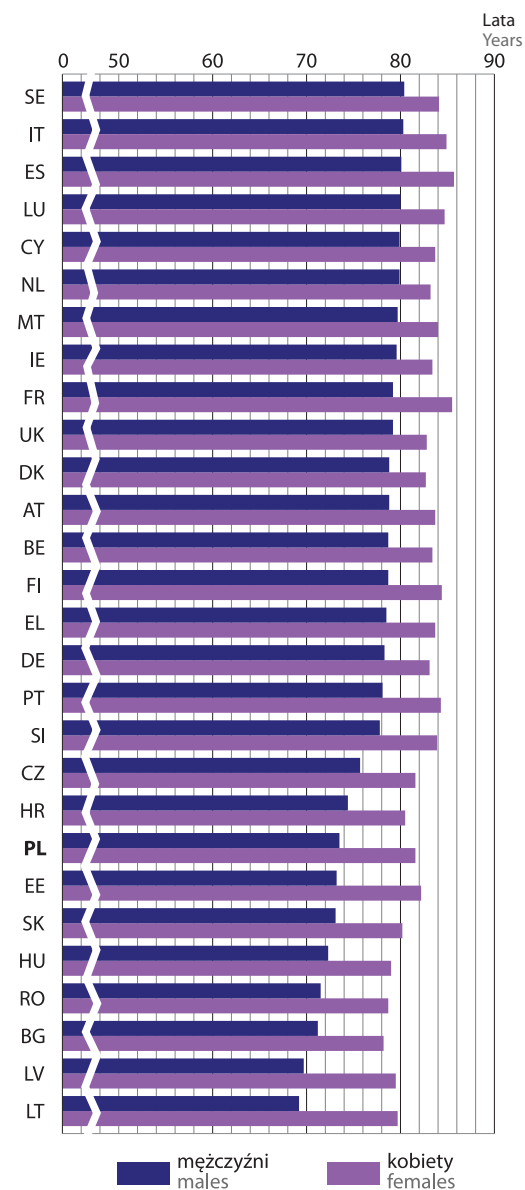
**Przeciętne trwanie życia kobiet w regionach NUTS 2 w 2015 r.**

Life expectancy of females by NUTS 2 regions in 2015



**Przeciętne trwanie życia w krajach UE w 2015 r.**

Life expectancy by EU countries in 2015







# **Spisy ludności w niepodległej Polsce**

Population censuses  
in independent Poland

**1921** Pierwszy spis powszechny miał wyjątkowe znaczenie dla Polski budującej niepodległość po zaborach. Objęto nim obszar Rzeczypospolitej bez części Górnego Śląska, gdzie trwało powstanie śląskie, a także bez Wileńszczyzny (ze względu na istniejące spory z Litwą). Badano (według stanu na 30 września) podstawowe cechy demograficzne mieszkańców, charakterystykę zawodową, występowanie inwalidztwa oraz, co było unikalne, sieroty i półsieroty do 16 roku życia. Spis dostarczył również informacji na temat mieszkań, budynków, gospodarstw rolnych i zwierząt gospodarskich, a na jego podstawie sporządzono szczegółowy skorowidz miejscowości (15 tomów), który stał się cennym źródłem informacji o odradzającym się państwie.

**1931** Drugi powszechny spis ludności, datowany na 9 grudnia, miał ustalić bardziej dokładną liczbę ludności w całym państwie, łącznie z Górnym Śląskiem i Wileńszczyzną, a także pokazać jej strukturę społeczno-zawodową. Sporządzono spis zawodów, określono liczbę osób pracujących zawodowo w rolnictwie i poza nim, niepracujących, ale utrzymujących się z dochodów rodzin pracujących, liczbę osób utrzymujących się ze środków społecznych itp. Dokonano też spisu miejscowości, budynków mieszkalnych oraz badano wyposażenie miejscowości w infrastrukturę. W odróżnieniu od poprzedniego spisu, nie objęto badaniem gospodarstw rolnych. Ostateczne wyniki spisu opublikowano w 39 tomach opracowań. Wydanie skorowidza miejscowości uniemożliwił wybuch wojny w 1939 r.

**1946** Powszechny sumaryczny spis ludności przeprowadzono 14 lutego w odpowiedzi na pilną potrzebę ustalenia liczby ludności po zakończeniu wojny. Przemieszczenia ludności oraz straty w liczbie ludności spowodowane wojną i okupacją były tak znaczne, że szacunki liczby mieszkańców Polski wahały się w granicach od 18 do 25 milionów. Bez ustalenia wiarygodnych danych dotyczących ludności, jej terytorialnego rozmieszczenia i niezbędnych cech niemożliwe byłoby opracowanie planu odbudowy państwa i osadnictwa, czy ustalenie wytycznych w dziedzinie rynku pracy, szkolnictwa i oświaty. W spisie zbadano więc podstawowe cechy demograficzne ludności cywilnej, dokonano jej podziału według narodowości oraz sporządzono krótką charakterystykę mieszkań.

**1950** W wyniku nasilonych procesów masowej repatriacji, wysiedleń i przesiedleń oraz powrotów do kraju obywateli polskich rozproszonych po świecie, rezultaty sumarycznego spisu ludności szybko utraciły aktualność. Polskie władze państwowe uznały za konieczne przeprowadzenie kolejnego spisu powszechnego – datę ustalono na 3 grudnia 1950 r. Z uwagi na bardzo bogatą treść, ogromne znaczenie i rangę społeczną, nazwano go Narodowym Spisem Powszechnym. Badaniu poddano takie cechy demograficzne, jak: płeć, wiek, faktyczny stan cywilny z uwzględnieniem miejsca zamieszkania, a także mieszkania, budynki, gospodarstwa rolne, ogrodnicze, sadownicze, leśne, rybne i hodowlane. Dzięki wykorzystaniu maszynowego opracowania wyniki pierwsze wyniki spisu ukazały się już kilka miesięcy od jego zakończenia.

**1960** Spis powszechny z 6 grudnia przeprowadzony był w okresie znacznego przyrostu liczby ludności (od poprzedniego spisu liczba ludności wzrosła prawie o 5 mln), szybkiego rozwoju gospodarki, wzrostu zatrudnienia, postępu technicznego, rozwoju nauki, oświaty i kultury. Następowaly przy tym zmiany w zatrudnieniu według zawodów i działów gospodarki, zwiększała się liczba zatrudnionych na wsi poza rolnictwem. Spisem objęto wszystkie osoby mieszkające lub przebywające czasowo w Polsce, zamieszkane mieszkania i budynki, gospodarstwa rolne oraz zwierzęta gospodarskie znajdujące się w posiadaniu osób i instytucji nieużytkujących gospodarstw rolnych. Wyniki spisu były pomocne przy opracowywaniu założeń kolejnych planów rozwoju społeczno-gospodarczego.

The first national census was of exceptional importance for Poland, which was building independence after time of being under the partitions. The census was carried out in the Republic of Poland without part of Upper Silesia, where Silesian Uprising took place, as well as without the region of Vilnius (because of disputes with Lithuania). In the census there were surveyed (as of 30 September) basic demographic characteristics of population, professional status, the prevalence of disability and, what was unique, orphans and half-orphans aged under 16. The census also provided information on dwellings, buildings, farms and farm animals, and on the basis of census was prepared a detailed index of localities (15 volumes), which became a valuable source of information about the awakening state.

The second census of population, dated on December 9, had to determine a more precise number of the population in the state, including Upper Silesia and the region of Vilnius, as well as to show socio-professional structure of population. A list of occupations was done, defined number of people working professionally in the agricultural sector and outside of it, non-working population, but living off the income of working families, the number of people living on social benefits, etc. There was also prepared the index of localities and inhabited buildings and was surveyed equipment of localities in infrastructure. Unlike the previous census, farms were not covered with a survey. The final results of the census were published in 39 volumes of elaborations. The index of localities was prevented from edition because in 1939 the war started.

The summary census of population was carried out on 14 February in response to the urgent need to determine the number of the population after the end of the war. The population movements and losses in number of population due to war were so considerable, that the estimates of the number of Polish inhabitants ranged from 18 to 25 million. Without reliable data on the population, its territorial distribution and essential characteristics, it would be impossible to develop the state and settlement recovery plan, or establish guidelines in the field of labour market and education. So in the census basic demographic features of civil population were examined, population was grouped by nationality and was prepared a brief characterization of dwellings.

As a result of severe processes of mass repatriation, displacement and resettlement and returns to the country of Polish citizens scattered all over the world, results of summary census of population quickly was not actual any more. Polish state authorities found it necessary to conduct the next census – the date was established on the 3rd December 1950. Due to the very rich content, the great importance and social rank, it was named the National Census. There were surveyed such demographic characteristics as: sex, age, de facto marital status, taking into account the place of residence, as well as dwellings, buildings, farms, horticultural farms, fruit farms, forestry, fish and breeding farms. By using machines to processing the output data, the first results of the census were published a few months after its completion.

The census of December 6 was carried out during the period of the significant increase of population (since the previous census the number of population had increased by almost 5 million), the rapid development of the economy, employment, technological progress, development of science, education and culture. It was followed by changes in employment by occupation and economy sectors, as well as increased number of persons employed in the rural areas outside of agriculture. The subject of the census were persons living or temporary staying in Poland, inhabited dwellings and buildings, farms and livestock in the possession of individuals and institutions who did not conduct agricultural activities. The results of the census were helpful in the development of assumptions for further socio-economic development plans.

**1970** Dalszy dynamiczny rozwój społeczno-gospodarczy sprawił, iż nie tylko wyniki wcześniejszych spisów, ale i ostatniego, przedstawiały jedynie wartość historyczną. Pod adresem GUS został zgłoszony postulat przygotowania kolejnego narodowego spisu powszechnego. Datowany na 8 grudnia spis został przeprowadzony w dwóch turach – w czerwcu – spis budynków gospodarczych w indywidualnych gospodarstwach rolnych, a w grudniu – spis ludności, mieszkań i budynków. Oprócz zagadnień objętych tematyką poprzednich spisów, pojawiły się też nowe, dotyczące m.in.: badania ruchów migracyjnych, poziomu i kierunków wykształcenia, dzietności kobiet oraz wyposażenia mieszkań. Po raz pierwszy do opracowania wyników spisu wykorzystano komputery.

**1978** Po raz pierwszy w historii spisów powszechnych po II wojnie światowej odstąpiono od przeprowadzenia spisu w roku kończącym się na zero. Była to reakcja na potrzeby użytkowników krajowych - wymogu skoordynowania terminów pojawiania się wyników spisów z cyklami planowania społeczno-gospodarczego oraz zmian w podziale administracyjnym kraju. Według stanu na 7 grudnia dokonano badania ludności i jej warunków mieszkaniowych, przy tym uzupełniono tematykę o informacje dotyczące inwalidztwa (w powiązaniu ze znaczną liczbą cech demograficznych i społeczno-zawodowych). Zrezygnowano natomiast z jednoczesnego przeprowadzania spisu rolnego oraz spisu budynków mieszkalnych.

**1988** Narodowy Spis Powszechny został po raz pierwszy przeprowadzony na podstawie przepisów ustawy, co odzwierciedlało duże znaczenie wyników spisu dla polityki społeczno-gospodarczej. Od ostatniego spisu nastąpiły znaczne falowania liczby urodzeń i zgonów, zmiany proporcji między liczbą osób pracujących i niepracujących, zmiany struktury działalności gospodarki, liczebności, składu i źródeł utrzymania gospodarstw domowych, zmiany w poziomie i kierunkach wykształcenia ludności. To te zagadnienia między innymi były przedmiotem spisu. Objęto nim zamieszkane mieszkania i budynki oraz osoby stale zamieszkałe i czasowo przebywające w mieszkaniach (według stanu na 6 grudnia). W ramach spisu przeprowadzono dodatkowo reprezentacyjne badanie dzietności kobiet.

**2002** Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań zorganizowano po latach znacznych przeobrażeń w sferze gospodarczej, społecznej oraz ustrojowo-politycznej, które wywarły znaczący wpływ na procesy demograficzne i strukturę społeczno-zawodową ludności. Pojawiły się nowe, nie występujące wcześniej w większej skali zjawiska tj. bezrobocie, bezdomność, migracje cudzoziemców do Polski oraz krótkoterminowe wyjazdy Polaków za granicę. W przeprowadzonym spisie (według stanu na 20 maja) ujęto ludność w mieszkaniach i budynkach, bezdomnych, główne i dodatkowe źródło utrzymania, tytuł prawny zamieszkania w mieszkaniu, opis budynku oraz narodowość i najczęściej używany język w domu. Dodatkowo zbadano migracje długoterminowe oraz dzietność kobiet.

**2011** Szczególną wagę w ostatnim z przeprowadzonych spisów przykładano do pozyskania wiedzy na temat zmian, jakie zaszły w procesach demograficznych i społecznych po wstąpieniu Polski do Unii Europejskiej. Po raz pierwszy jako bezpośrednie źródła danych zostały wykorzystane systemy administracyjne, użyto również nowoczesnych technik pozyskiwania danych. Uzyskano informacje (według stanu na 31 marca) dotyczące ludności (m.in. stan i charakterystyka demograficzna, edukacja, aktywność ekonomiczna, dojazd do pracy, źródła utrzymania, niepełnosprawność, obywatelstwo, migracje, narodowość, język i wyznanie), stanu mieszkań i budynków oraz gospodarstw domowych i rodzin.

Further dynamic socio-economic development made, that not only the results of earlier censuses, but also the last, provided only historical value. At GUS was reported a postulate of preparing a new national census. Dated on December 8 census was carried out in two rounds – in June – census of buildings on individual farms, and in December – census of population, dwellings and buildings. In addition to the matters covered by the previous censuses, there were also new topics, for example study of migration movements, level and fields of education, fertility of women and dwellings equipment. For the first time, to process the results of the census, computers were used.

For the first time in the history of the censuses after World War II it was departed from carrying out a census in the year ending in zero. It was a response to the needs of users on the national level – requirement to coordinate dates of appearance of the census's results with socio-economic planning cycles and changes in the administrative division of the country. As of 7 December, it was conducted a census of population and living conditions, it was also added to topics of the census information on disability (in the relation with a significant number of demographic and socio-professional characteristics). It was abandoned an idea of simultaneously carrying out an agricultural census and census of residential buildings.

The National Census for the first time was conducted on the basis of provisions of the Act, which reflected the great importance of census's results for the socio-economic policy. Since the last census considerable fluctuations of births and deaths took place, changes of proportions between number of employed and unemployed people, changes of sector's structure of the economy, number, composition and sources of maintenance of households, changes in the level and fields of education of the population. These issues were among others a subject of a census. In the census there were surveyed inhabited dwellings and buildings as well as stationary and temporary inhabitants in dwellings (as of 6 December). Within the framework of the census there was also additional representative survey of lifetime female fertility carried out.

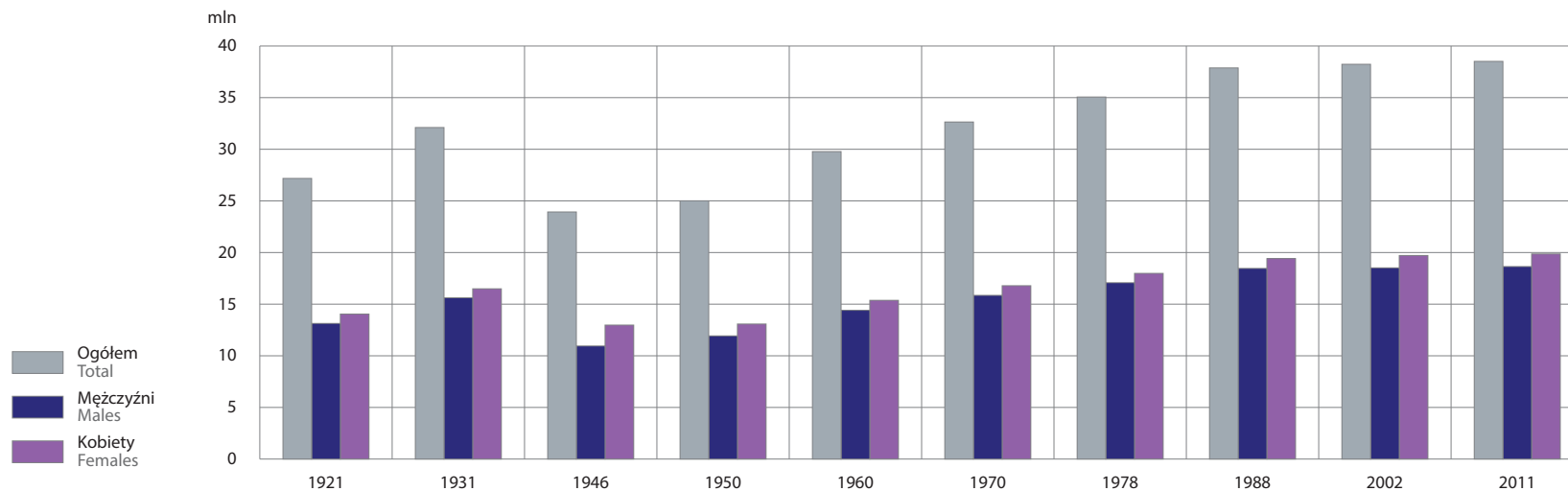
The National Census of Population and Housing was organized after years of demographic, social, institutional and political transformations, which had a significant impact on demographic processes and socio-professional structure of population. There was new, not occurring earlier in a larger scale, phenomena i.e. unemployment, homelessness, migrations of foreigners to Poland and short-term departures of Poles abroad. The conducted census (as of 20 May) has included population in dwellings and buildings, the homeless, the main and additional sources of maintenance, legal title to a dwelling, characteristics of building, as well as nationality and language spoken at home. Additionally there were long-term migrations and lifetime female fertility examined.

Special significance in the last of conducted censuses was attached to acquire knowledge about changes, that had taken place in the demographic and social processes after Polish accession to the European Union. For the first time, as a direct source of data, administrative systems were used, as well as the newest technologies for obtaining data. Collected information (as of 31 March) concerned population (among others size and demographic characteristics, education, economic activity, commuting to work, sources of maintenance, disability, citizenship, migrations, nationality, language and religious associations), the state of dwellings and buildings as well as households and families.



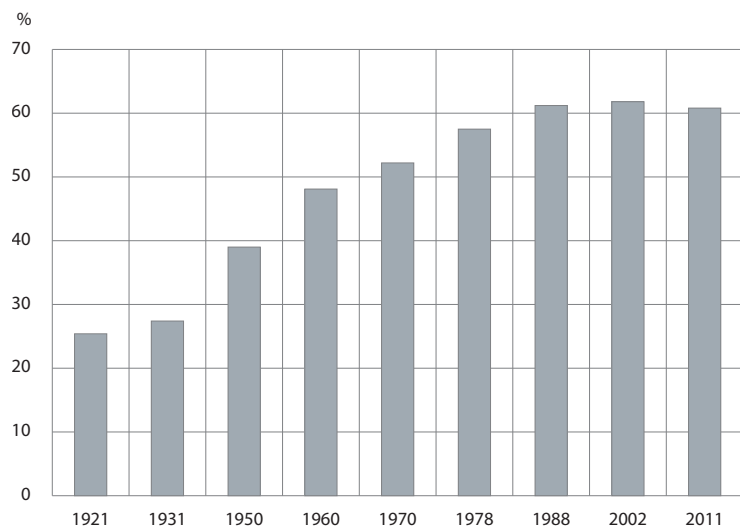
**Ludność według płci**

Population by sex



**Wskaźnik urbanizacji**

Urbanization rate

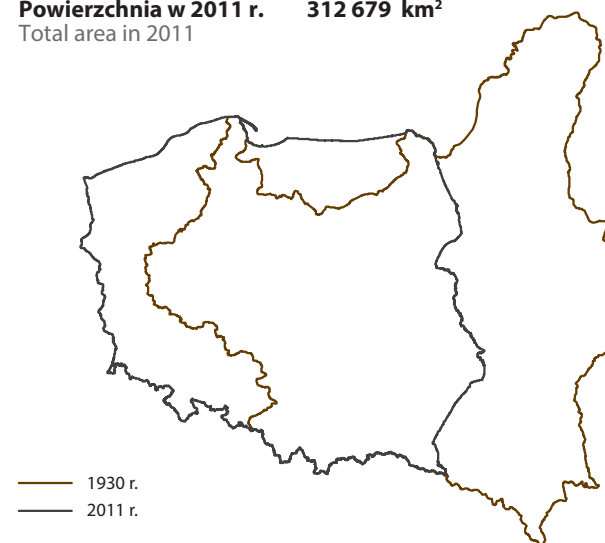


**Powierzchnia w 1930 r. 388 390 km<sup>2</sup>**

Total area in 1930

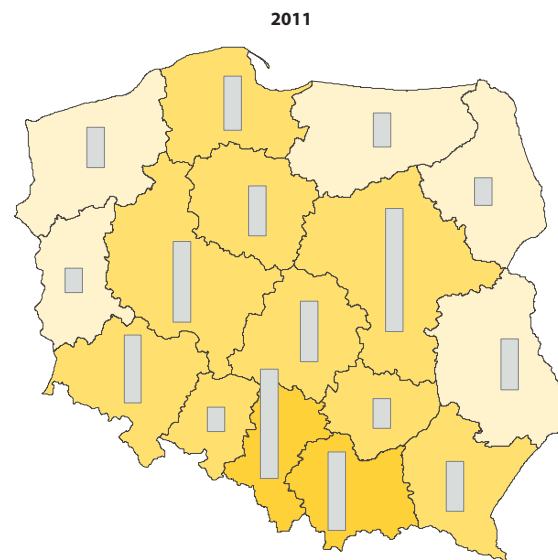
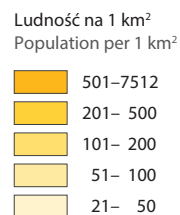
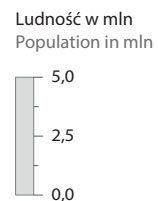
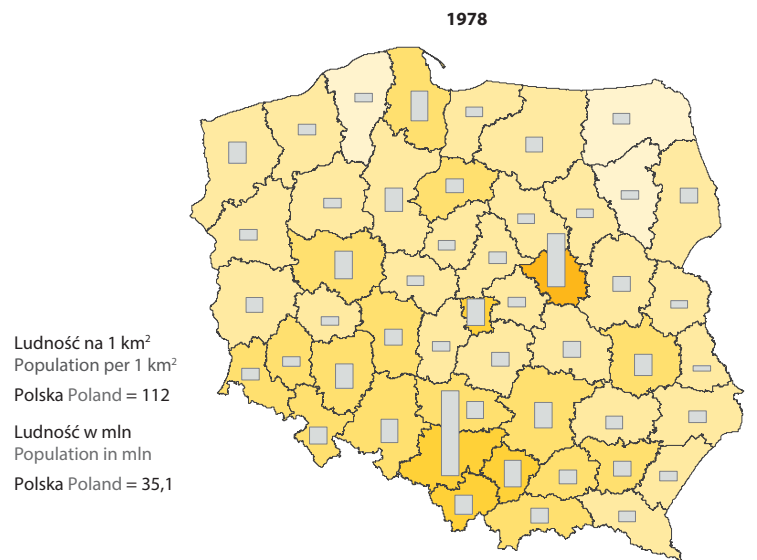
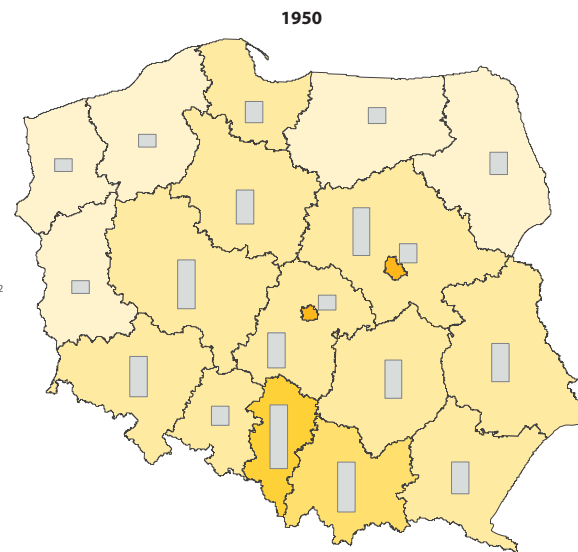
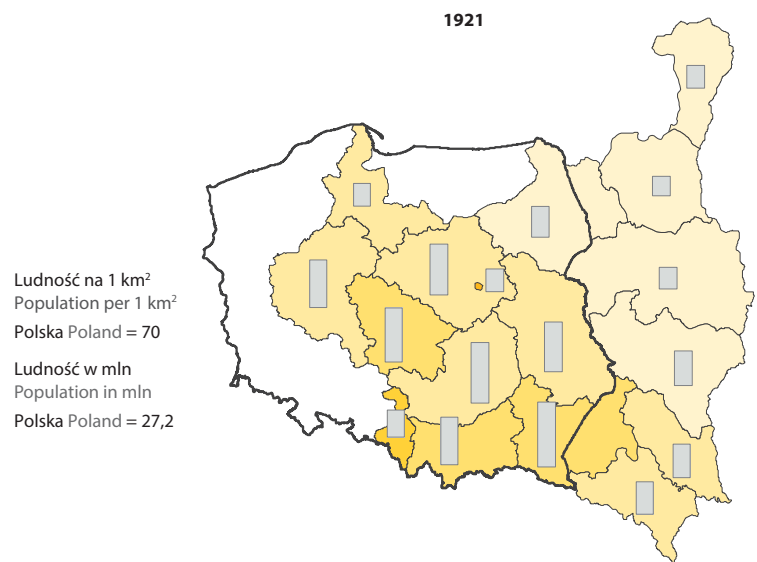
**Powierzchnia w 2011 r. 312 679 km<sup>2</sup>**

Total area in 2011

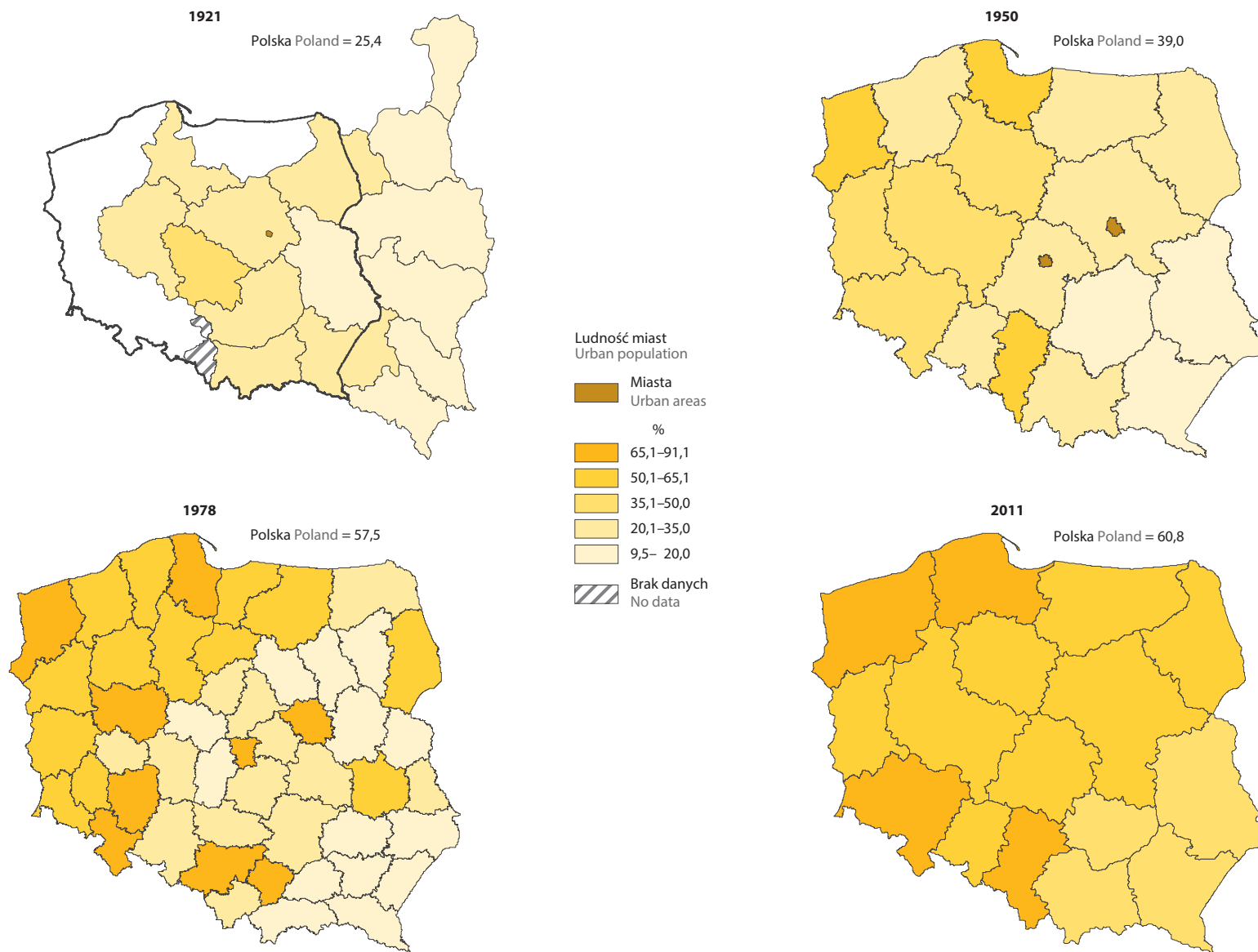


**Ludność i gęstość zaludnienia**

Population and the population density

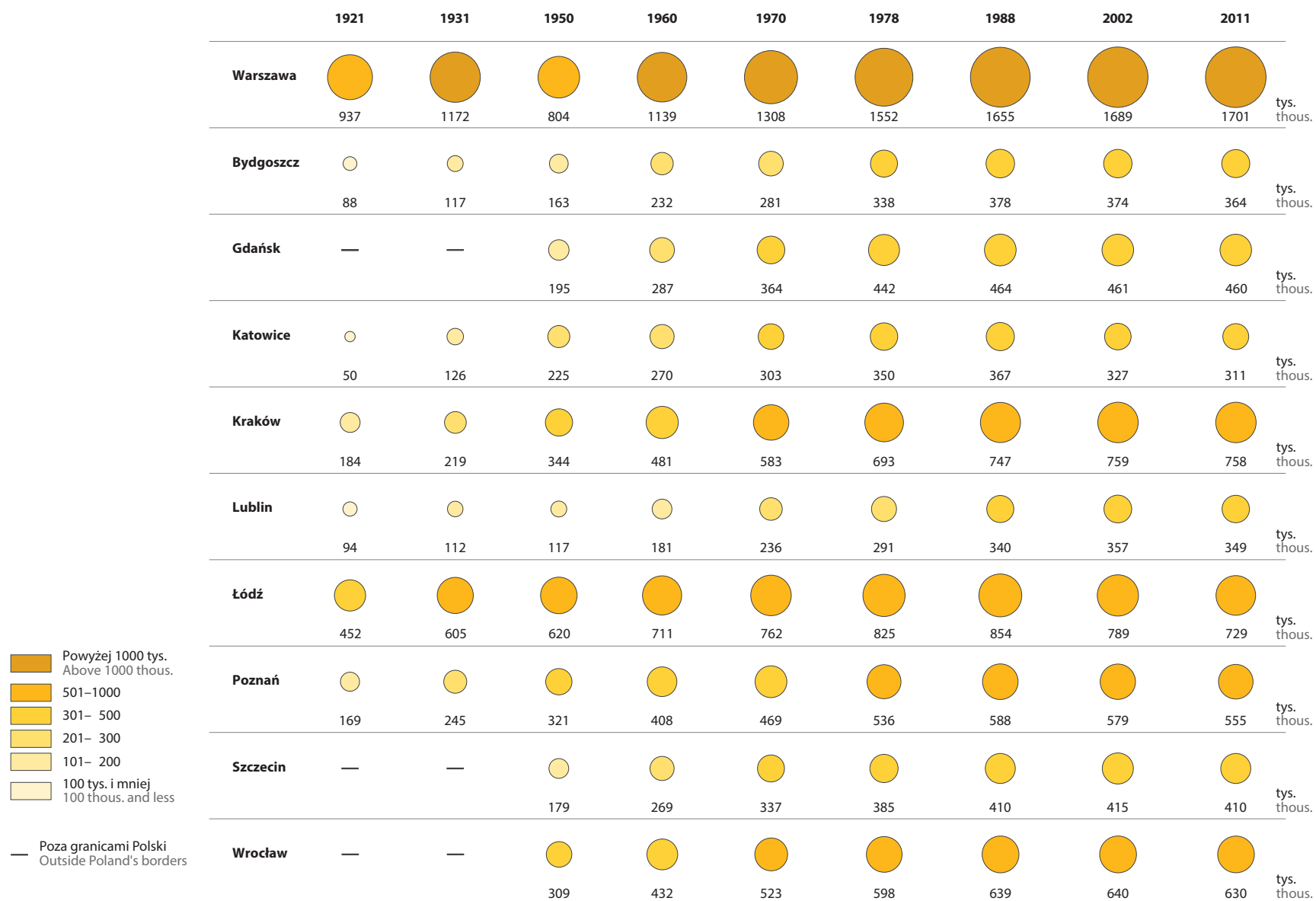


**Wskaźnik urbanizacji**  
Urbanization rate

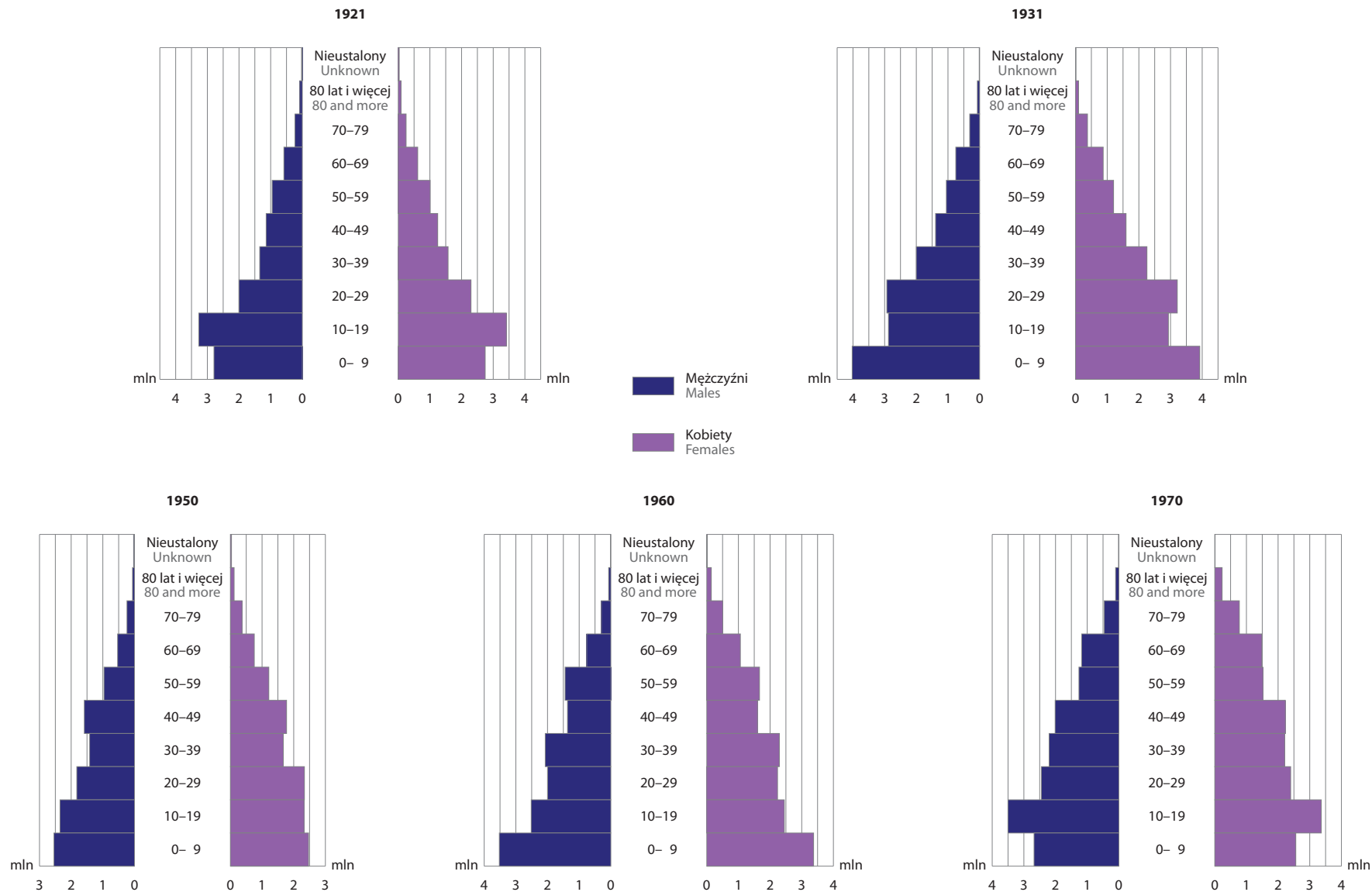


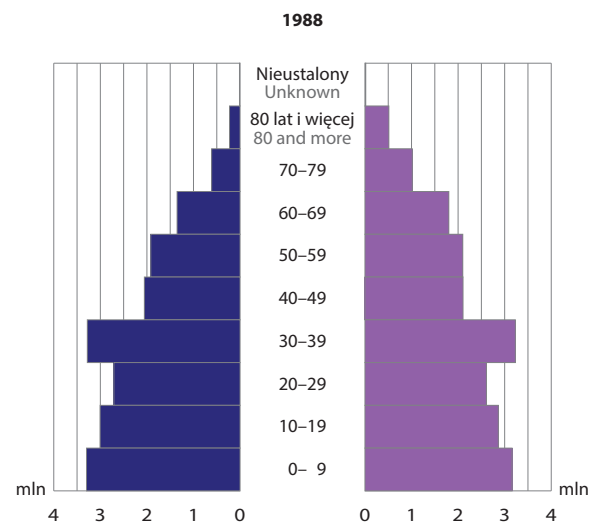
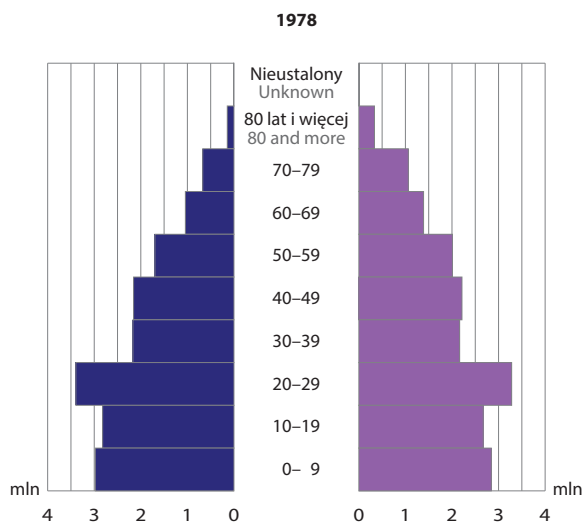
### Ludność wybranych miast

Population of selected cities



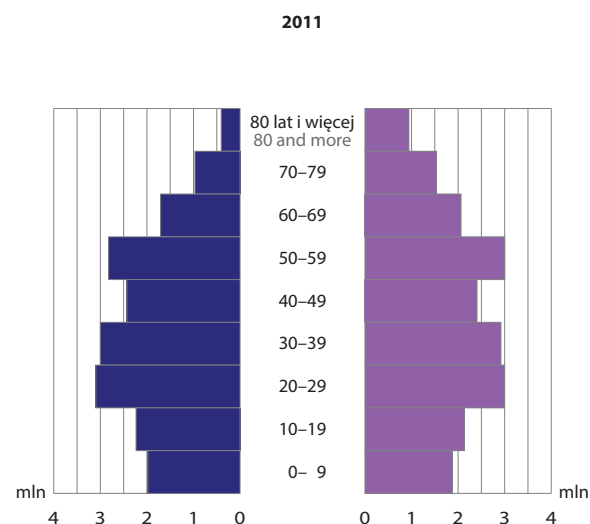
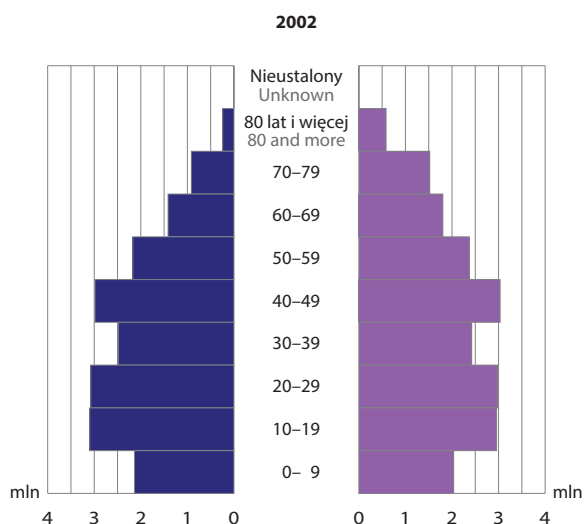
**Ludność według płci i grup wieku**  
Population by sex and age group





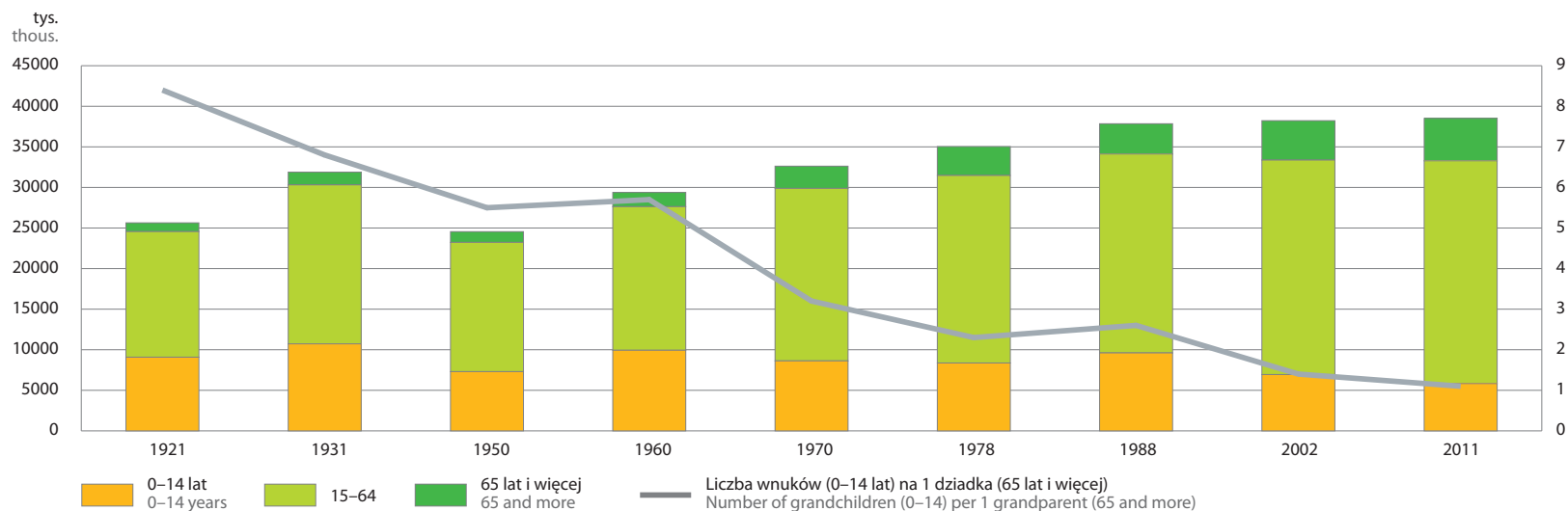
■ Mężczyźni  
Males

■ Kobiety  
Females



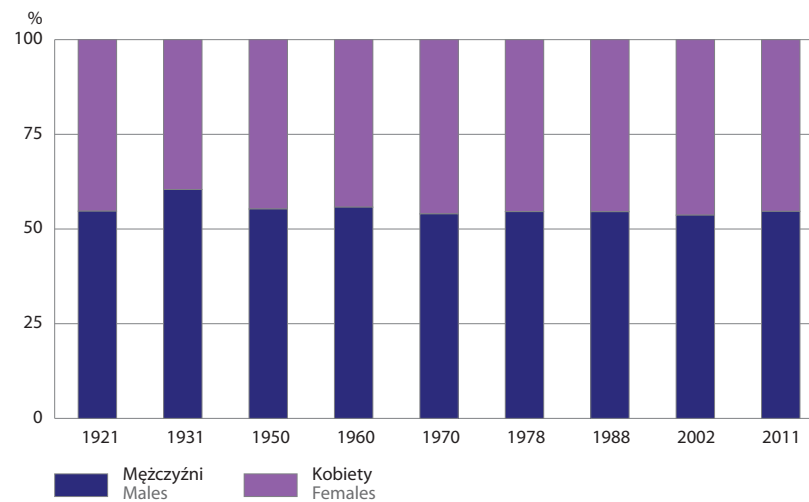
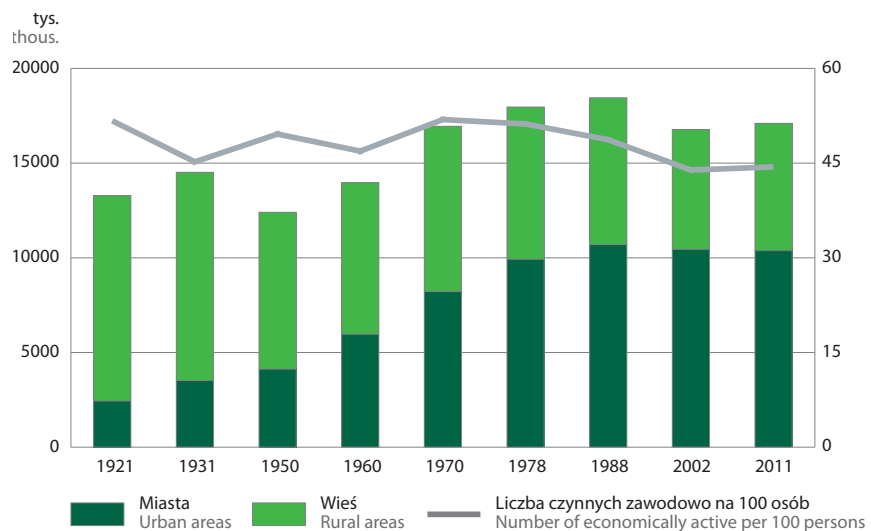
### Ludność według biologicznych grup wieku

Population by biological age group



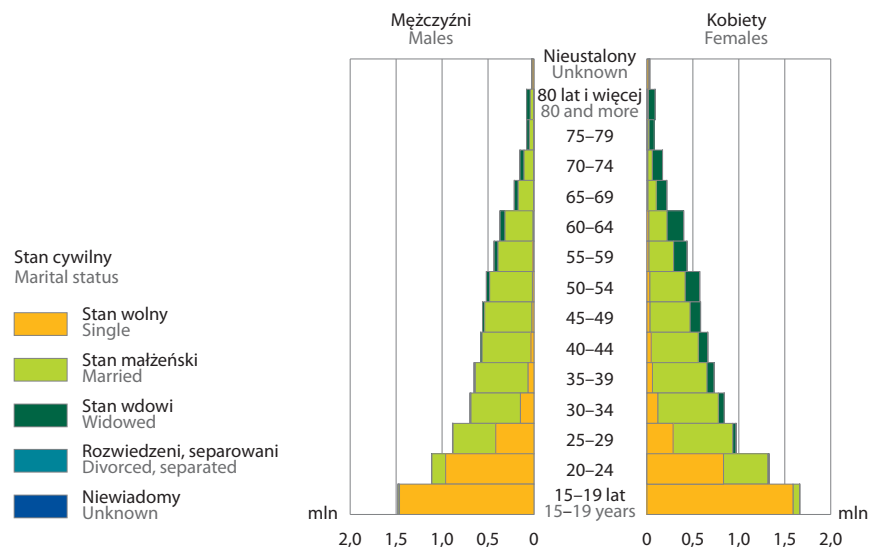
### Ludność czynna zawodowo

Economically active population

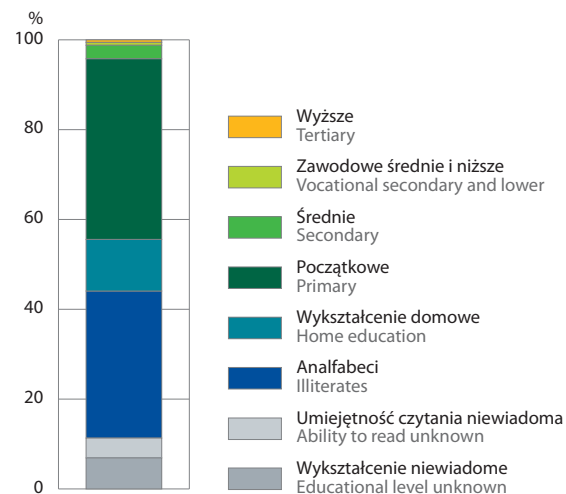


1921

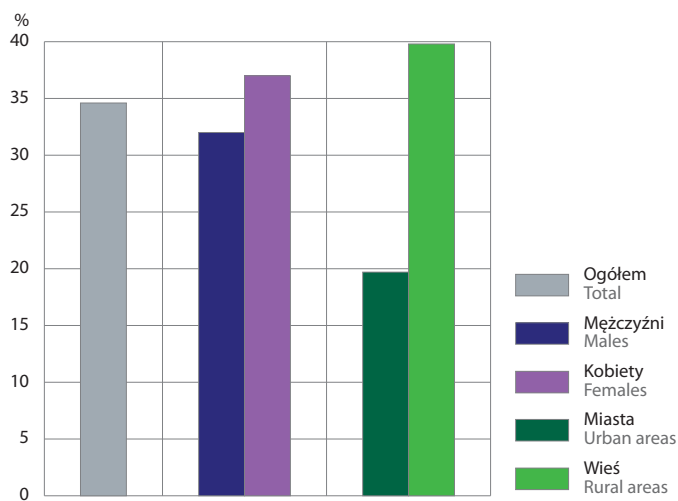
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**  
Population by marital status, sex and age



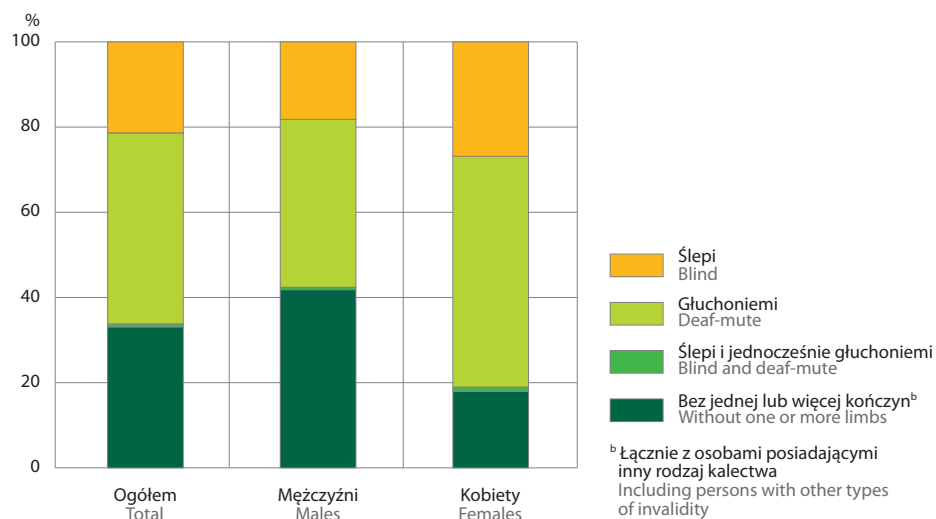
**Ludność w wieku 10 lat i więcej według poziomu wykształcenia**  
Population aged 10 years and more by educational level



**Ludność w wieku 7 lat i więcej nieumiejąca czytać ani pisać**  
Illiterates aged 7 years and more



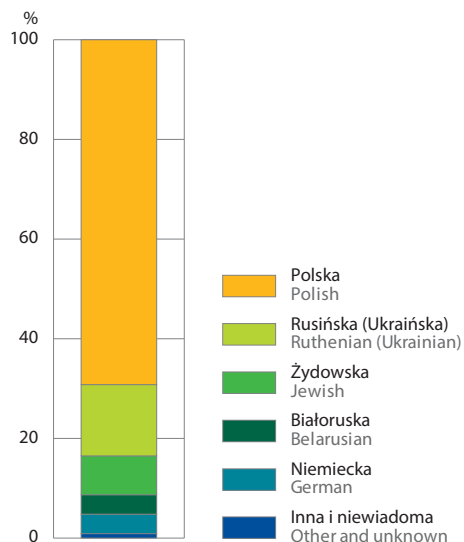
**Kalecy według płci i rodzaju kalectwa**  
Invalids by sex and type of invalidity



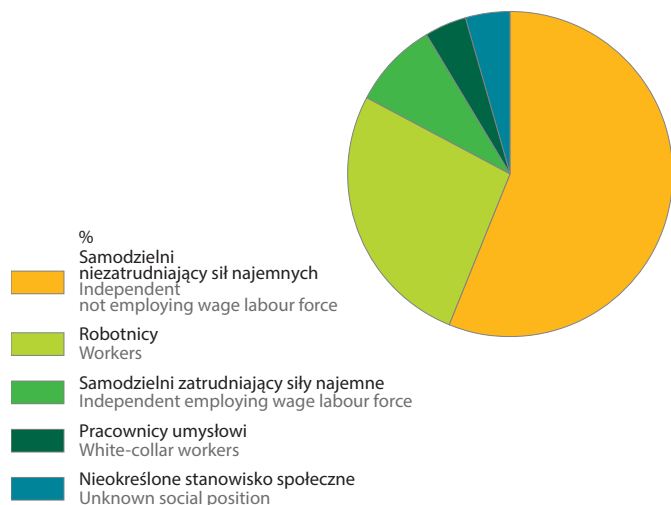


1921

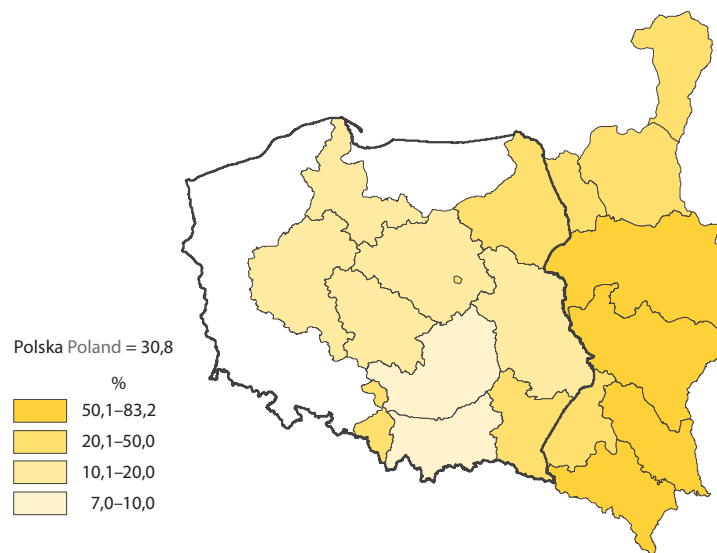
**Ludność według narodowości**  
Population by nationality



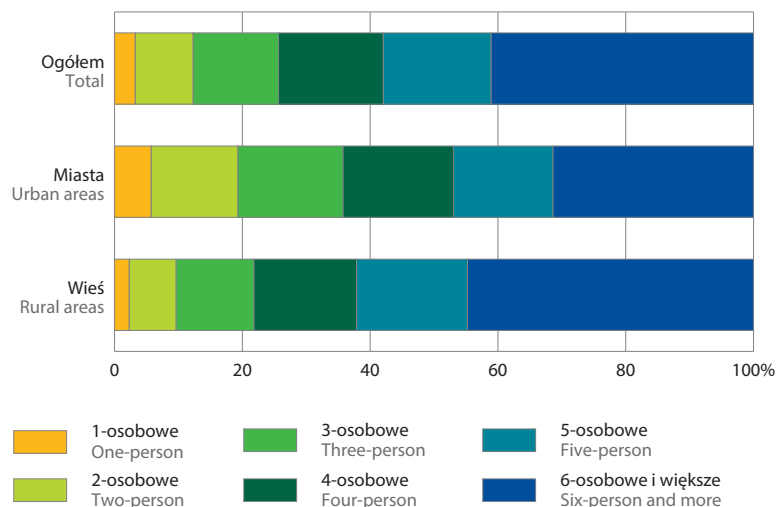
**Ludność według źródeł utrzymania i stanowisk społecznych**  
Population by source of maintenance and social position



**Ludność narodowości niepolskiej**  
Population of nationality other than Polish

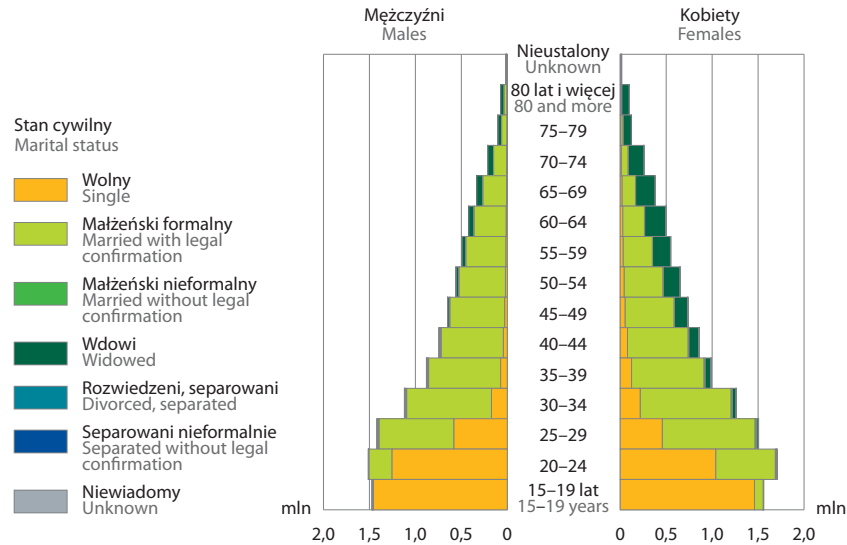


**Mieszkania według liczby osób**  
Dwellings by number of persons

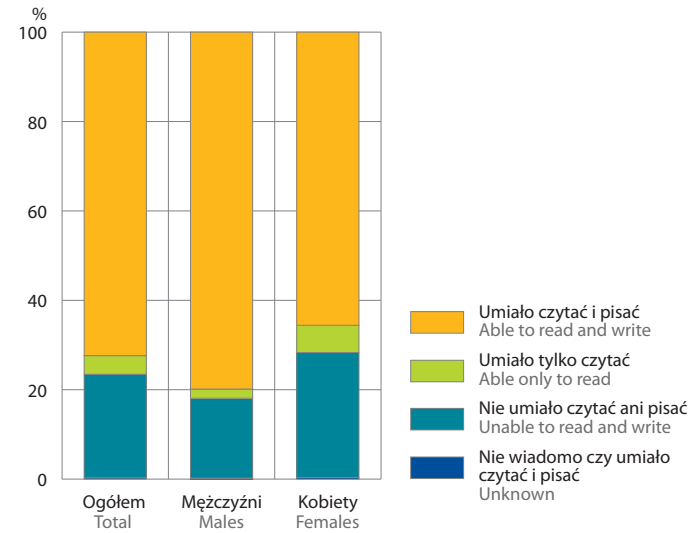


1931

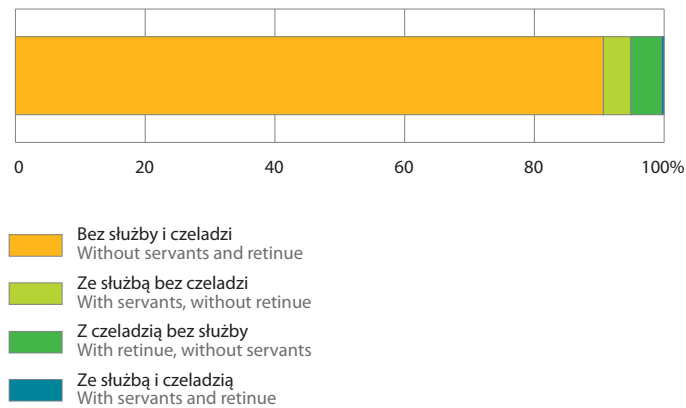
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**  
Population by marital status, sex and age



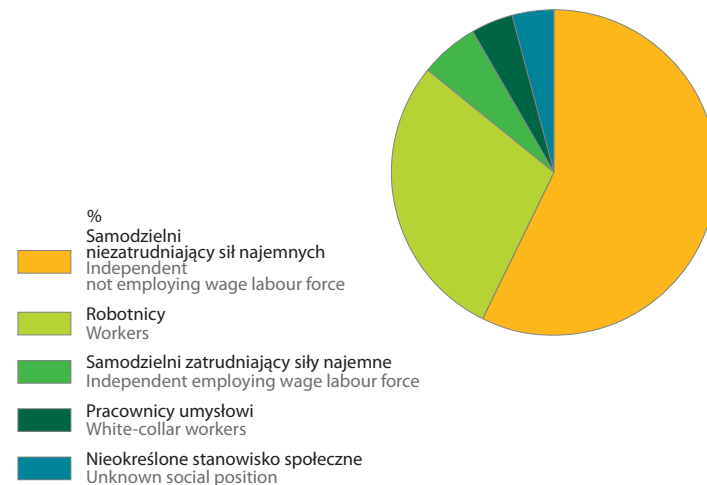
**Ludność w wieku 10 lat i więcej według umiejętności czytania i pisania oraz płci**  
Population aged 10 years and more by literacy and sex



**Gospodarstwa domowe według posiadania służby i czeladzi**  
Households by having servants and retinue



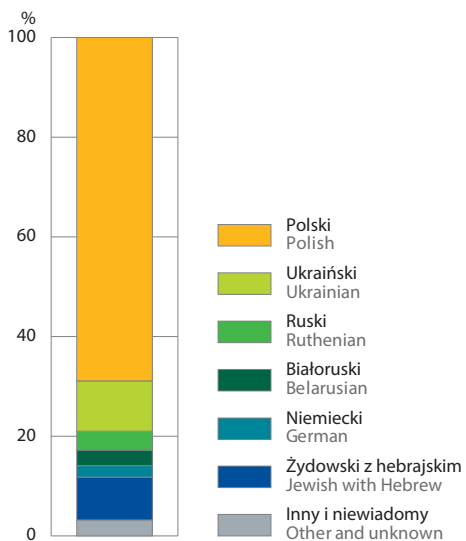
**Ludność według źródeł utrzymania i stanowisk społecznych**  
Population by source of maintenance and social position



1931

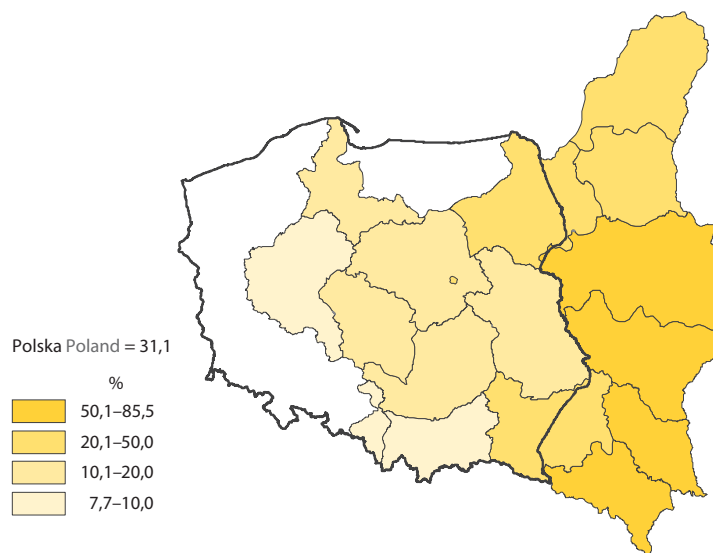
**Ludność według języka ojczystego**

Population by native language



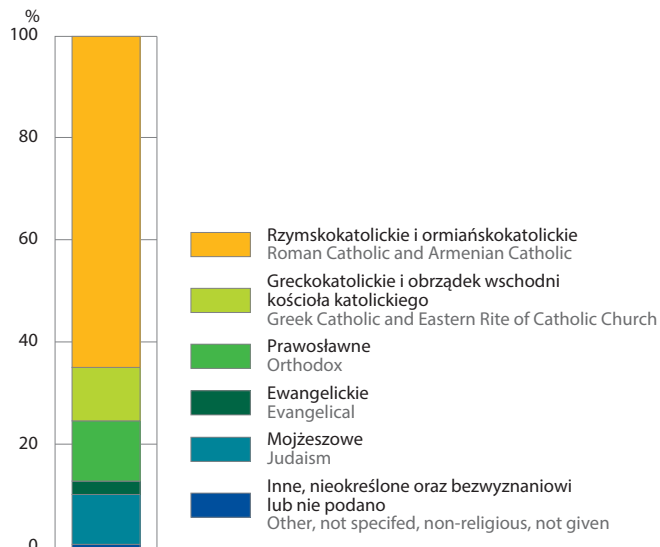
**Ludność posługująca się językiem ojczystym innym niż polski**

Population speaking native language other than Polish



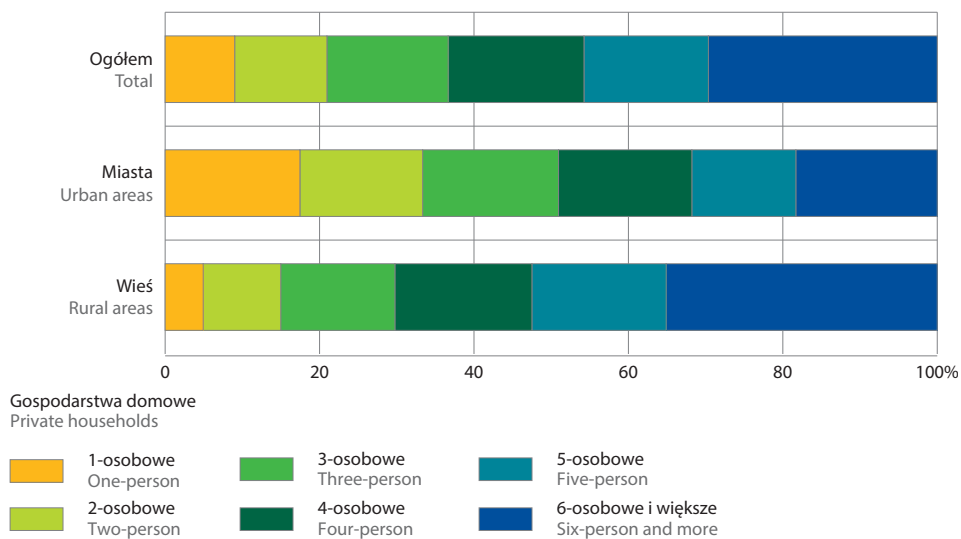
**Ludność według wyznania**

Population by religion



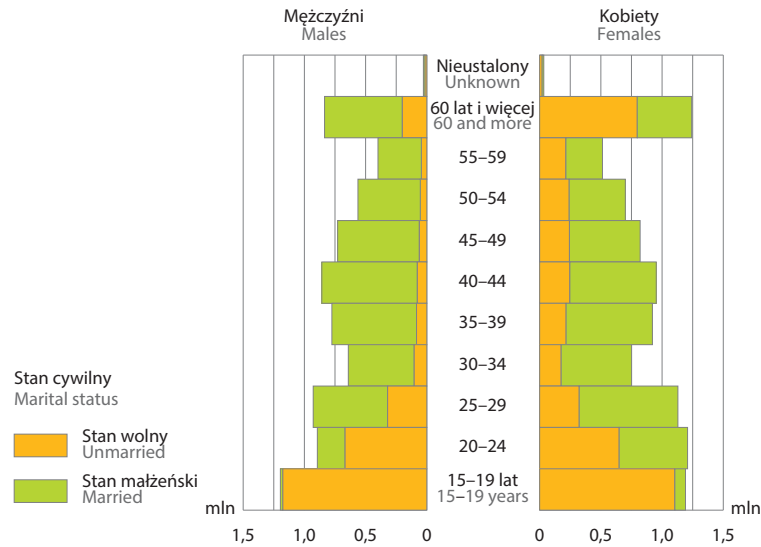
**Gospodarstwa domowe według liczby osób**

Private households by size

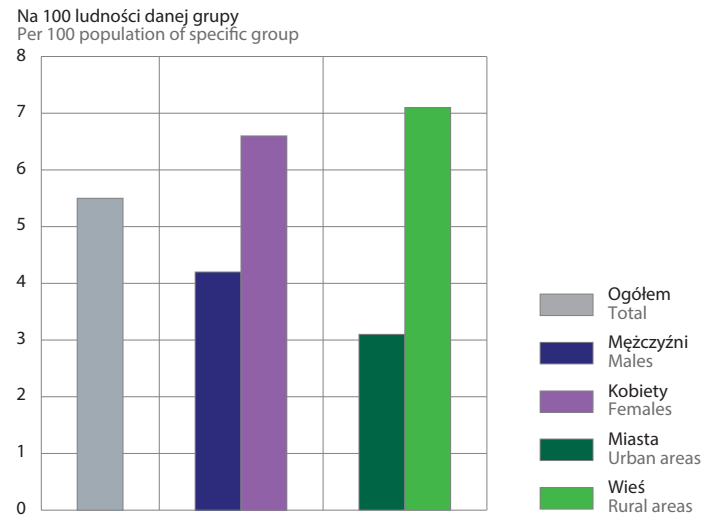


# 1950

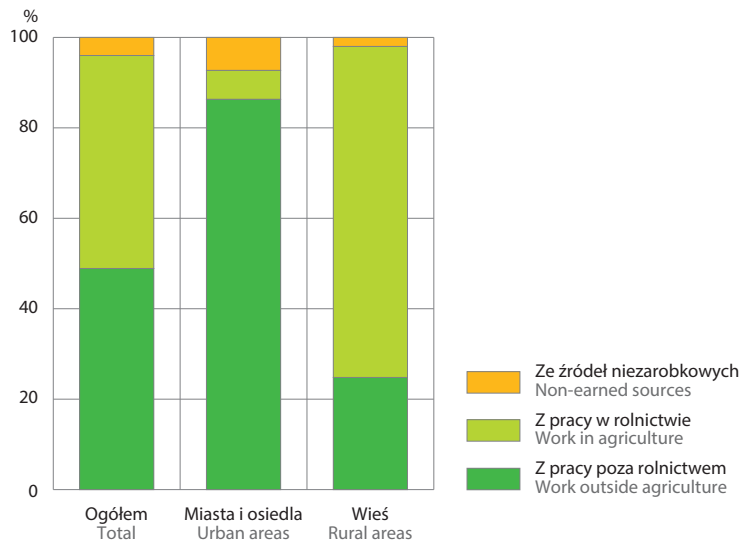
## Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku Population by marital status, sex and age



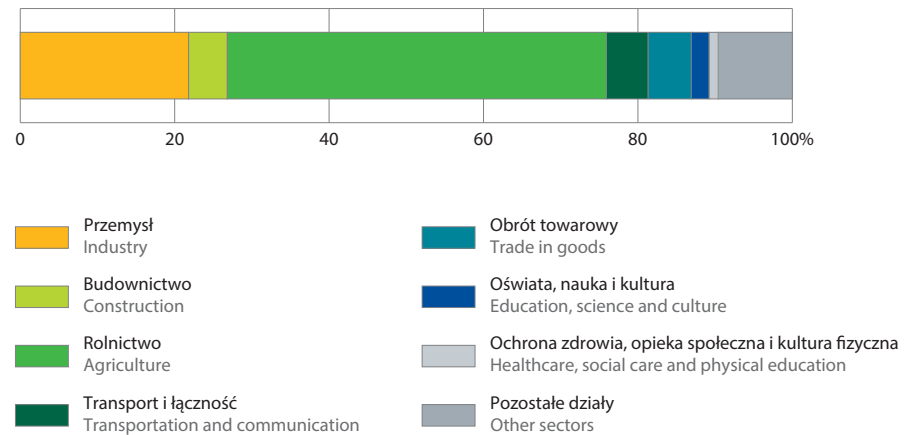
## Ludność w wieku 7 lat i więcej nieumiejąca czytać ani pisać Illiterates aged 7 years and more



## Ludność według źródła utrzymania Population by source of maintenance

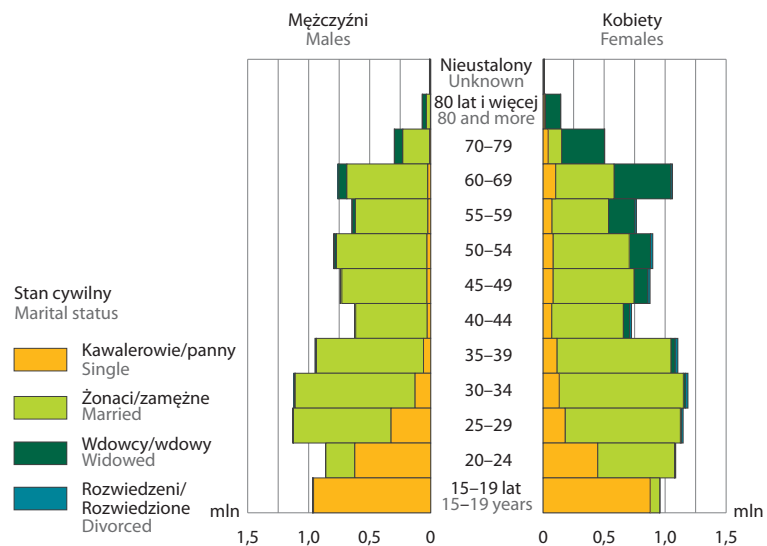


## Ludność utrzymująca się z pracy według działów gospodarki narodowej Population making their living from the work by sectors of the economy

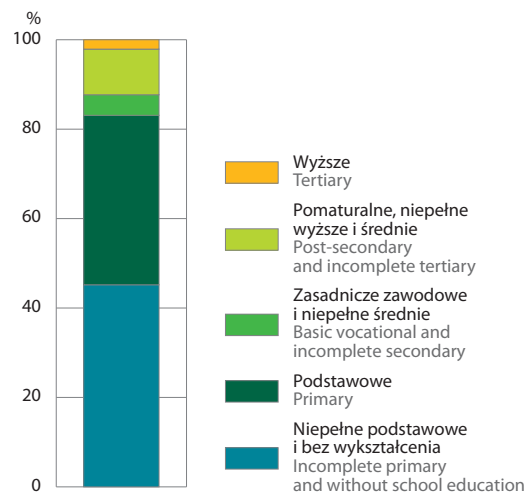


1960

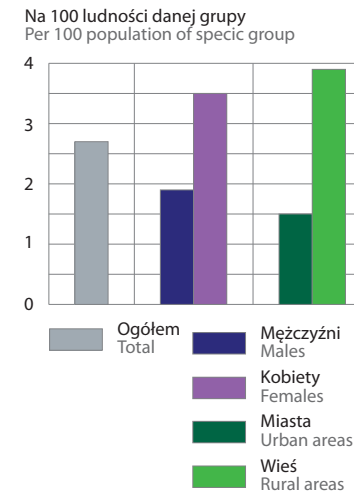
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**  
Population by marital status, sex and age



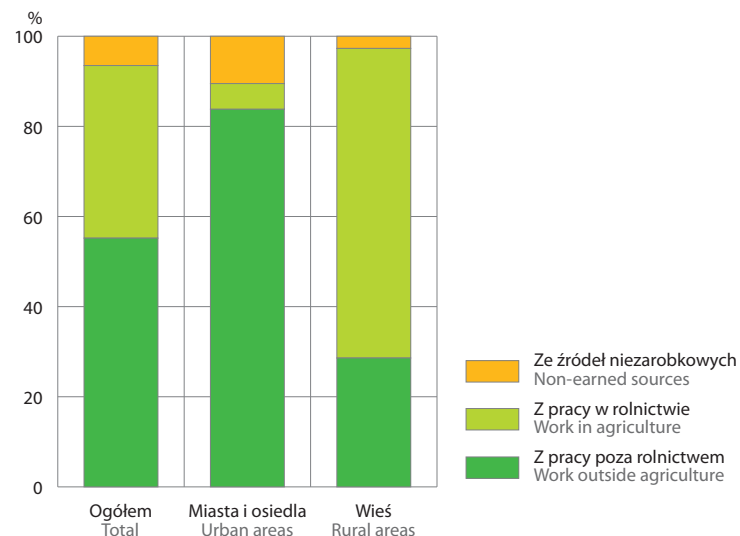
**Ludność w wieku 14 lat i więcej według poziomu wykształcenia**  
Population aged 14 years and more by educational level



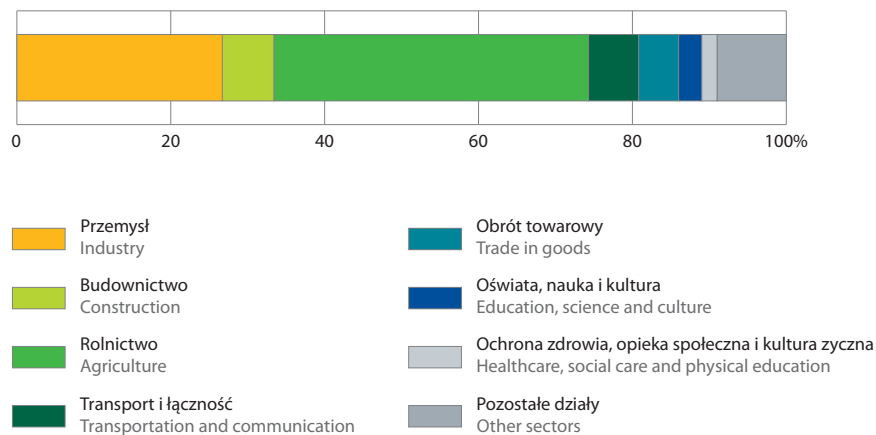
**Ludność w wieku 7 lat i więcej nieumiejąca czytać ani pisać**  
Illiterates aged 7 years and more



**Ludność według źródła utrzymania**  
Population by source of maintenance

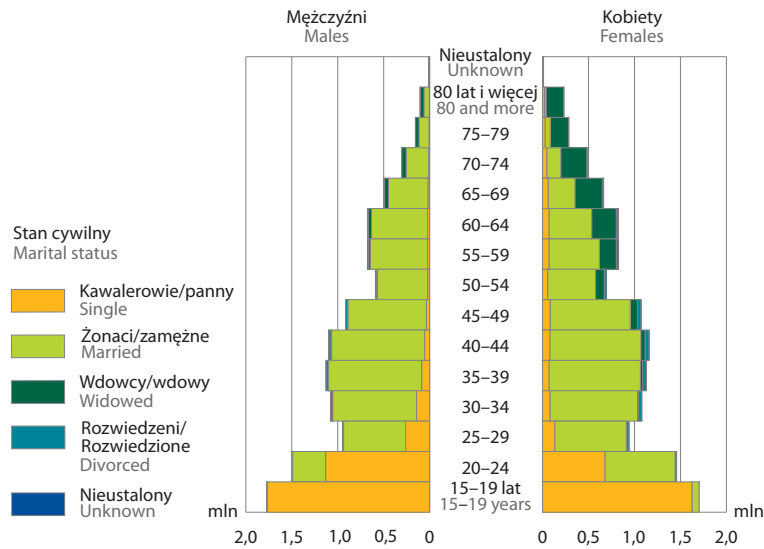


**Ludność utrzymująca się z pracy według działów gospodarki narodowej**  
Population making their living from the work by sectors of the economy

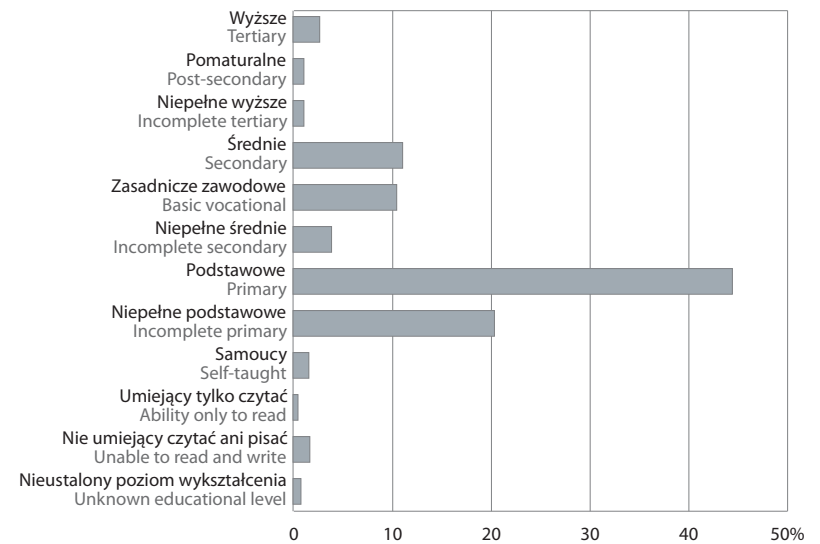


1970

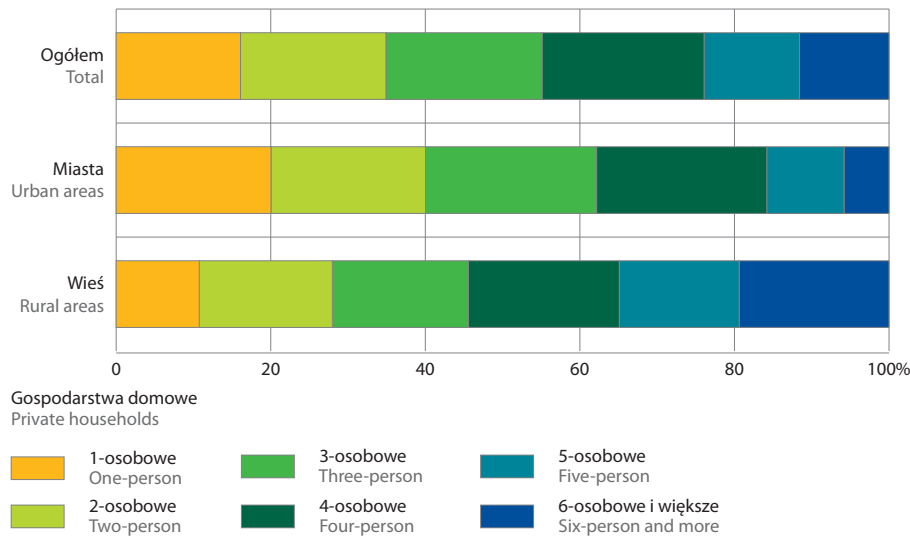
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**  
Population by marital status, sex and age



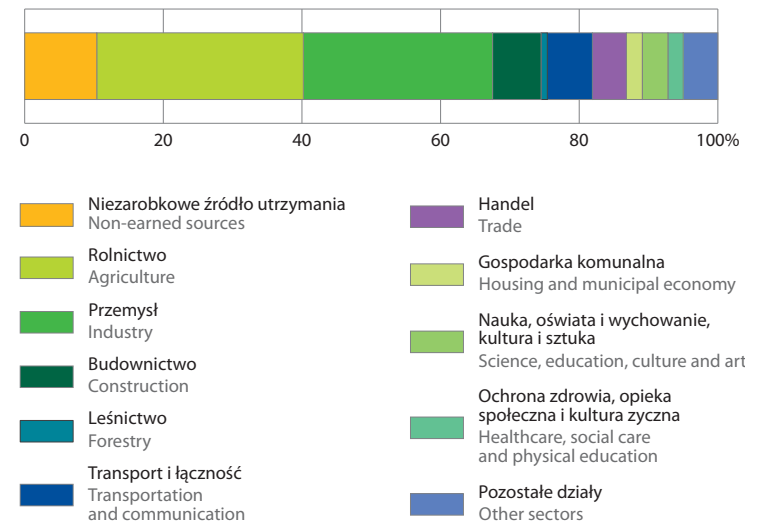
**Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia**  
Population aged 15 years and more by educational level



**Gospodarstwa domowe według liczby osób**  
Private households by size



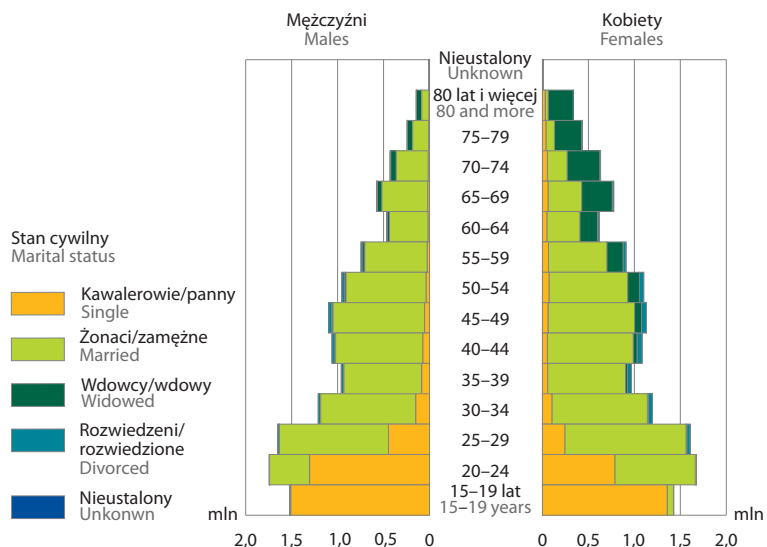
**Ludność według głównego źródła utrzymania**  
Population by main source of maintenance



1978

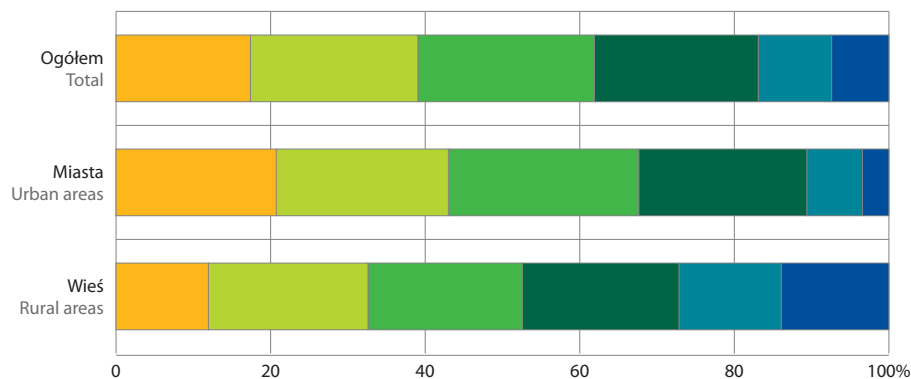
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**

Population by marital status, sex and age

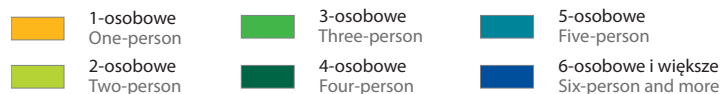


**Gospodarstwa domowe według liczby osób**

Private households by size

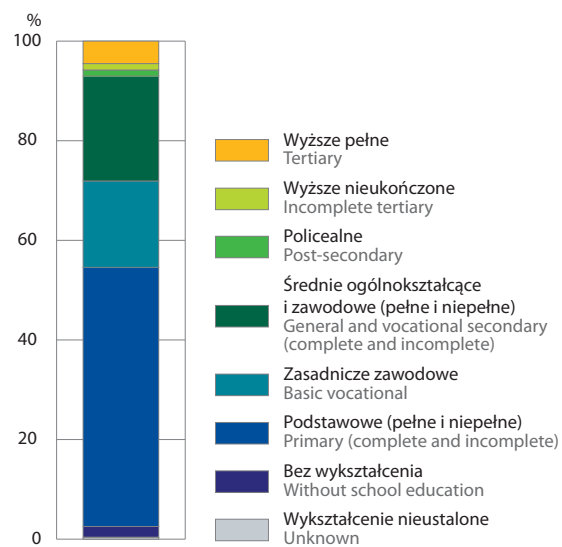


Gospodarstwa domowe  
Private households



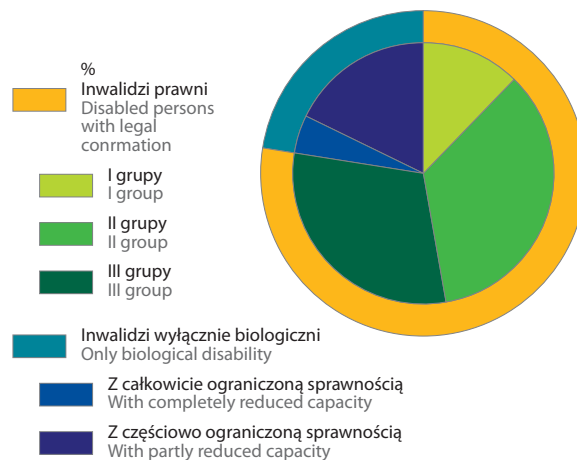
**Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia**

Population aged 15 years and more by educational level



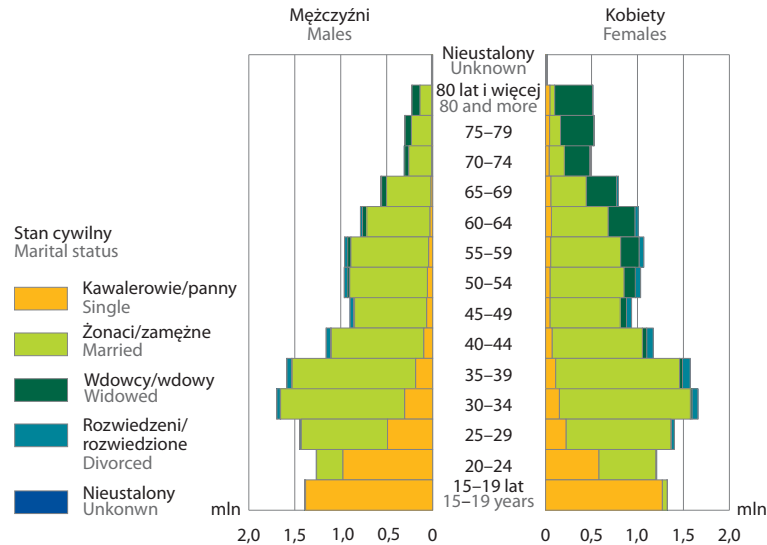
**Inwalidzi według kategorii inwalidztwa**

Disabled persons by category of disability

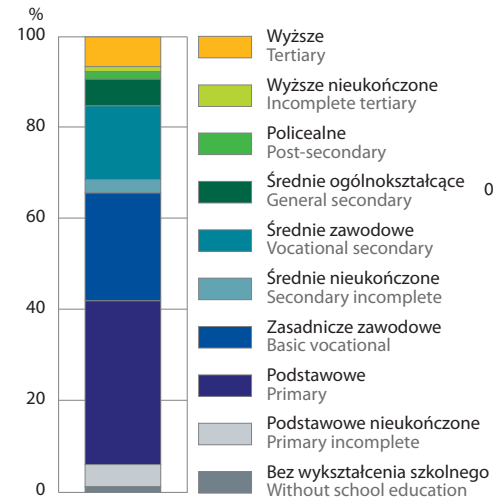


1988

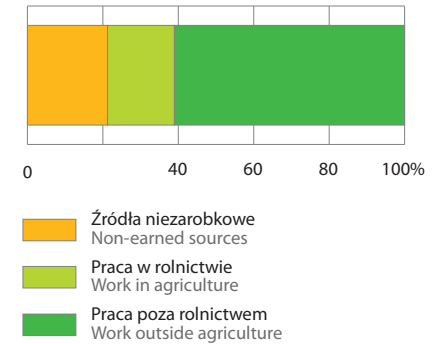
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**  
Population by marital status, sex and age



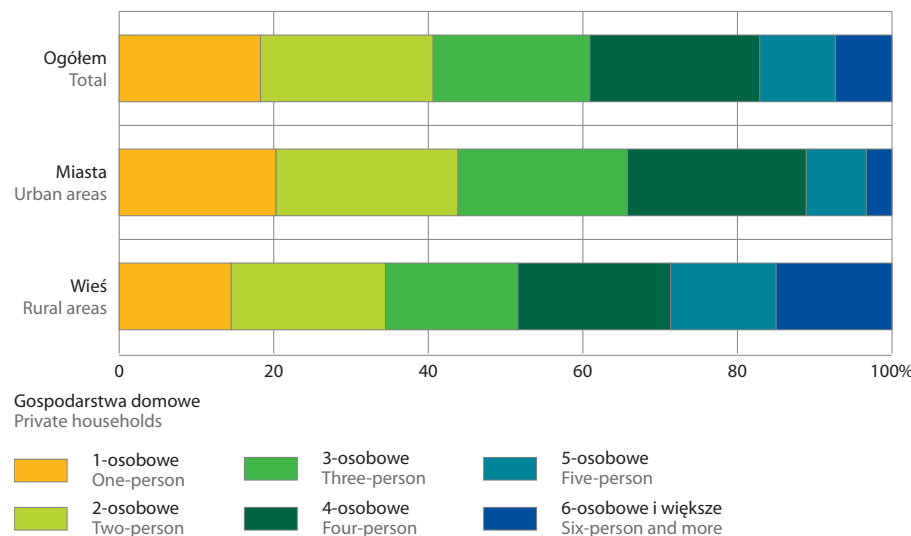
**Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia**  
Population aged 15 years and more by educational level



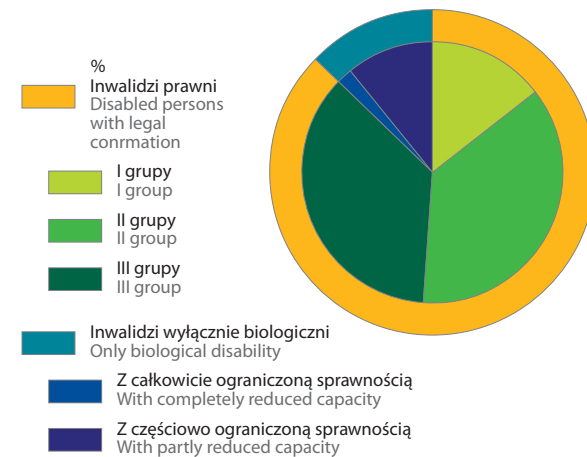
**Ludność według głównego źródła utrzymania**  
Population by main source of maintenance



**Gospodarstwa domowe według liczby osób**  
Private households by size



**Inwalidzi według kategorii inwalidztwa**  
Disabled persons by category of disability

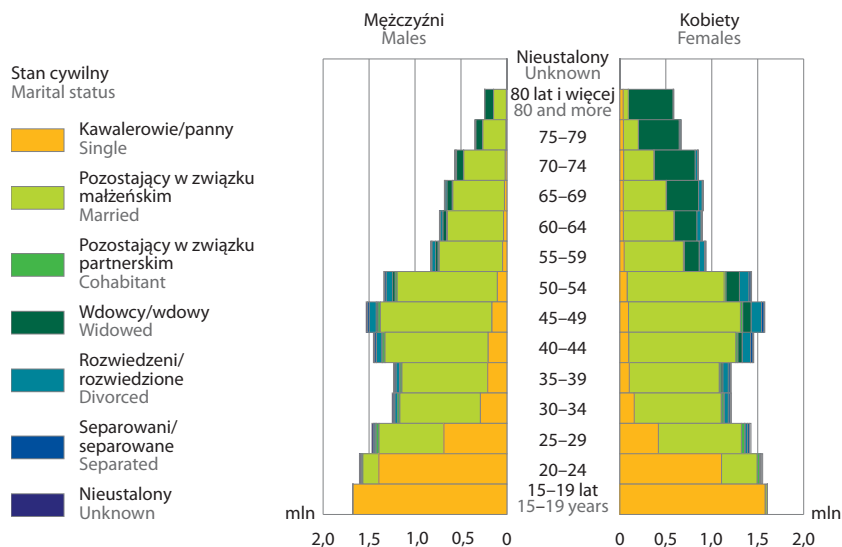




2002

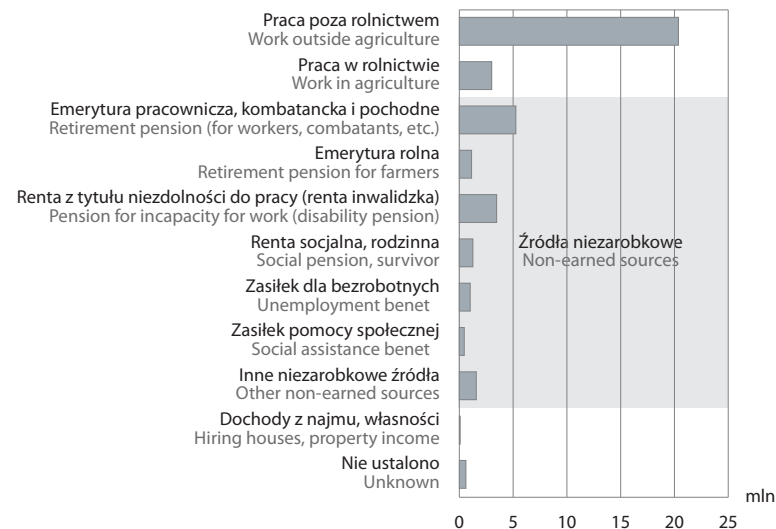
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**

Population by marital status, sex and age



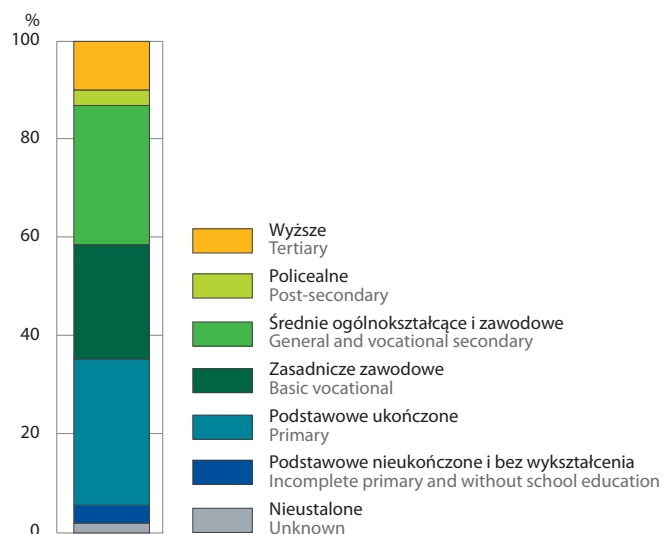
**Ludność według głównego źródła utrzymania**

Population by main source of maintenance



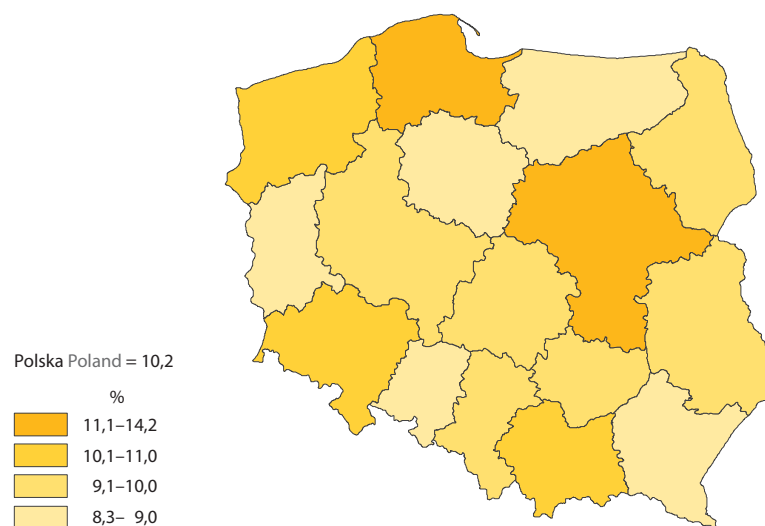
**Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia**

Population aged 15 years and more by educational level



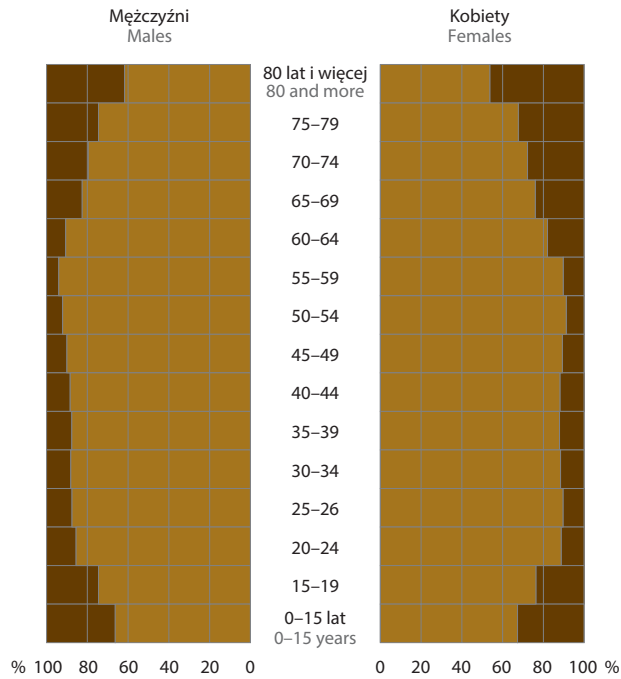
**Ludność w wieku 15 lat i więcej z wykształceniem wyższym**

Population aged 15 years and more with tertiary education



2002

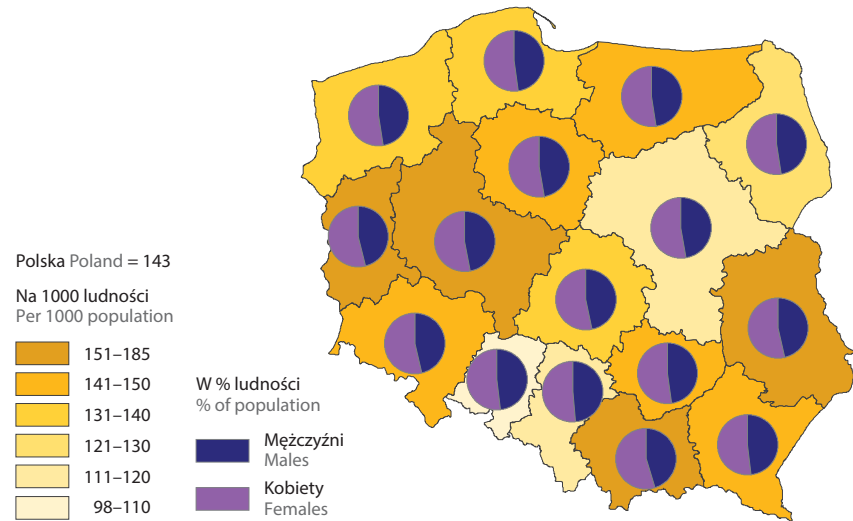
**Osoby niepełnosprawne według płci, grup wieku i kategorii niepełnosprawności**  
 Disabled persons by sex, age group and category of disability



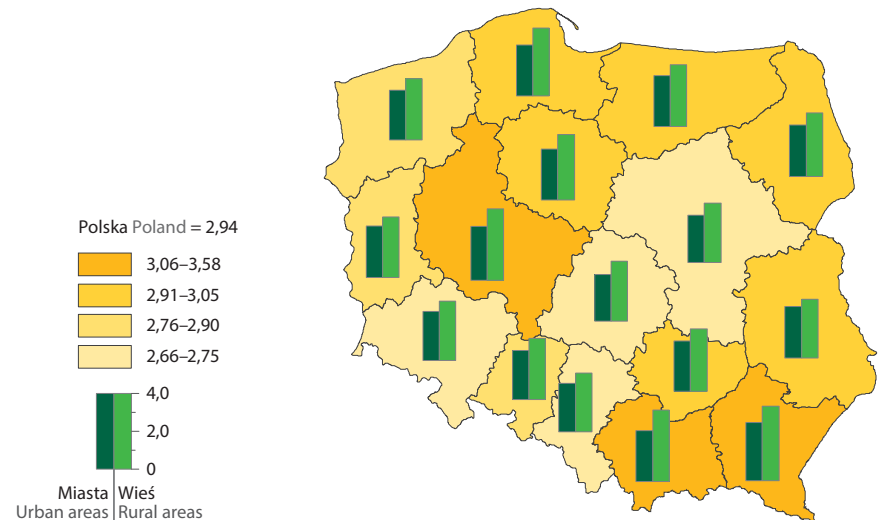
**Kategoria niepełnosprawności**  
Category of disability

- Osoby niepełnosprawne prawnie  
Disabled persons with legal confirmation
- Osoby niepełnosprawne tylko biologicznie  
Disabled persons without legal confirmation

**Częstość występowania niepełnosprawności**  
Prevalence of disability

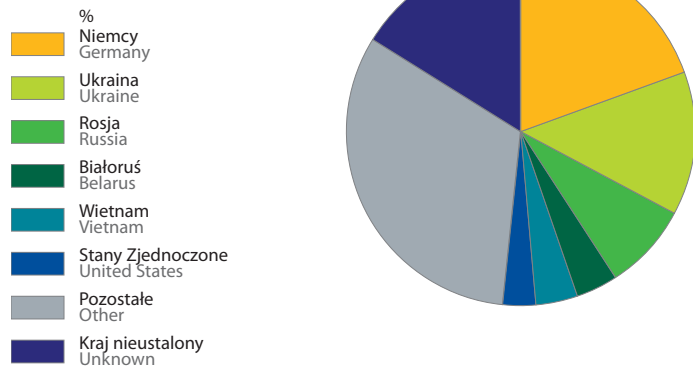


**Przeciętna liczba osób w gospodarstwach domowych z osobami niepełnosprawnymi**  
Average number of persons in private households with disabled persons

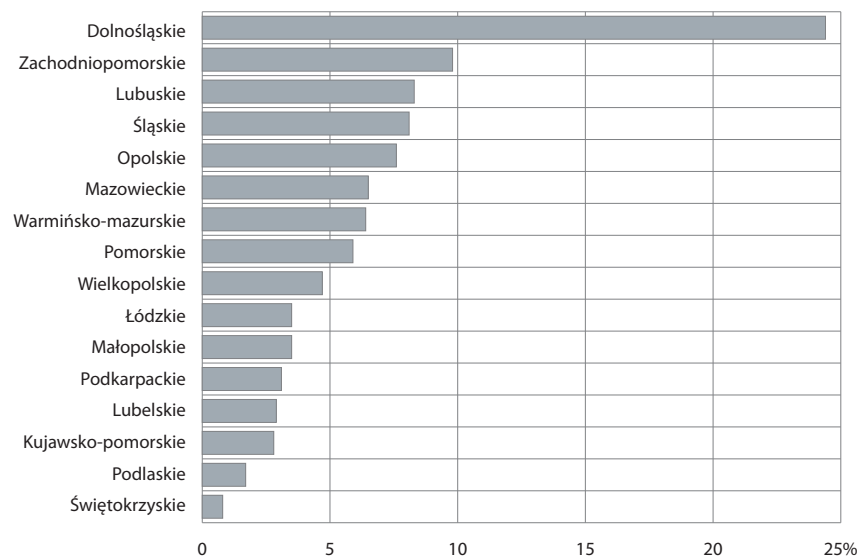


2002

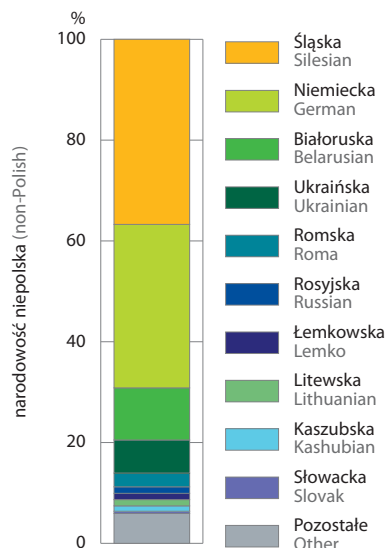
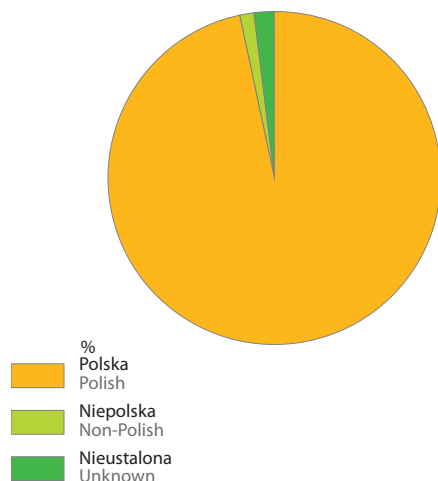
**Ludność z obywatelstwem niepolskim według kraju pierwszego obywatelstwa**  
Population holding non-Polish citizenship by country of first citizenship



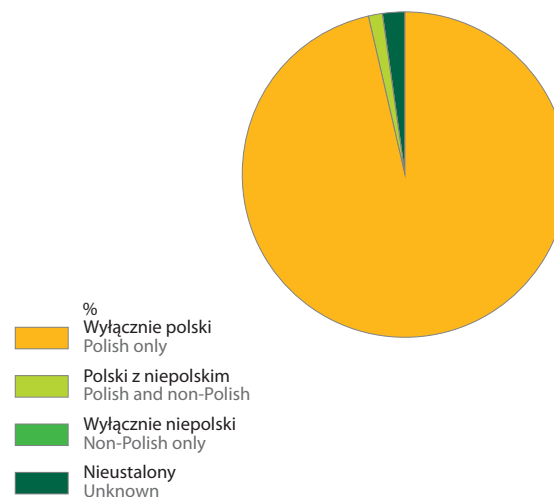
**Ludność urodzona za granicą**  
Population born abroad



**Ludność według deklarowanej narodowości**  
Population by declared nationality



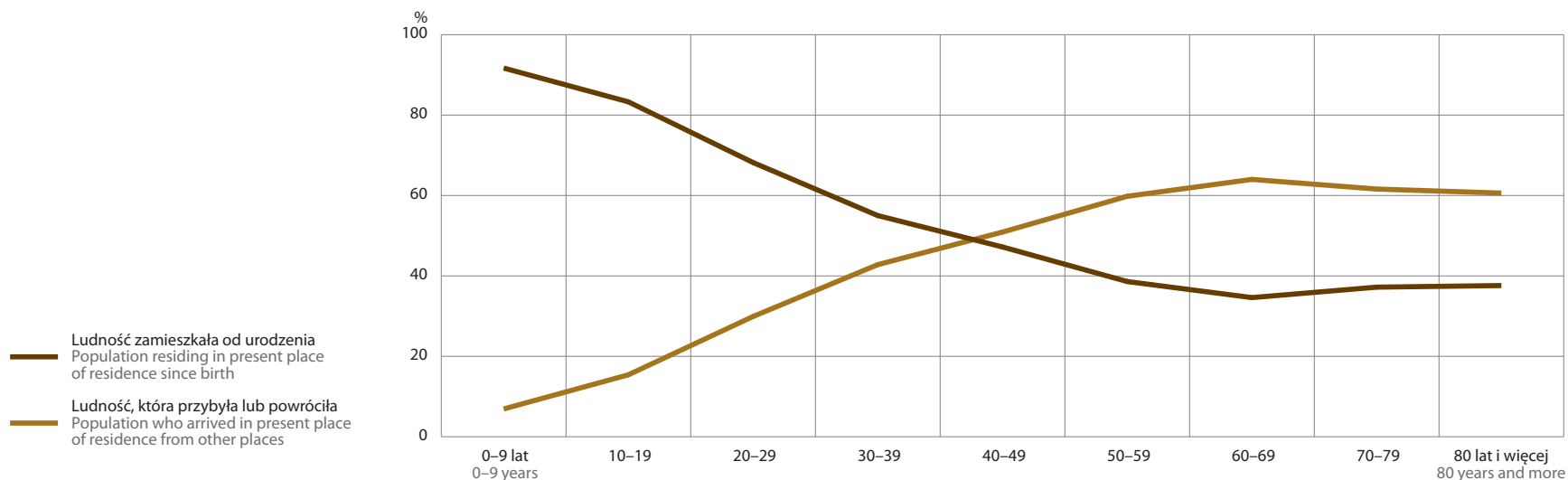
**Ludność według deklarowanego języka używanego w domu**  
Population by declared language used at home



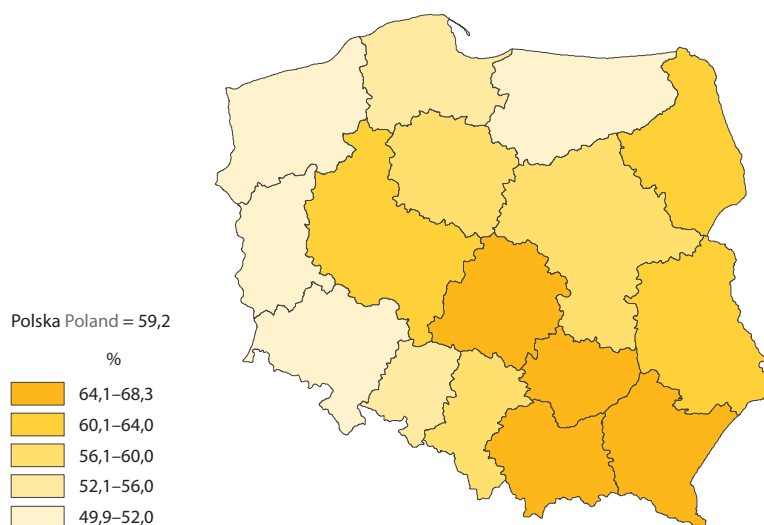
2002

**Udział ludności zamieszkałej od urodzenia i ludności napływowej w ogólnej liczbie ludności według grup wieku**

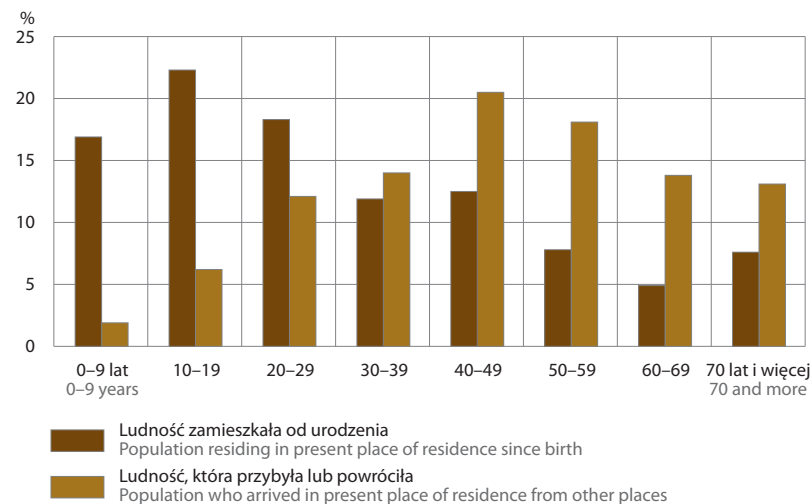
Share of the population residing since birth and population arrived in the place of residence in the total population by age group

**Udział ludności zamieszkałej od urodzenia w ogólnej liczbie ludności**

Share of the population residing since birth in the total population

**Struktura wieku ludności zamieszkałej od urodzenia i przybytej do miejscowości aktualnego zamieszkania według grup wieku**

Age structure of the population residing since birth and population arrived in the place of residence by age group

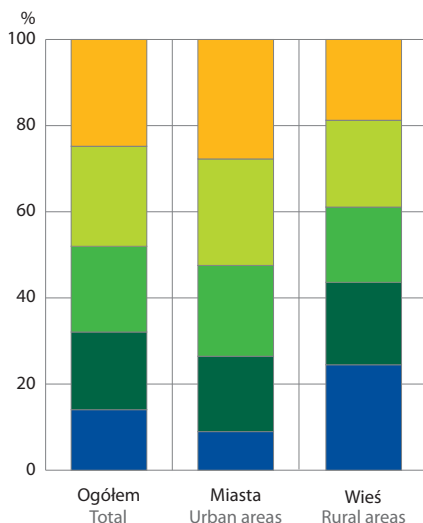
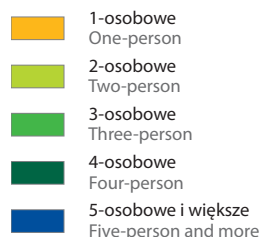


2002

**Gospodarstwa domowe według liczby osób**

Private households by size

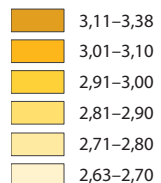
Gospodarstwa domowe  
Private households



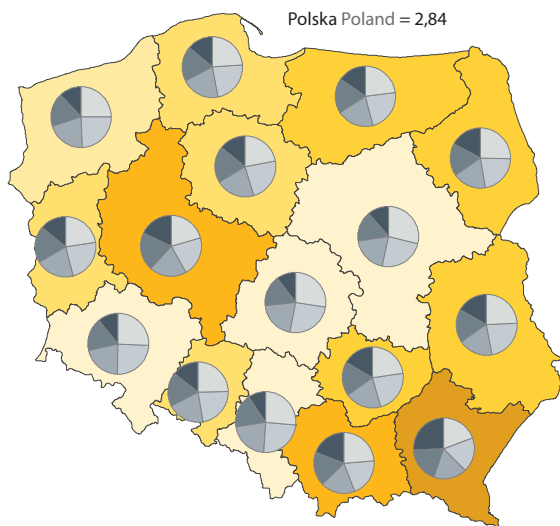
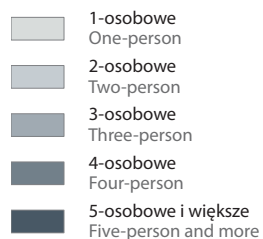
**Gospodarstwa domowe według liczby osób**

Private households by size

Przeciętna liczba osób  
Average number of persons



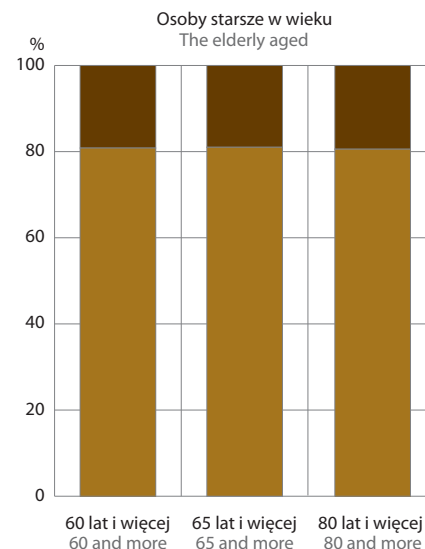
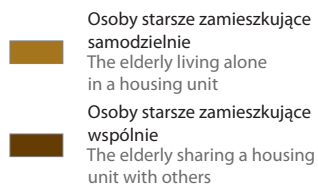
W % gospodarstw  
In % of households



**Gospodarstwa domowe z osobami starszymi według samodzielności zamieszkiwania:**

Private households with the elderly by single or shared occupancy

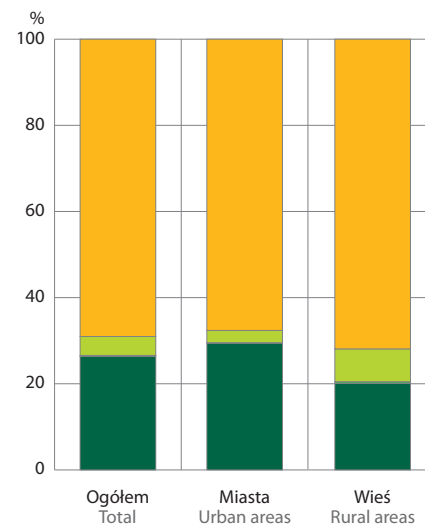
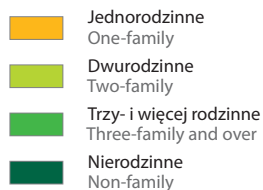
Samodzielność zamieszkiwania  
Single or shared occupancy



**Gospodarstwa domowe według składu rodzinnego**

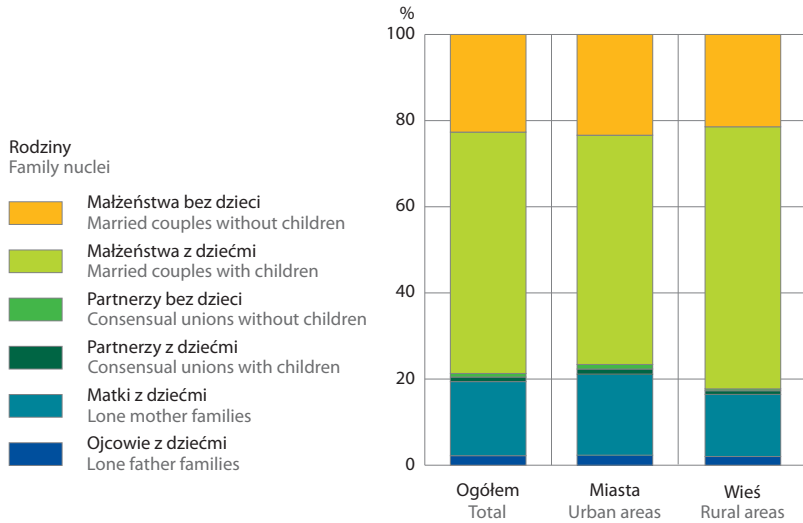
Households by family composition

Gospodarstwa domowe  
Private households

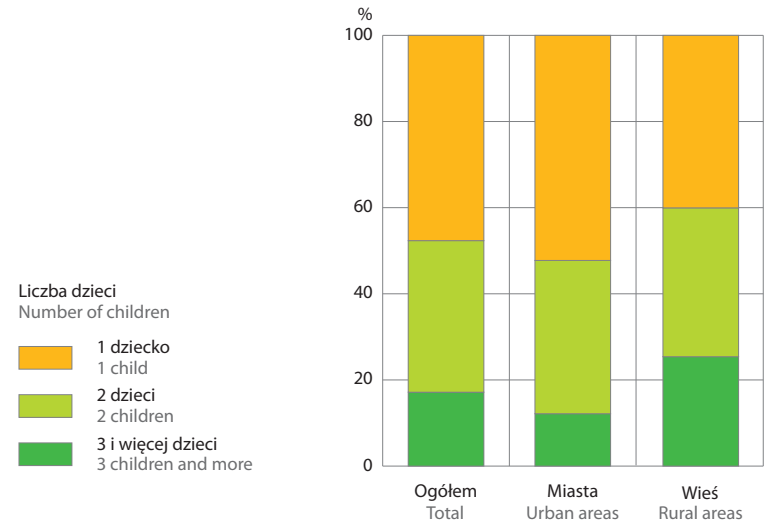


2002

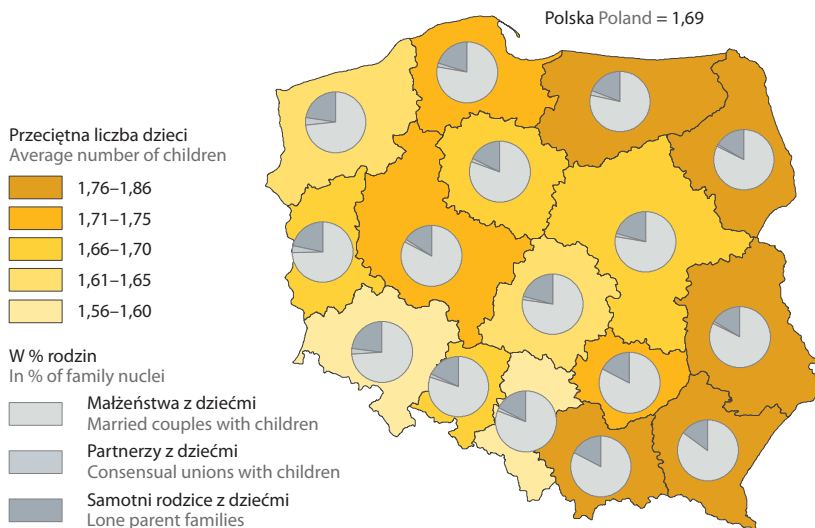
**Rodziny według typów**  
Family nuclei by type



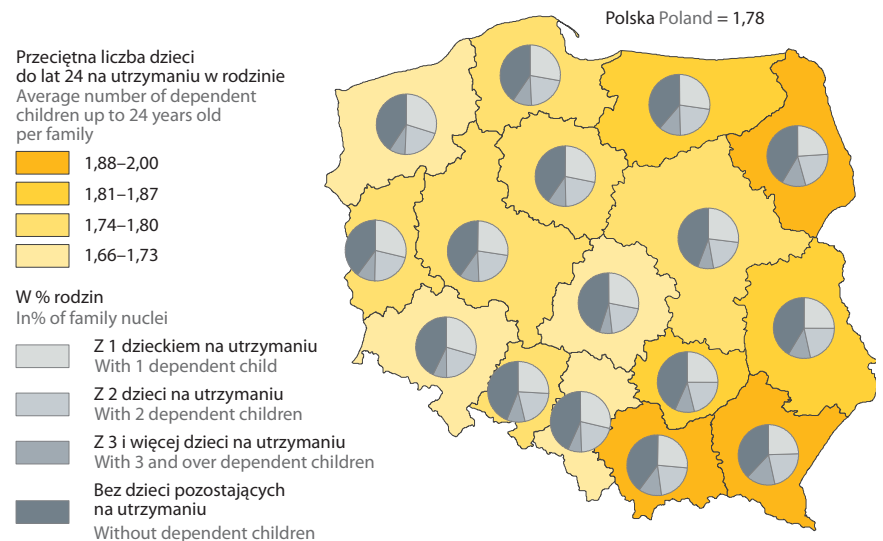
**Rodziny według liczby dzieci**  
Family nuclei by number of children



**Rodziny z dziećmi w wieku 0–17 lat**  
Family nuclei with children aged 0–17



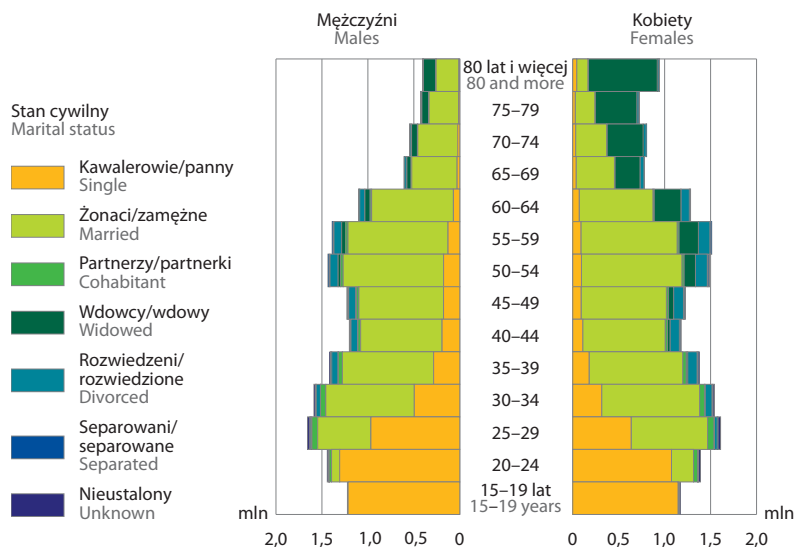
**Rodziny według liczby dzieci do lat 24 na utrzymaniu**  
Family nuclei by number of dependent children up to 24 years old



2011

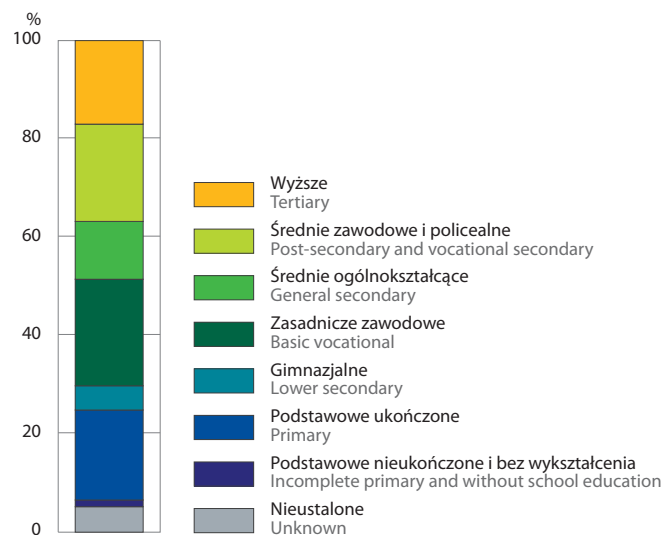
**Ludność według stanu cywilnego, płci i wieku**

Population by marital status, sex and age



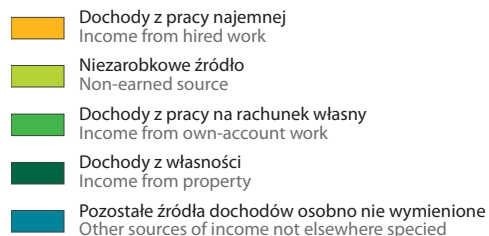
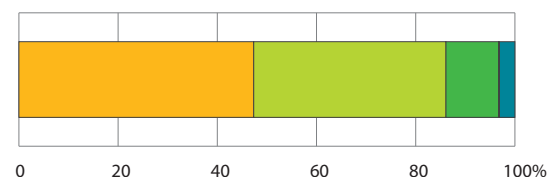
**Ludność w wieku 15 lat i więcej według poziomu wykształcenia**

Population aged 15 years and more by educational level



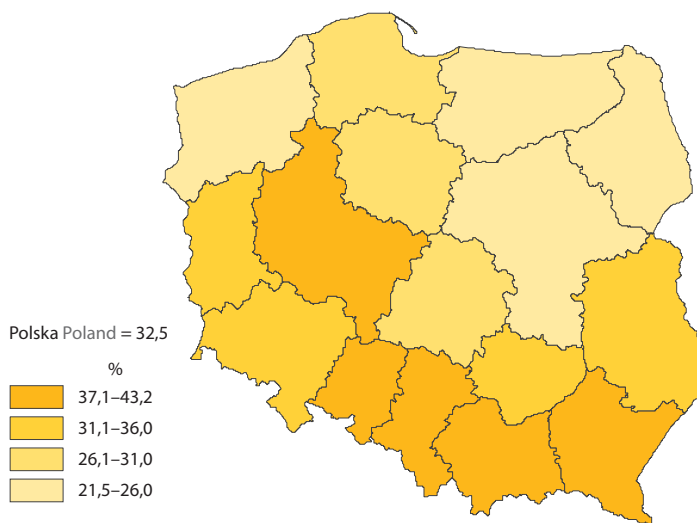
**Ludność według głównego źródła utrzymania**

Population by main source of maintenance



**Udział dojeżdżających do pracy w liczbie zatrudnionych**

Share of commuting to work in the number of employees



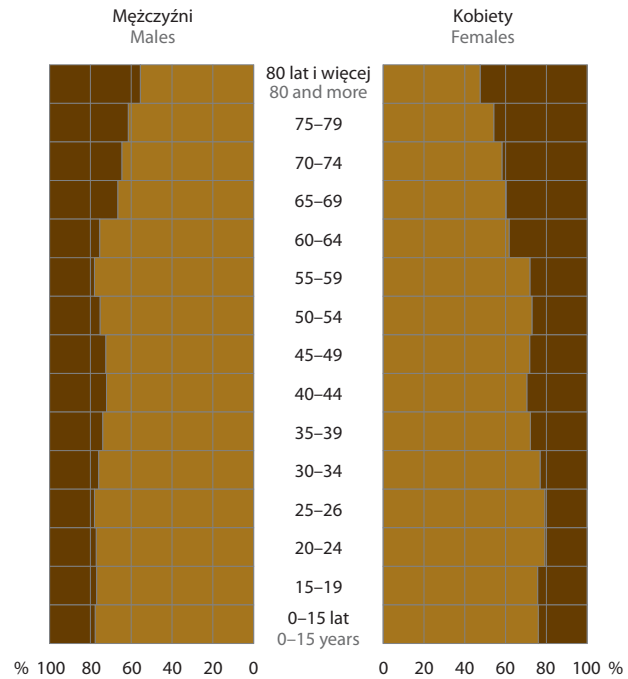
**Dojeżdżający do pracy to zatrudnieni mieszkający w gminie innej niż ta, gdzie znajduje się ich miejsce pracy.**

Commuting to work covers all employees who live in a gmina other than the one of their place of work.

2011

**Osoby niepełnosprawne według płci, grup wieku i kategorii niepełnosprawności**

Disabled persons by sex, age group and category of disability

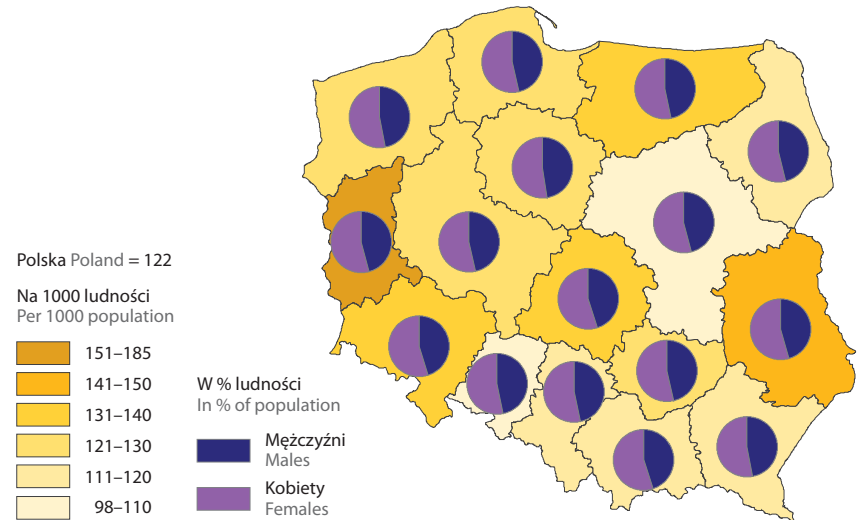


Kategoria niepełnosprawności  
Category of disability

- Osoby niepełnosprawne prawnie  
Disabled persons with legal conrmatation
- Osoby niepełnosprawne tylko biologicznie  
Disabled persons without legal conrmatation

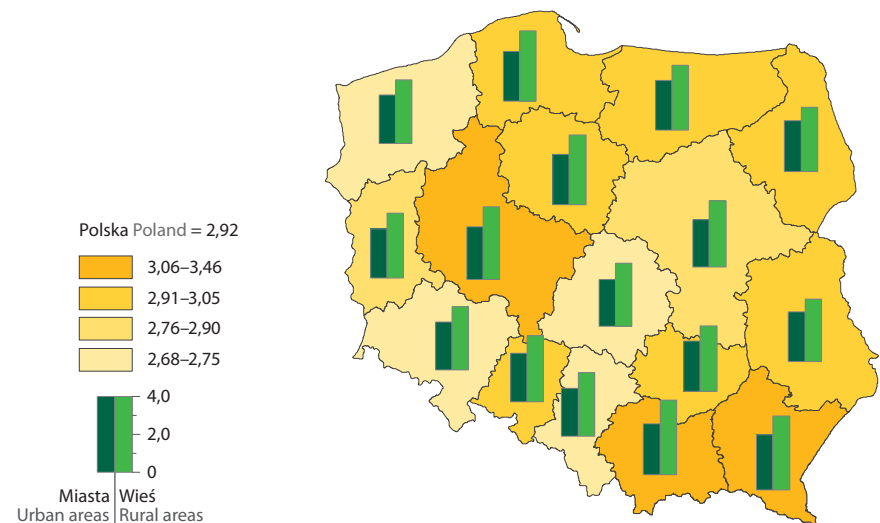
**Częstość występowania niepełnosprawności**

Prevalence of disability



**Przeciętna liczba osób w gospodarstwach domowych z osobami niepełnosprawnymi**

Average number of persons in private households with disabled persons

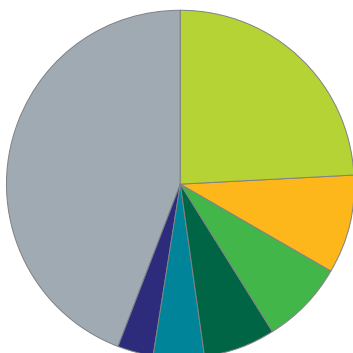




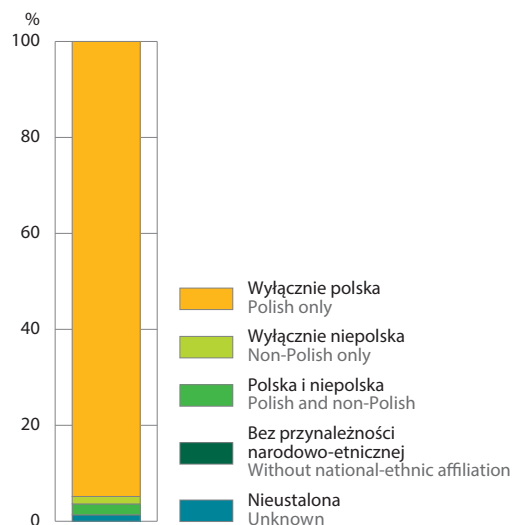
2011

**Ludność z obywatelstwem niepolskim według kraju pierwszego obywatelstwa**  
Population holding non-Polish citizenship by country of first citizenship

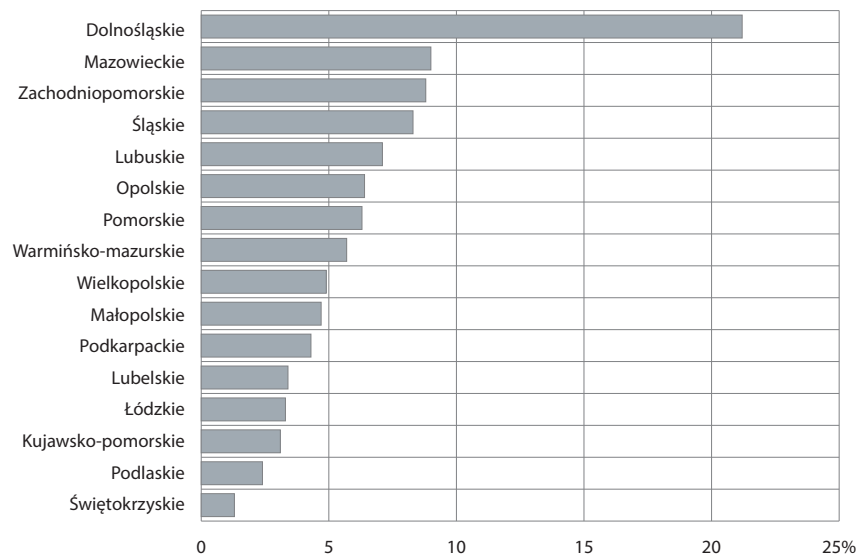
- Ukraina  
Ukraine
- Niemcy  
Germany
- Rosja  
Russia
- Białoruś  
Belarus
- Wietnam  
Vietnam
- Armenia  
Armenia
- Pozostałe  
Other



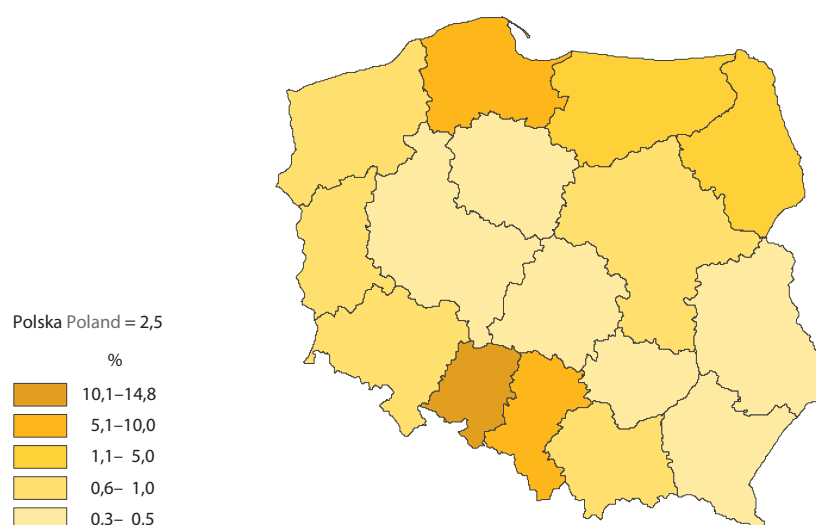
**Ludność według polskich i niepolskich identyfikacji narodowo-etnicznych**  
Population by Polish and non-Polish national-ethnic identity



**Ludność urodzona za granicą**  
Population born abroad



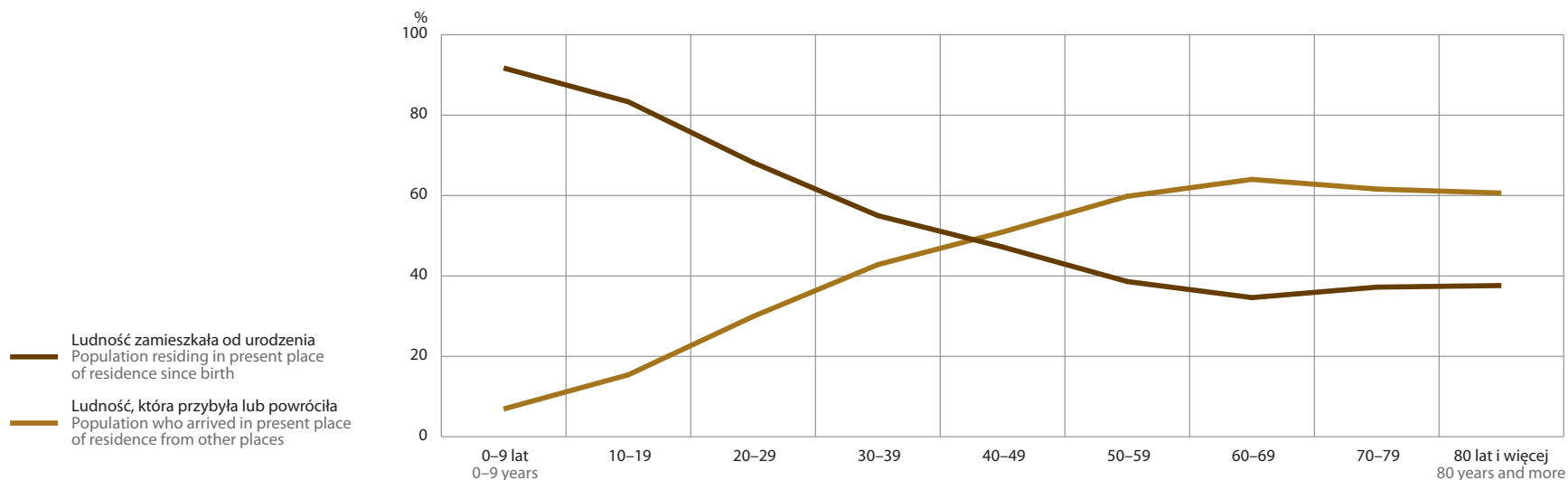
**Ludność używająca w domu języka innego niż polski**  
Population speaking at home language other than Polish



2011

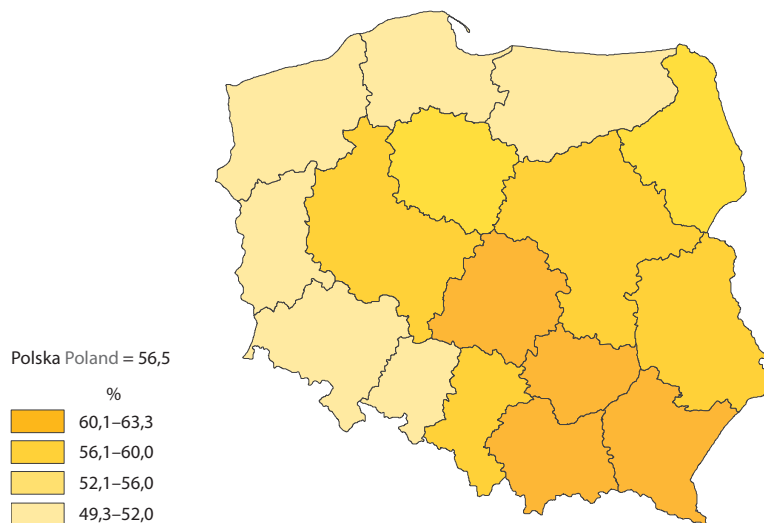
**Udział ludności zamieszkałej od urodzenia i ludności napływowej w ogólnej liczbie ludności według grup wieku**

Share of the population residing since birth and population arrived in the place of residence in the total population by age group



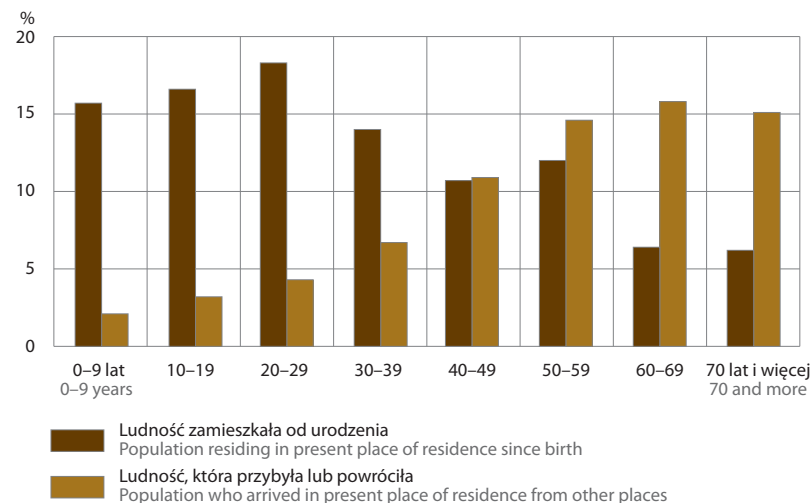
**Udział ludności zamieszkałej od urodzenia w ogólnej liczbie ludności**

Share of the population residing since birth in the total population



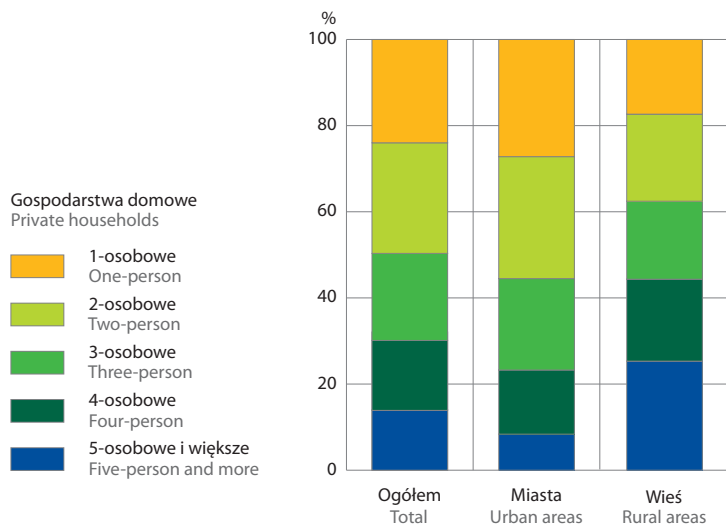
**Struktura wieku ludności zamieszkałej od urodzenia i przybytej do miejscowości aktualnego zamieszkania według grup wieku**

Age structure of the population residing since birth and population arrived in the place of residence by age group

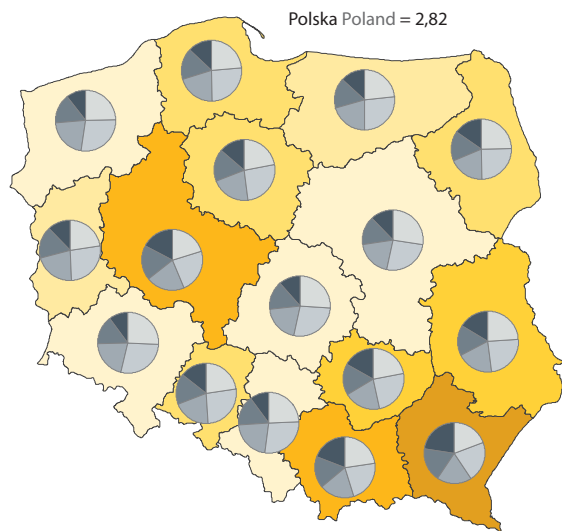
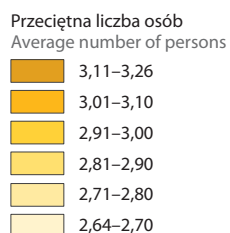


2011

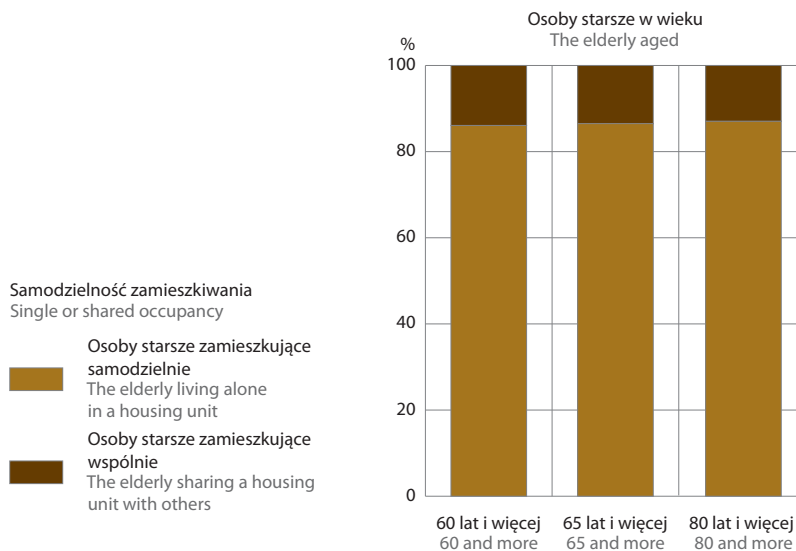
**Gospodarstwa domowe według liczby osób**  
Private households by size



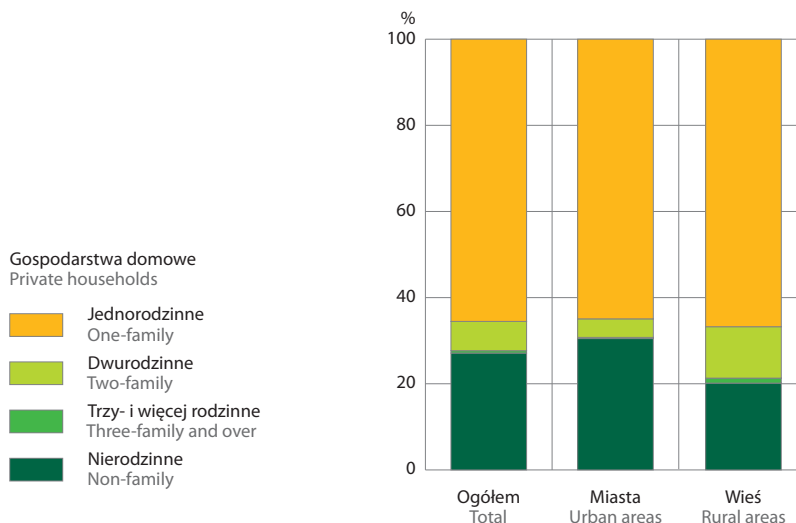
**Gospodarstwa domowe według liczby osób**  
Private households by size



**Gospodarstwa domowe z osobami starszymi według samodzielności zamieszkiwania**  
Private households with the elderly by single or shared occupancy

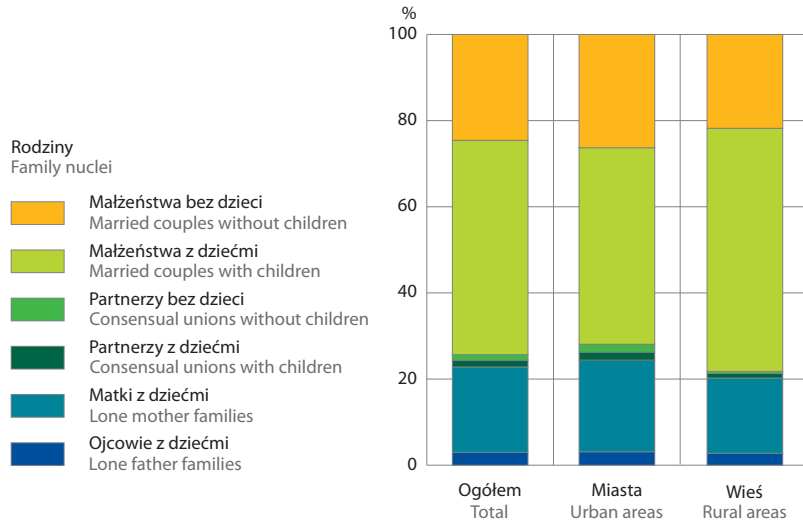


**Gospodarstwa domowe według składu rodzinnego**  
Households by family composition

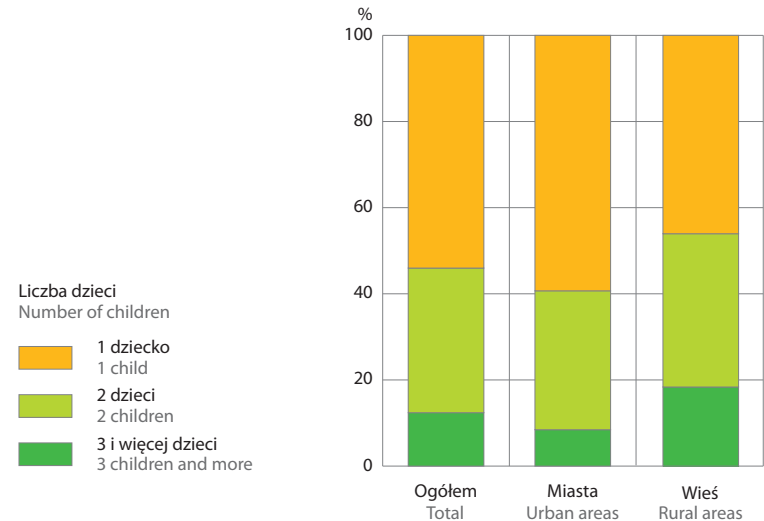


2011

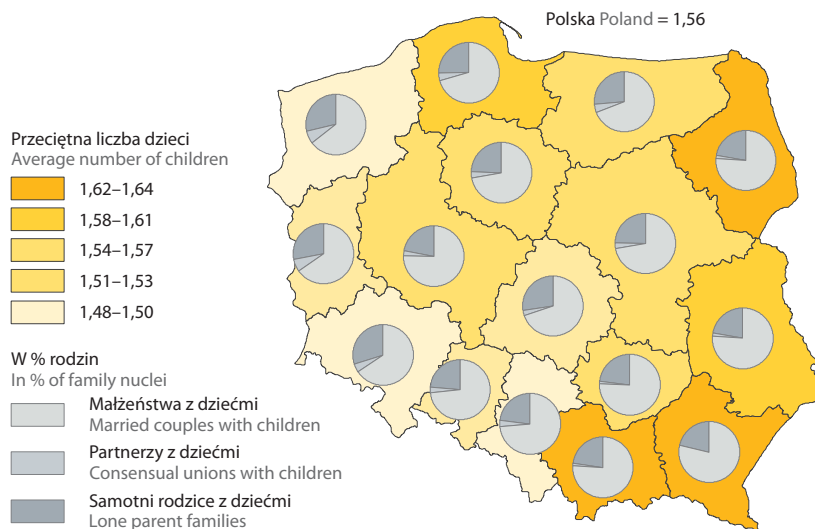
**Rodziny według typów**  
Family nuclei by type



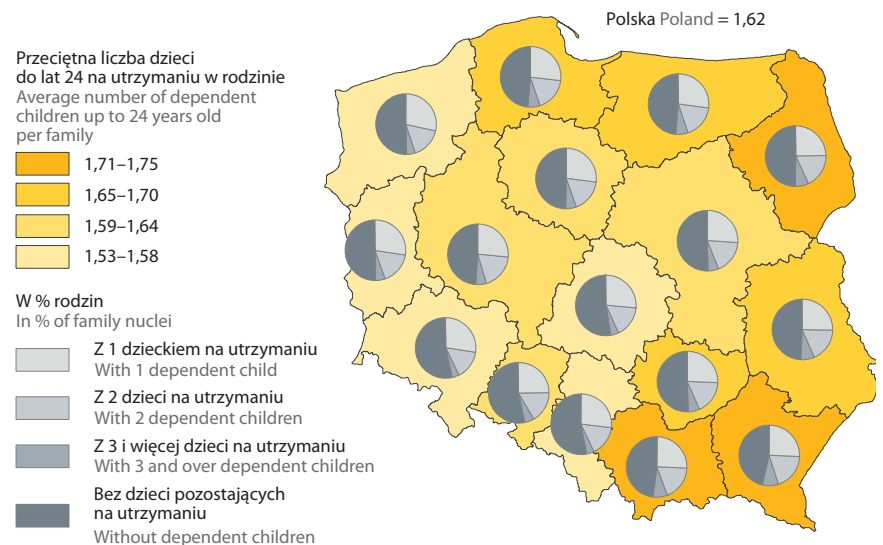
**Rodziny według liczby dzieci**  
Family nuclei by number of children



**Rodziny z dziećmi w wieku 0–17 lat**  
Family nuclei with children aged 0–17

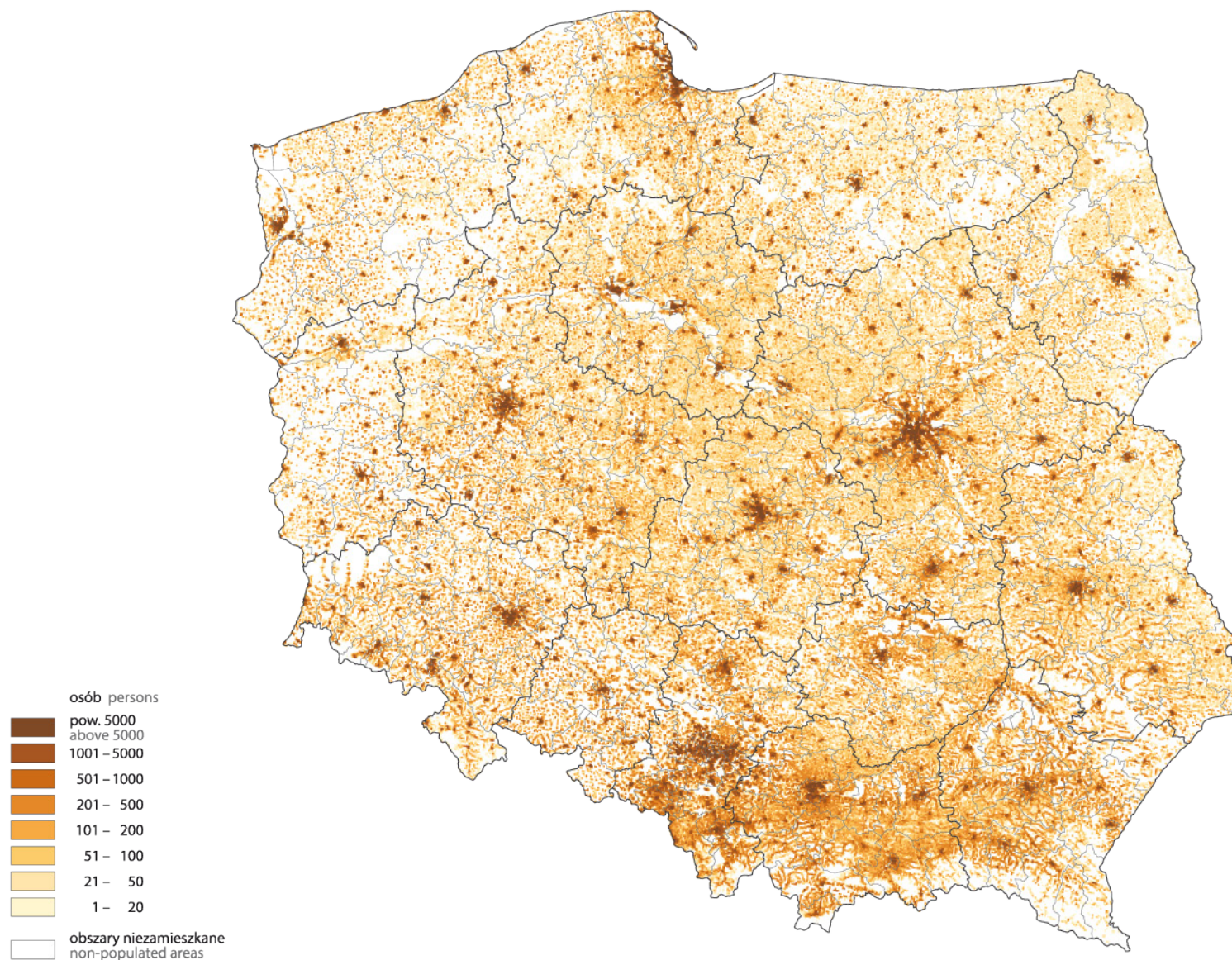


**Rodziny według liczby dzieci do lat 24 na utrzymaniu**  
Family nuclei by number of dependent children up to 24 years old



# 2011

Liczba ludności w siatce 1x1 km  
Population in 1x1 km grid





## 2011 **Udział ludności w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności w siatce 1x1 km**

Share of population 65 years old and more in total population in 1x1 km grid

