

STATISTICAL ATLAS OF ŁÓDZKIE VOIVODSHIP



ATLAS STATYSTYCZNY

województwa łódzkiego

STATISTICAL ATLAS OF ŁÓDZKIE VOIVODSHIP

Łódź 2018

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Urząd Statystyczny w Łodzi – Łódzki Ośrodek Badań Regionalnych,
Główny Urząd Statystyczny – Departament Badań Przestrzennych i Środowiska
*Statistical Office in Łódź – Łódzkie Centre for Regional Surveys,
Statistics Poland – Spatial and Environmental Surveys Department*

pod kierunkiem

supervised by

Piotra Ryszarda Cmeli, Dominiki Rogalińskiej

Zespół autorski

Editorial team

Anna Jaeschke, Izabela Kaleta, Katarzyna Szkopiecka,
Joanna Hausman-Czerwińska, Katarzyna Medolińska, Katarzyna Wróbel, Maciej Zych

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Anna Buczek-Toboła, Robert Chmielewski, Małgorzata Dąbrowska, Marta Gonerska, Magdalena Hochman, Aleksandra Krupińska, Sławomir Konczak,
Lidia Motrenko-Makuch, Renata Olczyk-Skóra, Monika Wastowska

Zdjęcia zamieszczone na okładce

Photographs on the cover

Pomnik Leona Schillera w Łodzi (fot. Jacek Sitkiewicz), Parowozownia w Skierniewicach (fot. Jacek Sitkiewicz),
Cerkiew Aleksandra Newskiego w Łodzi (fot. Witold Garbień), Manufaktura w Łodzi (fot. Witold Garbień), Pomnik Plastusia (fot. Jacek Sitkiewicz)

ISBN 978-83-60002-92-6

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on website

<http://lodz.stat.gov.pl>

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła.

When publishing Statistics Poland data – please indicate the source.



Fundusze
Europejskie
Pomoc Techniczna



Rzeczpospolita
Polska

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



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208.
Zam. 280/2018

Przedmowa

W 2018 r. mija 100 lat od utworzenia Głównego Urzędu Statystycznego. Z tej okazji Urząd Statystyczny w Łodzi przygotował „Atlas statystyczny województwa łódzkiego” prezentujący różne aspekty życia społeczno-gospodarczego w regionie.

Opracowanie to, za pomocą wykresów, kartodiagramów oraz kartogramów, w których granice wyznaczono metodą równej rozpiętości klas, prezentuje zagadnienia związane z kapitałem ludzkim, jakością życia, gospodarką i środowiskiem w układzie gmin i powiatów oraz na tle innych województw. Wybrane dane zaprezentowano także dla regionów Unii Europejskiej. Charakter publikacji umożliwia obserwację zróżnicowania regionalnego będącego najważniejszym elementem polityki spójności.

Prezentowane informacje statystyczne obejmują rok 2016, a w przypadku danych z zakresu rachunków regionalnych – 2015. W celu uchwycenia zmian zachodzących w województwie łódzkim wybrane zagadnienia zaprezentowano w ujęciu dynamicznym od 2010 r. Opracowanie zawiera także prognozę ludności do 2040 r.

Głównym źródłem danych wykorzystanych w publikacji są zasoby informacyjne statystyki publicznej, a dla zobrazowania zjawisk w porównaniach regionów Unii Europejskiej – baza Eurostat. Ponadto wykorzystane zostały dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Urzędu Regulacji Energetyki, Komendy Głównej Policji, Centralnej Komisji Egzaminacyjnej, Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej oraz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Mamy nadzieję, że zawarte w publikacji dane będą użytecznym źródłem informacji o poziomie przestrzennego zróżnicowania zjawisk zachodzących w województwie łódzkim, a także umożliwią obserwację ich tempa i kierunków zmian.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Łodzi



dr Piotr Ryszard Cmela

Łódź, lipiec 2018 r.

Preface

The year 2018 marks the 100th anniversary of the establishment of Statistics Poland. On this occasion the Statistical Office in Łódź prepared the "Statistical Atlas of Łódzkie Voivodship" presenting different aspects of the socio-economic life in the region.

This publication, by charts, cartodiagrams and cartograms, where equal interval method has been used, presents issues related to human capital, quality of life, economy and environment by gminas and powiats as well as on the background of other voivodships. Selected data are also presented for regions of the European Union. The publication's character enables the observation of the regional differentiation which is the most important element of the cohesion policy.

Presented statistical information relates to the 2016 year, for regional accounts data – to 2015. In order to illustrate changes taking place in Łódzkie Voivodship selected issues was presented dynamically since 2010. The elaboration contains also the projection of population until 2040.

The main source of data used in the publication are information resources of official statistics, while comparisons between EU regions are based on the Eurostat database. In addition, the data of the Head Office of Geodesy and Cartography, the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration, the Agency for Restructuring and Modernization of Agriculture, the Energy Regulatory Office, the Police Main Headquarter, the Regional Examination Board, the Ministry of Family, Labour and Social Policy and the General Directorate of Roads and Motorways were used.

I believe that information contained in the publication will be the useful source of information about the level of territorial diversification of phenomena occurring in the Łódzkie Voivodship, as well as it will enable the monitoring of their directions and pace of changes.

Director
of the Statistical Office
in Łódź



Piotr Ryszard Cmela, Ph. D.

Łódź, lipiec 2018

Spis treści

Położenie i podział administracyjny..... 7

Kapitał ludzki 11

Jakość życia 37

Gospodarka 59

Środowisko..... 81

Województwo na tle regionów NUTS 2 UE 93

Table of contents

Location and administrative division 7

Human capital 11

Quality of life 37

Economy..... 59

Environment 81

Voivodship as compared with EU NUTS 2 regions.... 93



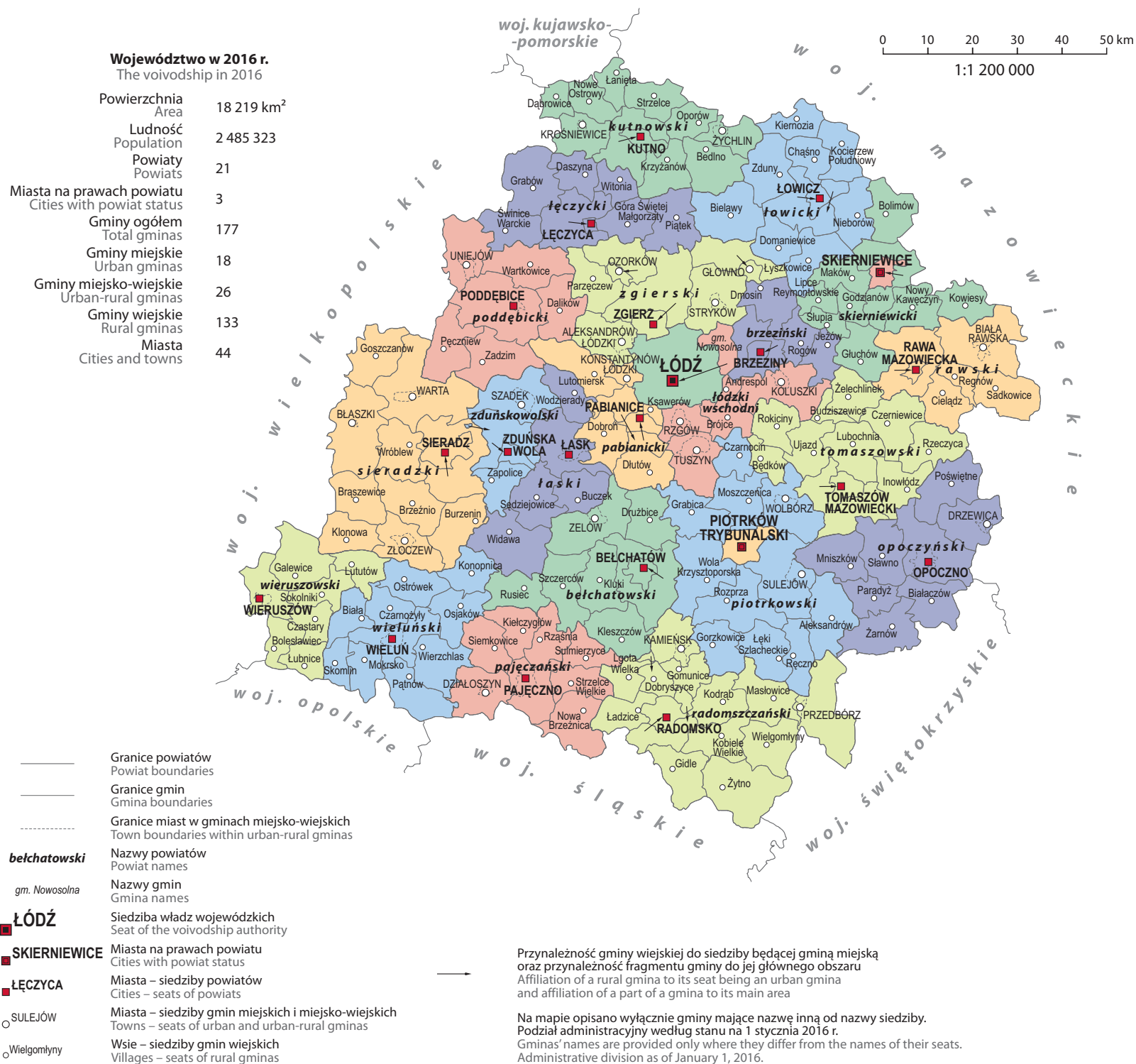
Położenie i podział administracyjny

Location and administrative division

LOCATION AND ADMINISTRATIVE DIVISION

Podział administracyjny województwa łódzkiego

Administrative division of Łódzkie Voivodship



Mapa administracyjna Polski

Administrative map of Poland







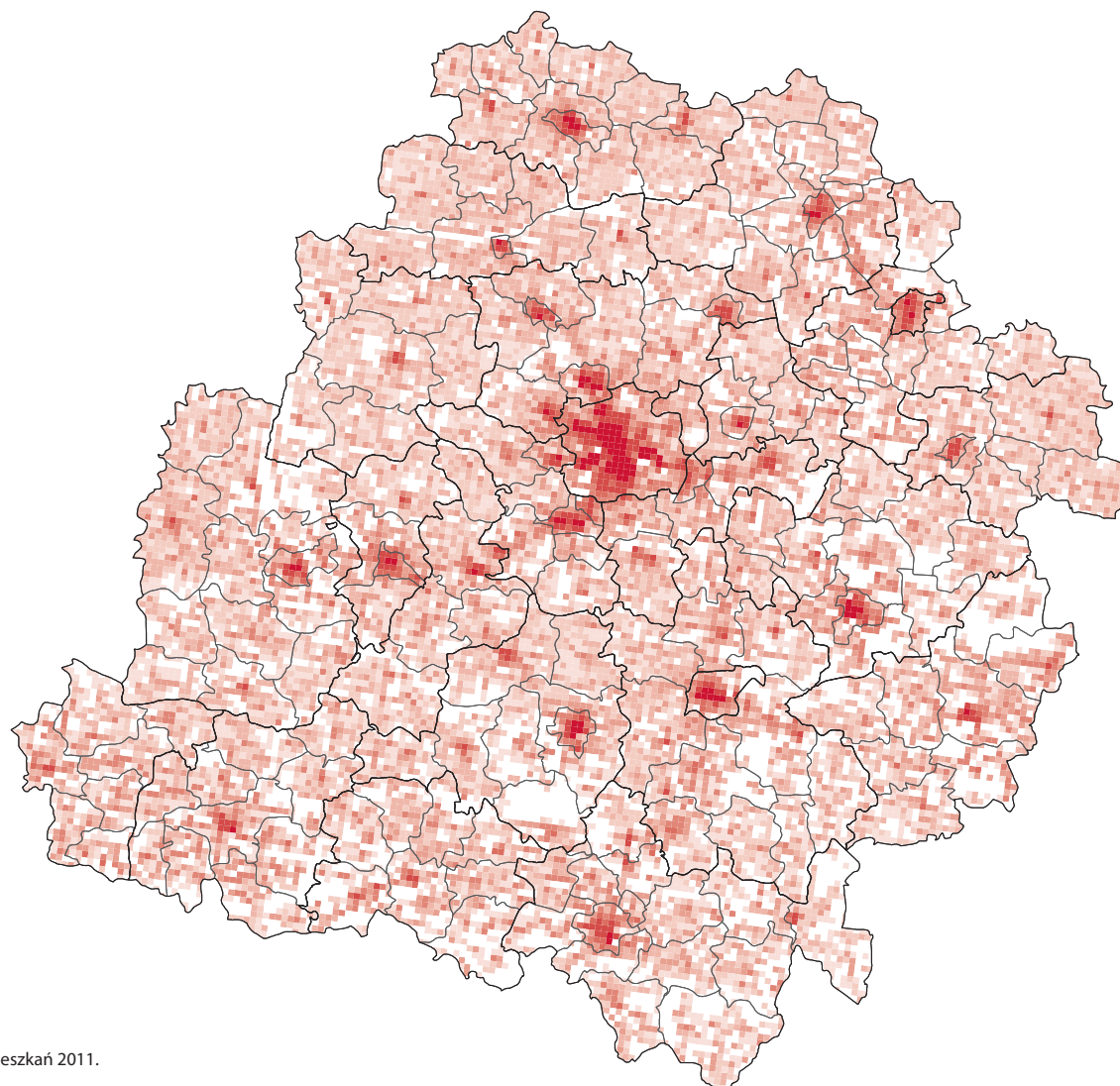
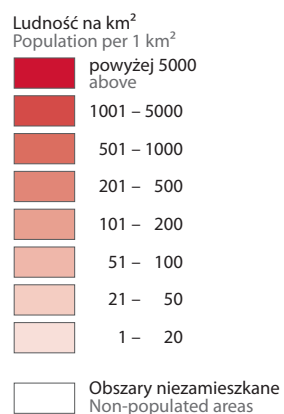
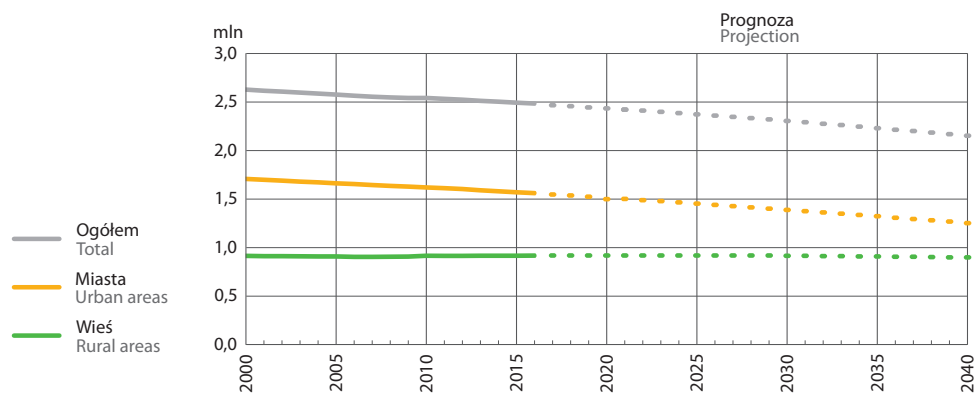
Kapitał ludzki
Human capital

Liczba ludności w siatce 1x1 km w 2011 r.^a

Population in 1x1 km grid in 2011^a

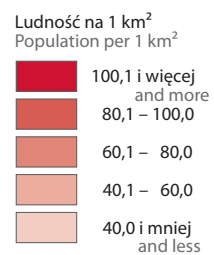
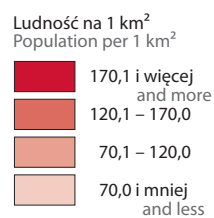
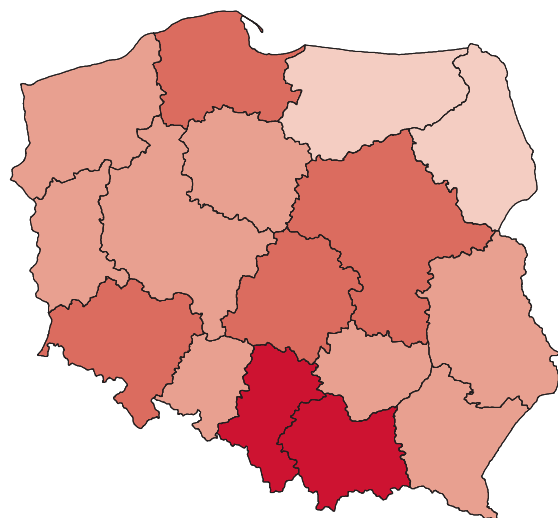
Ludność w województwie w latach 2000–2016 oraz w prognozie do 2040 r.

Population in voivodship in 2000–2016 and the projection until 2040



^a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
^a Population and Housing Census 2011 data.

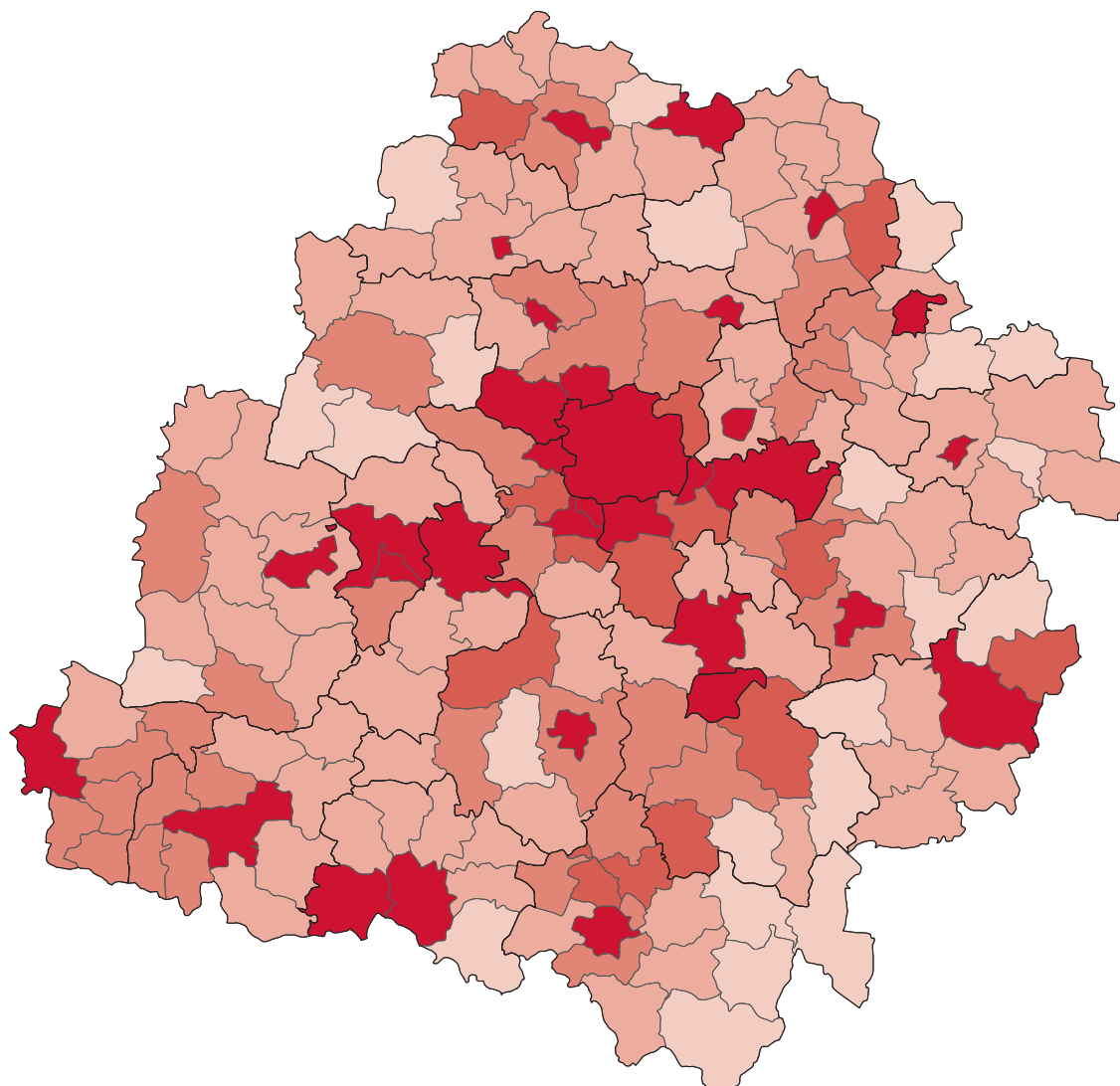
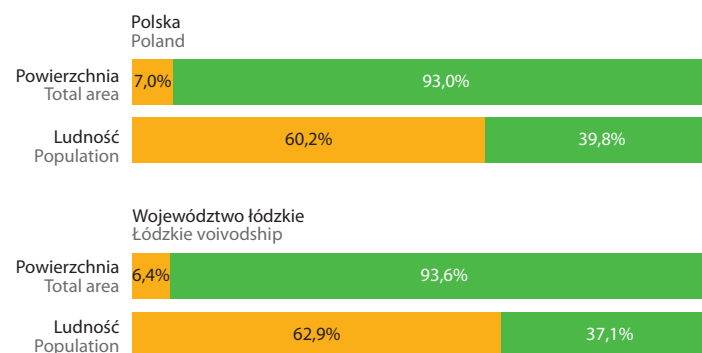
Gęstość zaludnienia w 2016 r. Population density in 2016



Powierzchnia i ludność w 2016 r. Total area and population in 2016

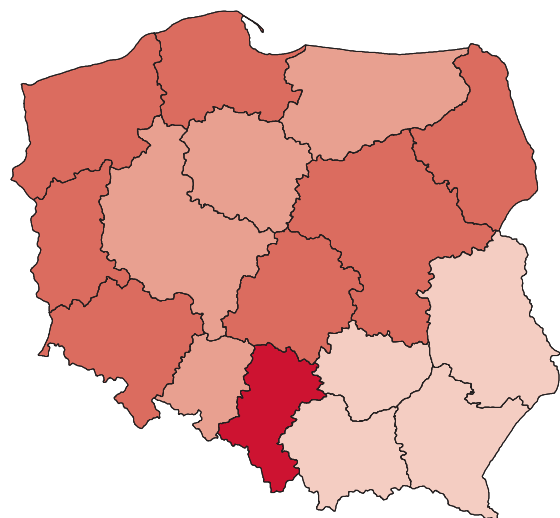
Miasta
Urban areas

Wieś
Rural areas

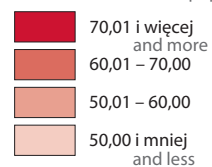


Wskaźnik urbanizacji w 2016 r.

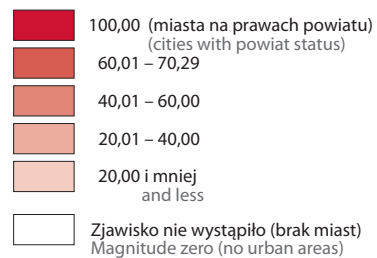
Urbanization rate in 2016



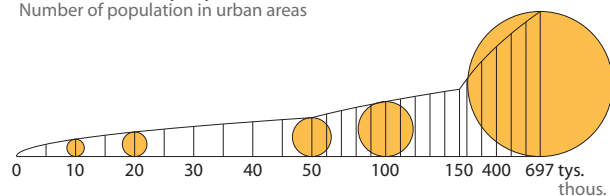
Udział ludności miejskiej
w ogólnej liczbie ludności w %
Share of urban population
in the total number of population in %



Udział ludności miejskiej
w ogólnej liczbie ludności w %
Share of urban population
in the total number of population in %

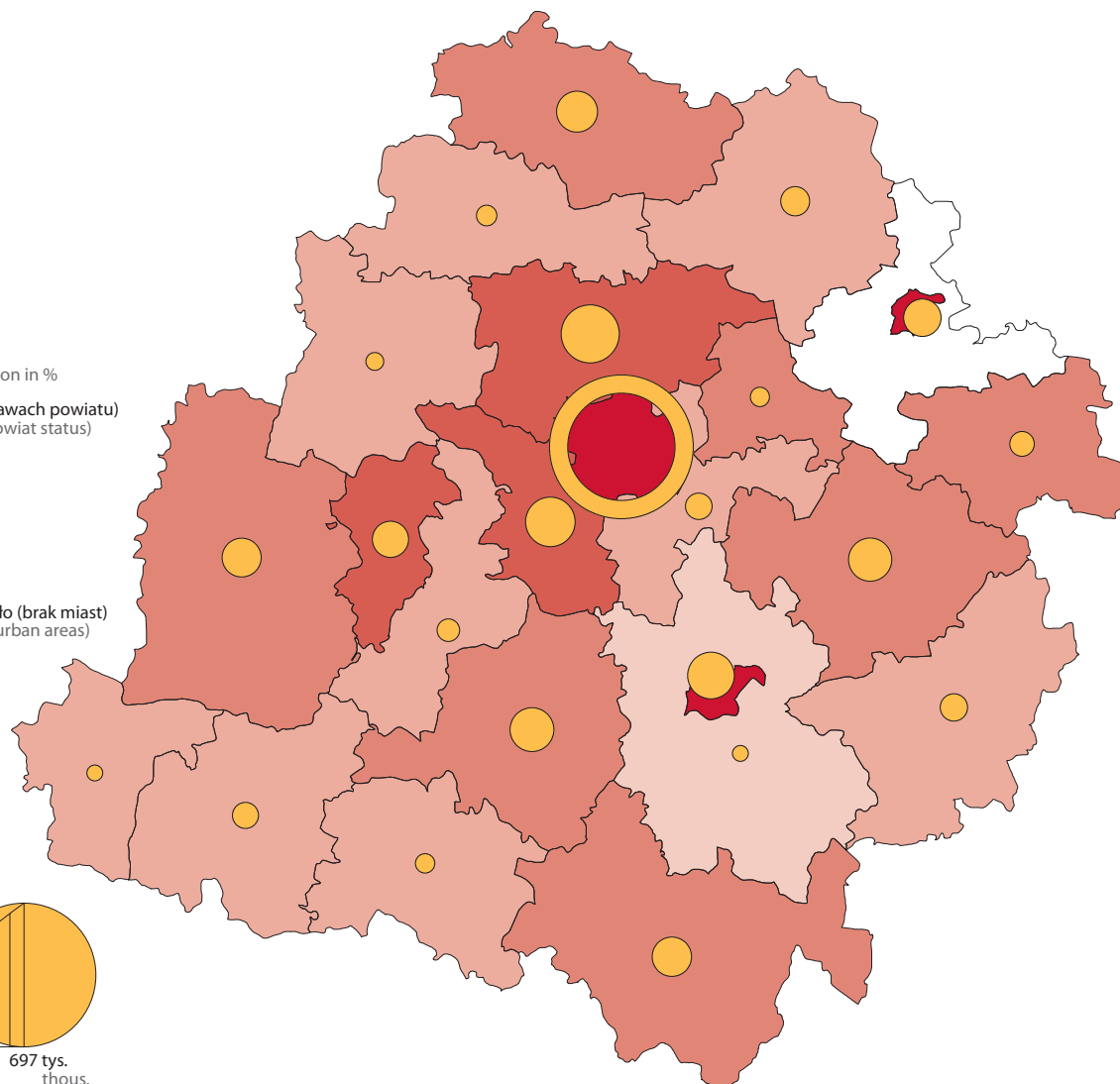


Liczba ludności miejskiej
Number of population in urban areas



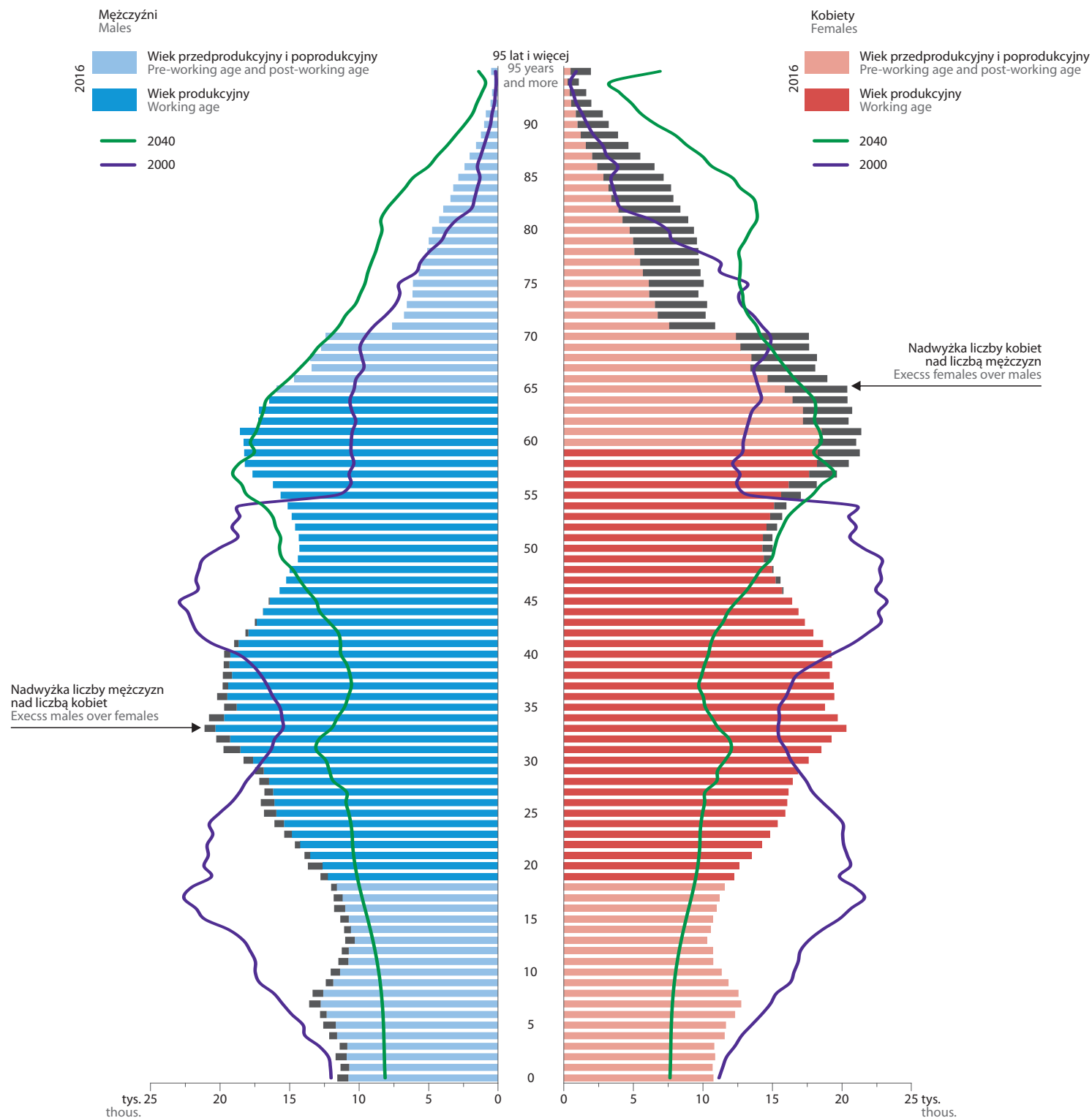
Wskaźnik urbanizacji

Urbanization rate



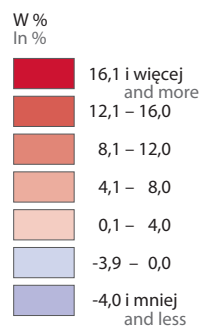
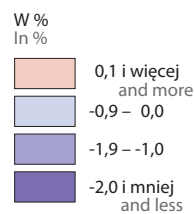
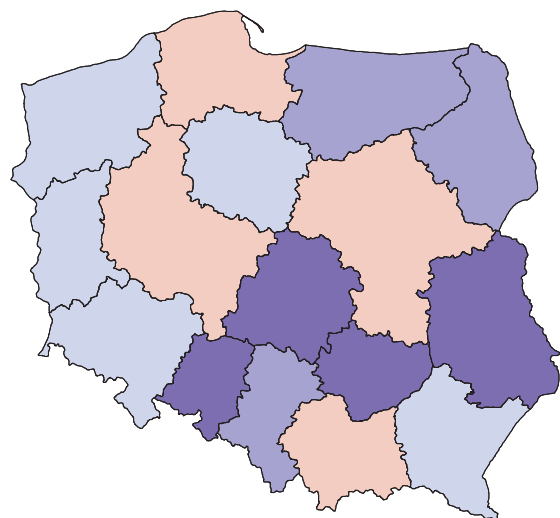
Ludność województwa według płci i wieku w latach 2000, 2016 i 2040

Population of voivodship by sex and age in 2000, 2016 and 2040

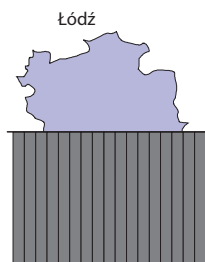
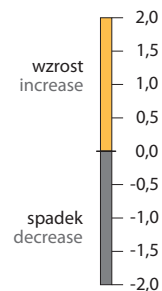


Zmiana liczby ludności w latach 2010–2016

Population changes in 2010–2016

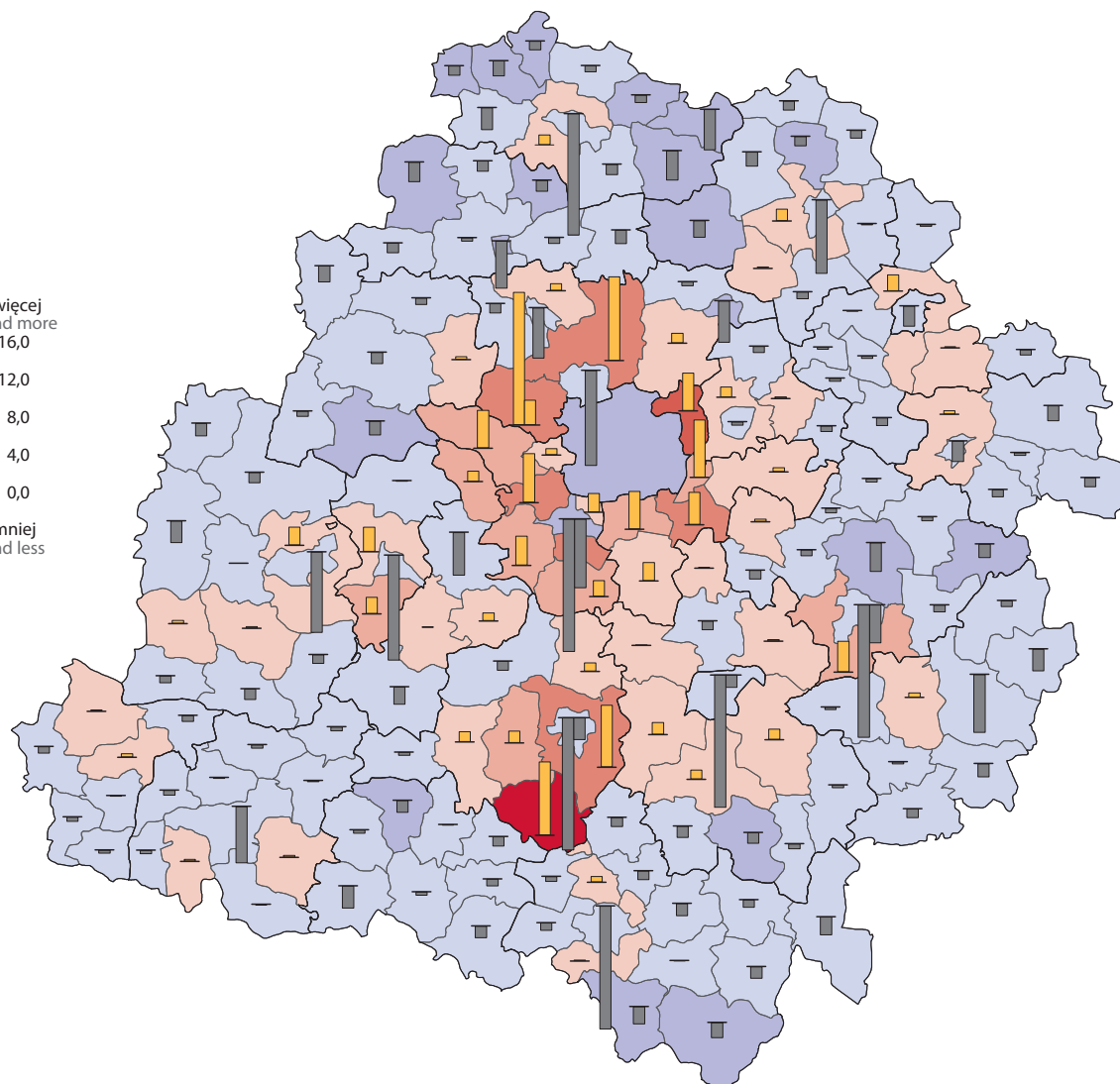
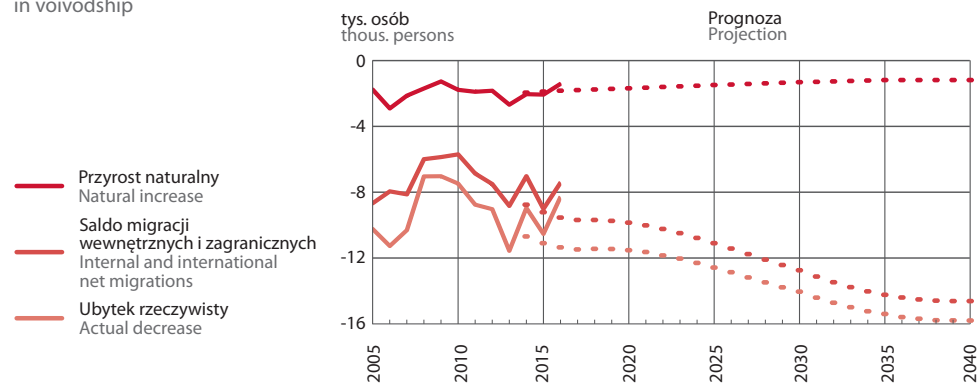


W tys. osób
In thous. persons



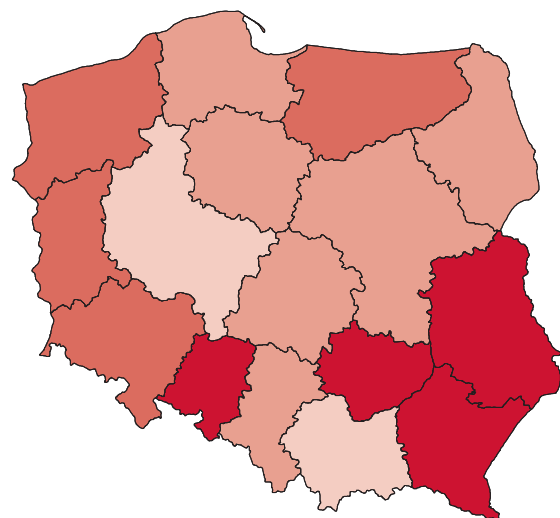
Przyrost naturalny, saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych oraz ubytek rzeczywisty ludności w województwie

Natural increase, internal and international net migrations as well as actual decrease of population in voivodeship

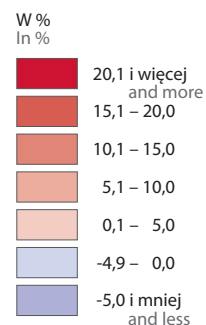
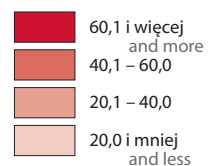


Zmiana liczby ludności w latach 2017–2030 (prognoza)

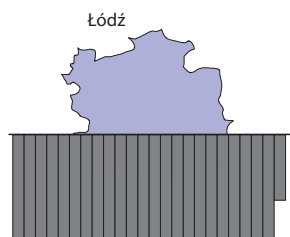
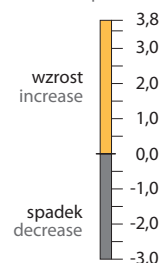
Population changes in 2017–2030 (projection)



Odsetek gmin o ubytku ludności powyżej 5%
Percentage of gminas with a decrease of population over 5%

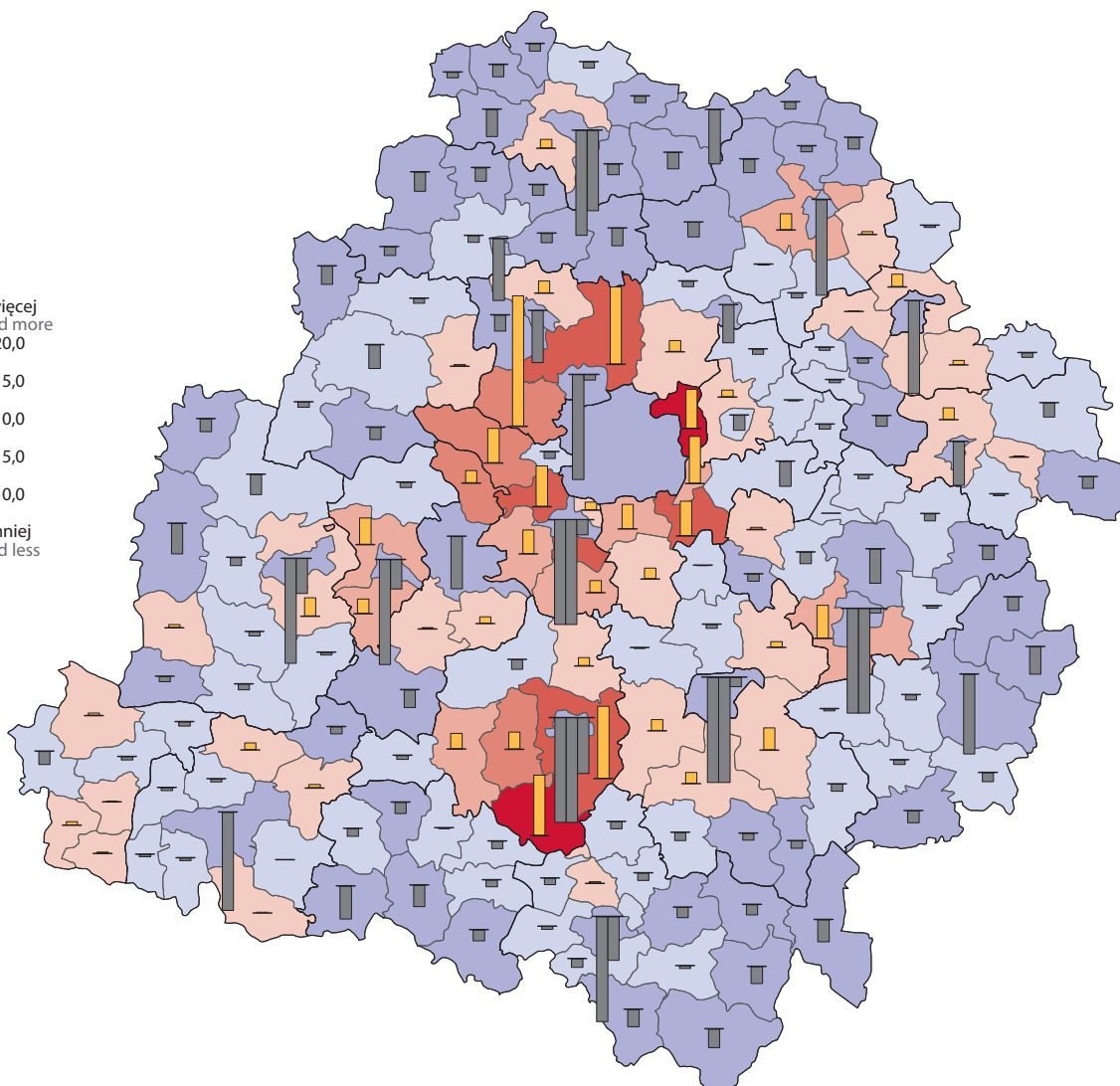
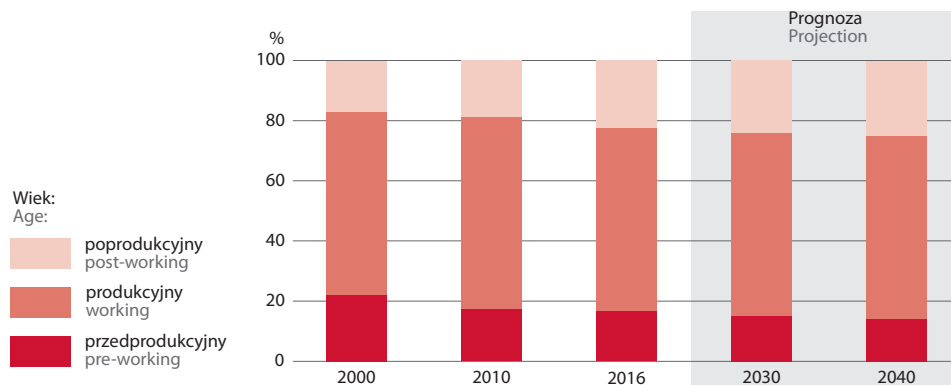


W tys. osób
In thous. persons



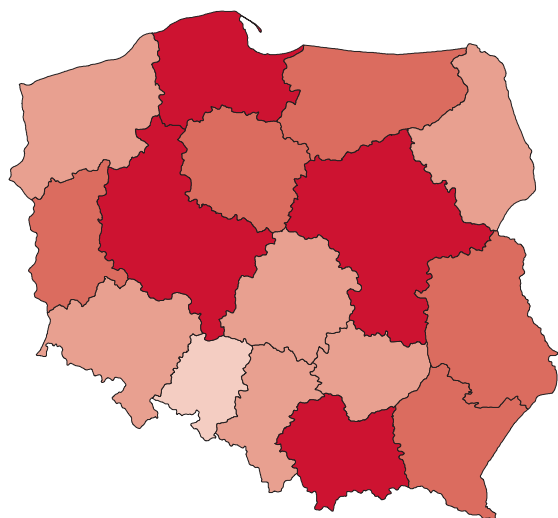
Ludność w województwie według ekonomicznych grup wieku

Population in voivodship by economic age groups

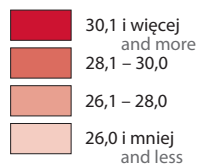


Ludność w wieku przedprodukcyjnym w 2016 r.

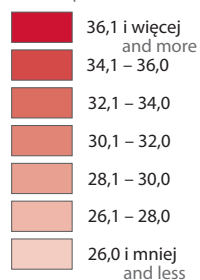
Pre-working age population in 2016



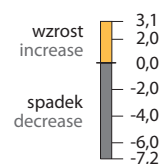
Na 100 osób w wieku produkcyjnym
Per 100 persons of working age



Na 100 osób w wieku produkcyjnym
Per 100 persons of working age

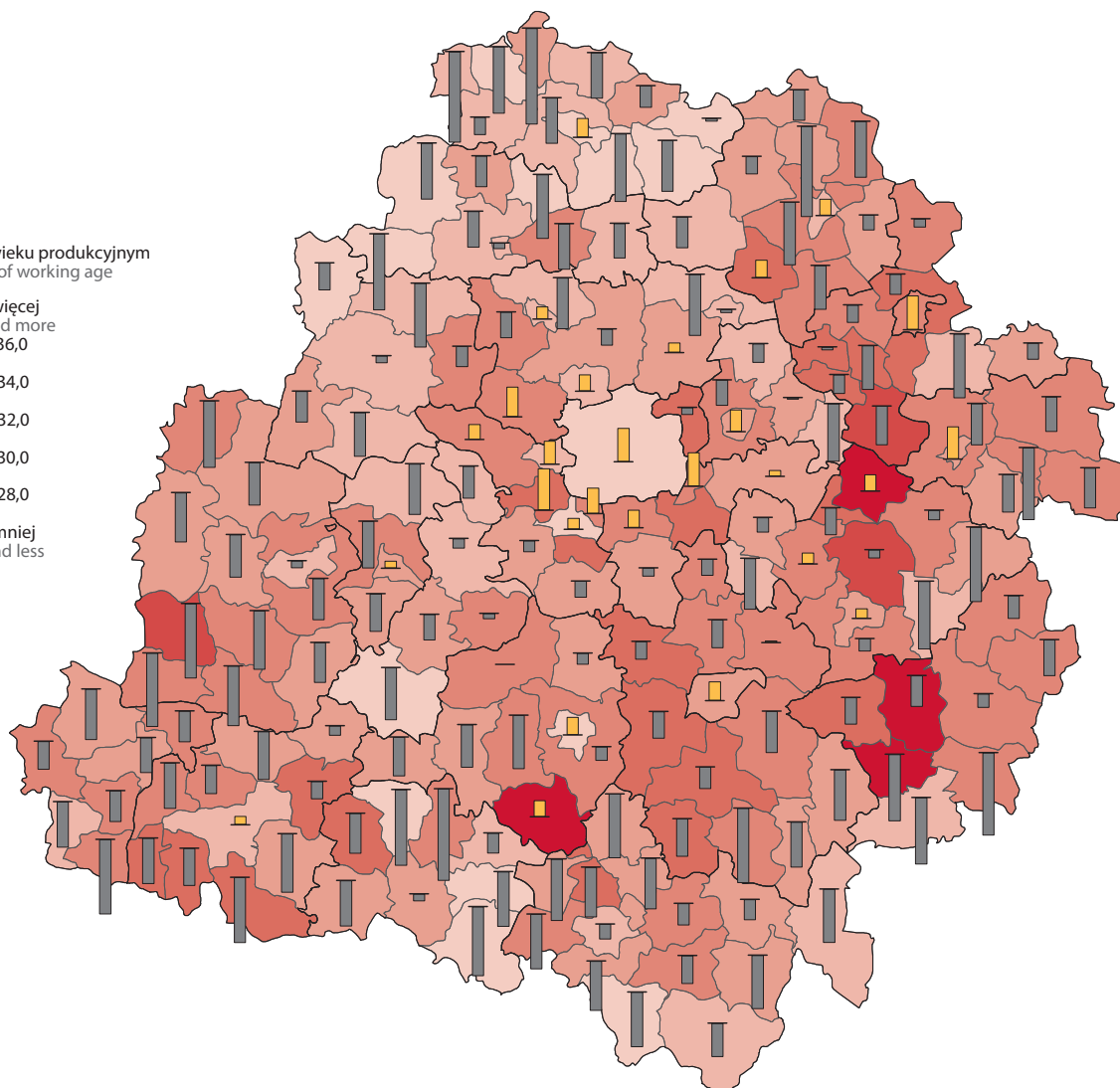
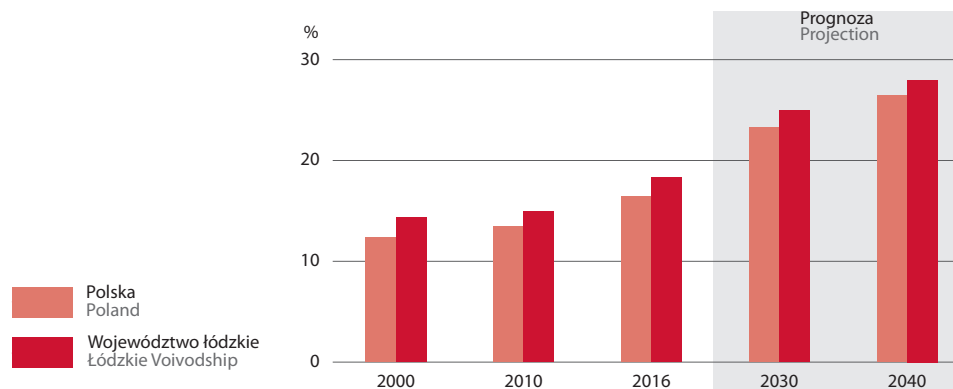


Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points

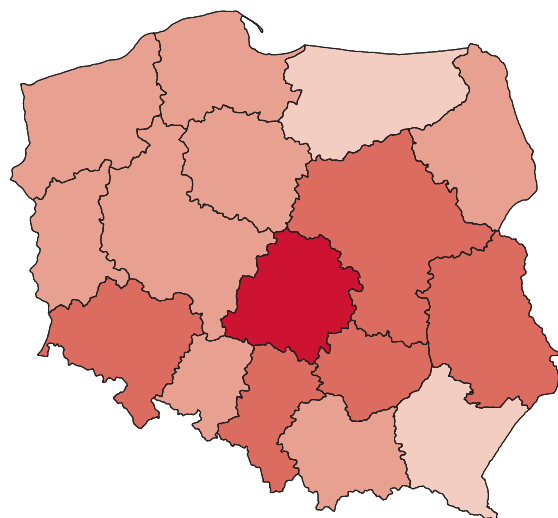


Osoby w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności

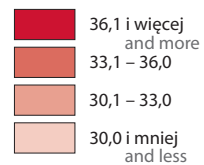
65 years old and more persons in the total population



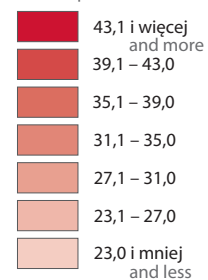
Ludność w wieku poprodukcyjnym w 2016 r. Post-working age population in 2016



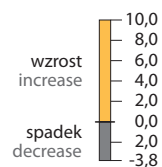
Na 100 osób w wieku produkcyjnym
Per 100 persons of working age



Na 100 osób w wieku produkcyjnym
Per 100 persons of working age



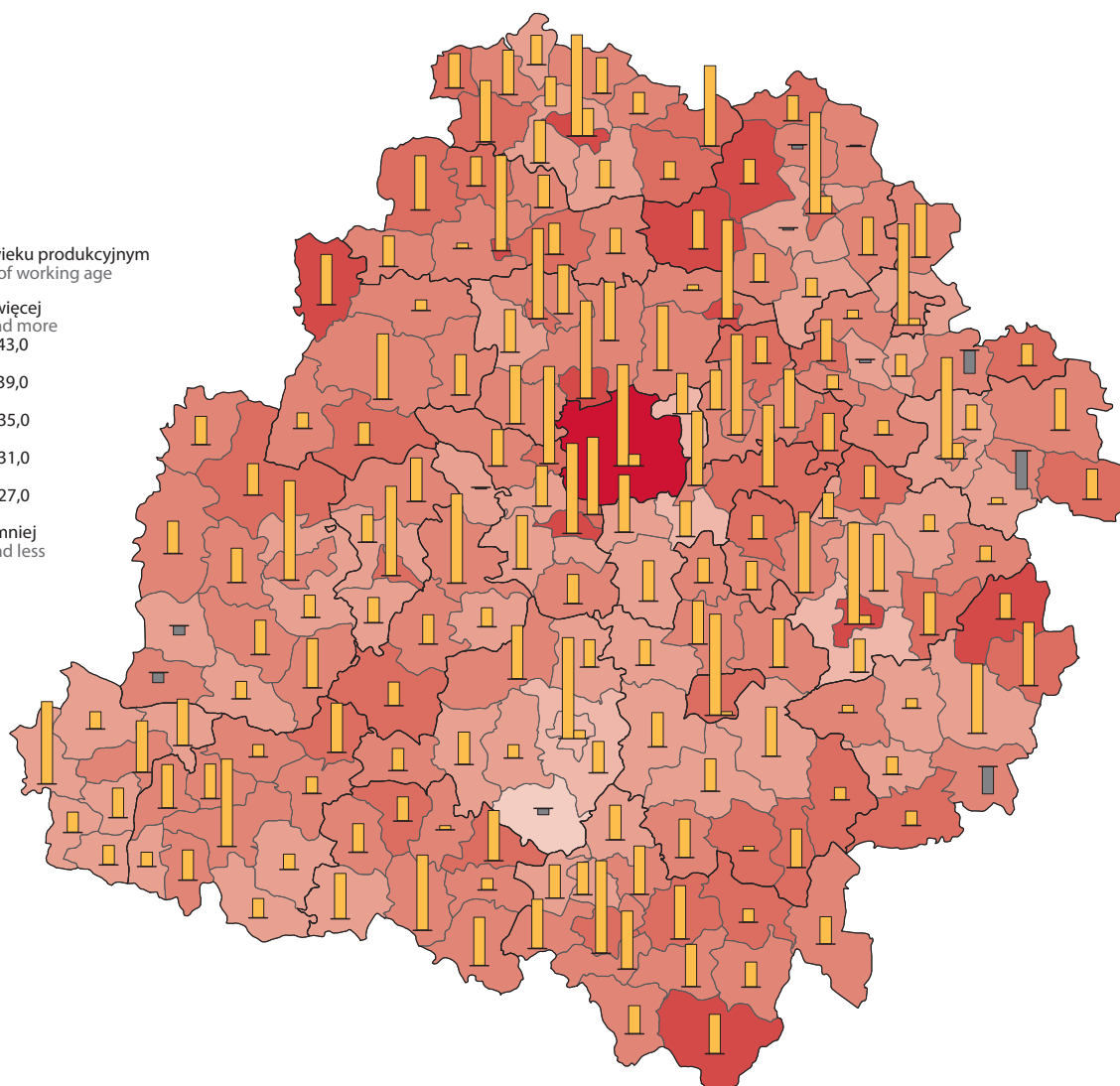
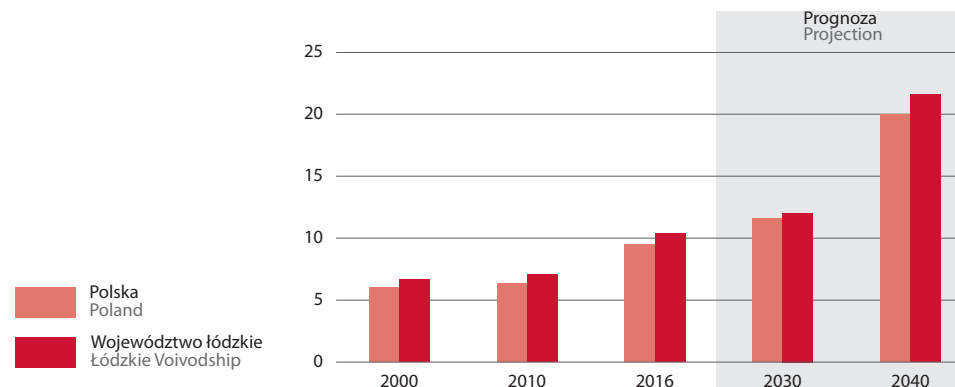
Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points



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

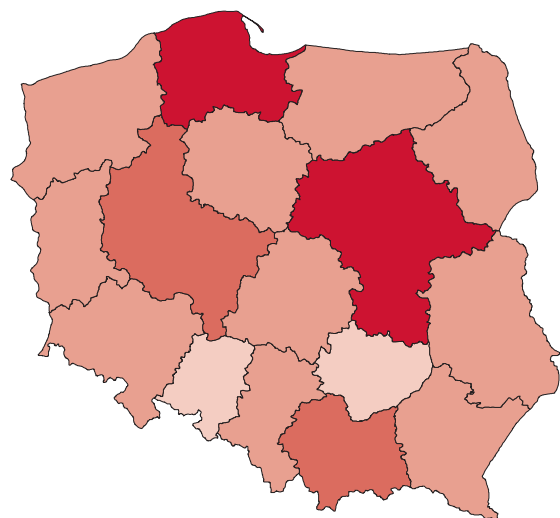
Parent support ratio
– number of population aged 85 and more
per 100 population aged 50–64.

Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego Parent support ratio



Urodzenia żywe w 2016 r.

Live births in 2016



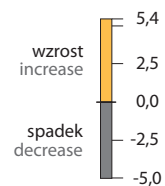
Na 1000 ludności
Per 1000 population

Dark red	11,01 i więcej and more
Red	10,01 – 11,00
Light red	9,01 – 10,00
Very light pink	9,00 i mniej and less

Na 1000 ludności
Per 1000 population

Dark red	15,01 i więcej and more
Red	13,01 – 15,00
Light red	11,01 – 13,00
Light red	9,01 – 11,00
Light red	7,01 – 9,00
Light red	5,01 – 7,00
Very light pink	5,00 i mniej and less

Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points

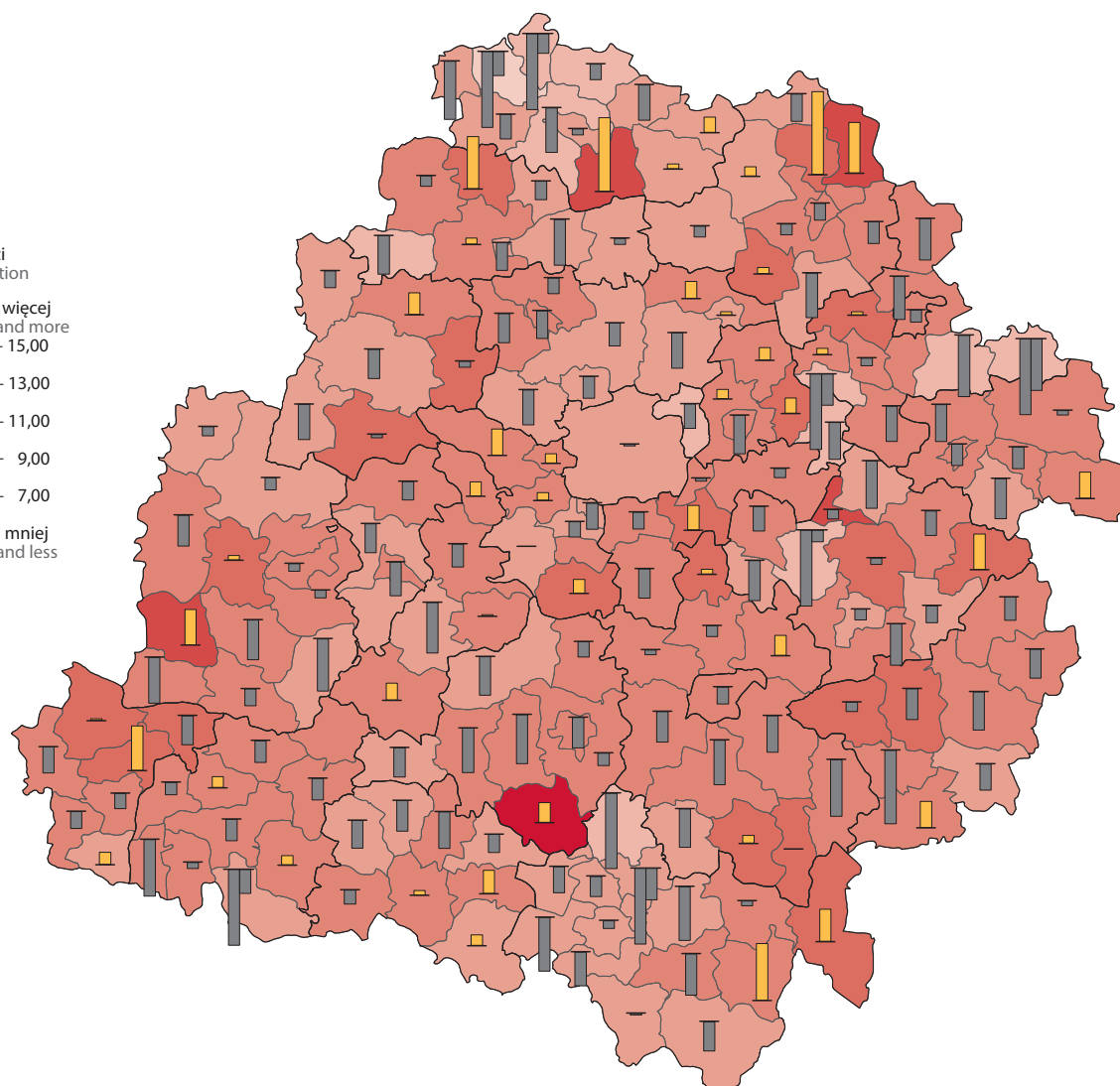
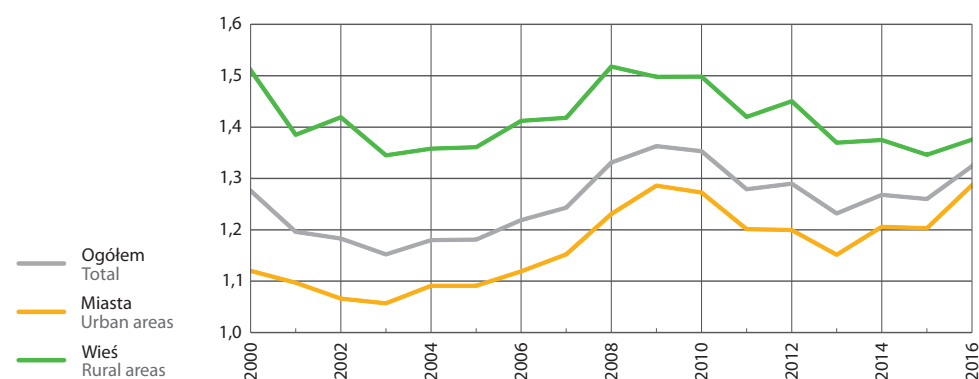


Współczynnik dzietności
– teoretyczna liczba dzieci,
jaką urodziłaby przeciętnie kobieta,
gdyby przez cały okres rozrodczy (wiek 15–49 lat)
jej płodność była taka, jak w badanym roku.

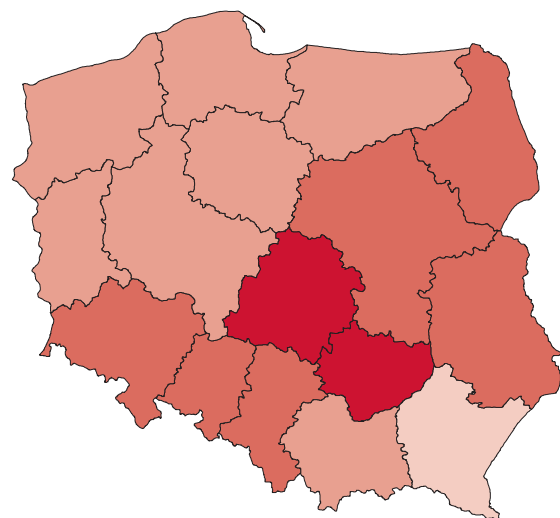
Total fertility rate (TFR)
– the theoretical number of children
that would be born on average to a woman
if throughout the reproductive age (15–49 years)
her fertility was the same as in the study year.

Współczynnik dzietności w województwie

Total fertility rate in voivodship



Zgony w 2016 r. Deaths in 2016



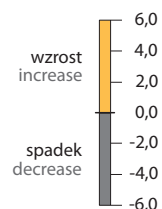
Na 1000 ludności
Per 1000 population

11,01 i więcej and more
10,01 – 11,00
9,01 – 10,00
9,00 i mniej and less

Na 1000 ludności
Per 1000 population

19,01 i więcej and more
17,01 – 19,00
15,01 – 17,00
13,01 – 15,00
11,01 – 13,00
9,01 – 11,00
9,00 i mniej and less

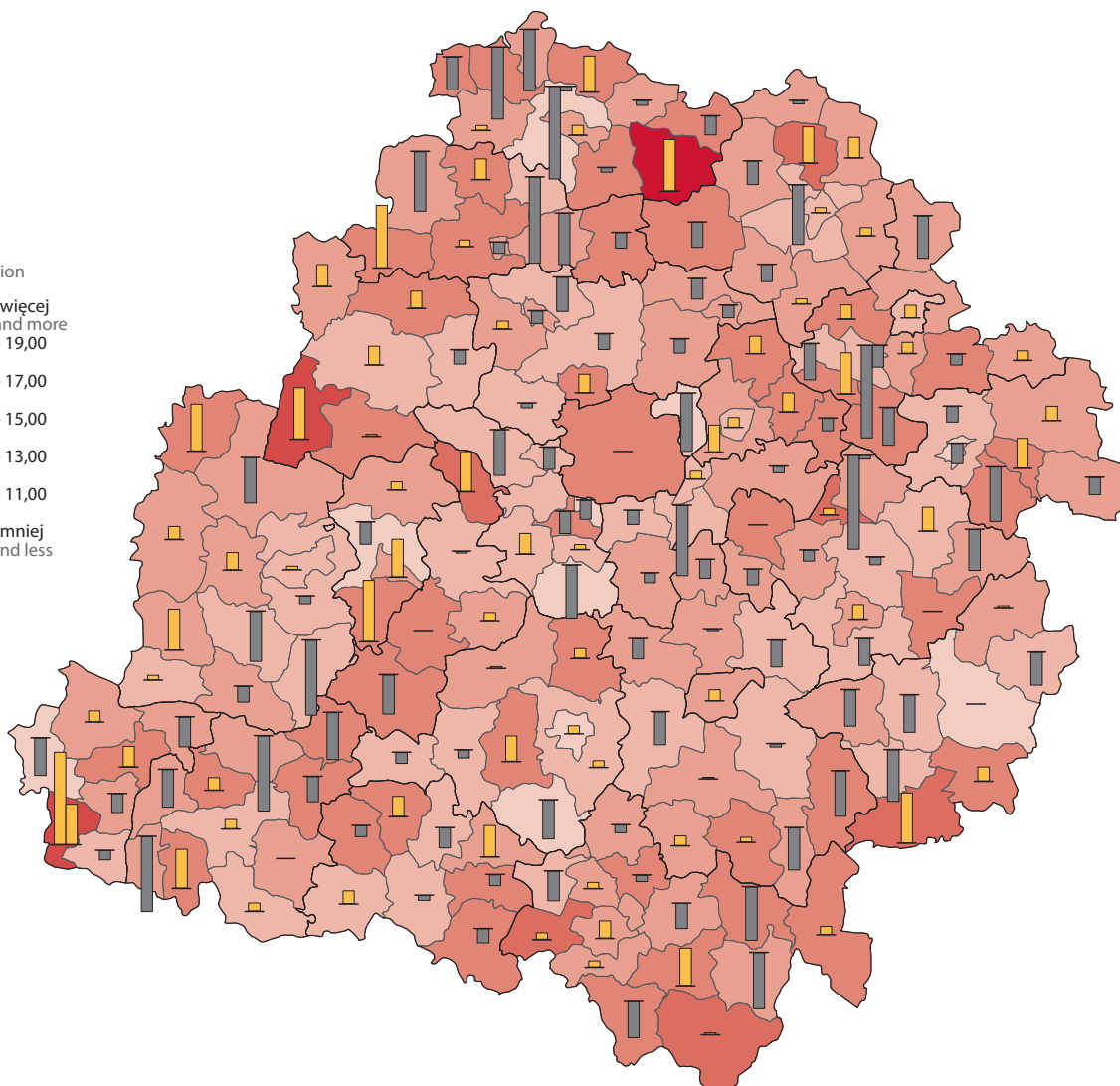
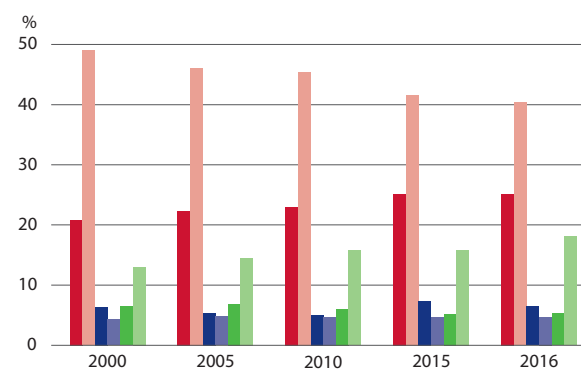
Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points



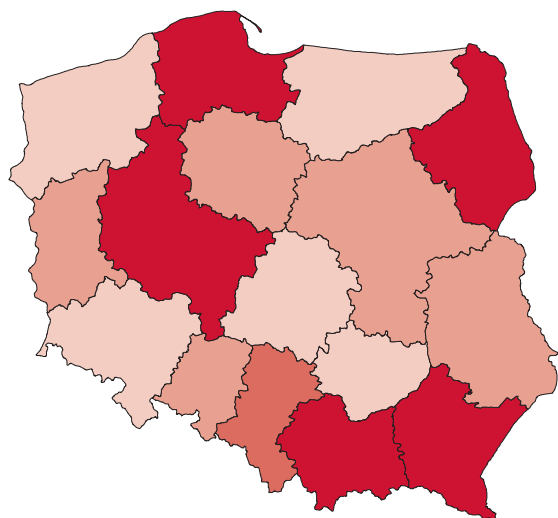
Zgony według wybranych przyczyn w województwie Deaths by selected causes in voivodship

Przyczyny zgonów:
Causes of deaths:

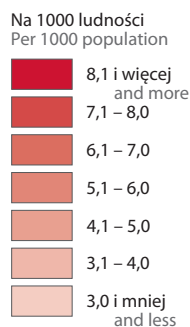
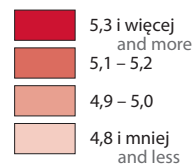
- nowotwory
neoplasms
- choroby układu krążenia
diseases of the circulatory system
- choroby układu oddechowego
diseases of the respiratory system
- choroby układu trawiennego
diseases of the digestive system
- zewnętrzne przyczyny
urazów i zatruc
external causes
of injury and poisoning
- pozostałe przyczyny
other causes



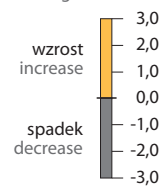
Małżeństwa zawarte w 2016 r. Marriages contracted in 2016



Na 1000 ludności
Per 1000 population



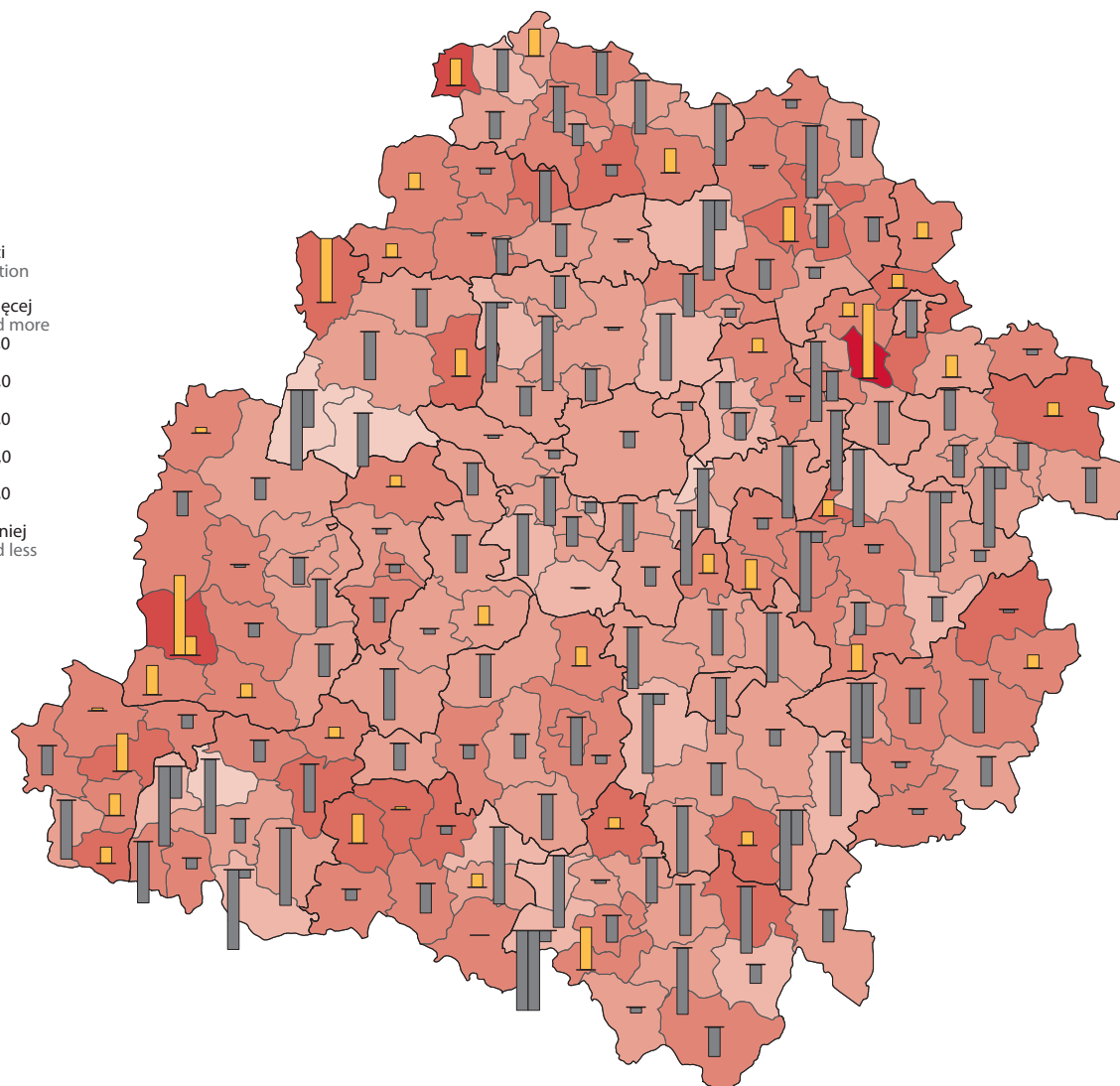
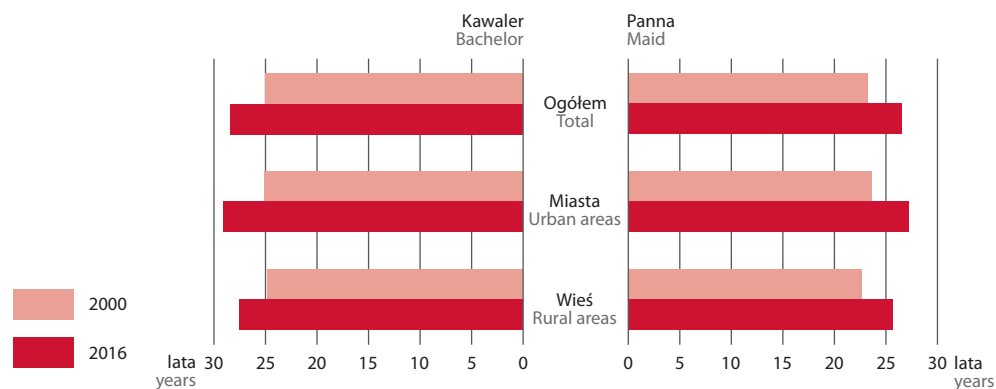
Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points



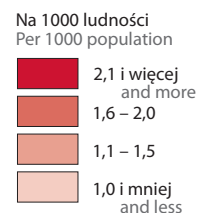
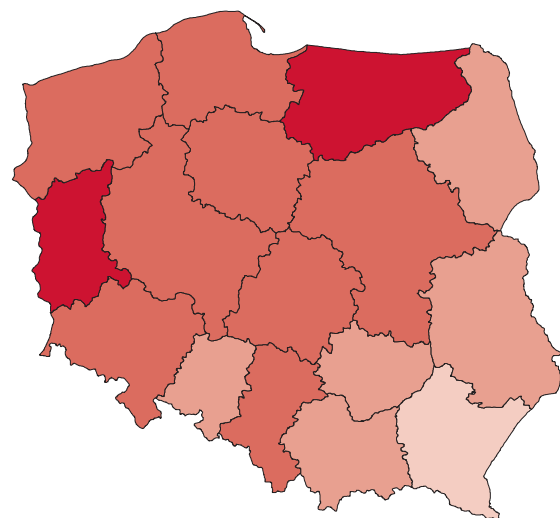
Mediana wieku ludności (wiek środkowy)
– parametr wyznaczający granice wieku,
którą połowa populacji już przekroczyła,
a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

Median age of population
– is a parameter determining the exact age,
which half of population has already exceeded
and second half hasn't reached yet.

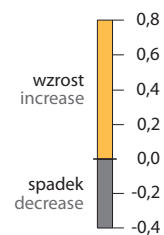
Mediana wieku zawierania pierwszych małżeństw w województwie Median age for first marriages in voivodship



Rozwody w 2016 r. Divorces in 2016



Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points

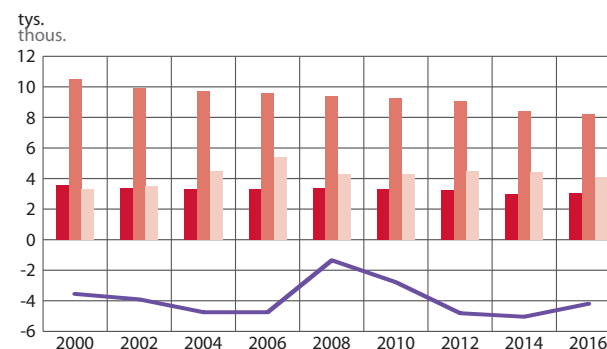


Rozpad małżeństw w województwie według przyczyn Dissolution of marriages in voivodship by causes

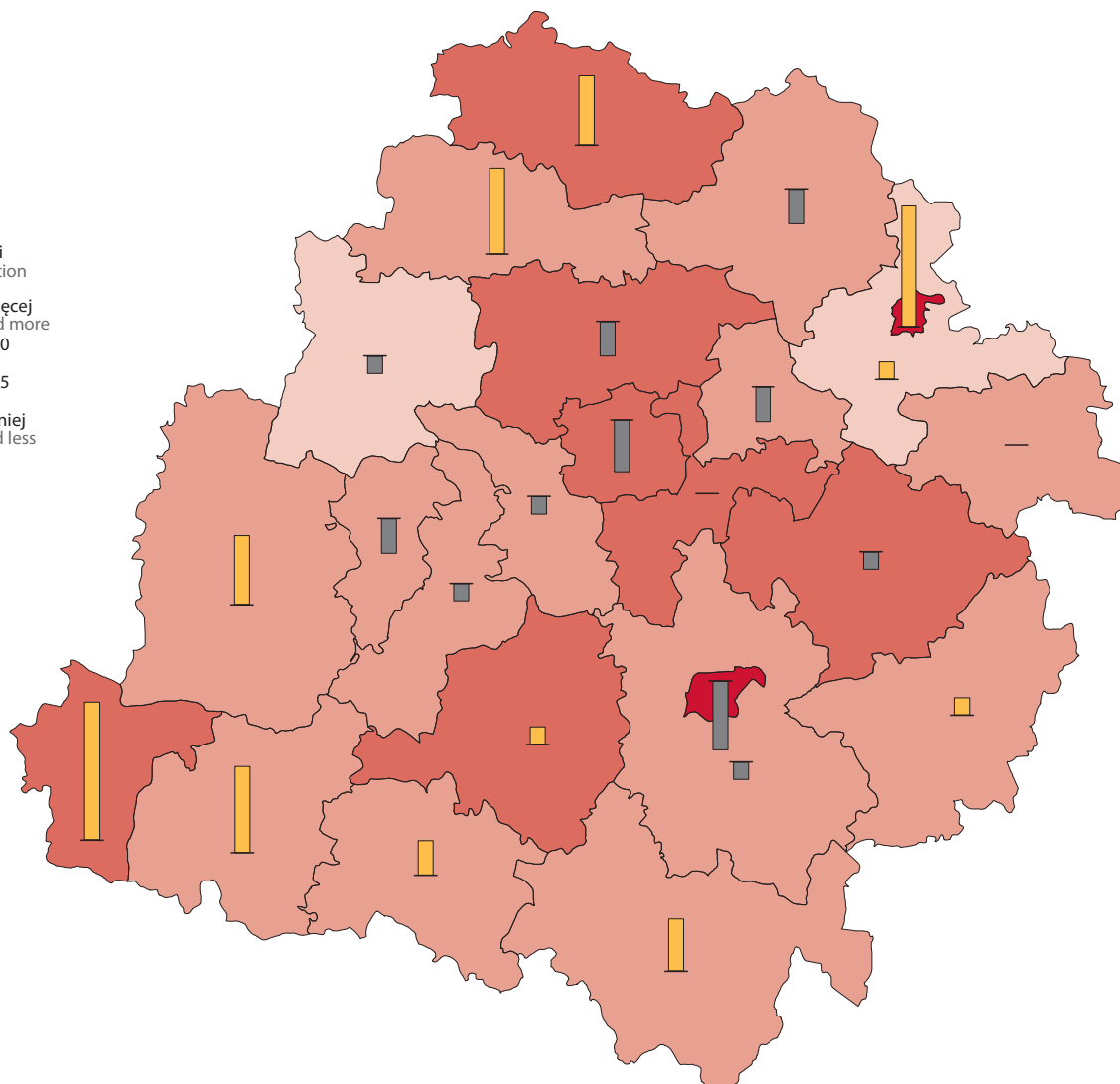
Z powodu:
Due to:



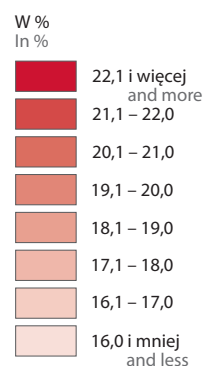
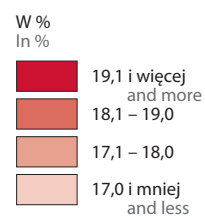
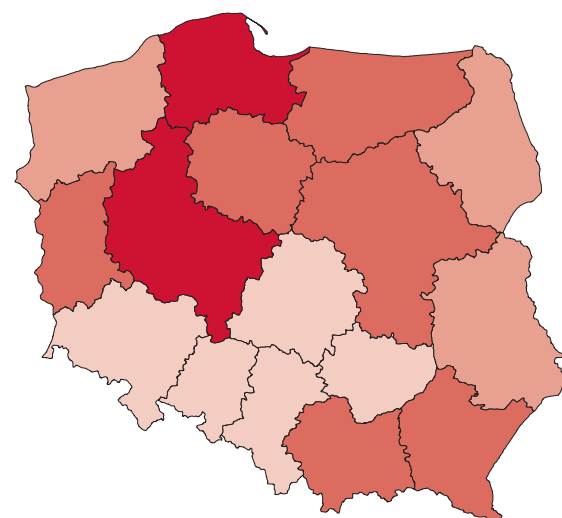
Różnica między małżeństwami
zawartymi i rozwiązanymi^a
Difference between contracted
and dissolved marriages^a



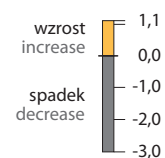
^a Po uwzględnieniu salda migracji zagranicznych i wewnętrznych osób pozostających w stanie małżeńskim.
^a After considering net internal and international migration for permanent residence of married persons.



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

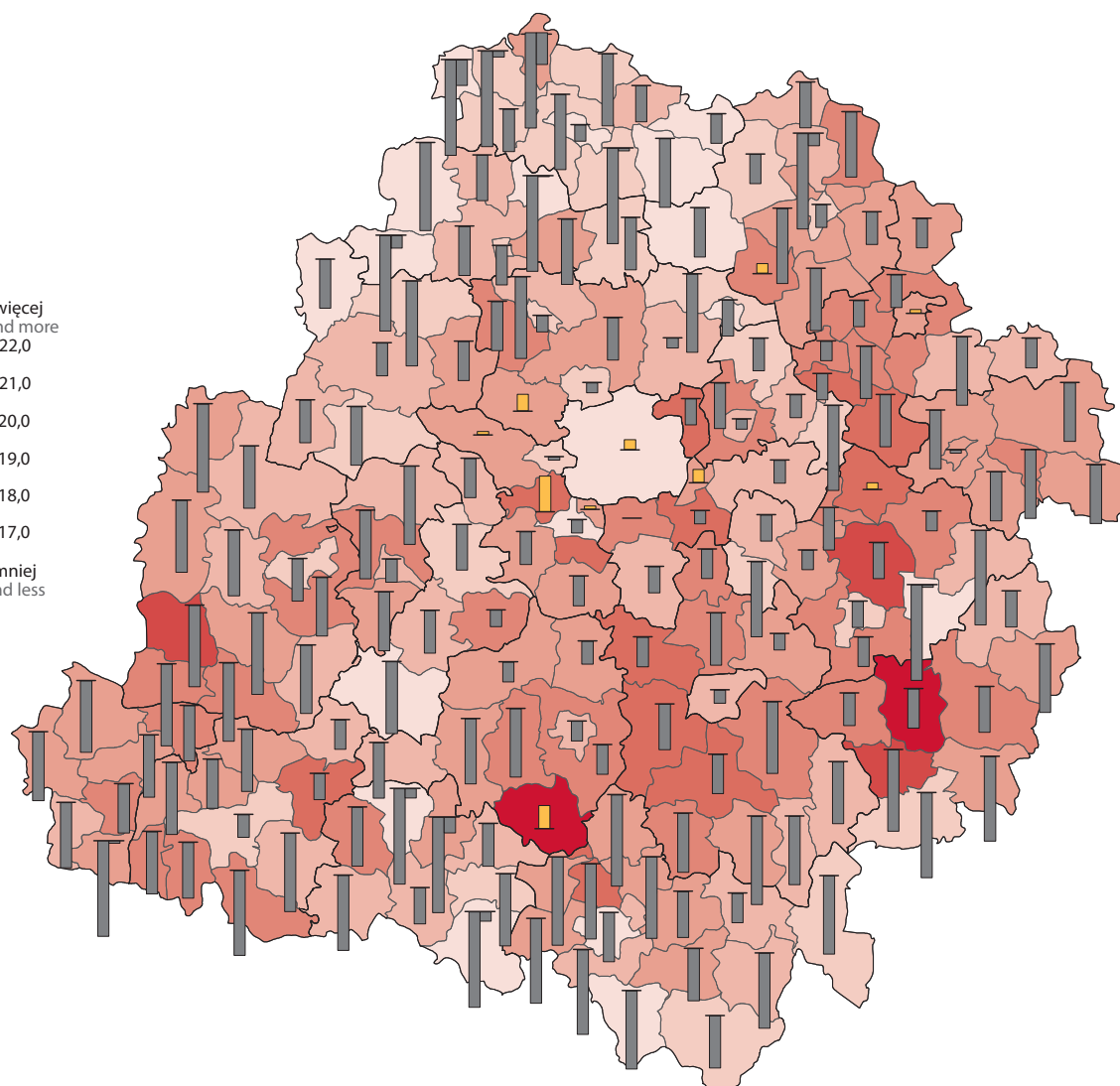
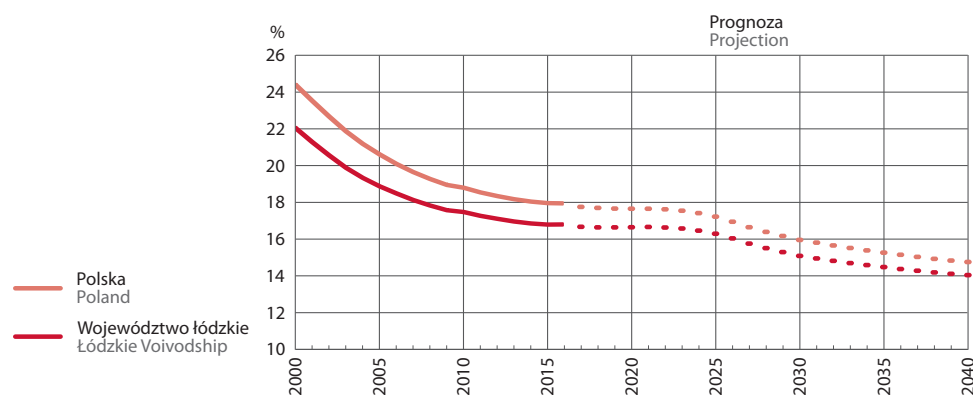


Zmiana w porównaniu z 2010 r. w p. proc.
Change in relation to 2010 in pp

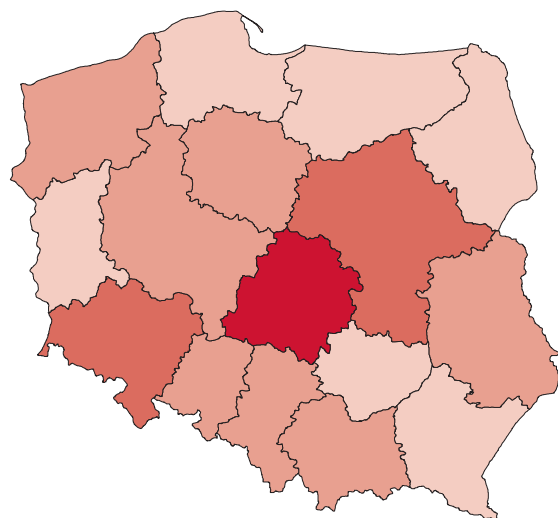


Dzieci
– ludność w wieku 0-17 lat.
Children
– population aged 0-17.

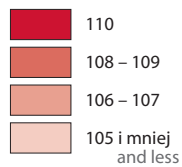
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności Share of children in the total population



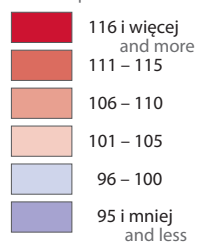
Wskaźnik feminizacji w 2016 r. Sex ratio in 2016



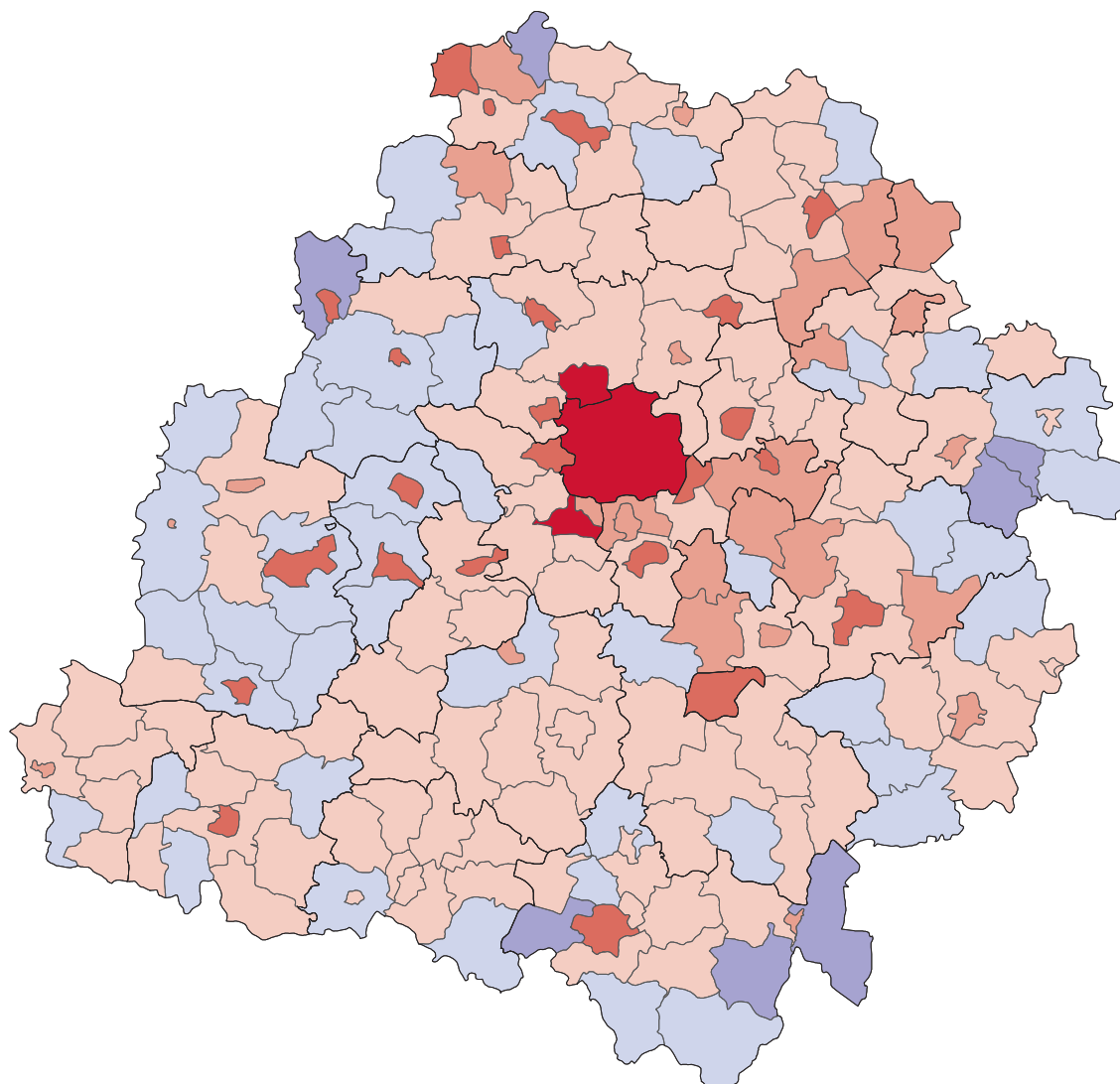
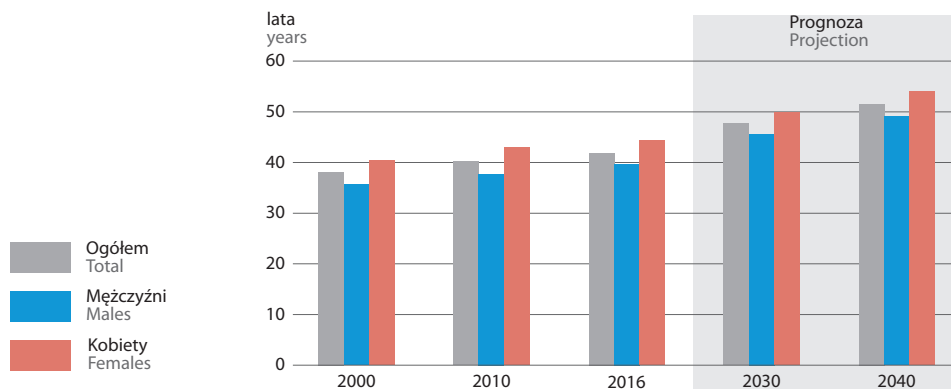
Kobiety na 100 mężczyzn
Females per 100 males



Kobiety na 100 mężczyzn
Females per 100 males

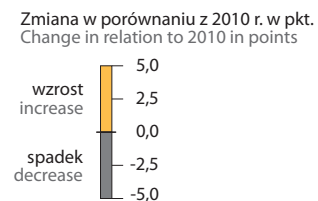
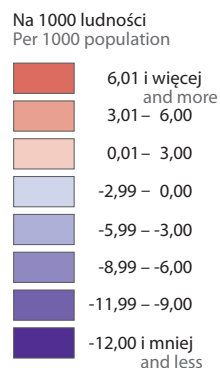
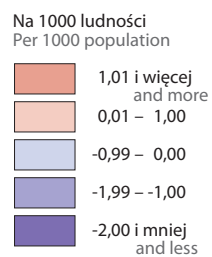
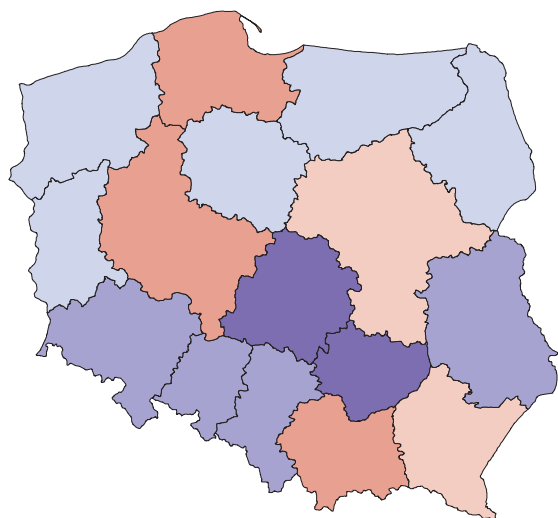


Mediana wieku ludności w województwie Median age of population in voivodship



Przyrost/ubytek naturalny ludności w 2016 r.

Natural increase/decrease in 2016

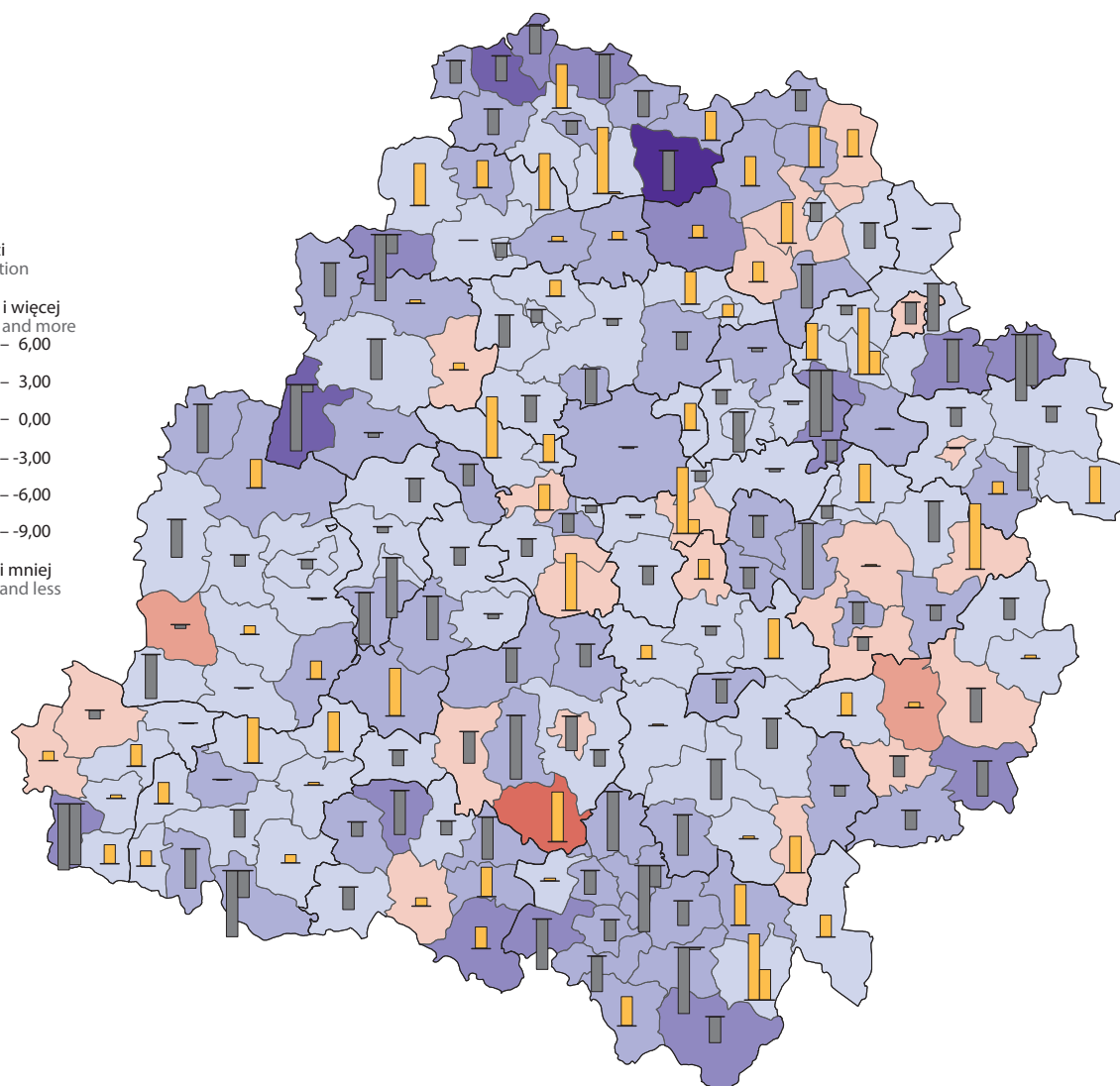
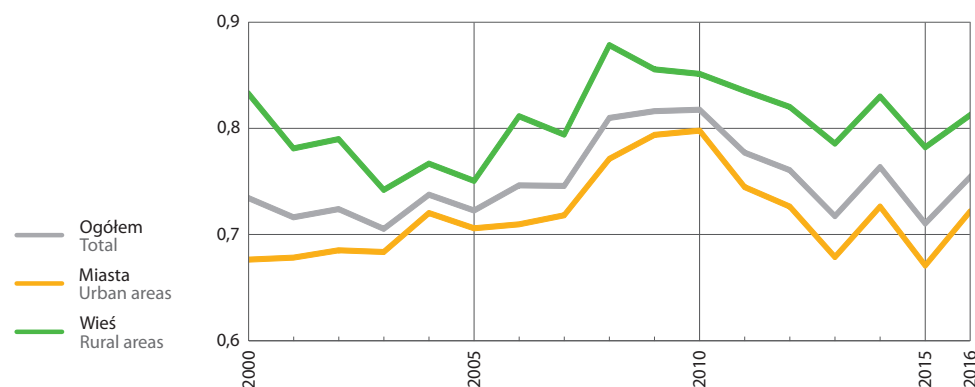


Współczynnik dynamiki demograficznej – stosunek liczby urodzeń żywych w danym okresie do liczby zgonów.

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

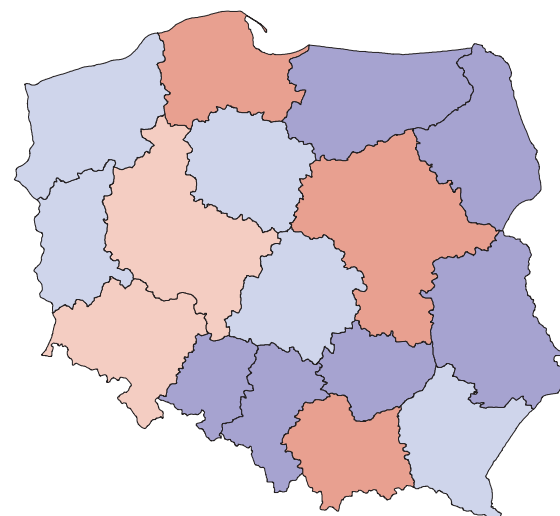
Współczynnik dynamiki demograficznej w województwie

Demographic dynamics rate in voivodship



Migracje wewnętrzne i zagraniczne na pobyt stały^a w 2016 r. Internal and international migration for permanent residence^a in 2016

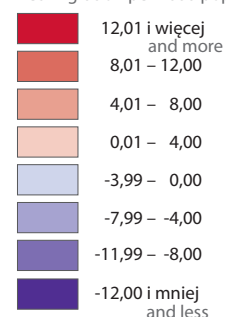
Saldo migracji na 1000 ludności w województwie Net migration per 1000 population in voivodship



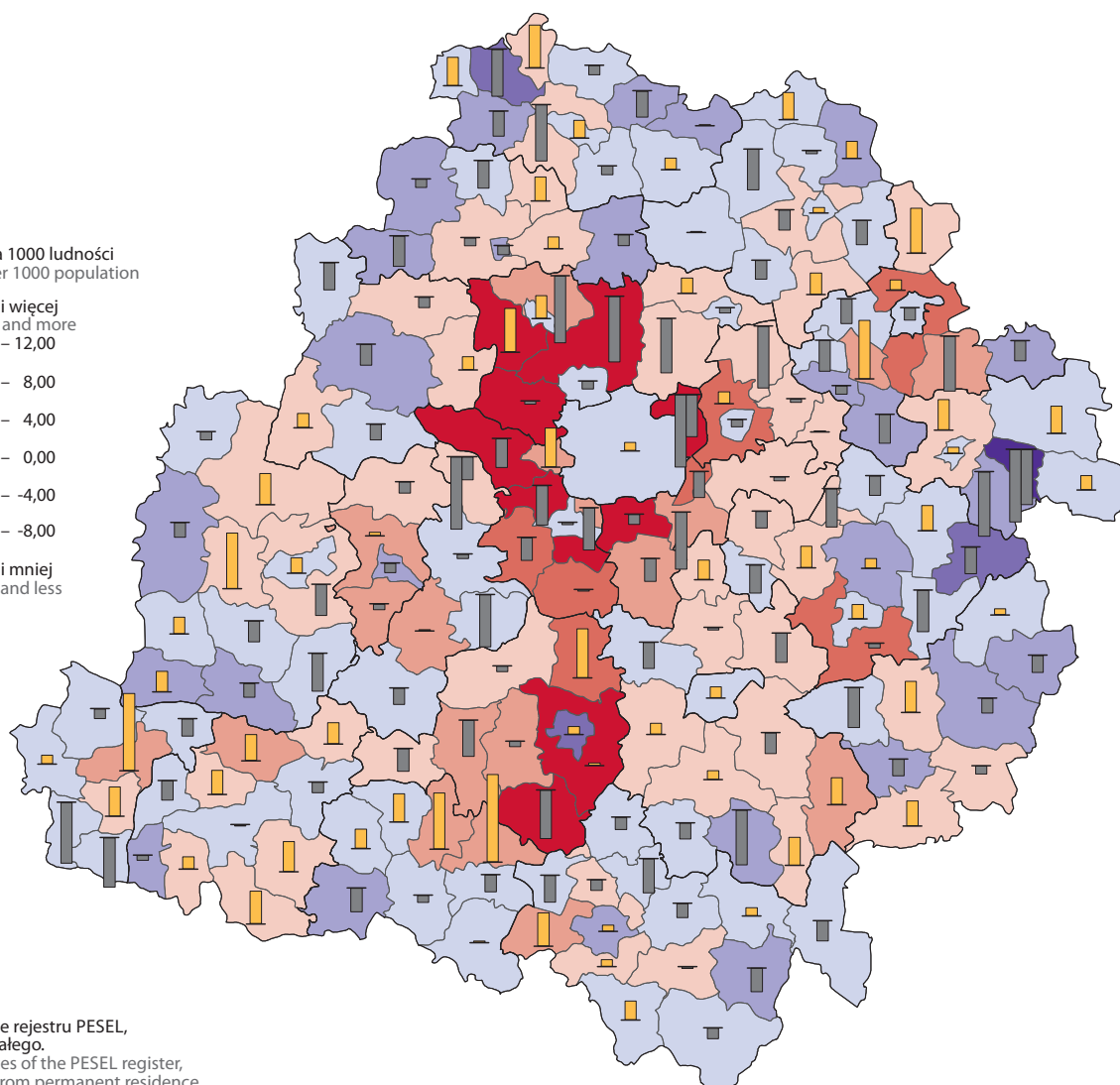
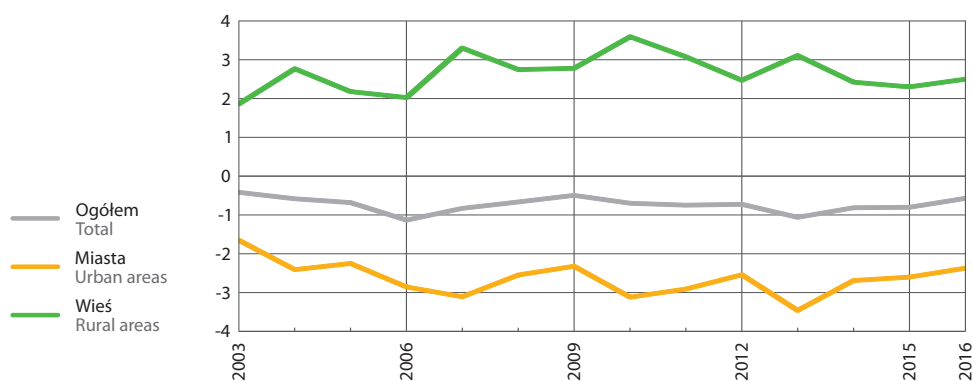
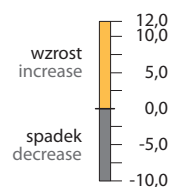
Saldo migracji na 1000 ludności
Net migration per 1000 population



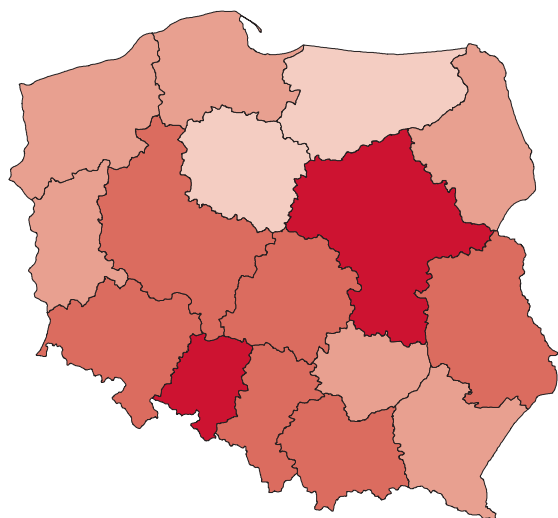
Saldo migracji na 1000 ludności
Net migration per 1000 population



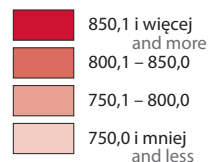
Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points



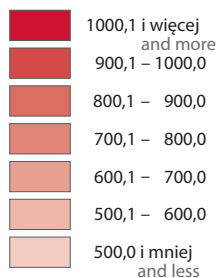
^a Prezentowane dane opracowane w oparciu o zasoby informacyjne rejestru PESEL, dotyczą zameldowań na pobyt stały oraz wymeldowań z pobytu stałego.
^a The presented data, compiled on the basis of information resources of the PESEL register, refer to registrations for permanent residence and deregistrations from permanent residence.

Wychowanie przedszkolne^a w roku szkolnym 2016/17Pre-primary education^a in the 2016/17 school year

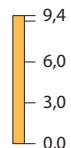
Dzieci w wieku 3–6 lat
objęte wychowaniem przedszkolnym
na 1000 dzieci tej grupy wieku
Children aged 3–6 included
in pre-primary education
per 1000 children of each age group



Dzieci w wieku 3–6 lat
objęte wychowaniem przedszkolnym
na 1000 dzieci tej grupy wieku
Children aged 3–6 included
in pre-primary education
per 1000 children of each age group



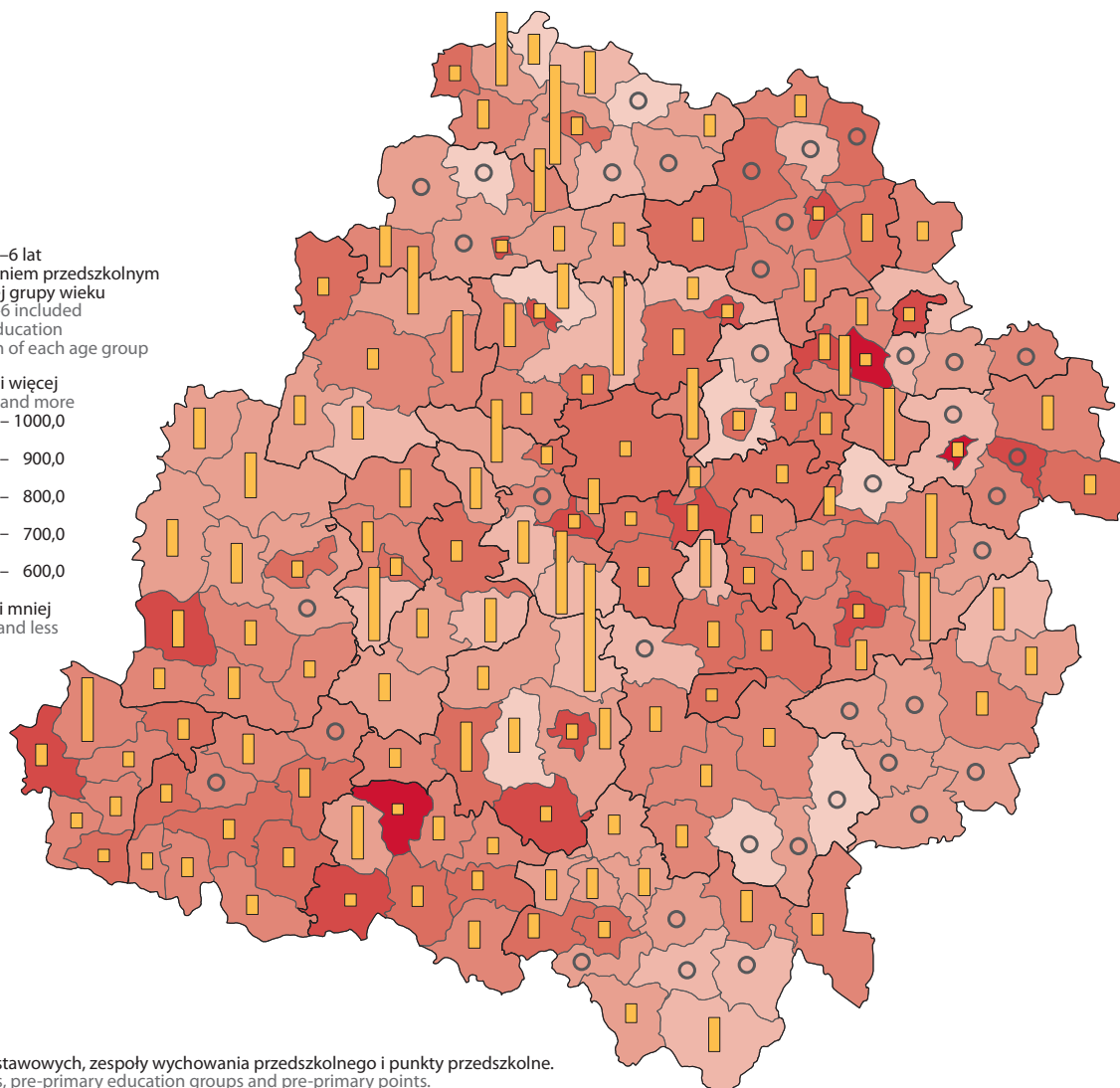
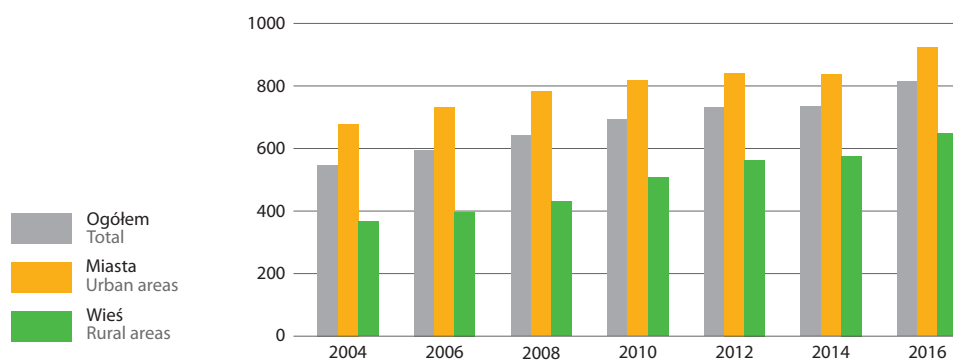
Liczba dzieci w wieku 3–6 lat
na 1 miejsce w przedszkolu
Number of children aged 3–6
per 1 place in nursery school



○ Zjawisko nie wystąpiło (brak przedszkoli)
Magnitude zero (no nursery schools)

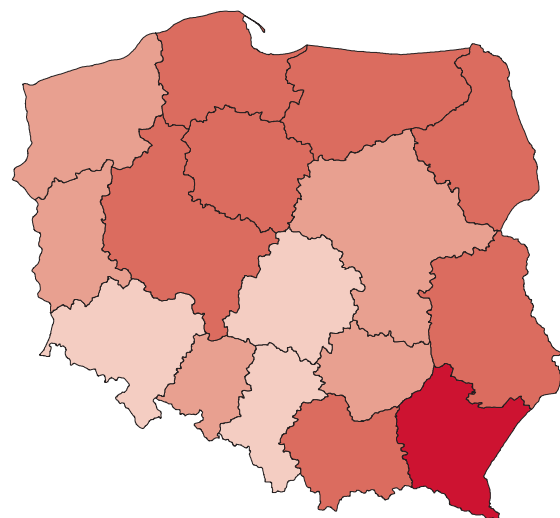
Dzieci w wieku 3–6 lat objęte wychowaniem przedszkolnym w województwie na 1000 dzieci tej grupy wieku

Children aged 3–6 included in pre-primary education in voivodship per 1000 children of each age group

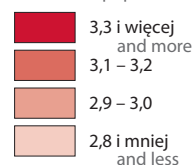


^a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne przy szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne.
a Includes nursery schools, pre-primary sections of primary schools, pre-primary education groups and pre-primary points.

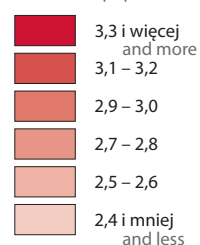
Uczniowie szkół ponadgimnazjalnych Students of upper secondary schools



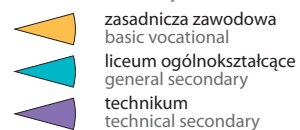
Udział osób w wieku 16-18 lat
w ludności ogółem w 2016 r. w %
Share of persons aged 16-18
in the total population in 2016 in %



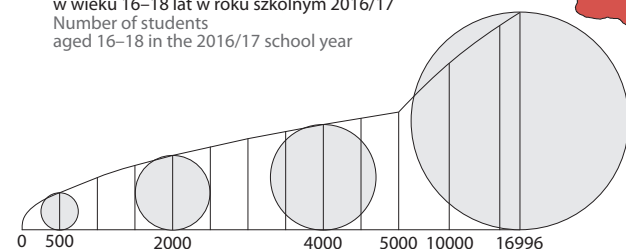
Udział osób w wieku 16-18 lat
w ludności ogółem w 2016 r. w %
Share of persons aged 16-18
in the total population in 2016 in %



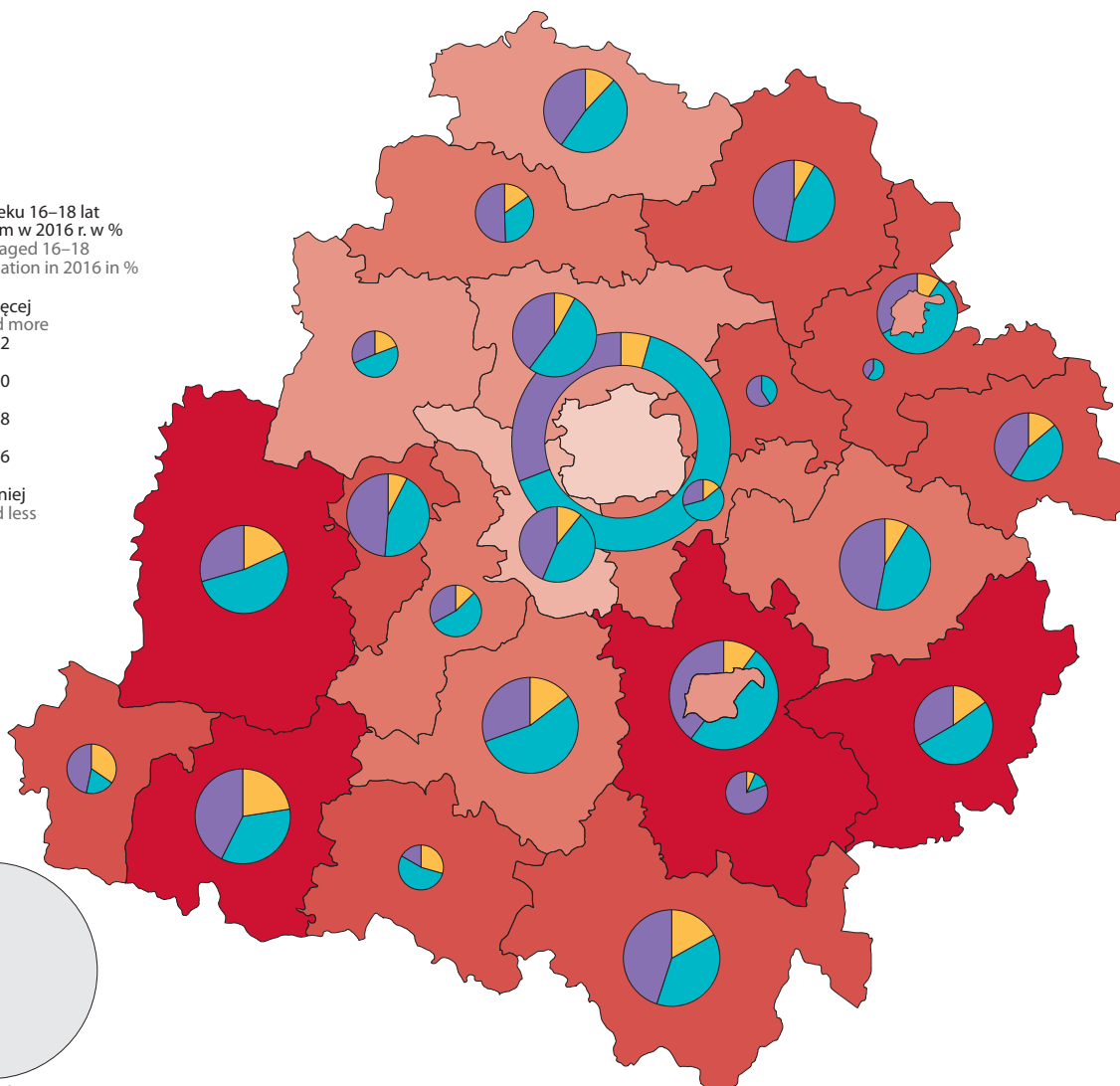
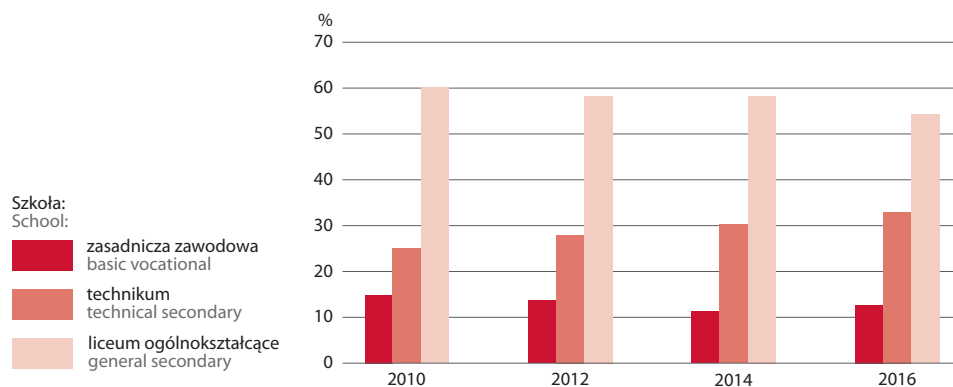
Uczniowie według typów szkół
w roku szkolnym 2016/17:
Students by types of schools
in the 2016/17 school year:



Liczba uczniów
w wieku 16-18 lat w roku szkolnym 2016/17
Number of students
aged 16-18 in the 2016/17 school year

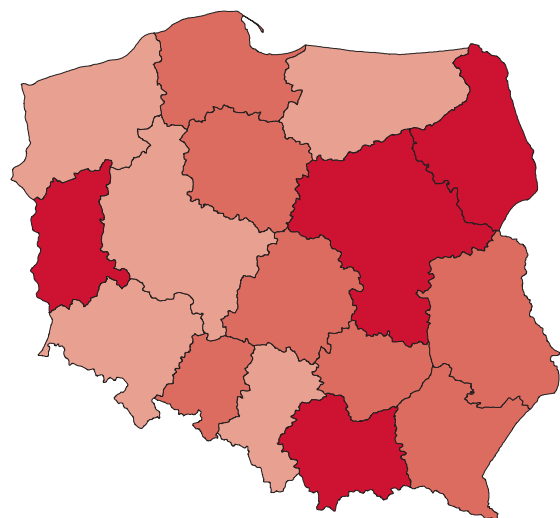


Absolwenci szkół ponadgimnazjalnych w województwie według typów szkół Graduates of upper secondary schools in voivodship by types of schools



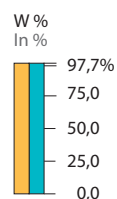
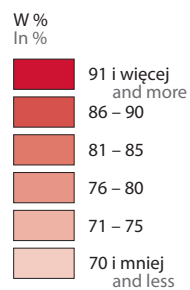
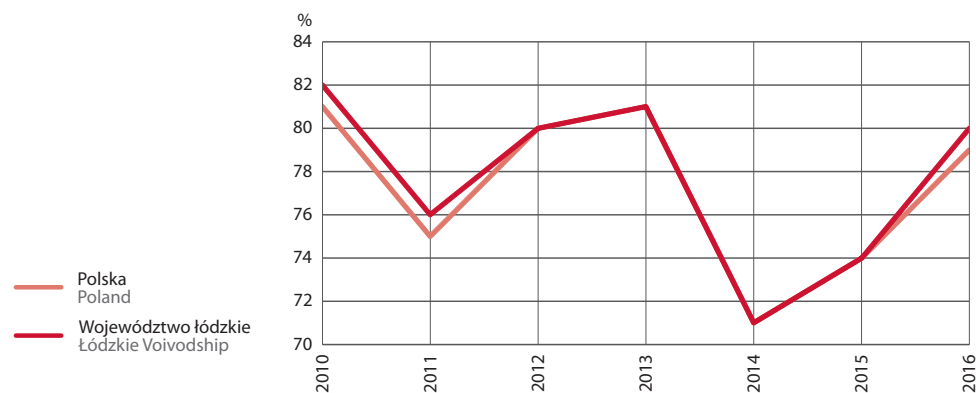
Zdawalność egzaminu maturalnego w 2016 r.

Pass rate of the matriculation exam in 2016

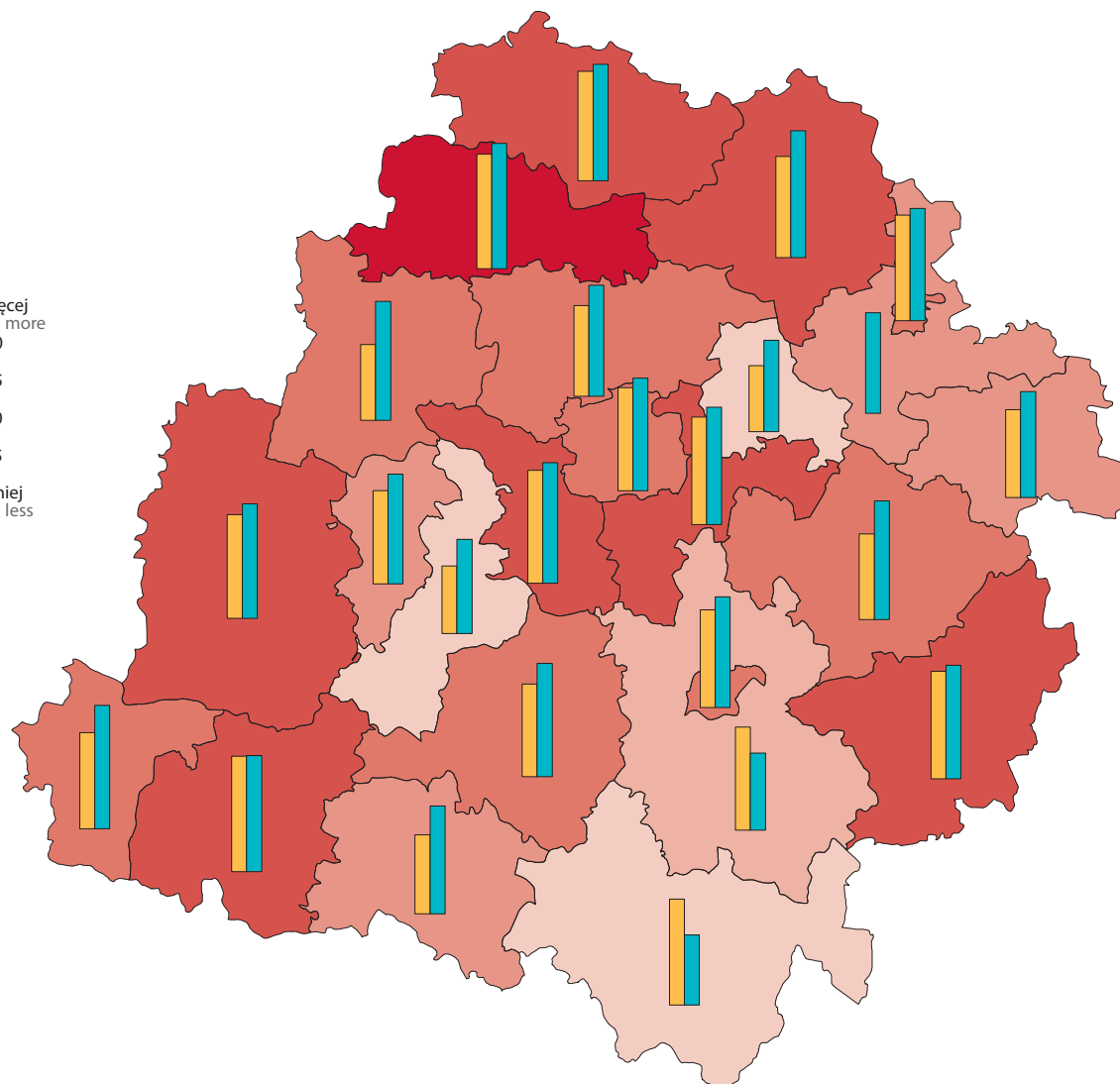


Zdawalność egzaminu maturalnego

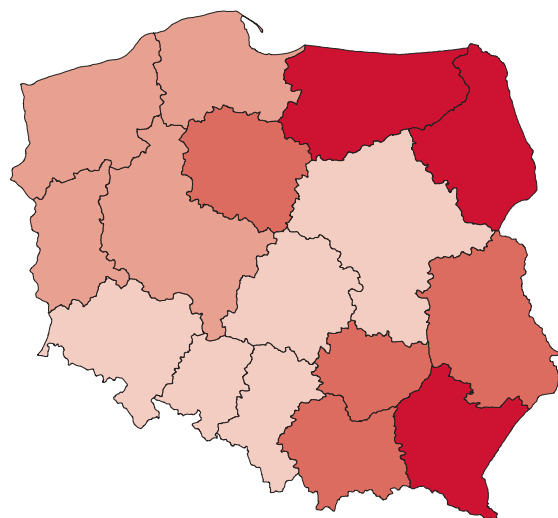
Pass rate of the matriculation exam



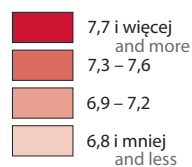
Technika Licea ogólnokształcące
Technical secondary schools General secondary schools



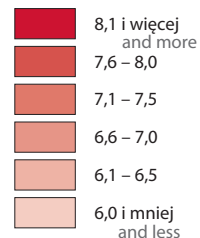
Szkolnictwo wyższe Higher education



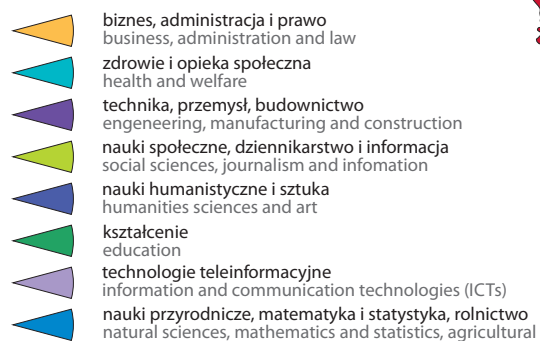
Udział osób w wieku 19–24 lata
w ogólnej liczbie ludności w 2016 r. w %
Percentage of persons aged 19–24
in the total population in 2016 in %



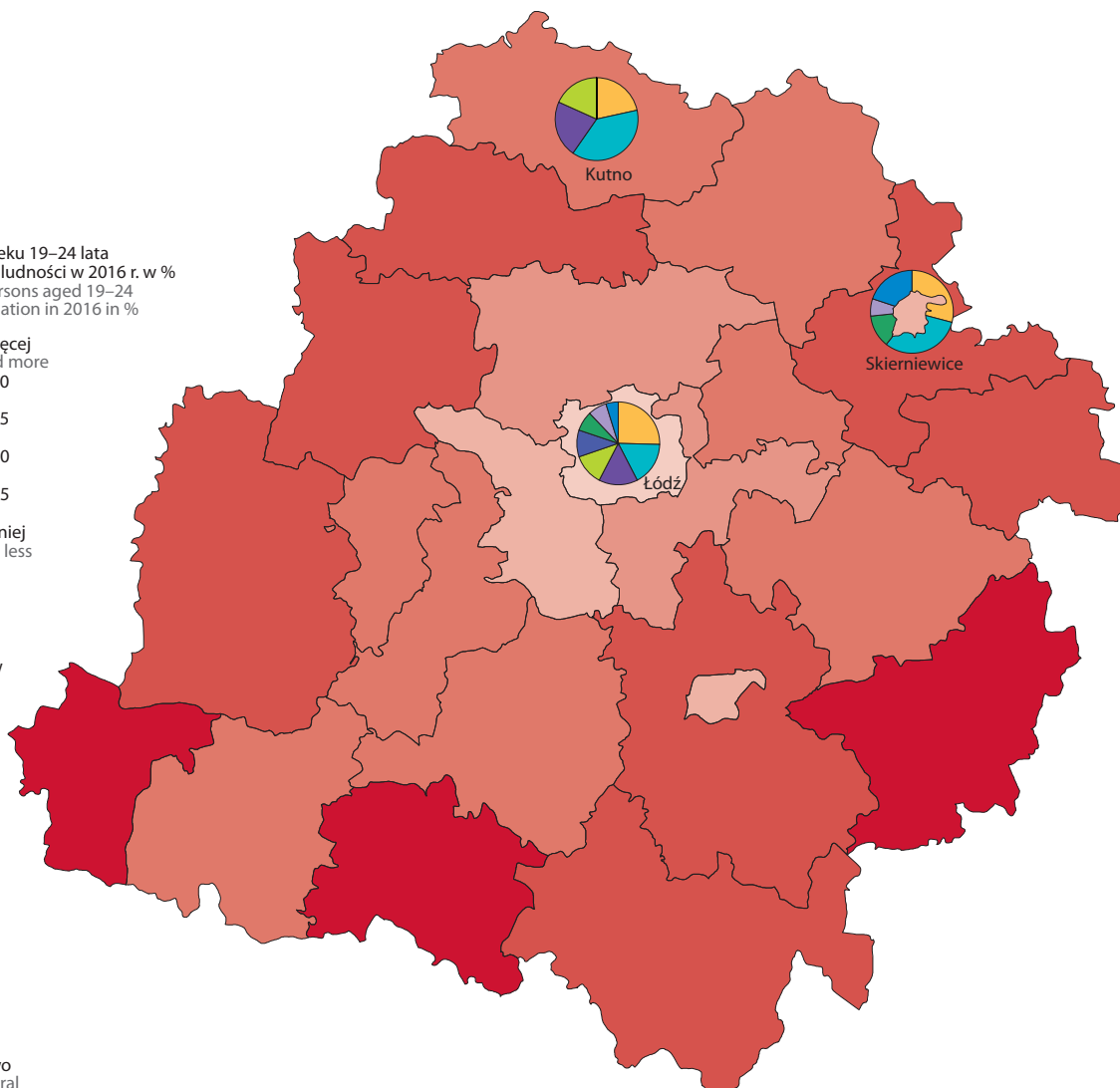
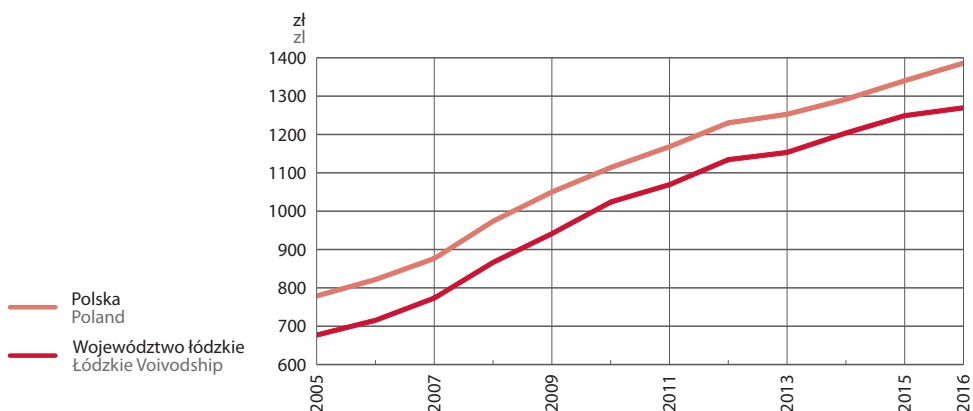
Udział osób w wieku 19–24 lata
w ogólnej liczbie ludności w 2016 r. w %
Percentage of persons aged 19–24
in the total population in 2016 in %



Struktura studentów szkół wyższych
w miejscowościach akademickich według grup kierunków studiów
w roku akademickim 2016/17:
Structure of students of higher education institutions
in academic cities by groups of fields of education
in the 2016/17 academic year:

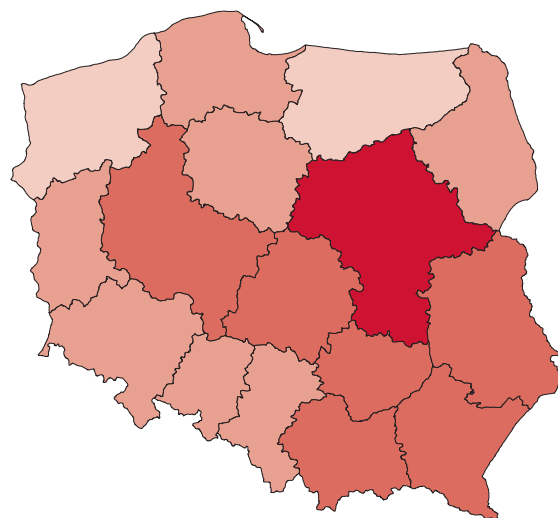


Wydatki gmin na oświatę i wychowanie na 1 mieszkańca Expenditure of gminas on education per capita

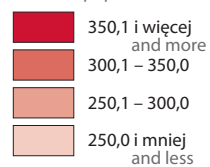


Pracujący w 2016 r.

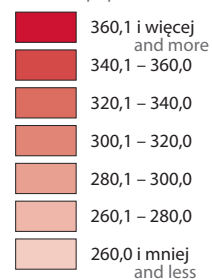
Employed persons in 2016



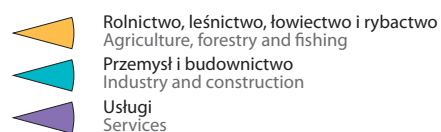
Na 1000 ludności
Per 1000 population



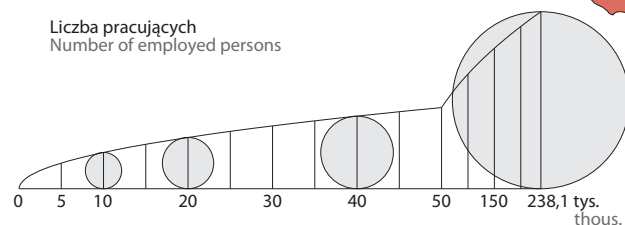
Na 1000 ludności
Per 1000 population



Pracujący według sektorów ekonomicznych
Employed persons by economic sectors

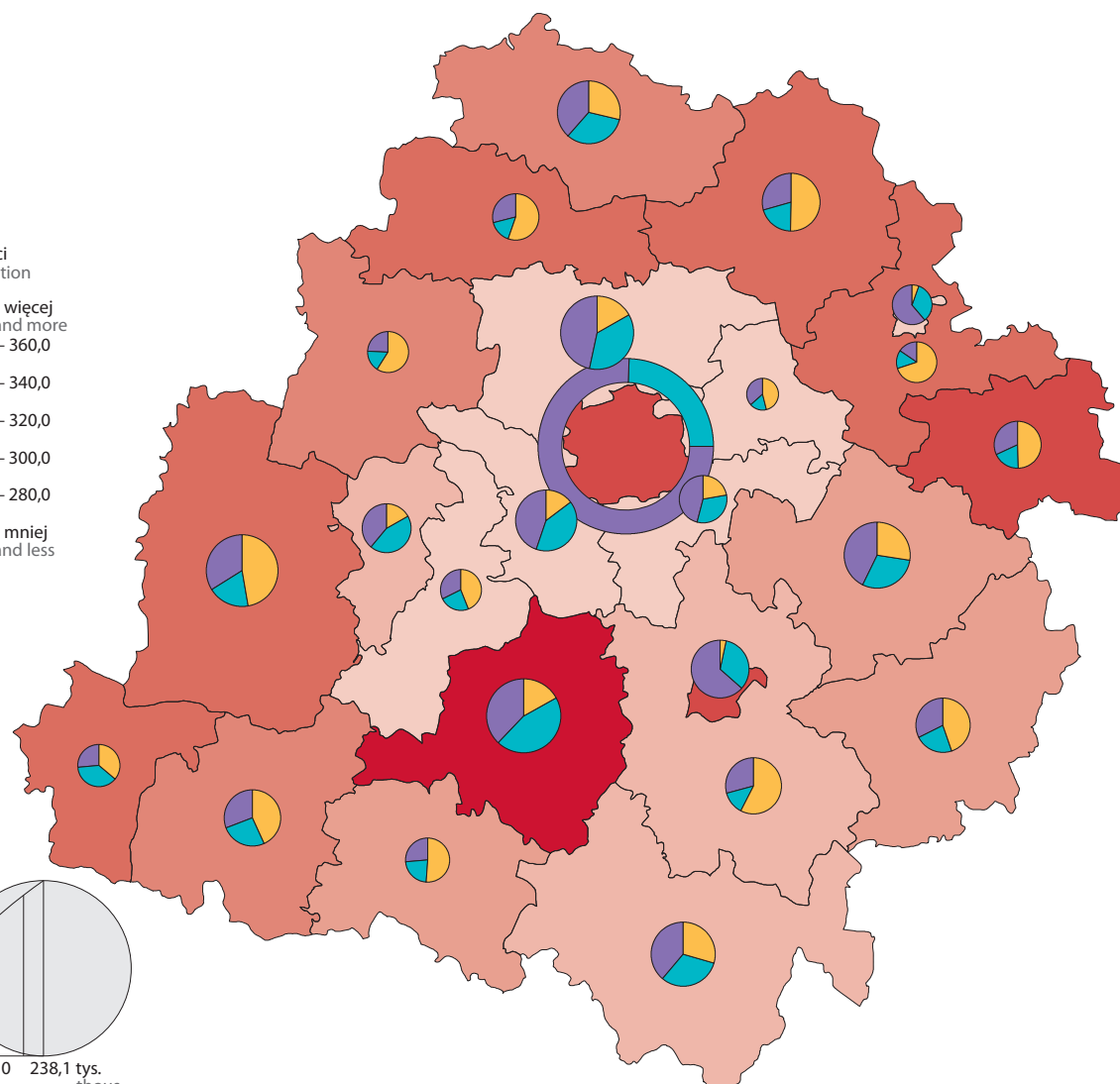
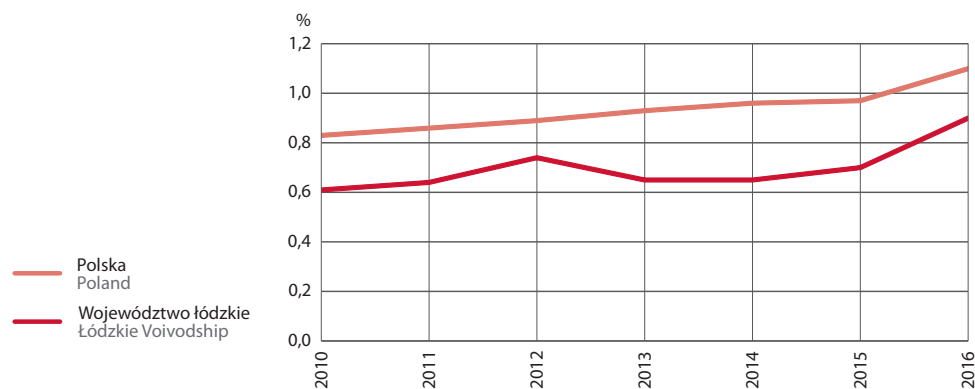


Liczba pracujących
Number of employed persons

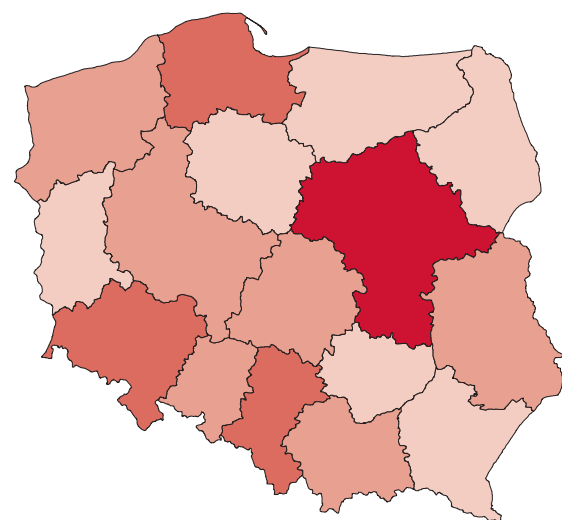


Udział pracujących w B+R w pracujących ogółem

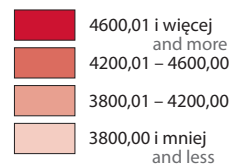
Share of R&D personnel in the total number of employees



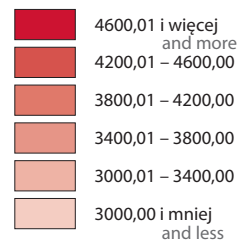
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w 2016 r. Average monthly gross wages and salaries in 2016



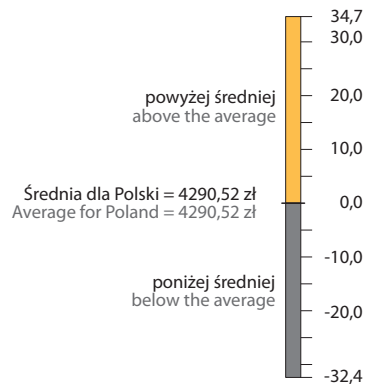
W zł
In zł



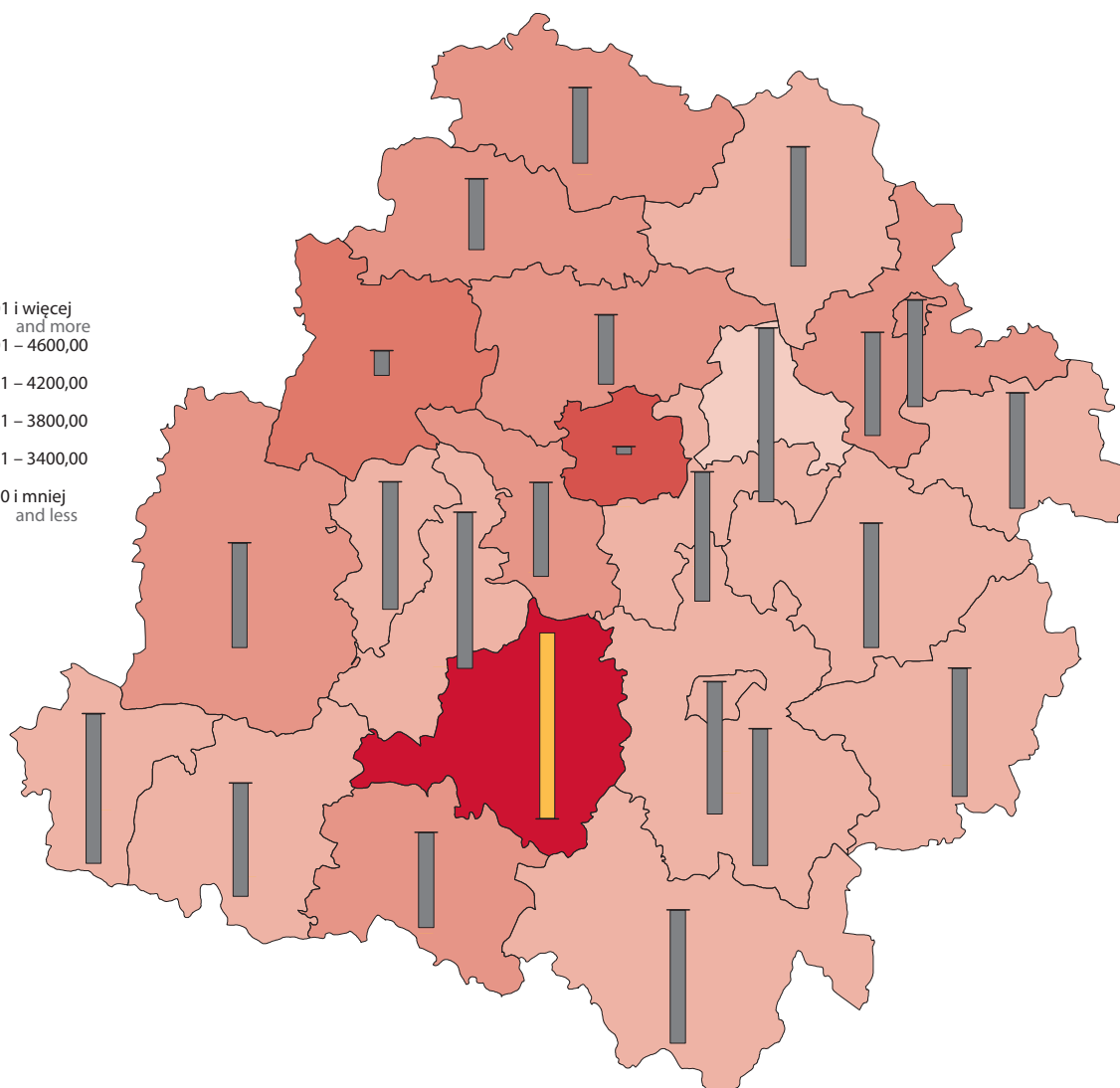
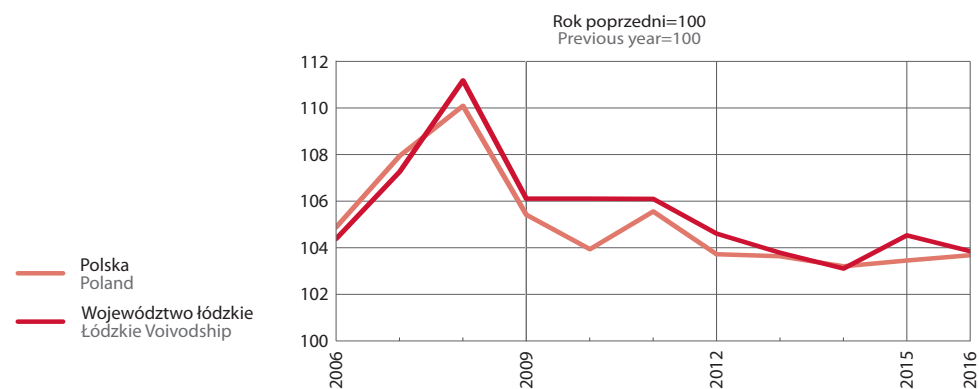
W zł
In zł



Różnica względem średniej dla Polski w %
Difference in relation to the average for Poland in %

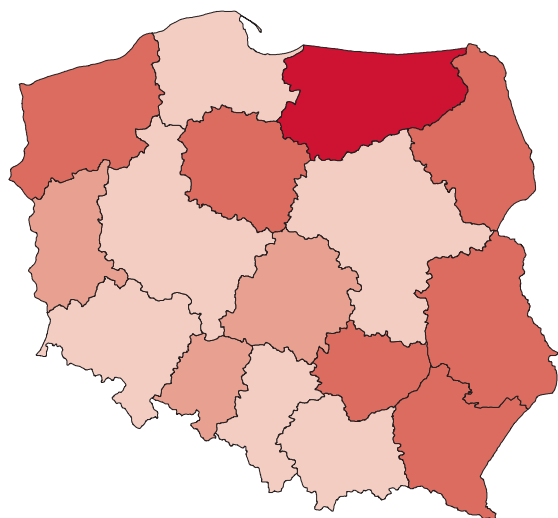


Dynamika zmian przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej Indices of average monthly gross wages and salaries of the national economy

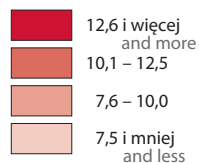


Stopa bezrobocia rejestrowanego w 2016 r.

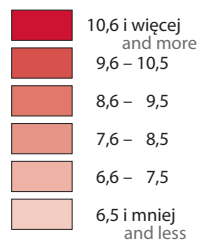
Registered unemployment rate in 2016



W %
ln %



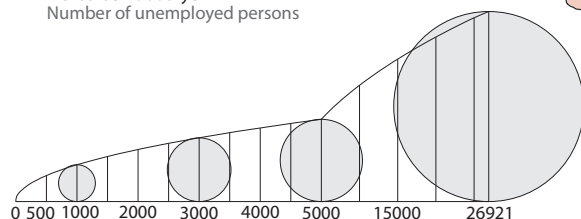
W %
ln %



Bezrobotni zarejestrowani według wieku:
Registered unemployed persons by age:

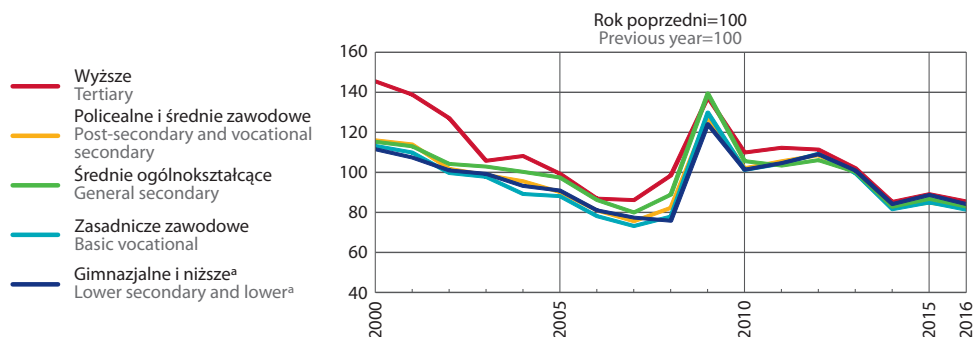


Liczba bezrobotnych
Number of unemployed persons

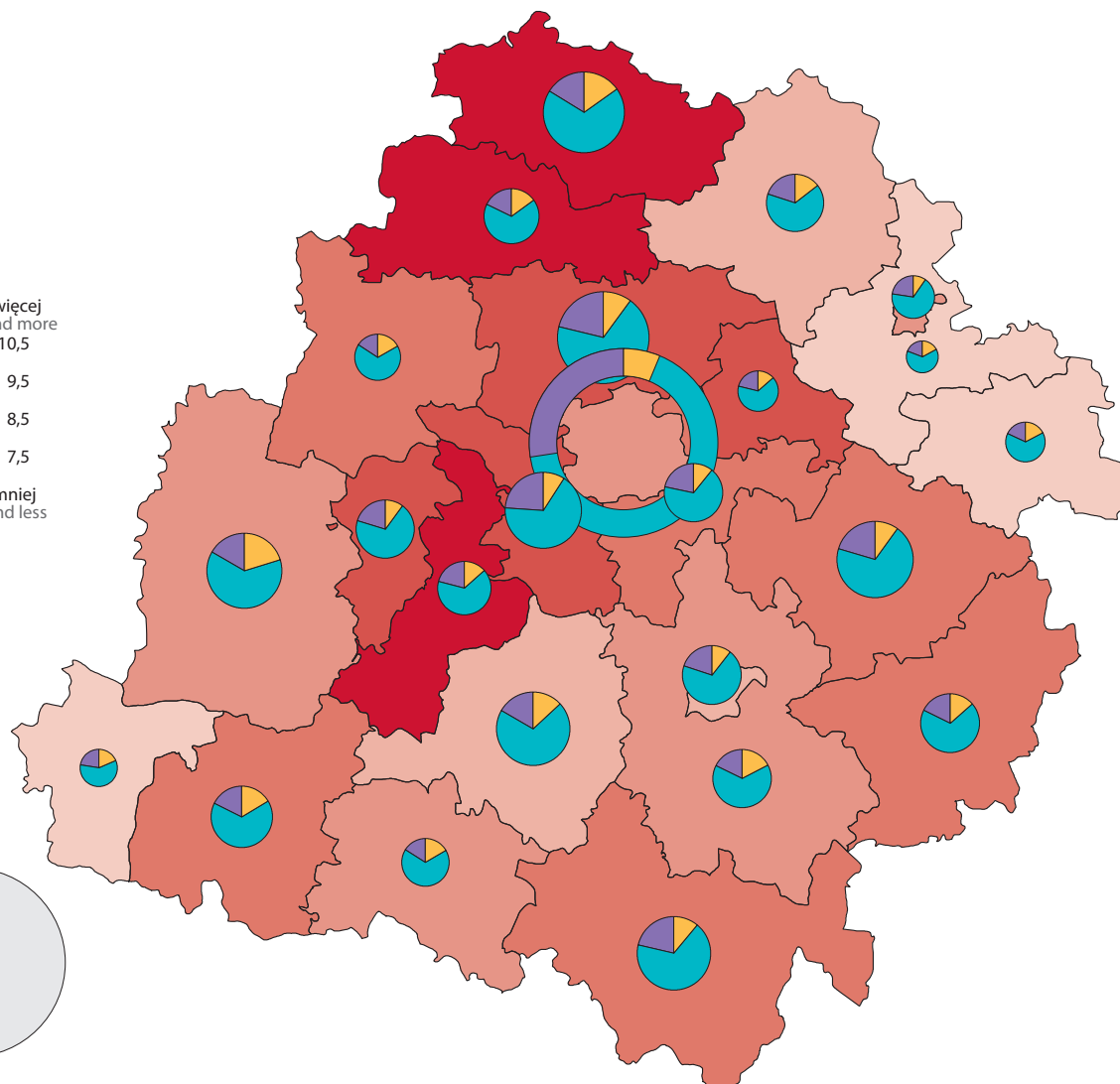


Dynamika zmian liczby bezrobotnych zarejestrowanych w województwie według poziomu wykształcenia

Indices of number of registered unemployed persons in voivodship by educational level

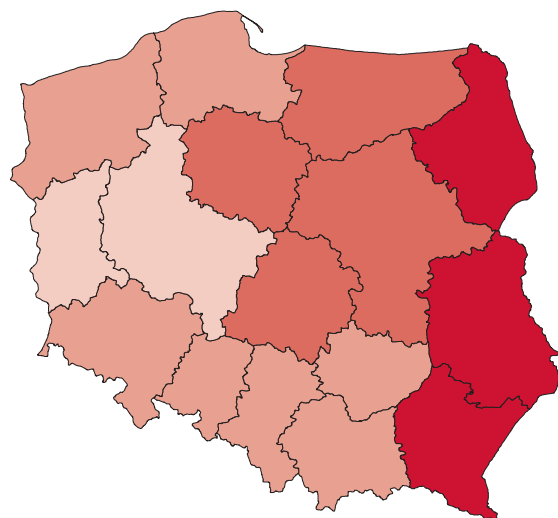


a Do 2002 r. podstawowe i niepełne podstawowe.
a Until 2002 previously primary and incomplete primary.



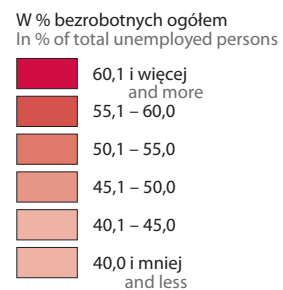
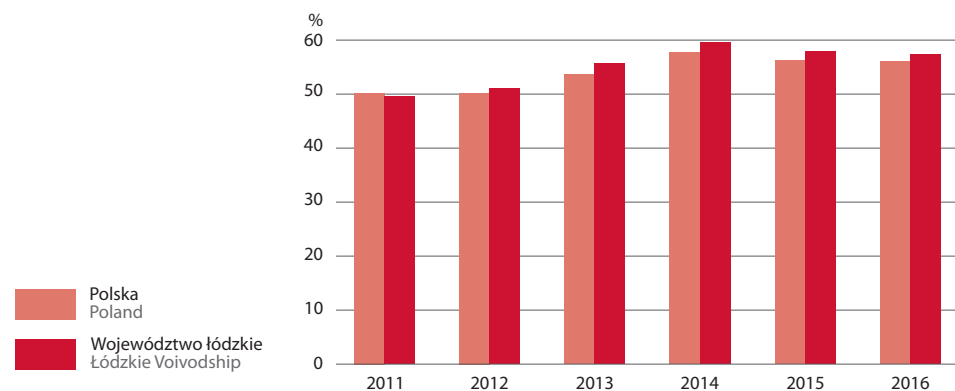
Długotrwale bezrobotni w 2016 r.

Long-term unemployed persons in 2016

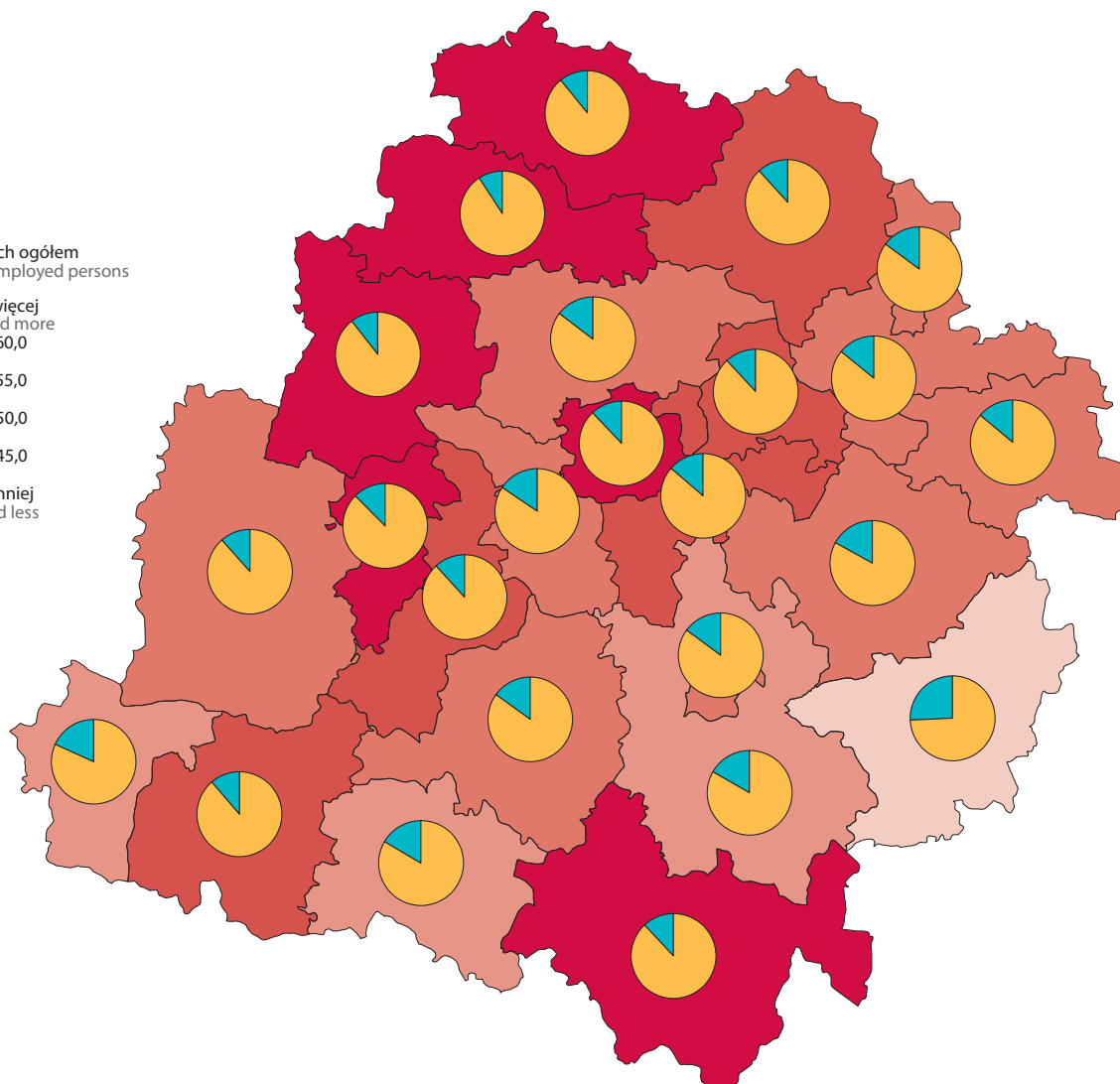
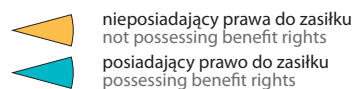


Długotrwale bezrobotni w ogólnej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych

Long-term unemployed persons in the total number of registered unemployed persons

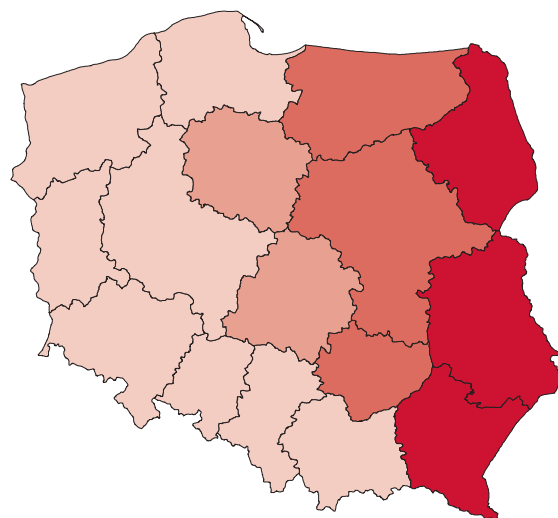


Bezrobotni zarejestrowani:
Registered unemployed persons:

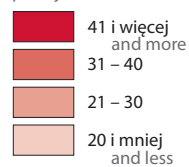


Oferty pracy w 2016 r.

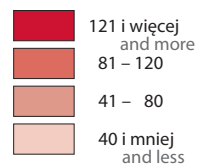
Job offers in 2016



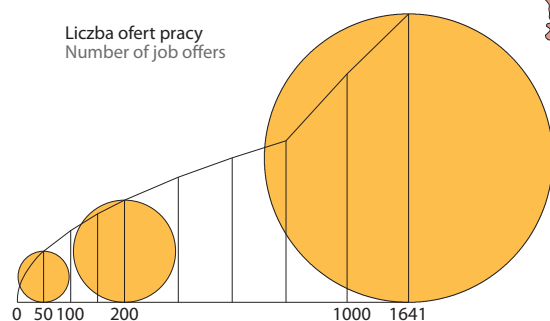
Liczba bezrobotnych
na 1 ofertę pracy
Number of unemployed persons
per 1 job offer



Liczba bezrobotnych
na 1 ofertę pracy
Number of unemployed persons
per 1 job offer

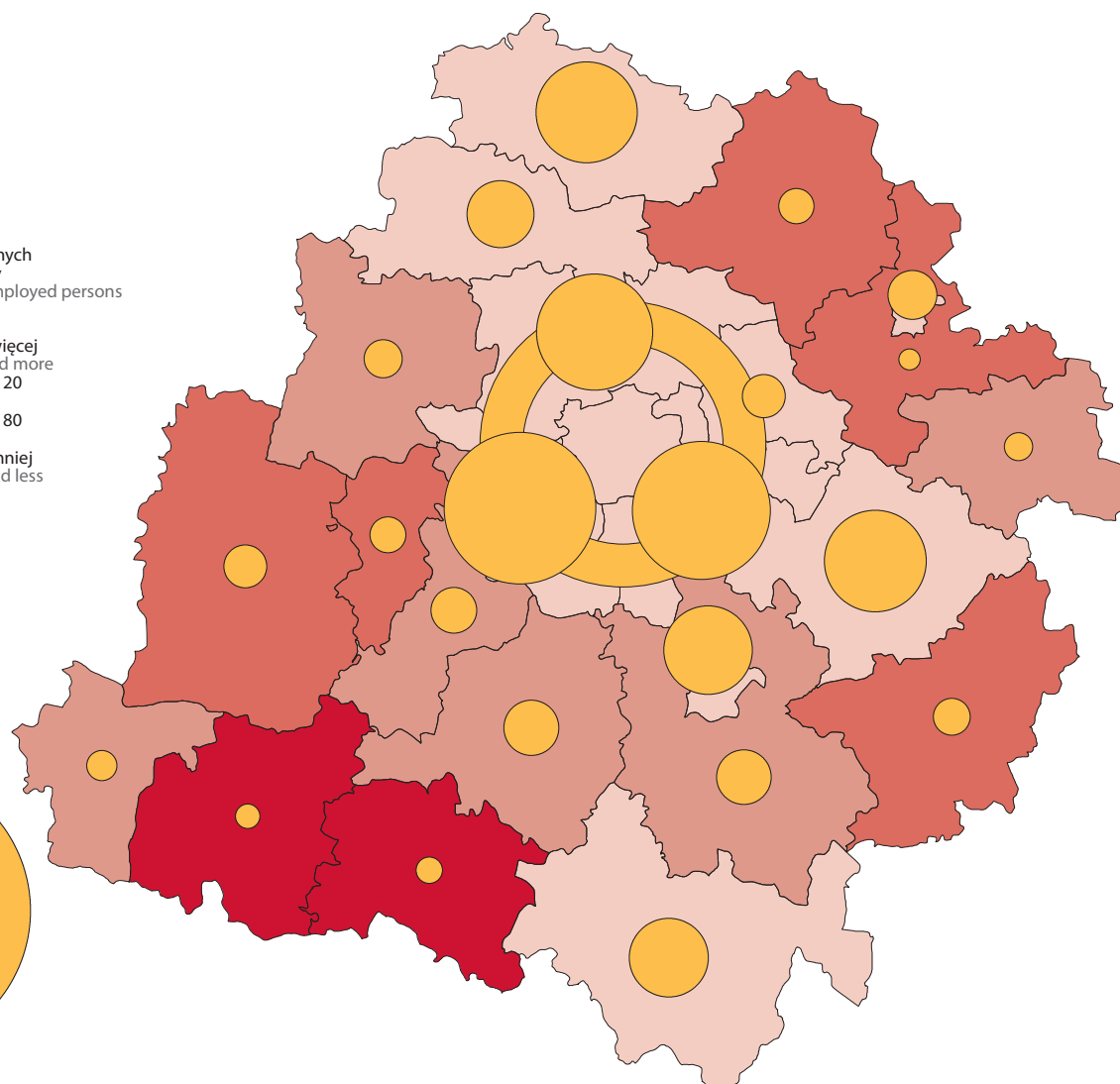
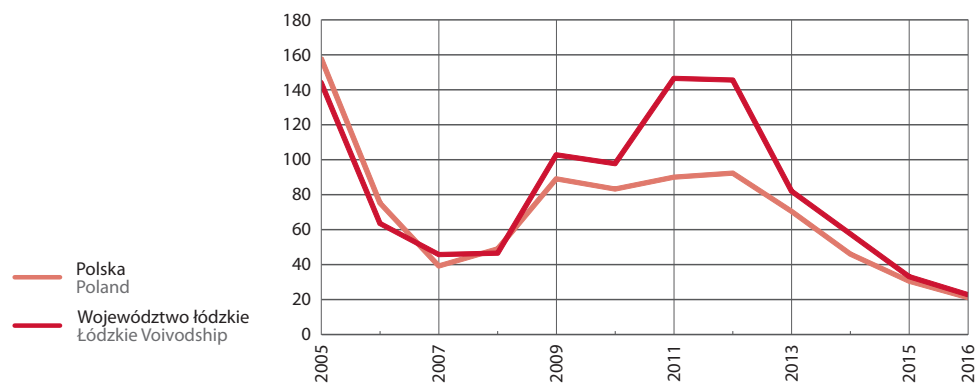


Liczba ofert pracy
Number of job offers



Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy

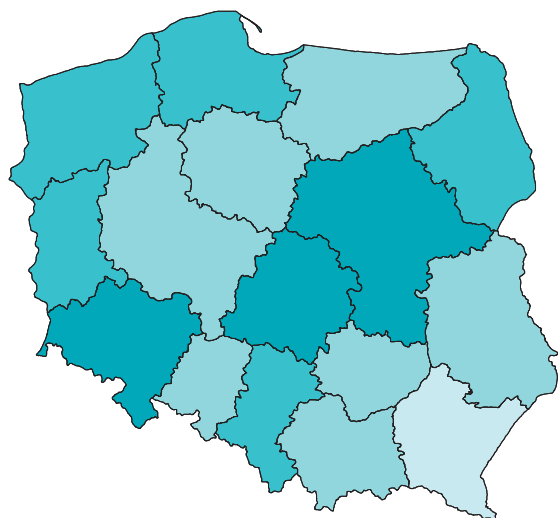
Number of unemployed persons per 1 job offer





Jakość życia
Quality of life

Zasoby mieszkaniowe w 2016 r.
Dwelling stocks in 2016



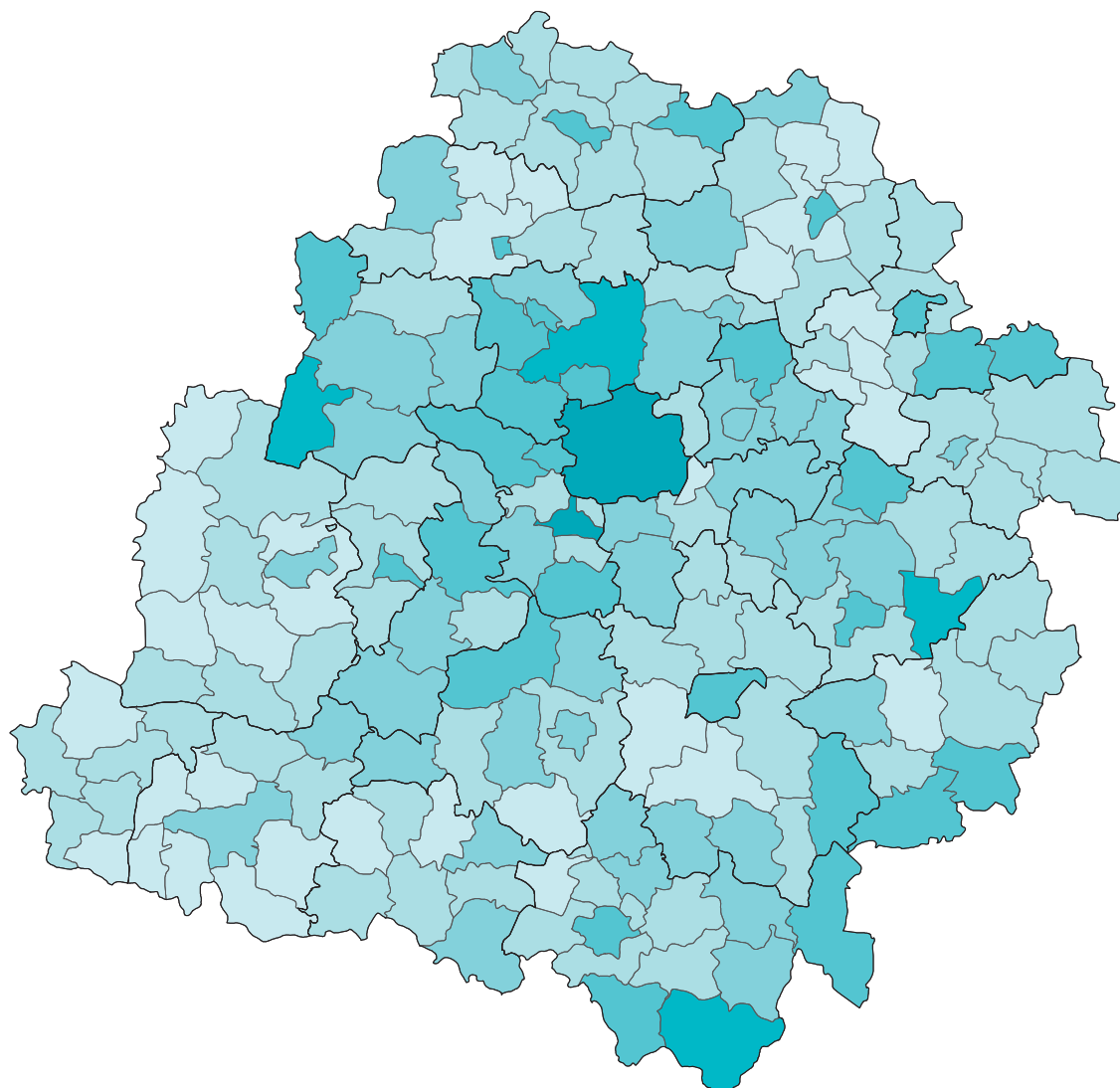
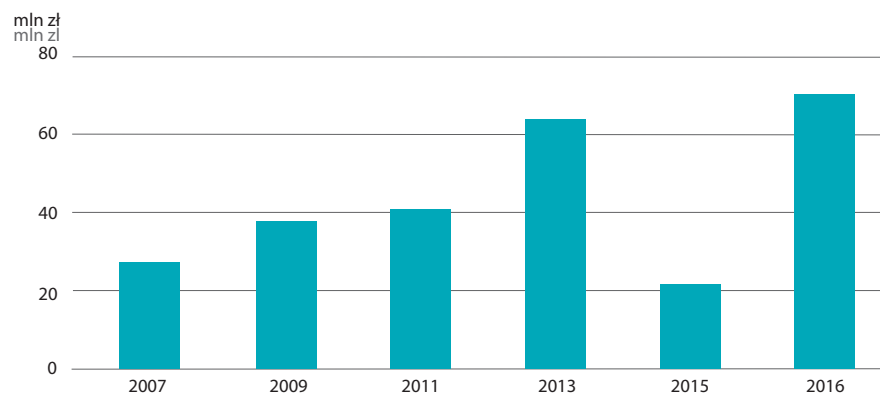
Na 1000 ludności
Per 1000 population

385,1 i więcej and more
360,1 – 385,0
335,1 – 360,0
335,0 i mniej and less

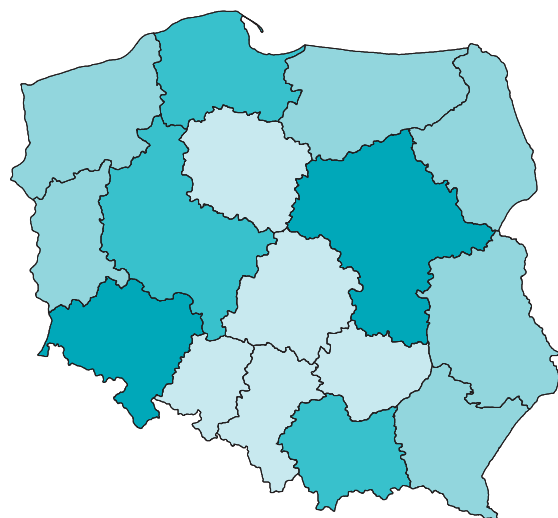
Na 1000 ludności
Per 1000 population

465,1 i więcej and more
425,1 – 465,0
385,1 – 425,0
345,1 – 385,0
305,1 – 345,0
305,0 i mniej and less

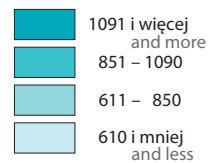
Zaległości w opłatach za mieszkanie w zasobach gminnych w województwie
Housing payment arrears in gminas stocks in voivodship



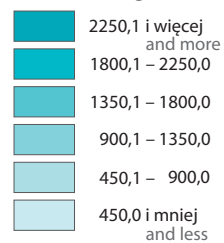
Mieszkania oddane do użytkowania w 2016 r.
Dwellings completed in 2016



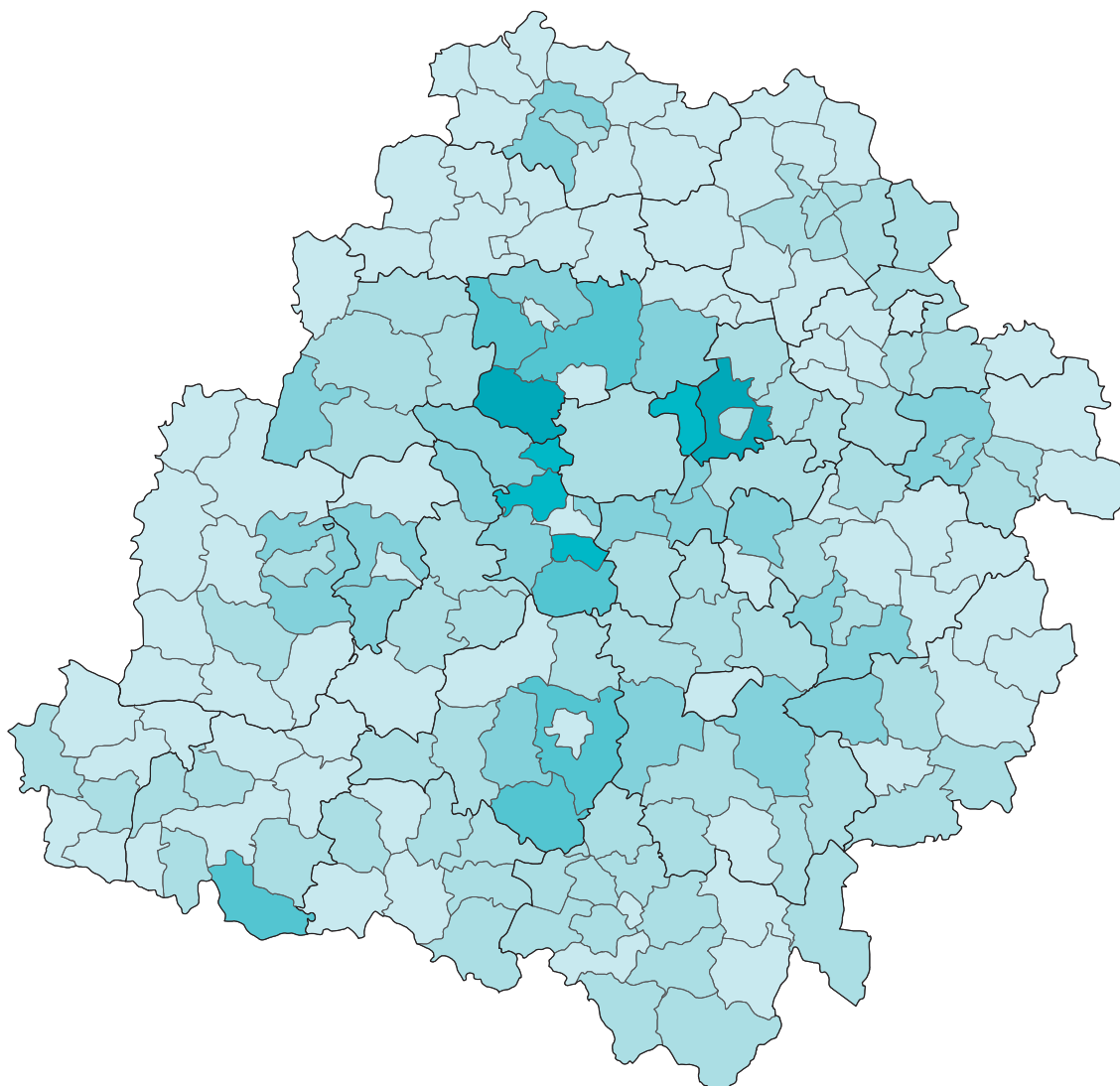
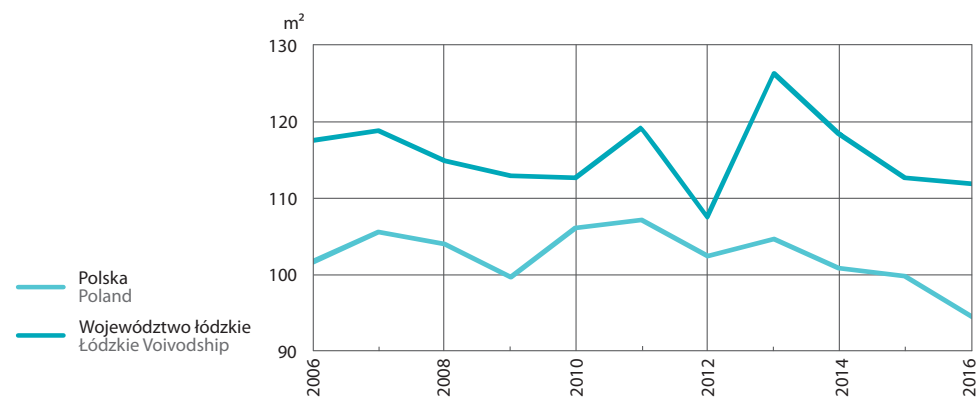
Na 1000 zawartych małżeństw
Per 1000 marriages contracted



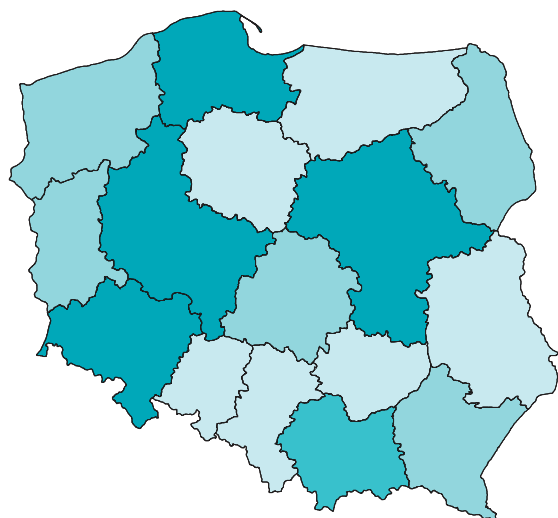
Na 1000 zawartych małżeństw
Per 1000 marriages contracted



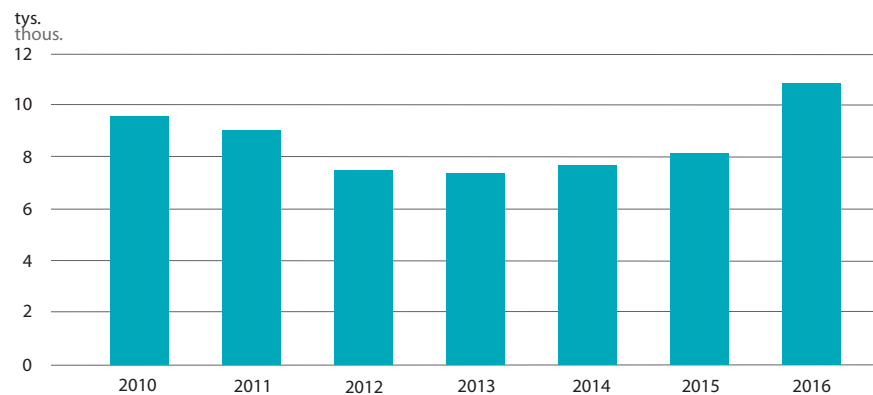
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania oddanego do użytkowania
Average useful floor area per dwelling completed



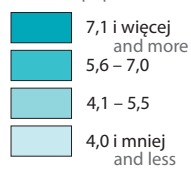
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w 2016 r.
Permits granted for dwellings construction in 2016



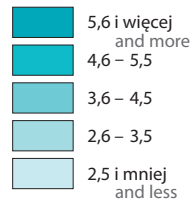
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w województwie
Permits granted for dwellings construction in voivodship



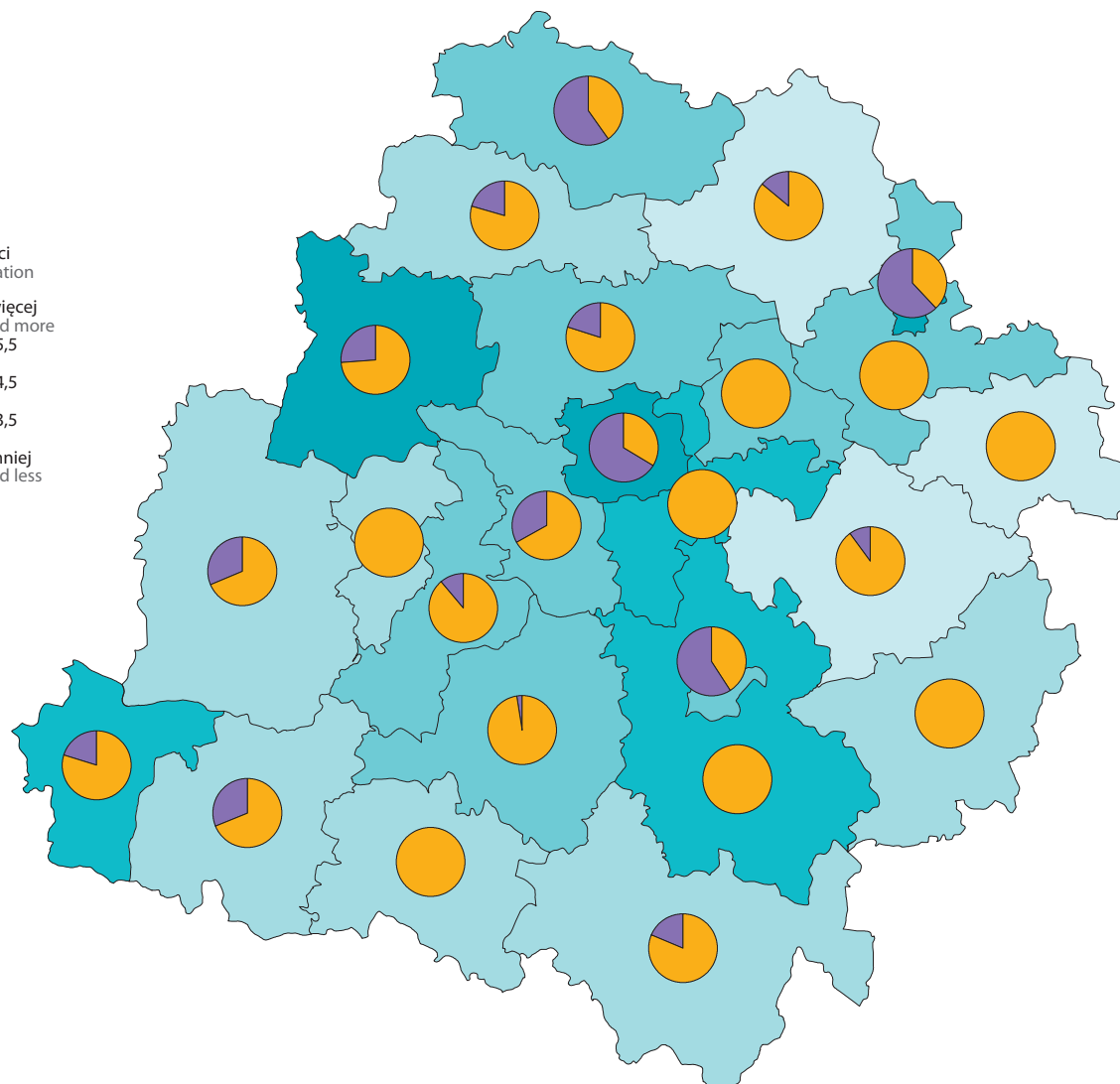
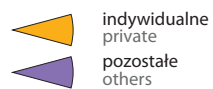
Na 1000 ludności
Per 1000 population



Na 1000 ludności
Per 1000 population

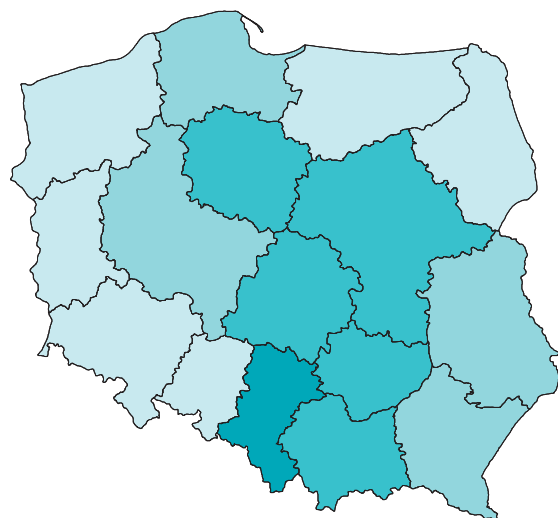


Mieszkania
Dwellings



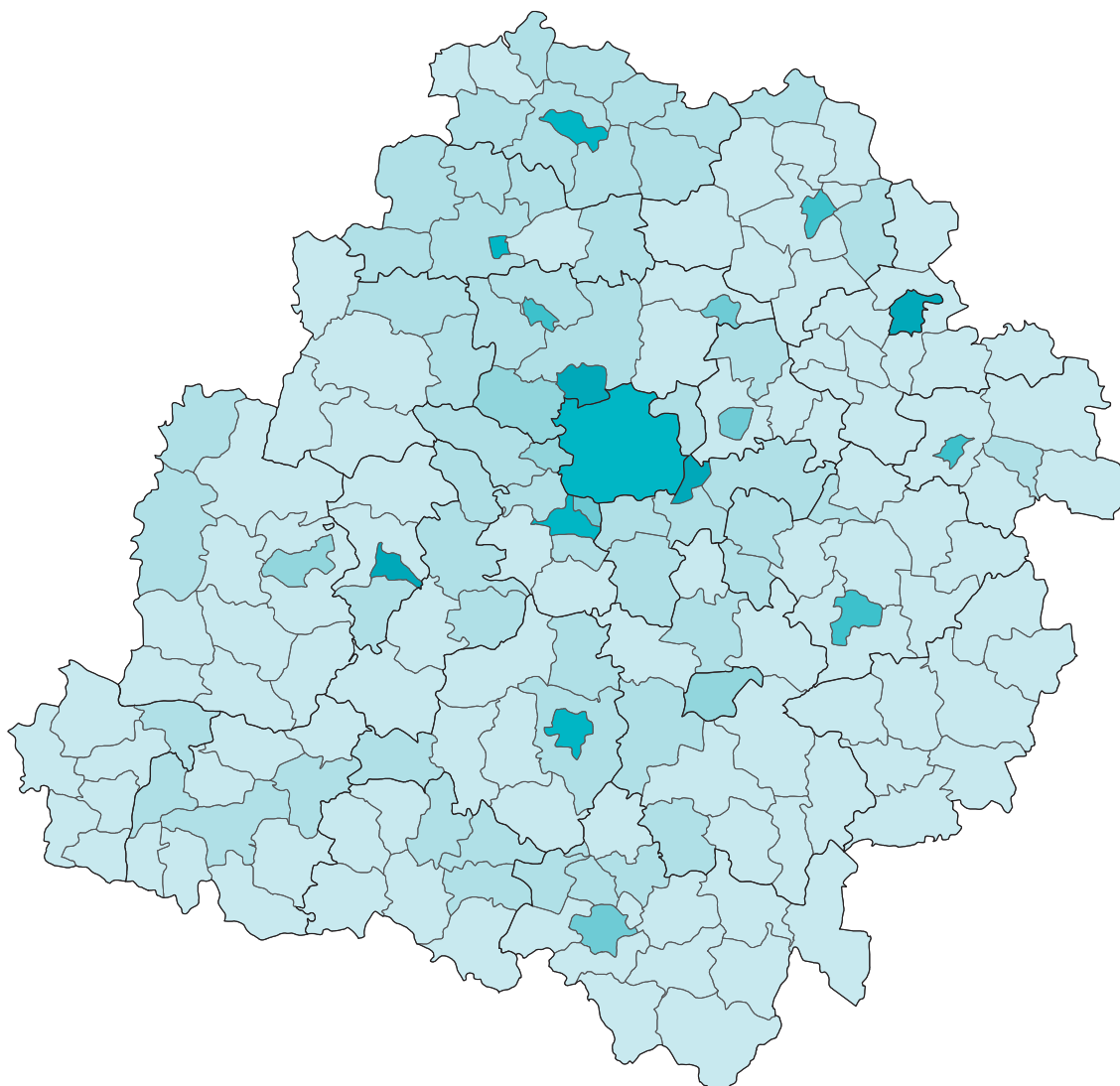
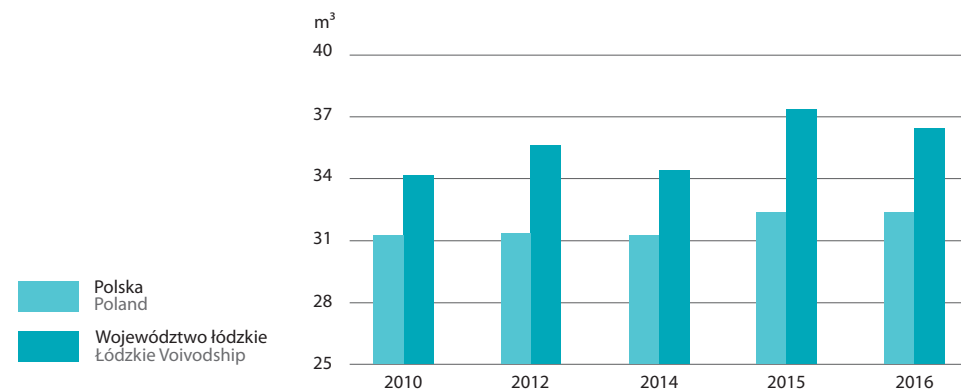
Sieć wodociągowa rozdzielcza w 2016 r.

Distribution network of water supply in 2016



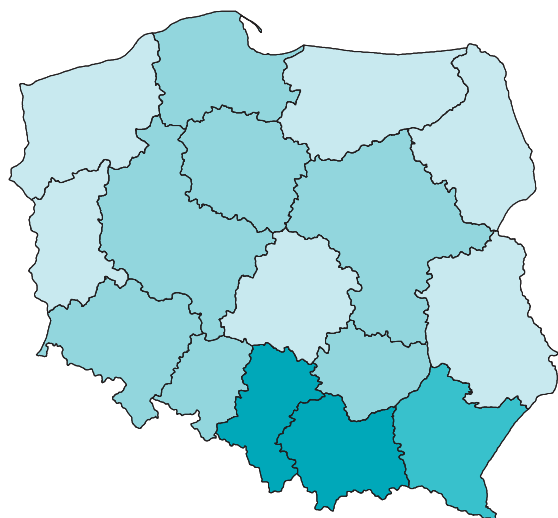
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca

Consumption of water from water supply system in households per capita



Sieć rozdzielcza kanalizacyjna w 2016 r.

Distribution network of sewage supply in 2016



Na 100 km² w km
Per 100 km² in km

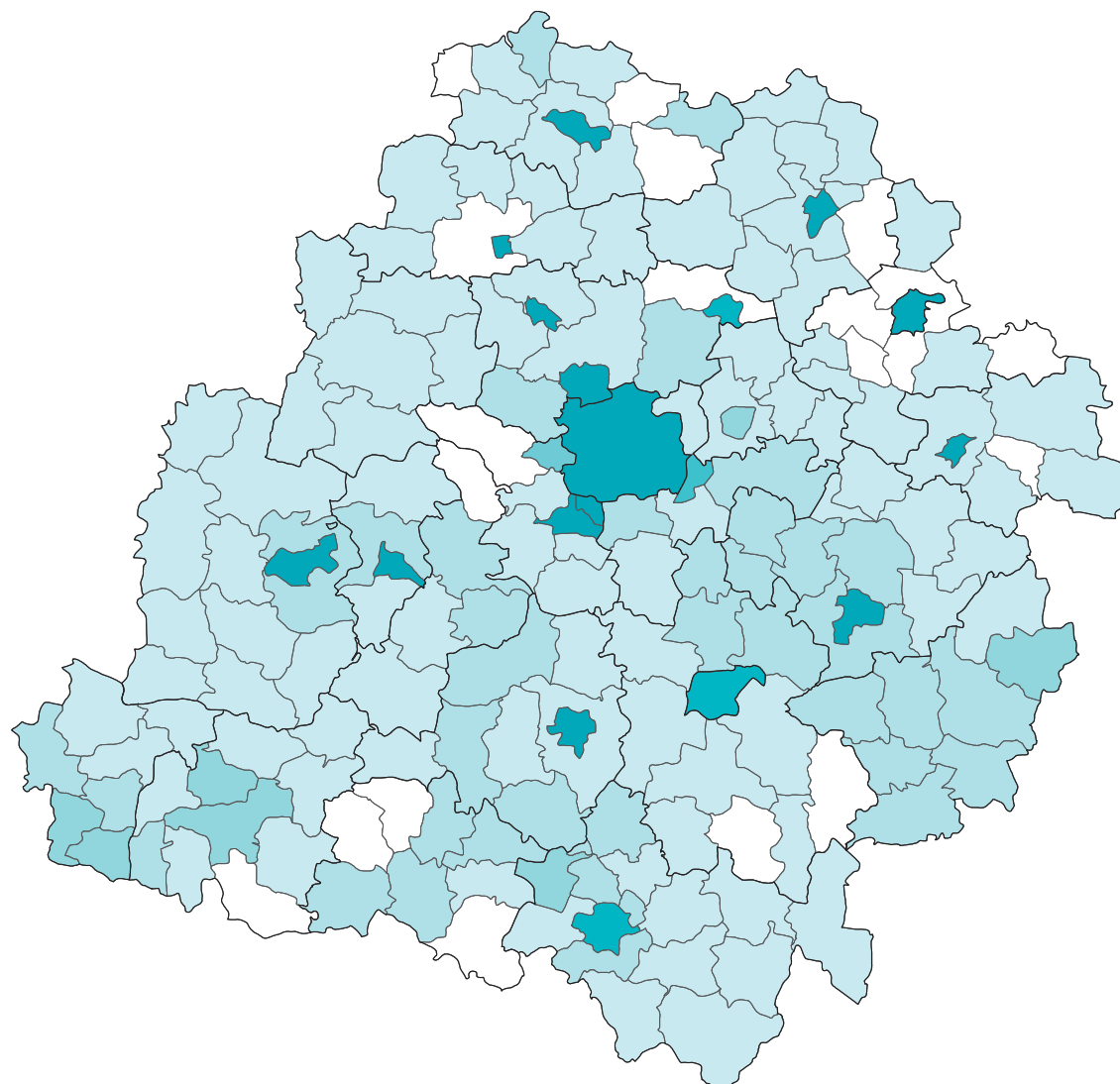
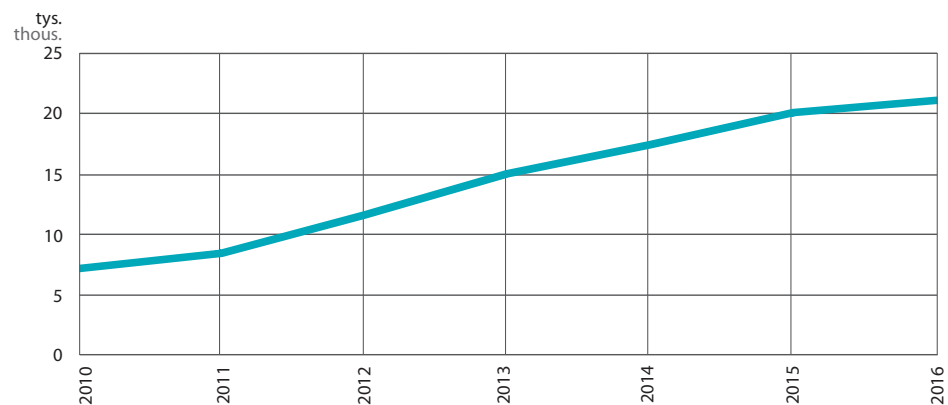
101 i więcej and more
71 – 100
41 – 70
40 i mniej and less

Na 100 km² w km
Per 100 km² in km

281 i więcej and more
231 – 280
181 – 230
131 – 180
81 – 130
31 – 80
30 i mniej and less
Zjawisko nie wystąpiło Magnitude zero

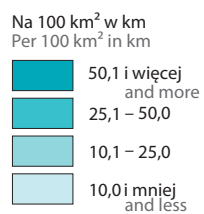
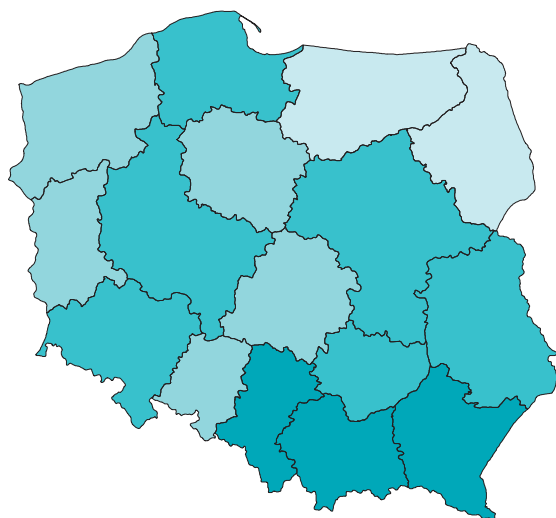
Przydomowe oczyszczalnie ścieków w województwie

Home wastewater treatment plants in voivodship



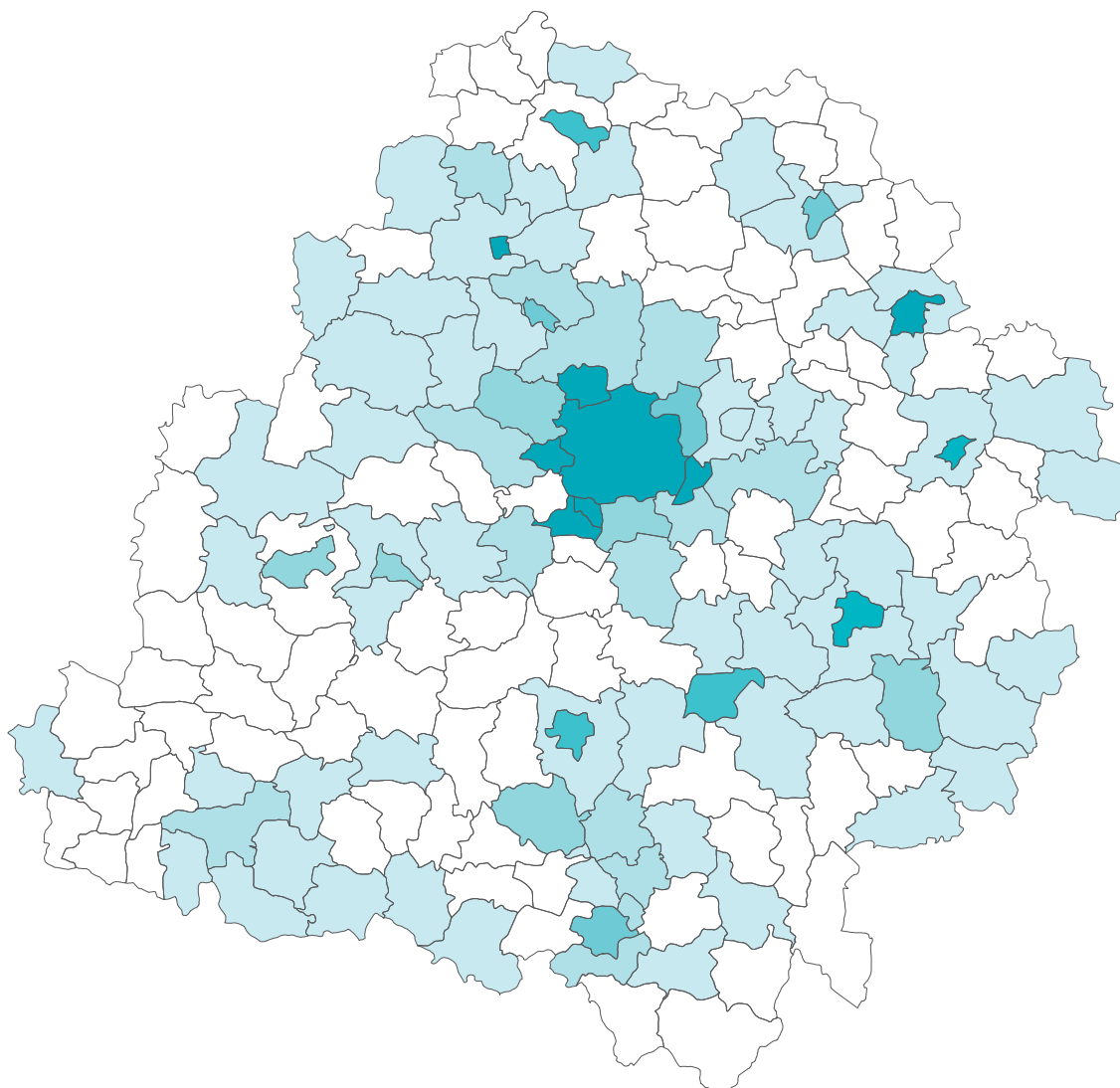
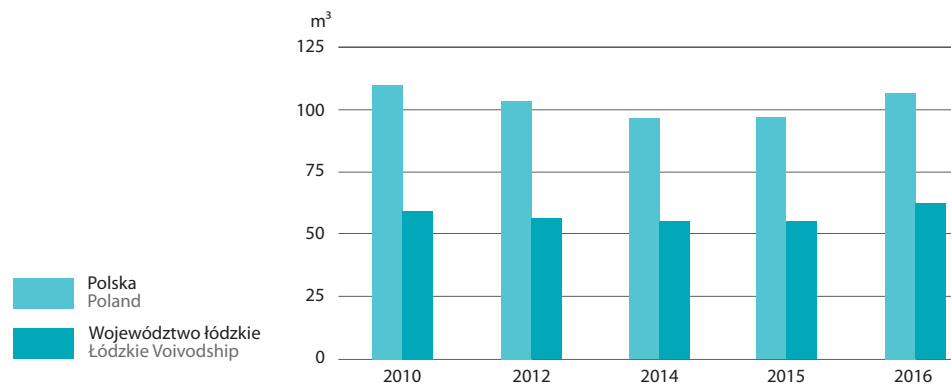
Sieć rozdzielcza gazowa w 2016 r.

Distribution network of gas supply in 2016

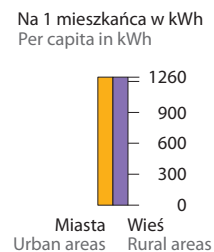
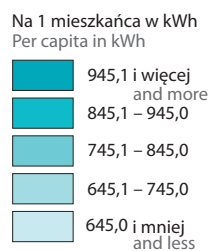
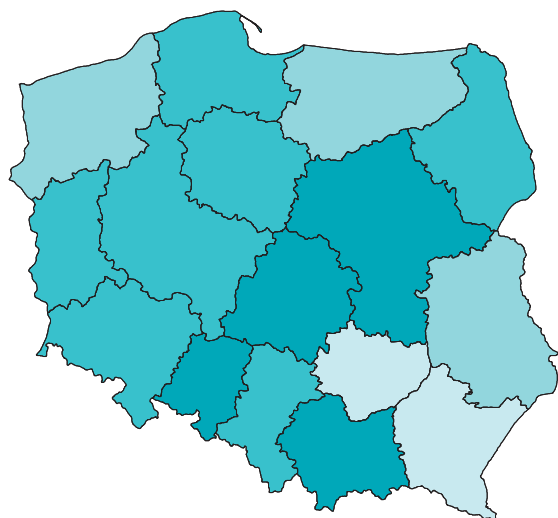


Zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca

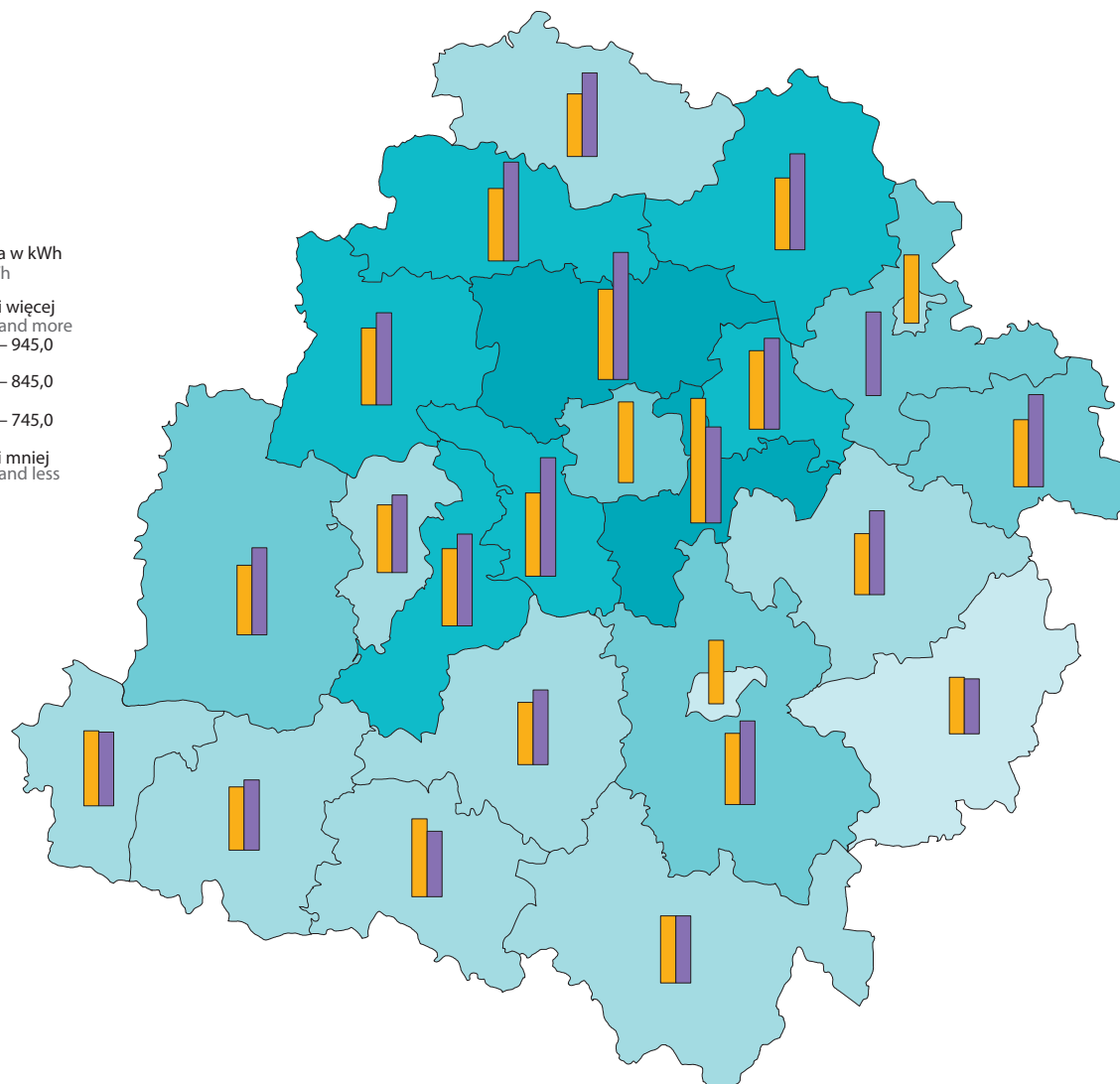
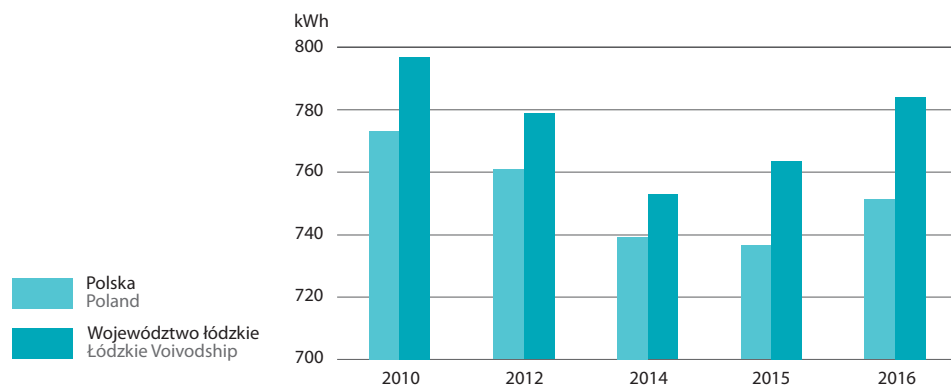
Consumption of gas from gas supply system in households per capita



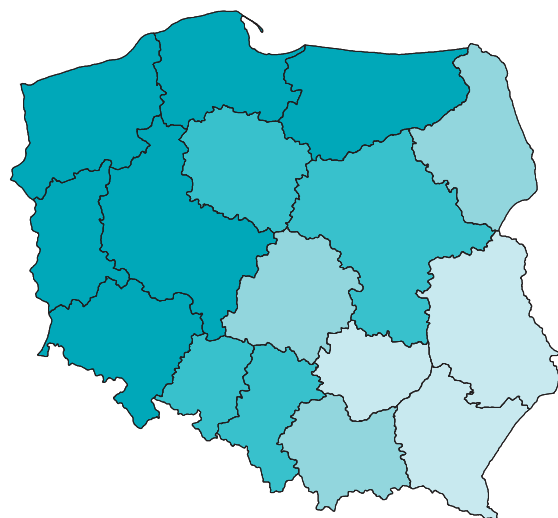
Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych w 2016 r. Electricity consumption in households in 2016



Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca Electricity consumption per capita



Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku w 2016 r.
Mixed municipal waste collected during the year in 2016



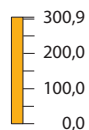
Na 1 mieszkańca w kg
Per capita in kg

250,1 i więcej	and more
210,1 – 250,0	
170,1 – 210,0	
170,0 i mniej	and less

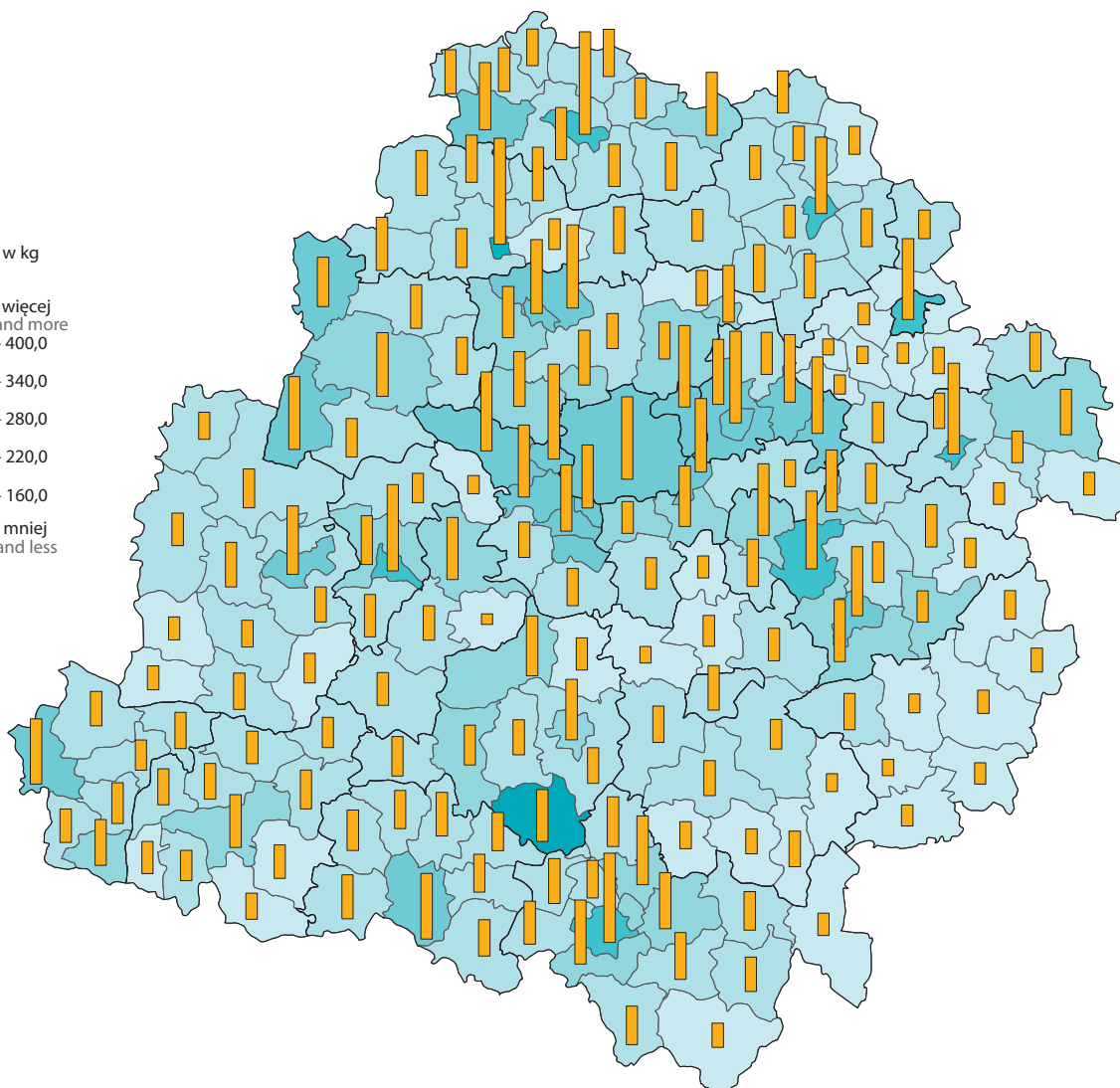
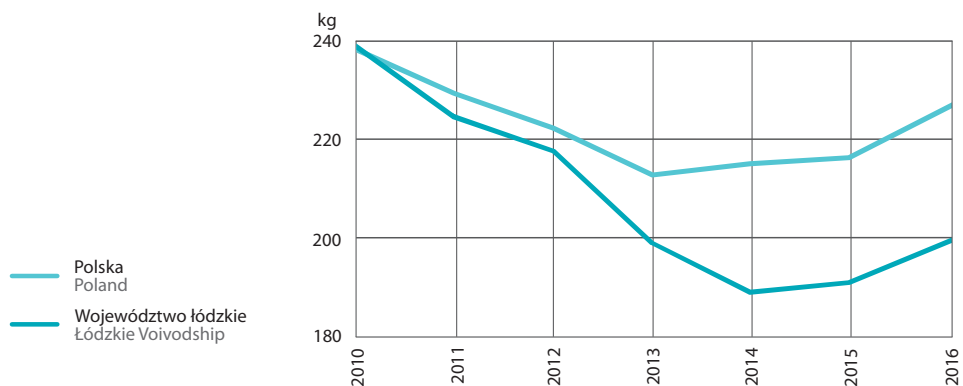
Na 1 mieszkańca w kg
Per capita in kg

400,1 i więcej	and more
340,1 – 400,0	
280,1 – 340,0	
220,1 – 280,0	
160,1 – 220,0	
100,1 – 160,0	
100,0 i mniej	and less

Z gospodarstw domowych na 1 mieszkańca w kg
From households per capita in kg

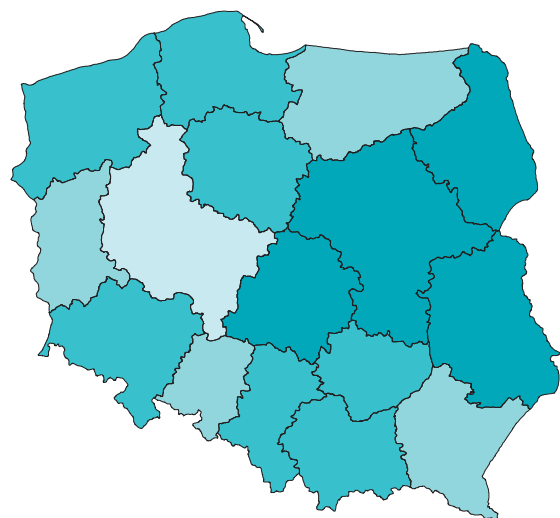


Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku z gospodarstw domowych na 1 mieszkańca
Mixed municipal waste collected during the year from households per capita

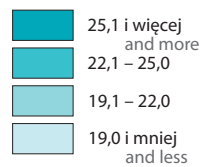


Lekarze i pielęgniarki w 2016 r.

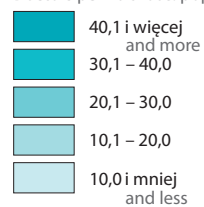
Doctors and nurses in 2016



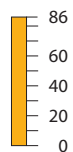
Lekarze na 10 tys. ludności
Doctors per 10 thous. population



Lekarze na 10 tys. ludności
Doctors per 10 thous. population

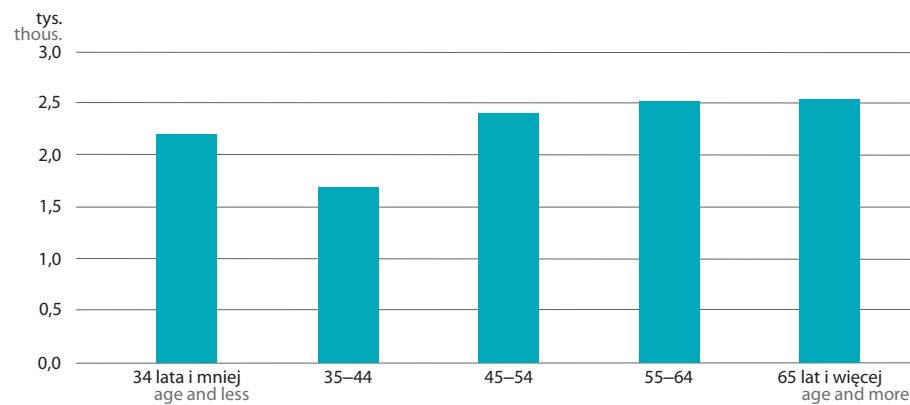


Pielęgniarki na 10 tys. ludności
Nurses per 10 thous. population



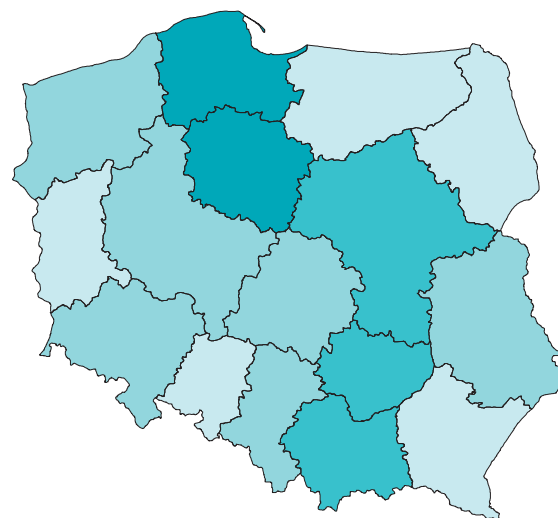
Lekarze uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego w województwie według wieku

Doctors entitled to practise medical profession in voivodship by age

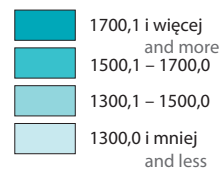


Ambulatoryjna opieka zdrowotna w 2016 r.

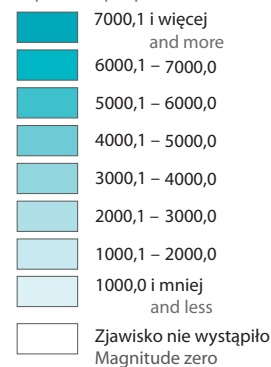
Out-patient health care in 2016



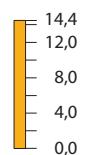
Ludność na 1 podmiot ambulatoryjny^a
Population per provider^a



Ludność na 1 podmiot ambulatoryjny^a
Population per provider^a



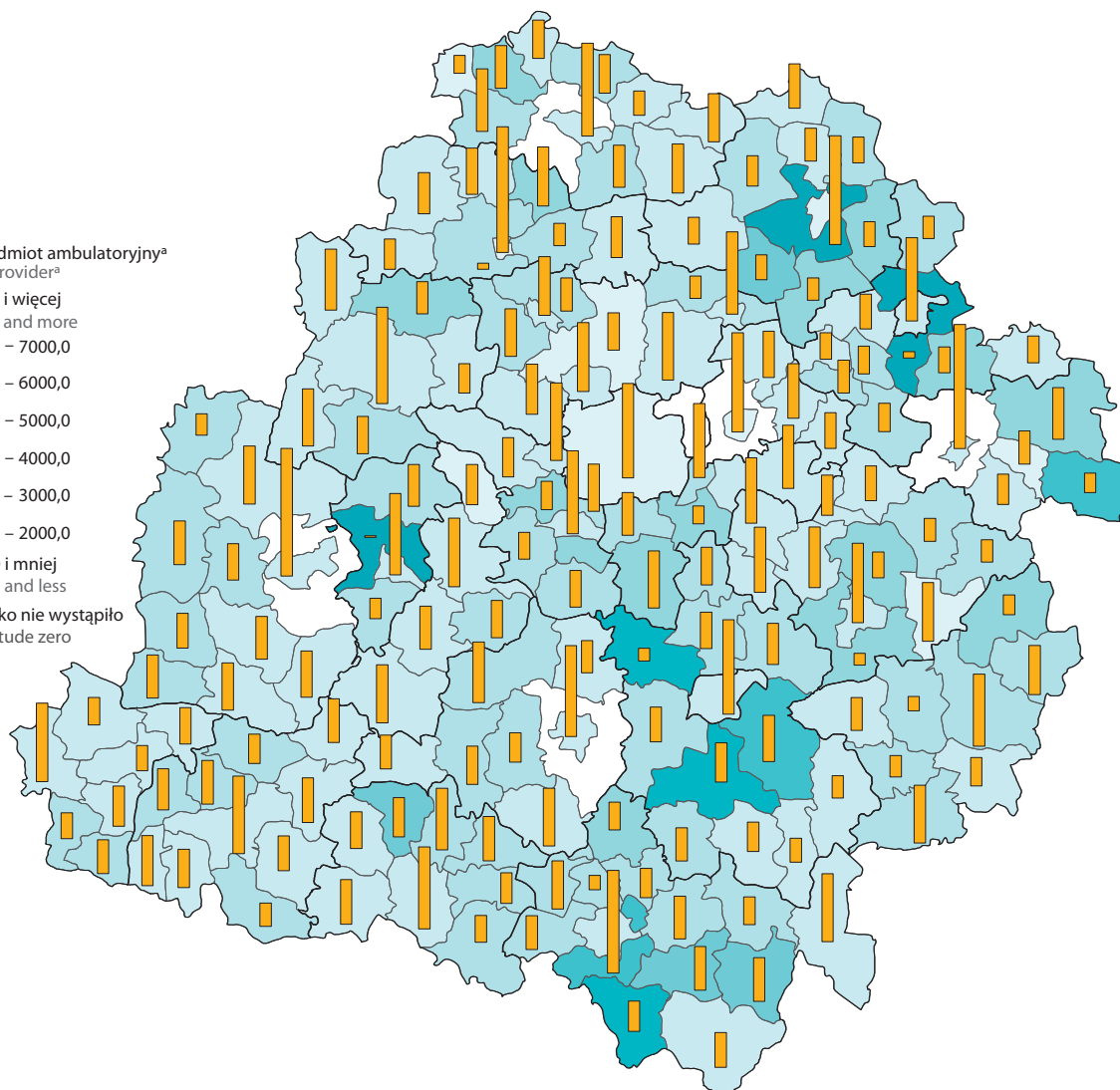
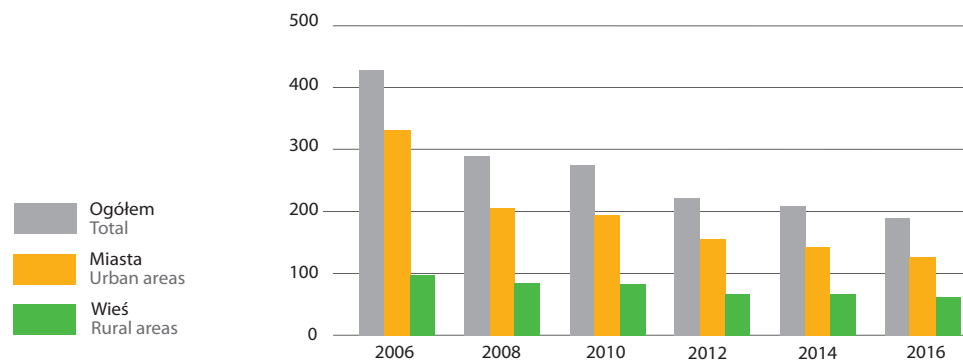
Liczba porad udzielonych na 1 mieszkańca
Number of consultations per capita



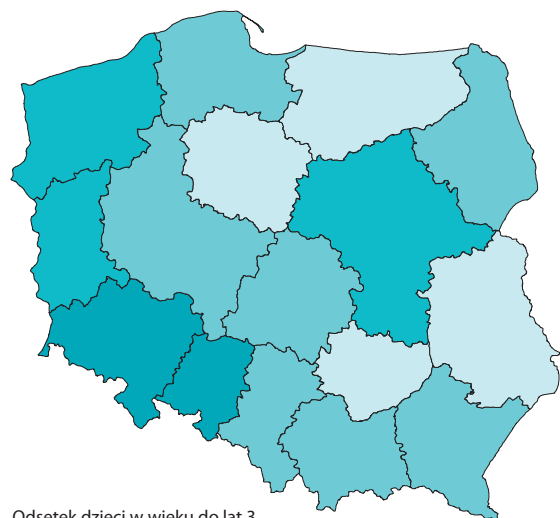
^a Przychodnie i praktyki lekarskie
^a Out-patient departments and medical practices.

Praktyki lekarskie w województwie

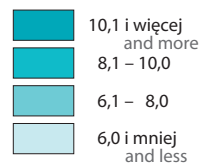
Medical practices in voivodship



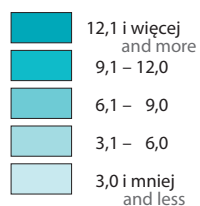
Żłobki^a i kluby dziecięce w 2016 r. Nurseries^a and children's clubs in 2016



Odsetek dzieci w wieku do lat 3 objętych opieką żłobkową
Percentage of children up to 3 years of age covered by nursery care

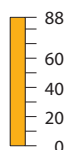


Odsetek dzieci w wieku do lat 3 objętych opieką żłobkową
Percentage of children up to 3 years of age covered by nursery care

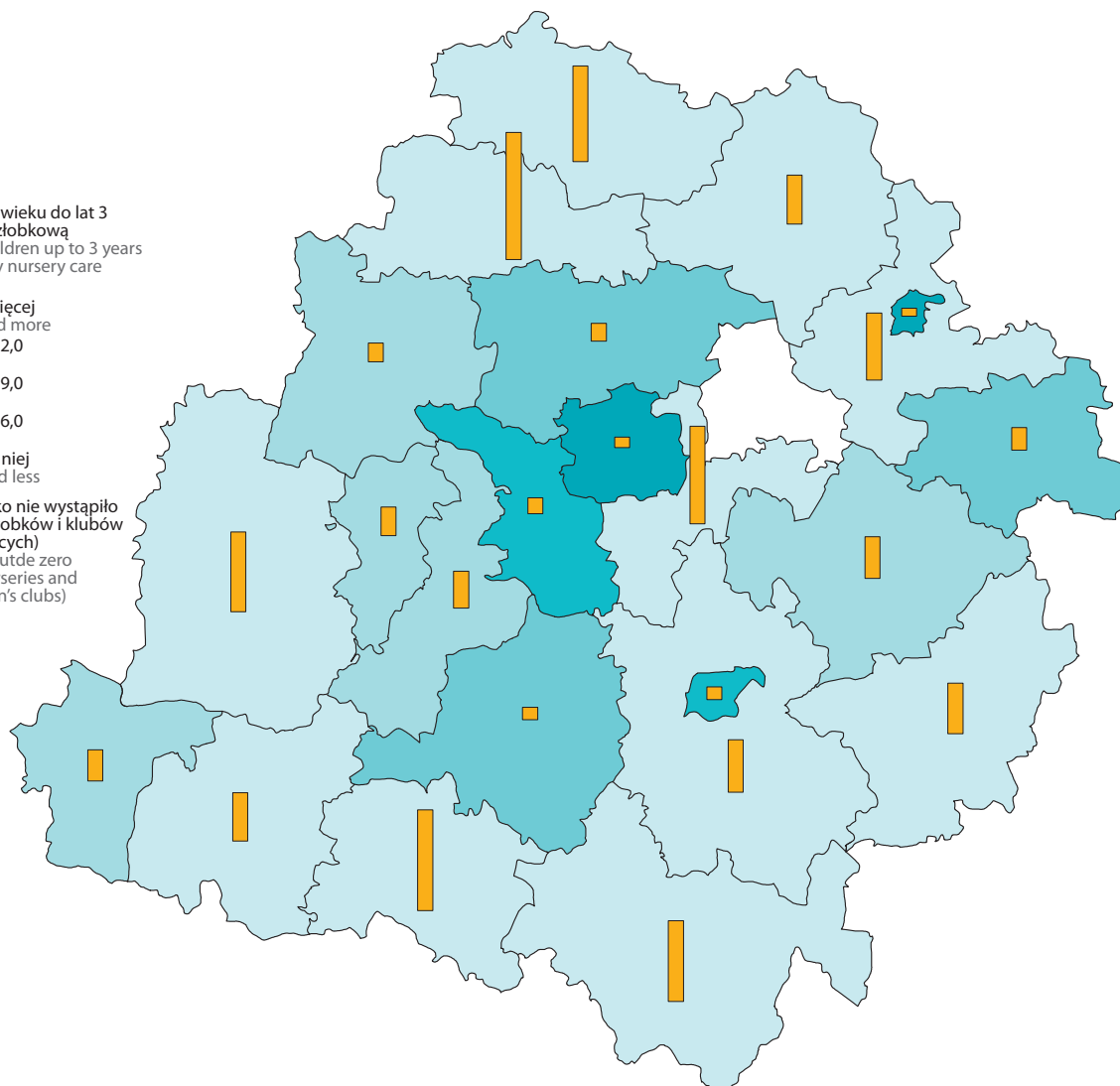
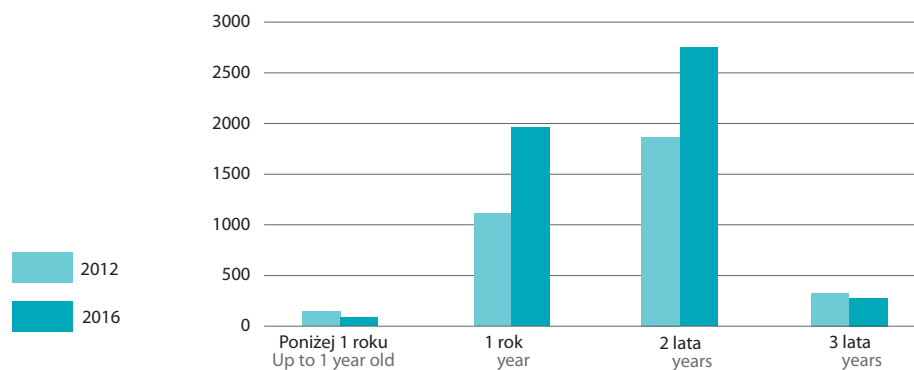


Zjawisko nie wystąpiło (brak żłobków i klubów dziecięcych)
Magnitude zero (no nurseries and children's clubs)

Liczba dzieci w wieku do lat 3 na 1 miejsce
Number of children up to 3 years of age per 1 place



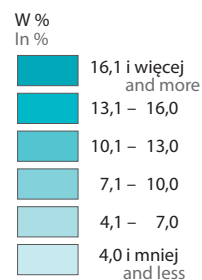
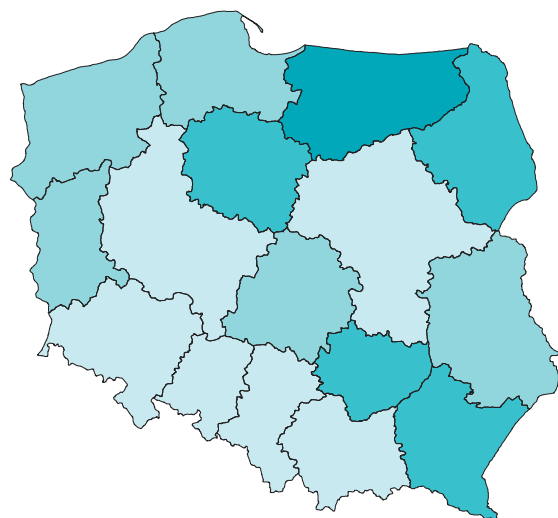
Dzieci w żłobkach^a i klubach dziecięcych w województwie według wieku Children in the nurseries^a and children's clubs in voivodship by age



^a łącznie z oddziałami żłobkowymi.
a Including nursery wards.

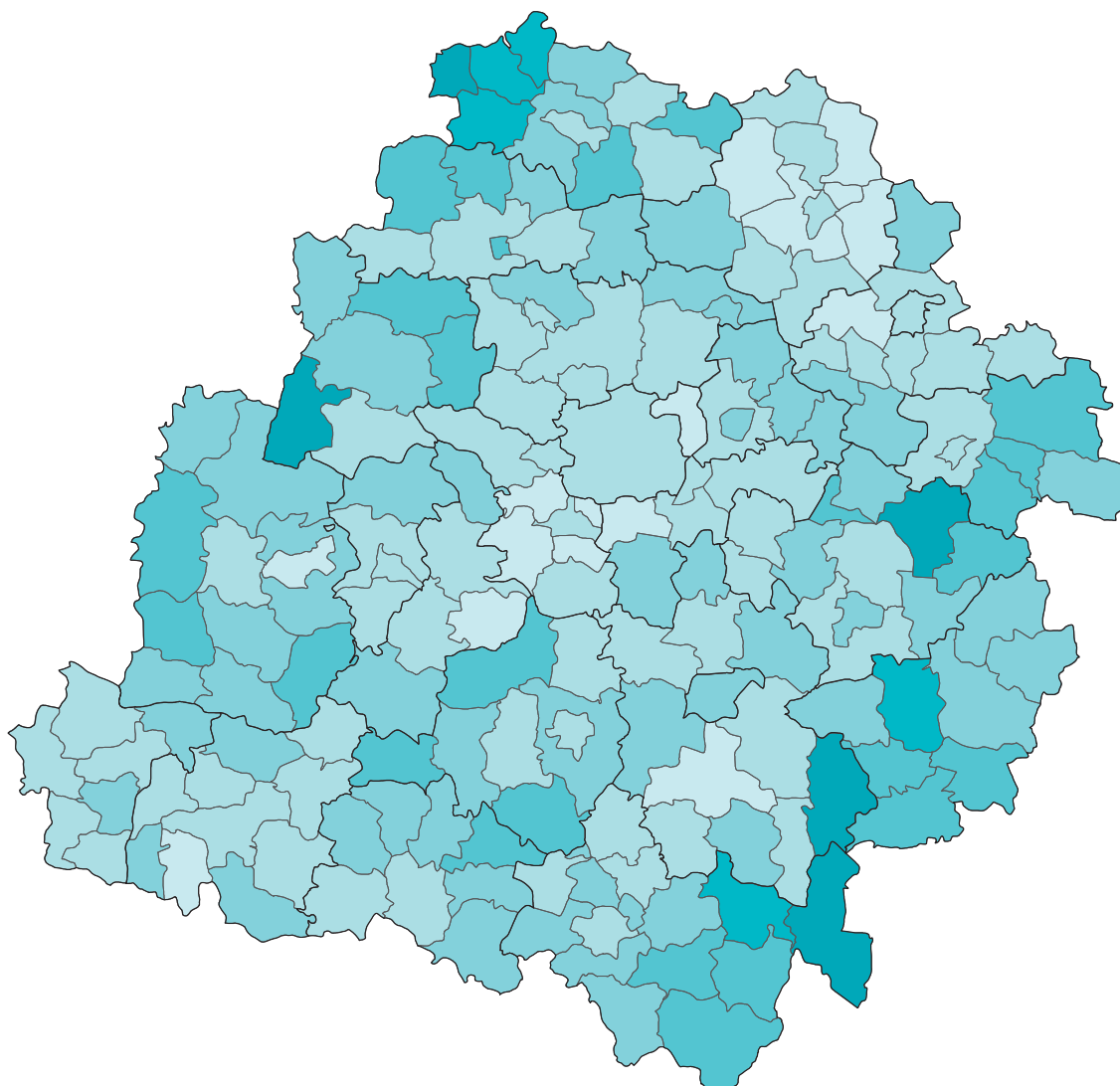
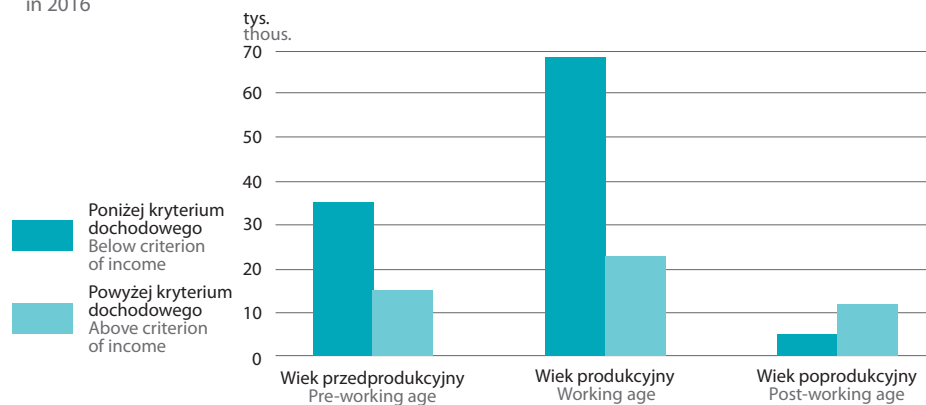
Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w 2016 r.

Persons benefiting from social welfare in 2016

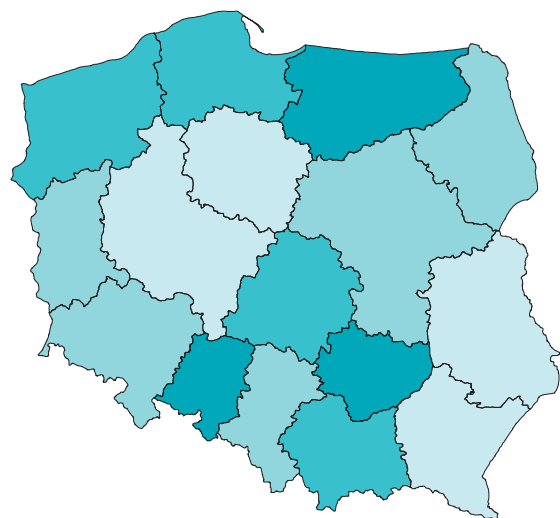


Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w województwie według kryterium dochodowego i ekonomicznych grup wieku w 2016 r.

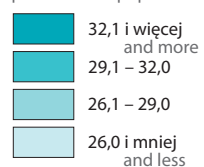
Persons benefiting from social welfare in voivodship by criterion of income and economic age groups in 2016



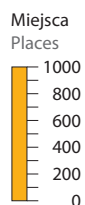
Pomoc społeczna stacjonarna w 2016 r.
Stationary social welfare in 2016



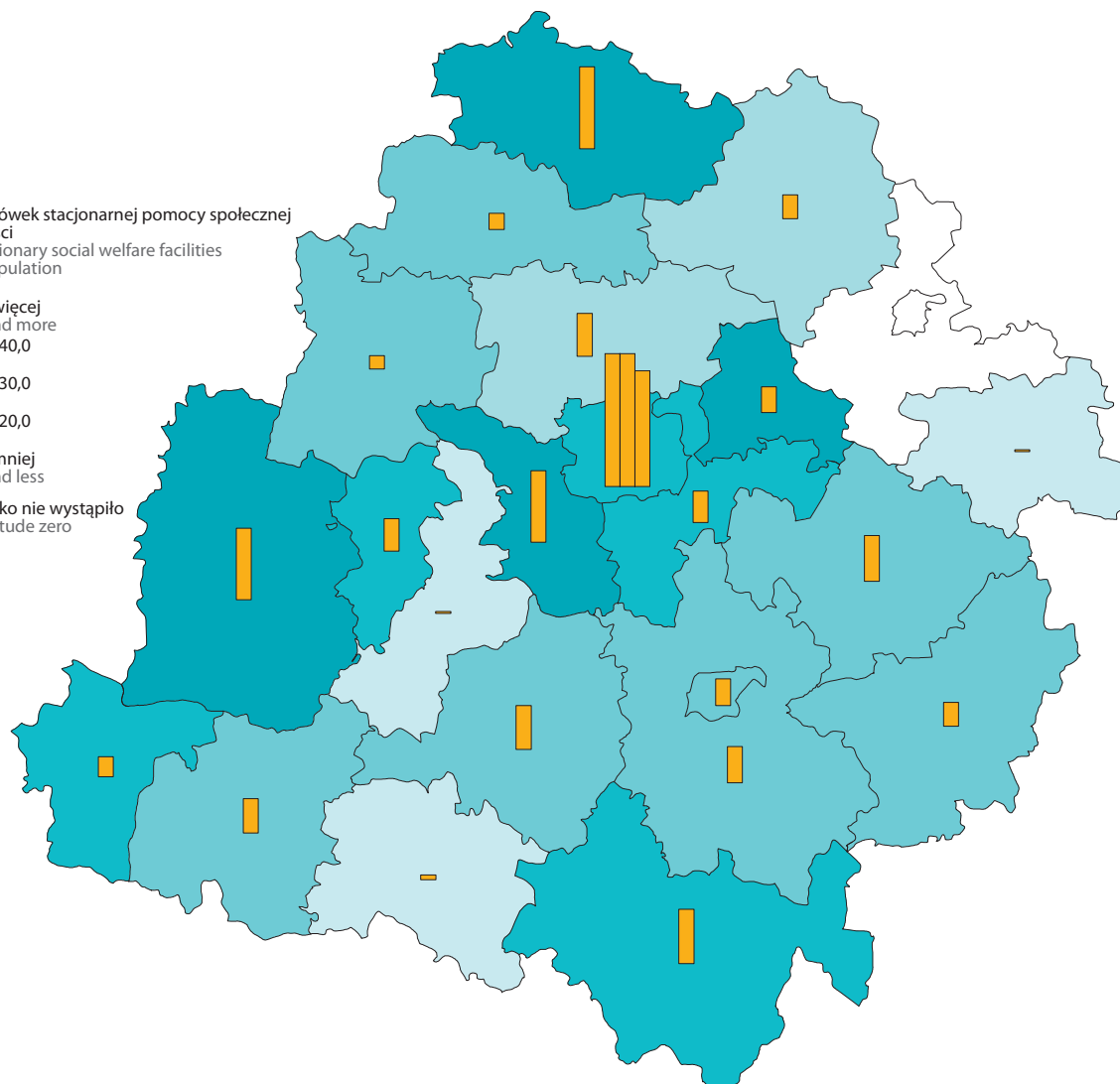
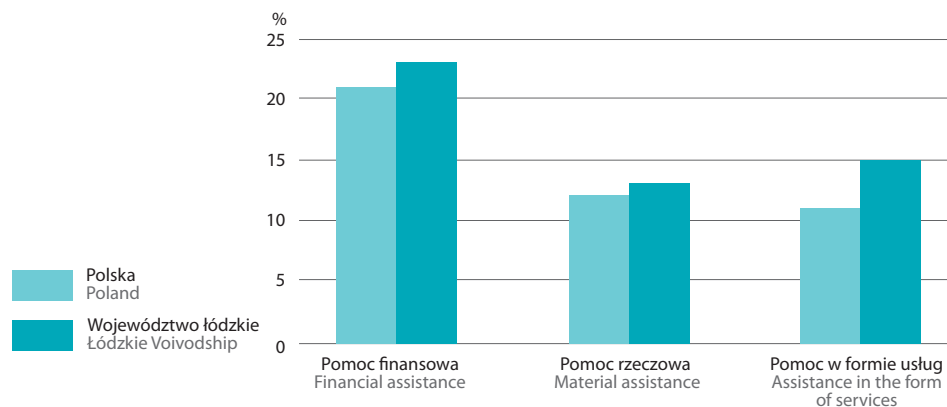
Mieszkańcy placówek stacjonarnej pomocy społecznej na 10 tys. ludności
Residents of stationary social welfare facilities per 10 thous. population



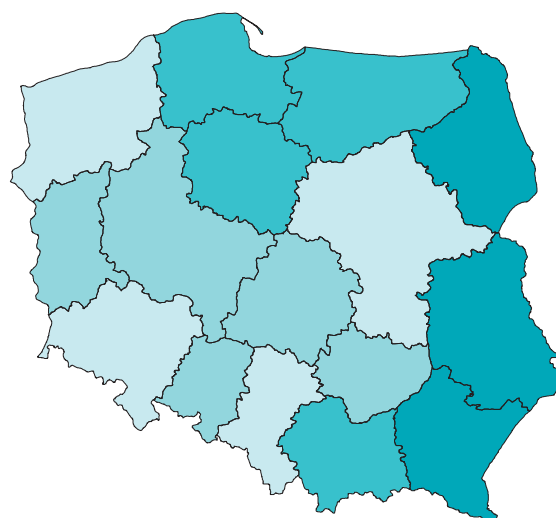
Mieszkańcy placówek stacjonarnej pomocy społecznej na 10 tys. ludności
Residents of stationary social welfare facilities per 10 thous. population



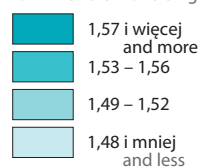
Odsetek gospodarstw domowych odczuwających potrzebę korzystania z pomocy zewnętrznej w 2015 r.
Percentage of households feeling the need to benefit from social welfare in 2015



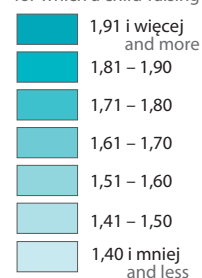
Wspieranie rodziny w 2016 r. Family support in 2016



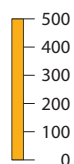
Przeciętna liczba dzieci w rodzinie, na które zostało przyznane świadczenie wychowawcze^a
Average number of children in the family for which a child-raising benefit was granted^a



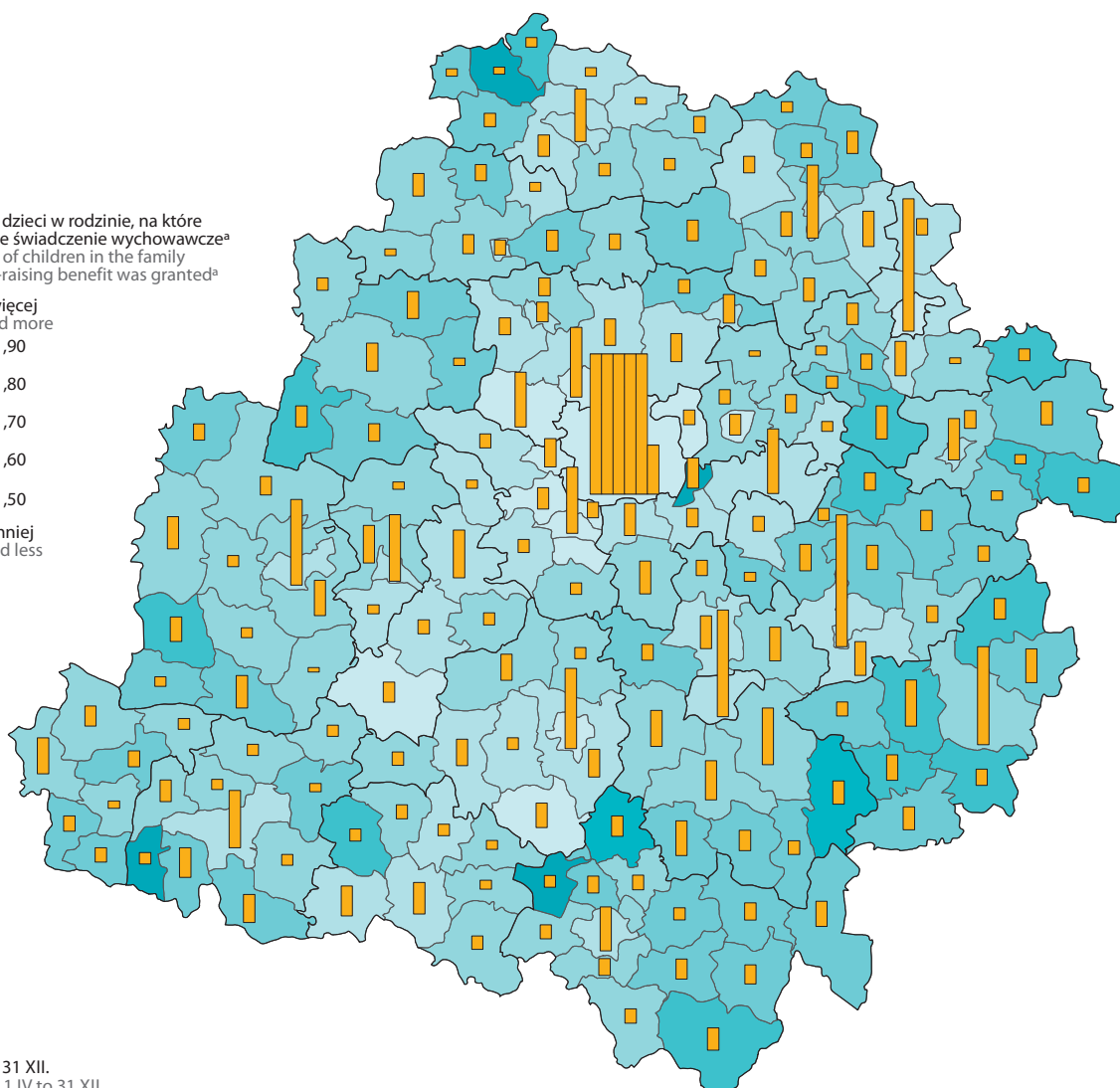
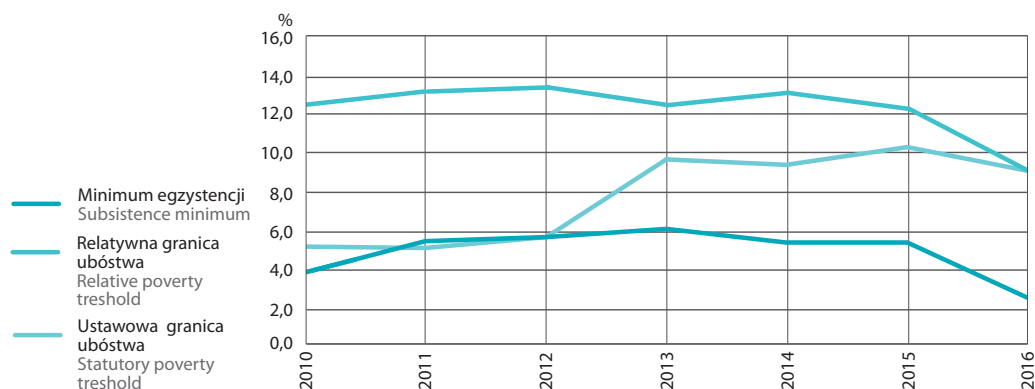
Przeciętna liczba dzieci w rodzinie, na które zostało przyznane świadczenie wychowawcze^a
Average number of children in the family for which a child-raising benefit was granted^a



Liczba rodzin posiadających Kartę Dużej Rodziny
Number of families with Large Family Card

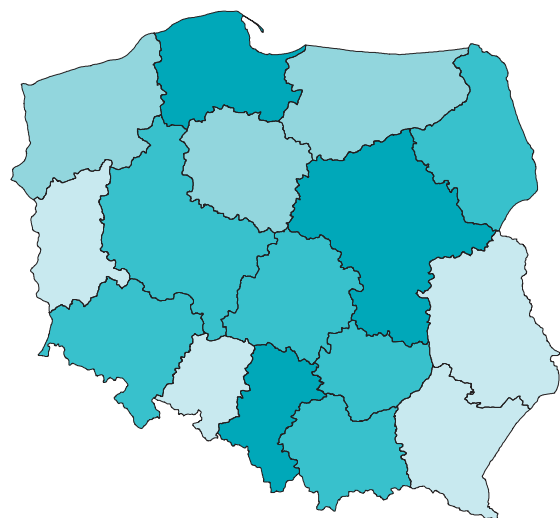


Wskaźniki zagrożenia ubóstwem (zasięg ubóstwa) w gospodarstwach domowych w województwie At-risk-of-poverty rates (extent of poverty) in households in voivodship

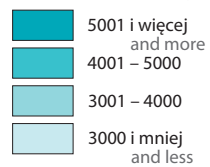


^a W ramach programu „Rodzina 500 plus”; dane za okres od 1 IV do 31 XII.
^a Within the „Family 500 plus” programme; data for the period from 1 IV to 31 XII.

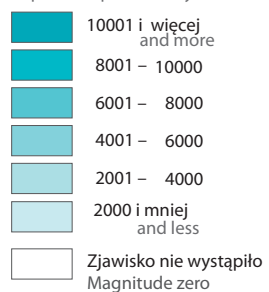
Biblioteki publiczne w 2016 r. Public libraries in 2016



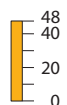
Ludność na 1 placówkę biblioteczną
Population per 1 library establishment



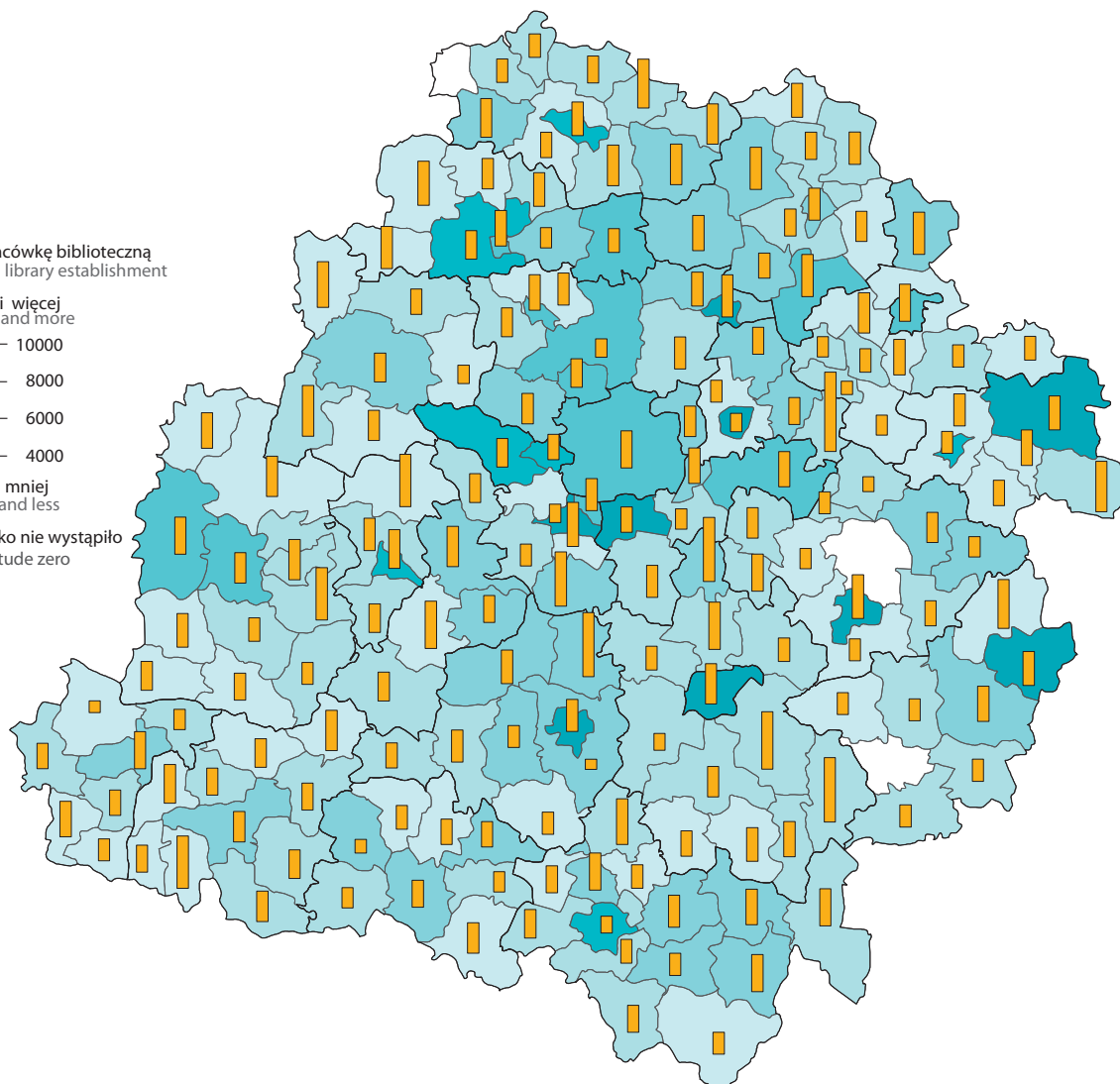
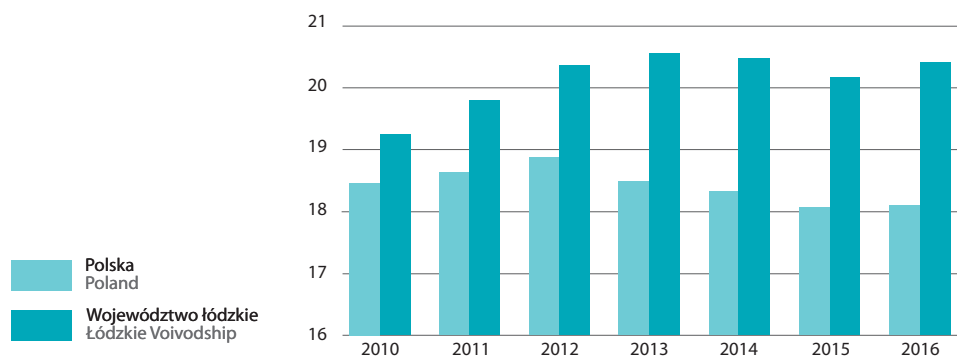
Ludność na 1 placówkę biblioteczną
Population per 1 library establishment



Wypożyczenia księgozbioru
na 1 czytelnika w woluminach
Collection lendings per 1 borrower in volumes

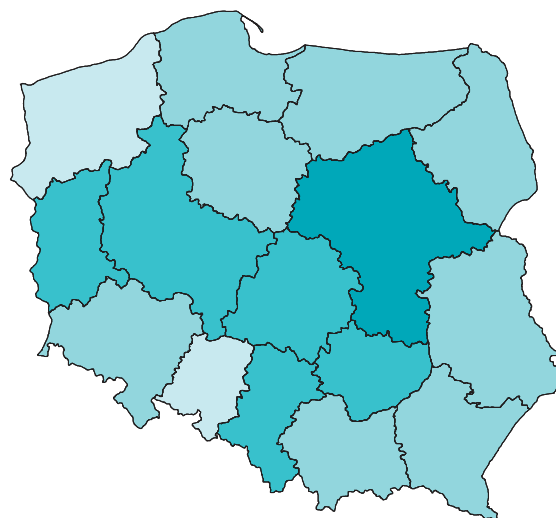


Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika w woluminach Collection lendings per 1 borrower in volumes

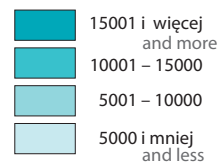


Placówki kultury w 2016 r.

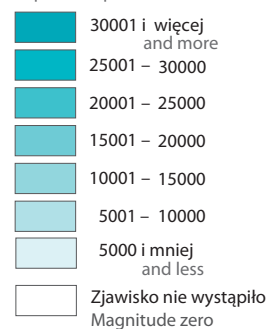
Culture institutions in 2016



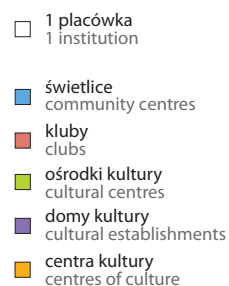
Ludność na 1 placówkę
Population per 1 institution



Ludność na 1 placówkę
Population per 1 institution

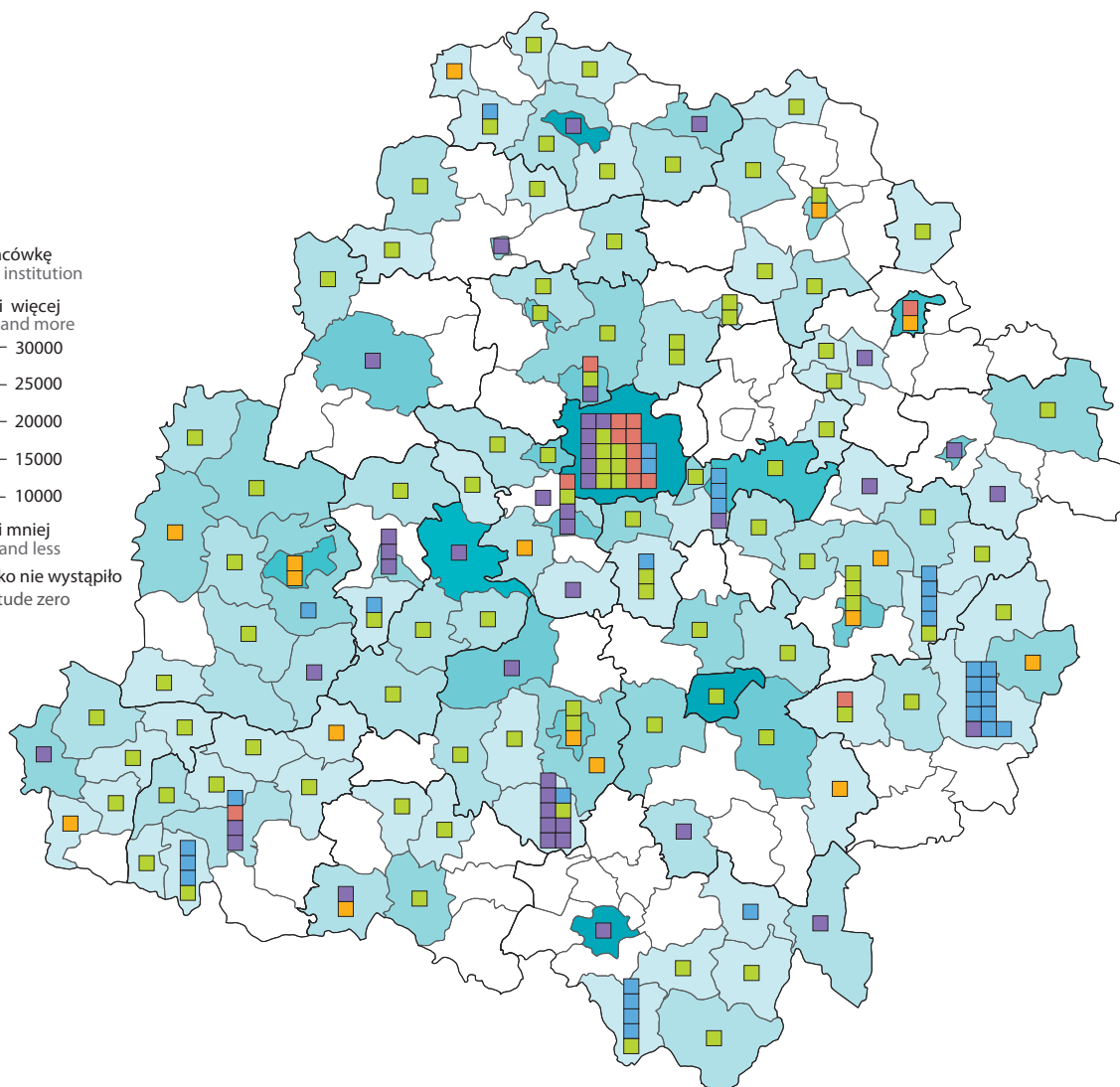
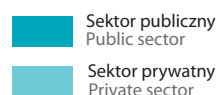
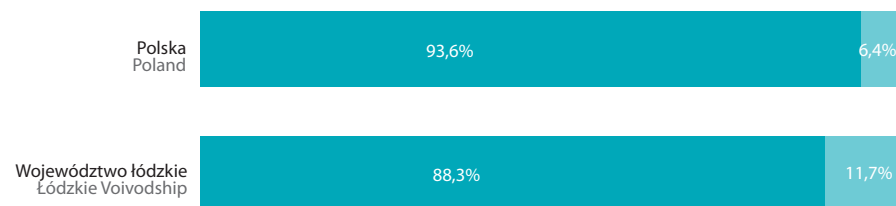


Placówki:
Centres:



Placówki kultury w podziale na sektory

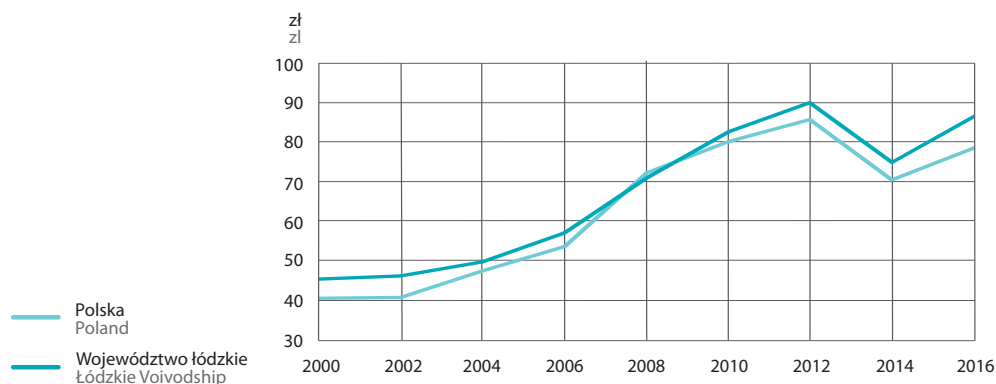
Culture institutions by sectors



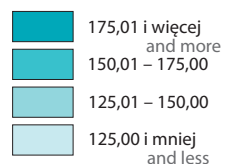
Życie kulturalne w 2016 r. Cultural life in 2016



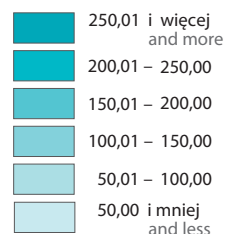
Przeciętne miesięczne wydatki na kulturę i rekreację na 1 osobę w gospodarstwach domowych Average monthly expenditure on recreation and culture per capita in households



Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu na kulturę i ochronę dziedzictwa narodowego na 1 mieszkańca w zł
Budget expenditure of gminas and cities with powiat status on culture and national heritage per capita in zł



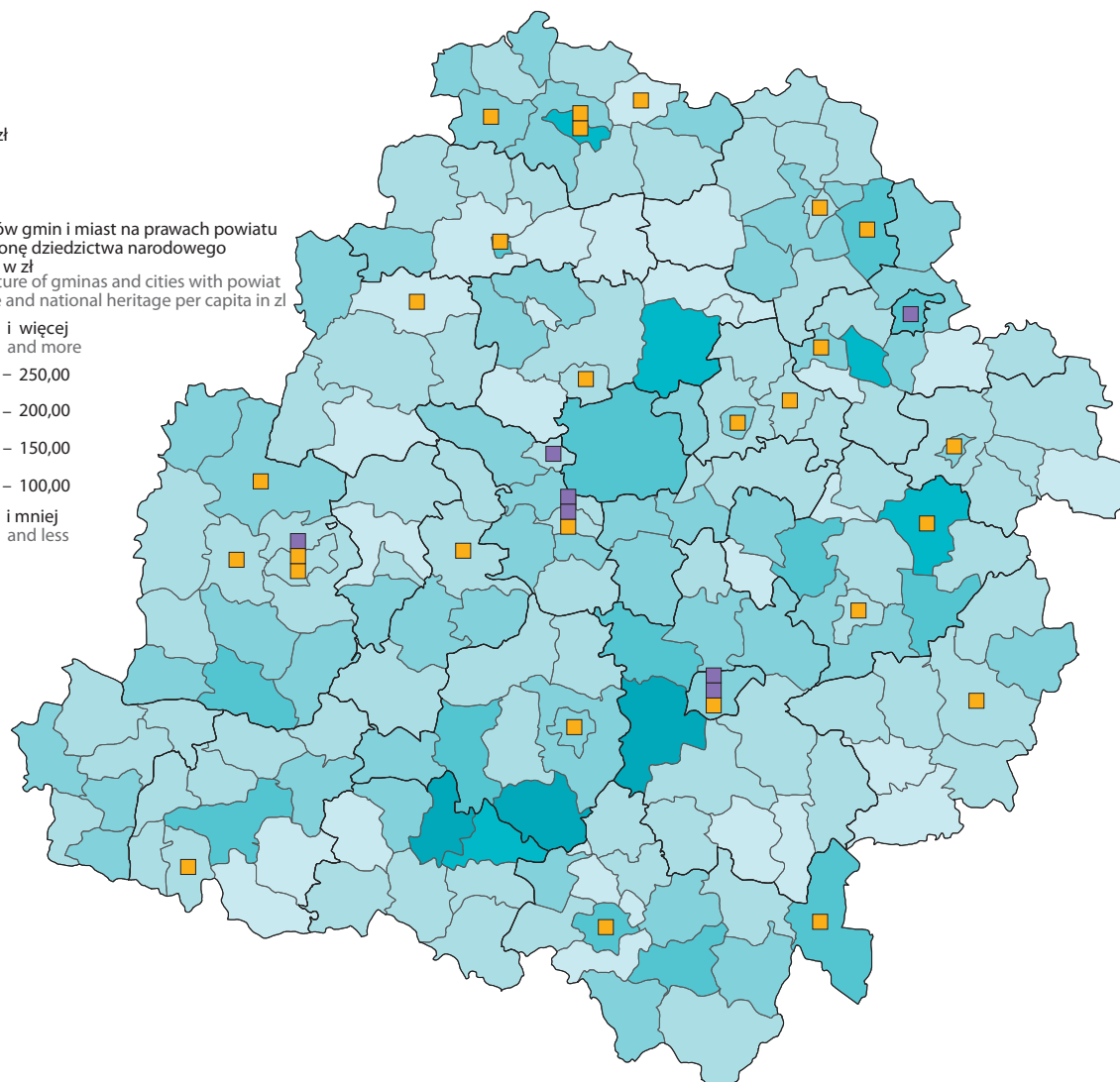
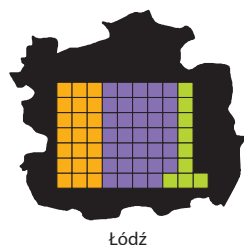
Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu na kulturę i ochronę dziedzictwa narodowego na 1 mieszkańca w zł
Budget expenditure of gminas and cities with powiat status on culture and national heritage per capita in zł



Placówki:
Centres:

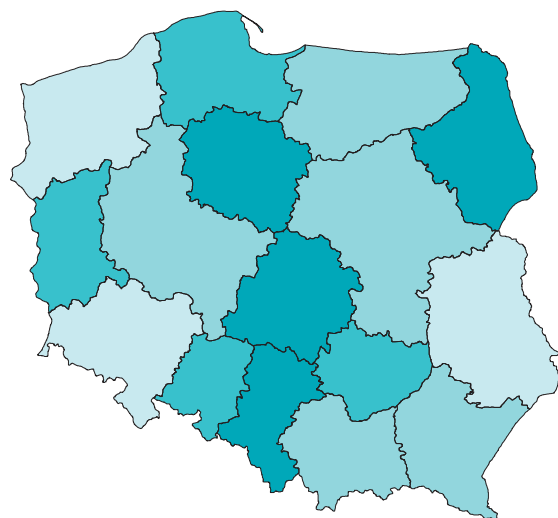
□ 1 placówka
1 establishment

■ teatry i instytucje muzyczne
theatres and music institutions
■ galerie i salony sztuki
galleries and art salons
■ muzea
museums

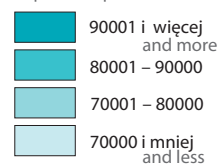


Kina stałe w 2016 r.

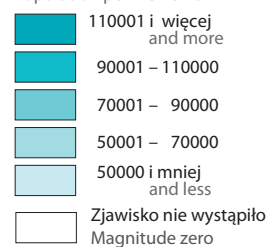
Indoor cinemas in 2016



Ludność na 1 kino
Population per 1 cinema

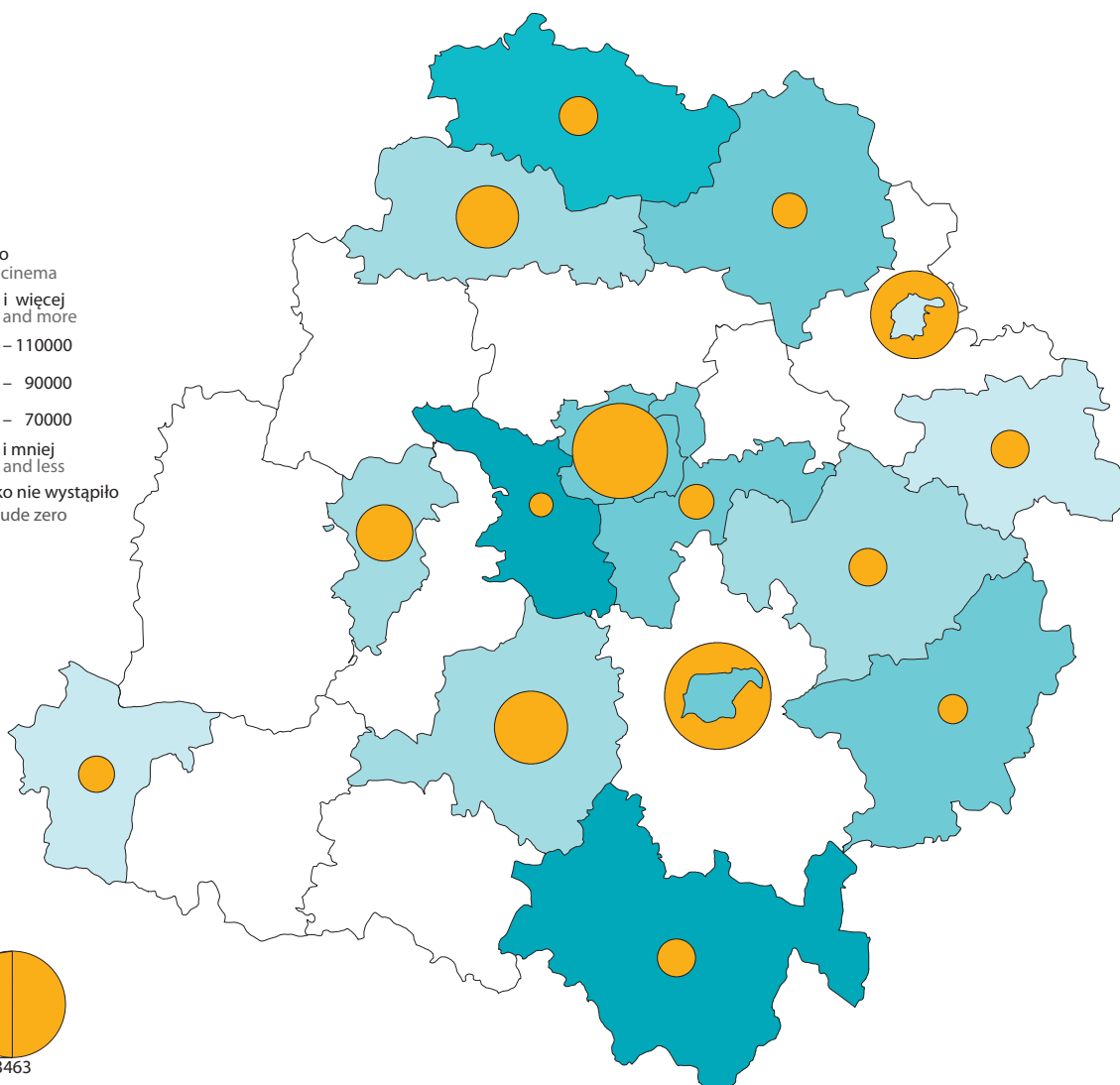


Ludność na 1 kino
Population per 1 cinema

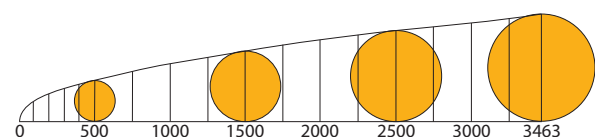


Widzowie w kinach na 1000 ludności

Audience in cinemas per 1000 population

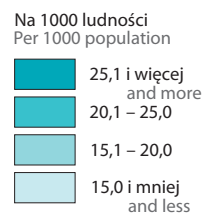
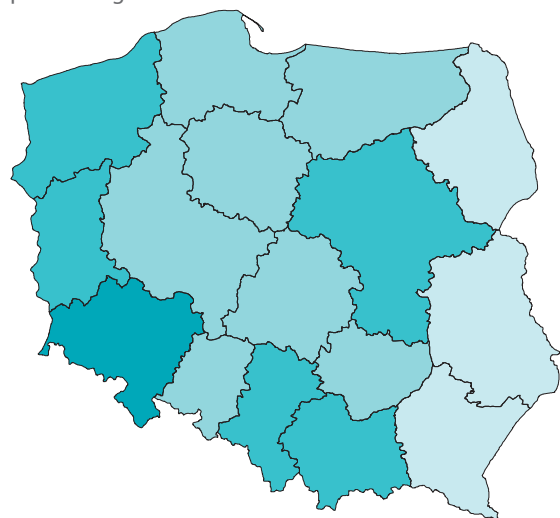


Widzowie w kinach na 1000 ludności
Audience in cinemas per 1000 population



Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych^a w 2016 r.

Ascertained crimes by Police in completed preparatory proceedings^a in 2016

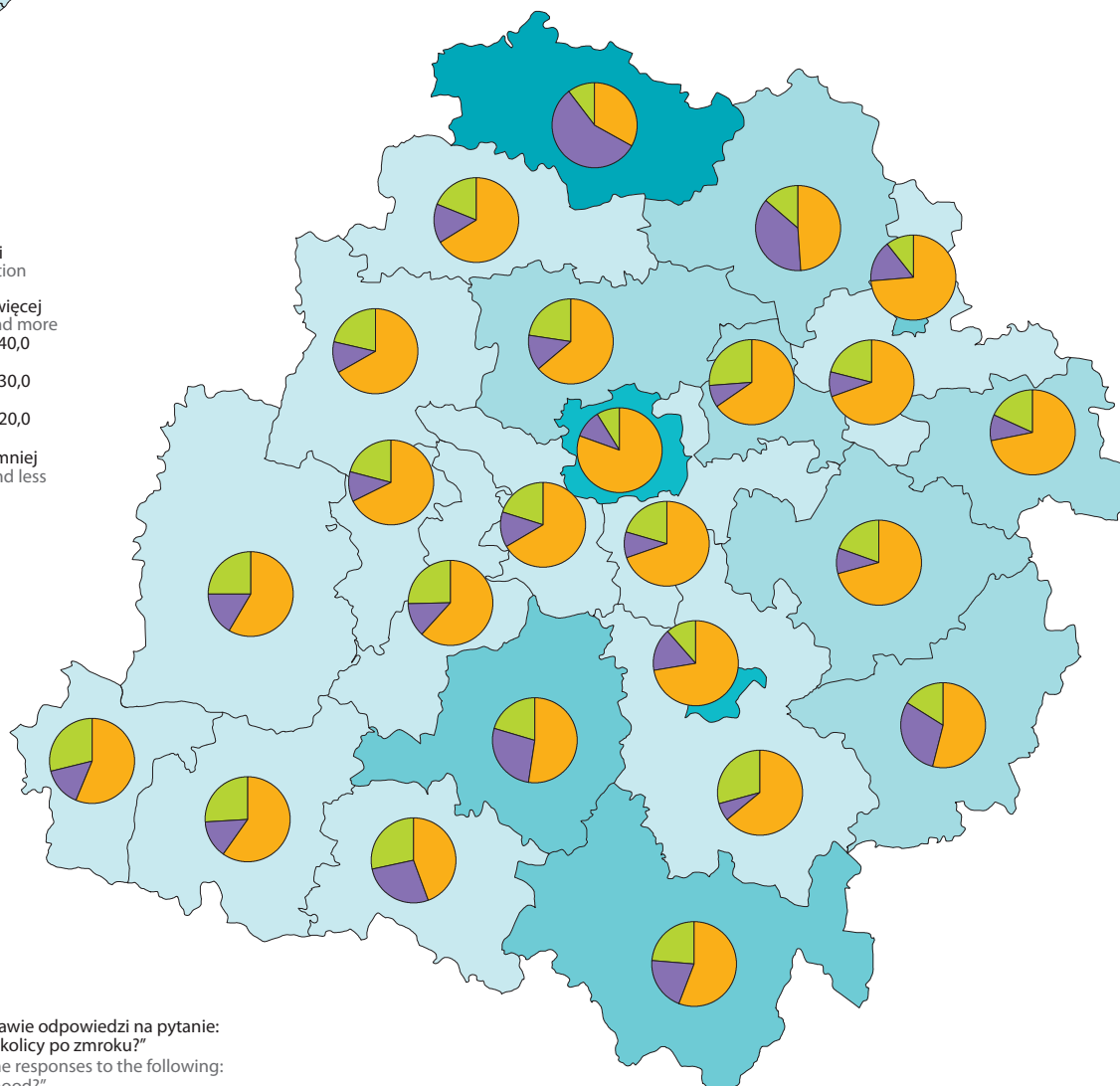
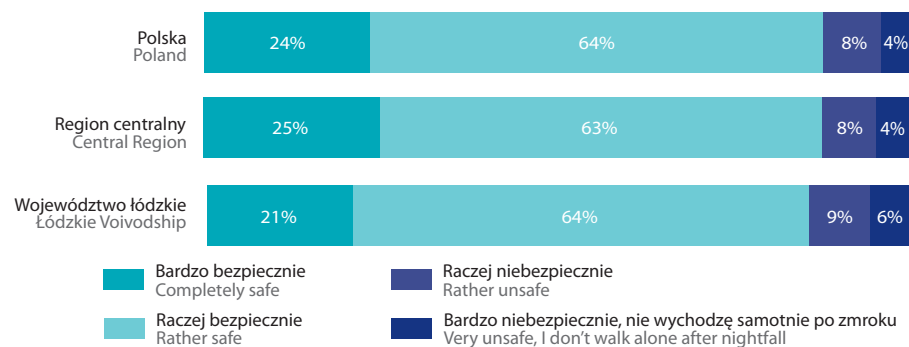


Rodzaje przestępstw w %
Type of crimes in %



Poczucie bezpieczeństwa w miejscu zamieszkania^b w %

Sense of safety in the place of residence^b in %

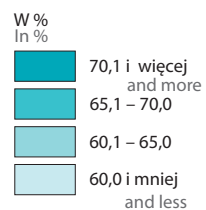


^aBez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. ^bNa podstawie odpowiedzi na pytanie: „Jak bezpiecznie czuje się Pan/Pani chodząc samotnie w swojej okolicy po zmroku?”

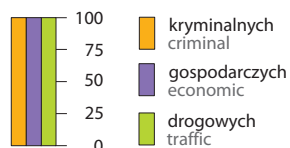
^aExcluding punishable acts committed by juveniles. ^bBased on the responses to the following: „How safe are you walking alone after nightfall in your neighborhood?”

Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w 2016 r.^a

Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by Police in 2016^a

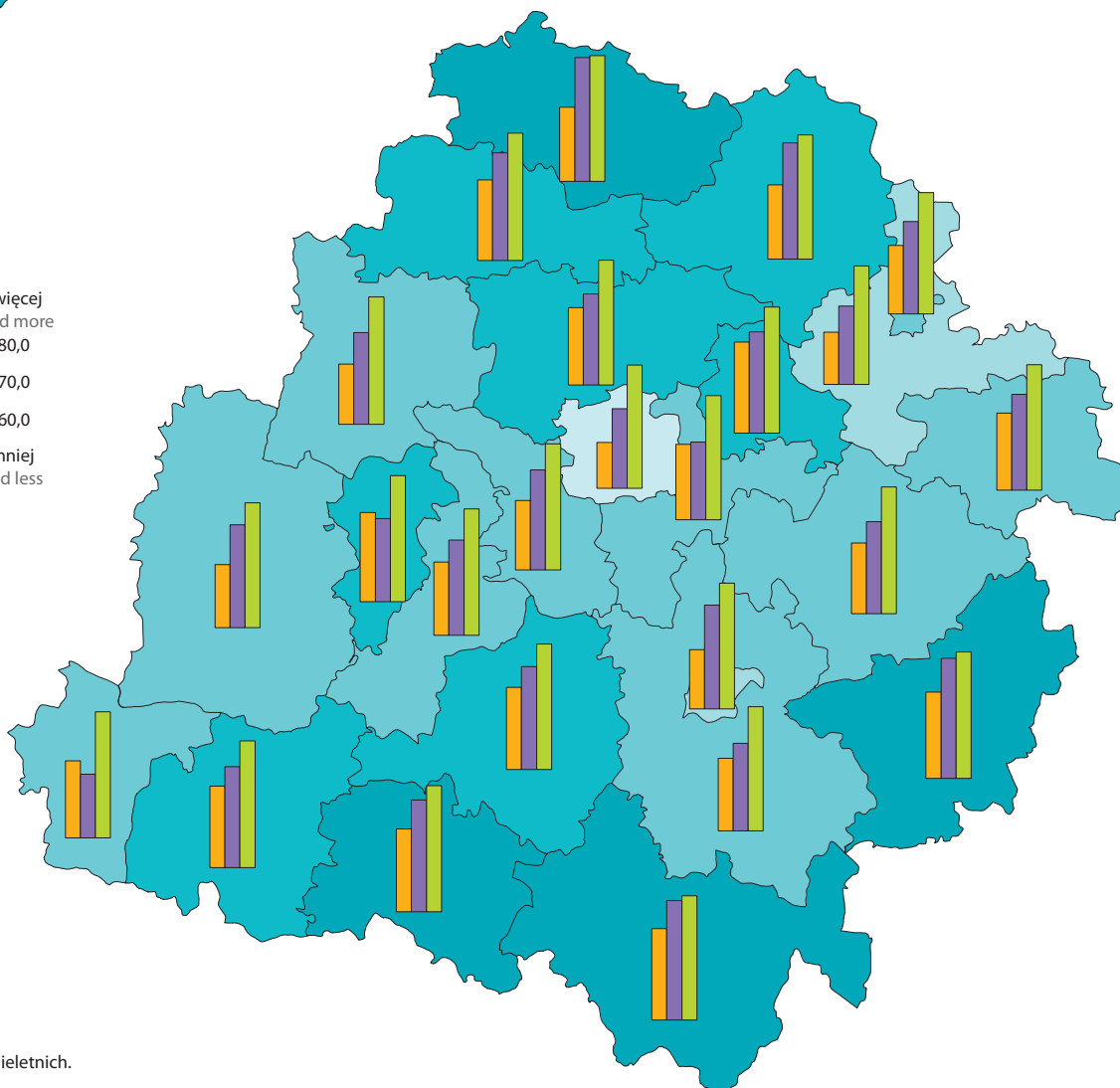
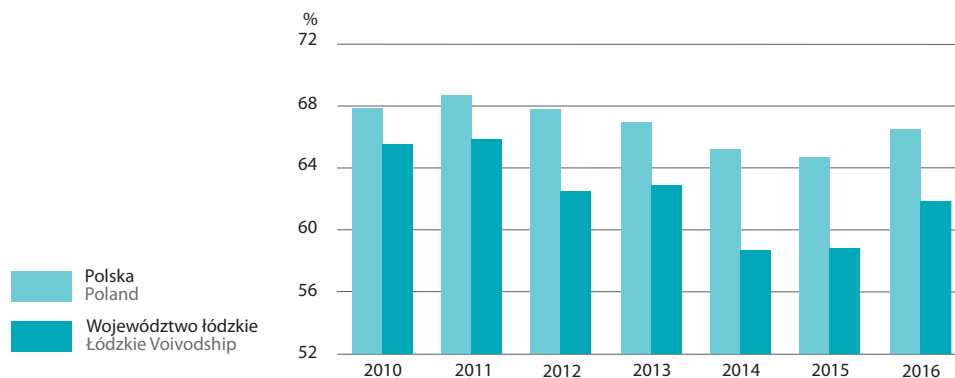


Wskaźnik wykrywalności przestępstw w %
Rate of detectability of crimes in %



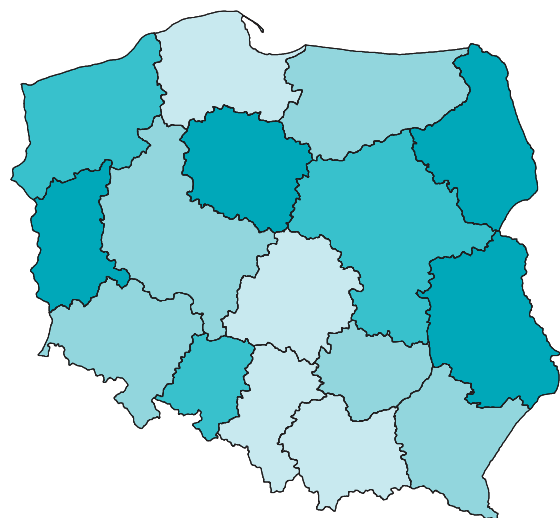
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję^a

Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by Police^a

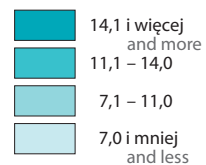


^a W latach 2014–2016 bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.
a In 2014–2016 excluding punishable acts committed by juveniles.

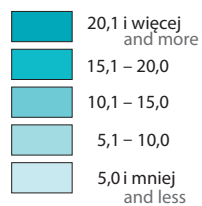
Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w 2016 r. Road traffic fatalities in 2016



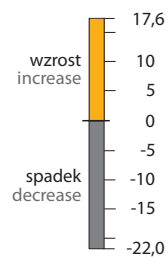
Na 100 wypadków drogowych
Per 100 road traffic accidents



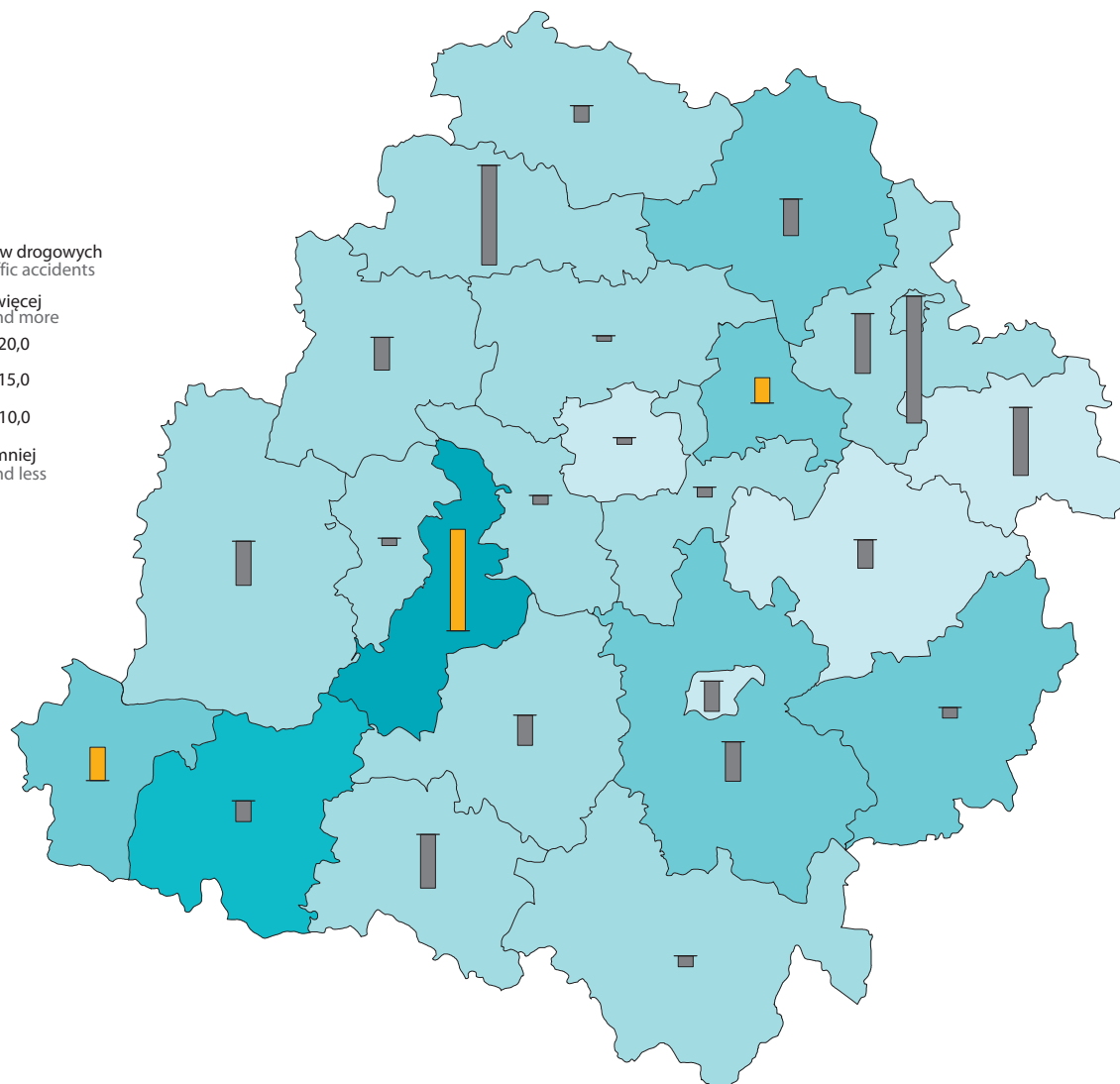
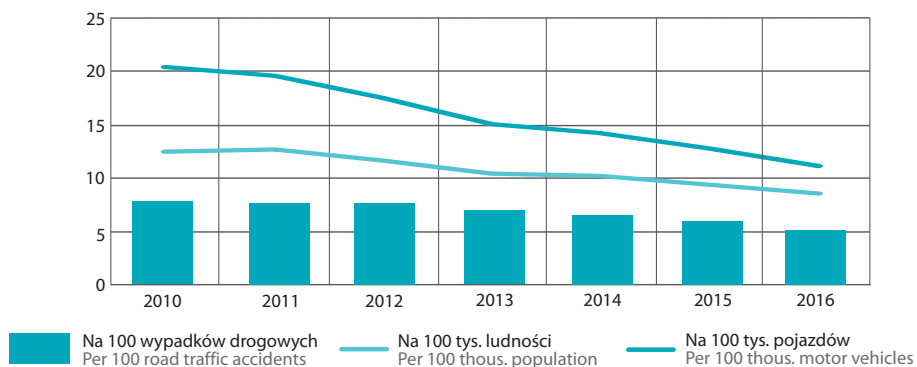
Na 100 wypadków drogowych
Per 100 road traffic accidents



Zmiana w porównaniu z 2011 r. w pkt.
Change in relation to 2011 in points



Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w województwie Road traffic fatalities in voivodship

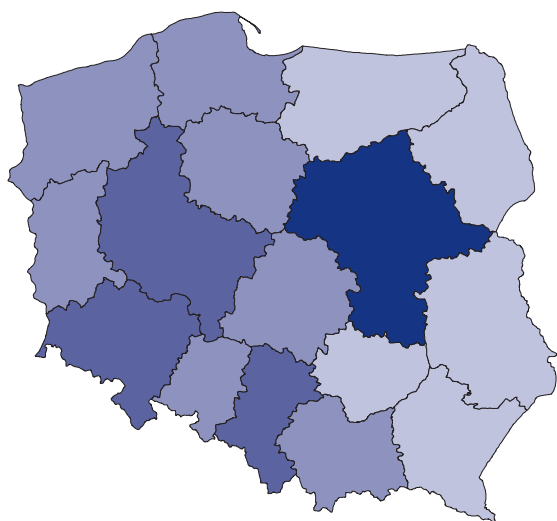




Gospodarka
Economy

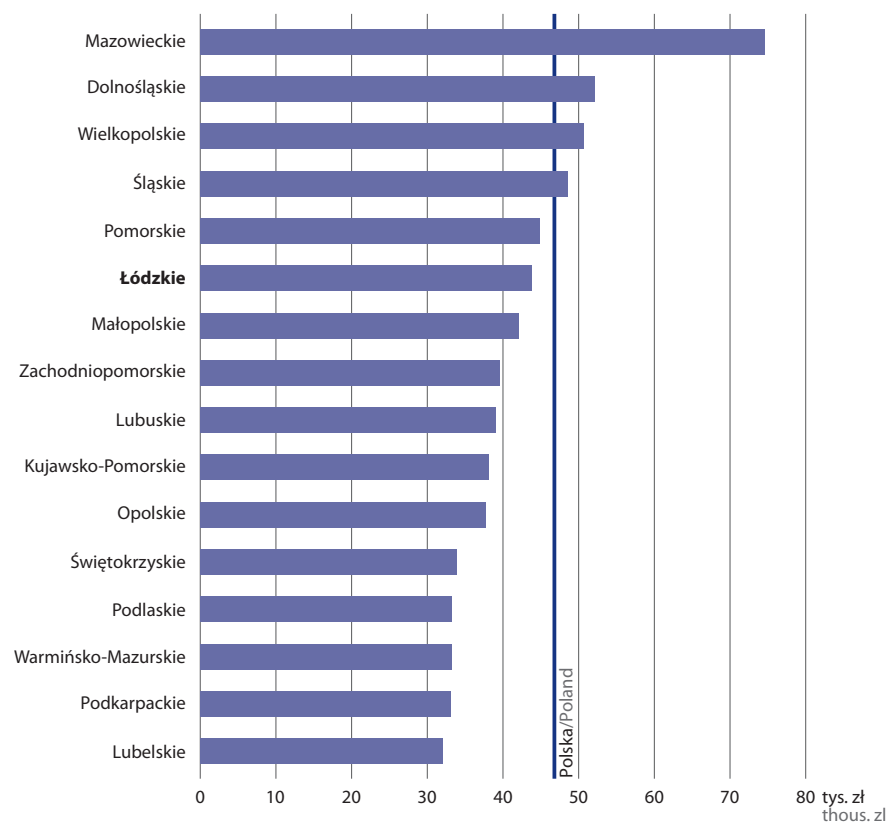
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące)

Gross domestic product (current prices)



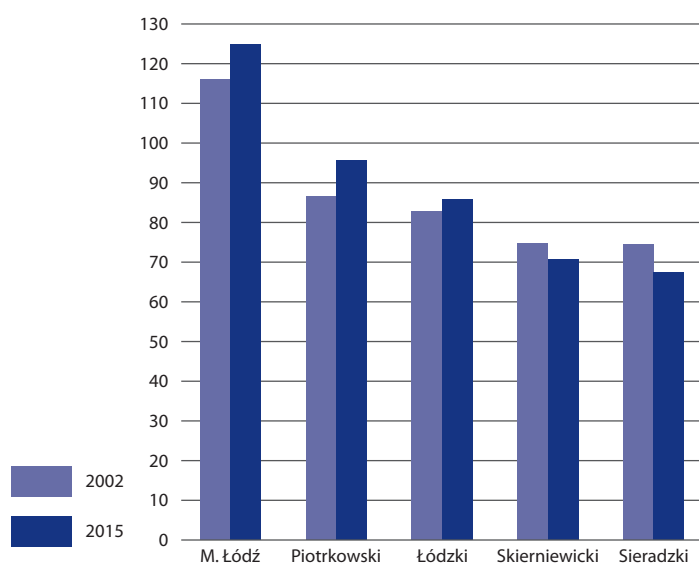
Na 1 mieszkańca w 2015 r.

Per capita in 2015



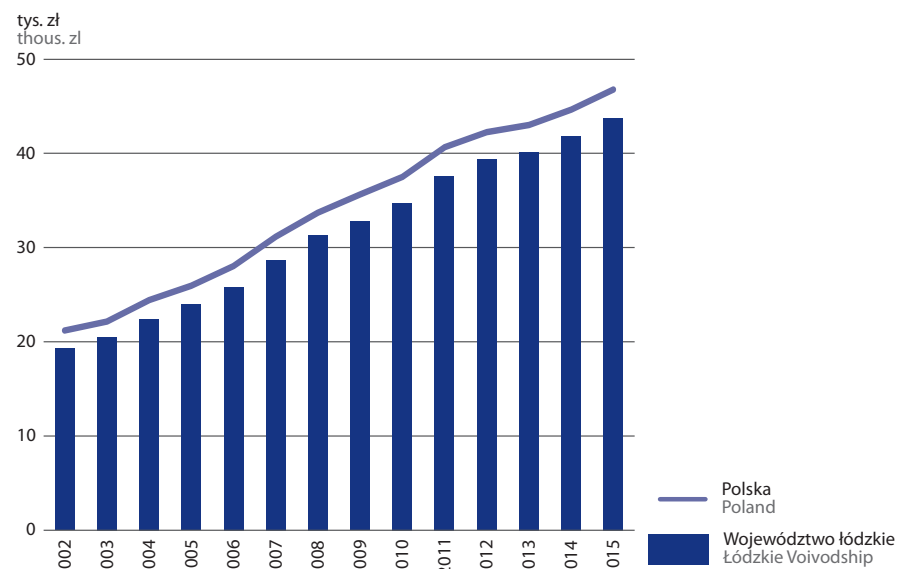
Na 1 mieszkańca w podregionach województwa; Polska=100

Per capita in subregions of voivodship; Poland=100



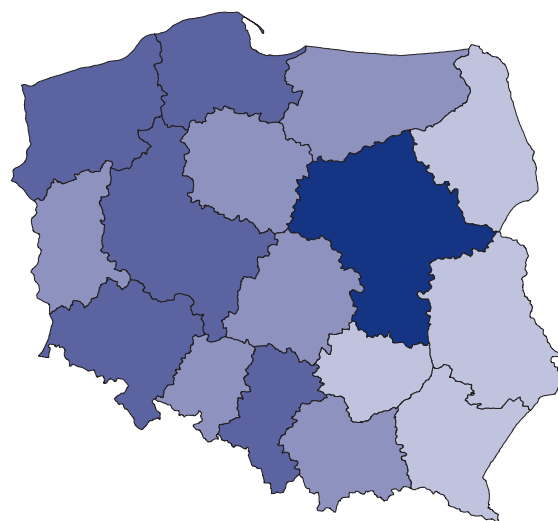
Na 1 mieszkańca

Per capita

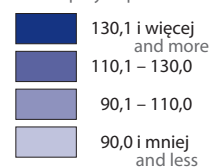


Wartość dodana brutto (ceny bieżące)

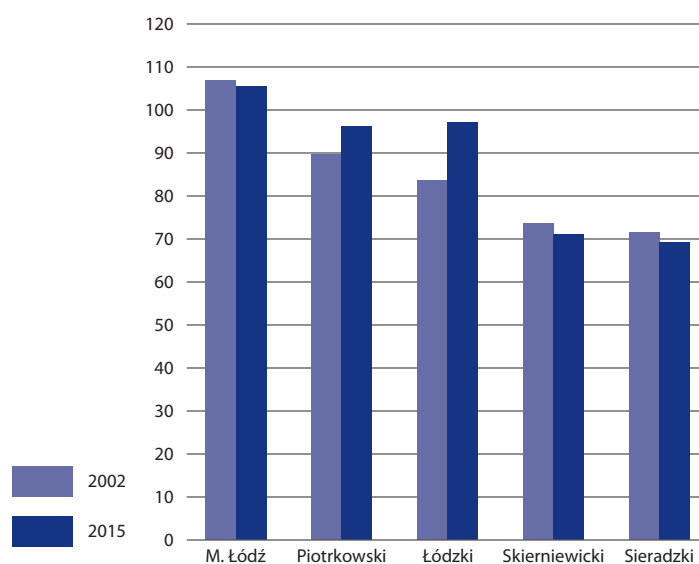
Gross value added (current prices)



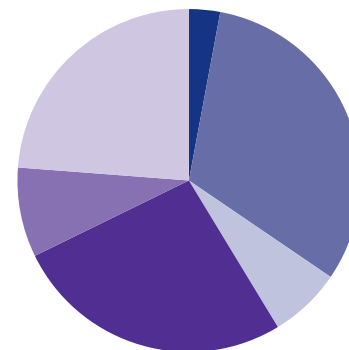
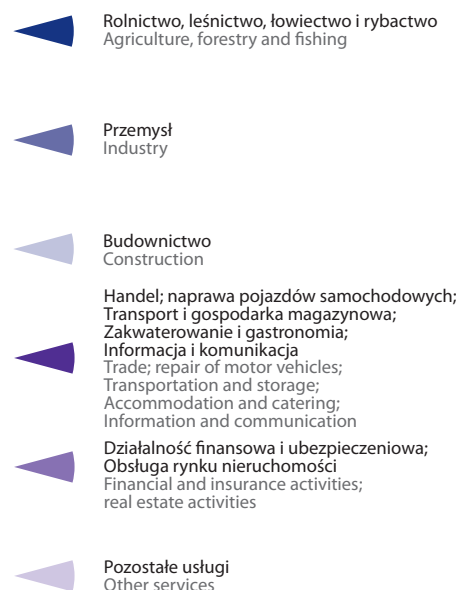
Na 1 pracującego w 2015 r.; w tys. zł
Per employed person in 2015; in thous. zł

**Na 1 pracującego w podregionach województwa; Polska=100**

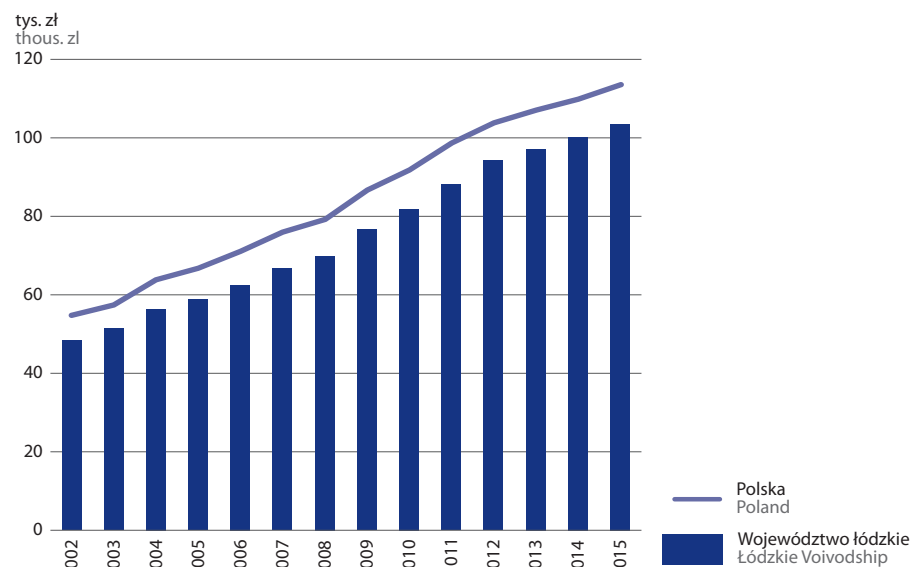
Per 1 employed person in subregions of voivodship; Poland=100

**Według rodzaju działalności w województwie w 2015 r.**

By kinds of activity in voivodship in 2015

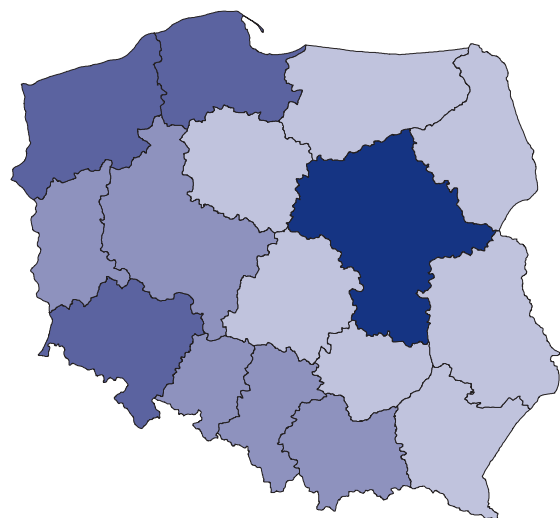
**Na 1 pracującego**

Per 1 employed person

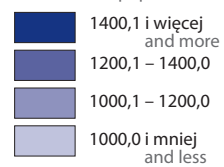


Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON w 2016 r.

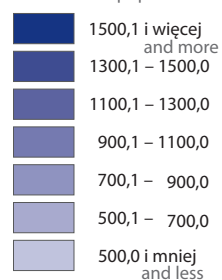
Entities of the national economy in the business register (REGON) in 2016



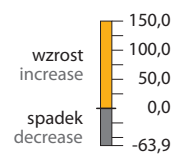
Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population



Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population

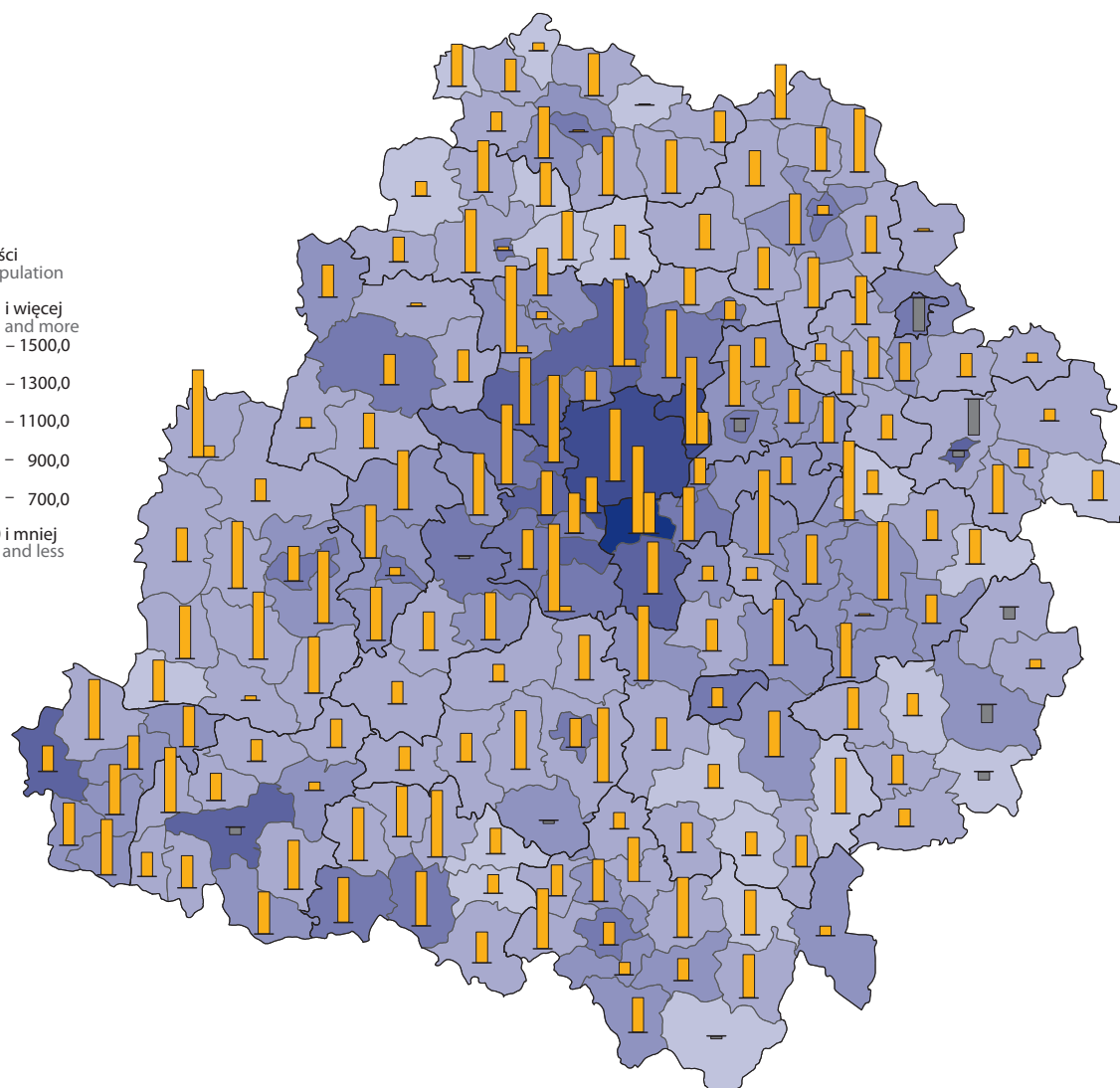
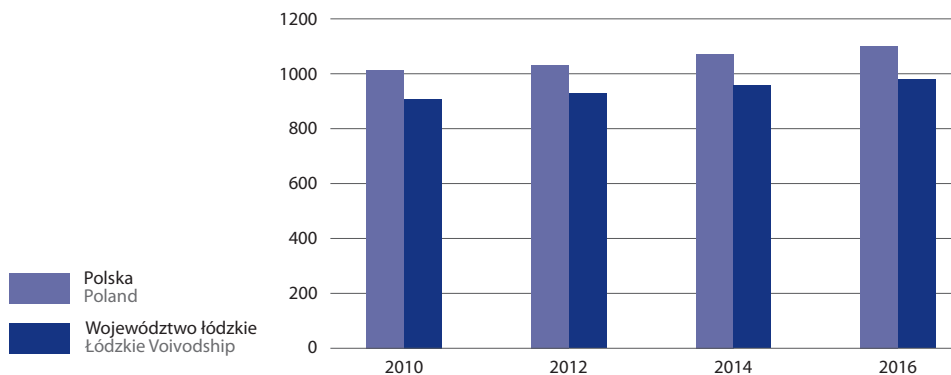


Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points



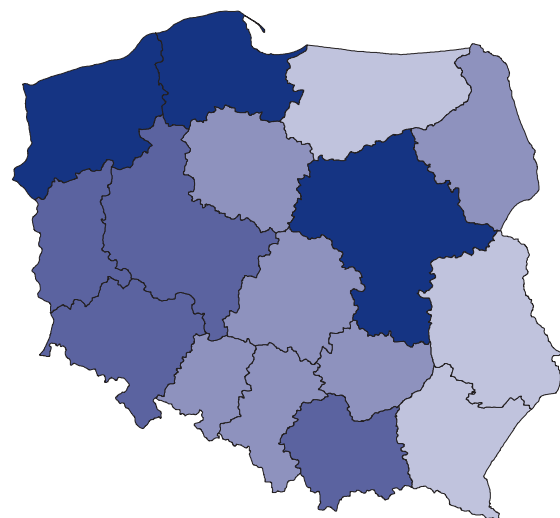
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności

Entities of the national economy in the business register (REGON) per 10 thous. population

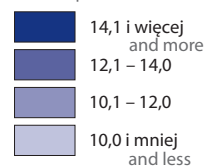


Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w 2016 r.

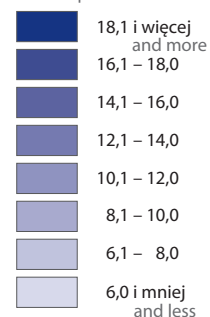
Natural persons conducting economic activity in 2016



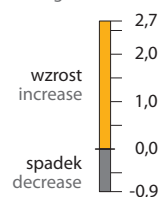
Na 100 osób w wieku produkcyjnym
Per 100 persons of working age



Na 100 osób w wieku produkcyjnym
Per 100 persons of working age

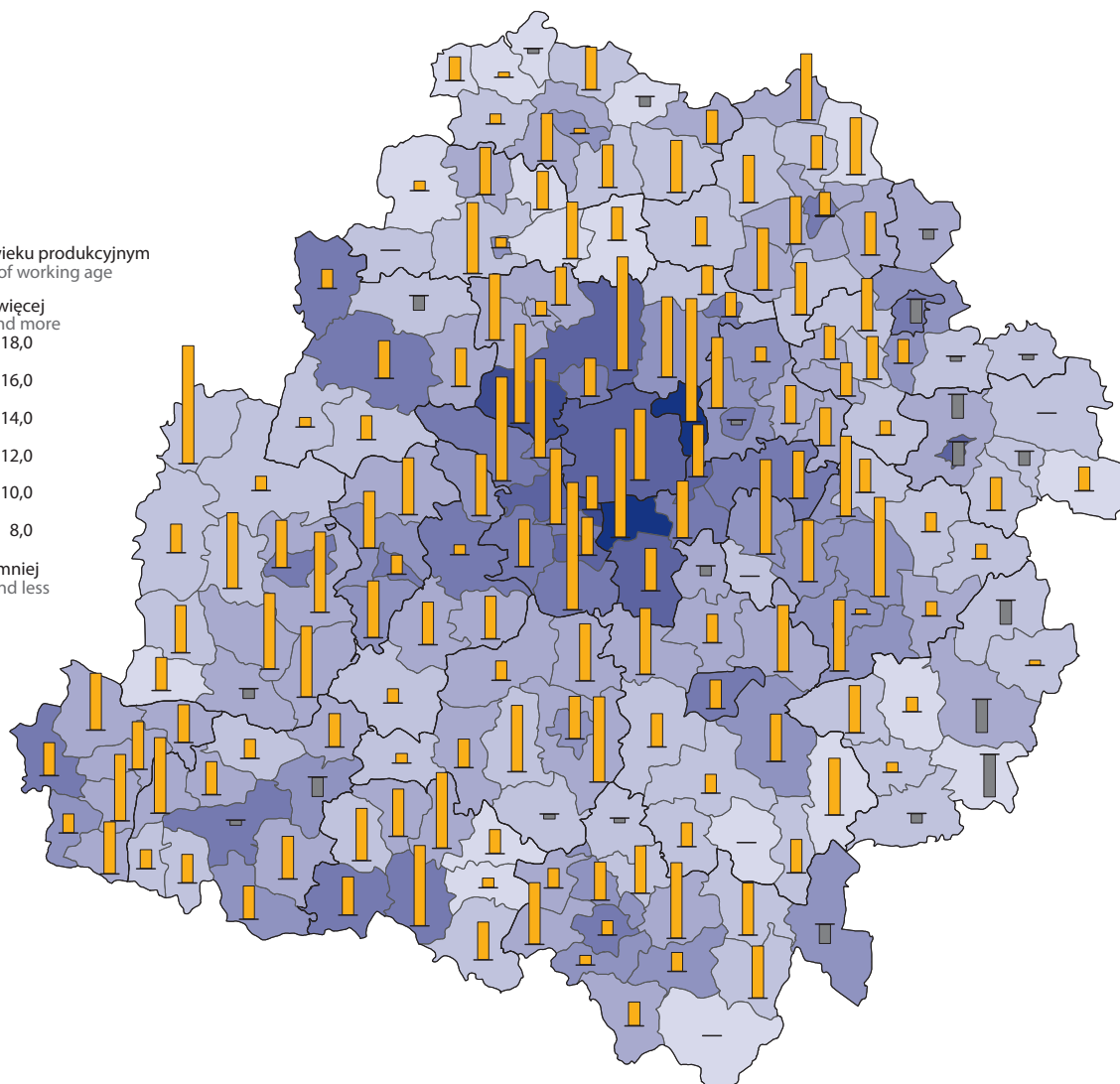
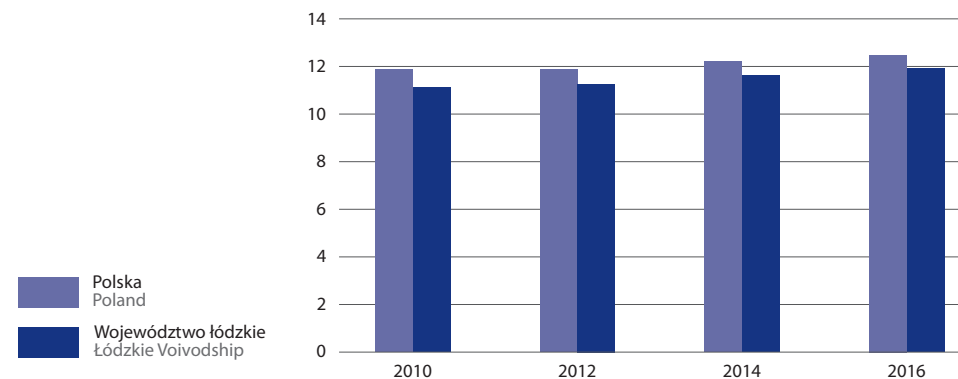


Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points



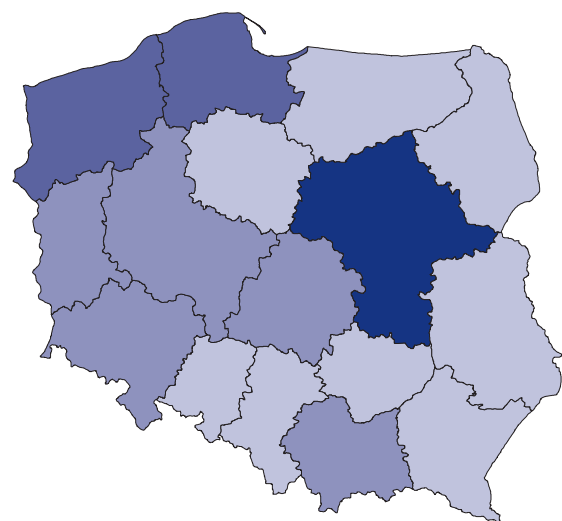
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą na 100 osób w wieku produkcyjnym

Natural persons conducting economic activity per 100 population of working age

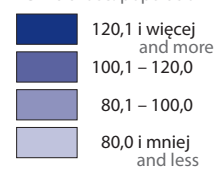


Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.

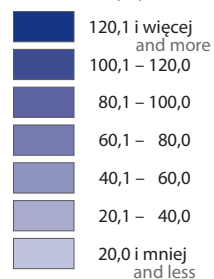
Newly registered entities of the national economy in the business register (REGON) in 2016



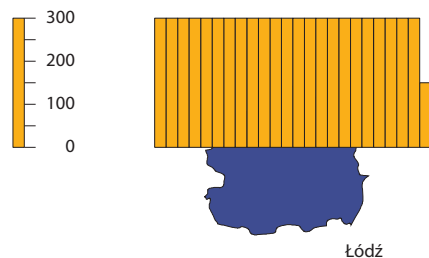
Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population



Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population

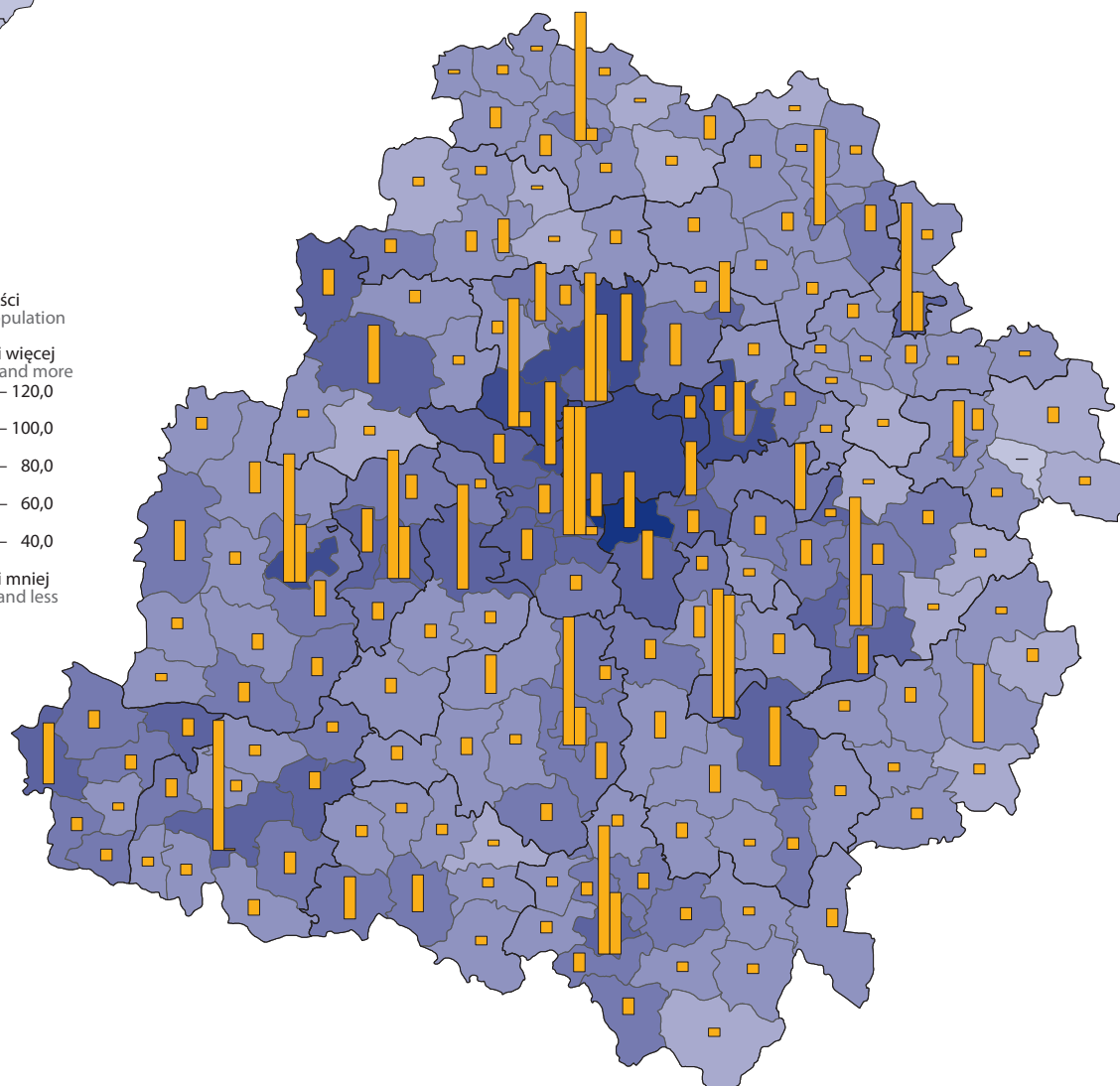
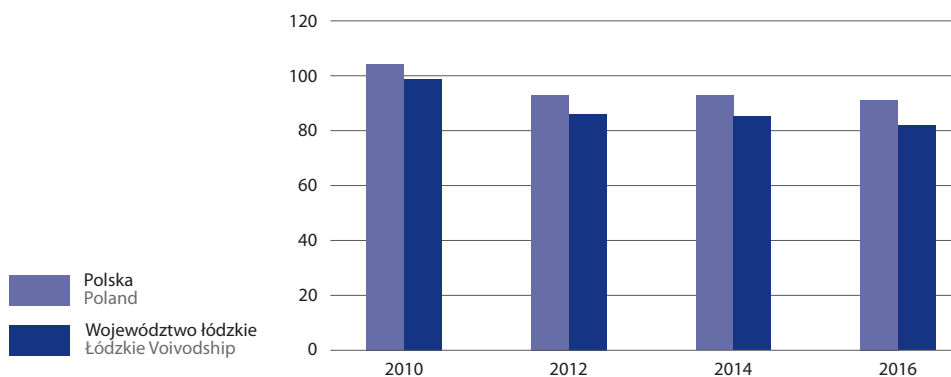


Liczba podmiotów
Number of entities



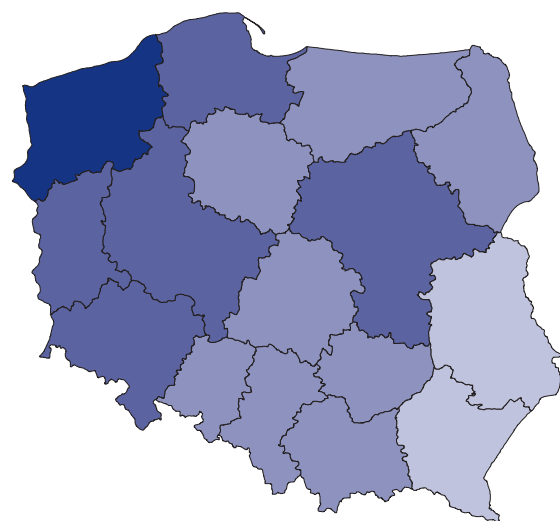
Podmioty gospodarki narodowej nowo zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności

Newly registered entities of the national economy in the business register (REGON) per 10 thous. population

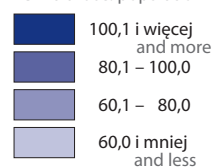


Podmioty gospodarki narodowej wyrejestrowane z rejestru REGON w 2016 r.

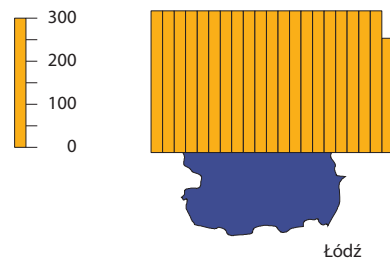
Entities of the national economy removed from the business register (REGON) in 2016



Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population

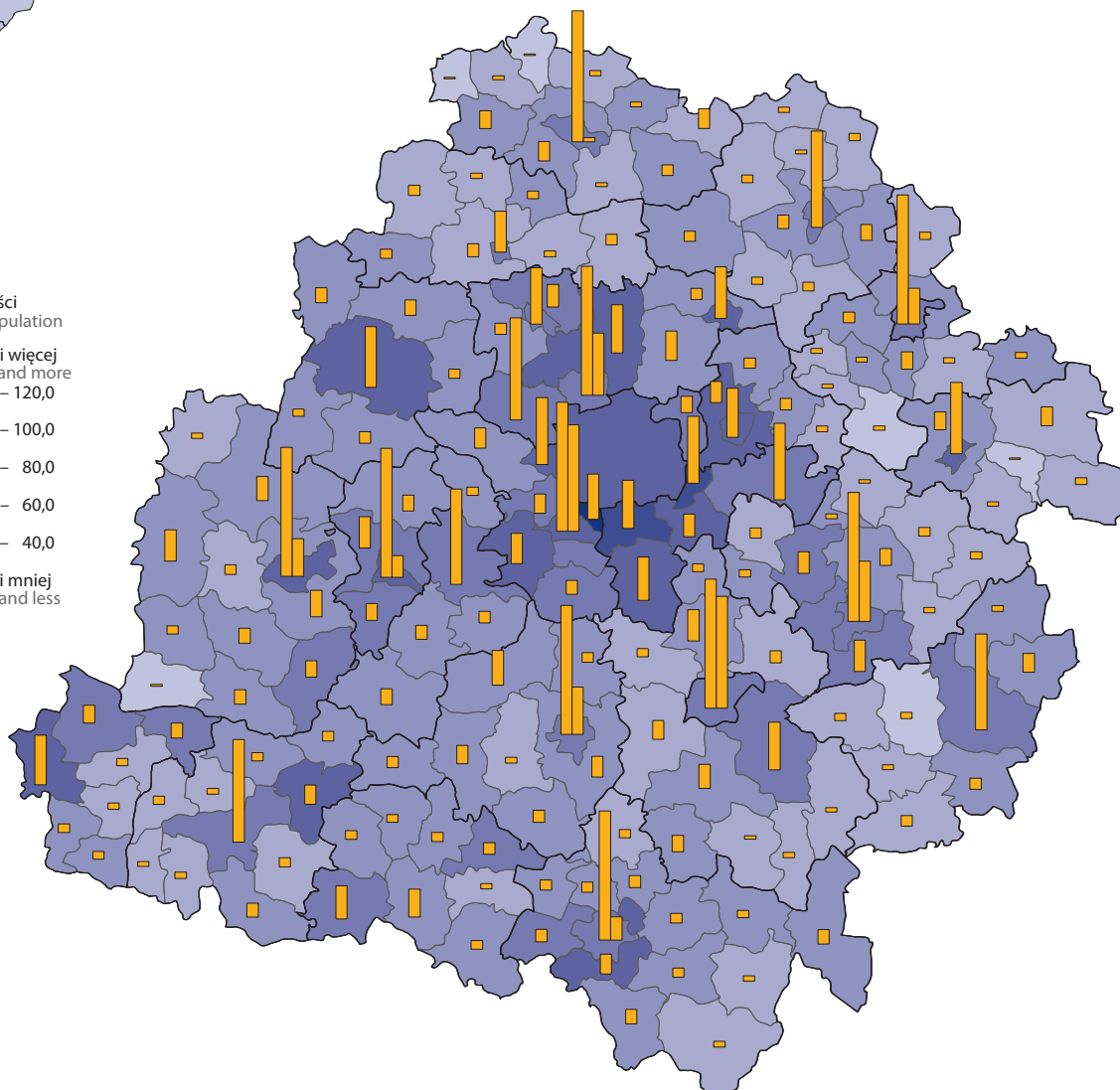
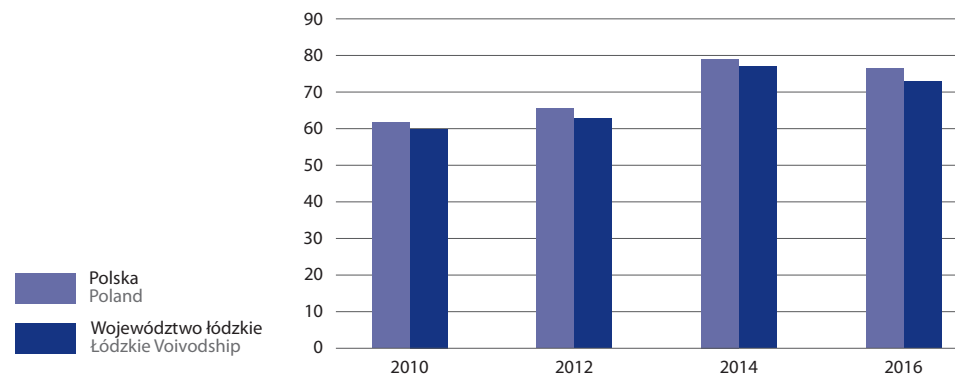


Liczba podmiotów
Number of entities



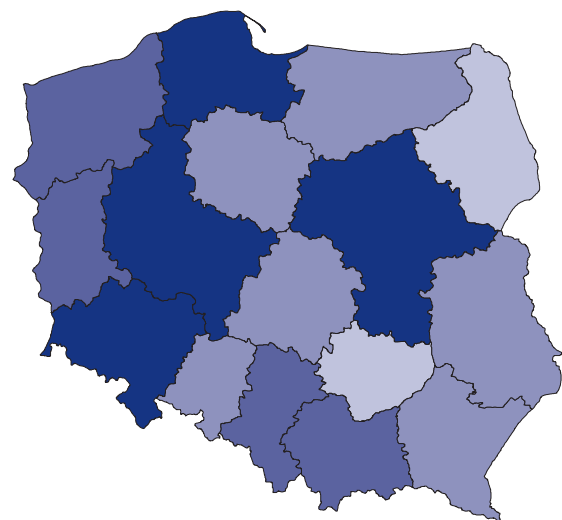
Podmioty gospodarki narodowej wyrejestrowane z rejestru REGON na 10 tys. ludności

Entities of the national economy removed from the business register (REGON) per 10 thous. population

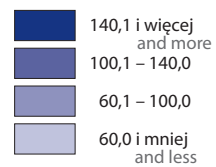


Spółki handlowe w 2016 r.

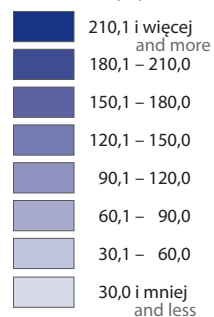
Commercial companies in 2016



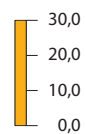
Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population



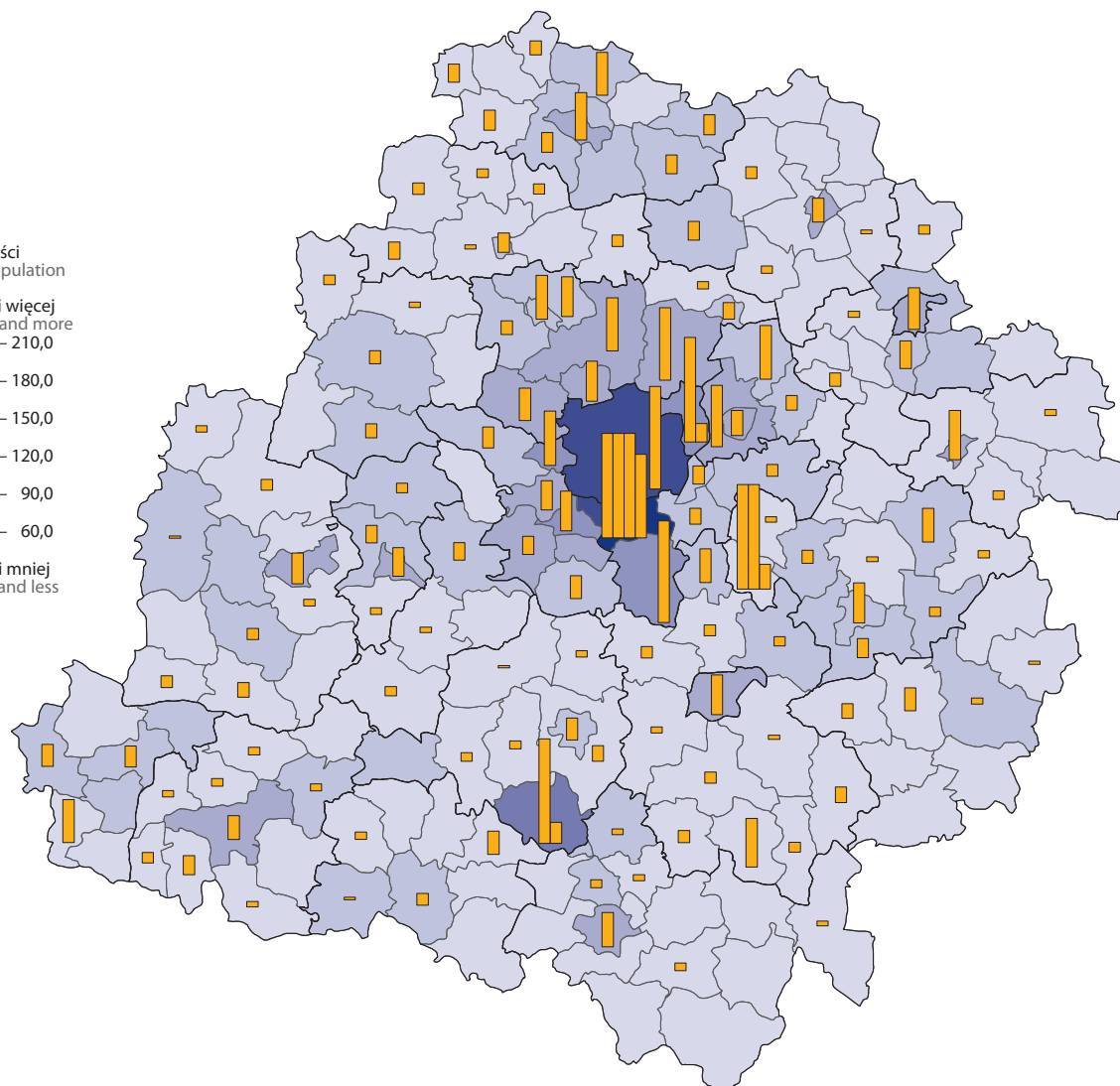
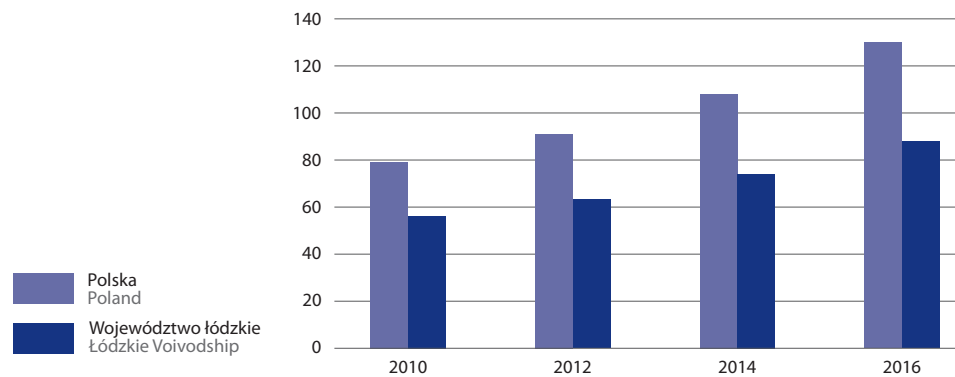
Na 10 tys. ludności
Per 10 thous. population



Z udziałem kapitału zagranicznego
na 10 tys. ludności
With foreign capital participation
per 10 thous. population

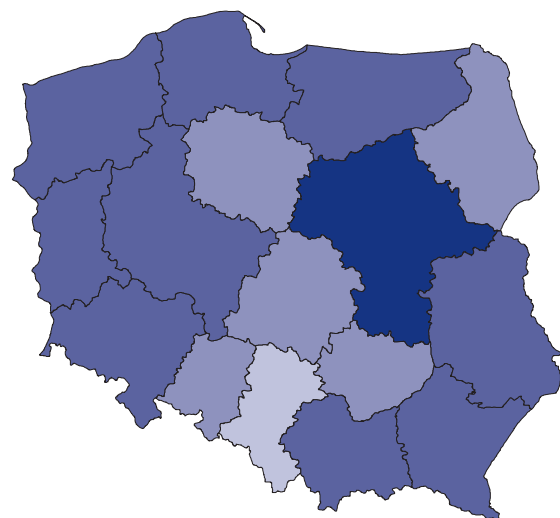
**Spółki handlowe na 10 tys. ludności**

Commercial companies per 10 thous. population



Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne w 2016 r.

Foundations, associations and social organizations in 2016



Na 1000 ludności
Per 1000 population

4,1 i więcej and more
3,6 – 4,0
3,1 – 3,5
3,0 i mniej and less

Na 1000 ludności
Per 1000 population

6,6 i więcej and more
5,6 – 6,5
4,6 – 5,5
3,6 – 4,5
2,6 – 3,5
1,6 – 2,5
1,5 i mniej and less

Zmiana w porównaniu z 2010 r. w pkt.
Change in relation to 2010 in points

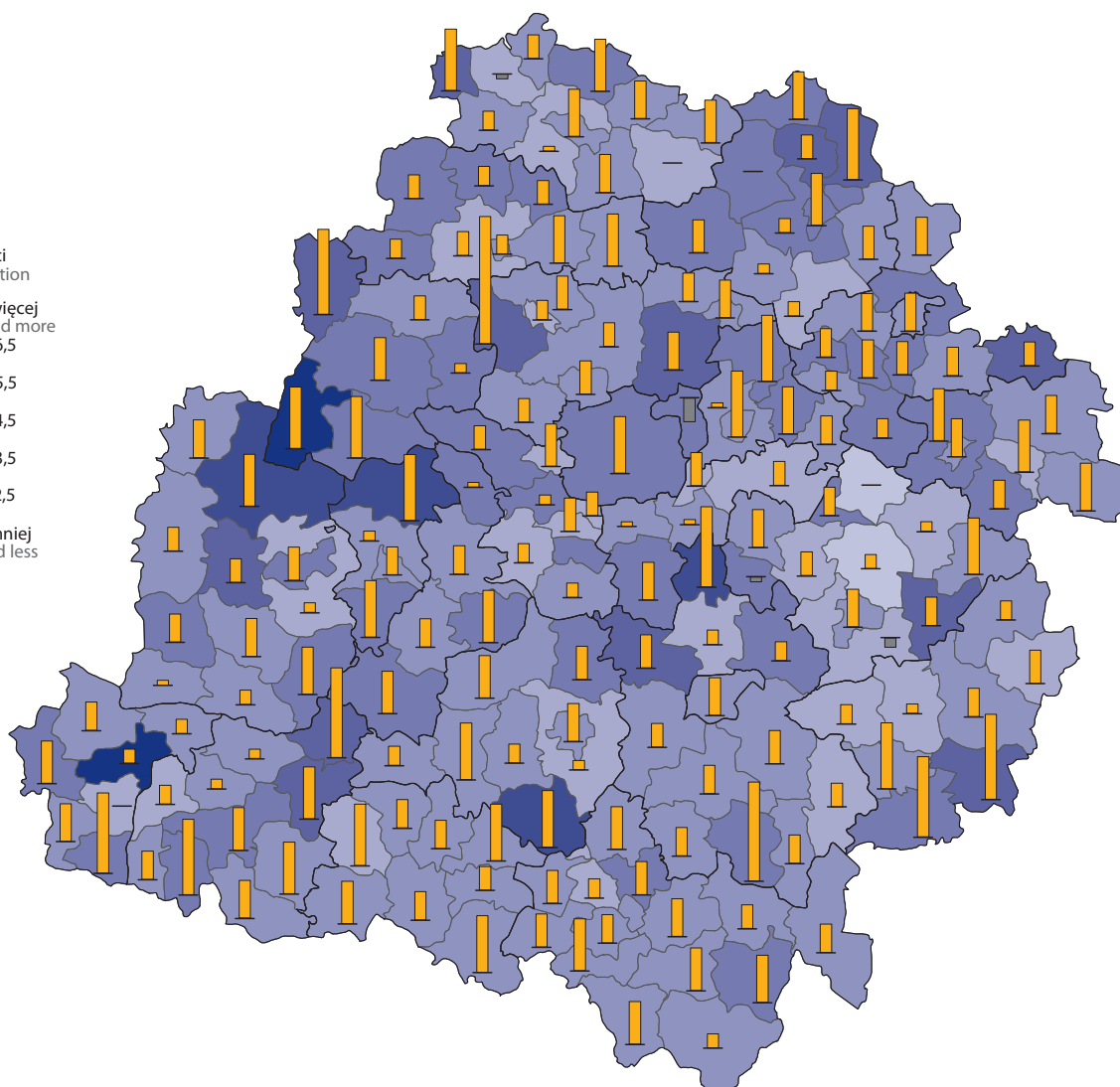
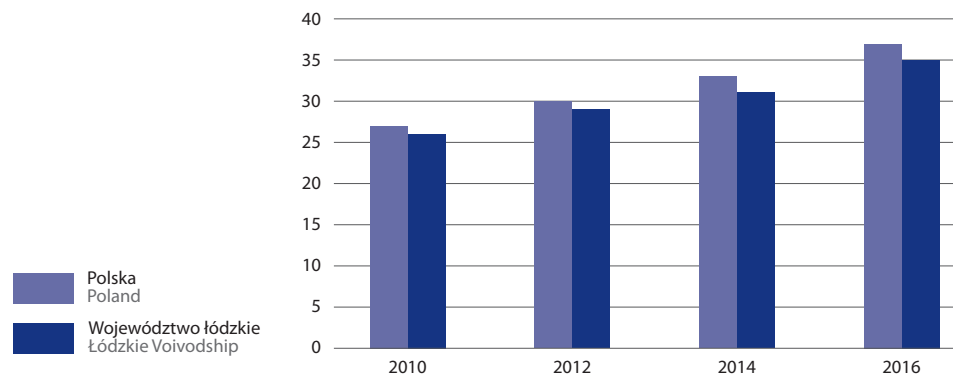
2,7
2,0
1,0
0,0
-0,5

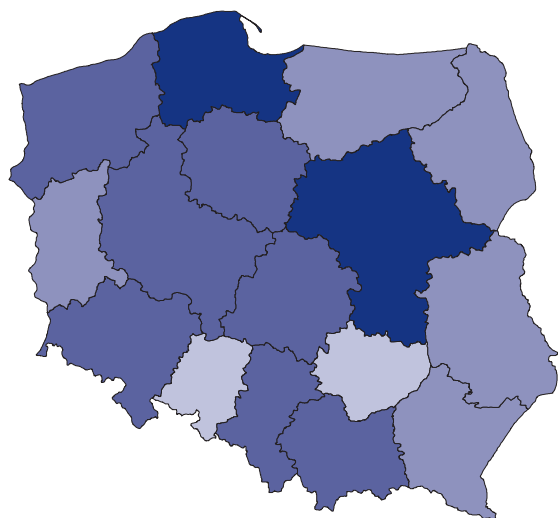
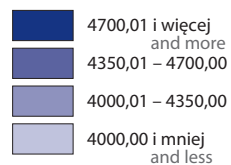
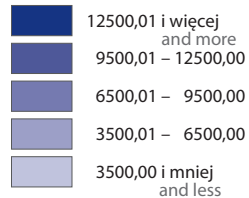
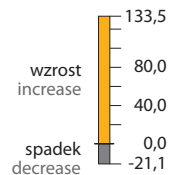
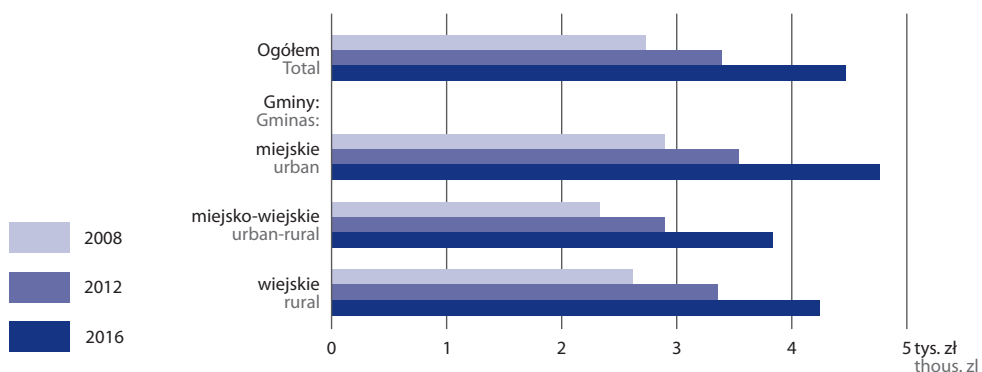
wzrost
increase

spadek
decrease

Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne na 10 tys. ludności

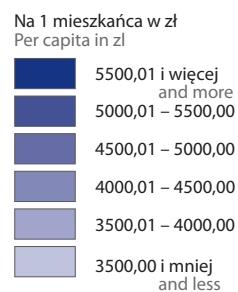
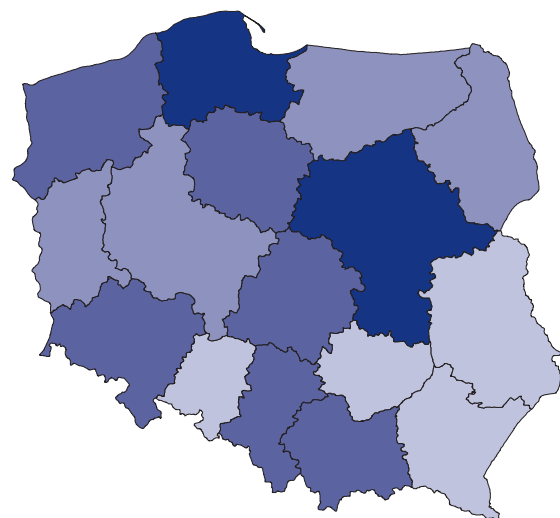
Foundations, associations and social organizations per 10 thous. population



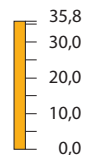
Dochody budżetów gmin^a w 2016 r.Revenue of gminas budgets^a in 2016Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in złNa 1 mieszkańca w zł
Per capita in złZmiana w porównaniu z 2010 r. w %
Change in relation to 2010 in %**Dochody budżetów gmin^a na 1 mieszkańca w województwie według typu gmin**Revenue of gminas budgets^a per capita in voivodship by type of gminas

^a Łącznie z dochodami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including revenue of gminas which are also cities with powiat status.

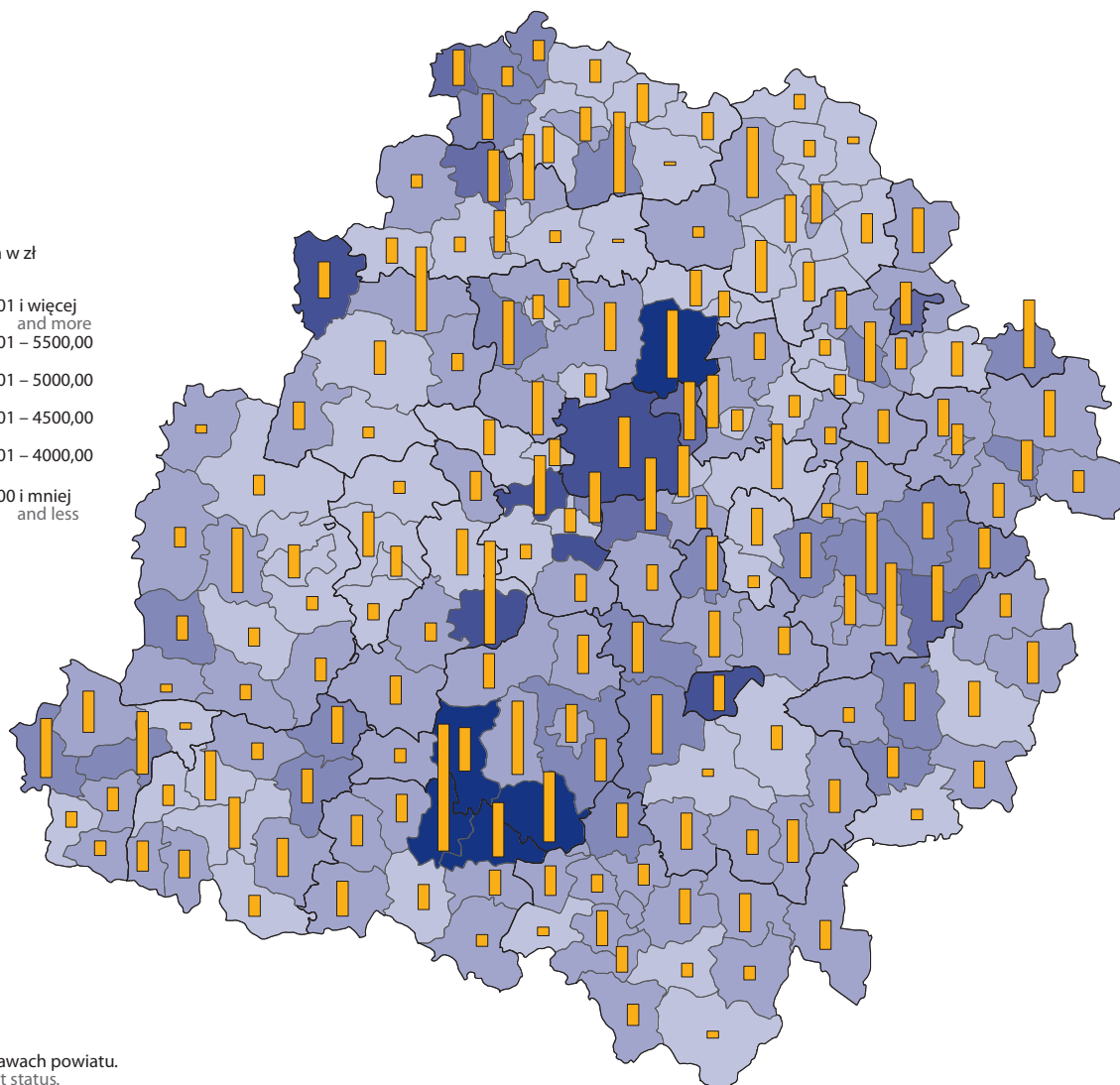
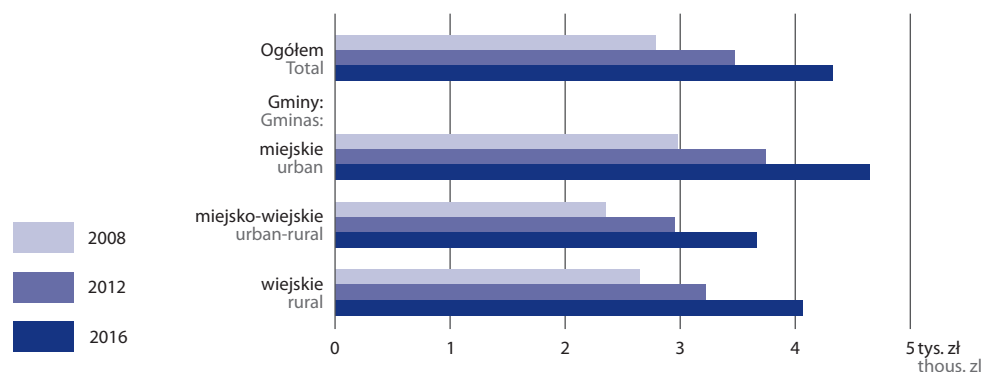
Wydatki budżetów gmin^a w 2016 r. Expenditure of gminas budgets^a in 2016



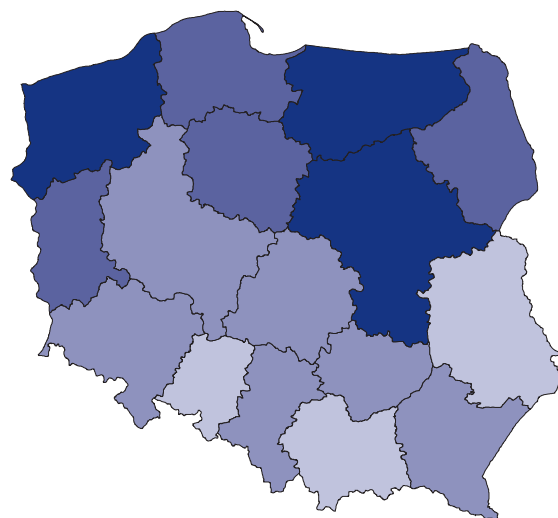
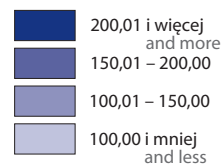
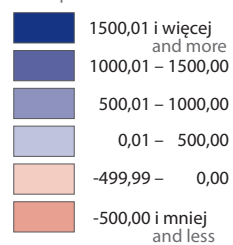
Zmiana w porównaniu z 2010 r. w %
Change in relation to 2010 in %



Wydatki budżetów gmin^a na 1 mieszkańca w województwie według typu gmin Expenditure of gminas budgets^a per capita in voivodship by type of gminas

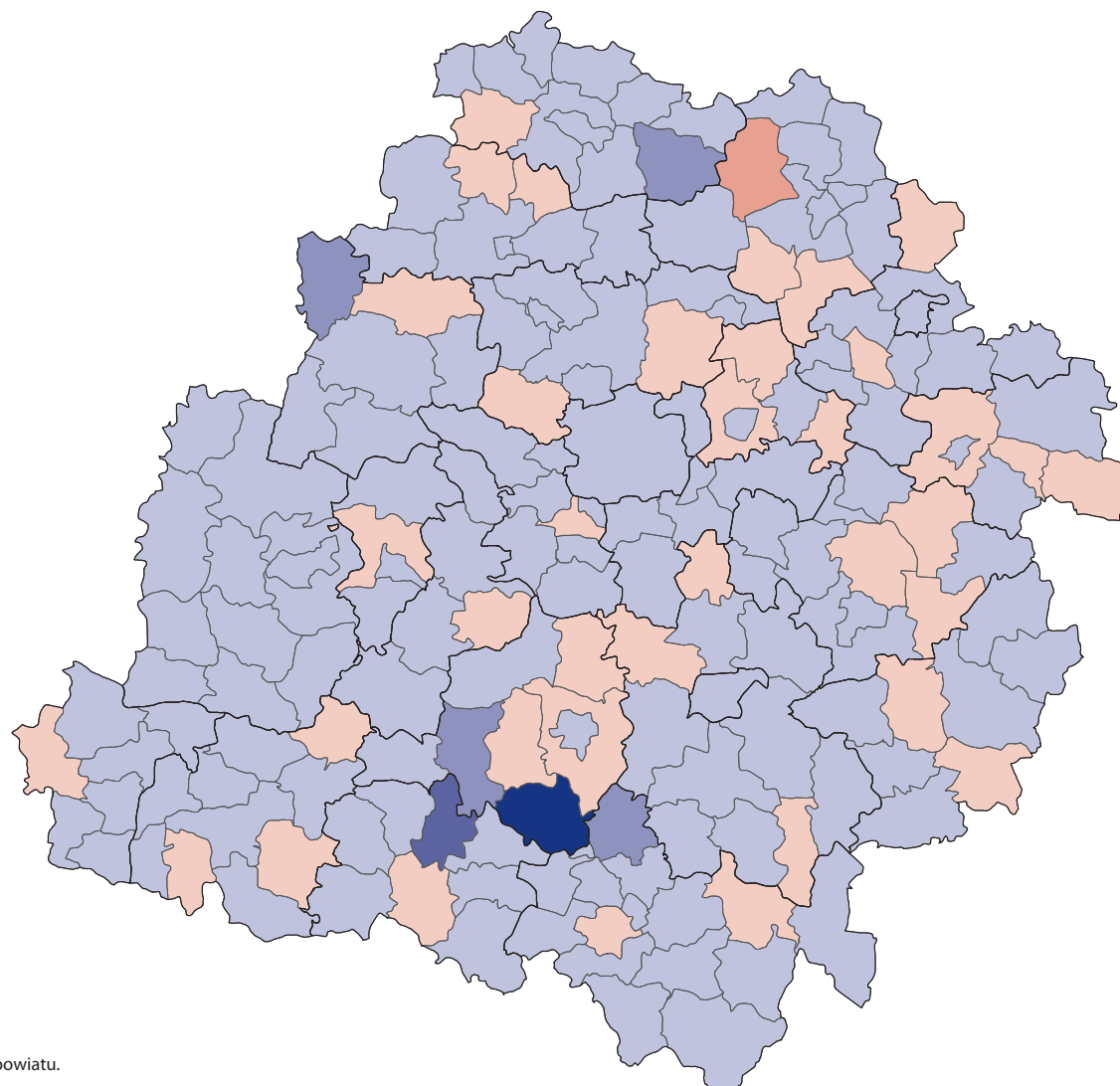
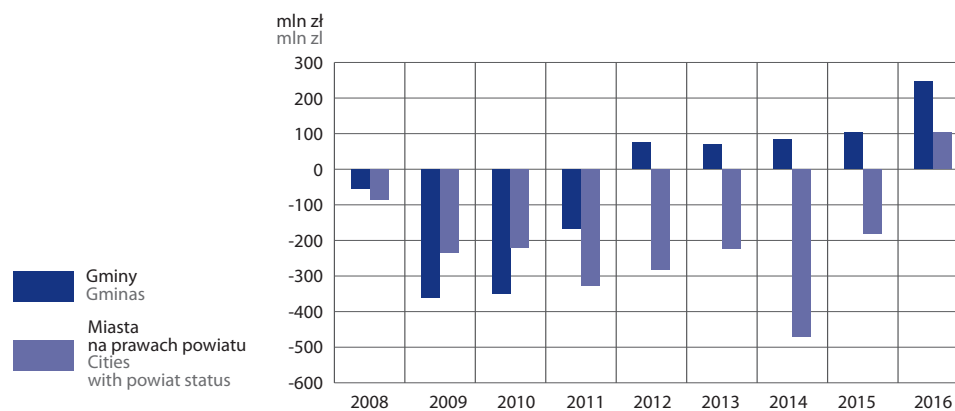


^a Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

Wynik budżetów gmin^a w 2016 r.Result of gminas budgets^a in 2016Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in złNa 1 mieszkańca w zł
Per capita in zł

Wyniki budżetów gmin w województwie

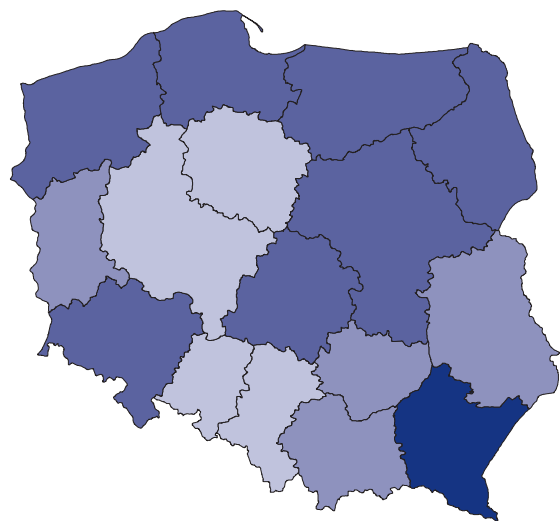
Result of gminas budgets in voivodship



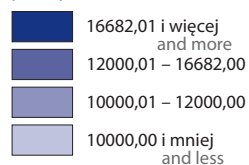
^a Łącznie z gminami mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including gminas which are also cities with powiat status.

Wartość projektów współfinansowanych ze środków unijnych w perspektywie finansowej 2007–2013

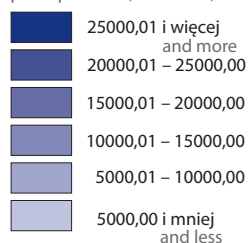
Value of projects co-financed from EU funds in the financial perspective 2007–2013



Wartość całkowita projektów zakończonych w ramach Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na 1 mieszkańca w zł (według stanu na 2016 r.)
The total value of projects completed under the National Strategic Reference Framework per capita in zł (as of 2016)



Wartość całkowita projektów zakończonych w ramach Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na 1 mieszkańca w zł (według stanu na 2016 r.)
The total value of projects completed under the National Strategic Reference Framework per capita in zł (as of 2016)

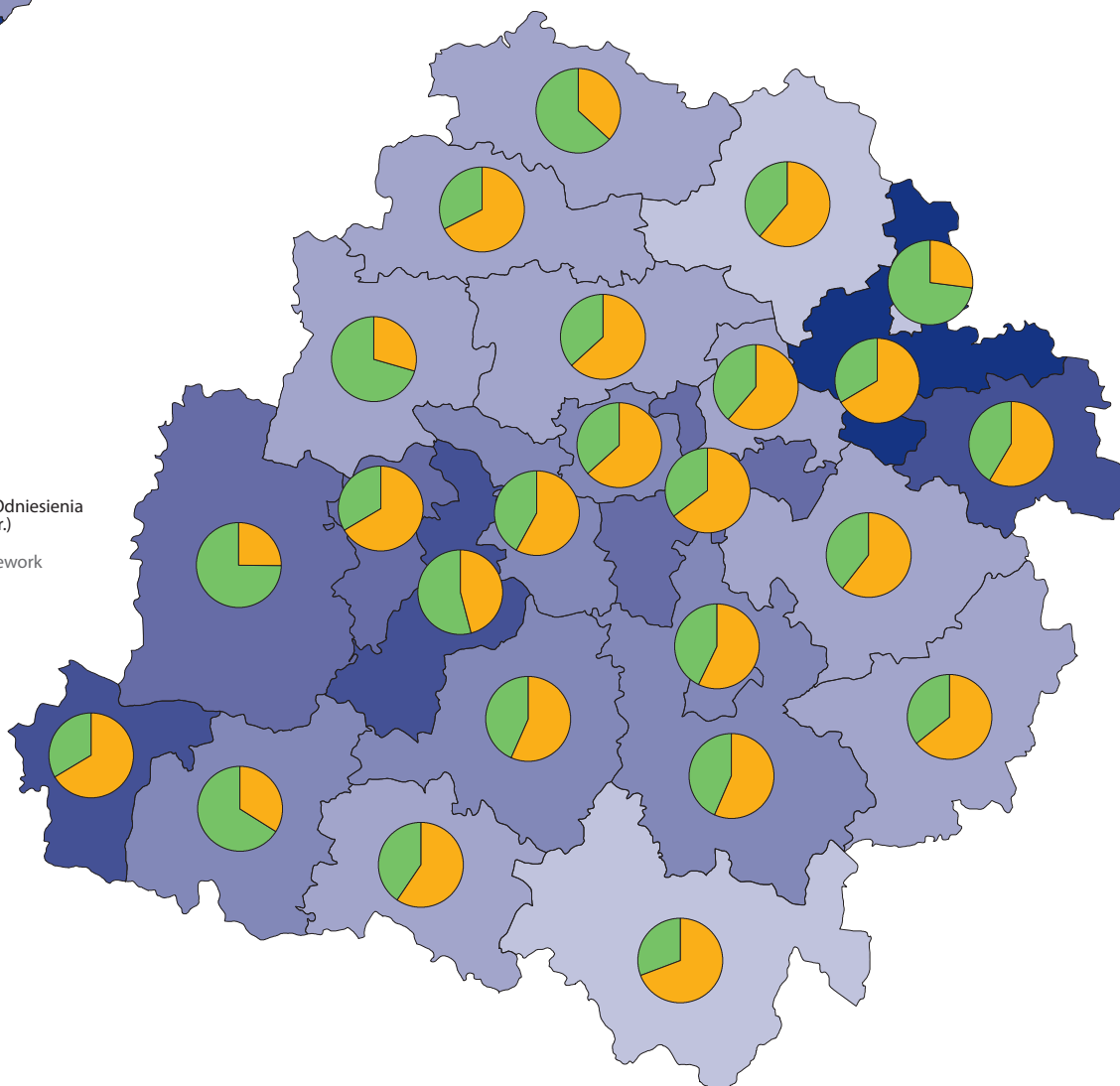
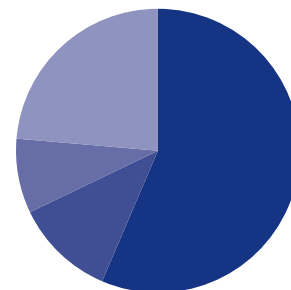


Według źródeł finansowania (stan w 2016 r.):
Due to source of funding (as of 2016):



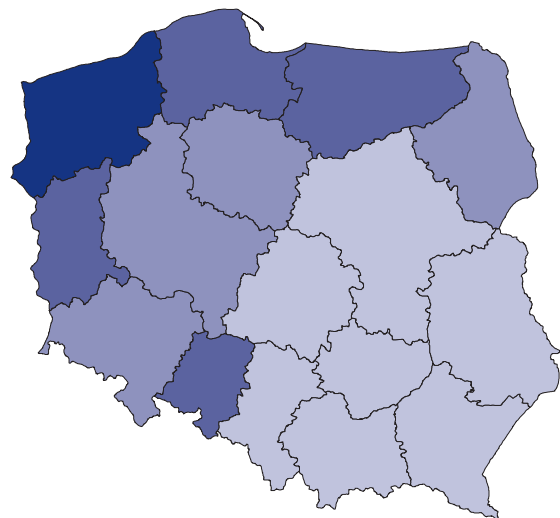
Wartość projektów w województwie według programów operacyjnych (według stanu na 2016 r.)

The value of projects in voivodship by operational programmes (as of 2016)

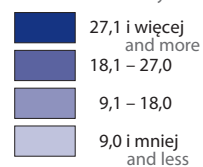


Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych w 2016 r.

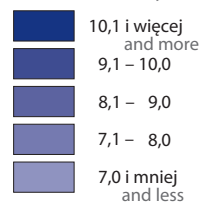
Agriculture holdings covered by subsidies from UE funds in 2016



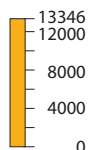
Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwie objętym dopłatami w ha
Average area of agricultural land in farms covered by subsidies in ha



Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwie objętym dopłatami w ha
Average area of agricultural land in farms covered by subsidies in ha

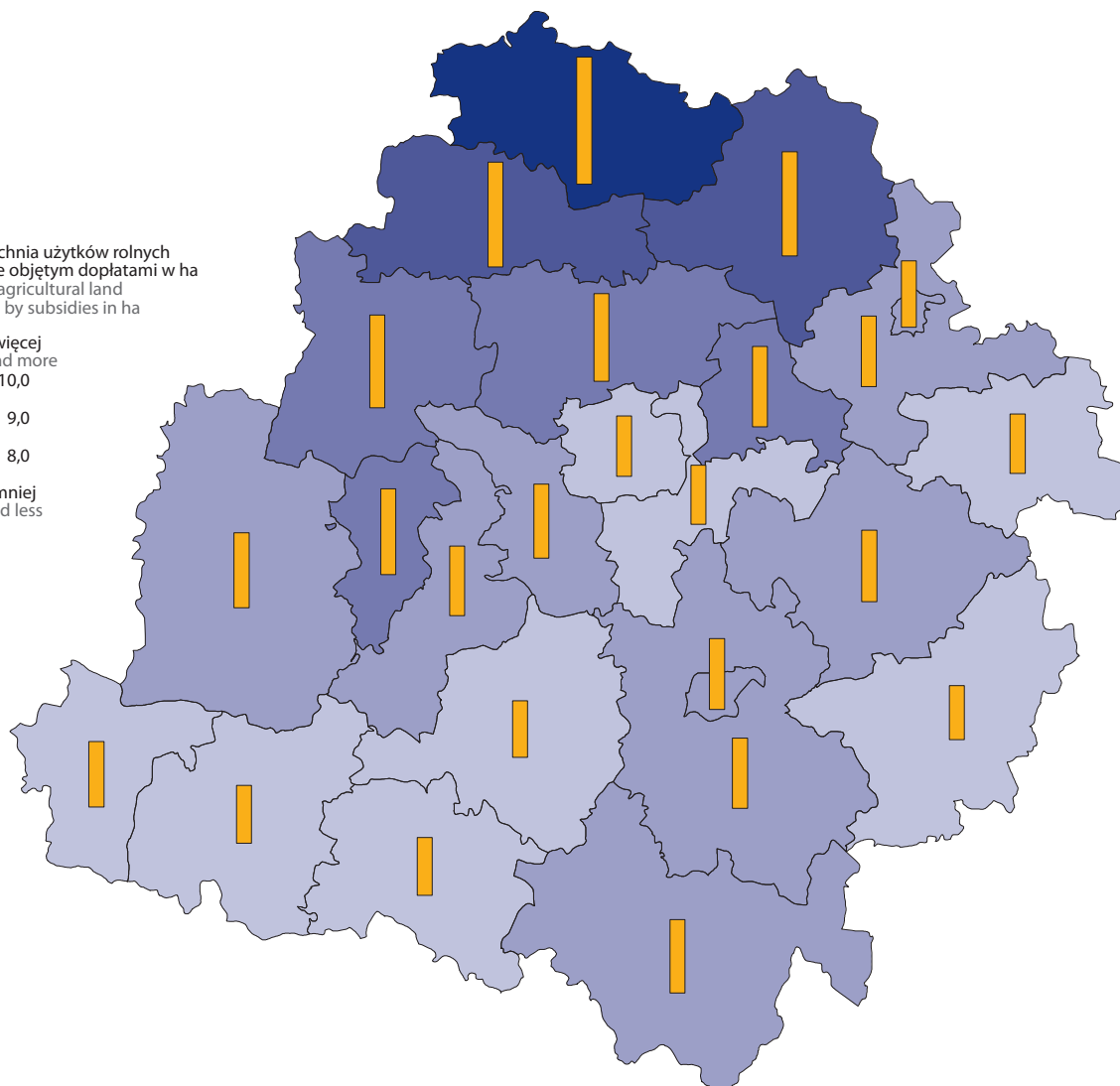
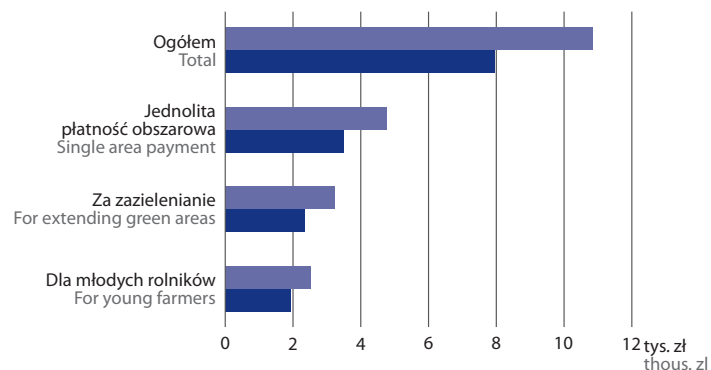


Średnia wartość dopłat na 1 gospodarstwo w zł
Average value of subsidies per 1 farm in zł



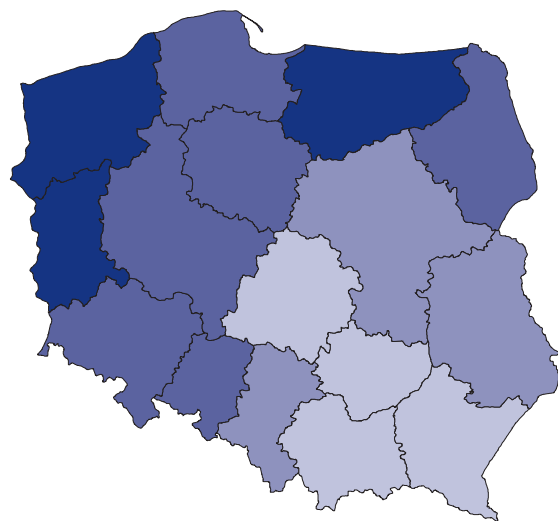
Średnia wartość dopłat na 1 gospodarstwo

Average value of subsidies per 1 farm

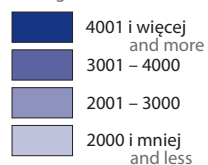


Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych dla młodych rolników w 2016 r.

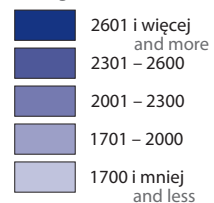
Agricultural holdings covered by subsidies from EU funds for young farmers in 2016



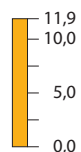
Średnia wartość dopłat na 1 gospodarstwo w zł
Average value of subsidies per 1 farm in zł



Średnia wartość dopłat na 1 gospodarstwo w zł
Average value of subsidies per 1 farm in zł

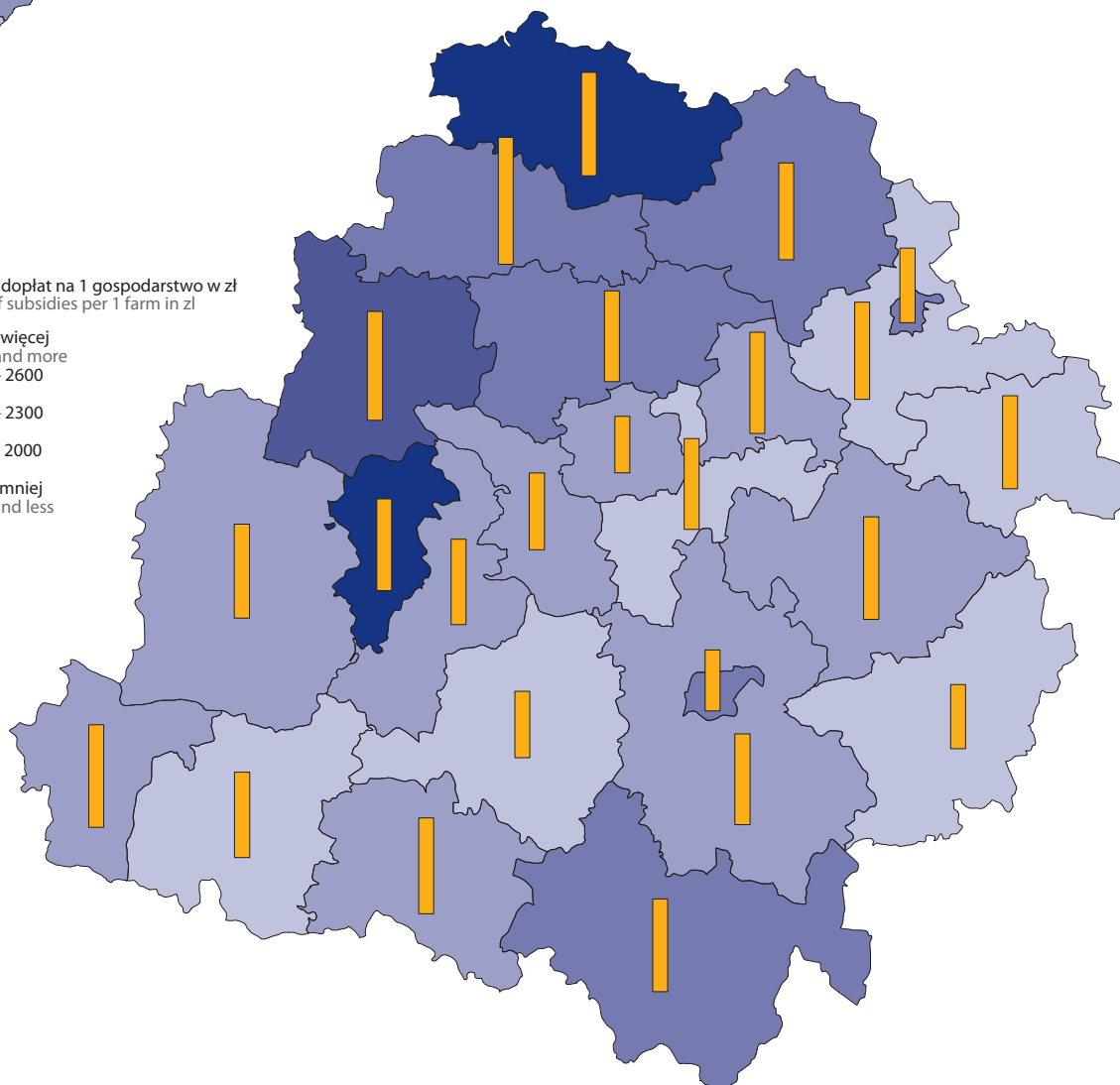
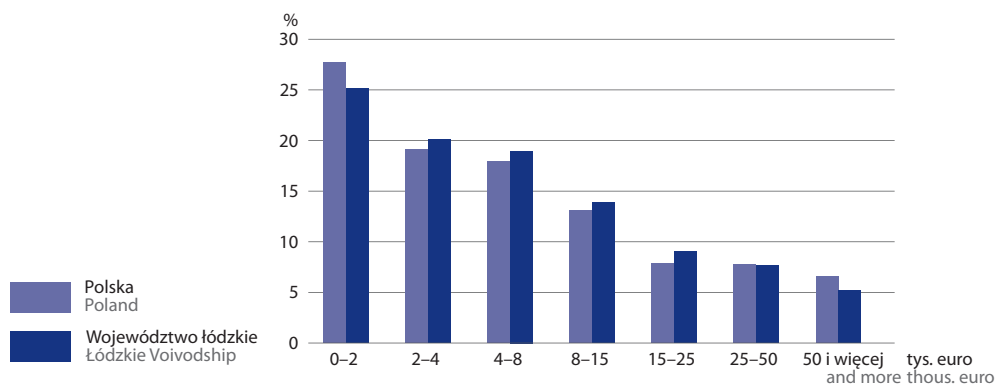


Udział w ogólnej liczbie gospodarstw rolnych objętych dopłatami w %
Share in total number of agricultural holdings covered by subsidies in %



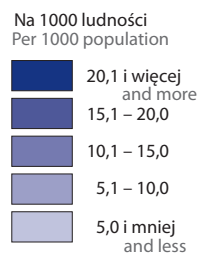
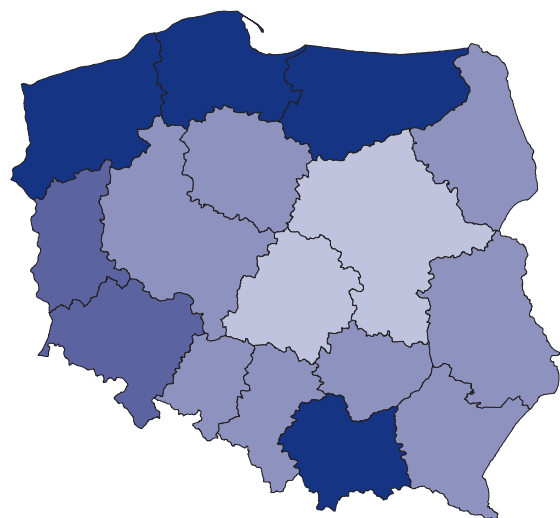
Struktura gospodarstw rolnych według klas wielkości ekonomicznej w 2016 r.

Structure of agricultural farms by economic size classes in 2016



Miejsca noclegowe w 2016 r. (stan w dniu 31 VII)

Bed places in 2016 (as of 31 VII)

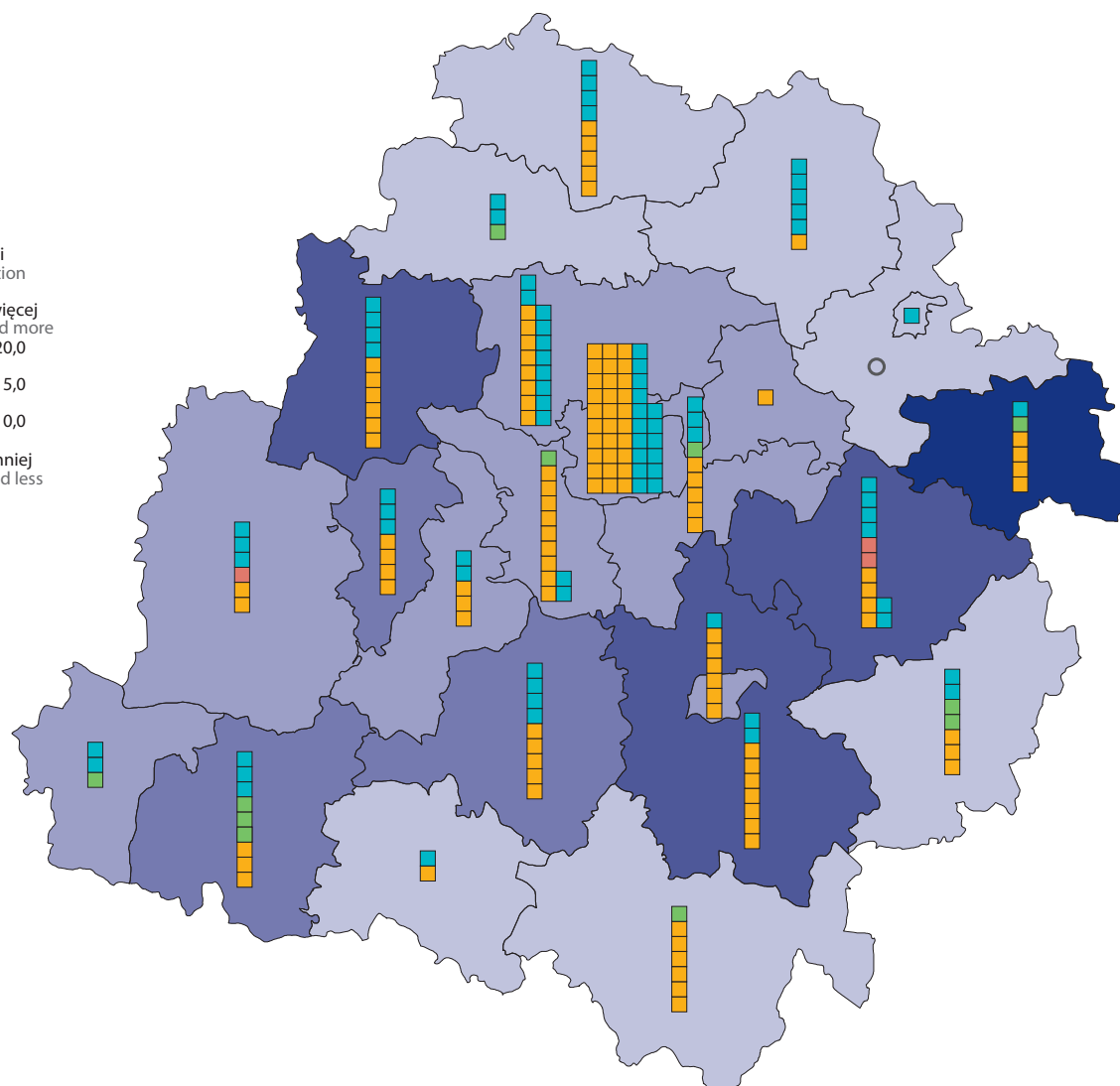
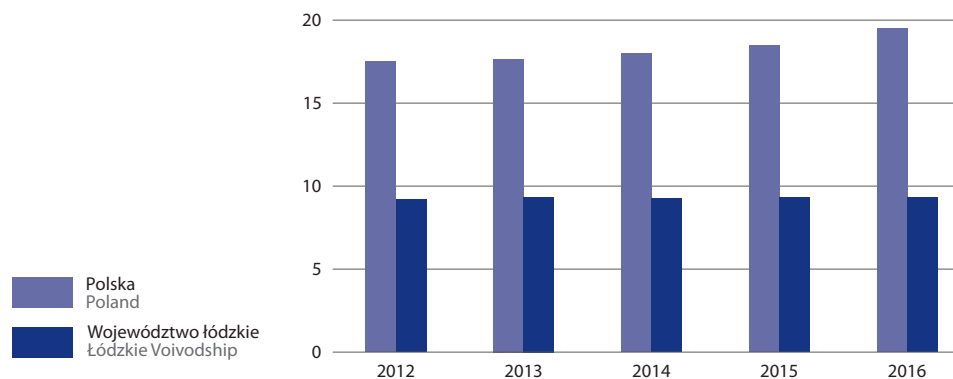


Turystyczne obiekty hotelowe: Tourists hotels and similar facilities:

- ☐ 1 obiekt
1 object
- ☒ inne obiekty hotelowe
other hotel facilities
- ☒ pensjonaty
boarding houses
- ☒ motele
motels
- ☒ hotele
hotels
- ☐ Zjawisko nie wystąpiło
Magnitude zero

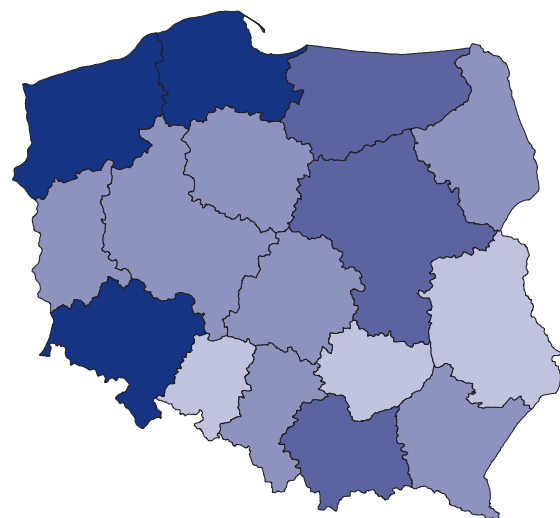
Miejsca noclegowe na 1000 ludności

Bed places per 1000 population



Turyści korzystający z noclegów w 2016 r.

Tourists accommodated in 2016



Na 1000 ludności
Per 1000 population

901 i więcej and more
701 – 900
501 – 700
500 i mniej and less

Na 1000 ludności
Per 1000 population

901 i więcej and more
601 – 900
301 – 600
300 i mniej and less
Tajemnica statystyczna Statistical confidentiality

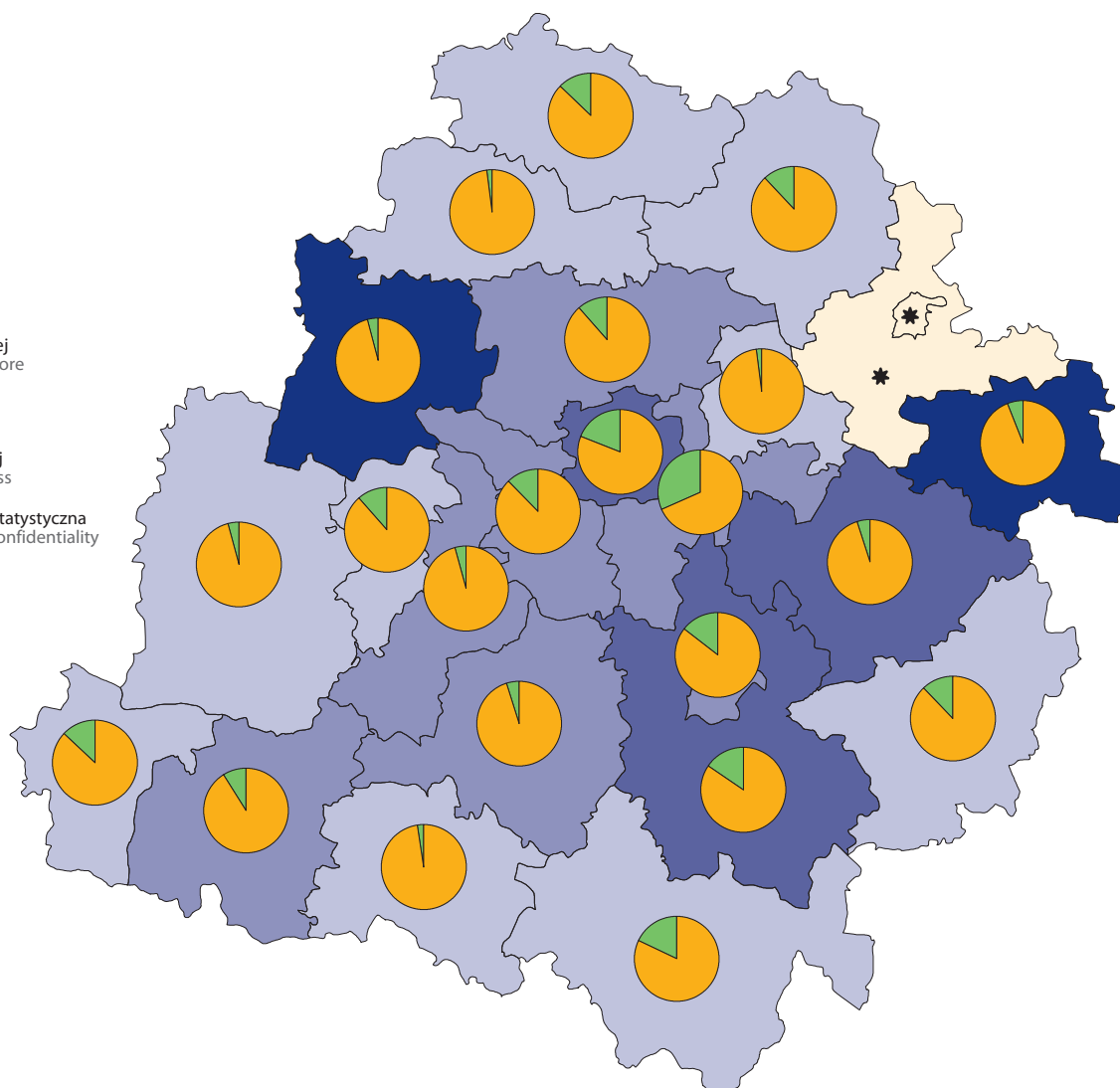
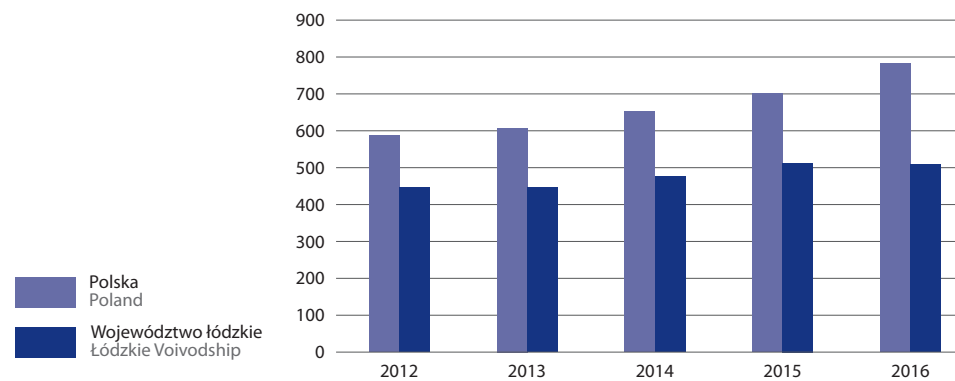
Turyści:
Tourists:



* Tajemnica statystyczna
Statistical confidentiality

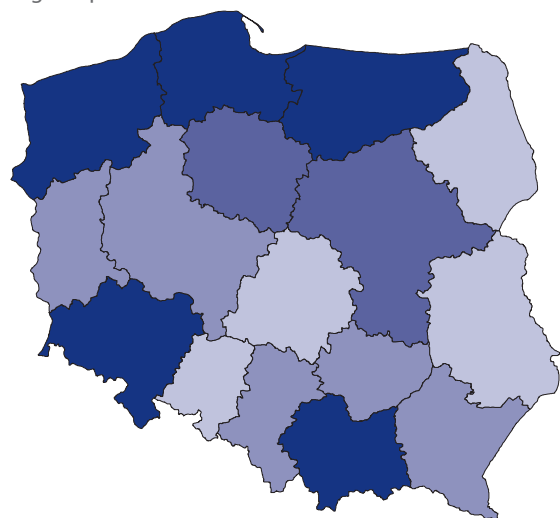
Turyści korzystający z noclegów na 1000 ludności

Tourists accommodated per 1000 population

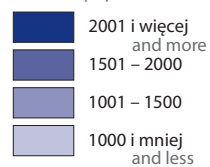


Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych w 2016 r.

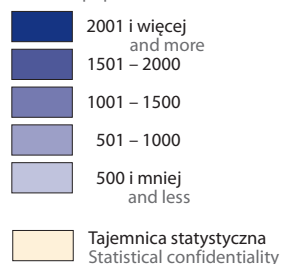
Nights spent in tourist accommodation establishments in 2016



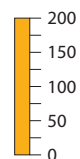
Na 1000 ludności
Per 1000 population



Na 1000 ludności
Per 1000 population



W obiektach hotelowych w tys.
In hotels and similar facilities in thous.

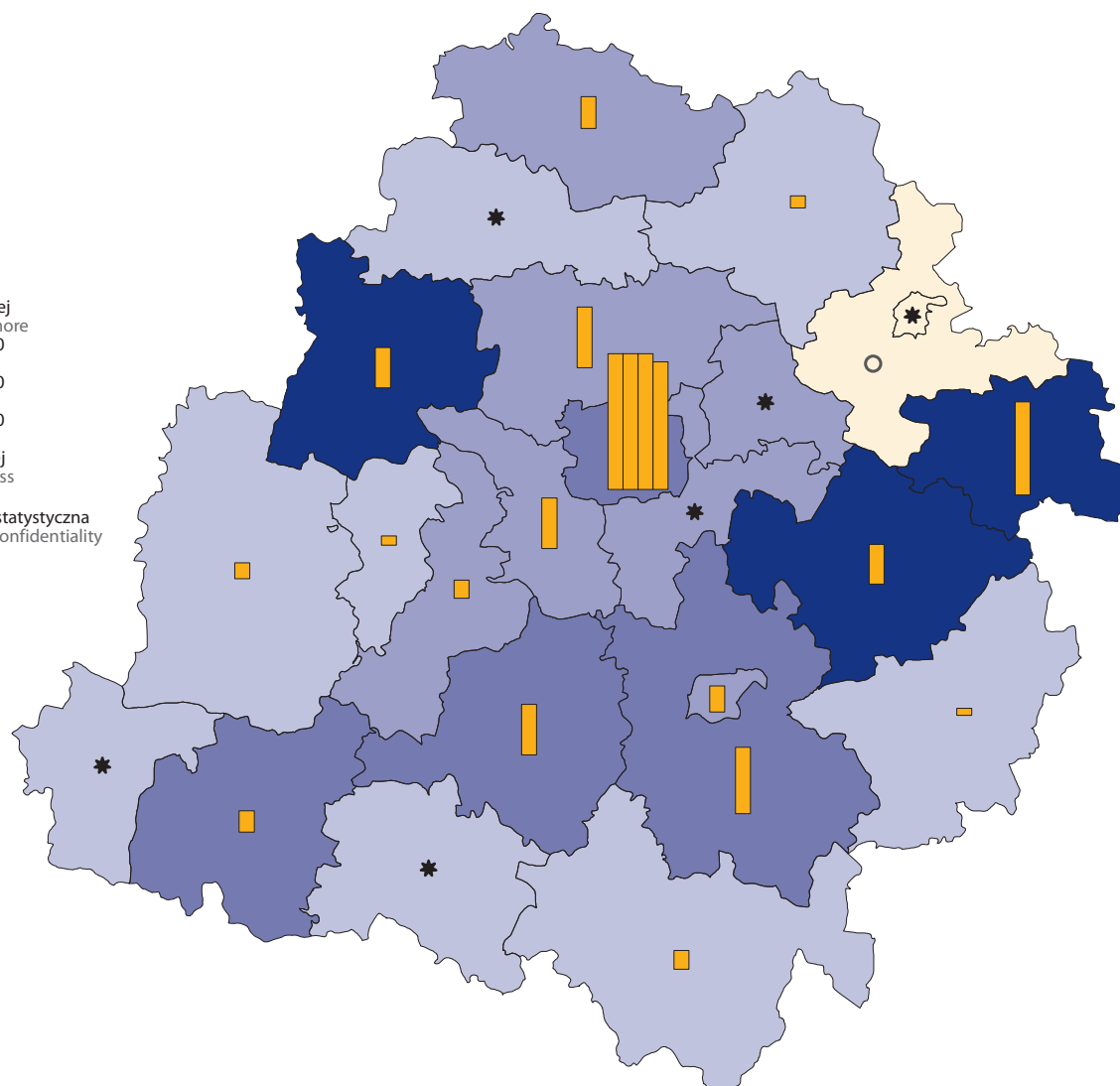
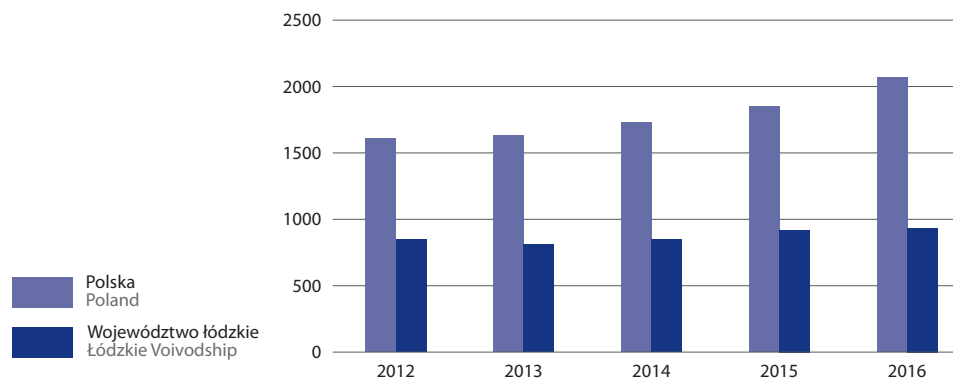


○ Zjawisko nie wystąpiło
Magnitude zero

* Tajemnica statystyczna
Statistical confidentiality

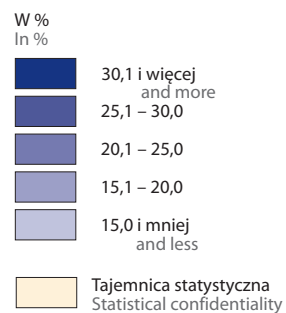
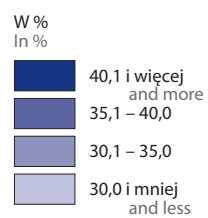
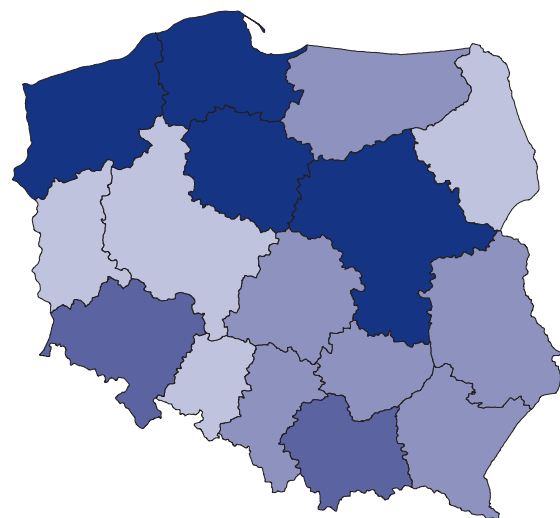
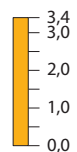
Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych na 1000 ludności

Nights spent in tourist accommodation establishments per 1000 population



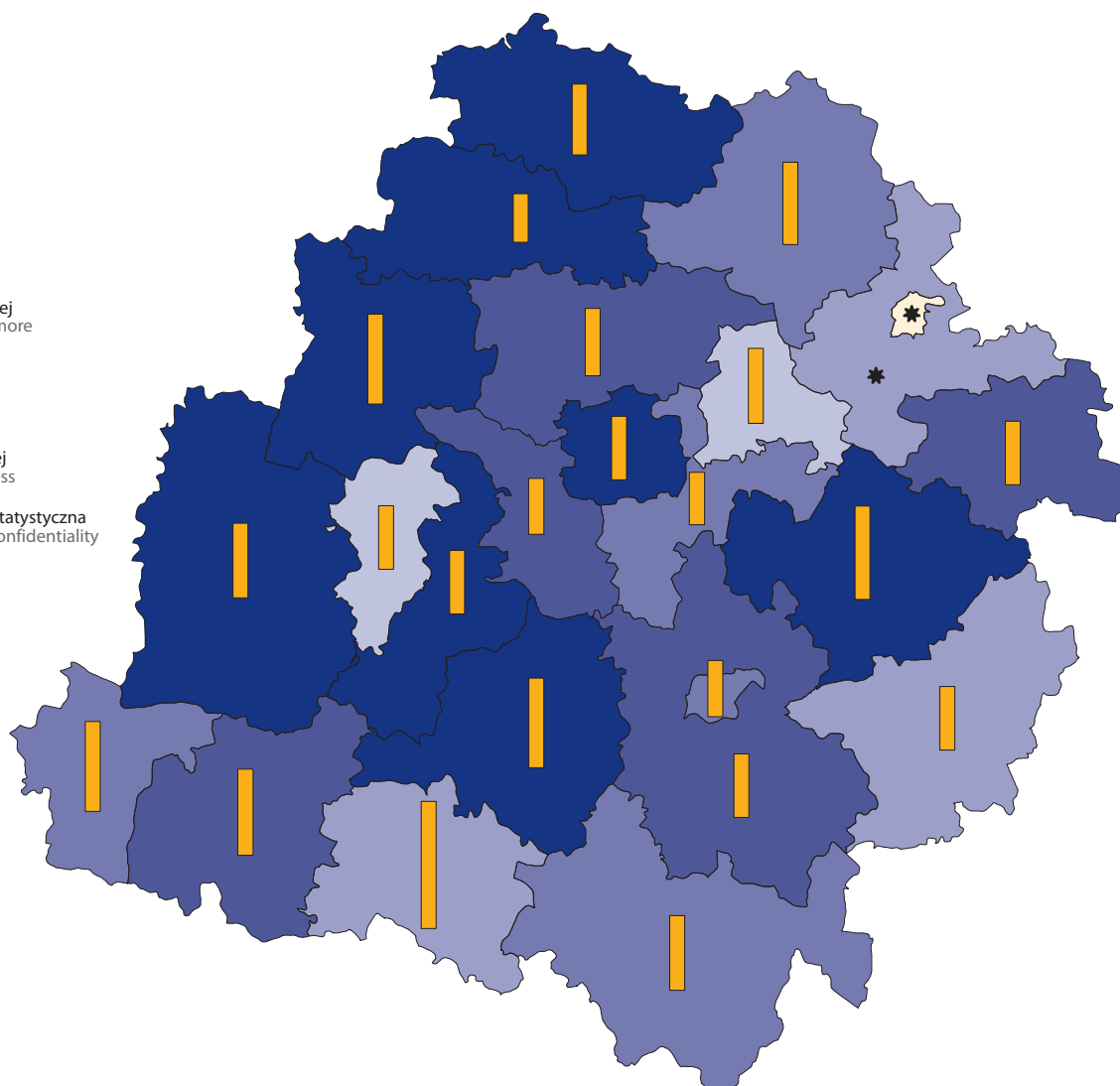
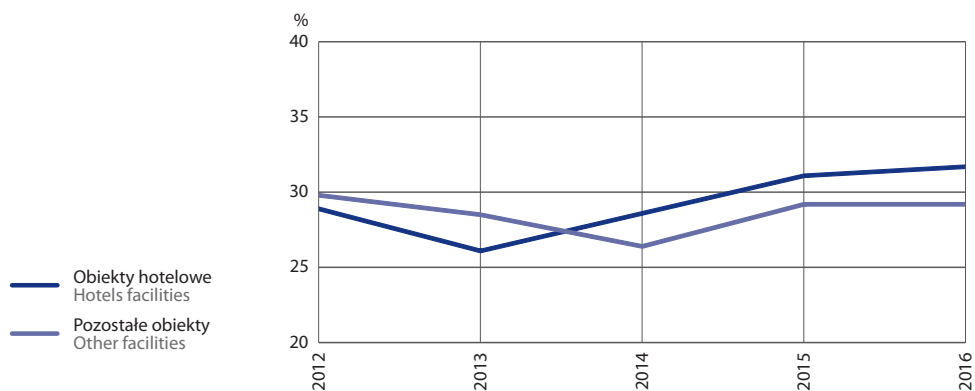
Wykorzystanie miejsc noclegowych w 2016 r.

Occupancy rate of bed places in 2016

Średni czas pobytu turysty w dniach
Average tourist stay in days* Tajemnica statystyczna
Statistical confidentiality

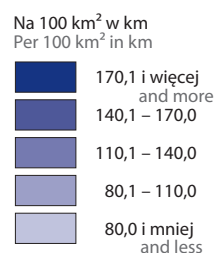
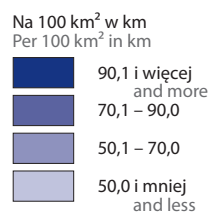
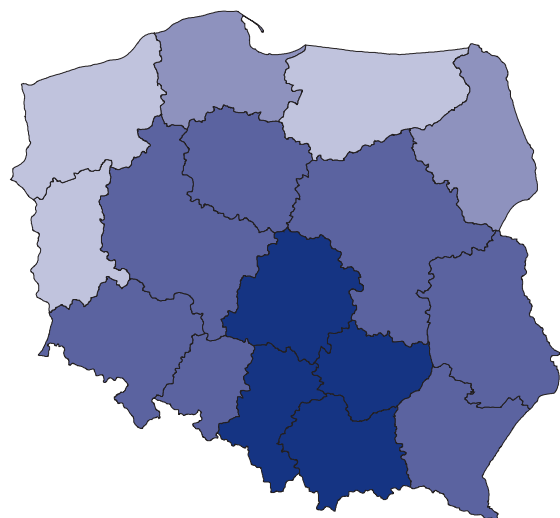
Wykorzystanie miejsc noclegowych w województwie według rodzaju obiektu

Occupancy rate of bed places in voivodeship by type of facility



Drogi gminne i powiatowe o twardej nawierzchni w 2016 r.

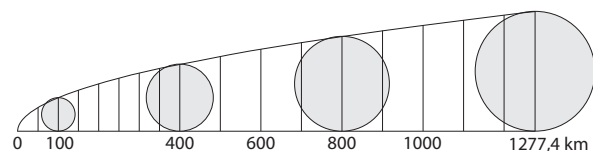
Gmina and powiat hard surface roads in 2016



Nawierzchnia:
Surface:

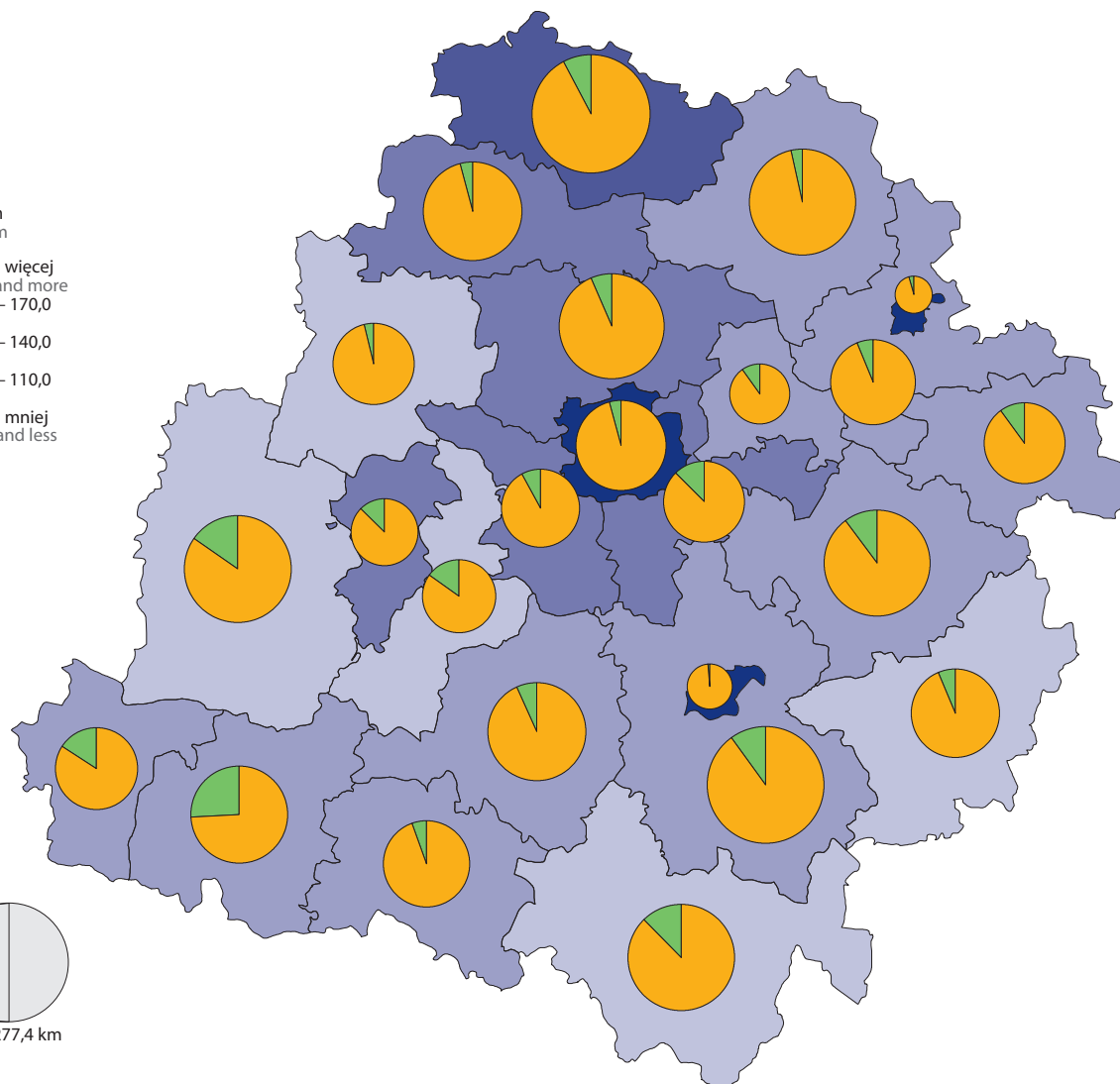
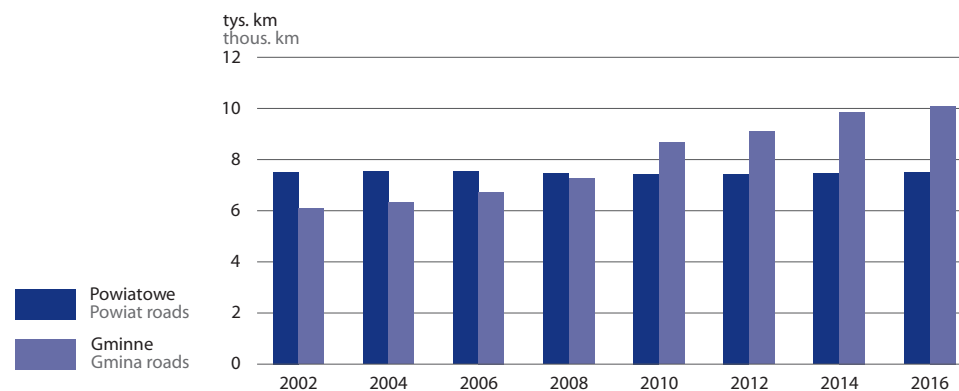


Długość dróg
Length of roads



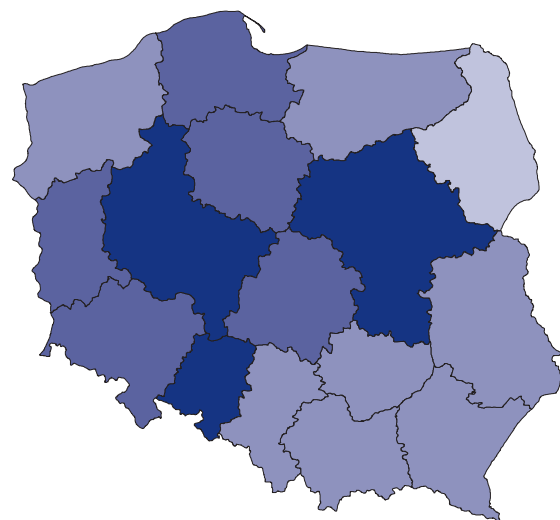
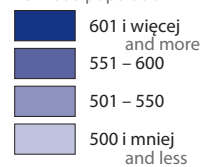
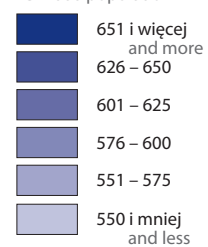
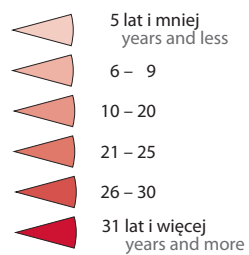
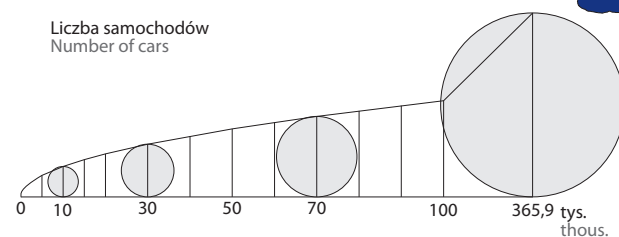
Drogi o twardej nawierzchni w województwie

Hard surface roads in voivodship



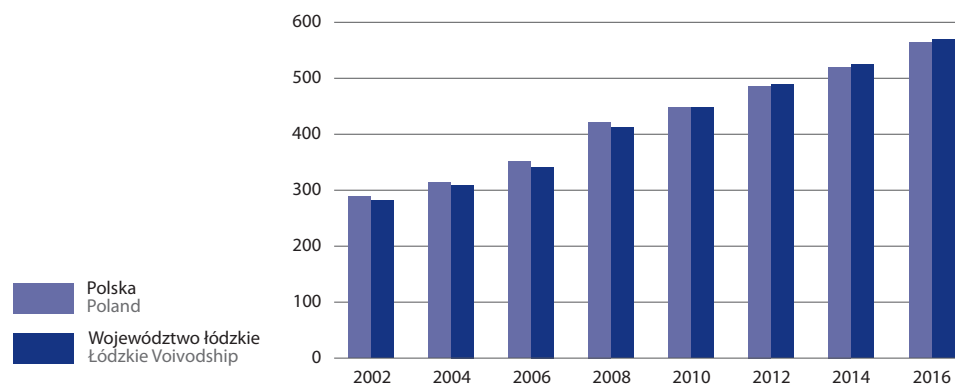
Samochody osobowe w 2016 r.

Passenger cars in 2016

Na 1000 ludności
Per 1000 populationNa 1000 ludności
Per 1000 populationWiek samochodu:
Age of car:Liczba samochodów
Number of cars

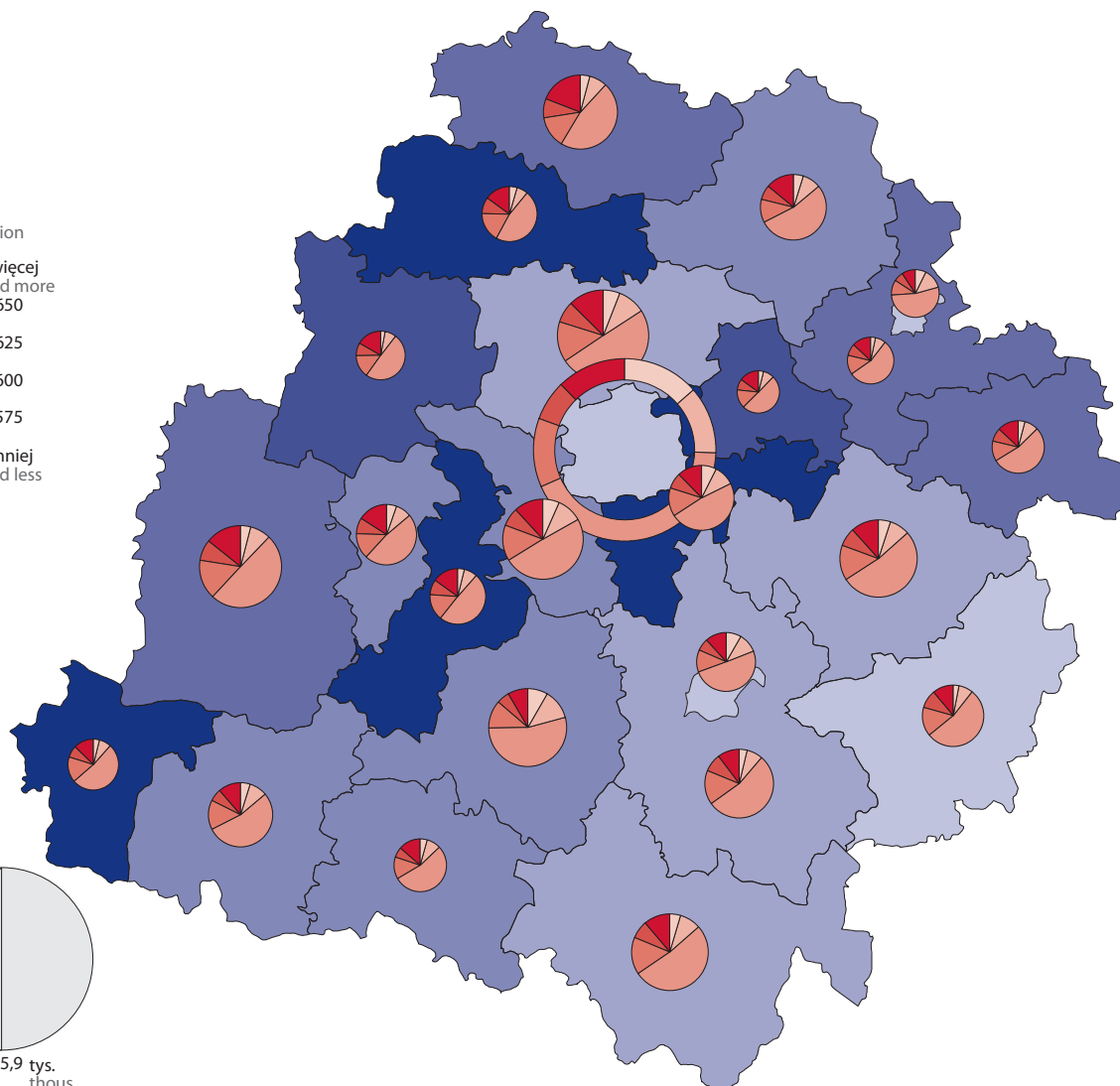
Samochody osobowe na 1000 ludności

Passenger cars per 1000 population



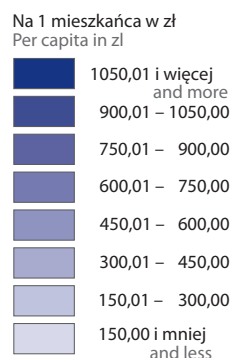
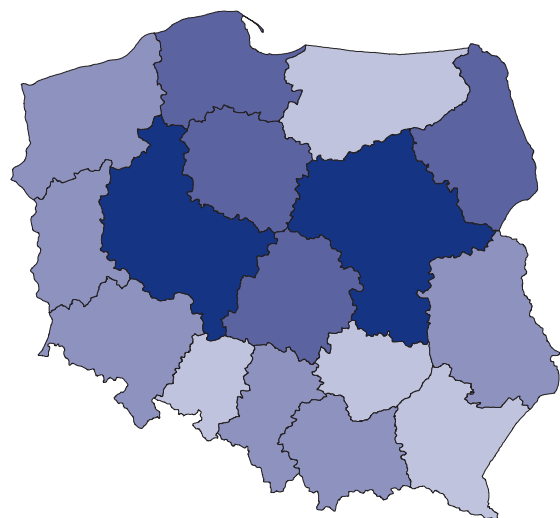
Polska
Poland

Województwo łódzkie
Łódź Voivodeship

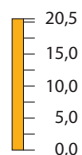


Wydatki budżetów gmin^a na drogi publiczne w 2016 r.

Expenditure of gminas budgets^a on public roads in 2016

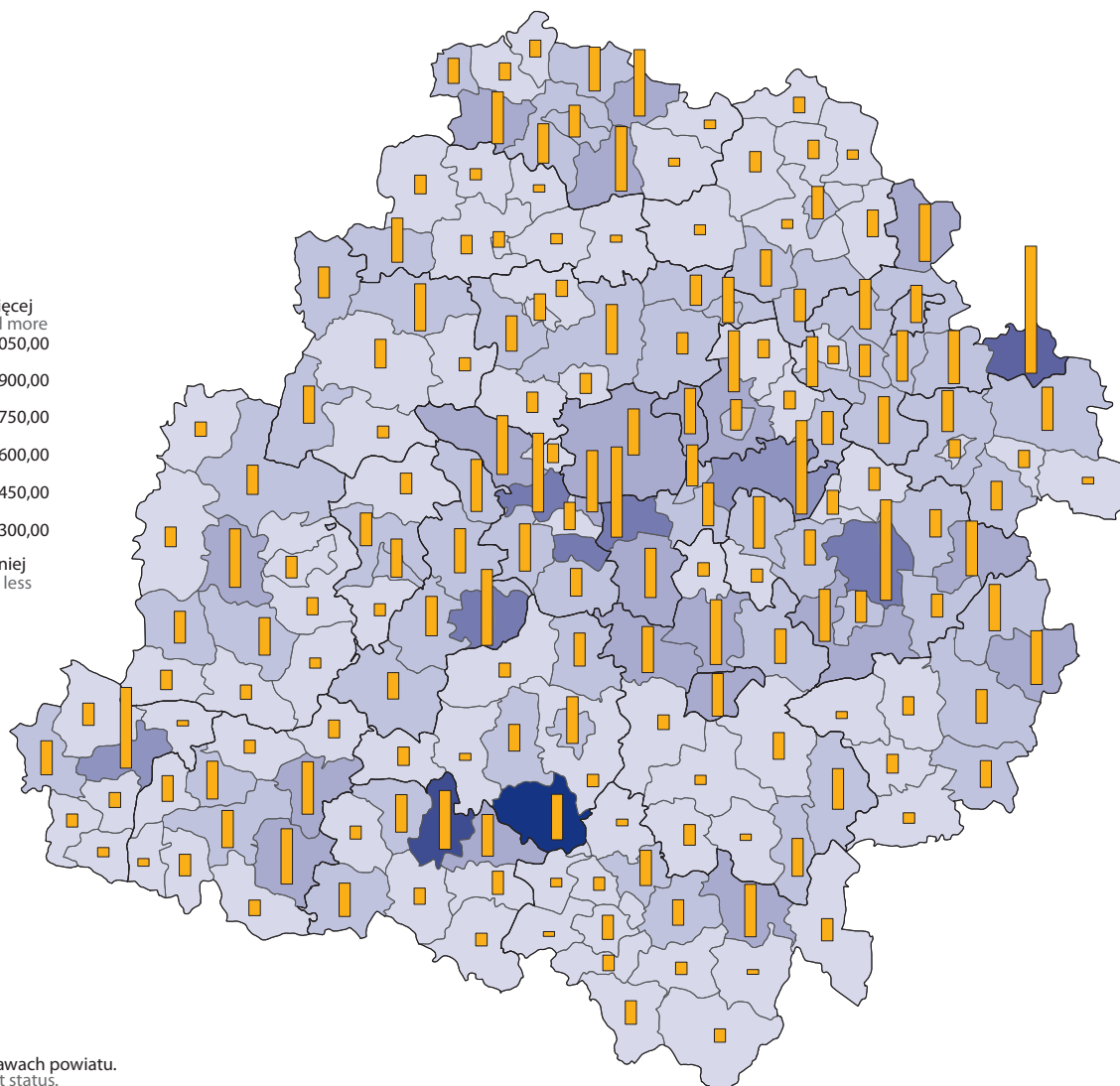
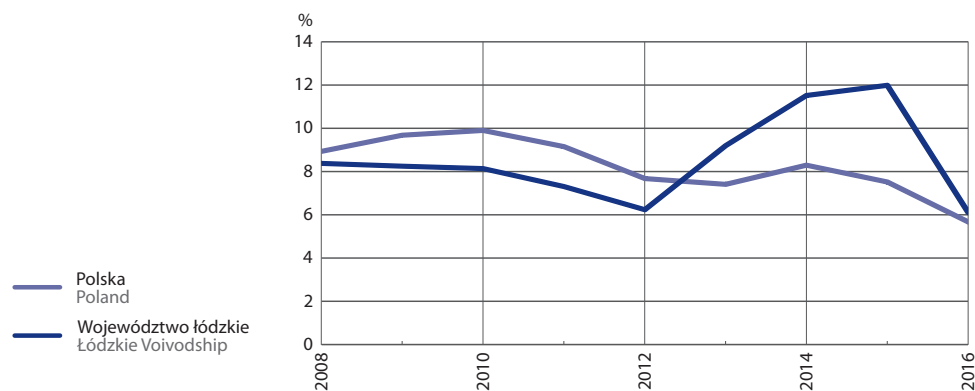


Zmiana w porównaniu z 2010 r. w %
Change in relation to 2010 in %



Udział wydatków budżetów gmin^a na drogi publiczne

Share of expenditure of gminas budgets^a on public roads



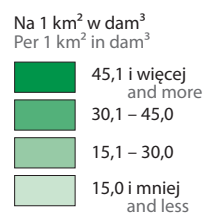
^a Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.



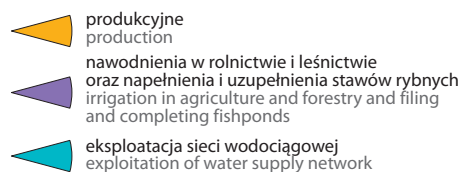
Środowisko
Environment

Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.

Water withdrawal for needs of the national economy and population in 2016

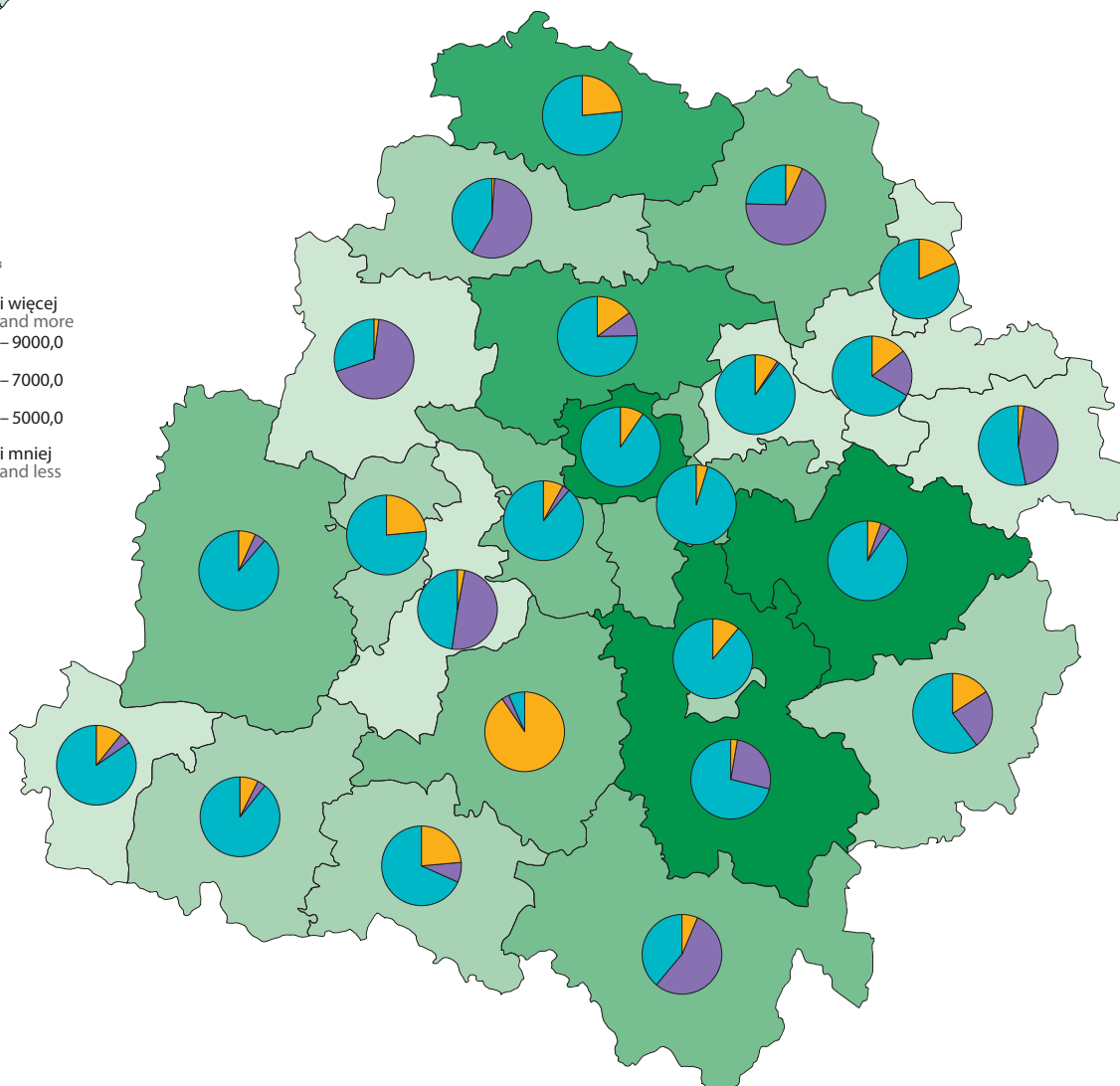
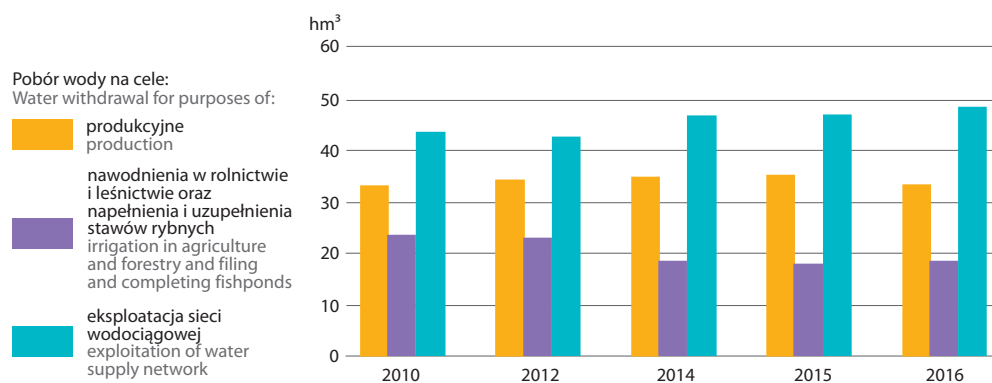


Pobór wody na cele
Water withdrawal for purposes of



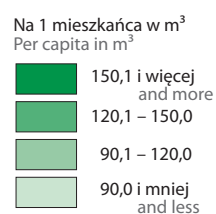
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w województwie

Water withdrawal for needs of the national economy and population in voivodship

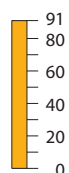


Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.

Water consumption for the needs of the national economy and population in 2016

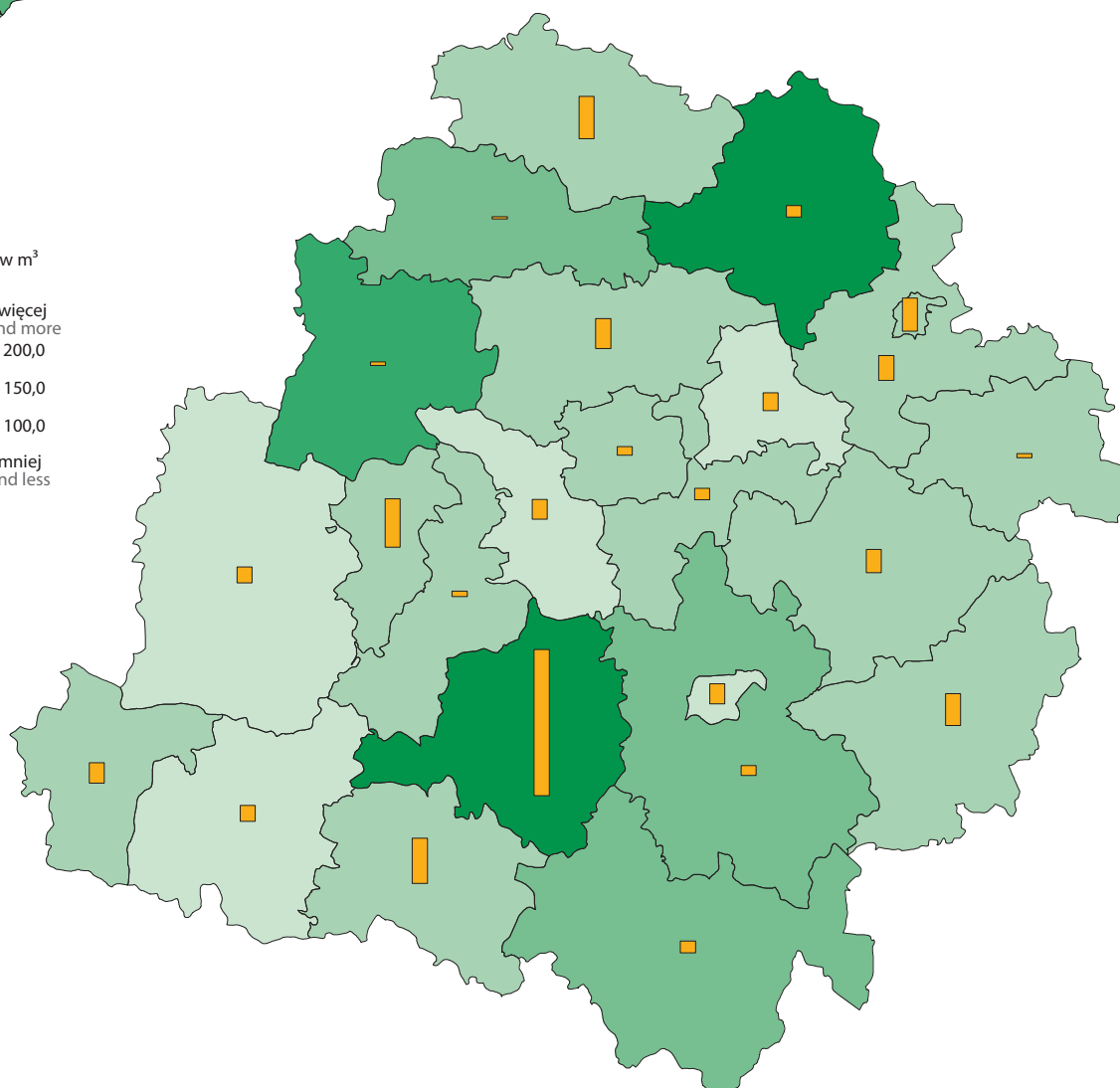
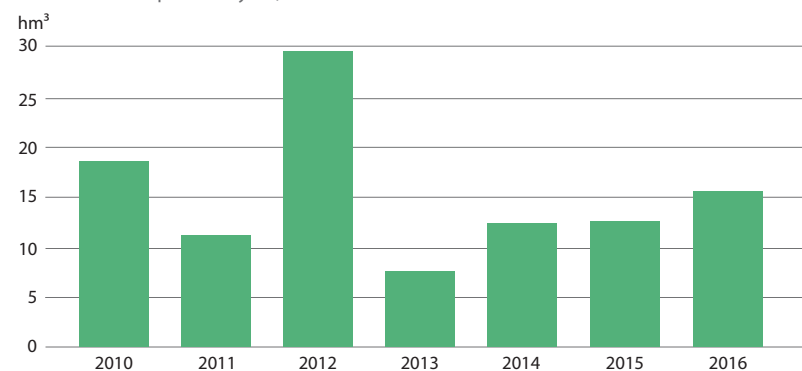


Udział przemysłu w zużyciu wody ogółem w %
Share of industry in total water consumption in %



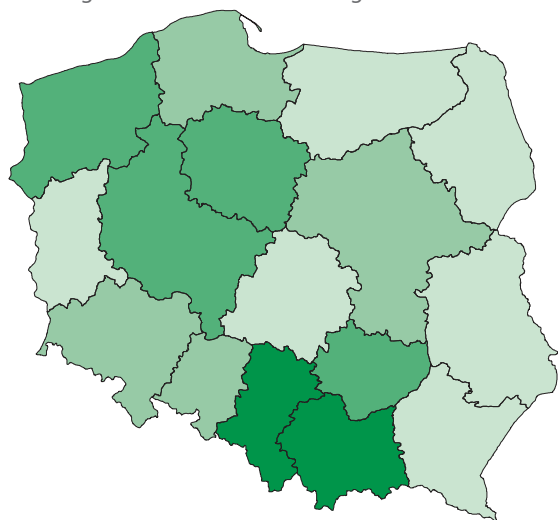
Zasoby eksploatacyjne wód podziemnych w województwie (przyrost w stosunku do poprzedniego roku)

Exploration stocks of underground water in voivodship (increase in relation to the previous year)

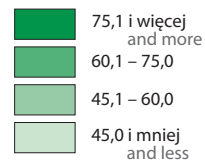


Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania odprowadzone do wód lub do ziemi w 2016 r.

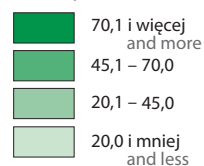
Industrial and municipal wastewater requiring treatment discharged into waters or into the ground in 2016



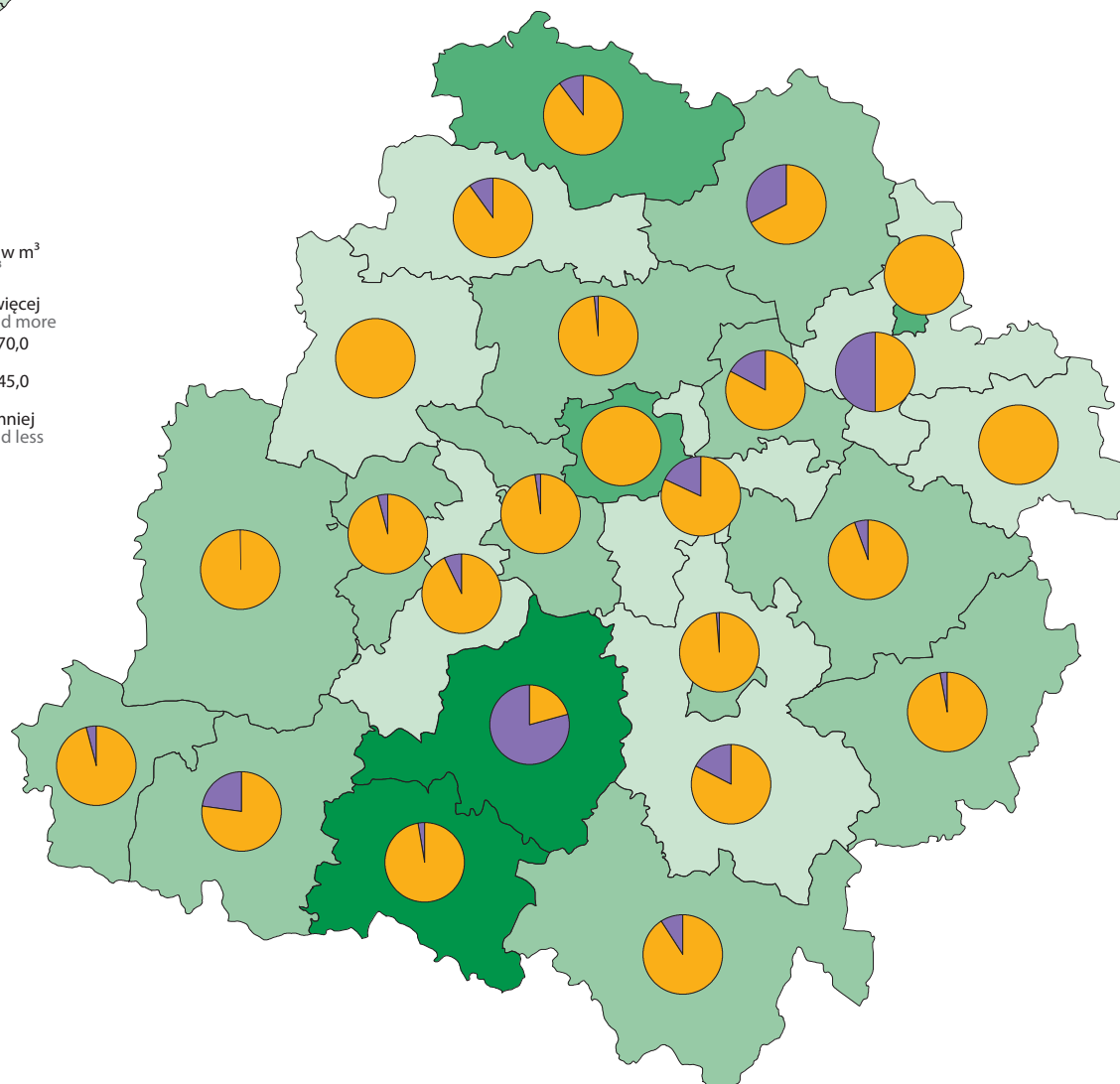
Na 1 mieszkańca w m³
Per 1 capita in m³



Na 1 mieszkańca w m³
Per 1 capita in m³

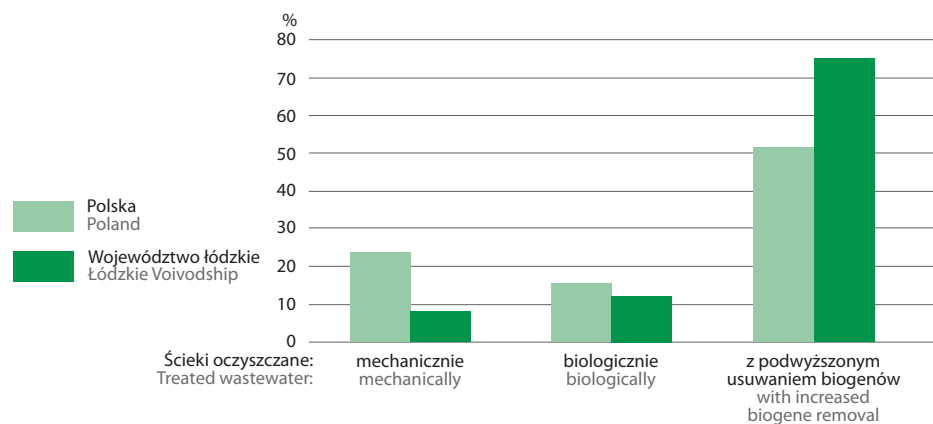


Ścieki oczyszczane
Treated wastewater



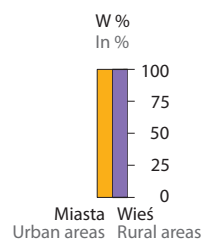
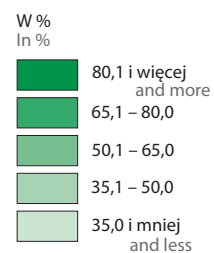
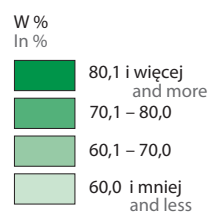
Struktura oczyszczanych ścieków przemysłowych i komunalnych w 2016 r.

Structure of treated industrial and municipal wastewater in 2016



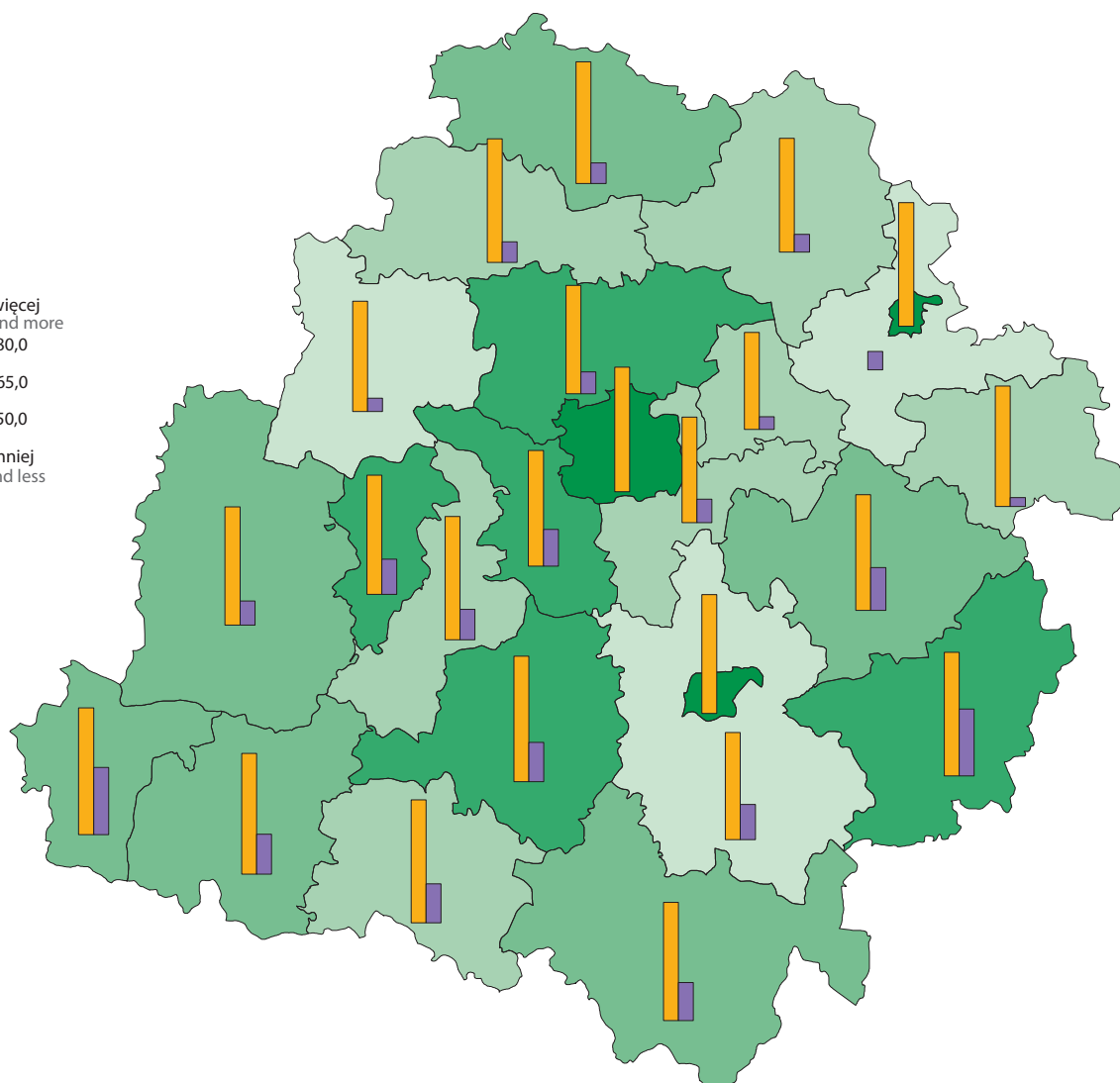
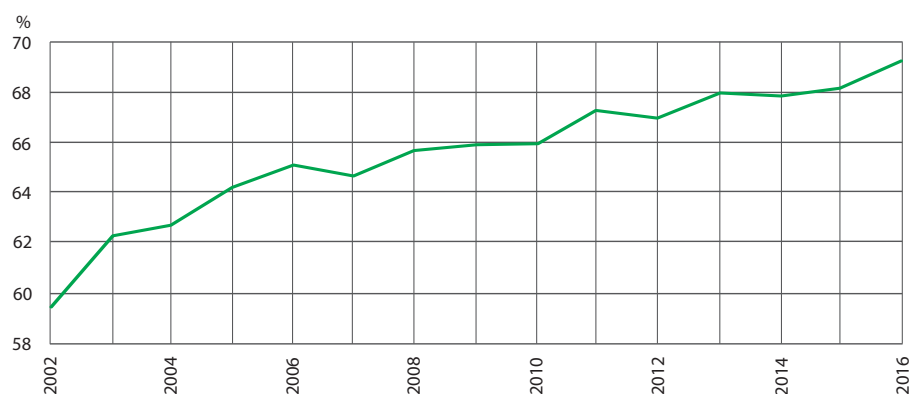
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w 2016 r.

Population connected to wastewater treatment plants in 2016



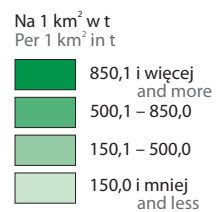
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w województwie

Population connected to wastewater treatment plants in voivodship

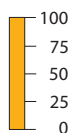


Odpady wytworzone w 2016 r. (z wyłączeniem odpadów komunalnych)

Waste generated in 2016
(excluding municipal waste)

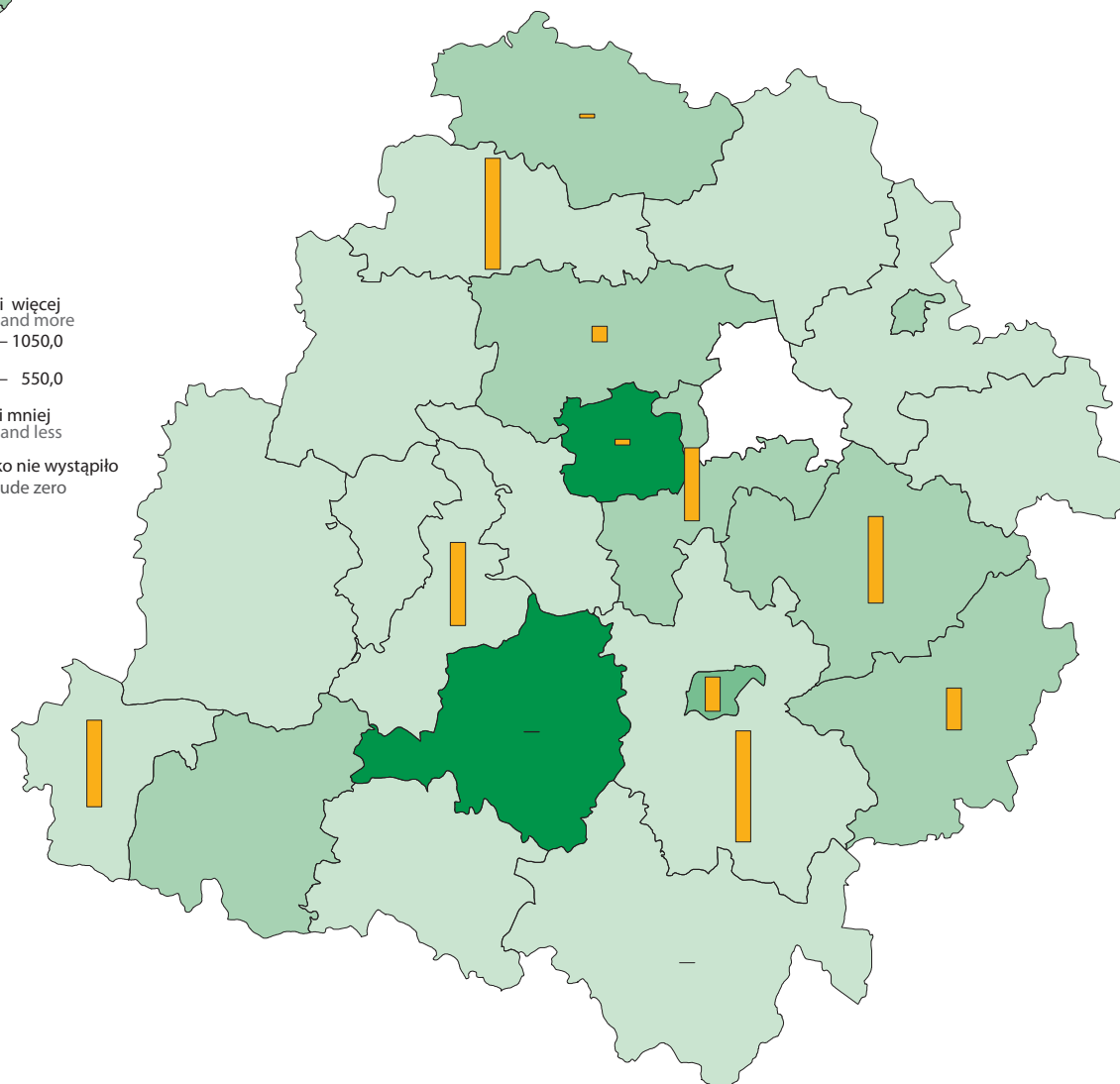
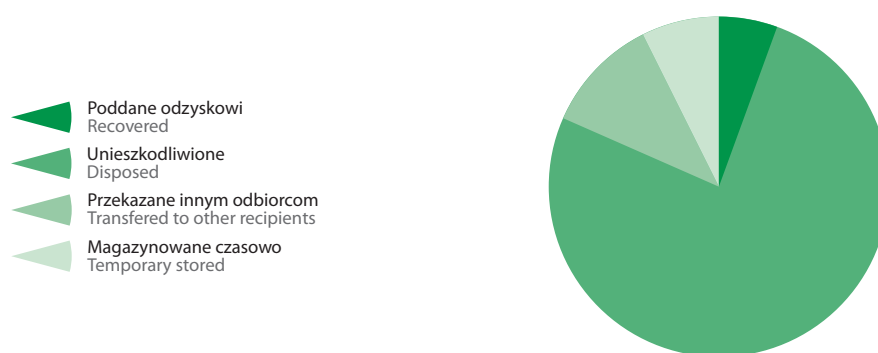


Poddane odzyskowi w %
Recovered in %



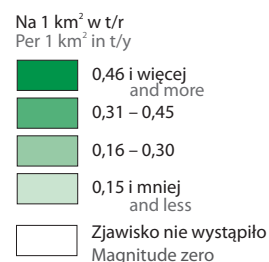
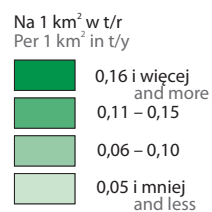
Odpady wytworzone (z wyłączeniem odpadów komunalnych) w województwie w 2016 r.

Waste generated (excluding municipal waste) in voivodship in 2016

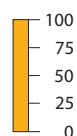


Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.

Particulate pollutants emission from plants of significant nuisance in 2016

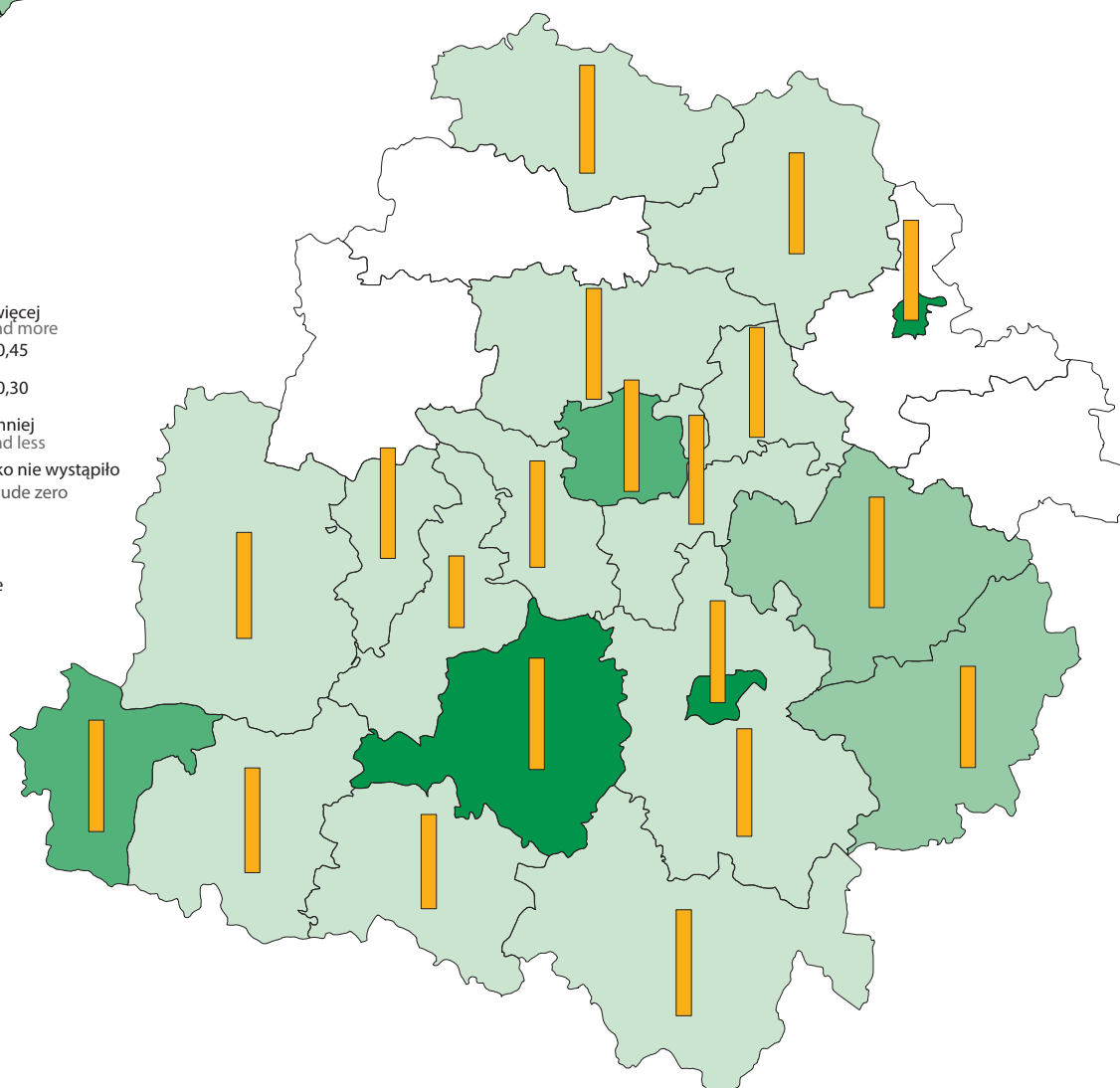
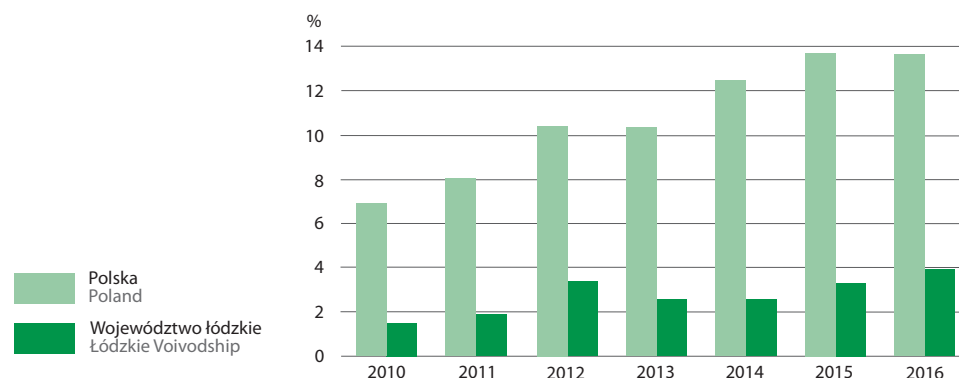


Zanieczyszczenia pyłowe zatrzymane lub zneutralizowane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych
Particulate pollutants retained or neutralized in pollutant reduction systems in % of generated pollutants



Udział energii odnawialnej w produkcji energii elektrycznej ogółem

Share of renewable energy in total electricity production

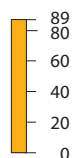


Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.

Emission of gas pollutants (excluding carbon dioxide) from plants of significant nuisance in 2016

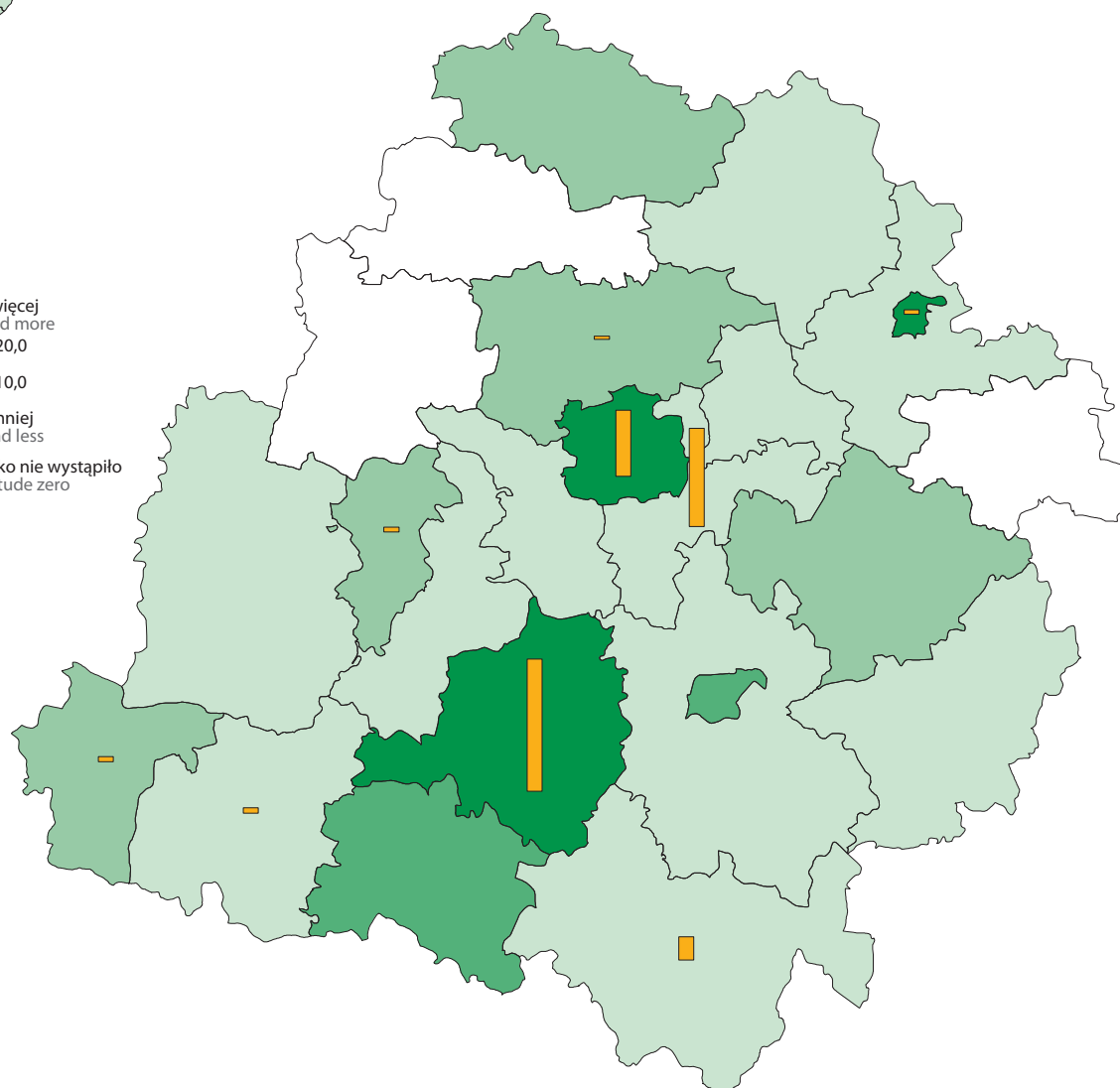
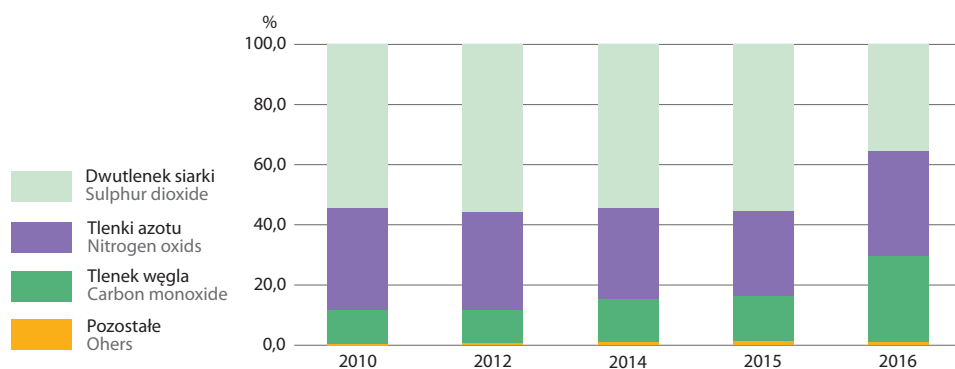


Zanieczyszczenia gazowe zatrzymane lub zneutralizowane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych
Gas pollutants retained in pollutant reduction systems in % of pollutants generated



Struktura zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) w województwie

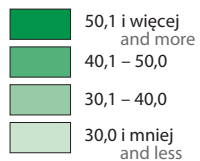
Structure of gas pollutants (excluding carbon dioxide) in voivodship



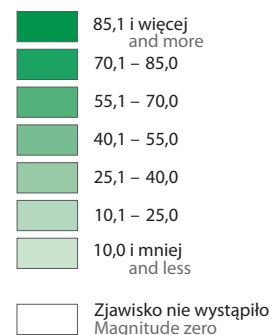
Obszary prawnie chronione w 2016 r. Areas under legal protection in 2016



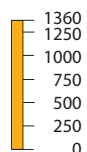
W % powierzchni ogółem
In % of total area



W % powierzchni ogółem
In % of total area

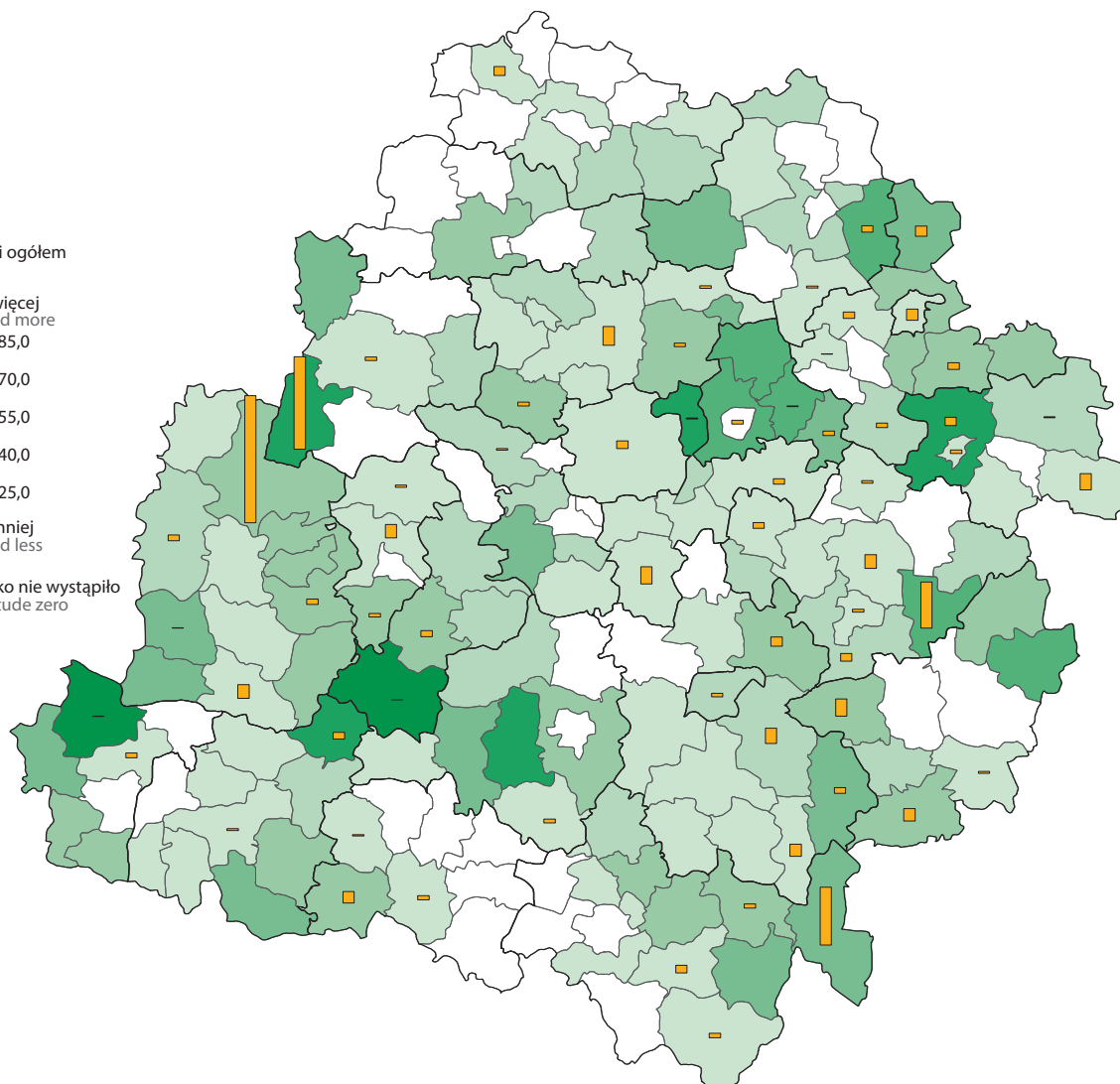
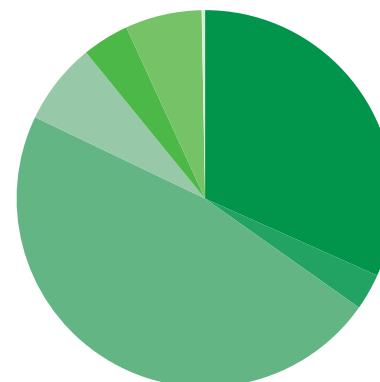


Powierzchnia rezerwatów przyrody w ha
Area of nature reserves in ha



Struktura powierzchni rezerwatów przyrody w województwie w 2016 r. Structure of area of reserves in voivodship in 2016

- ▲ Faunistyczne
Fauna
- ▲ Krajobrazowe
Landscape
- ▲ Leśne
Forest
- ▲ Torfowiskowe
Peat-bog
- ▲ Florystyczne
Flora
- ▲ Wodne
Water
- ▲ Pozostałe
Others

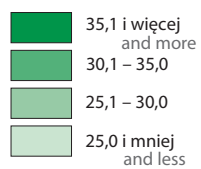


Lasy w 2016 r.

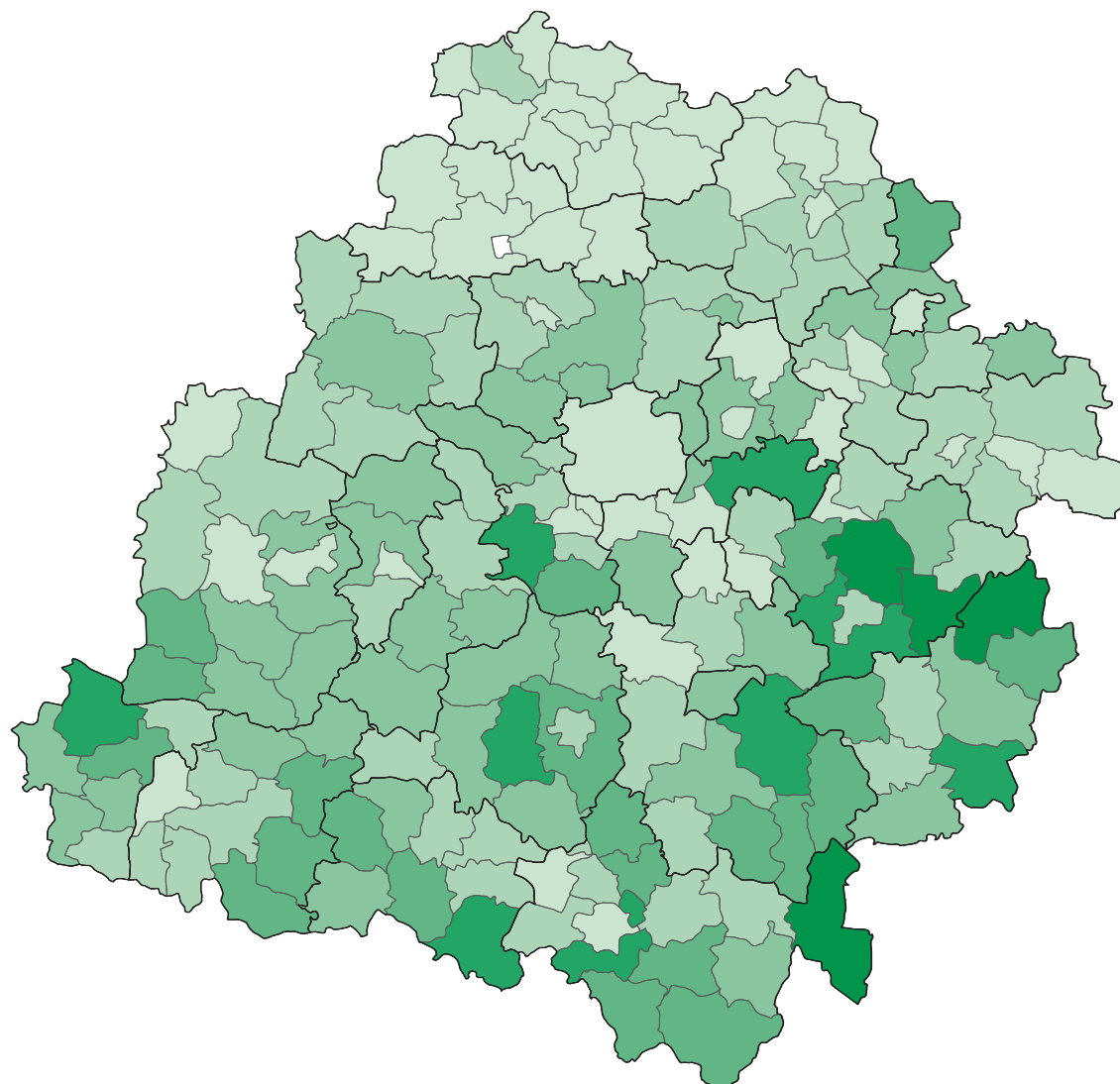
Forests in 2016



Udział w powierzchni ogółem w %
Share in total area in %

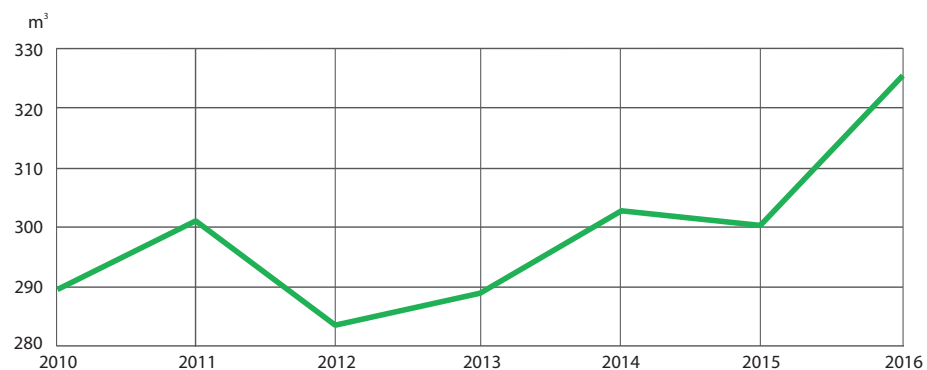


Udział w powierzchni ogółem w %
Share in total area in %



Pozyskiwanie drewna ze 100 ha powierzchni lasów w województwie

Acquiring timber per 100 ha of forest area in voivodship

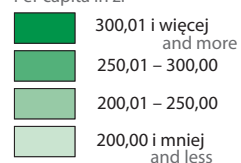


Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w latach 2007–2016^a (ceny bieżące)

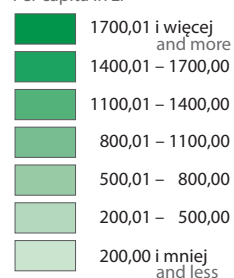
Outlays on fixed assets in environmental protection in 2007–2016^a (current prices)



Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in zł

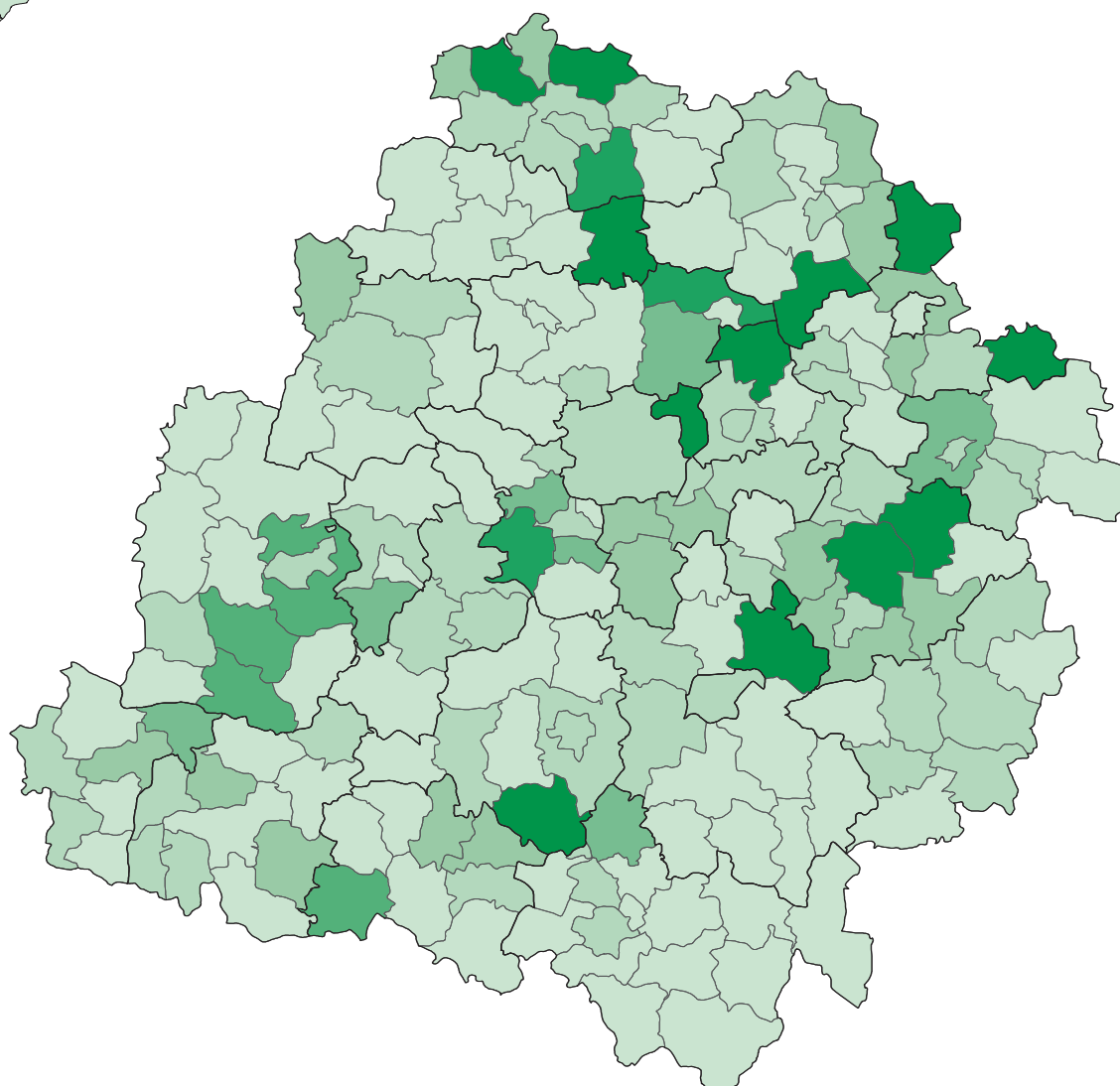
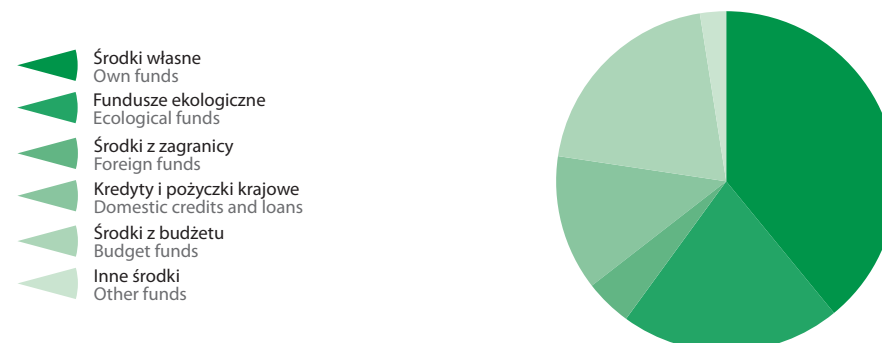


Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in zł



Struktura nakładów na środki trwałe służące ochronie środowiska w województwie według źródeł finansowania w 2016 r.

Structure of outlays on fixed assets for environmental protection in voivodship by sources of financing in 2016



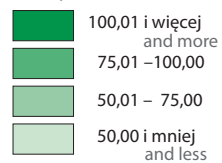
^a Średnia wartość z danego okresu.
^a Average value from a given period.

Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w latach 2007–2016^a (ceny bieżące)

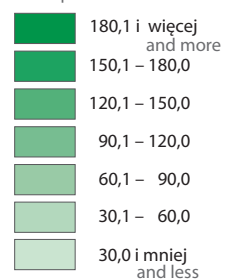
Outlays on fixed assets in water management in 2007–2016^a (current prices)



Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in zł



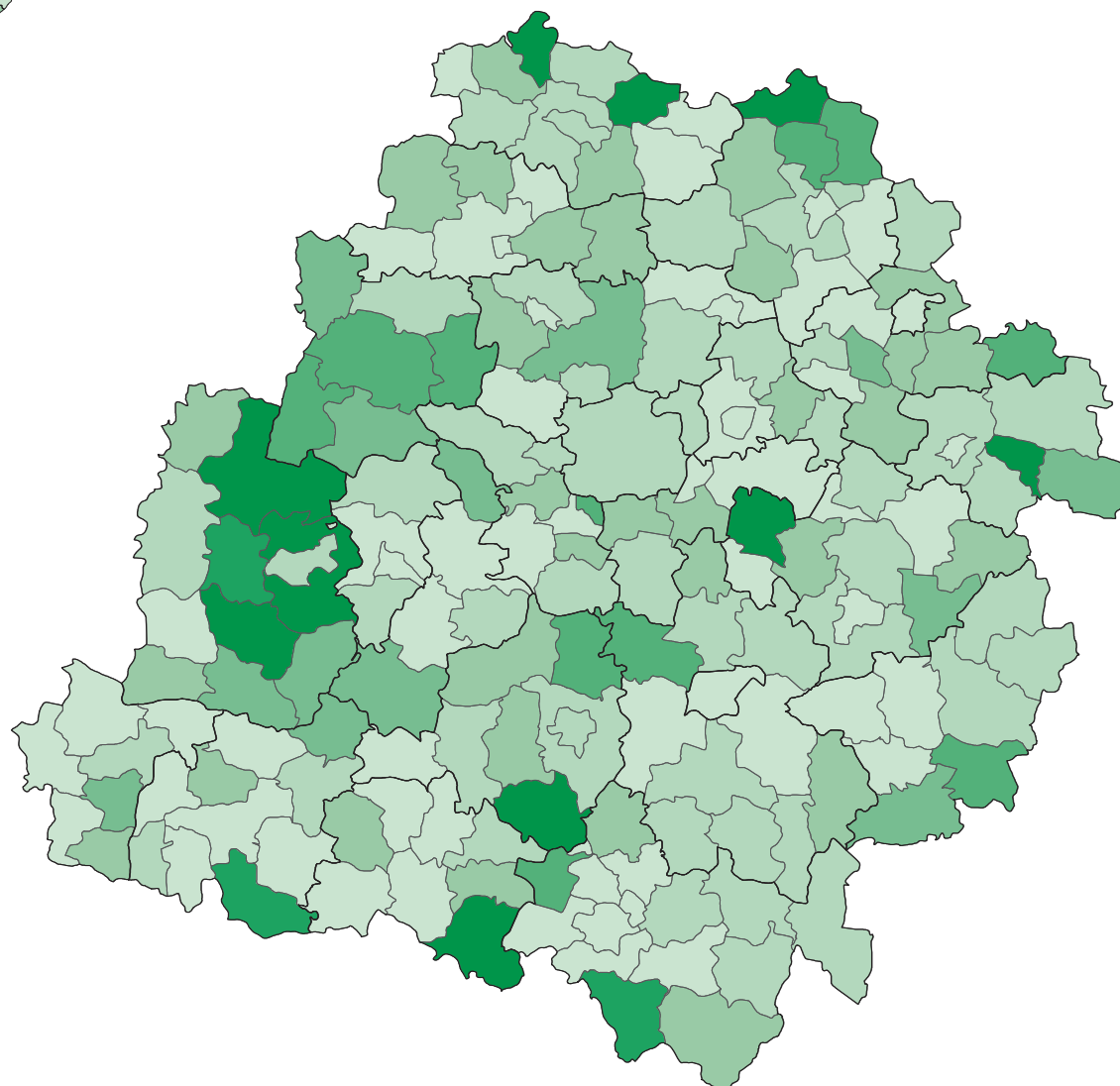
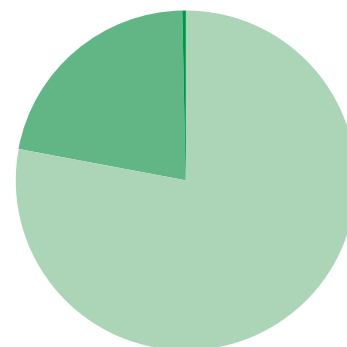
Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in zł



Struktura nakładów na środki trwałe służące ochronie środowiska w województwie według źródeł inwestowania w 2016 r.

Structure of outlays on fixed assets for environmental protection in voivodship by directions of investing in 2016

 Ujęcia i doprowadzenia wody
Water intakes and pipe systems
 Stacje uzdatniania wody
Water treatment plants
 Pozostałe
Others



^a Średnia wartość z danego okresu.
^a Average value from a given period.

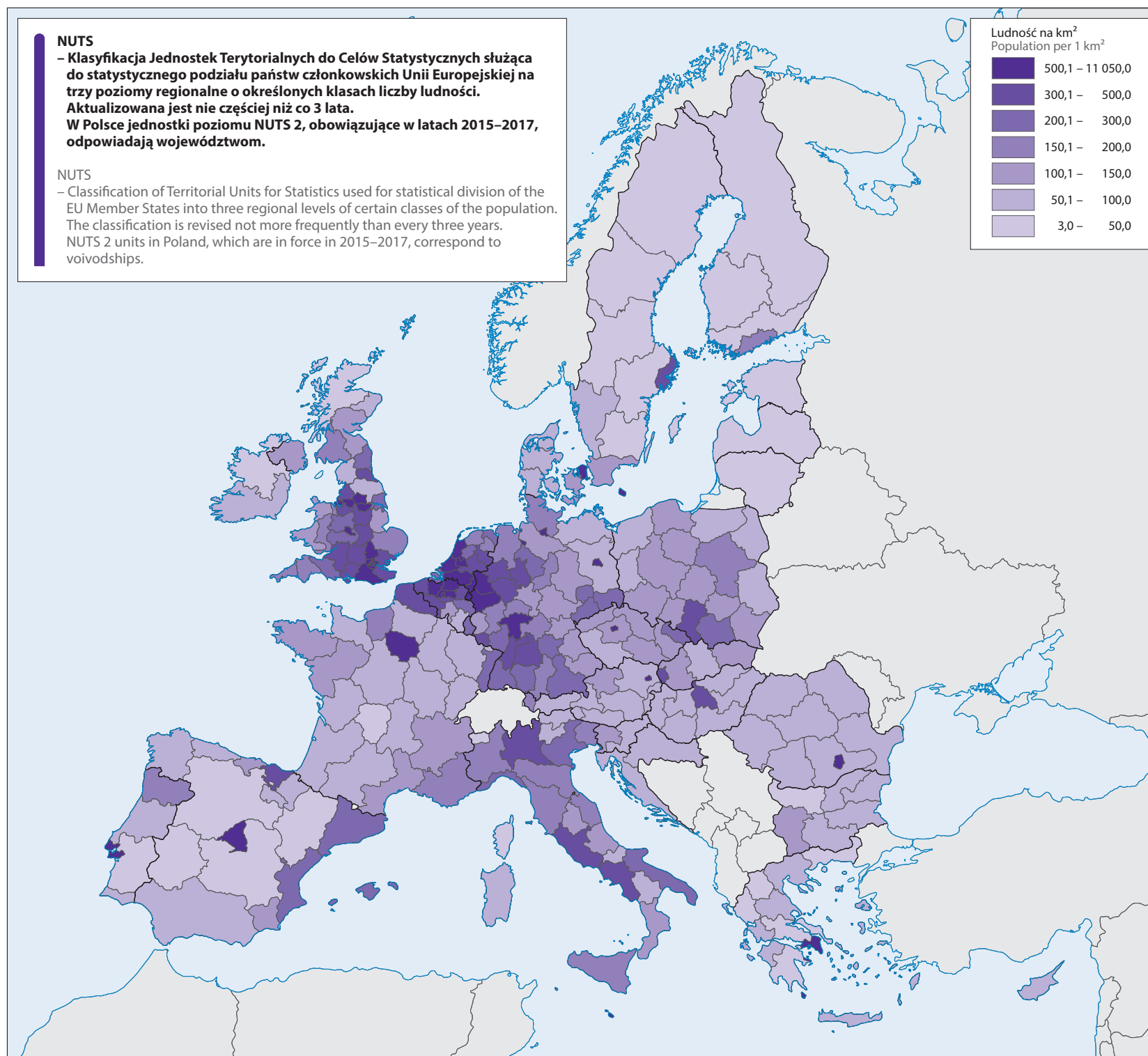


Województwo na tle regionów NUTS 2 UE

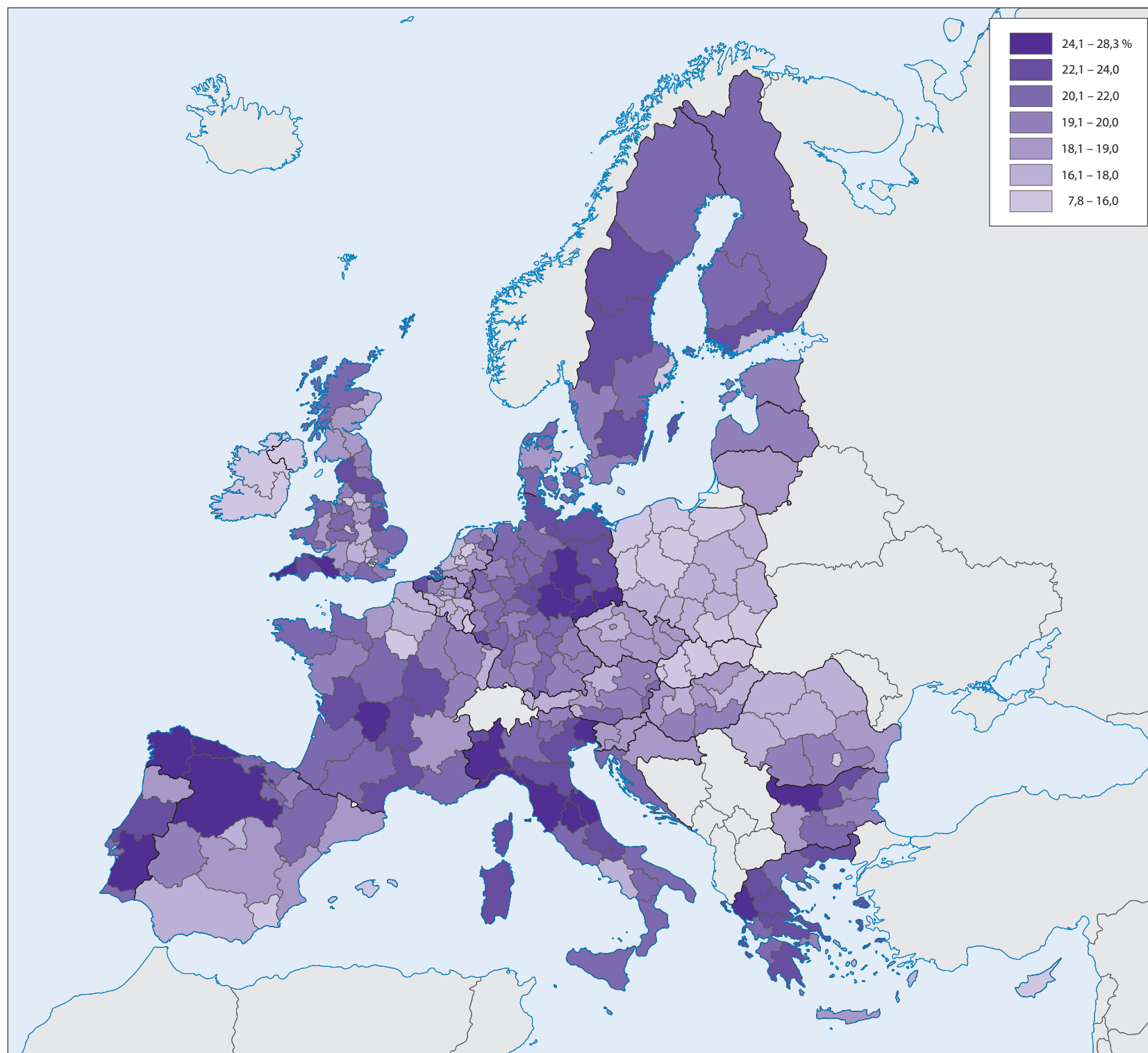
Voivodship as compared
with EU NUTS 2 regions

Gęstość zaludnienia w 2015 r.

Population density in 2015

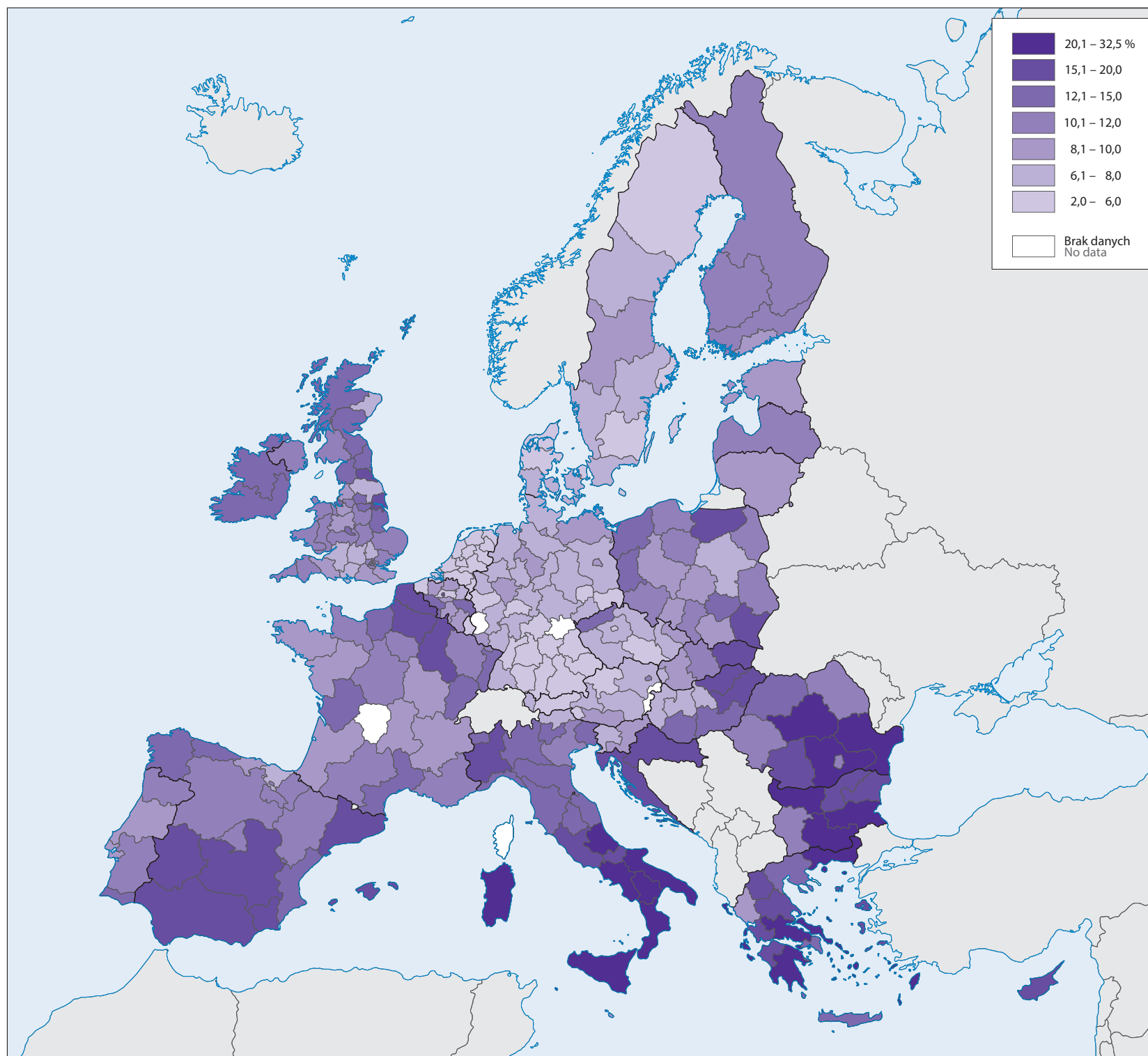


Osoby w wieku 65 lat i więcej w 2016 r.
65 years old or over persons in 2016

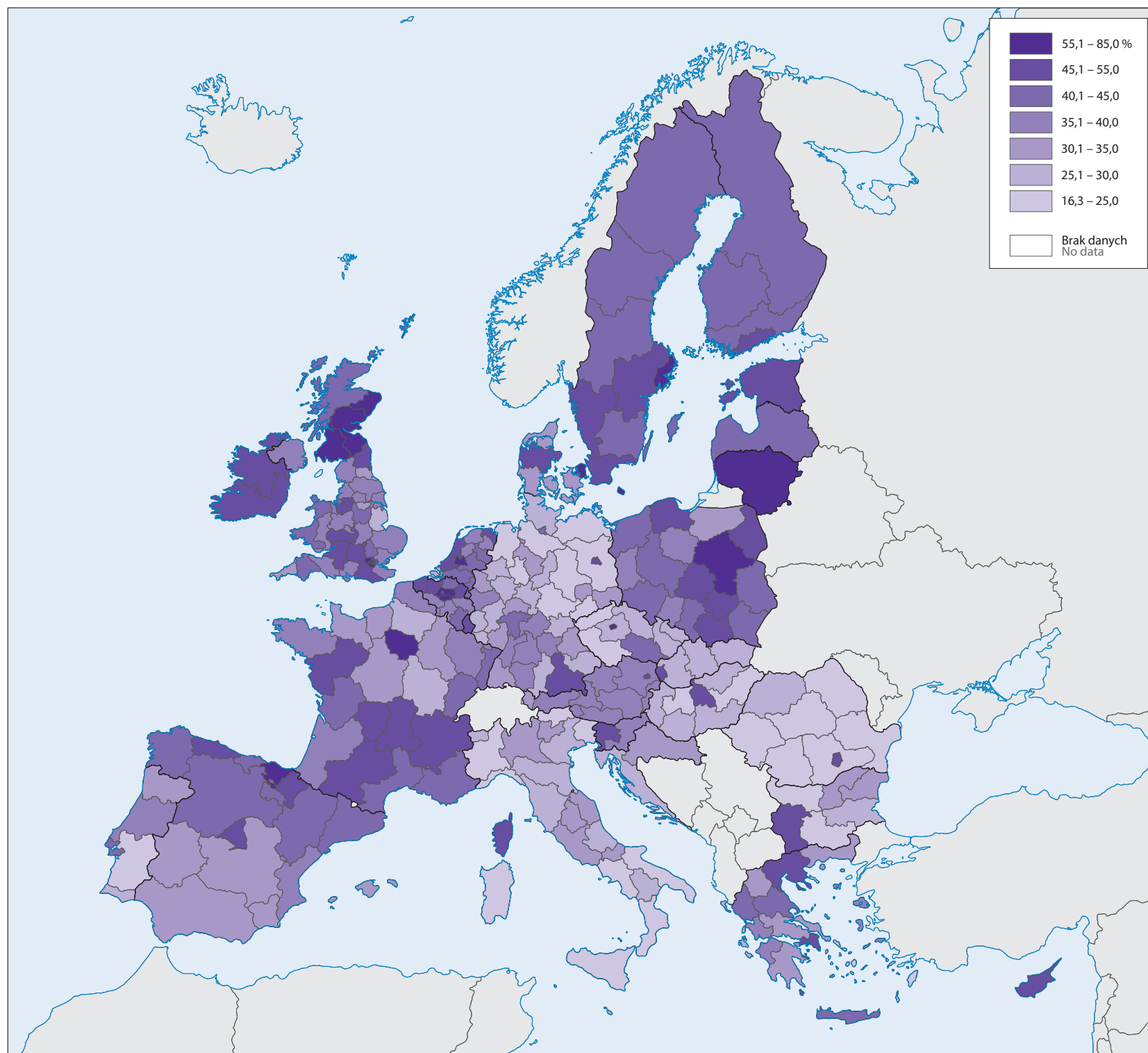


Osoby młode (15–24 lata) niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się (NEET) w 2016 r.

Young people (aged 15–24) neither in employment nor in education and training (NEET) in 2016

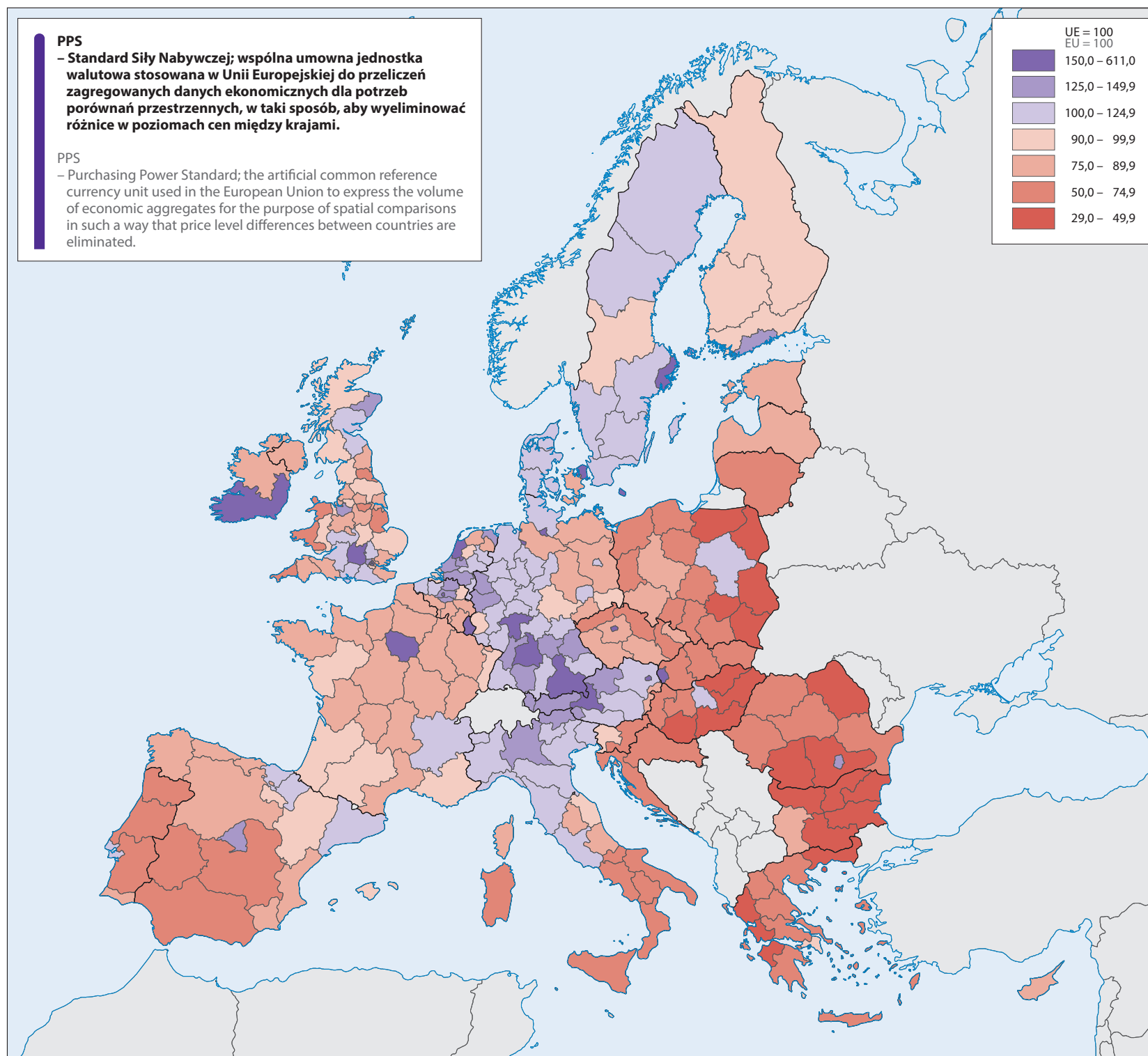


Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie w 2016 r.
Population aged 30–34 with tertiary education in 2016

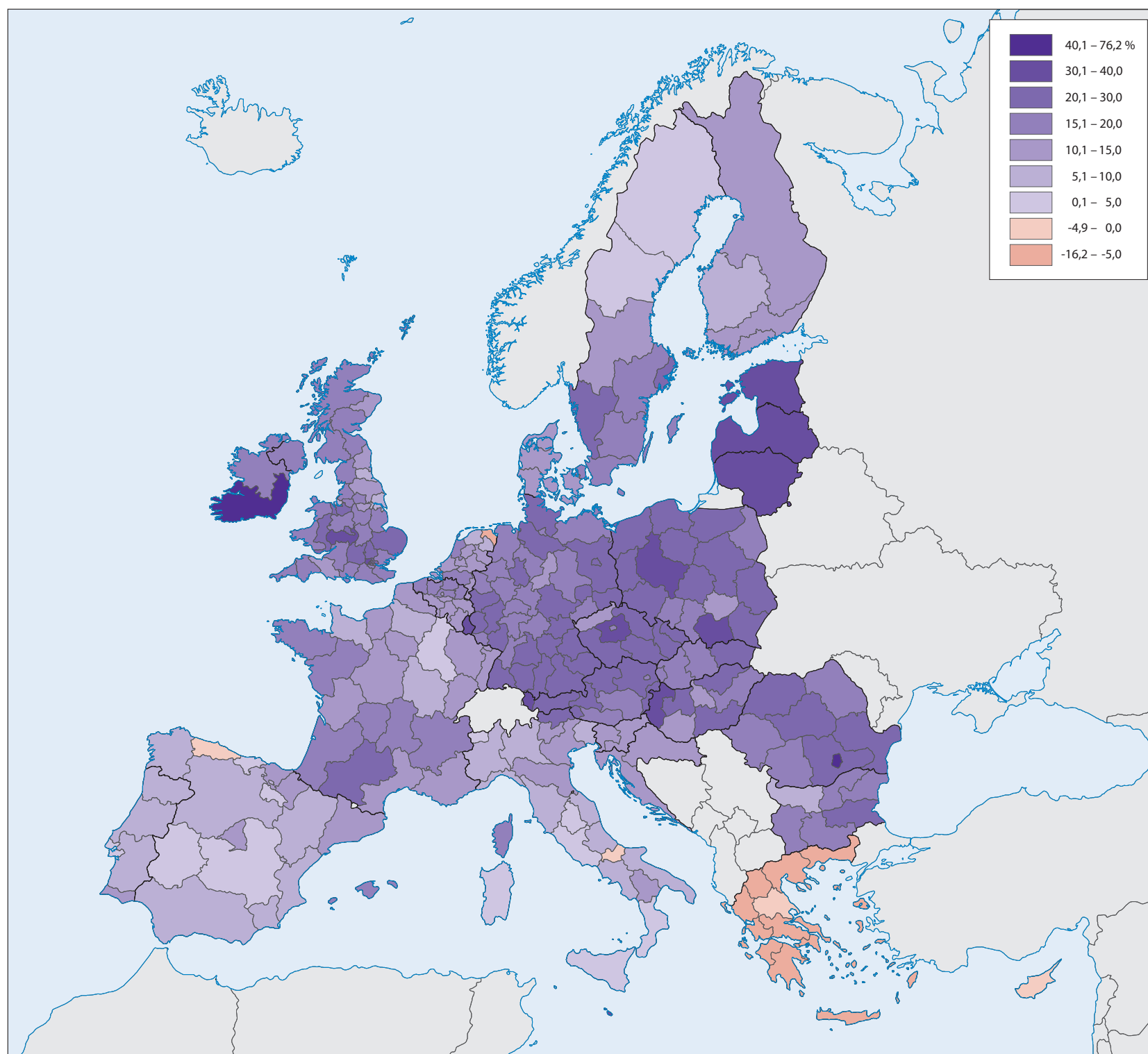


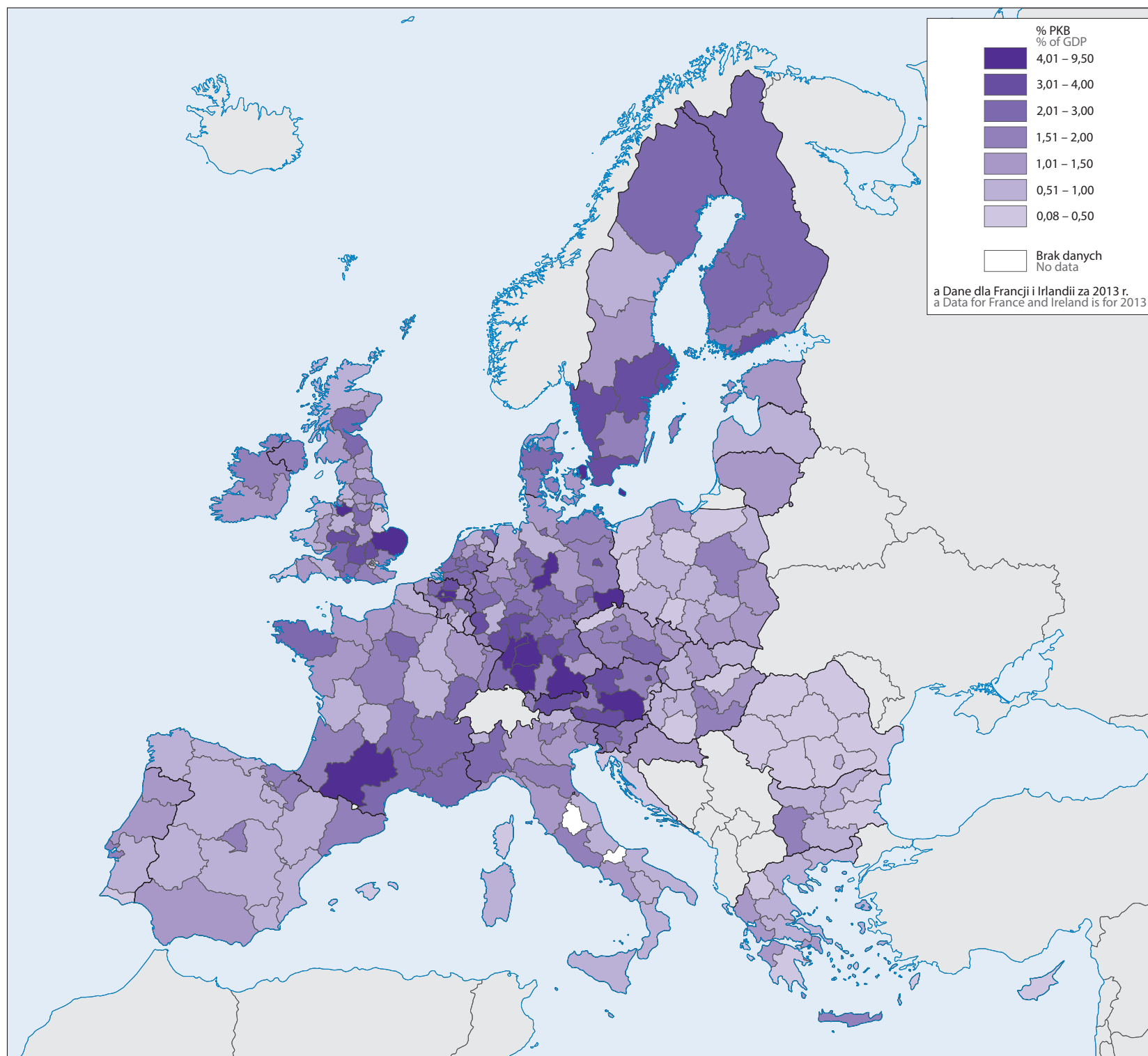
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w PPS w 2016 r.

Gross domestic product per capita in PPS in 2016

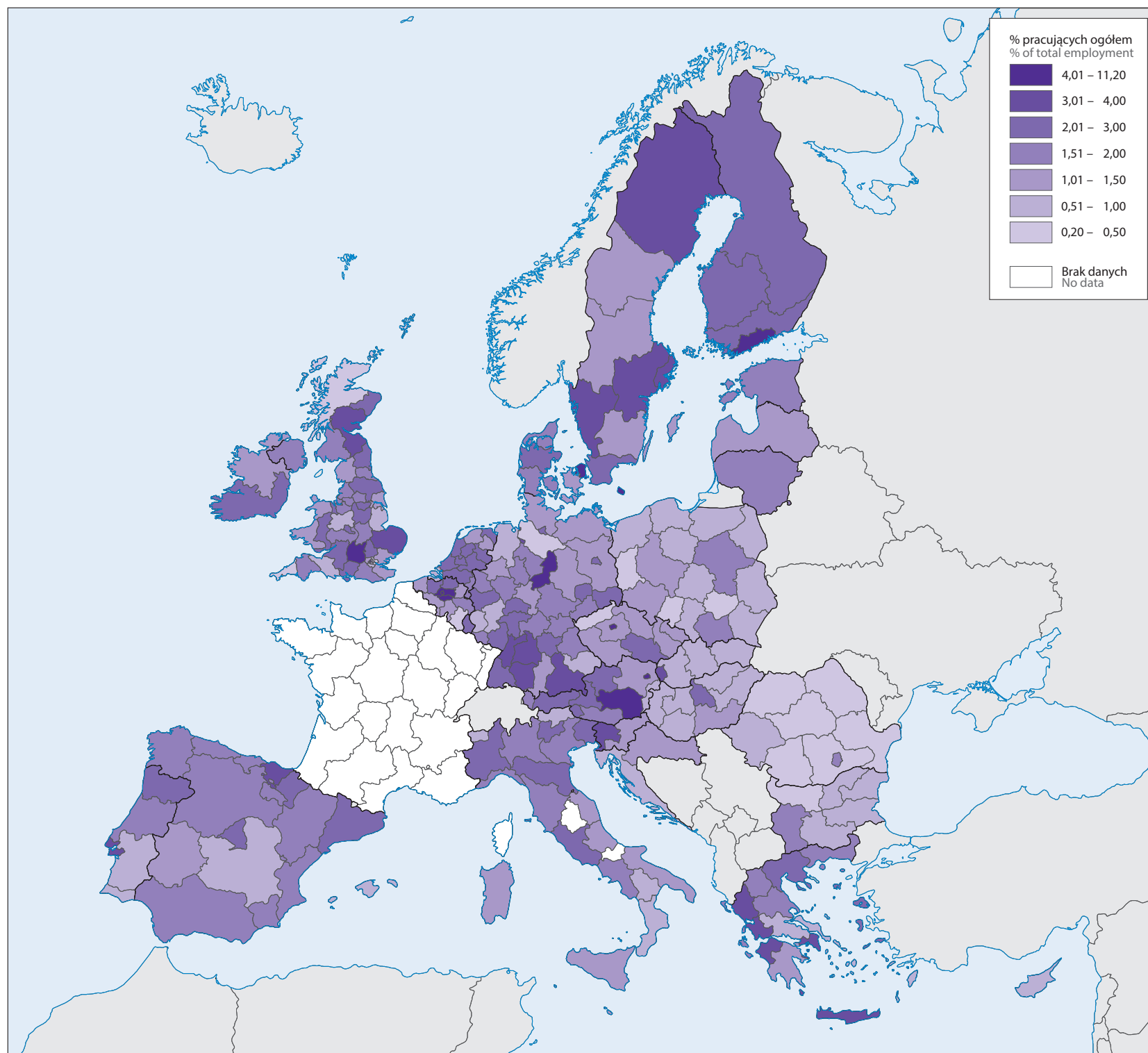


Zmiana produktu krajowego brutto w latach 2010–2016
Change in gross domestic product in the years 2010–2016

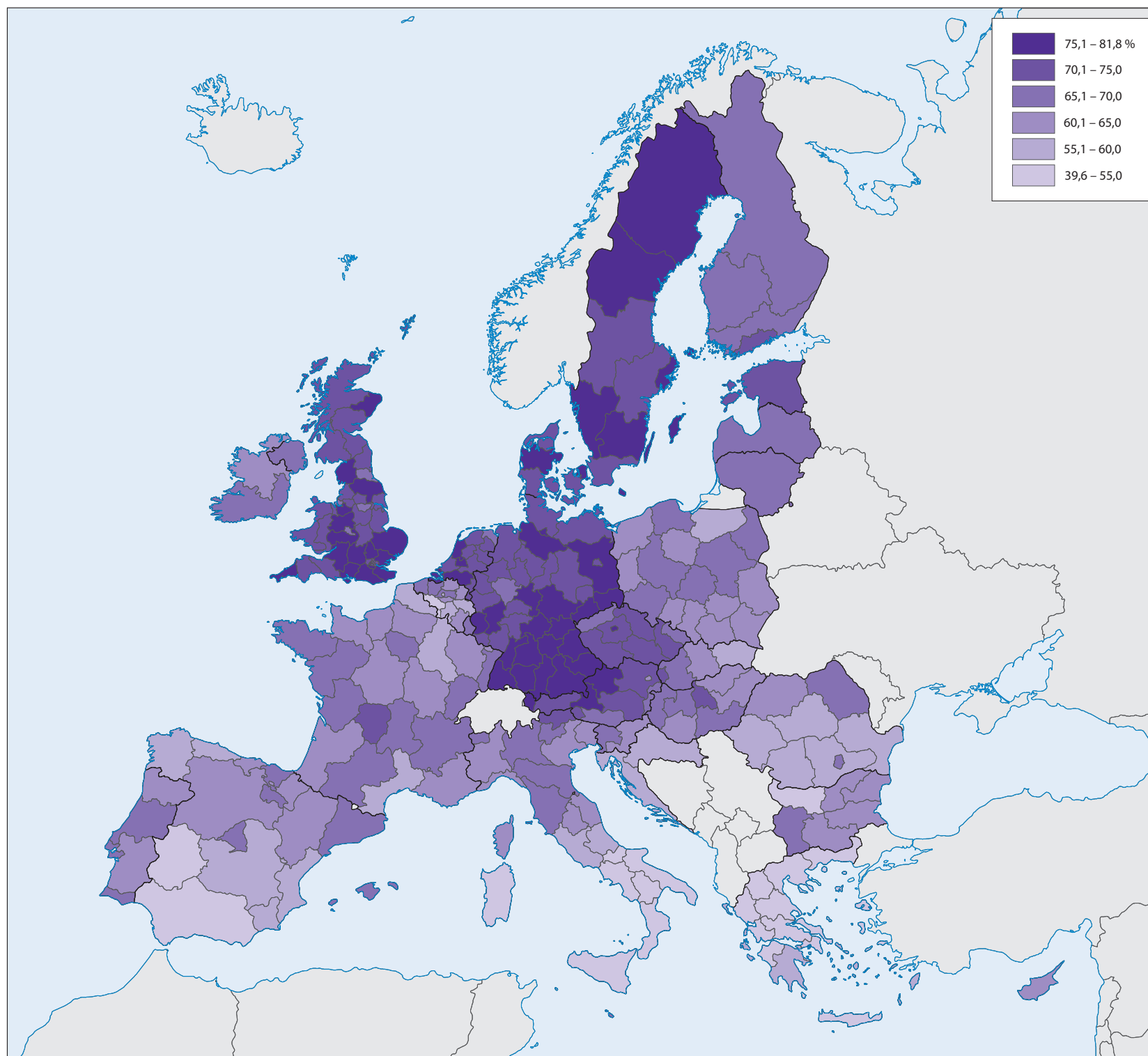


Nakłady na działalność B+R (GERD) w 2015 r.^aR&D expenditure (GERD) in 2015^a

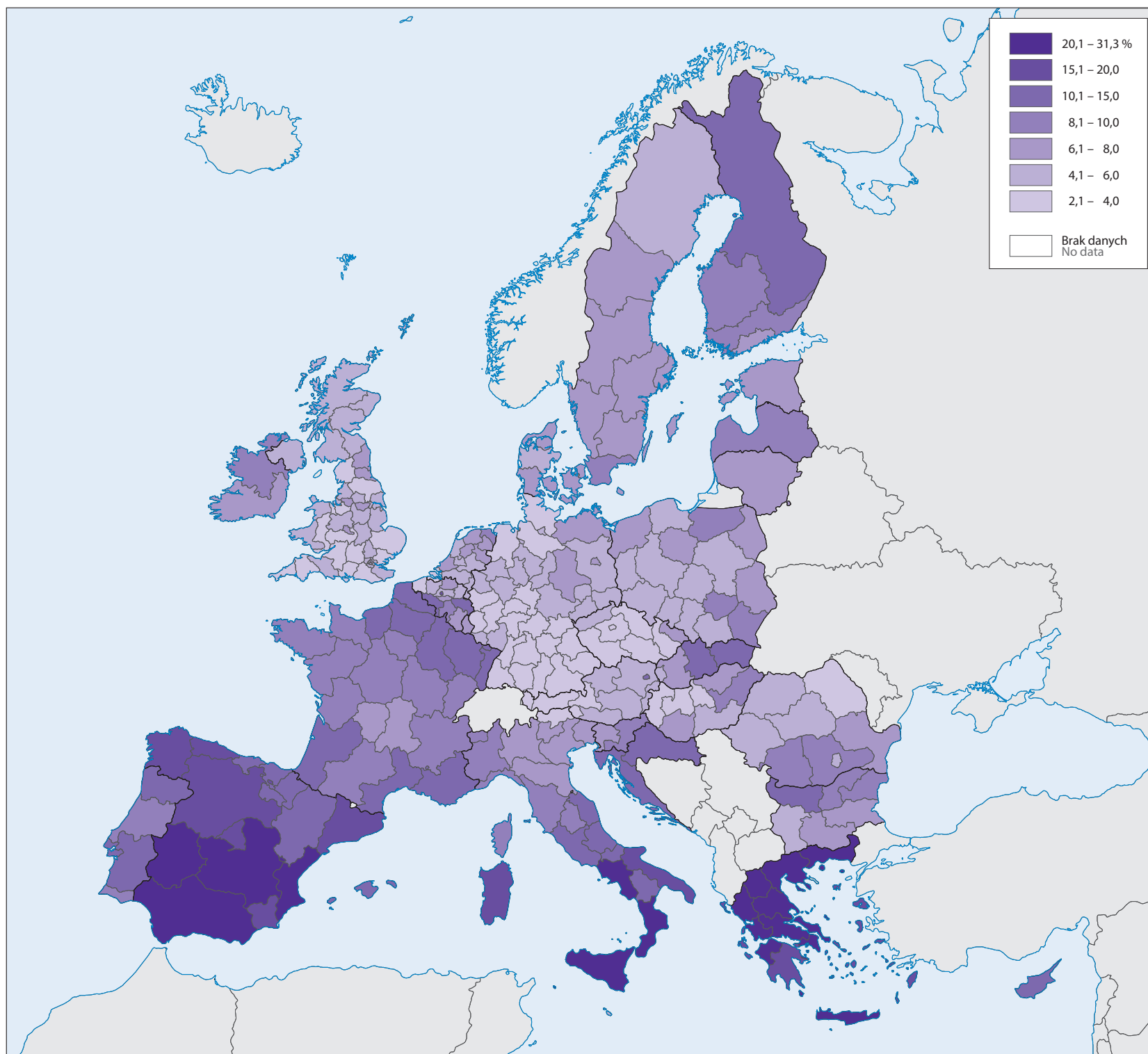
Personel B+R w 2015 r.
R&D personnel in 2015



Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15–64 lata w 2016 r.
Employment rate of persons aged 15–64 in 2016



Stopa bezrobocia osób w wieku 15–74 lata w 2016 r.
Unemployment rate of persons aged 15–74 in 2016



Poziom innowacyjności w 2017 r.

Innovation level in 2017

