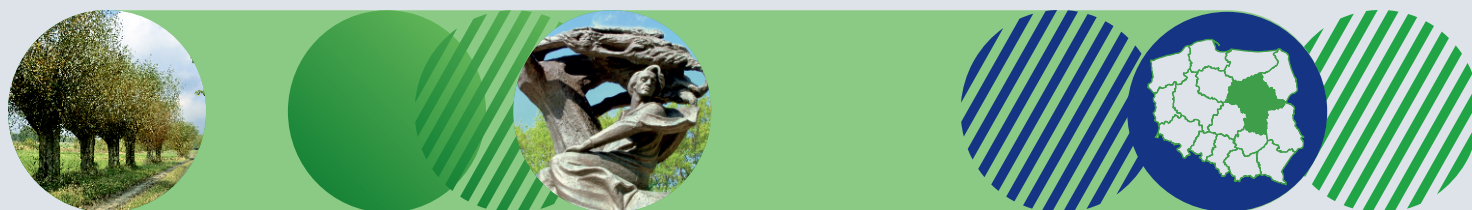


ATLAS STATYSTYCZNY województwa mazowieckiego

STATISTICAL ATLAS OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP



ATLAS STATYSTYCZNY

województwa mazowieckiego

STATISTICAL ATLAS OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP

Warszawa Warsaw 2018

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Urząd Statystyczny w Warszawie – Mazowiecki Ośrodek Badań Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny – Departament Badań Przestrzennych i Środowiska
Statistical Office in Warszawa – Mazovian Centre for Regional Surveys, Statistics Poland – Spatial and Environmental Surveys Department

pod kierunkiem

supervised by

Zofii Kozłowskiej, Dominiki Rogalińskiej

Zespół autorski

Editorial team

Małgorzata Bieńkowska, Edyta Błaszczak, Justyna Budna, Anna Cacko, Iwona Cieciora, Barbara Czerwińska-Jędrusiak, Aneta Czyżkowska, Edyta Kaźmierczak, Justyna Kotowoda, Daniel Koźmiński, Teresa Kwiecień, Hanna Murawska, Anna Pasterkowska, Joanna Podolska, Iwona Sońta, Grzegorz Stępień, Dorota Sułkowska, Tomasz Zegar, Łukasz Zieliński

Joanna Hausman-Czerwińska, Katarzyna Medolińska, Katarzyna Wróbel, Maciej Zych

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Robert Chmielewski, Daniel Koźmiński, Lidia Motrenko-Makuch, Grzegorz Stępień, Łukasz Zieliński

Zdjęcia zamieszczone na okładce

Photographs on the cover

Zamek w Pułtusk (fot. Agnieszka Ajdyn), Syrenka warszawska (Pixabay), Mazowieckie wierzby (Fotolia), Pomnik Fryderyka Chopina (Pixabay), Zalew Zegrzyński (fot. Robert Chmielewski)

ISBN 978-83-63246-50-1

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on website

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

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła.

When publishing Statistics Poland data – please indicate the source.



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

Przedmowa

W 2018 r. mija 100 lat od utworzenia Głównego Urzędu Statystycznego. Z tej okazji Urząd Statystyczny w Warszawie przygotował „Atlas statystyczny województwa mazowieckiego” prezentujący zróżnicowanie przestrzenne zjawisk społecznych i gospodarczych w regionie. Mazowsze jest uznawane za jedno z najbardziej zróżnicowanych wewnętrznie województw w Polsce. Wynika to z dominującej pozycji Warszawy i dynamicznie rozwijającego się obszaru metropolitalnego otoczonego terenami zmagającymi się z problemami depopulacji, bezrobocia i niskiej przedsiębiorczości.

W opracowaniu, za pomocą kartogramów i kartodiagramów oraz licznych wykresów, zaprezentowano zagadnienia związane z kapitałem ludzkim, jakością życia, gospodarką oraz środowiskiem, a także wybrane dane dla regionów (NUTS 2) Unii Europejskiej. Poglądowy charakter publikacji umożliwia obserwację zróżnicowania regionalnego, będącego najważniejszym wyzwaniem polityki spójności Unii Europejskiej.

Zaprezentowane dane dotyczą roku 2016, a z zakresu rachunków regionalnych – 2015. W celu zilustrowania i przeanalizowania zachodzących w województwie mazowieckim zmian wybrane zagadnienia ujęto w retrospekcji od 2000 r., a także uwzględniono prognozę ludności do 2040 r.

Głównym źródłem danych wykorzystanych w publikacji są zasoby informacyjne statystyki publicznej, natomiast dla zobrazowania zjawisk w porównaniach regionów UE – 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 Edukacji Narodowej, Ministerstwa Finansów, Ministerstwa Inwestycji i Rozwoju, Ministerstwa Cyfryzacji, Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad oraz Państwowego Instytutu Geologicznego.

Oddając do rąk Państwa Atlas, wyrażam nadzieję, że stanie się on cennym źródłem wiedzy o przestrzennym zróżnicowaniu sytuacji społeczno-gospodarczej województwa mazowieckiego i polskich regionów.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Warszawie



Zofia Kozłowska

Warszawa, kwiecień 2018 r.

Preface

In 2018, 100 years have passed since the establishment of the Central Statistical Office. On this occasion, the Statistical Office in Warsaw prepared the “Statistical Atlas of Mazowieckie Voivodship” presenting the spatial diversity of social and economic phenomena in the region. The Mazovia is considered one of the most internally diversified voivodships in Poland. This results from the dominating position of Warsaw and dynamically developing metropolitan area surrounded by areas struggling with the problems of depopulation, unemployment and low entrepreneurship.

In the study, using cartograms and cartodiagrams as well as numerous charts, issues related to human capital, quality of life, economy and environment as well as selected data for regions (NUTS 2) of the European Union were presented. The illustrative nature of the publication enables observation of regional diversity, which is the most important challenge for the European Union's cohesion policy.

The presented data relate to the year 2016, and in the area of regional accounts – 2015. In order to illustrate and analyse the changes taking place in Mazowieckie voivodship, selected issues have been included in the retrospection since 2000, the population projection until 2040 has been taken into account as well.

The main source of data used in the publication are information resources of official statistics, and for the presentation of phenomena in comparisons of the EU regions – the Eurostat databases. Moreover, the data from the Head Office of Geodesy and Cartography, Ministry of Health, Ministry of the Interior and Administration, Agency for Re-structuring and Modernization of Agriculture, Energy Regulatory Office, Police Head-quarters, Central Examination Board, Ministry of National Education, Ministry of Finance, Ministry of Investment and Development, Ministry of Digitization, Ministry of Family, Labour and Social Policy, the General Directorate of Roads and Motorways and the Polish Geological Institute.

With the Atlas, I express hope that it will become a valuable source of knowledge about the spatial diversity of the socio-economic situation of Mazowieckie voivodship and Polish regions.

Director
of the Statistical Office
in Warszawa



Zofia Kozłowska

Warszawa, April 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



Mapa administracyjna Polski

Administrative map of Poland



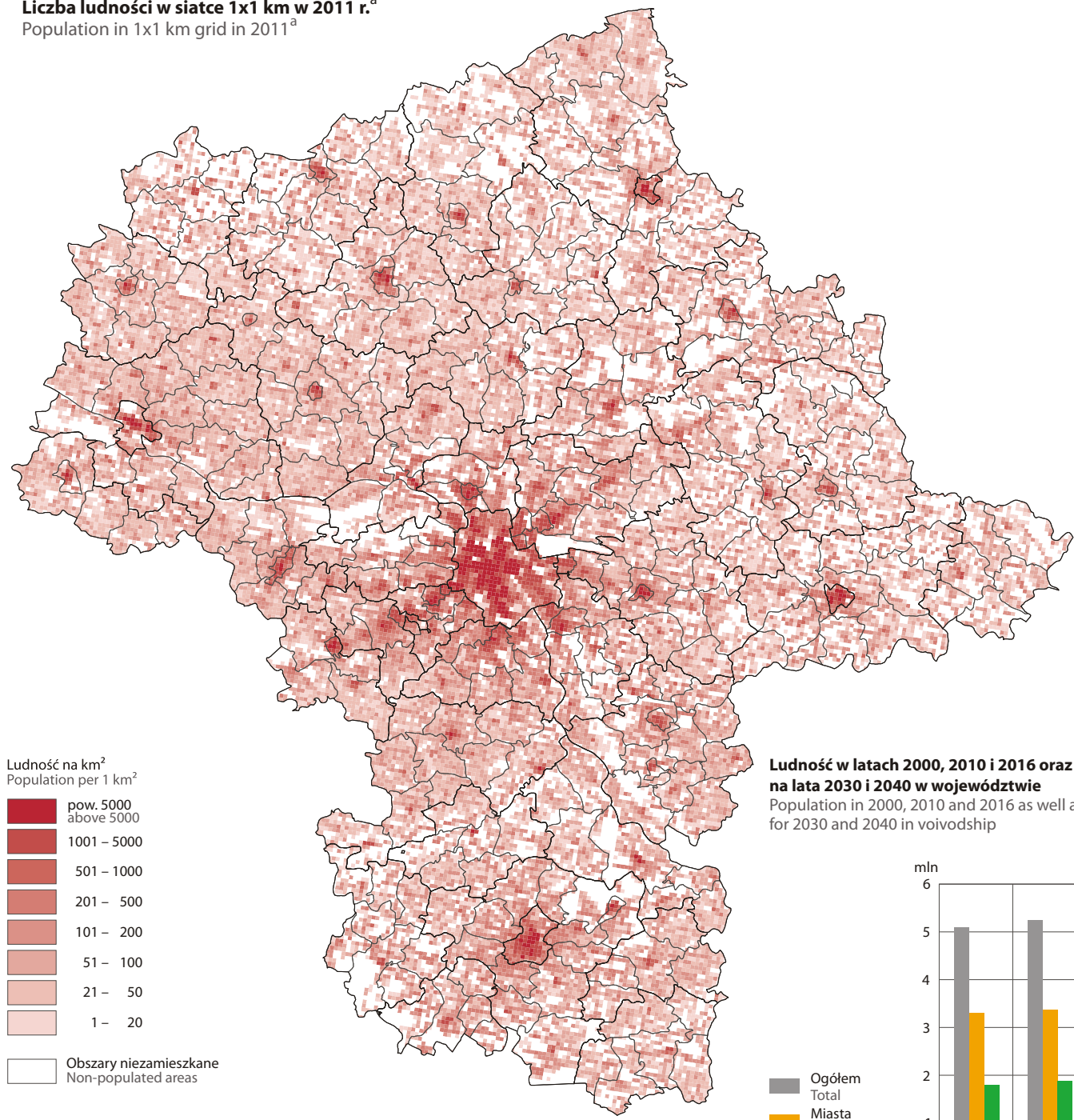
Mapa polityczna Europy
Political map of Europe



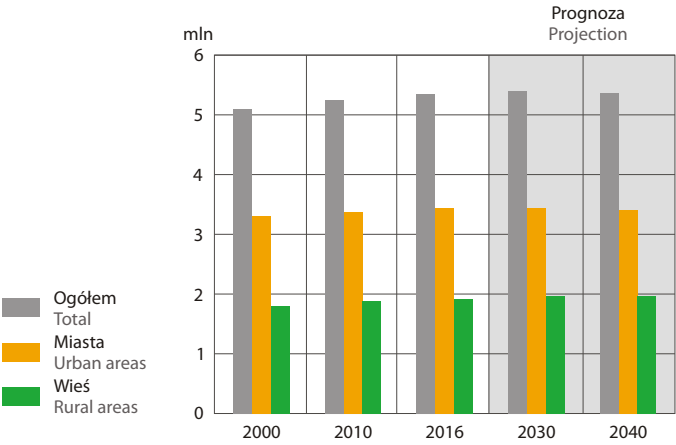


Kapitał ludzki
Human capital

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

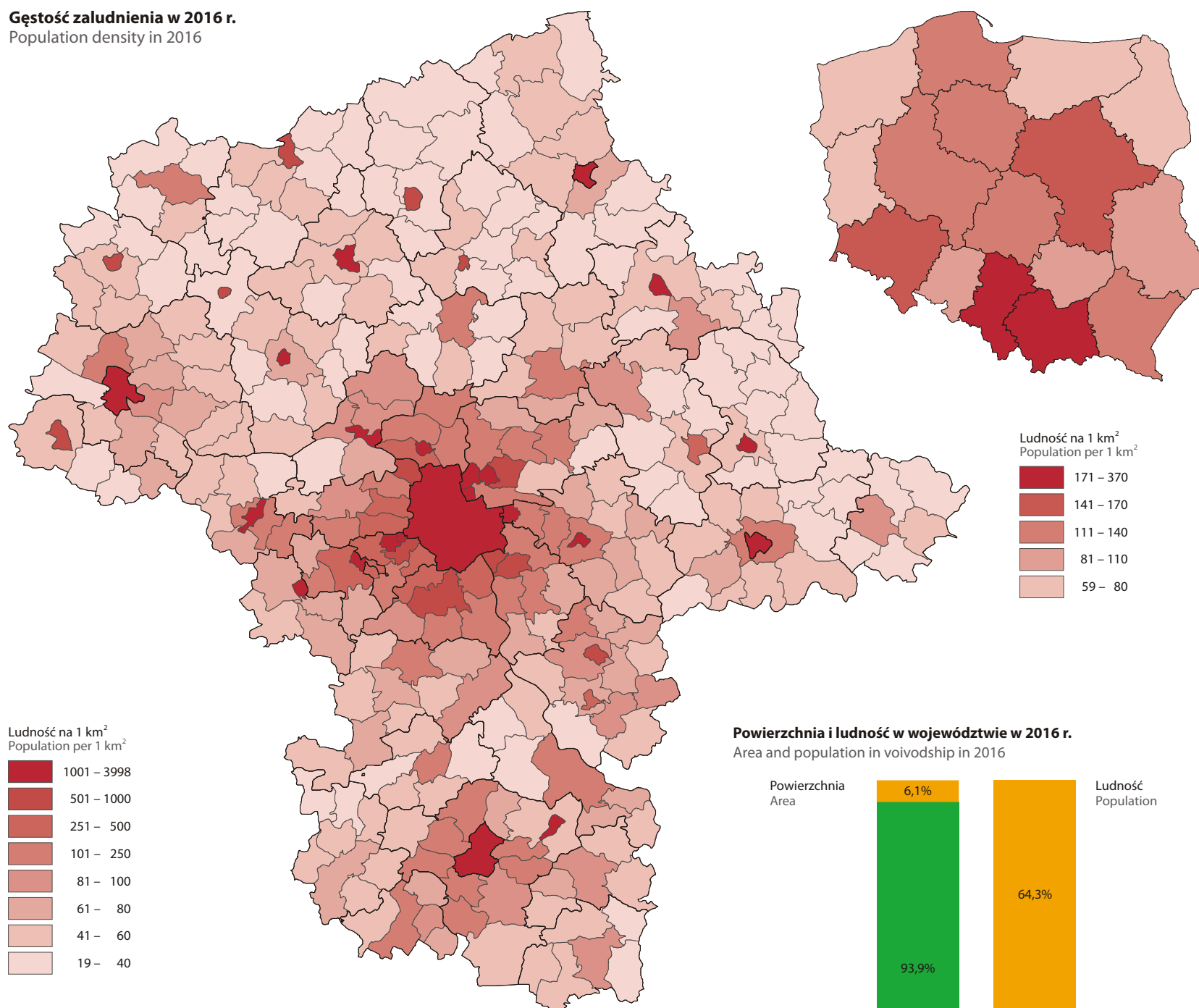


Ludność w latach 2000, 2010 i 2016 oraz w prognozie
na lata 2030 i 2040 w województwie
Population in 2000, 2010 and 2016 as well as in projection
for 2030 and 2040 in voivodship



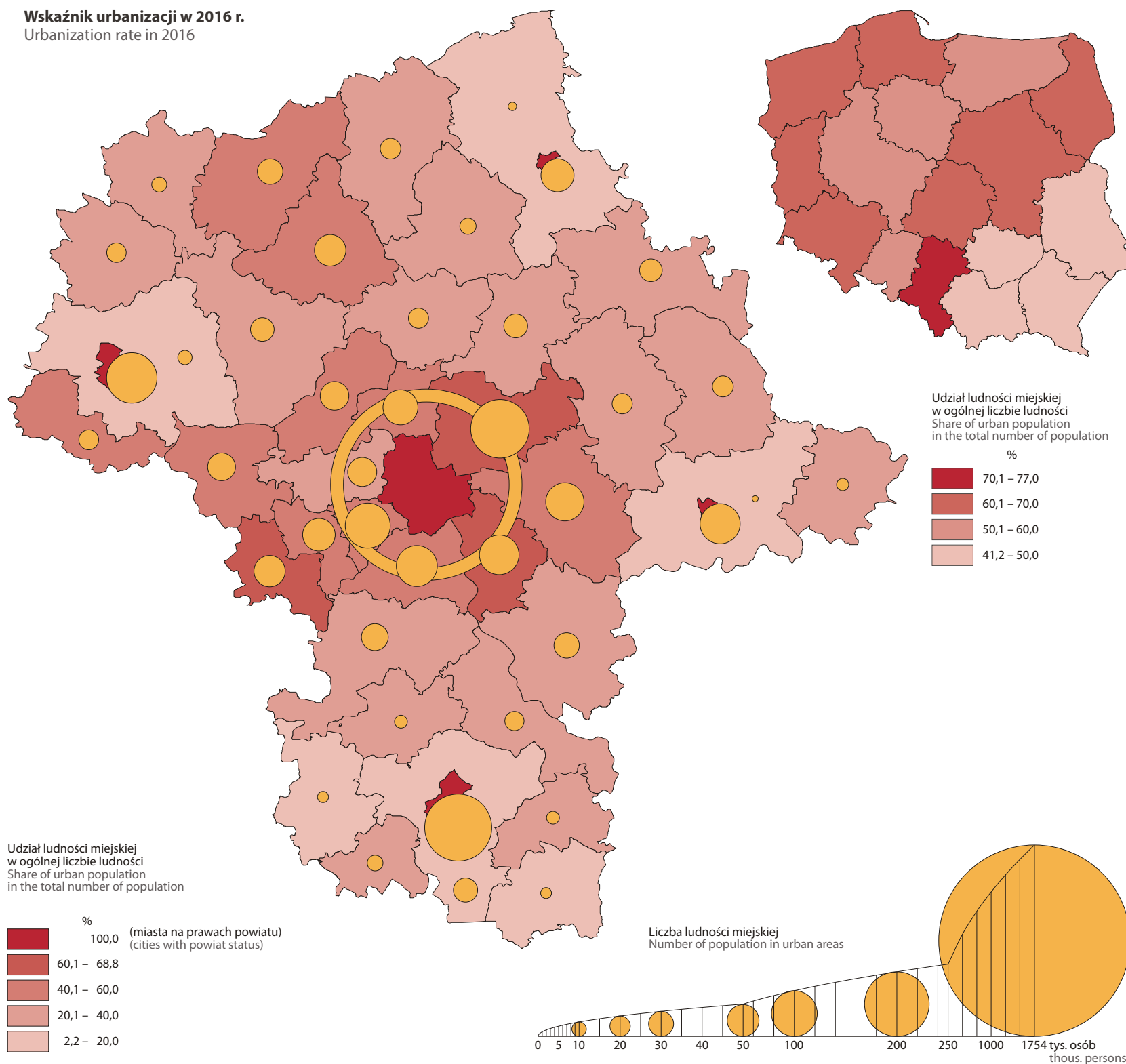
^a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
^a Population and Housing Census 2011 data.

Gęstość zaludnienia w 2016 r.
Population density in 2016



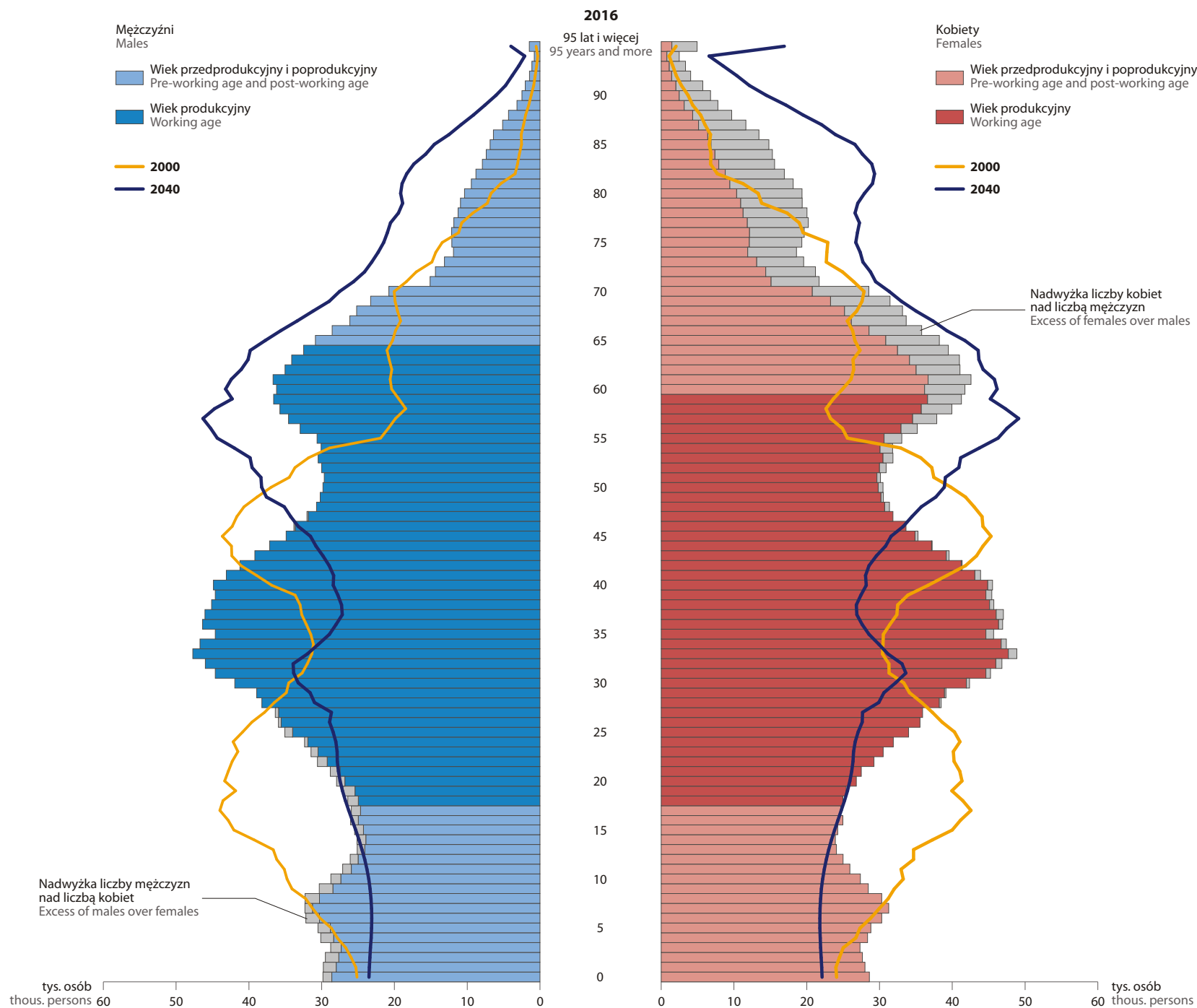
Wskaźnik urbanizacji w 2016 r.

Urbanization rate in 2016



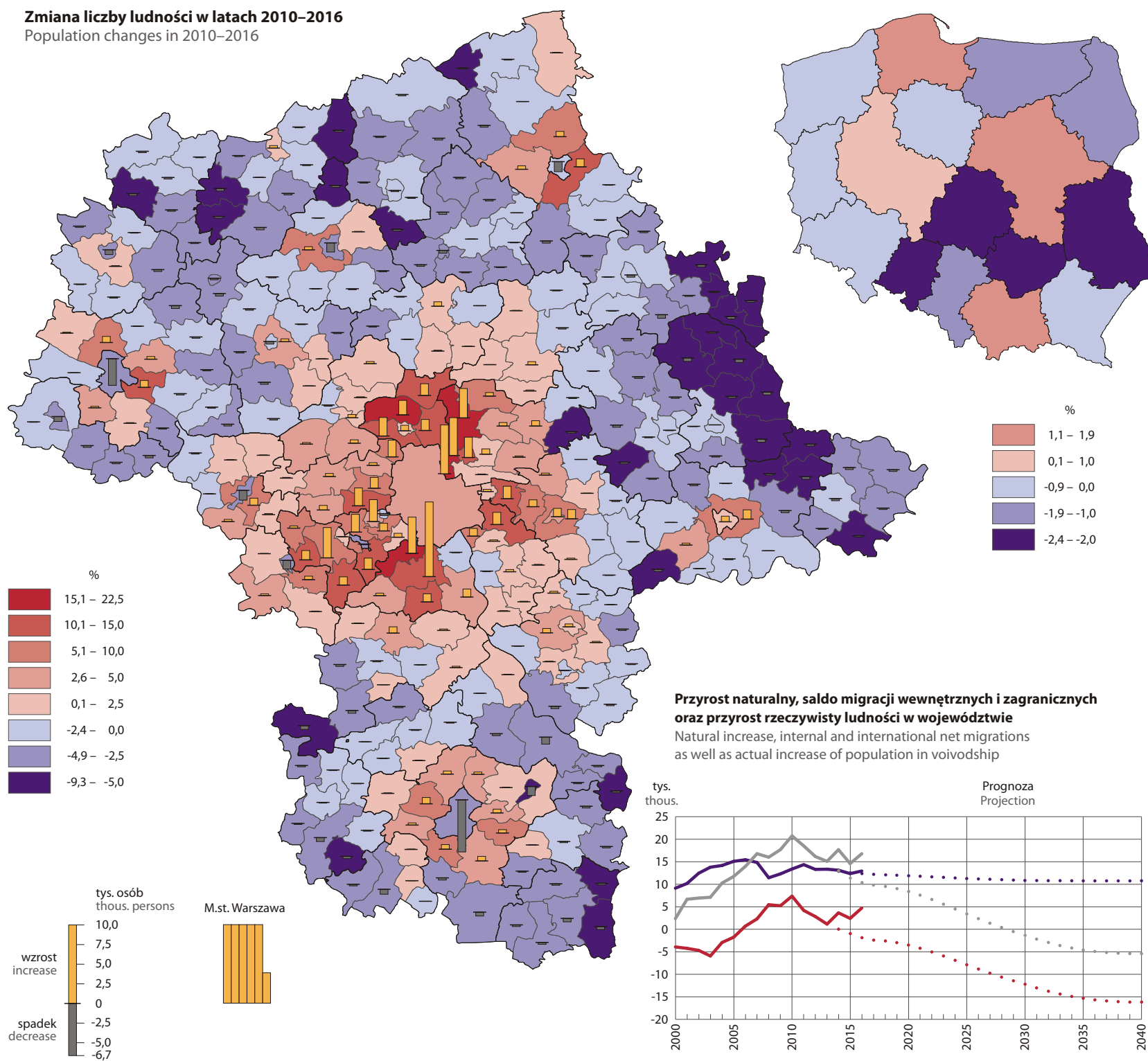
Ludność województwa według płci i wieku w latach 2000, 2016 i 2040

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



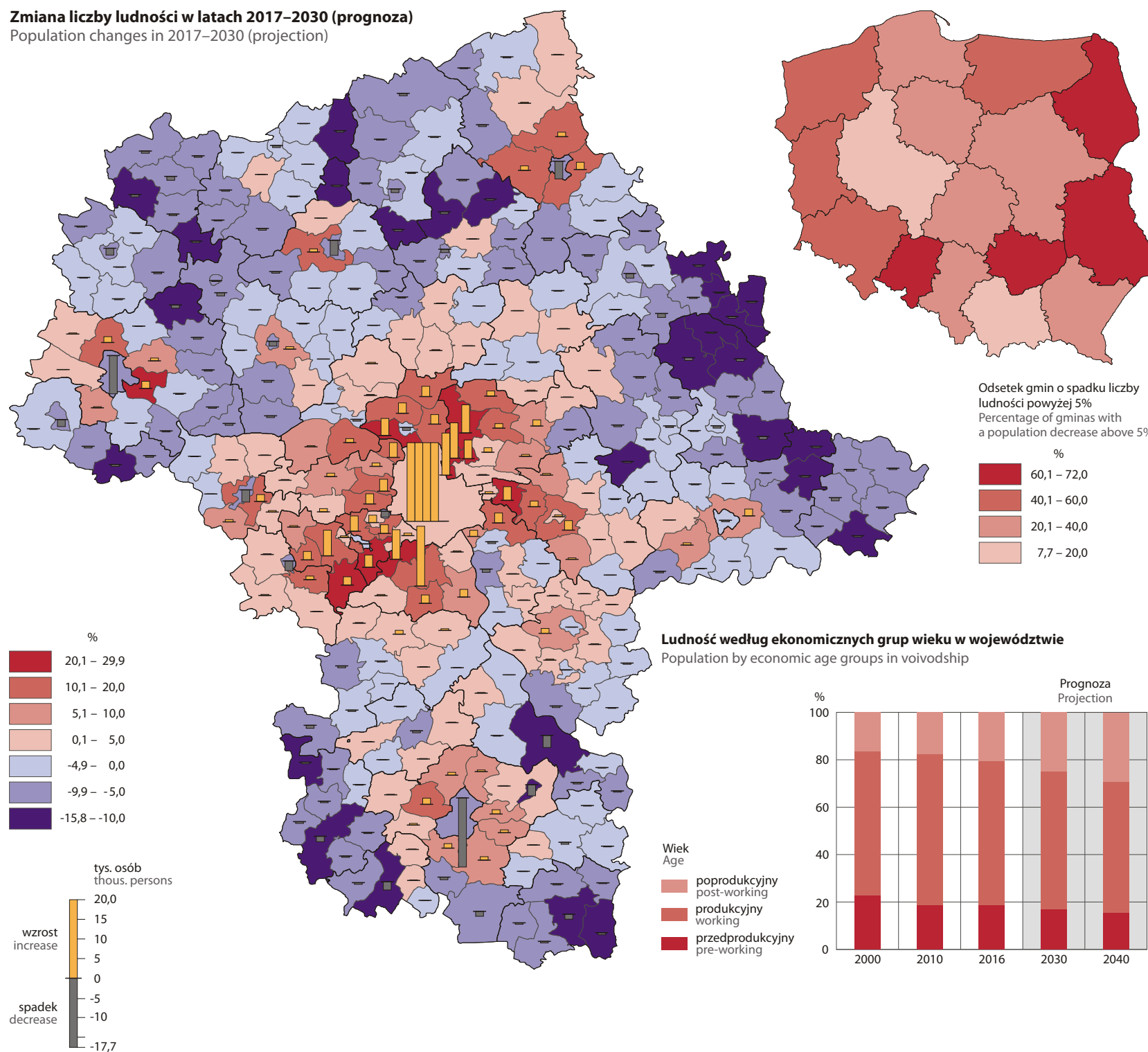
Zmiana liczby ludności w latach 2010–2016

Population changes in 2010–2016



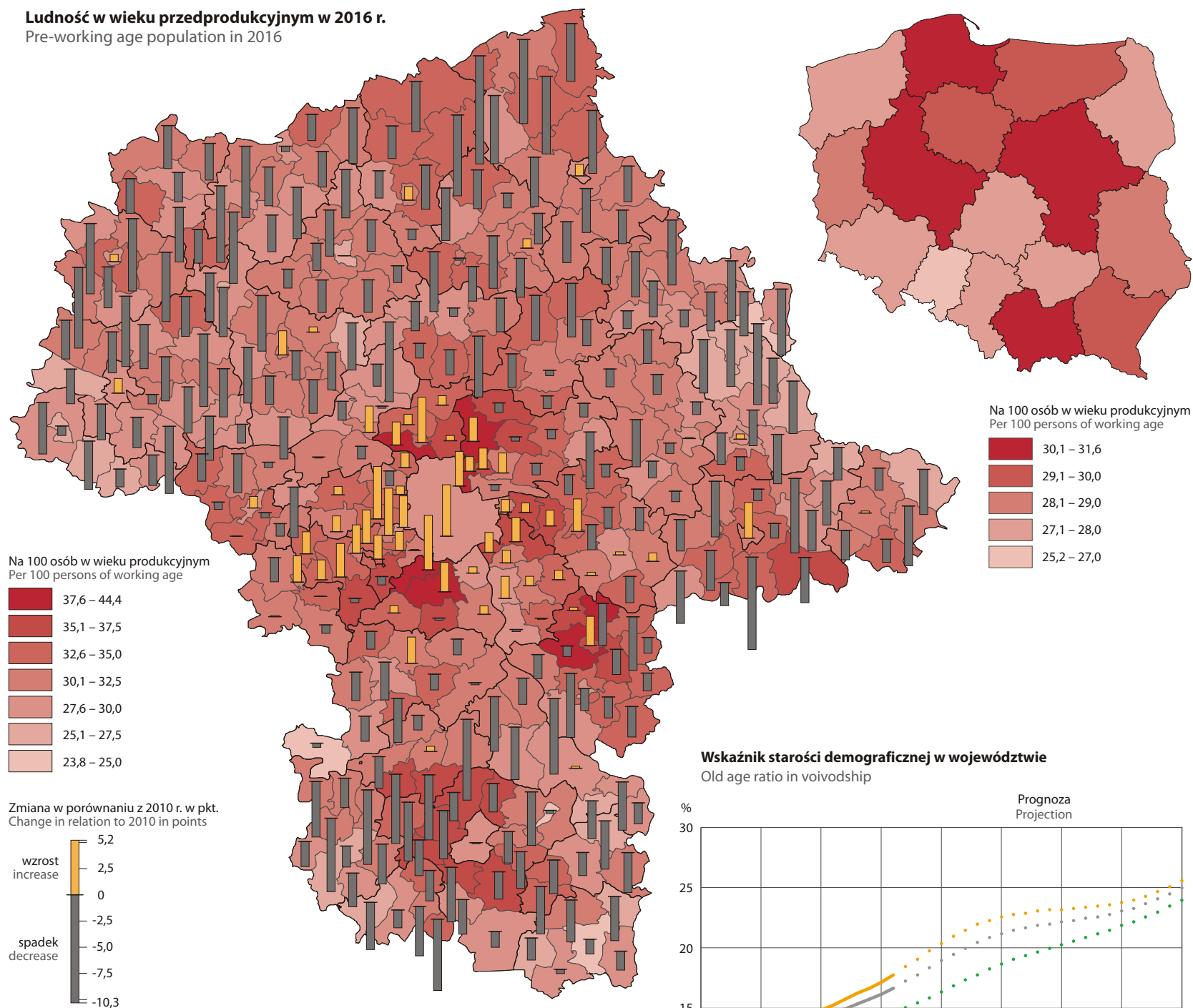
Zmiana liczby ludności w latach 2017–2030 (prognoza)

Population changes in 2017–2030 (projection)



Ludność w wieku przedprodukcyjnym w 2016 r.

Pre-working age population in 2016

**Wskaźnik starości demograficznej**

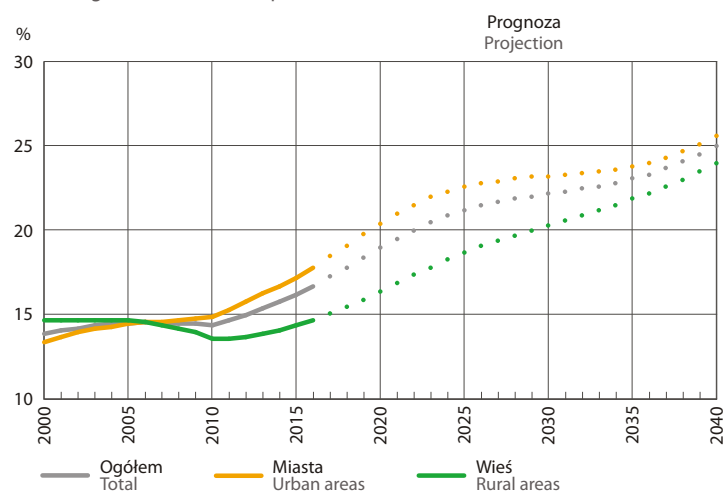
– udział osób w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności.

Old age ratio

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

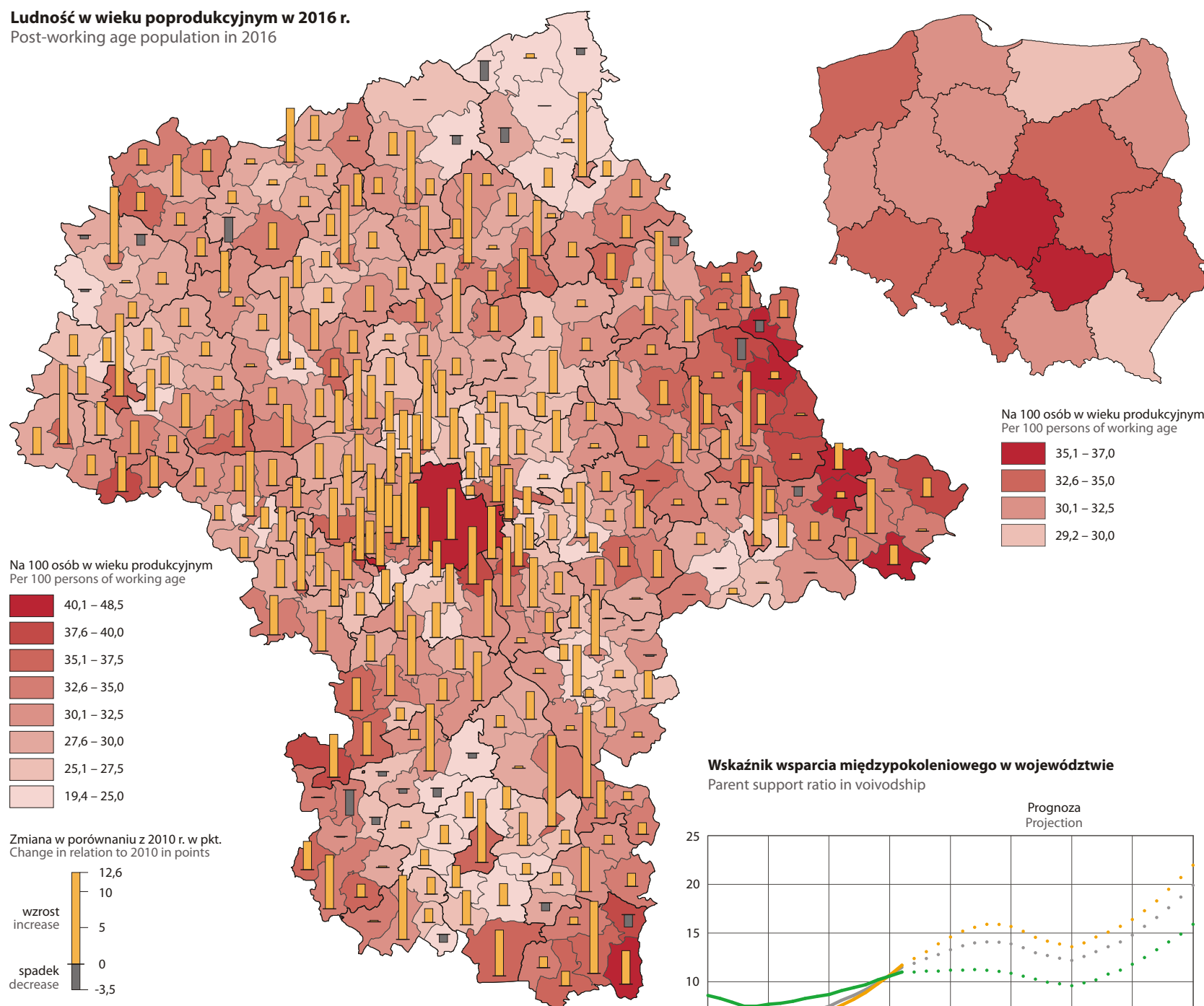
Wskaźnik starości demograficznej w województwie

Old age ratio in voivodship

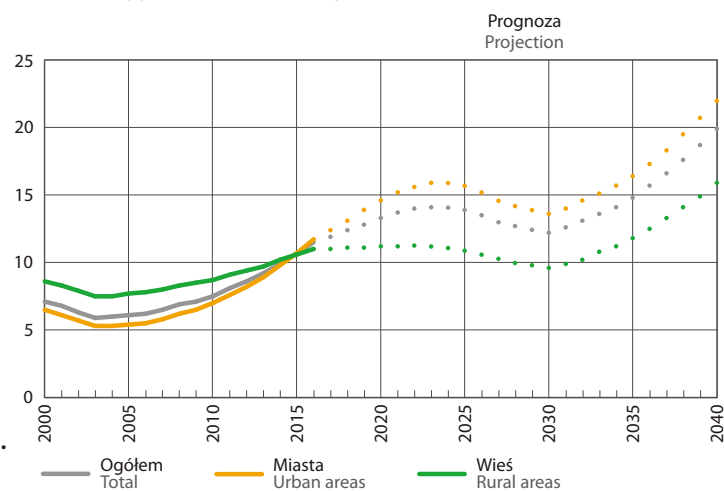


Ludność w wieku poprodukcyjnym w 2016 r.

Post-working age population in 2016

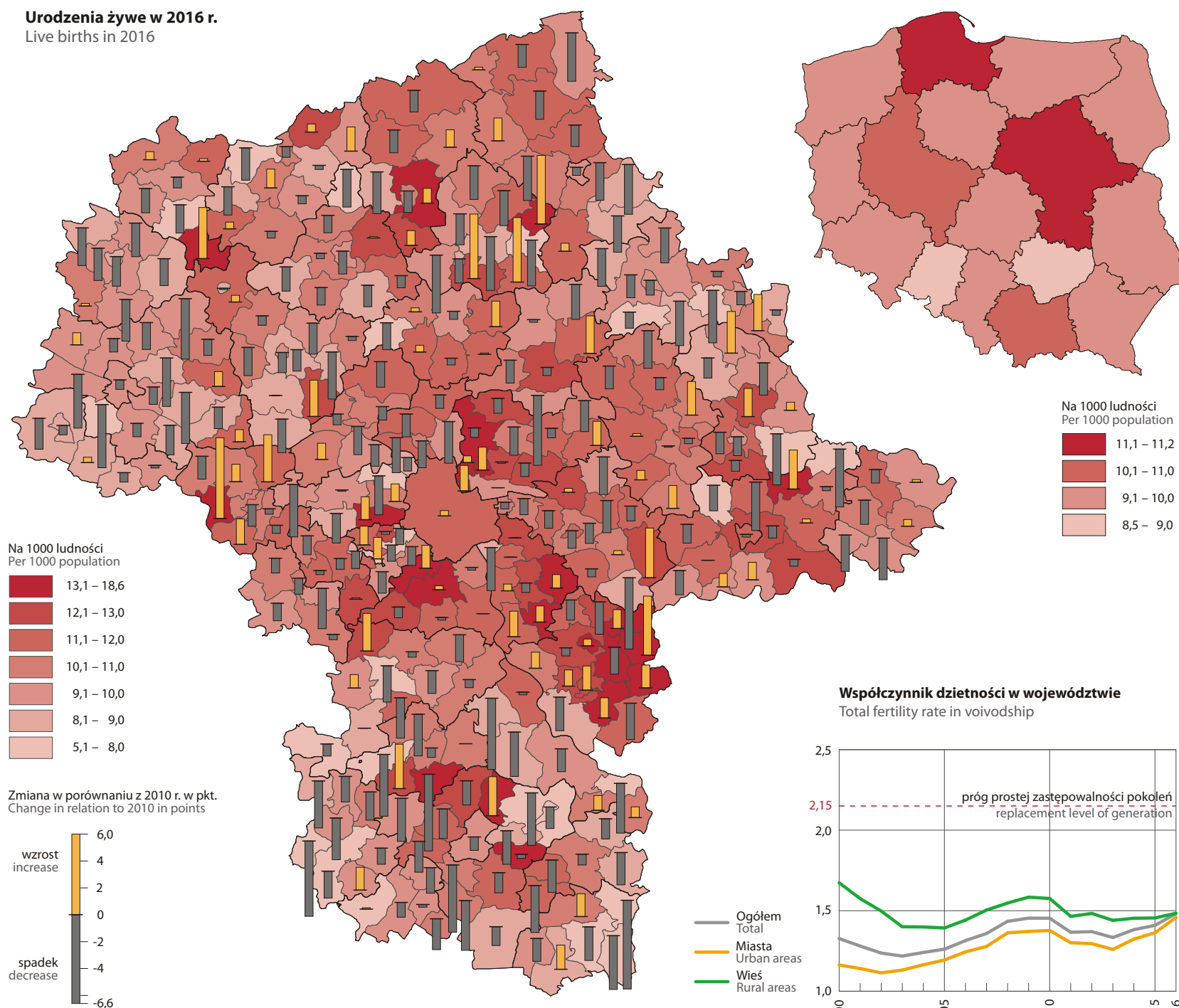


Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego (wskaźnik wsparcia najstarszych)
– liczba osób w wieku 85 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 50–64 lata.
Parent support ratio
– number of population aged 85 and more per 100 population aged 50–64.

Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego w województwie
Parent support ratio in voivodship


Urodzenia żywe w 2016 r.

Live births in 2016

**Współczynnik dzietności**

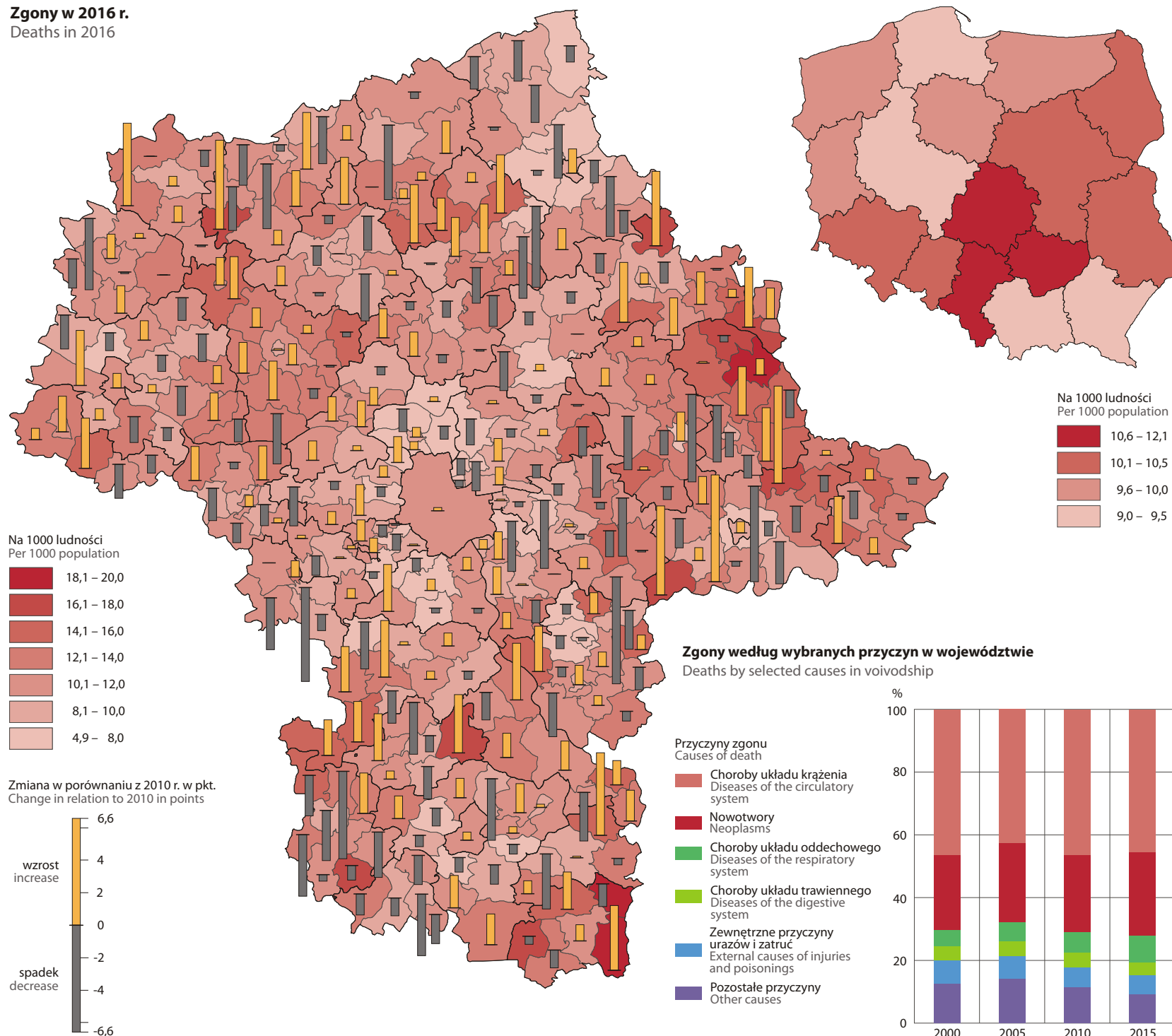
– teoretyczna liczba dzieci, jaką urodziłaby przeciętnie kobieta, gdyby przez cały okres rozrodczy (wiek 15–49 lat) jej płodność była taka, jak w badanym roku.

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.

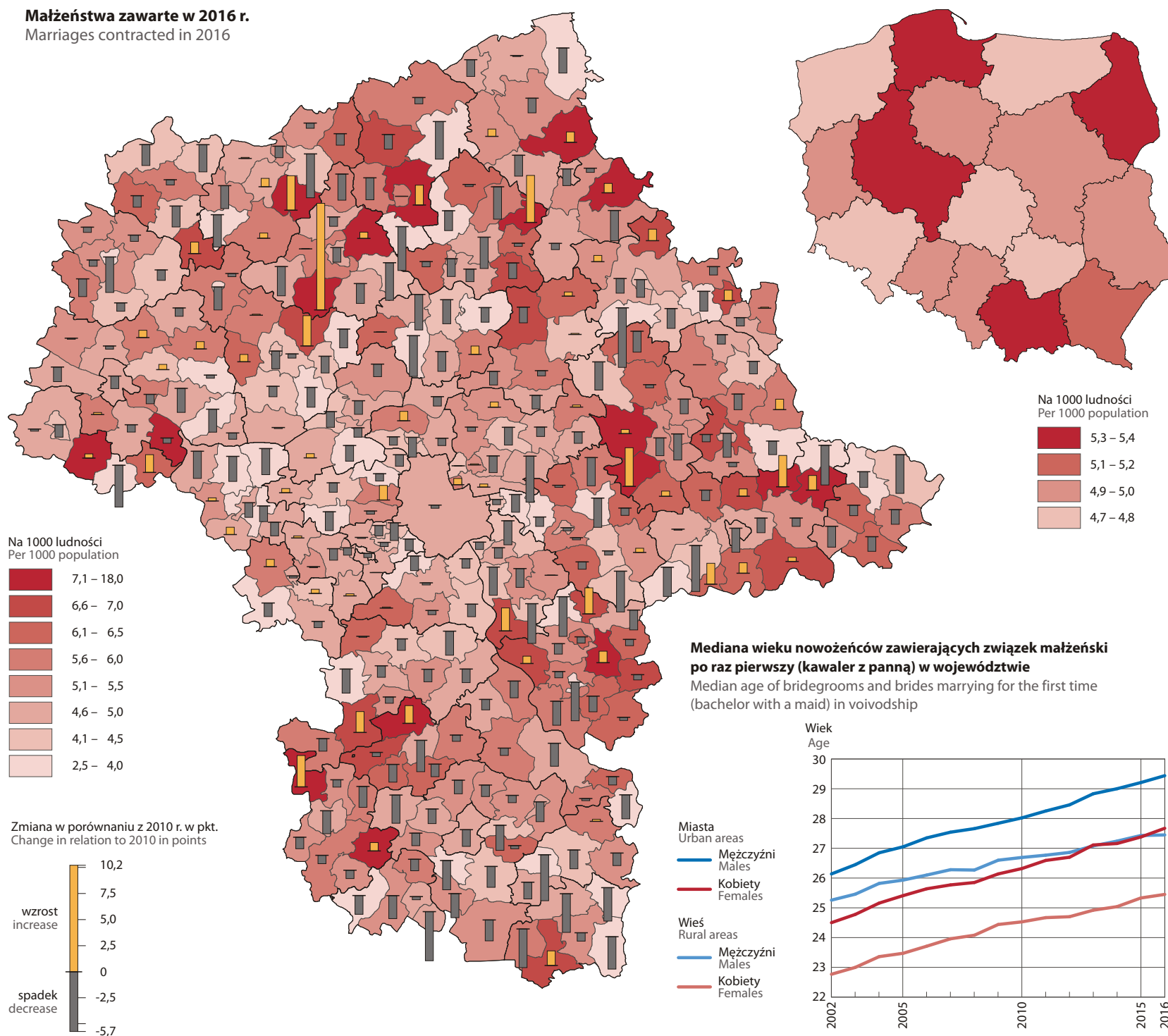
Zgony w 2016 r.

Deaths in 2016



Małżeństwa zawarte w 2016 r.

Marriages contracted in 2016

**Mediana wieku ludności (wiek środkowy)**

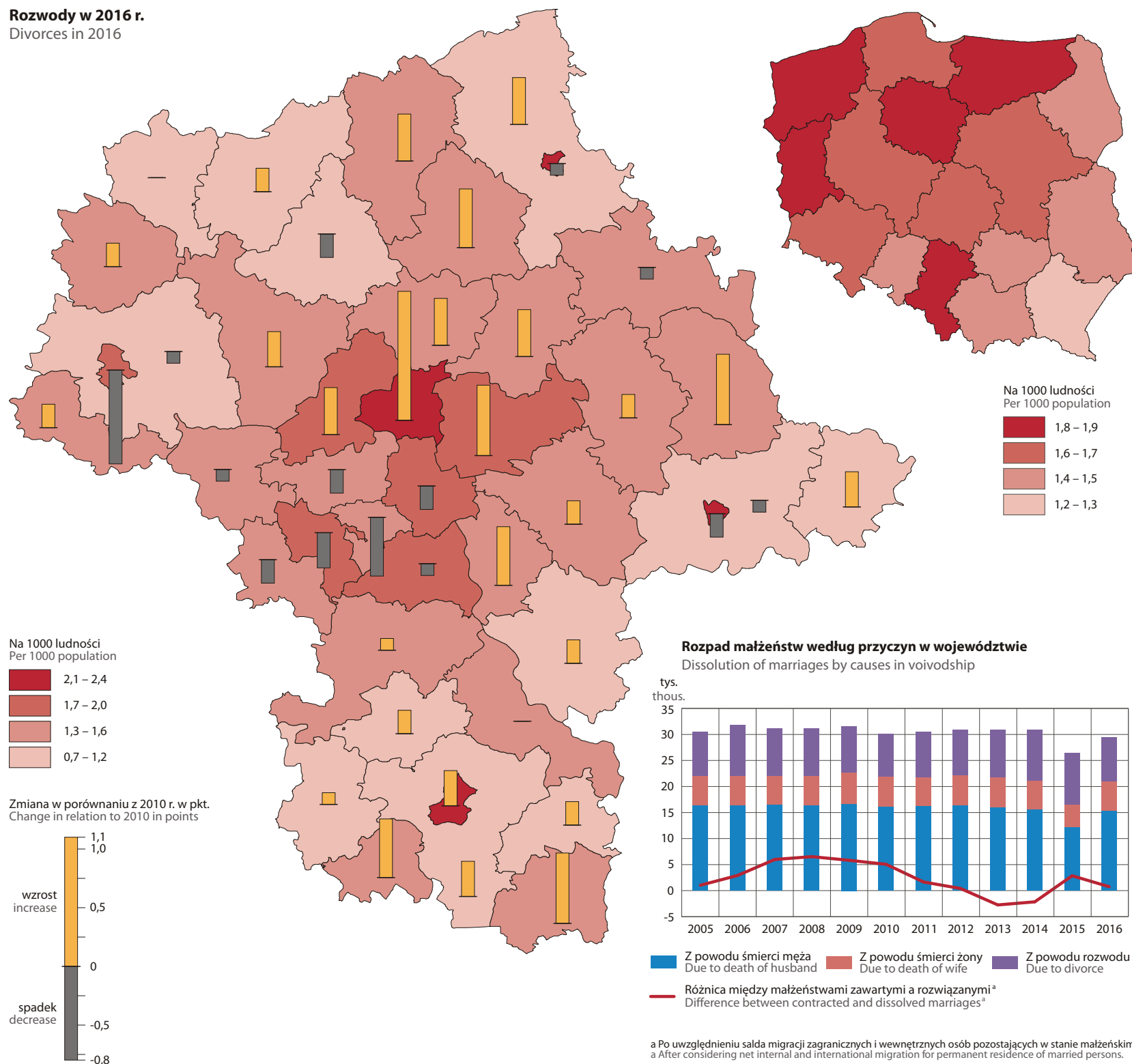
– parametr wyznaczający granicę wieku, którą połowa populacji już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

Median age of population

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

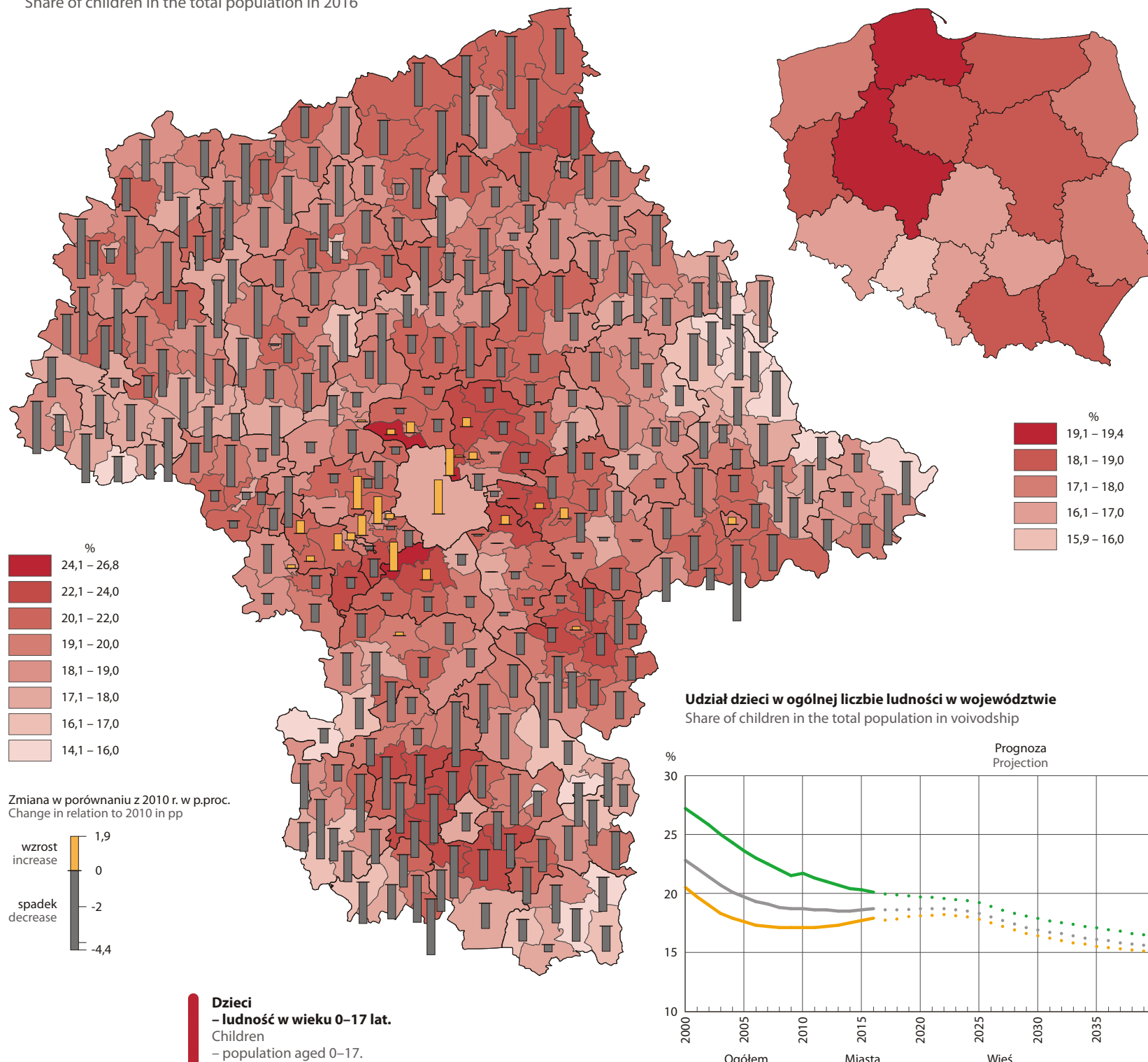
Rozwody w 2016 r.

Divorces in 2016



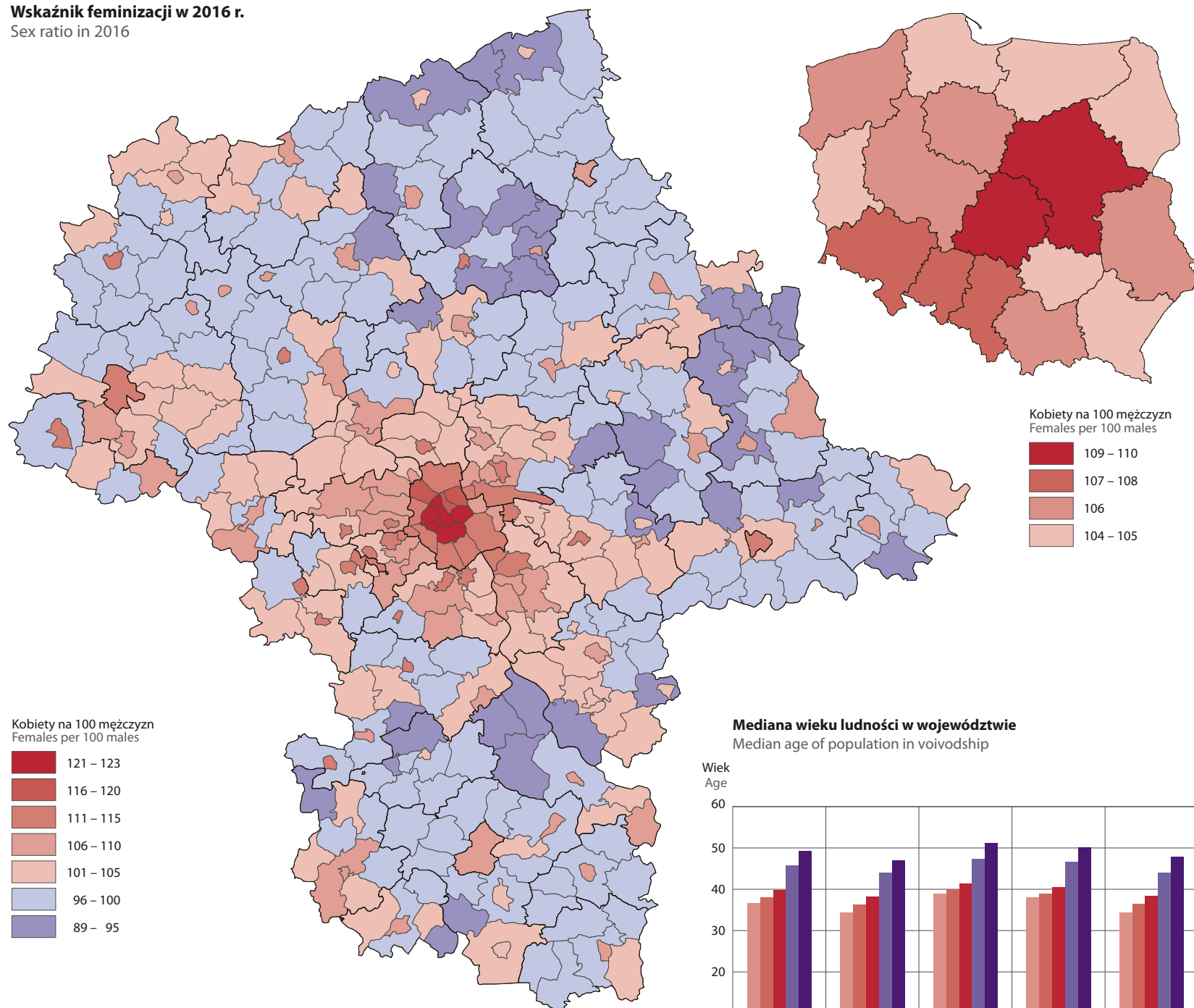
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w 2016 r.

Share of children in the total population in 2016



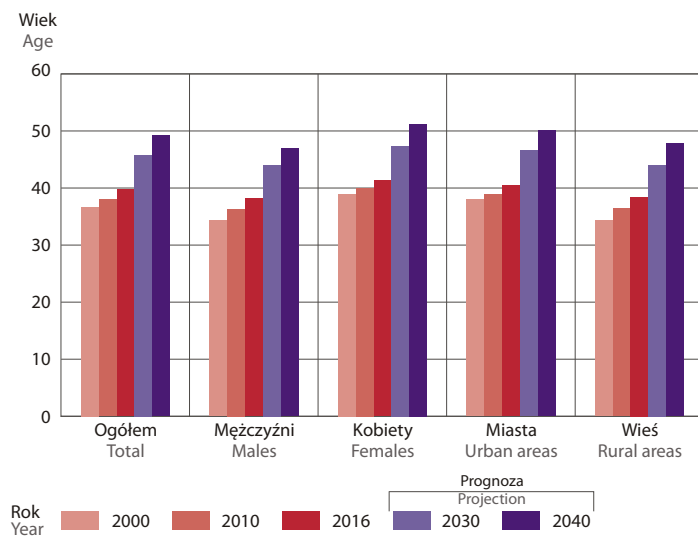
Wskaźnik feminizacji w 2016 r.

Sex ratio in 2016



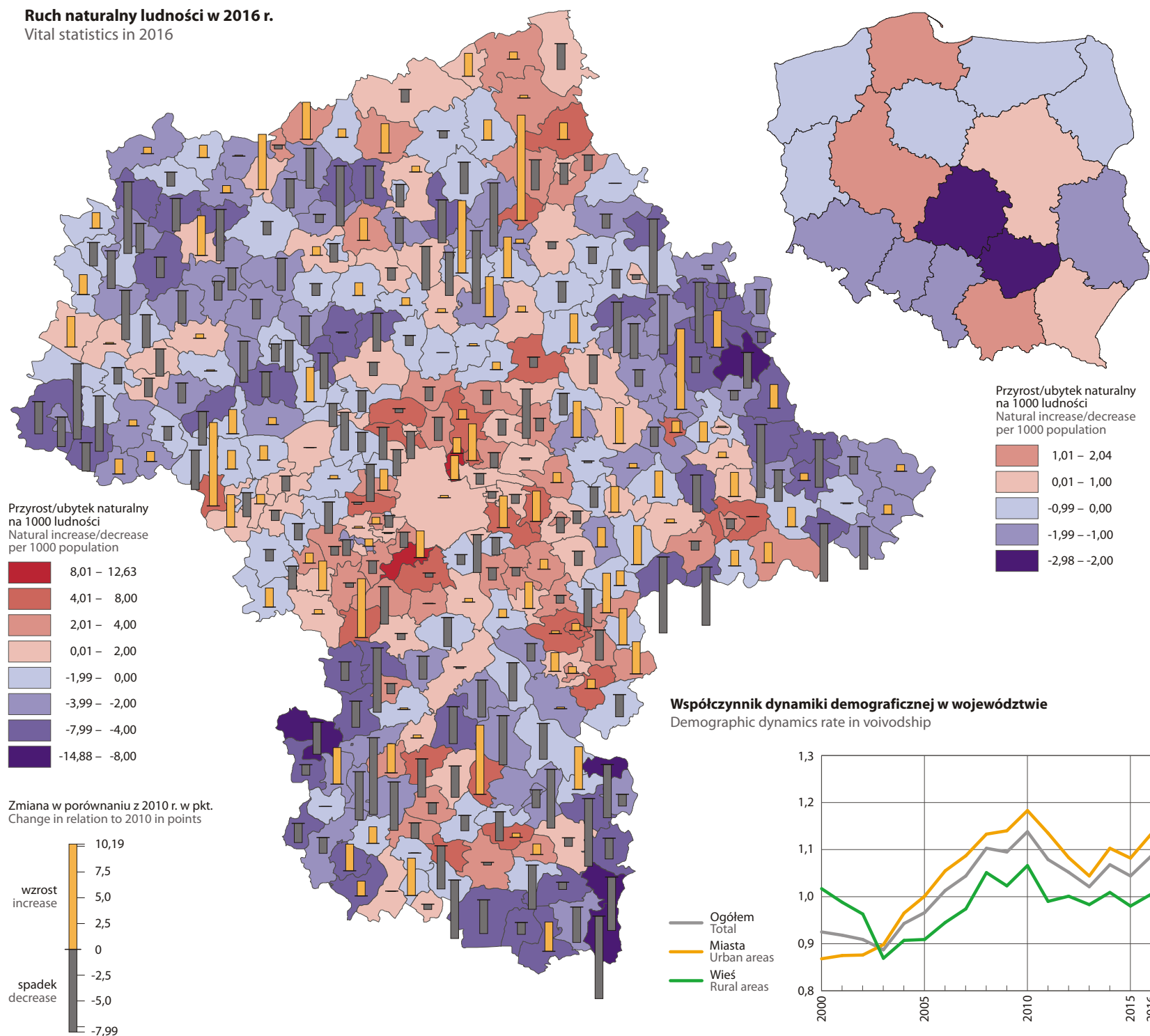
Mediana wieku ludności w województwie

Median age of population in voivodship



Ruch naturalny ludności w 2016 r.

Vital statistics in 2016

**Współczynnik dynamiki demograficznej**

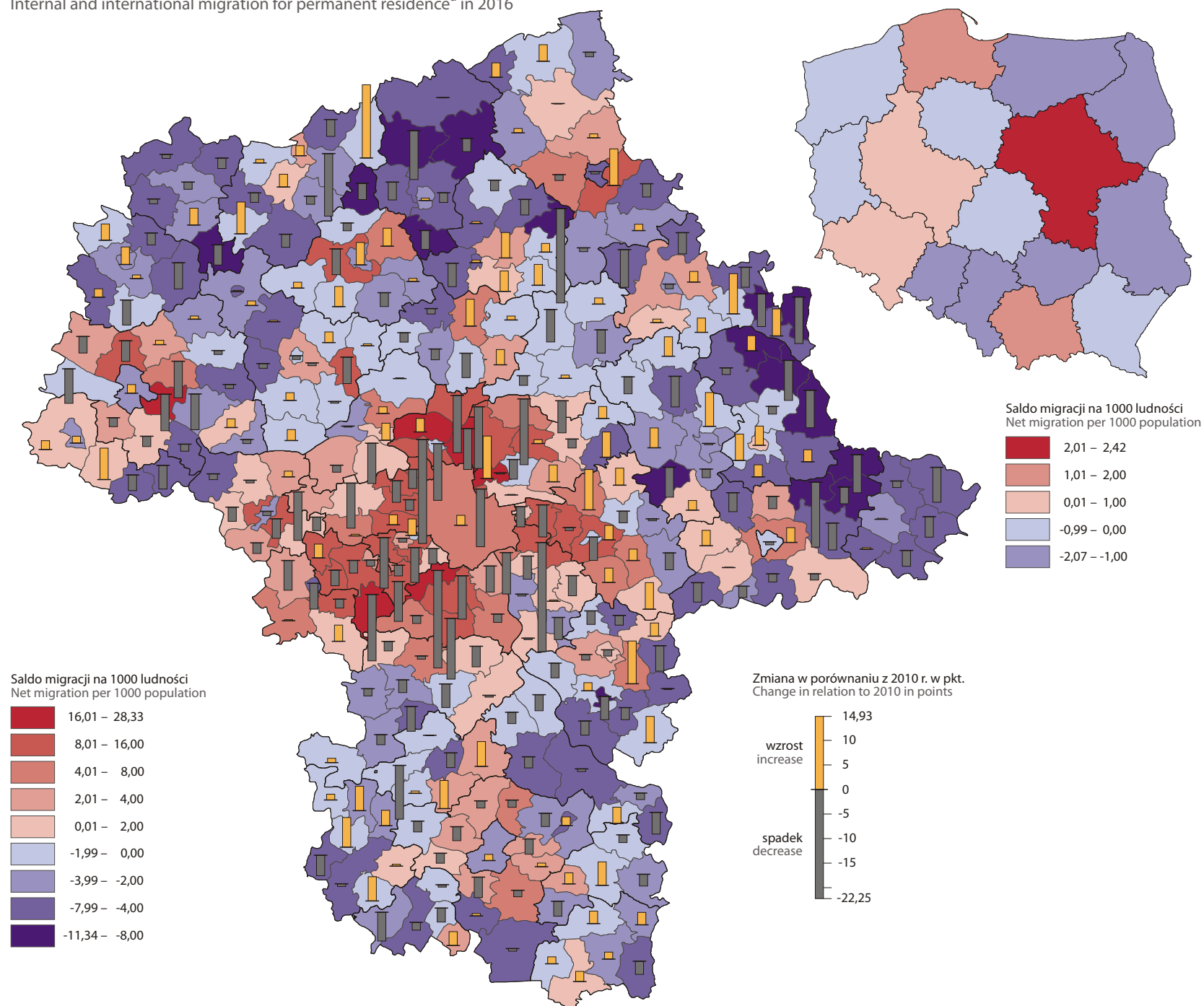
– stosunek liczby urodzeń żywych w danym okresie do liczby zgonów.

Demographic dynamics rate

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

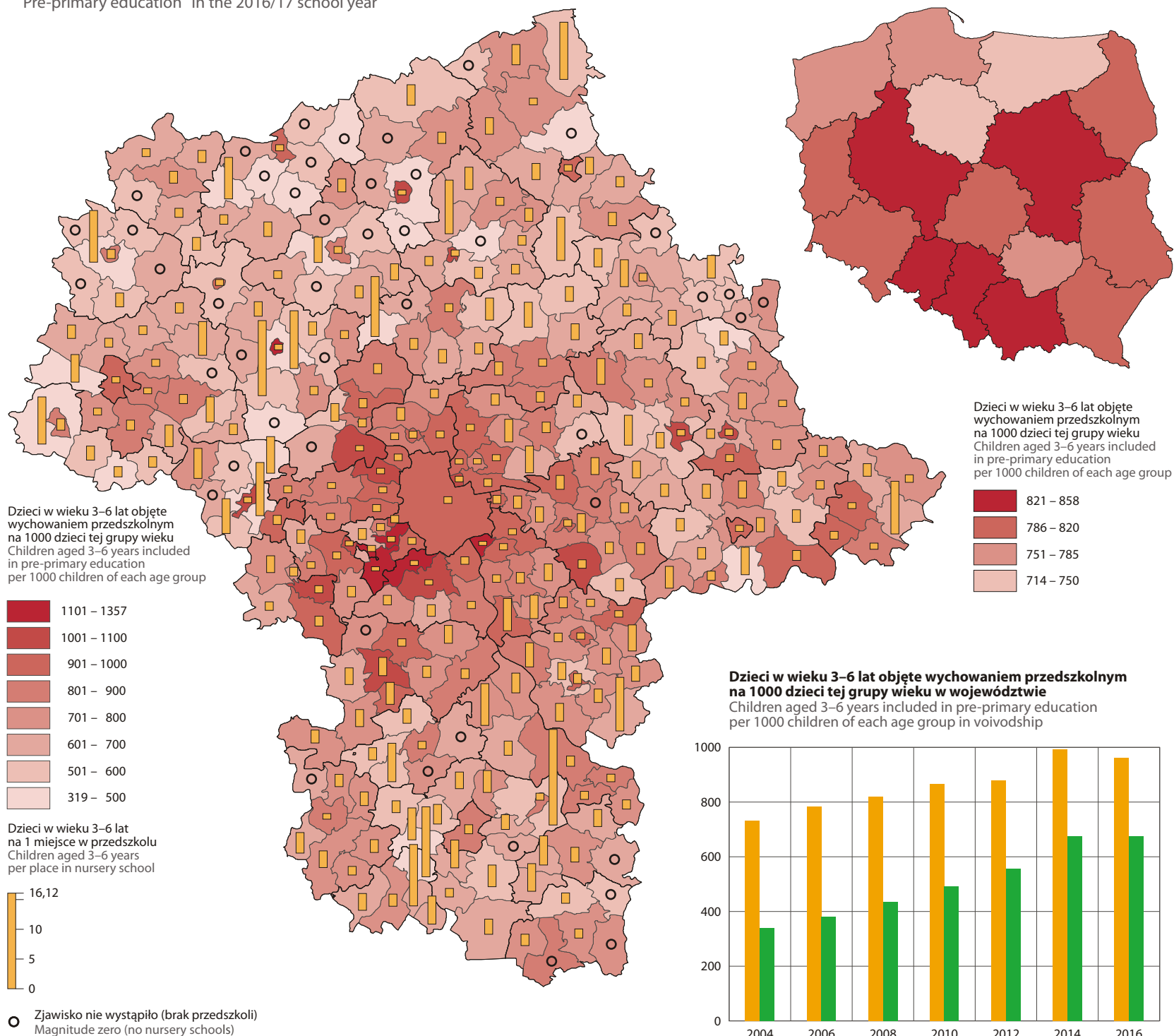
Migracje wewnętrzne i zagraniczne na pobyt stały^a w 2016 r.

Internal and international migration for permanent residence^a in 2016



^a Prezentowane dane opracowane w oparciu o zasoby informacyjne rejestru PESEL, dotyczą zameldowań na pobyt stały oraz wymeldowań z pobytu stałego.

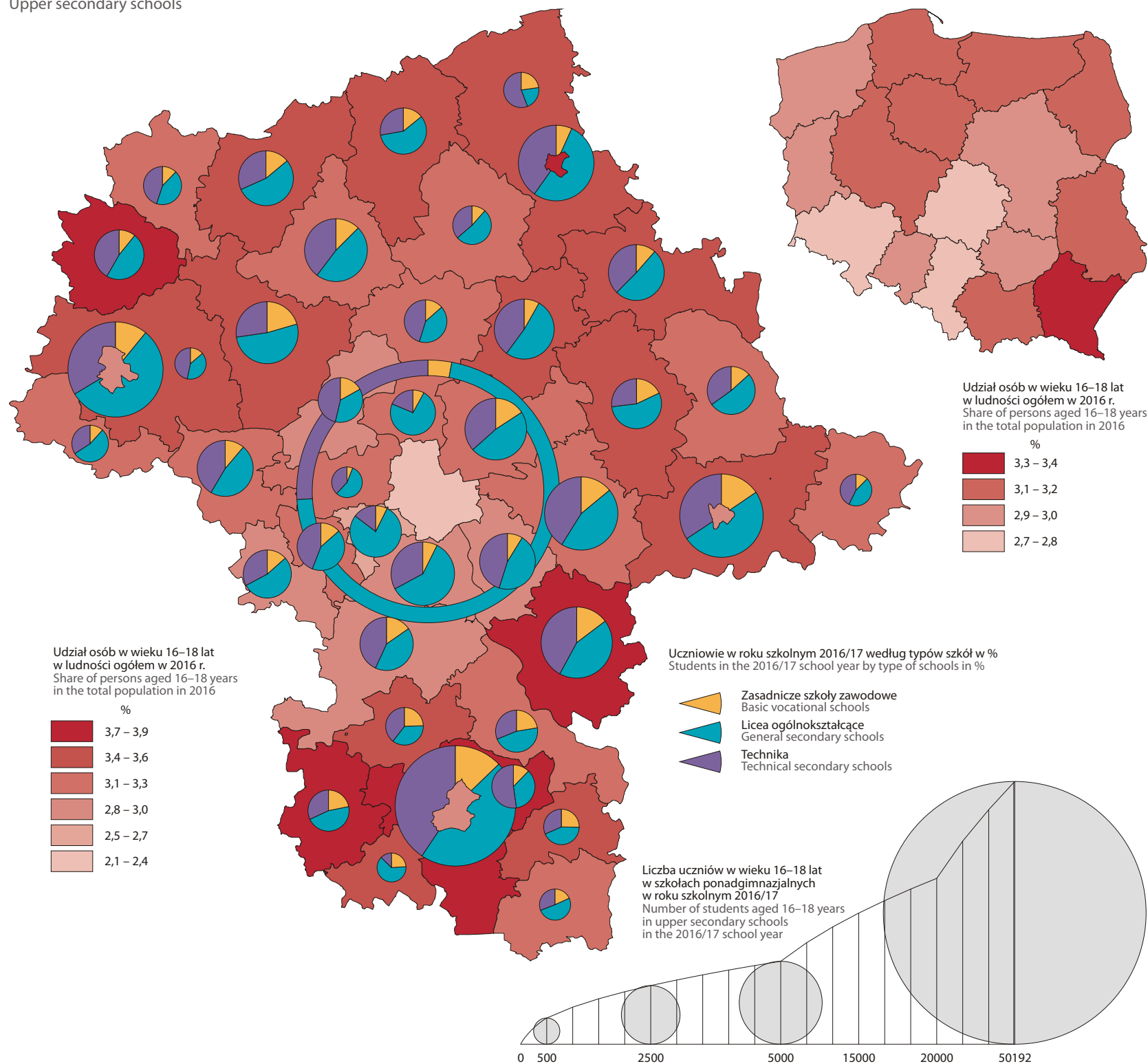
^a The presented data, compiled on the basis of information resources of the PESEL register, refer to registrations for permanent residence and deregistrations from permanent residence.

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

^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.

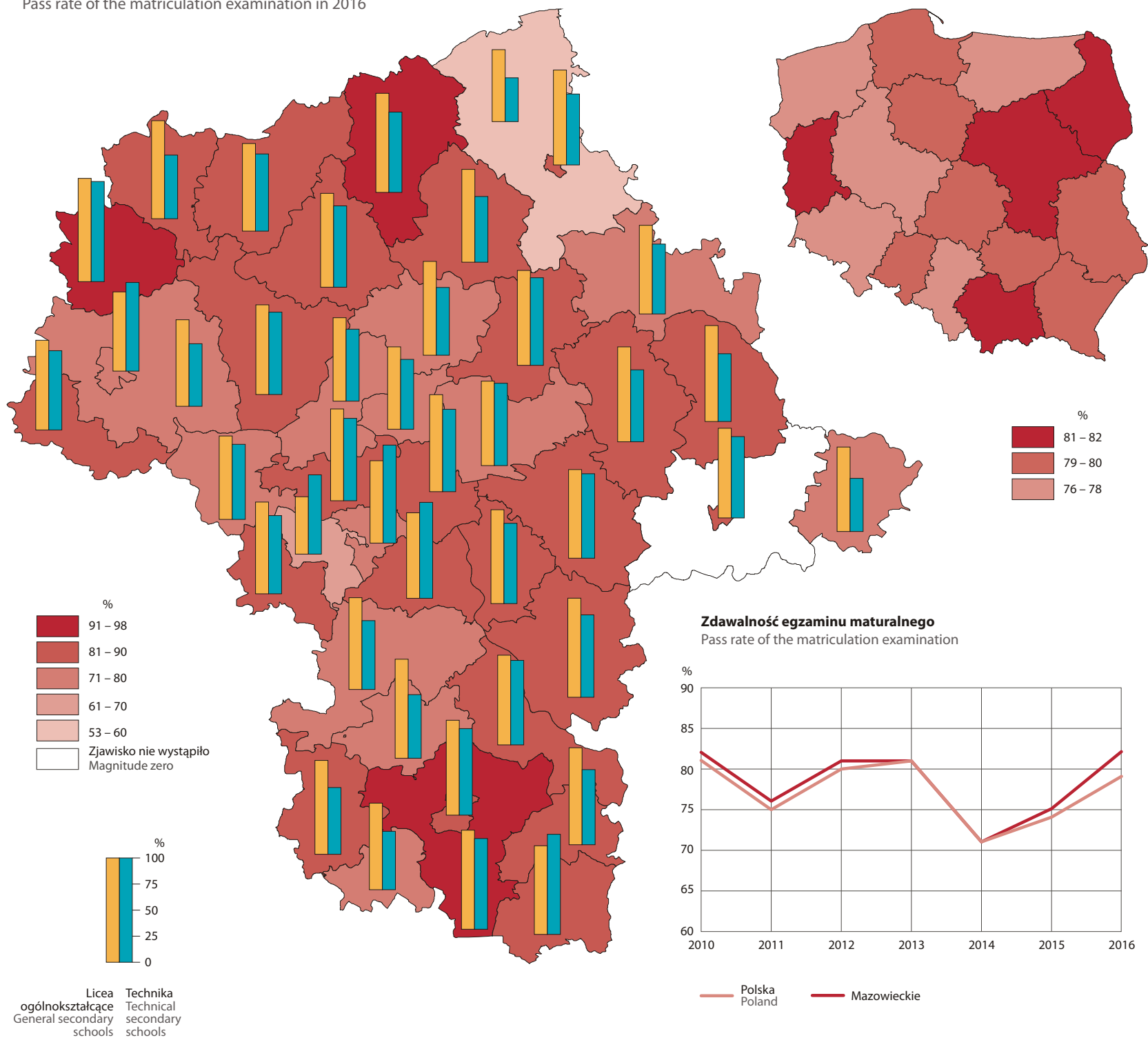
Szkolnictwo ponadgimnazjalne

Upper secondary schools



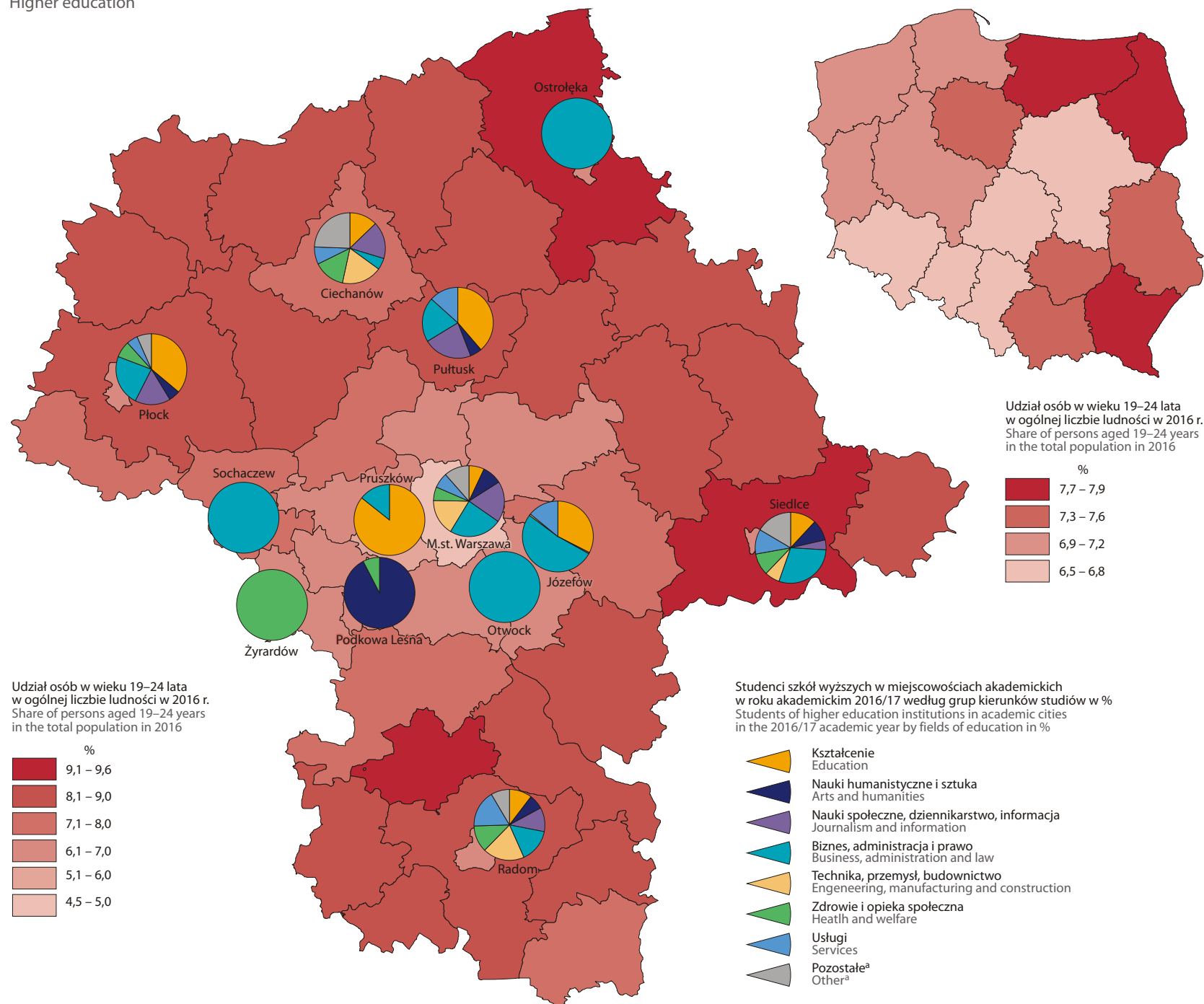
Zdawalność egzaminu maturalnego w 2016 r.

Pass rate of the matriculation examination in 2016



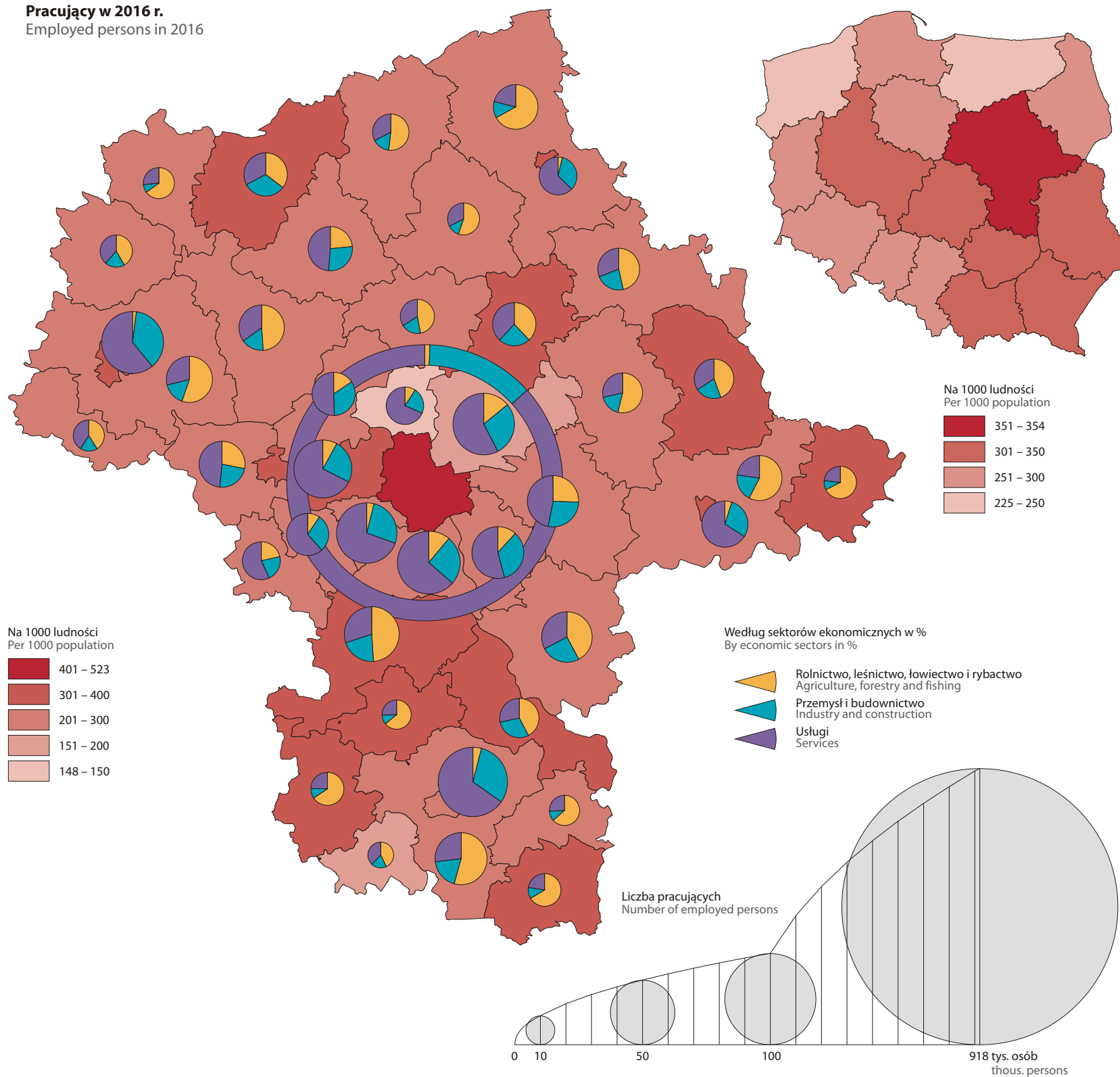
Szkolnictwo wyższe

Higher education



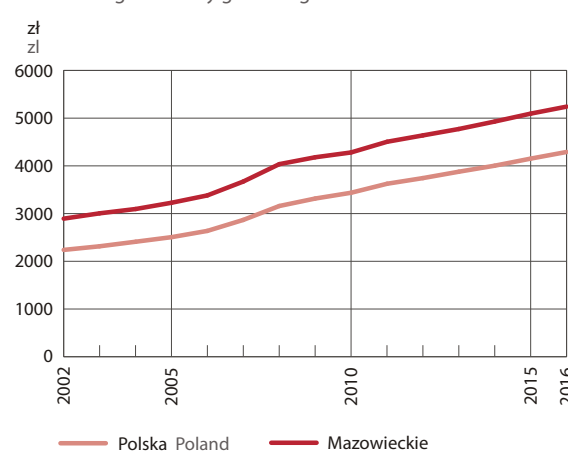
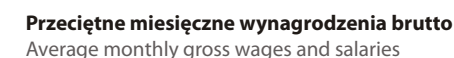
Pracujący w 2016 r.

Employed persons in 2016



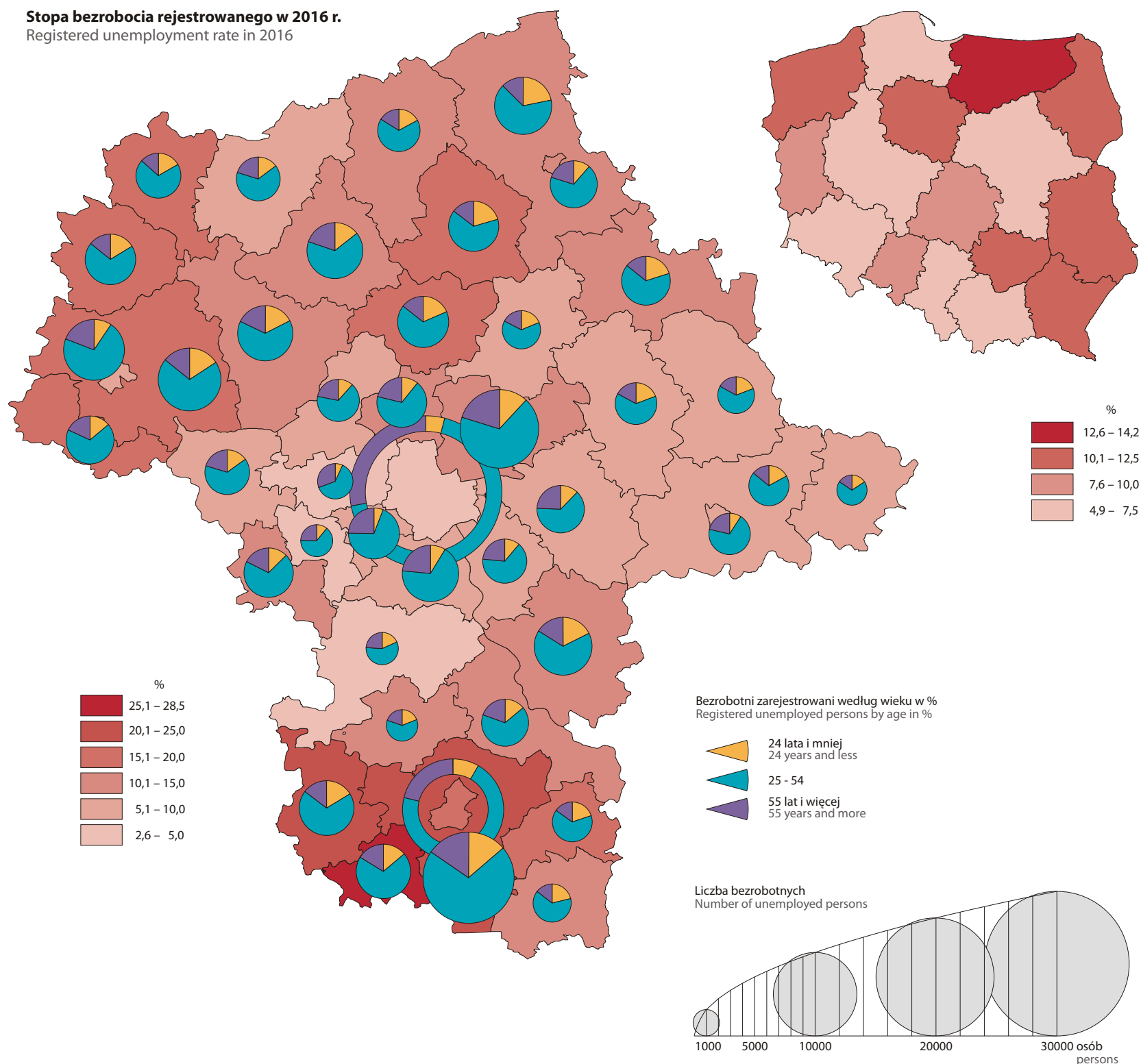
Average monthly gross wages and salaries in 2016

Average monthly gross wages and salaries in 2016



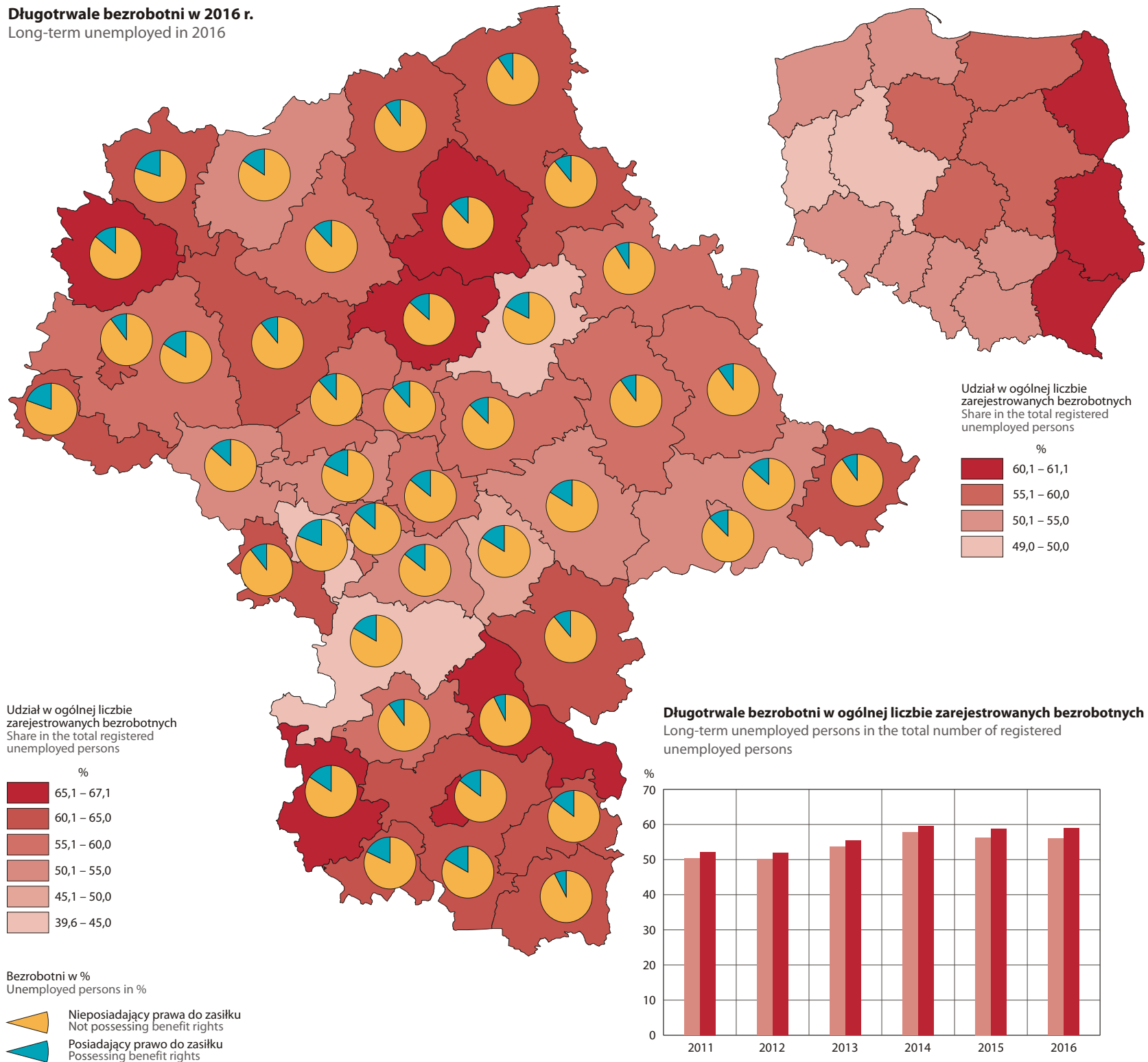
Stopa bezrobocia rejestrowanego w 2016 r.

Registered unemployment rate in 2016



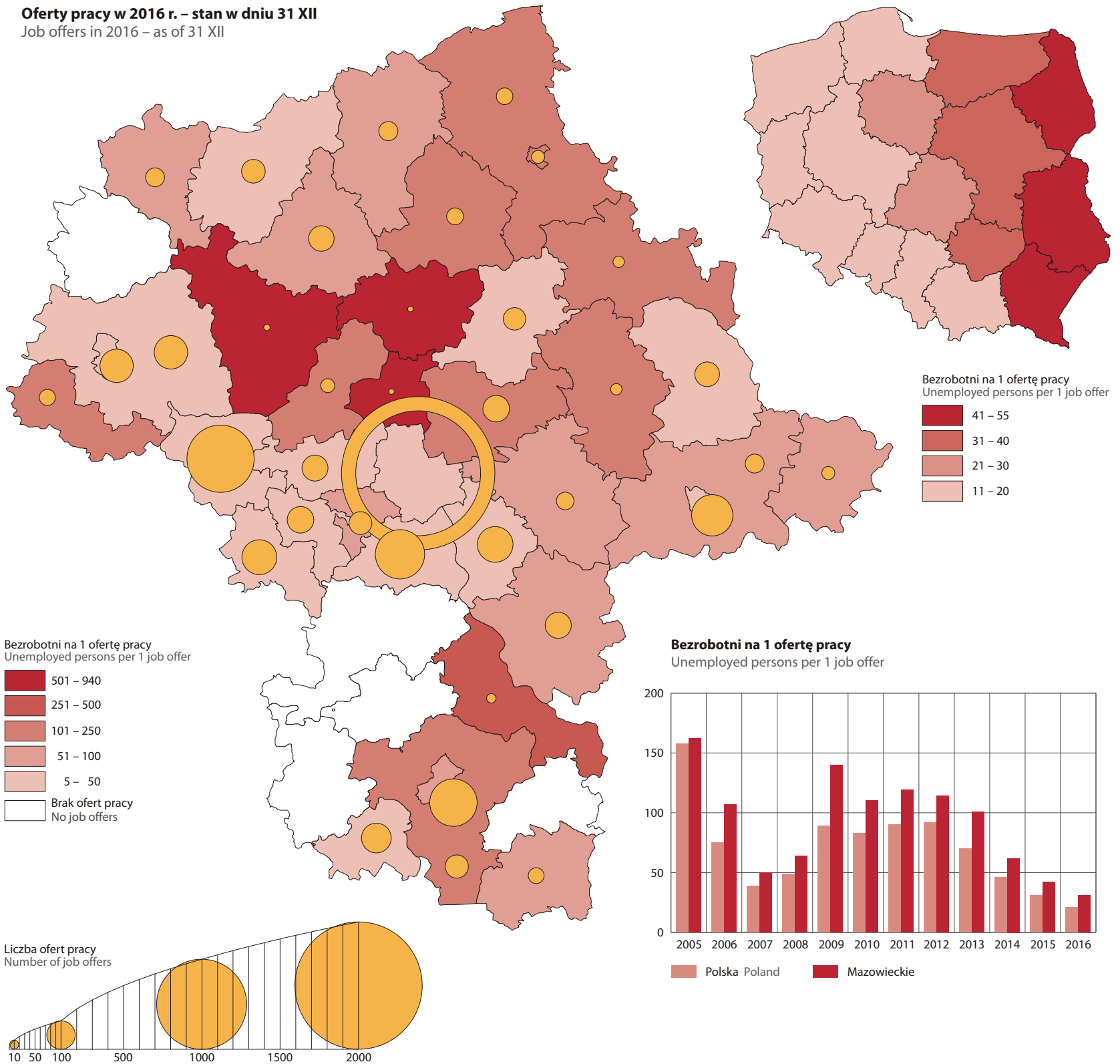
Długotrwale bezrobotni w 2016 r.

Long-term unemployed in 2016



Oferty pracy w 2016 r. – stan w dniu 31 XII

Job offers in 2016 – as of 31 XII

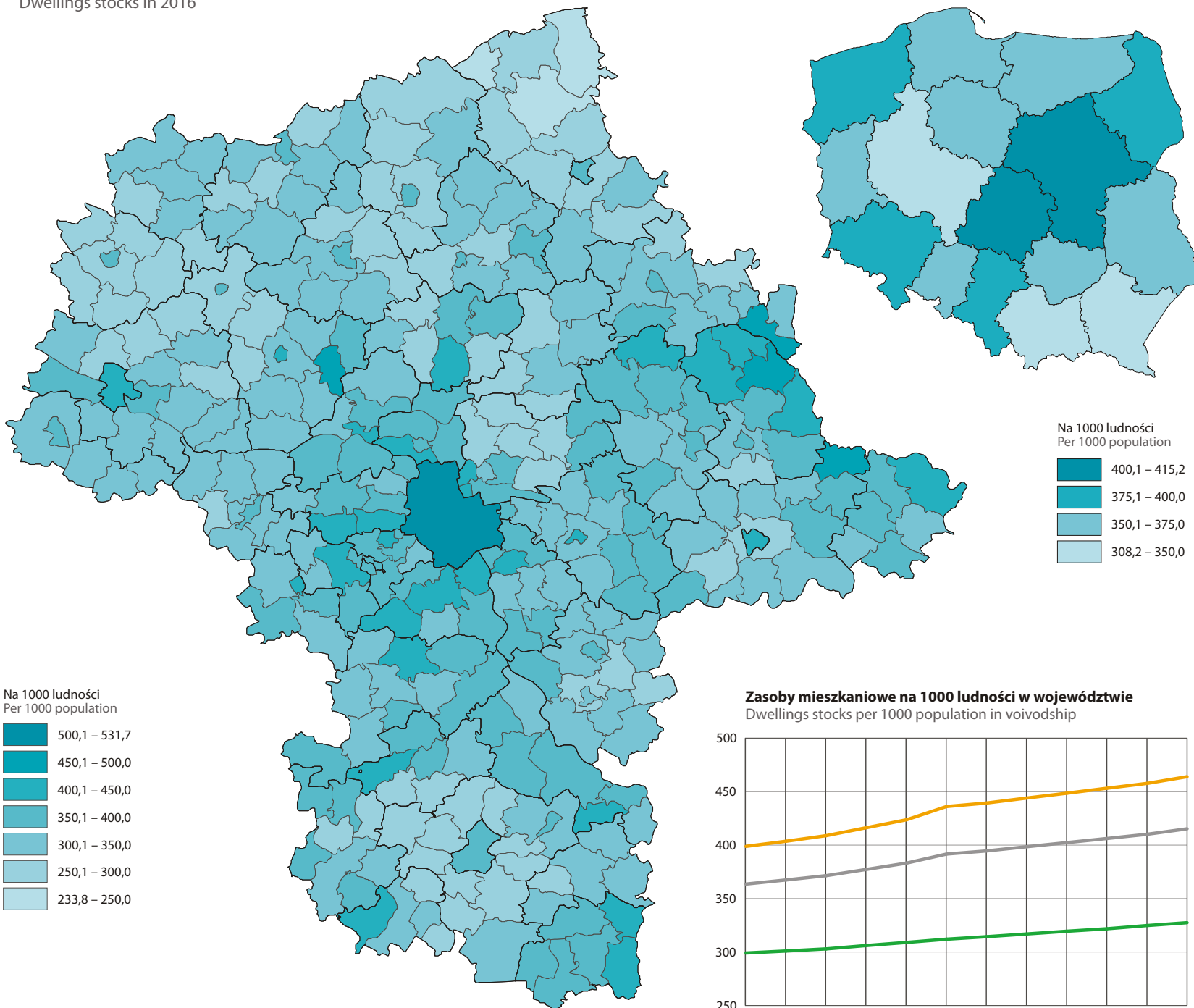




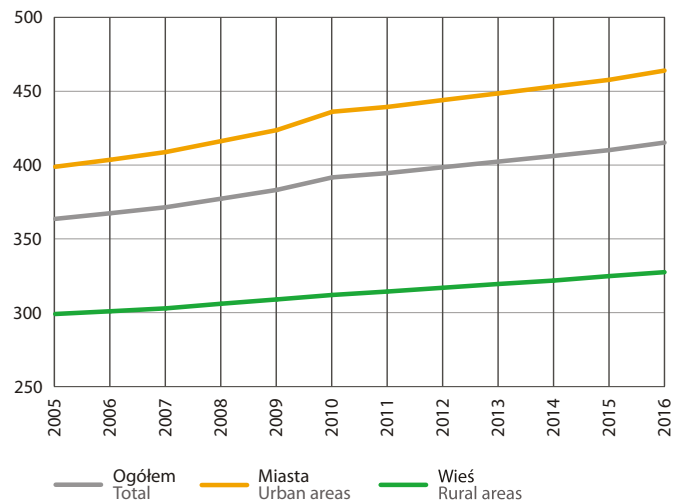
Jakość życia
Quality of life

Zasoby mieszkaniowe w 2016 r.

Dwellings stocks in 2016

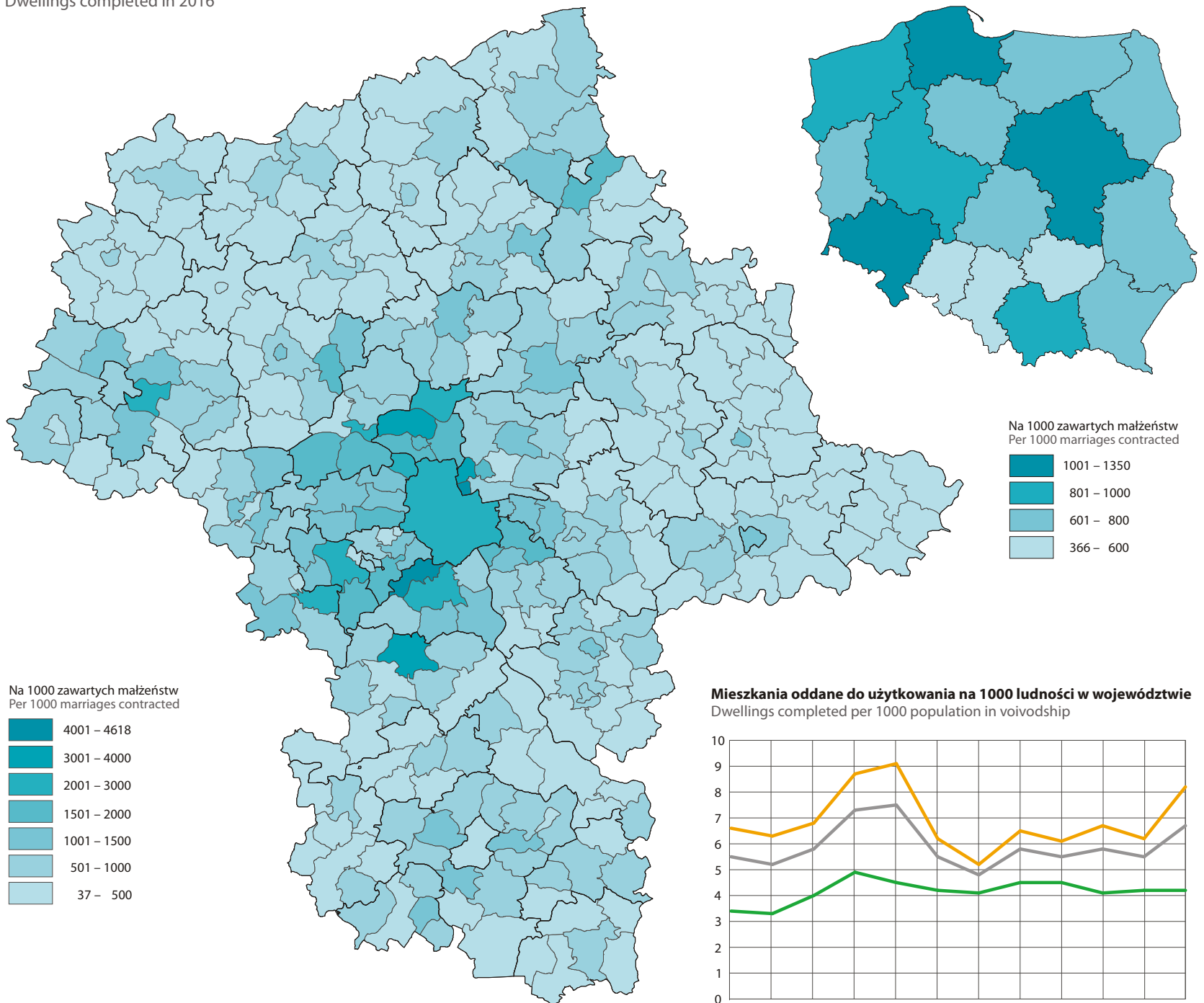


Zasoby mieszkaniowe na 1000 ludności w województwie
Dwellings stocks per 1000 population in voivodship



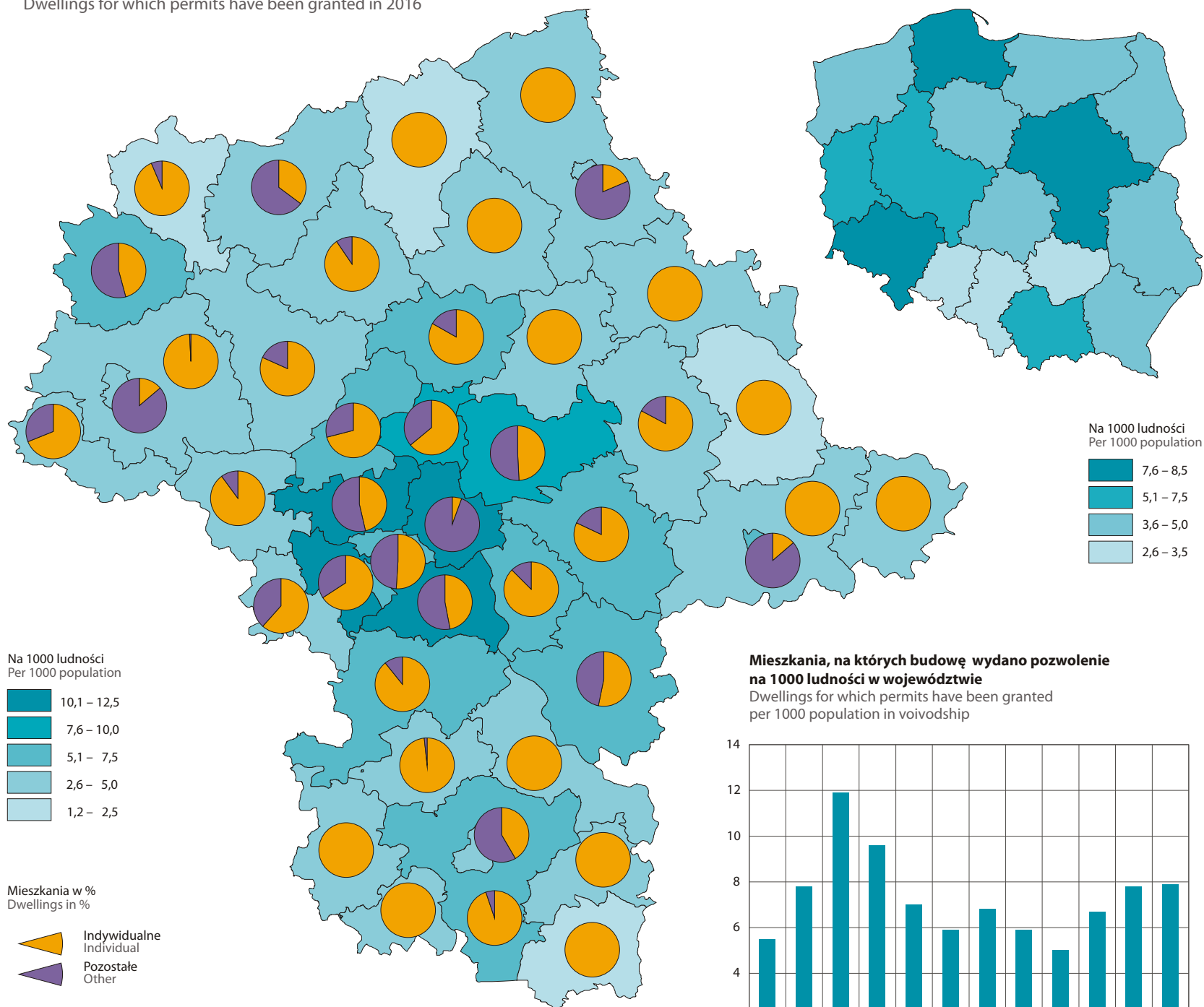
Mieszkania oddane do użytkowania w 2016 r.

Dwellings completed in 2016



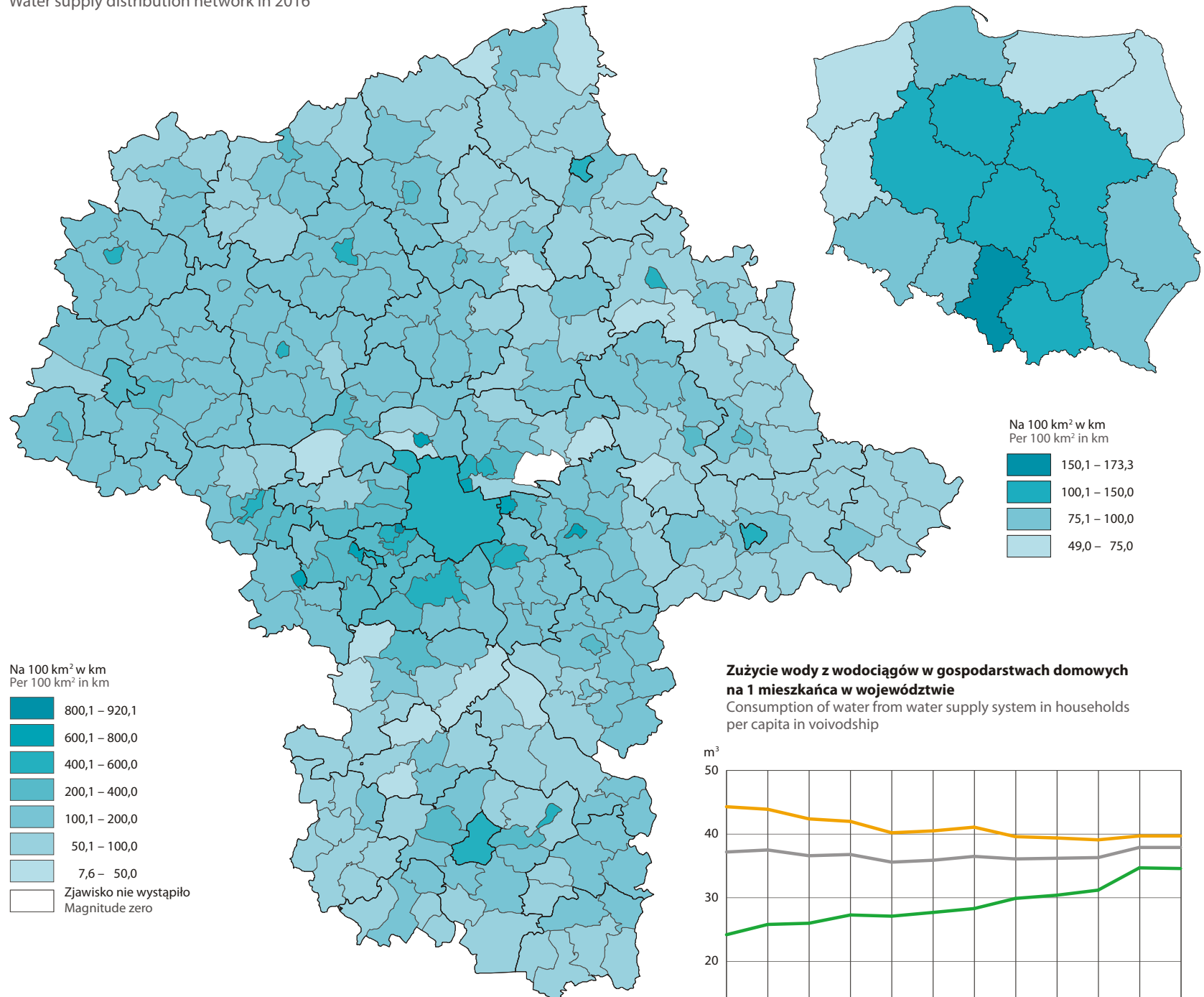
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w 2016 r.

Dwellings for which permits have been granted in 2016



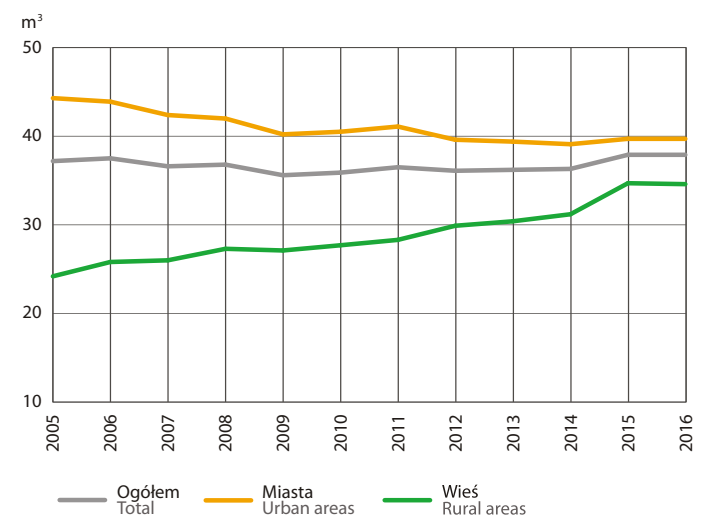
Sieć wodociągowa rozdzielcza w 2016 r.

Water supply distribution network in 2016



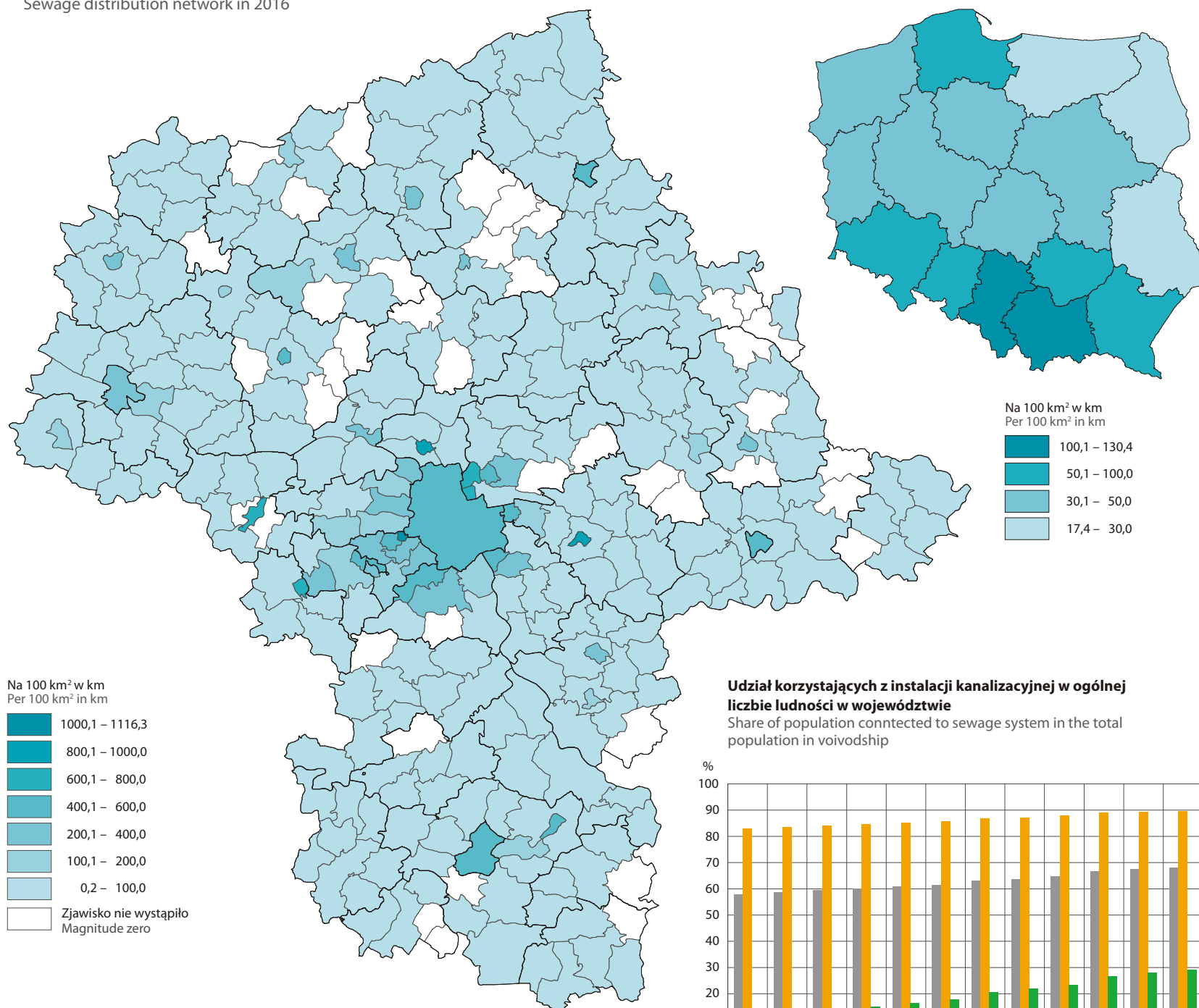
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie

Consumption of water from water supply system in households per capita in voivodship



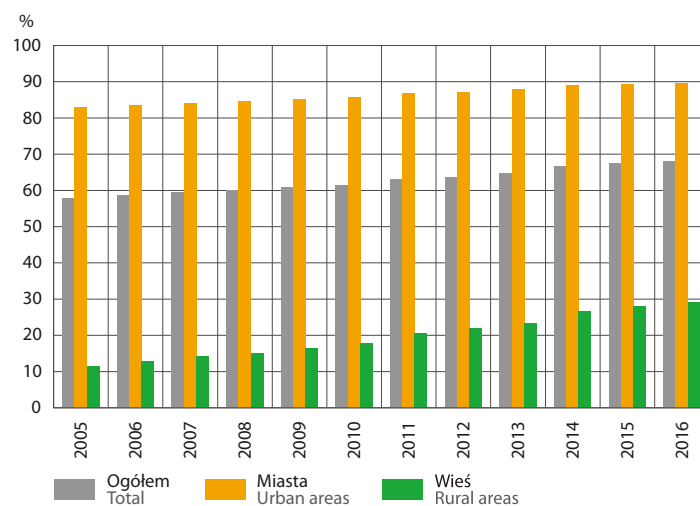
Sieć rozdzielcza kanalizacyjna w 2016 r.

Sewage distribution network in 2016



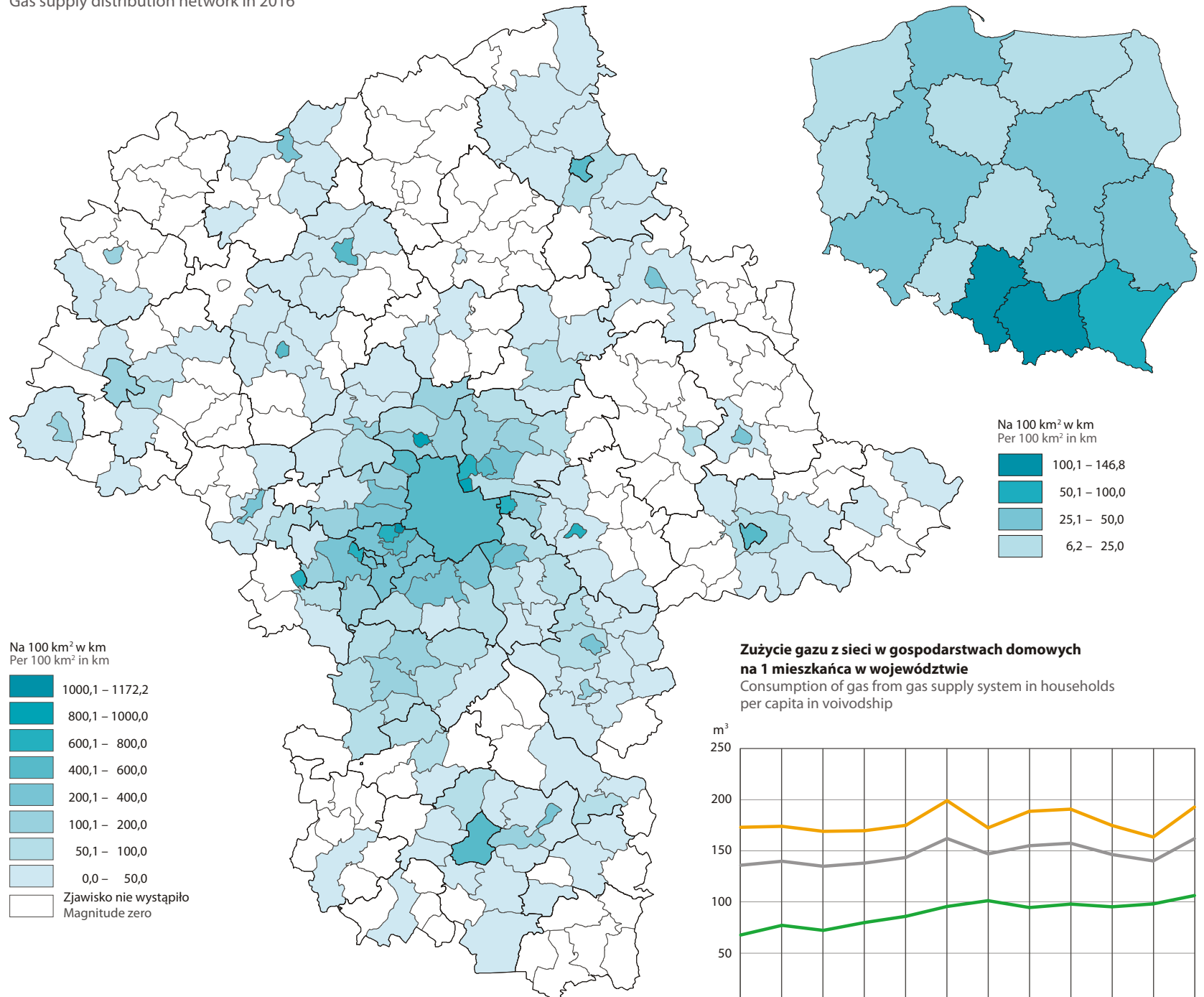
Udział korzystających z instalacji kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności w województwie

Share of population connected to sewage system in the total population in voivodship



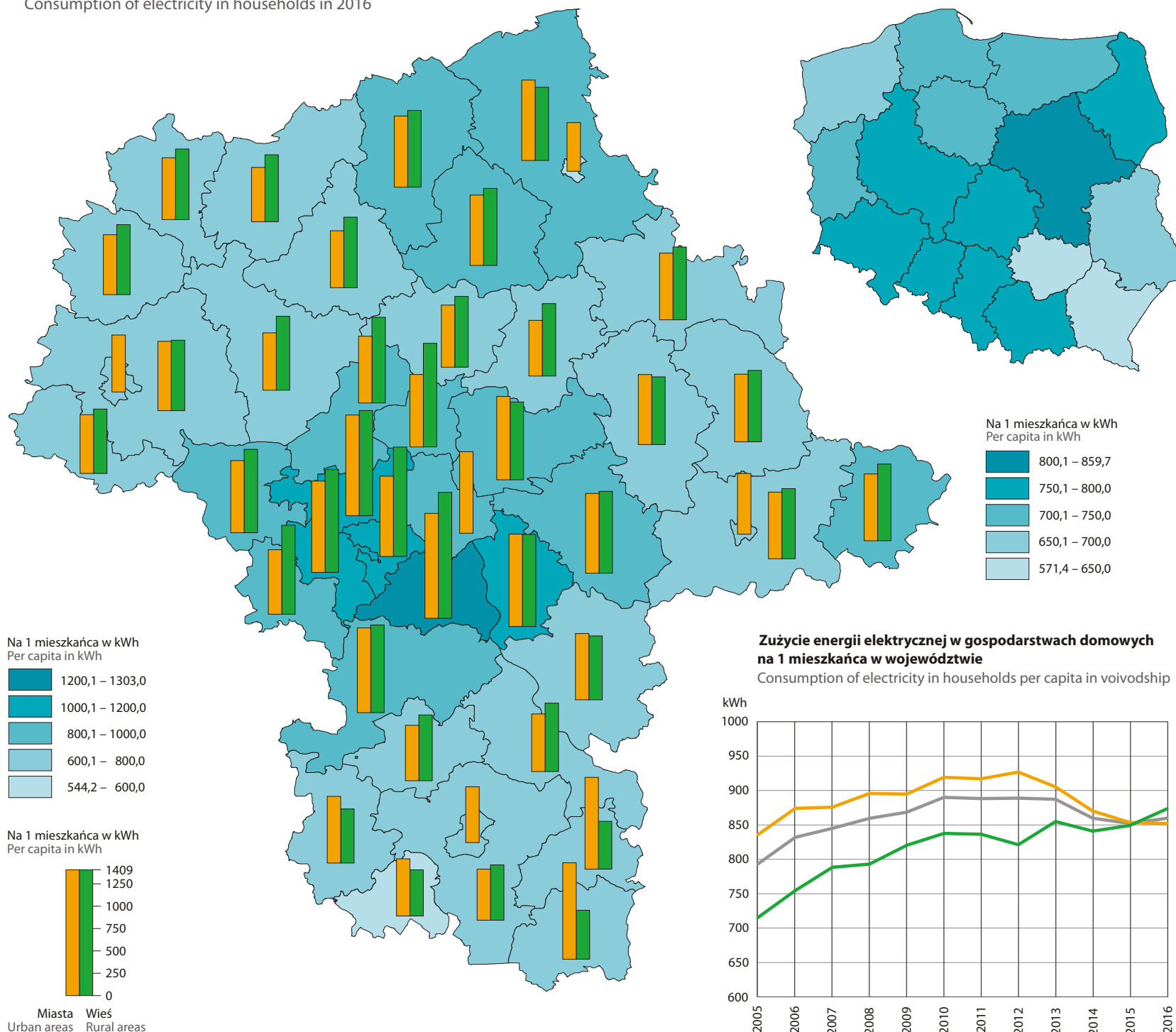
Sieć rozdzielcza gazowa w 2016 r.

Gas supply distribution network in 2016

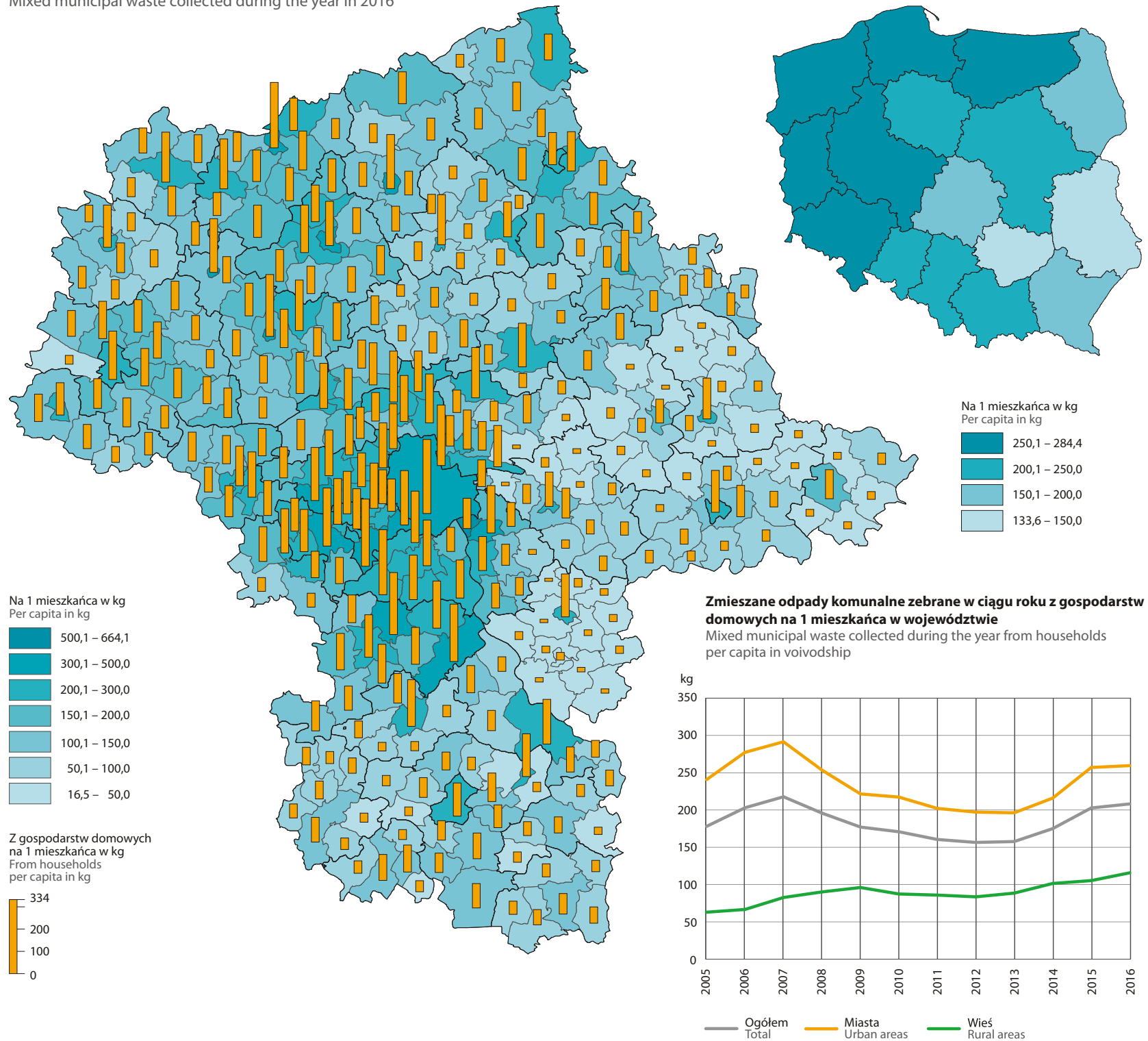


Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych w 2016 r.

Consumption of electricity in households in 2016

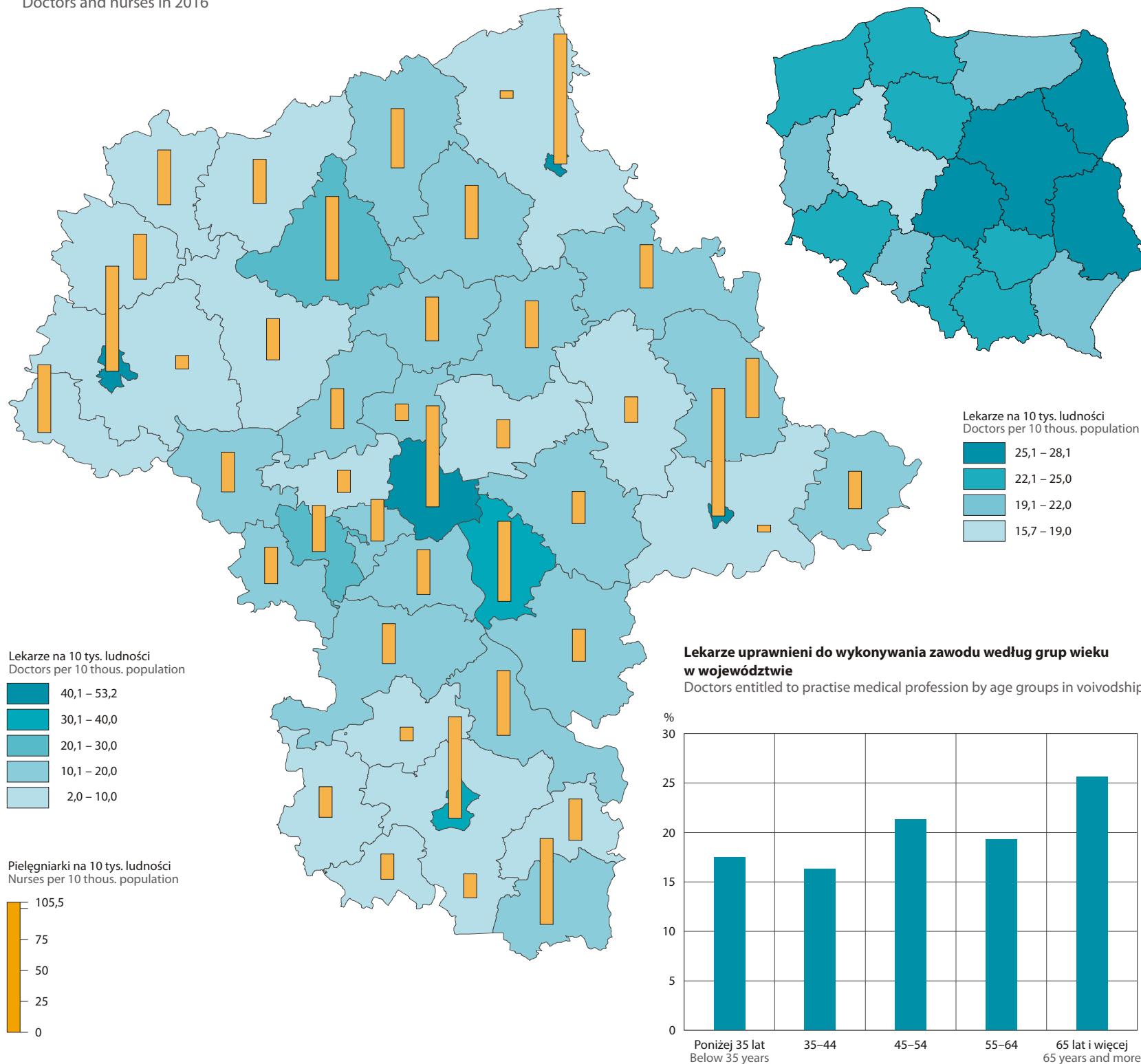


Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku w 2016 r.
Mixed municipal waste collected during the year in 2016



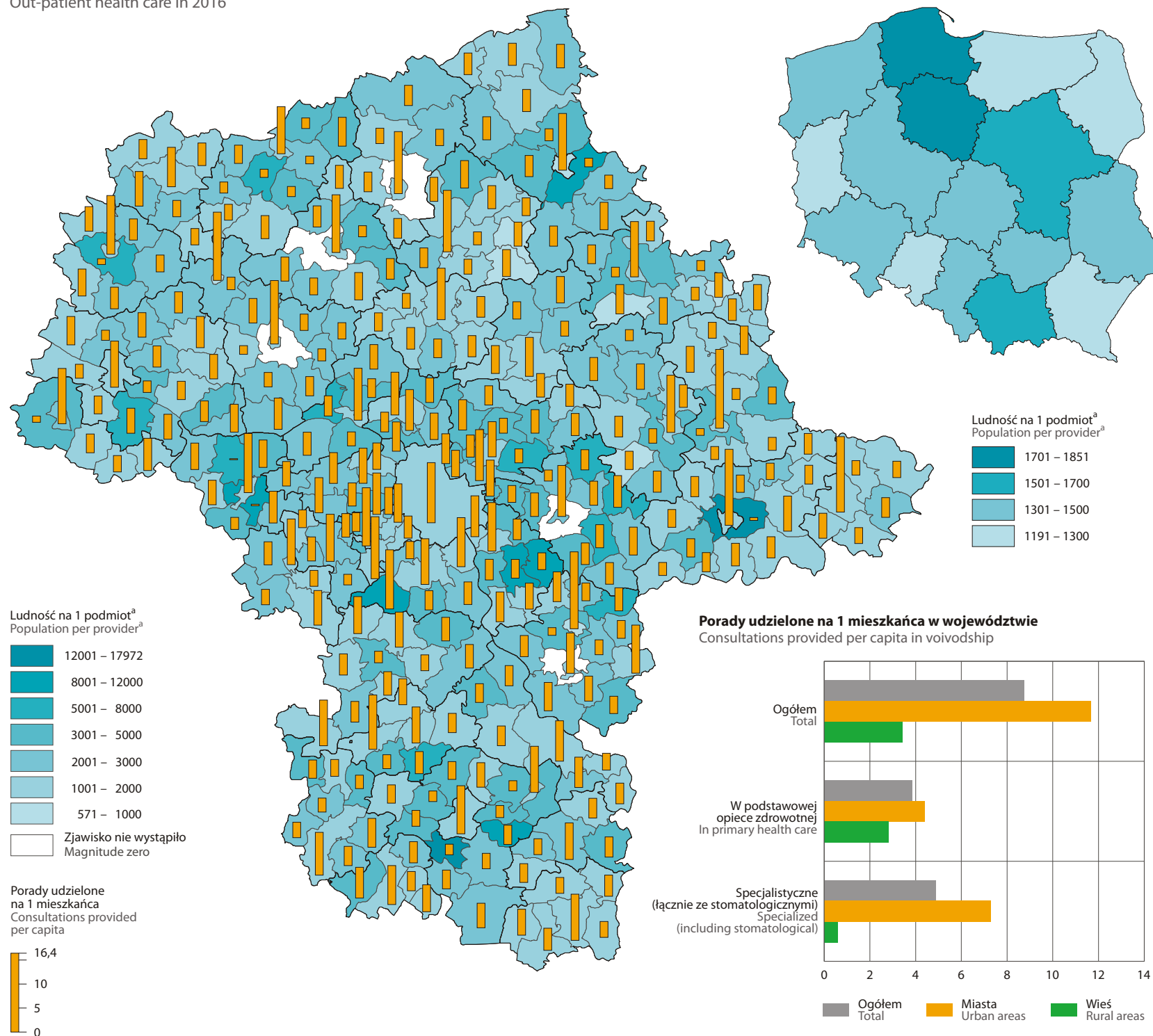
Lekarze i pielęgniarki w 2016 r.

Doctors and nurses in 2016



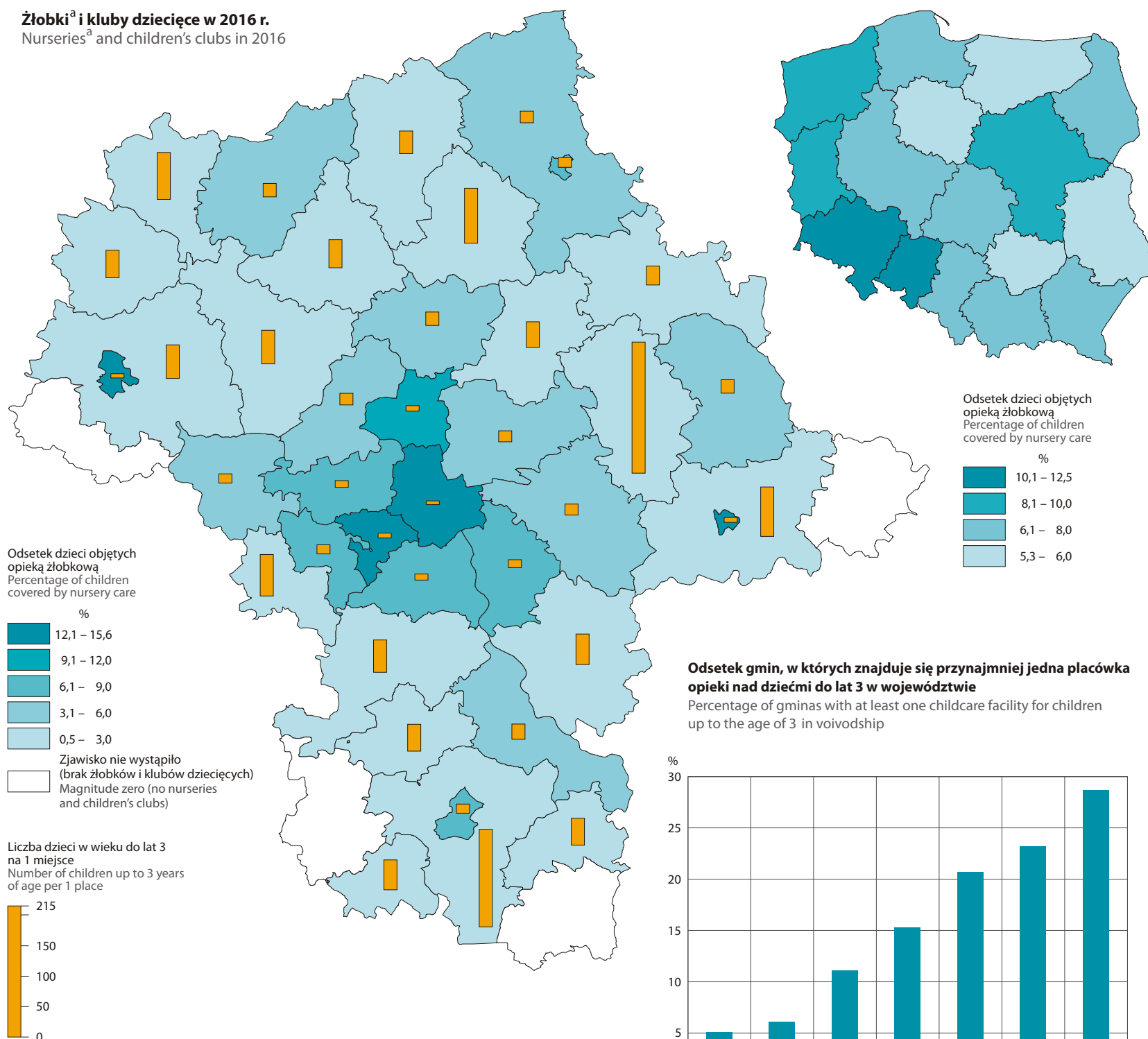
Ambulatoryjna opieka zdrowotna w 2016 r.

Out-patient health care in 2016

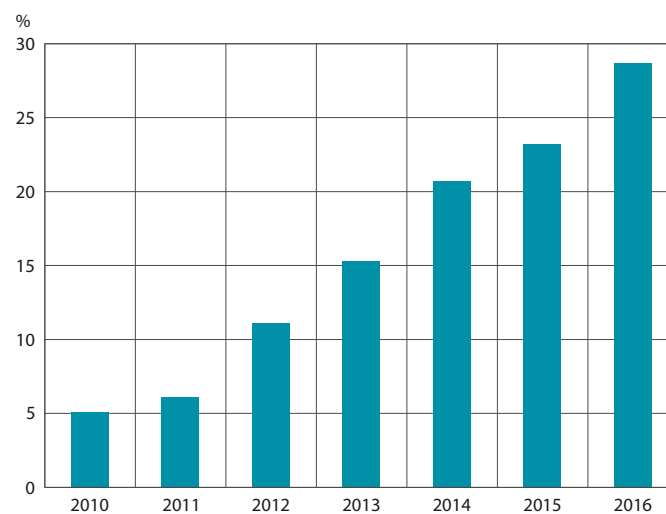


^a Przychodnie i praktyki lekarskie
^a Out-patient departments and doctor's practices.

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



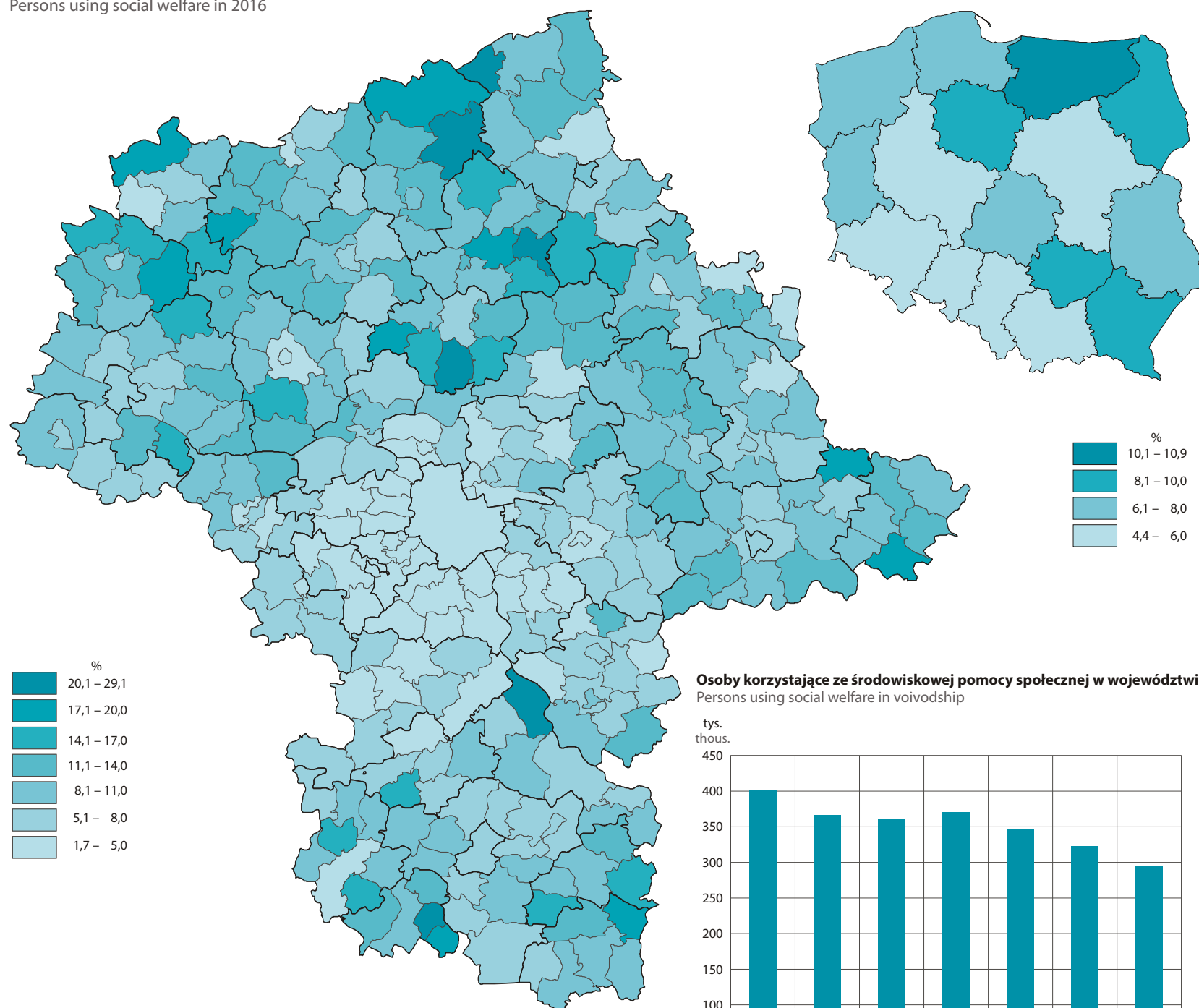
Odsetek gmin, w których znajduje się przynajmniej jedna placówka opieki nad dziećmi do lat 3 w województwie
Percentage of gminas with at least one childcare facility for children up to the age of 3 in voivodship



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

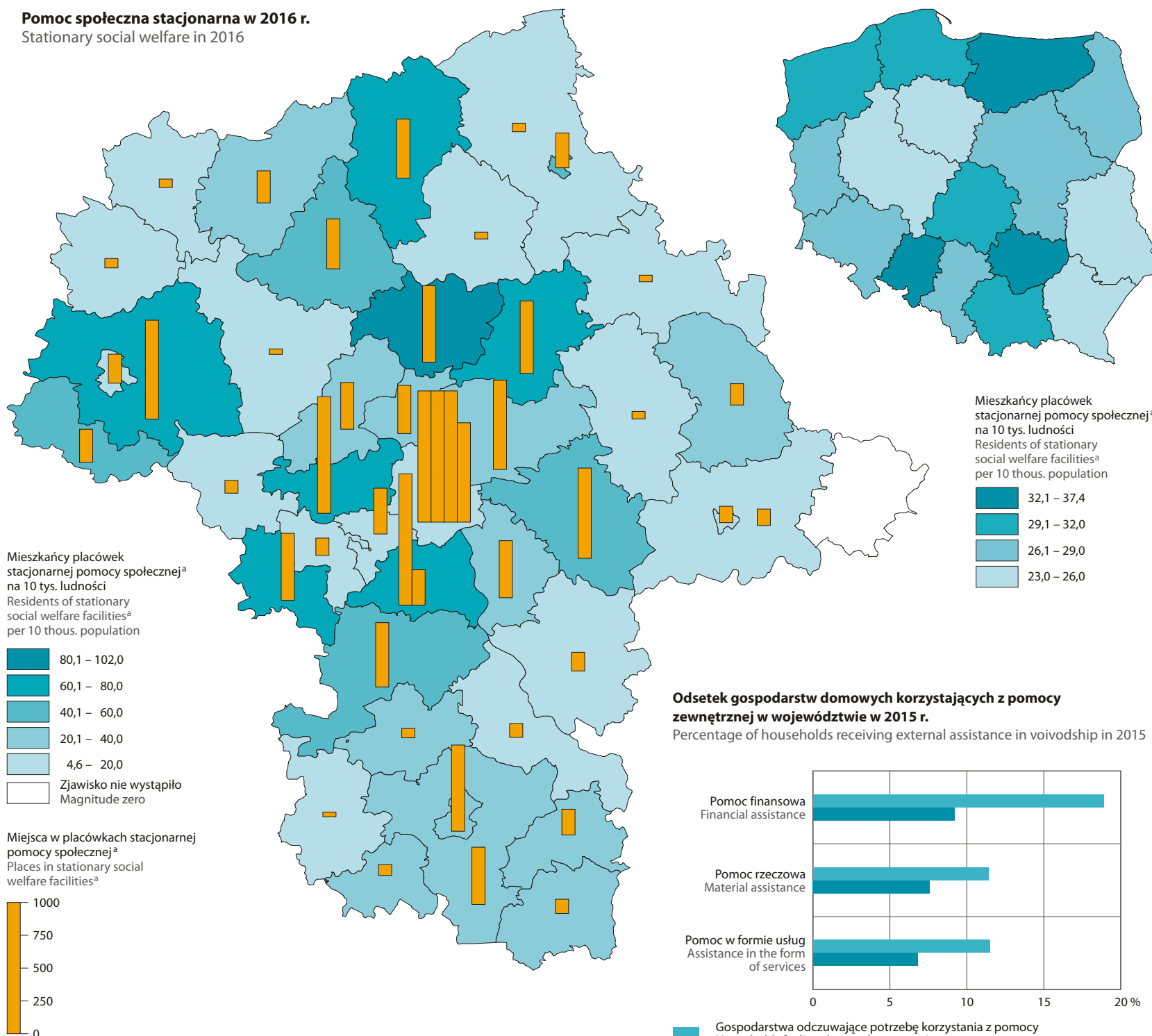
Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w 2016 r.

Persons using social welfare in 2016



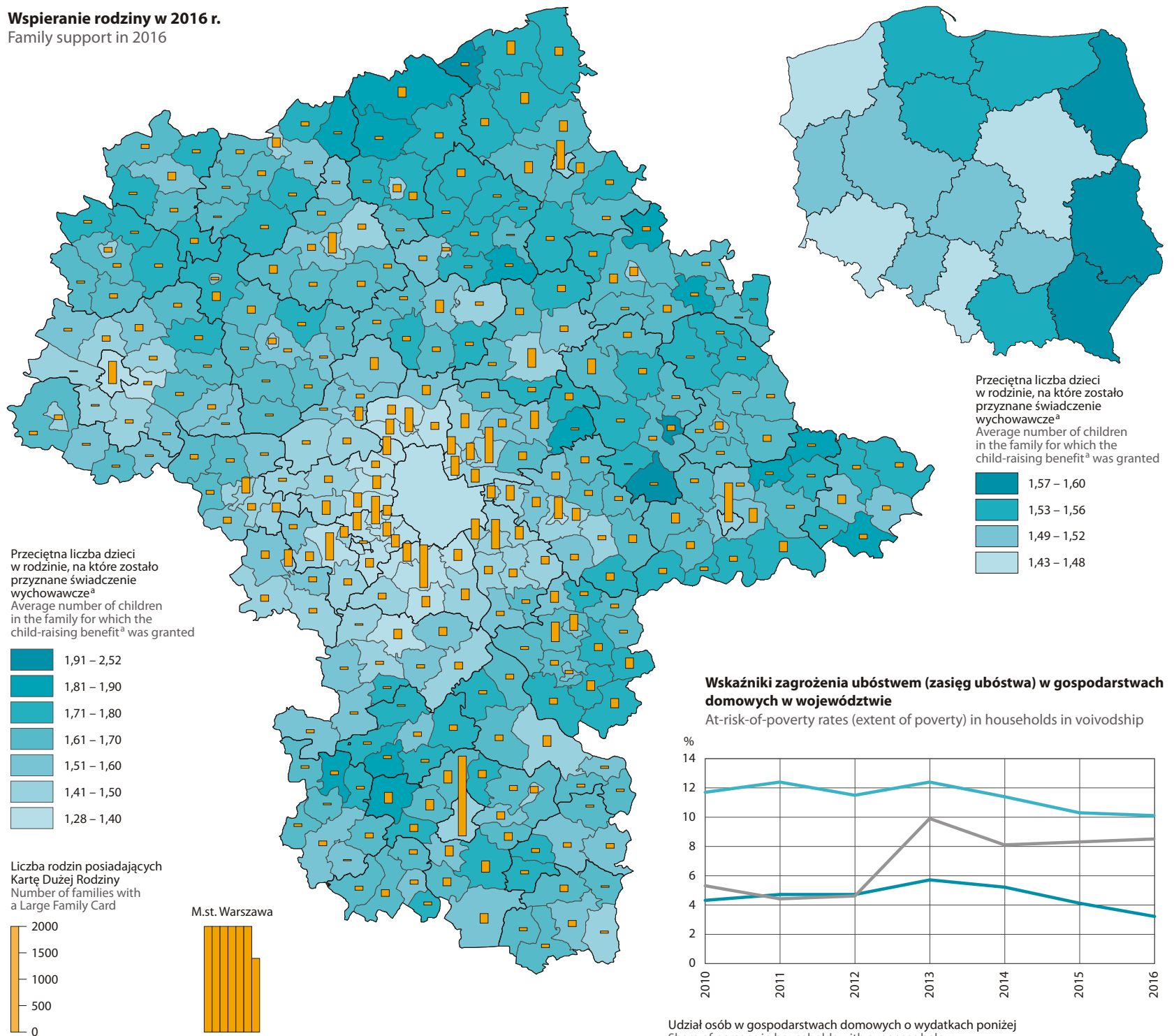
Pomoc społeczna stacjonarna w 2016 r.

Stationary social welfare in 2016



^a Łącznie z filiami.
^a Including branches.

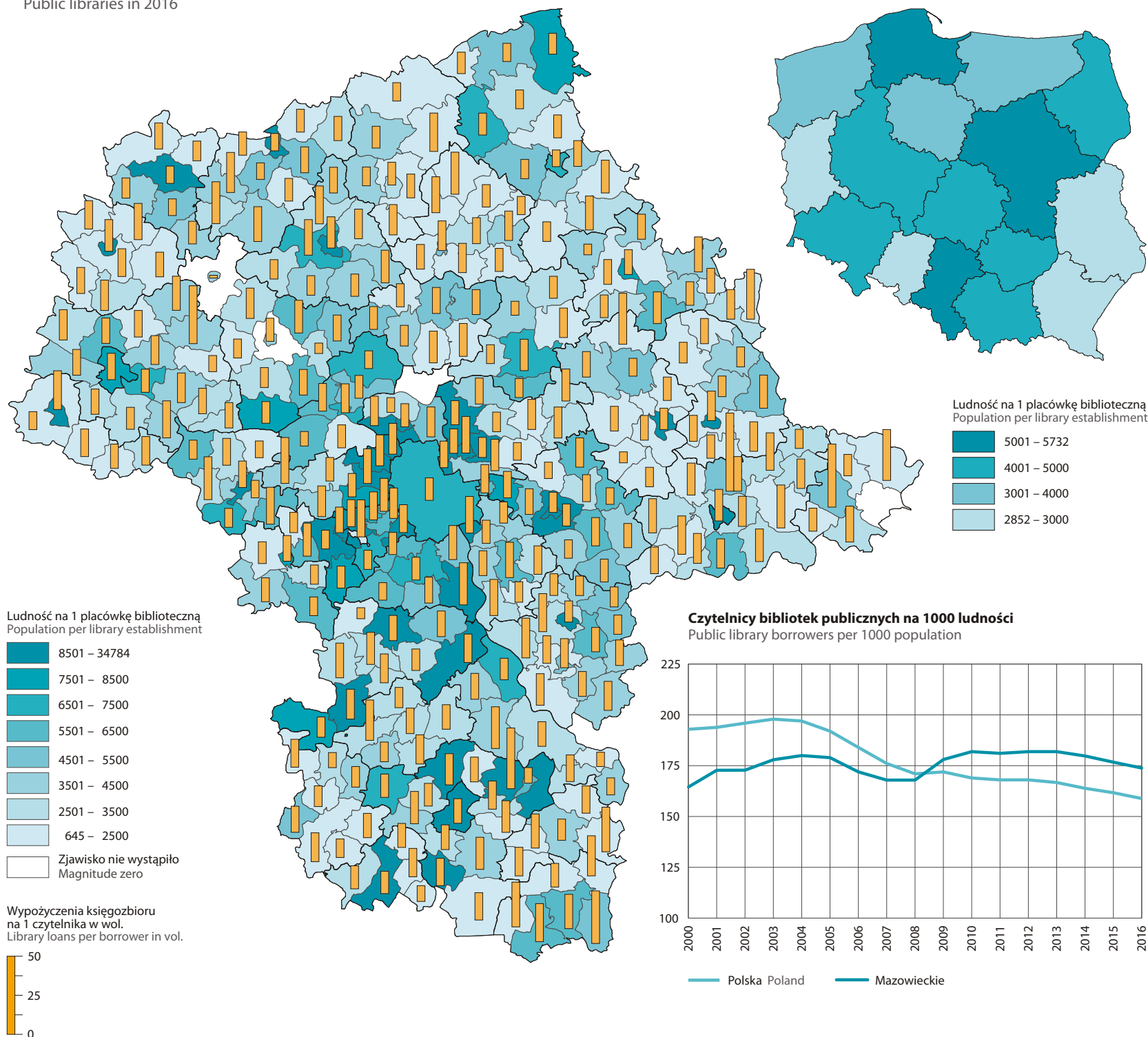
Wspieranie rodziny w 2016 r. Family support in 2016



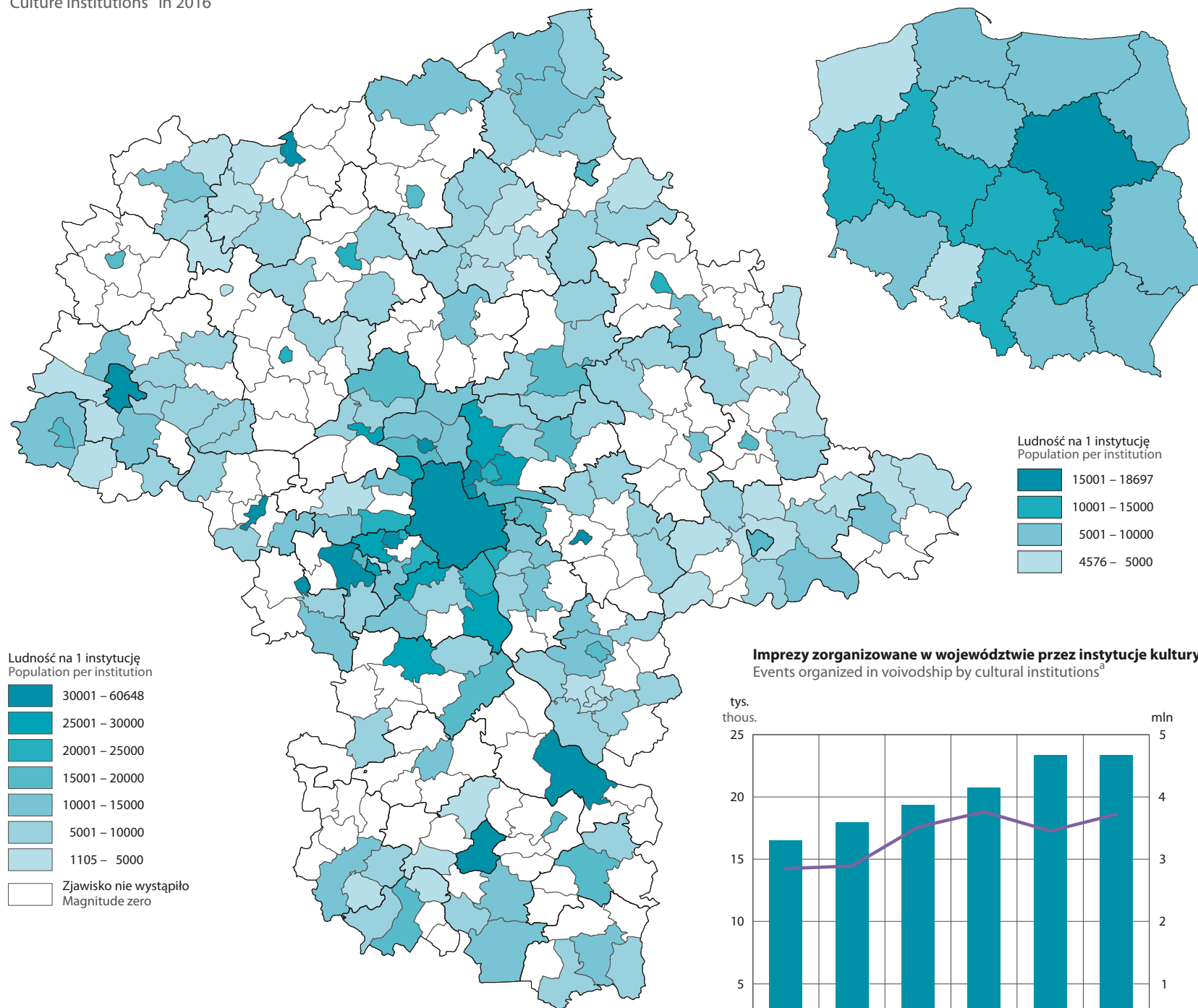
a W ramach programu „Rodzina 500 plus”; dane za okres od 1 IV do 31 XII.
a Within the „Family 500 plus”; data for the period from 1 IV to 31 XII.

Biblioteki publiczne w 2016 r.

Public libraries in 2016

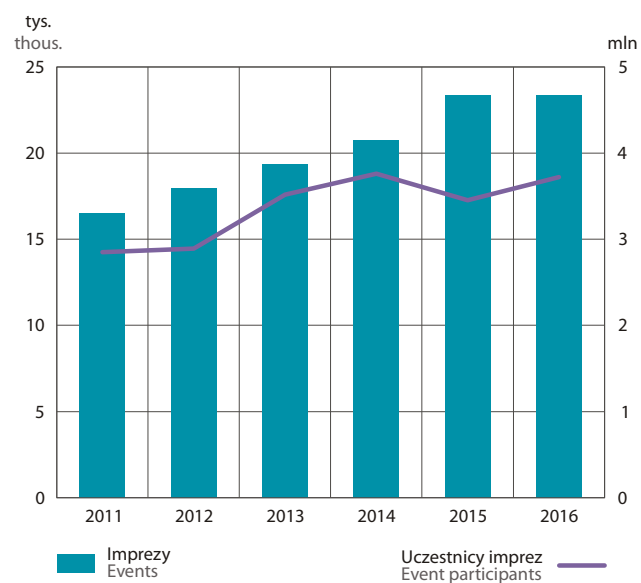


Instytucje kultury^a w 2016 r. Culture institutions^a in 2016

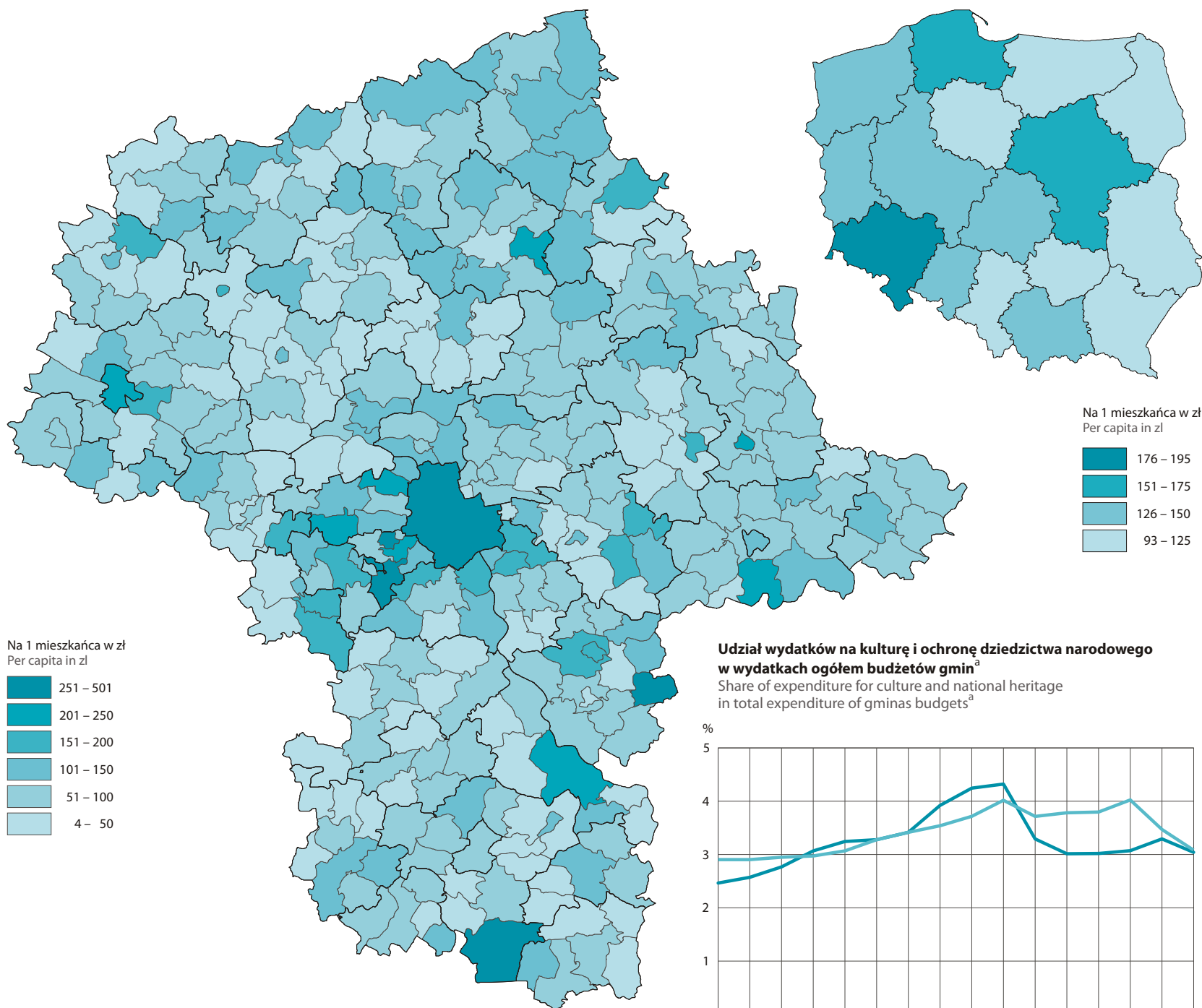


^a Centra kultury, domy i ośrodki kultury, kluby, świetlice.
^a Centres of culture, cultural centres and establishments, clubs and community centres.

Imprezy zorganizowane w województwie przez instytucje kultury^a Events organized in voivodship by cultural institutions^a

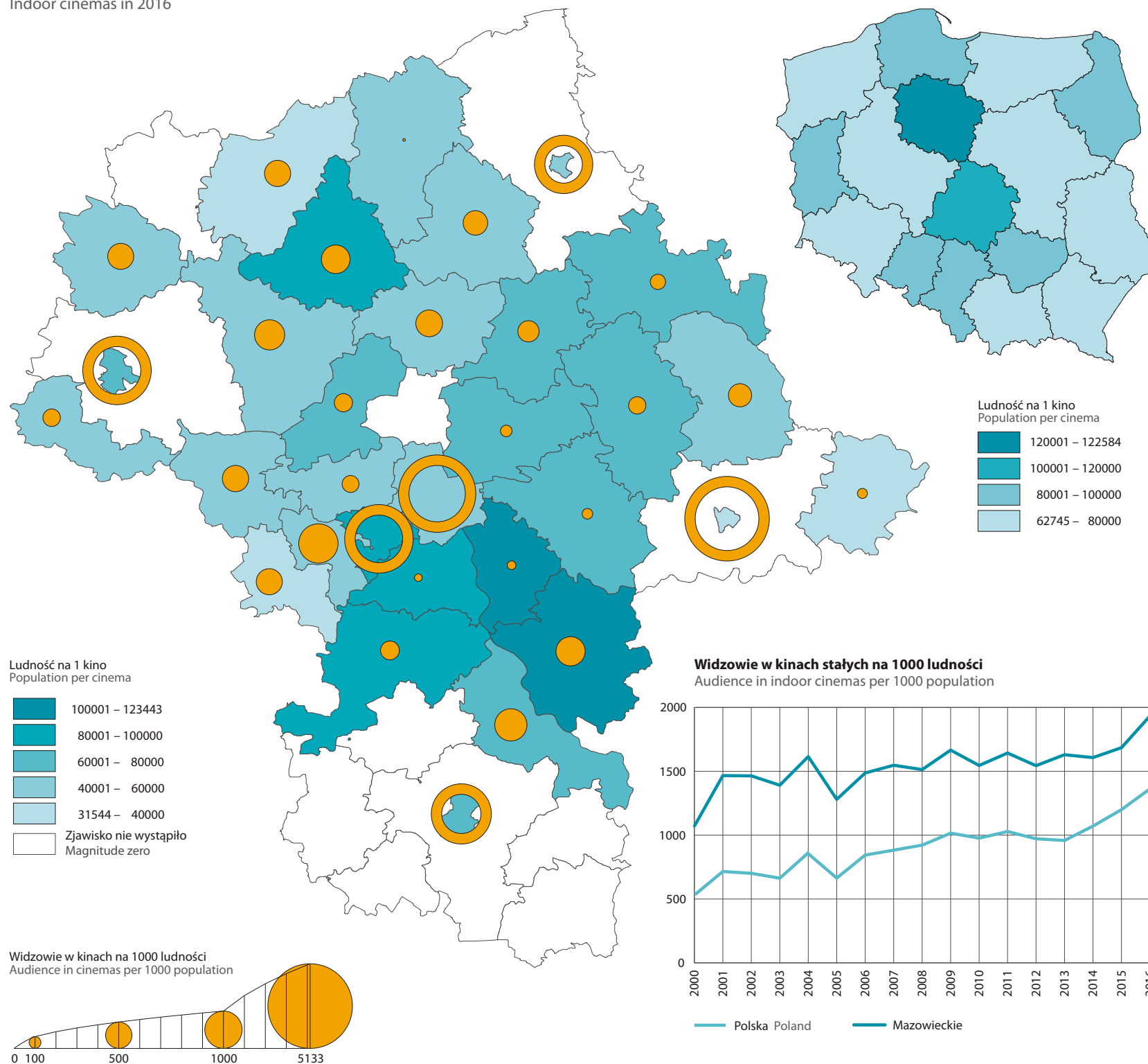


Wydatki budżetów gmin^a na kulturę i ochronę dziedzictwa narodowego w 2016 r.
Expenditure of gminas budgets^a for culture and national heritage in 2016



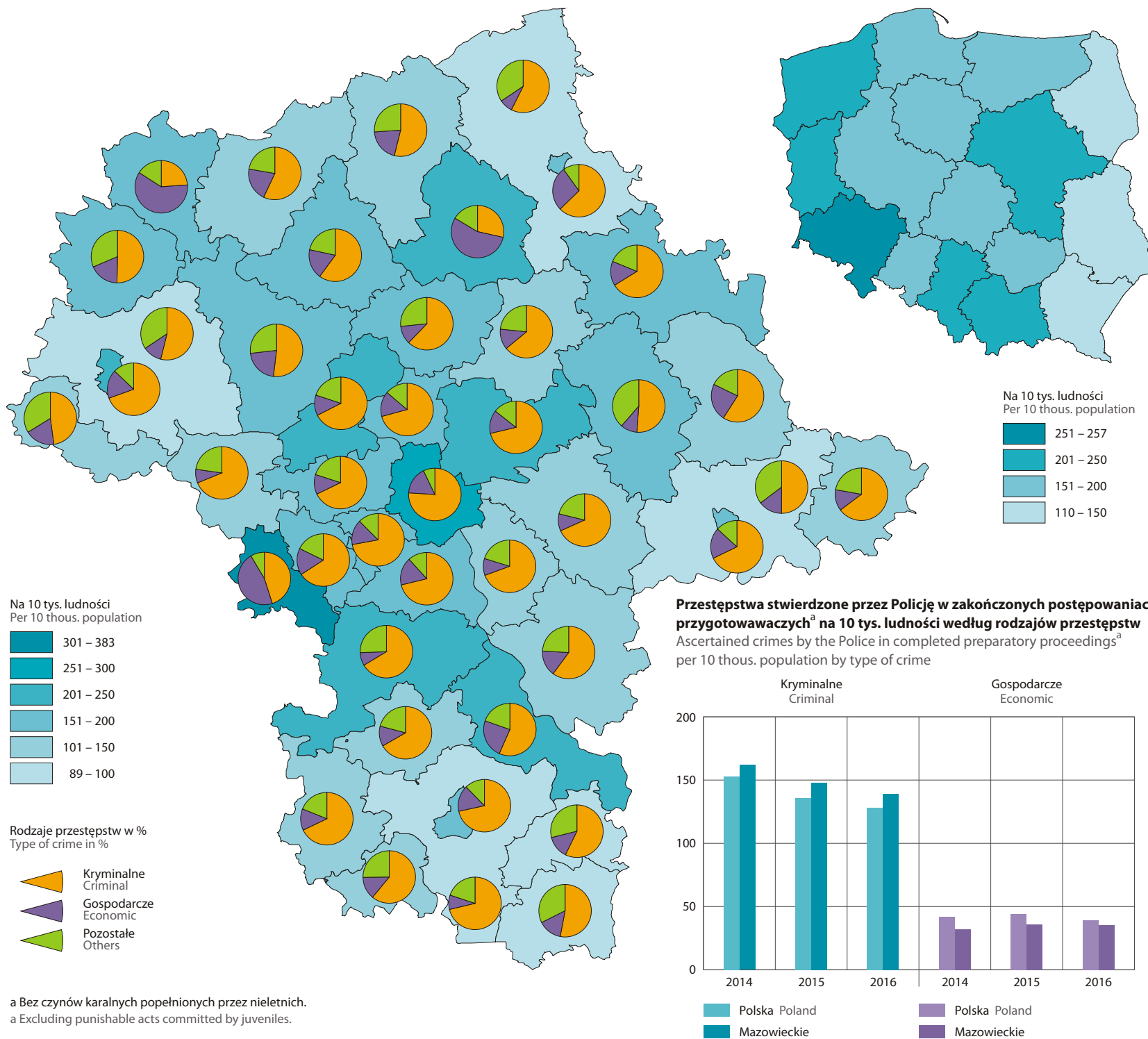
^a Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

Kina stałe w 2016 r. Indoor cinemas in 2016



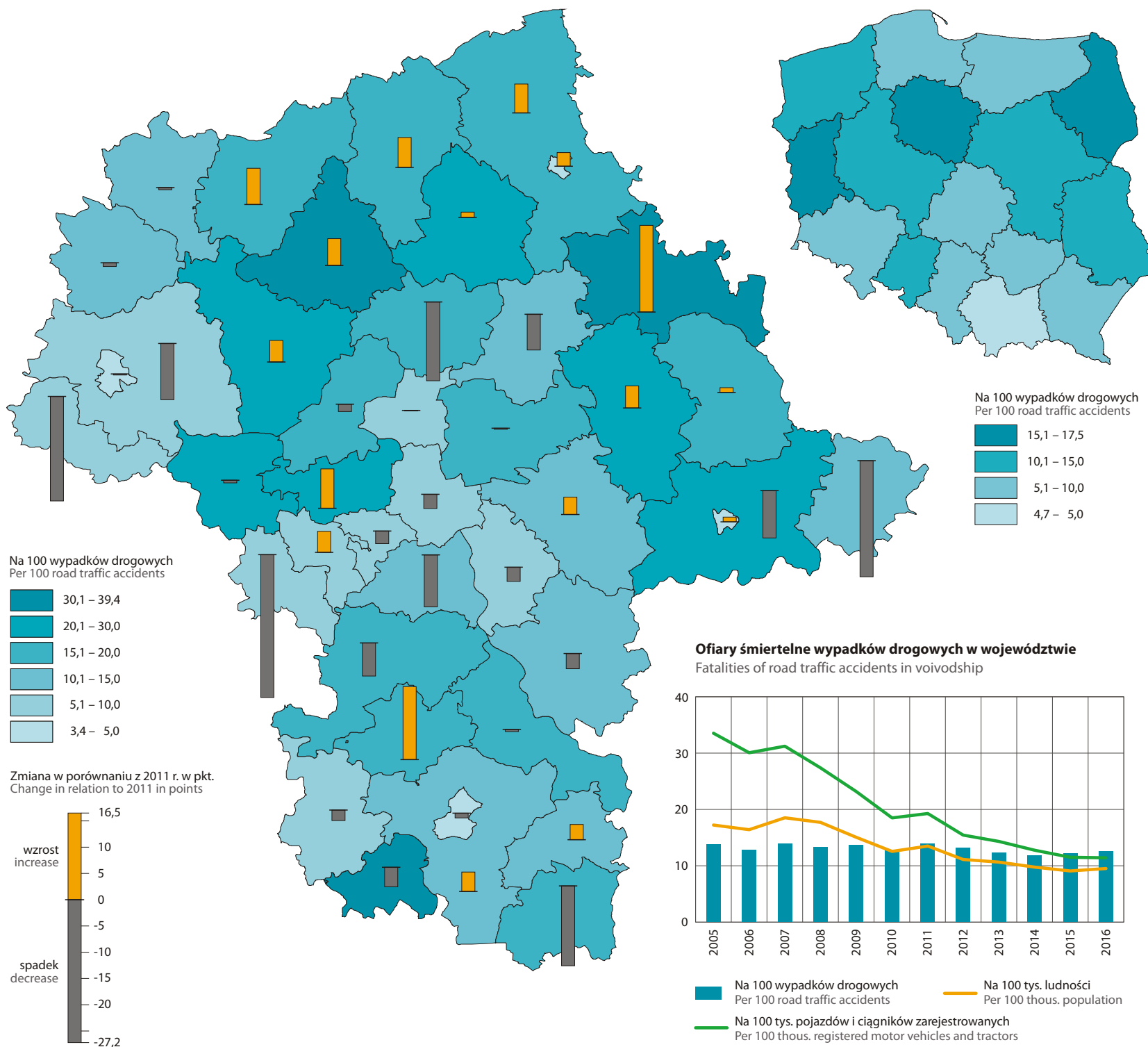
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych^a w 2016 r.

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



Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w 2016 r.

Fatalities of road traffic accidents in 2016

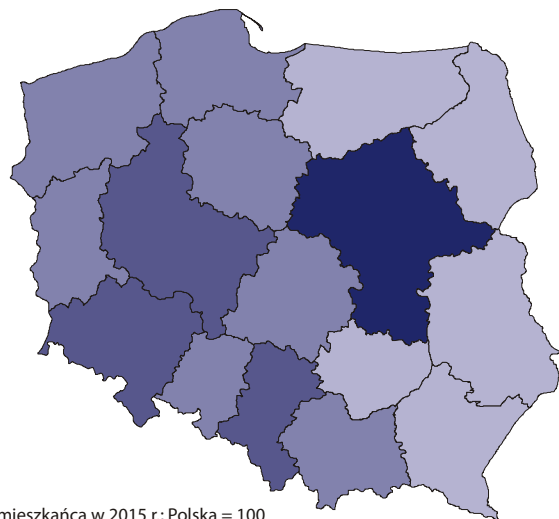




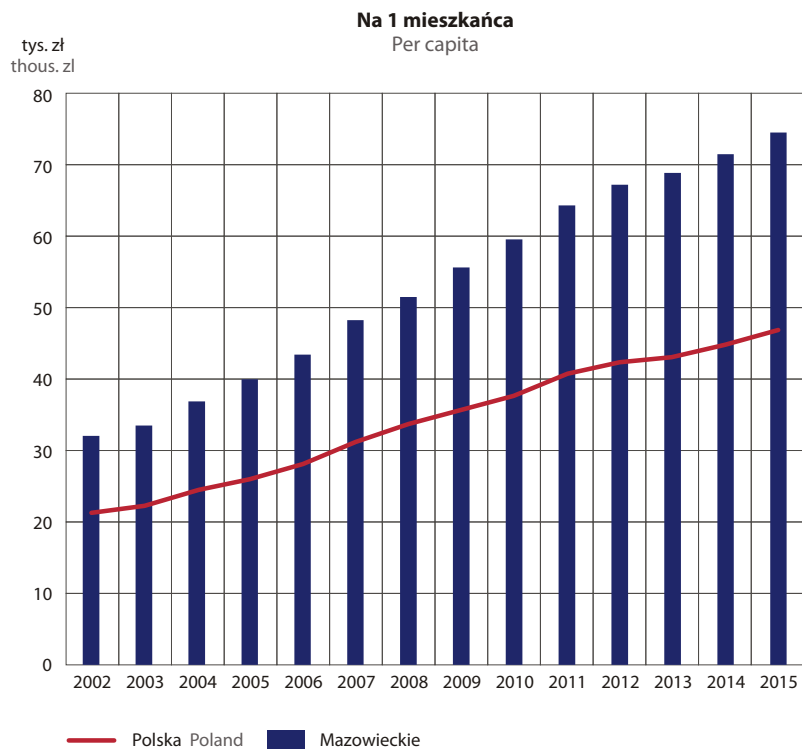
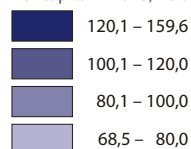
Gospodarka
Economy

Produkt krajowy brutto (ceny bieżące)

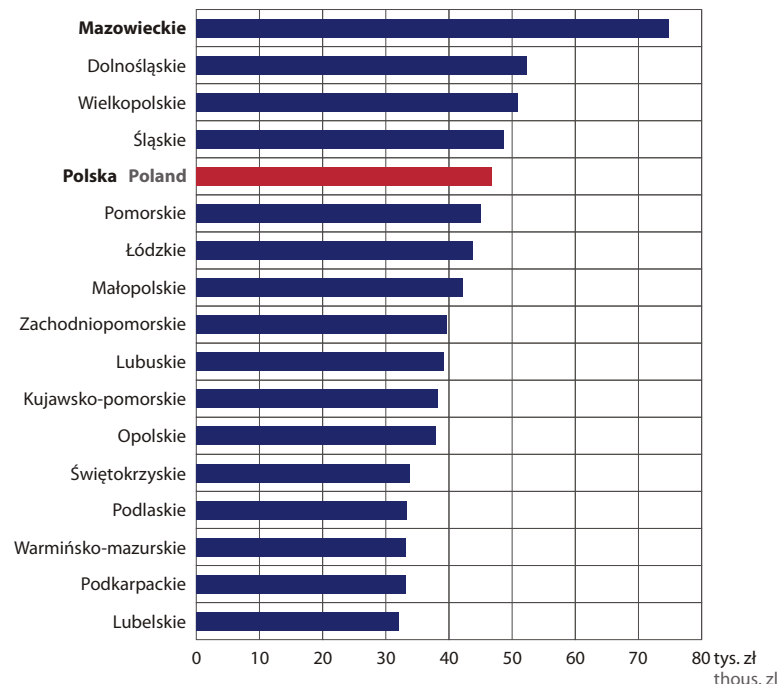
Gross domestic product (current prices)



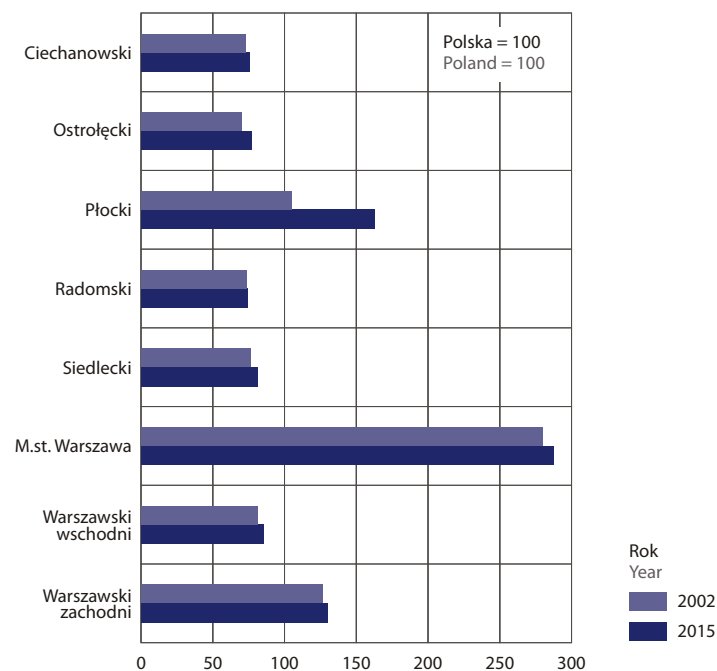
Na 1 mieszkańca w 2015 r.; Polska = 100
Per capita in 2015; Poland = 100

**Na 1 mieszkańca w 2015 r.**

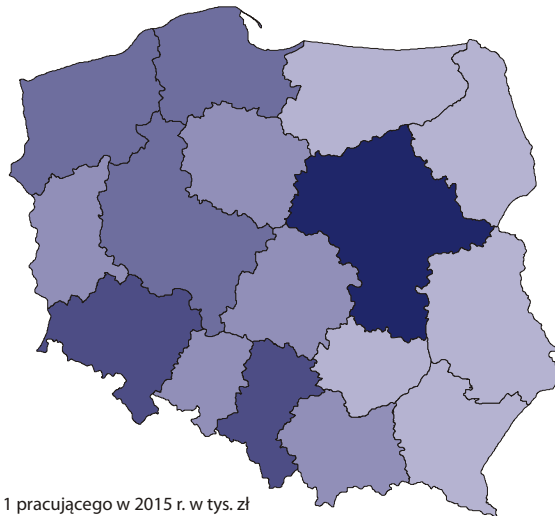
Per capita in 2015

**Na 1 mieszkańca w podregionach województwa**

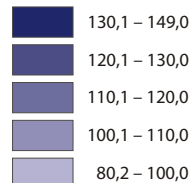
Per capita in subregions of voivodeship



Wartość dodana brutto (ceny bieżące)
Gross value added (current prices)

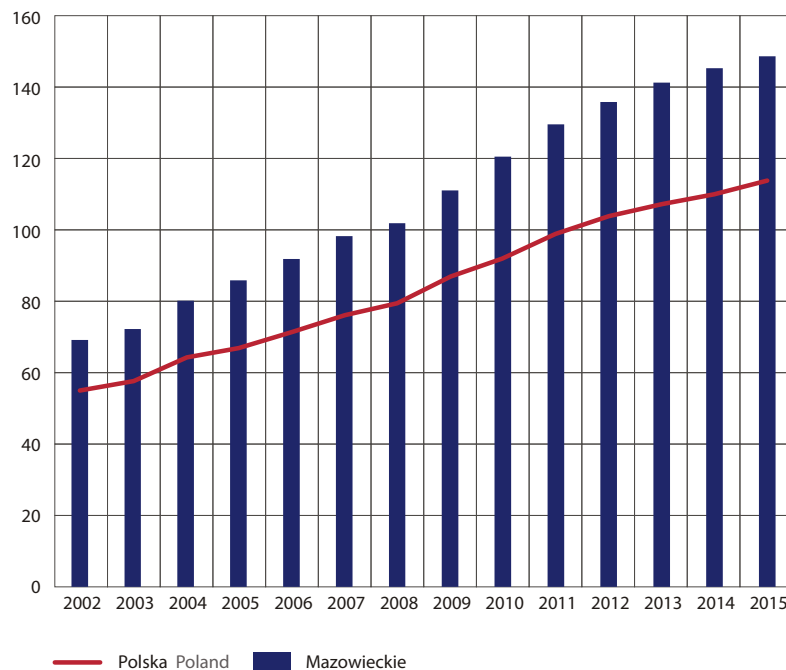


Na 1 pracującego w 2015 r. w tys. zł
Per employed person in 2015 in thous. zł

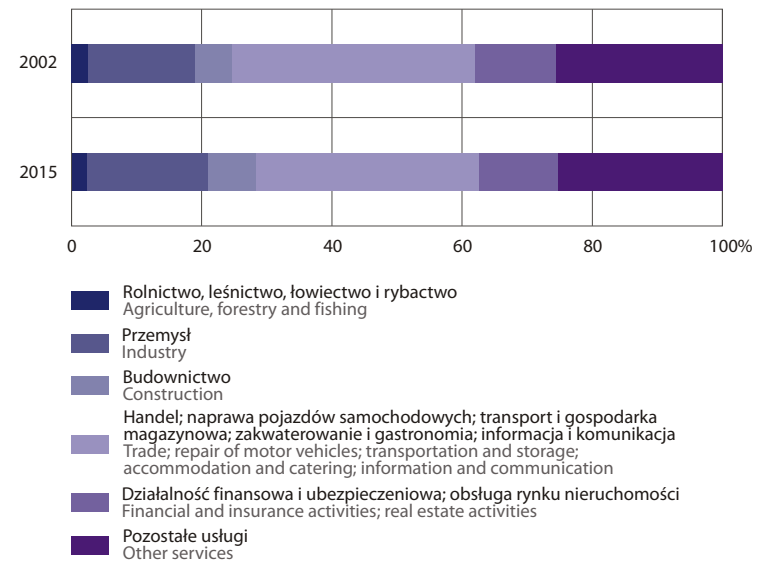


Na 1 pracującego
Per employed person

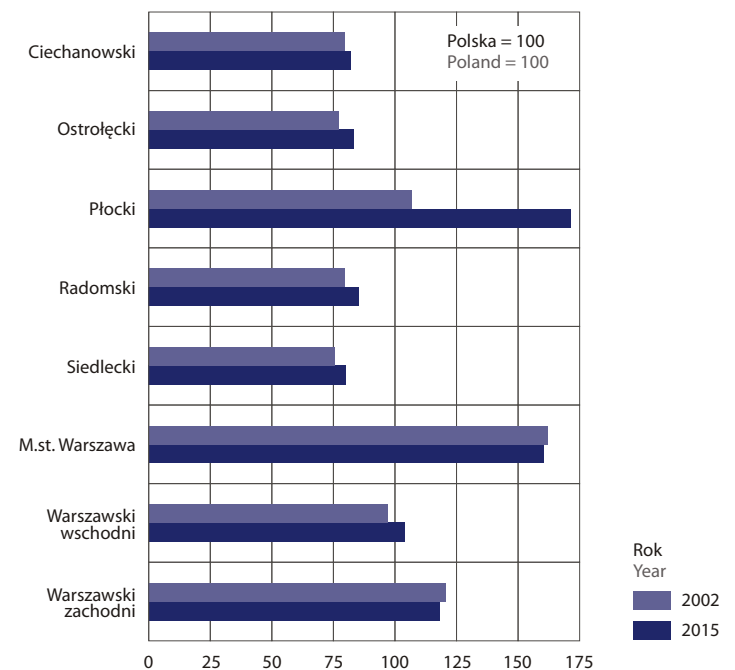
tys. zł
thous. zł



W województwie według rodzajów działalności
In voivodship by kinds of activity

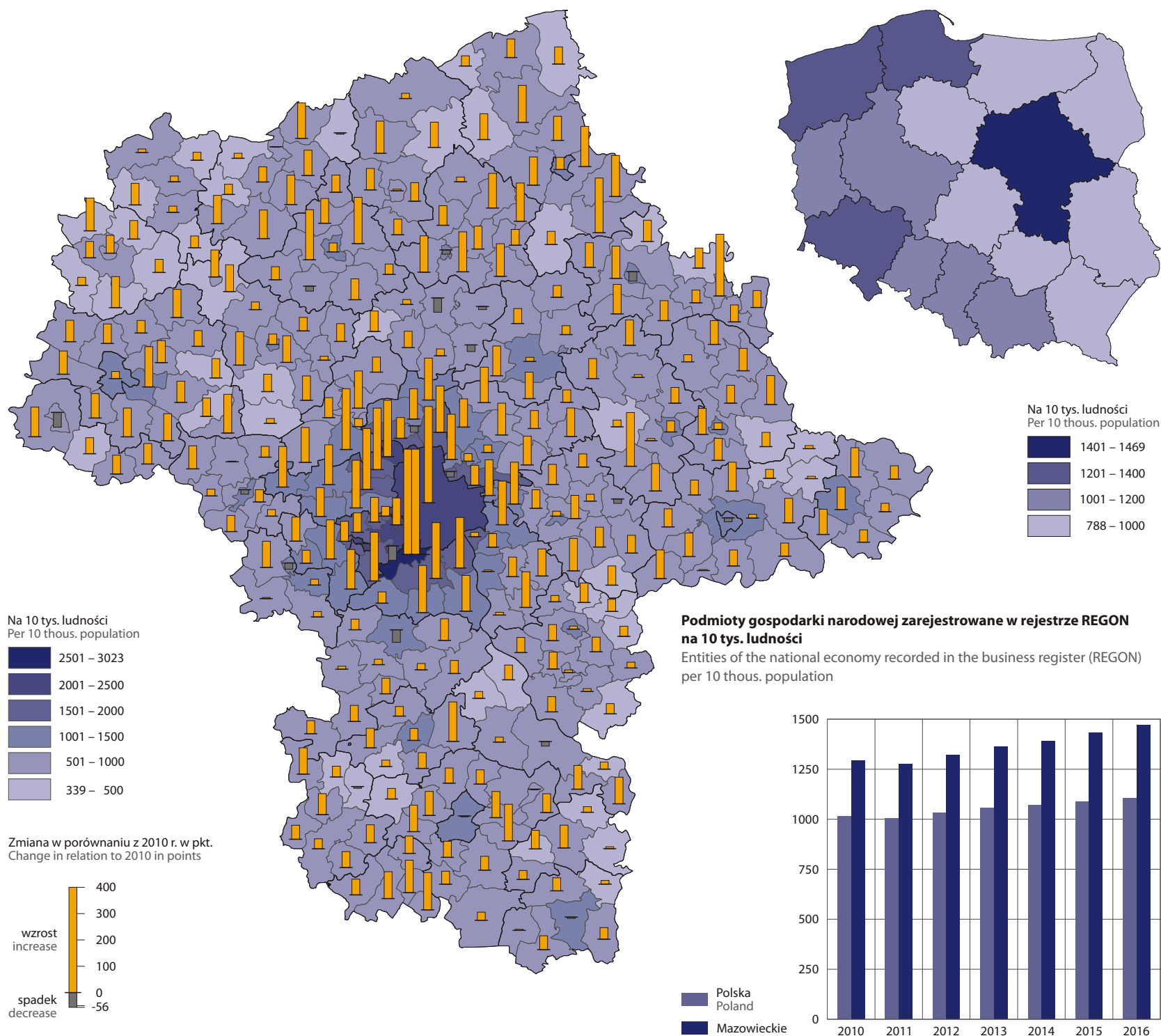


Na 1 pracującego w podregionach województwa
Per employed person in subregions of voivodship

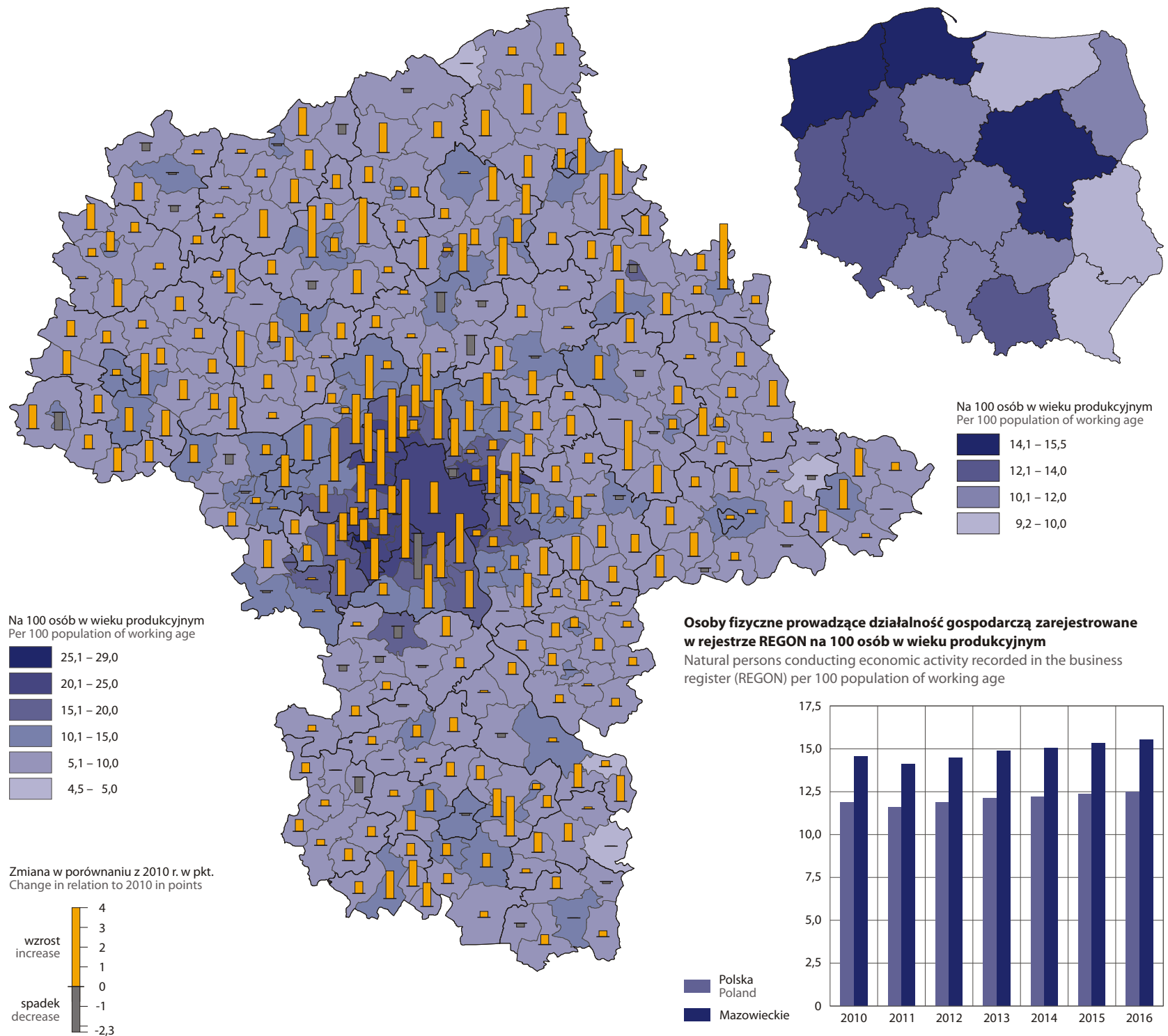


Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.

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

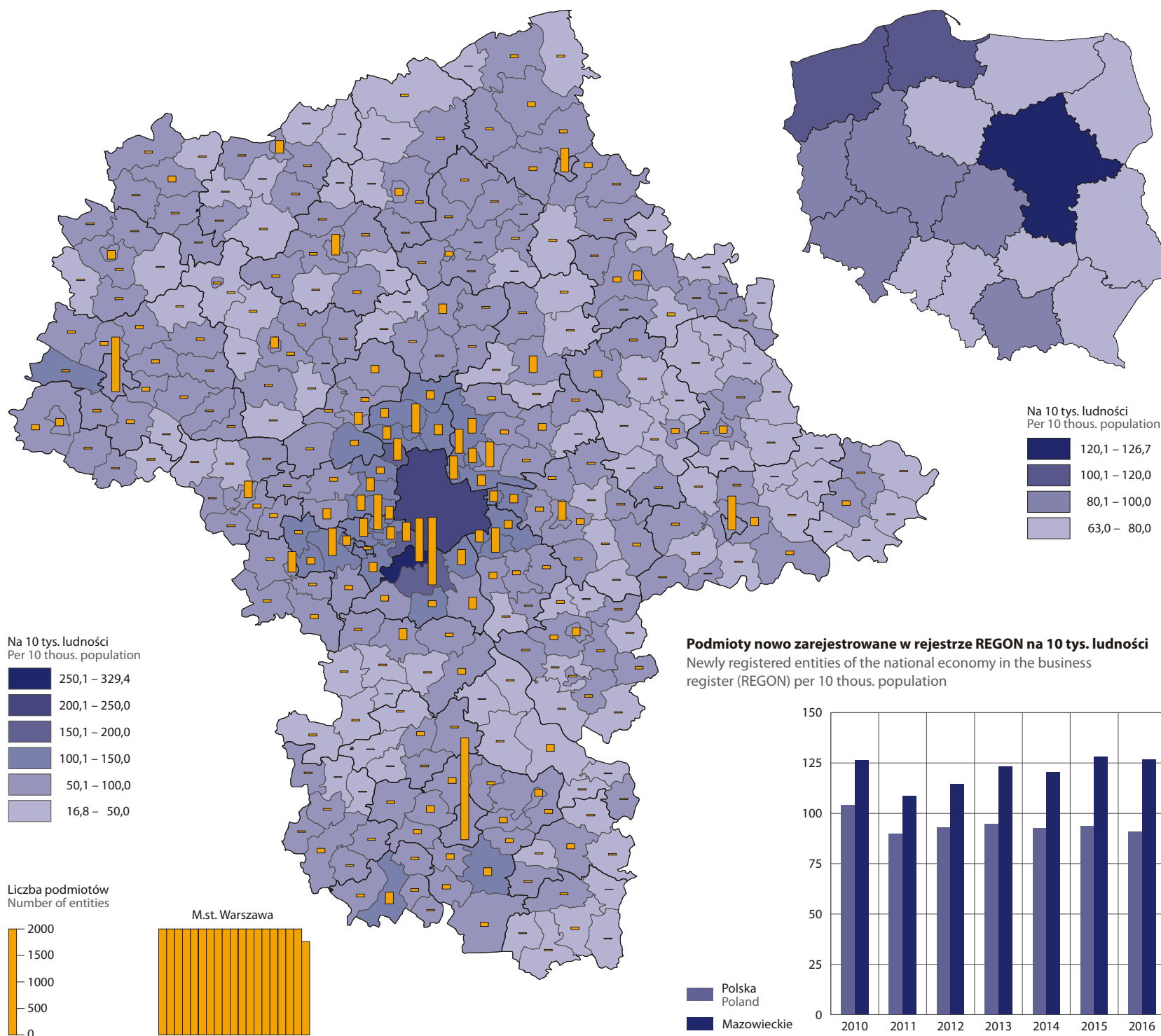


Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
 Natural persons conducting economic activity recorded in the business register (REGON) in 2016



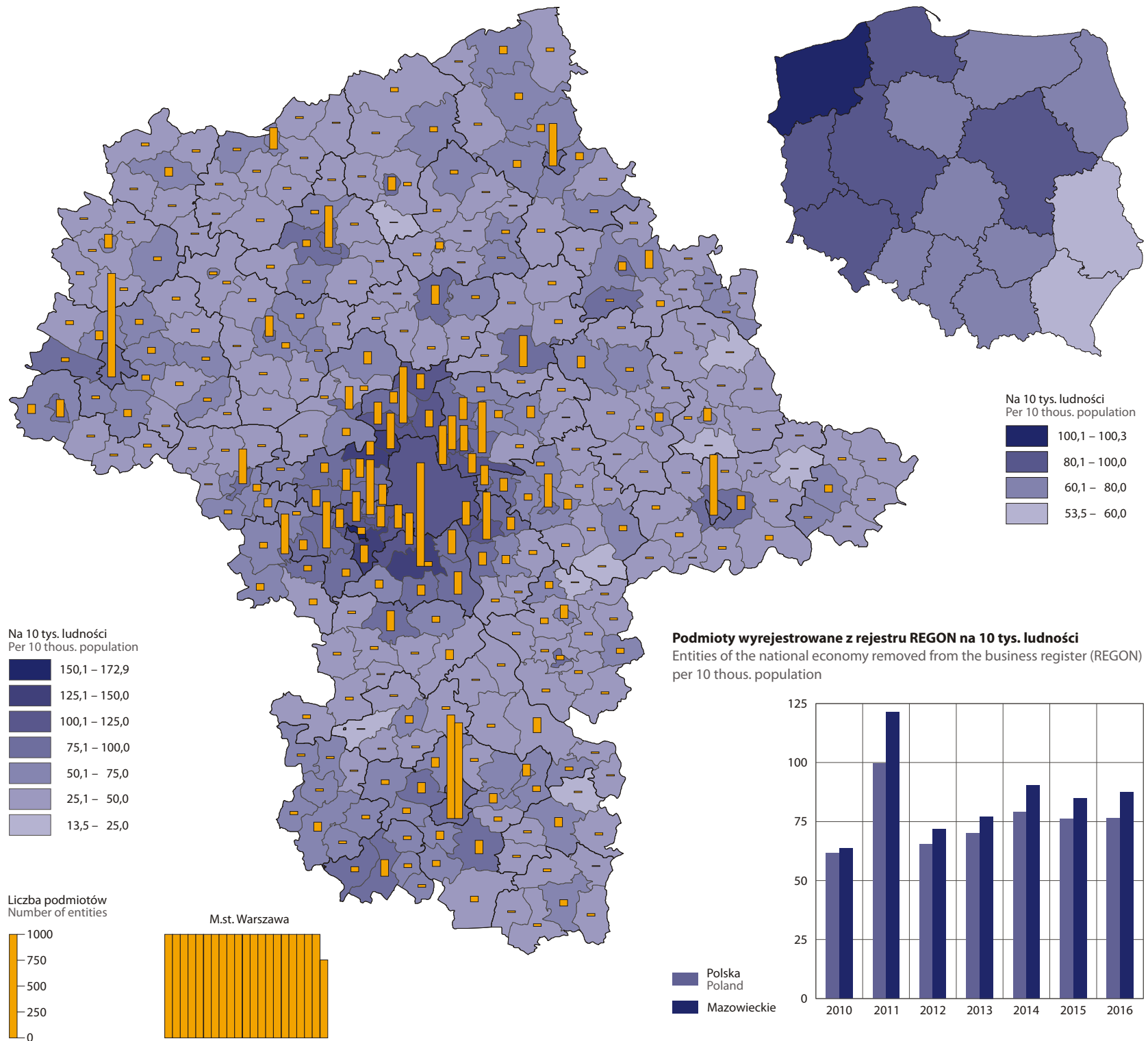
Podmioty nowo zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.

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



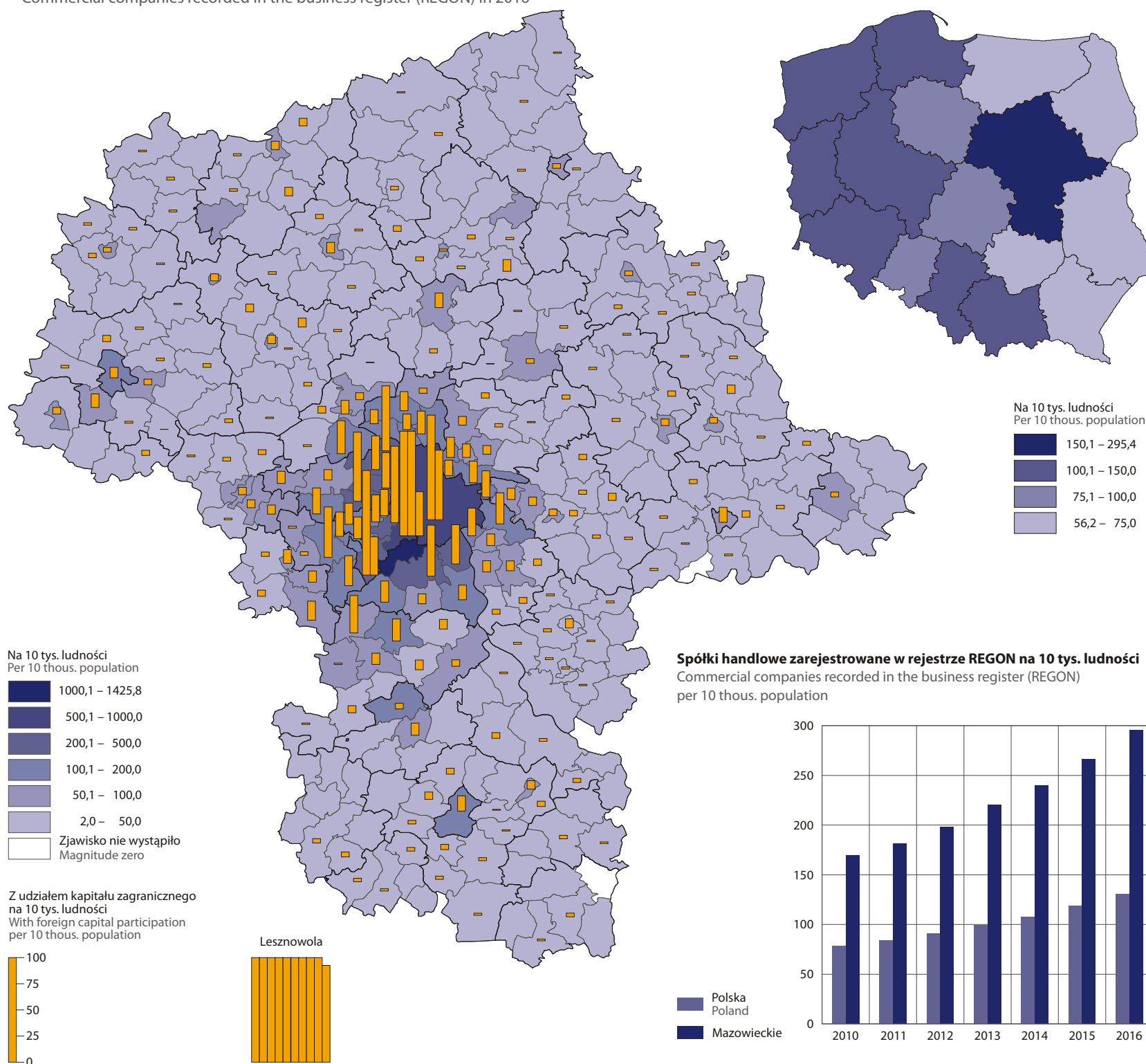
Podmioty wyrejestrowane z rejestru REGON w 2016 r.

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

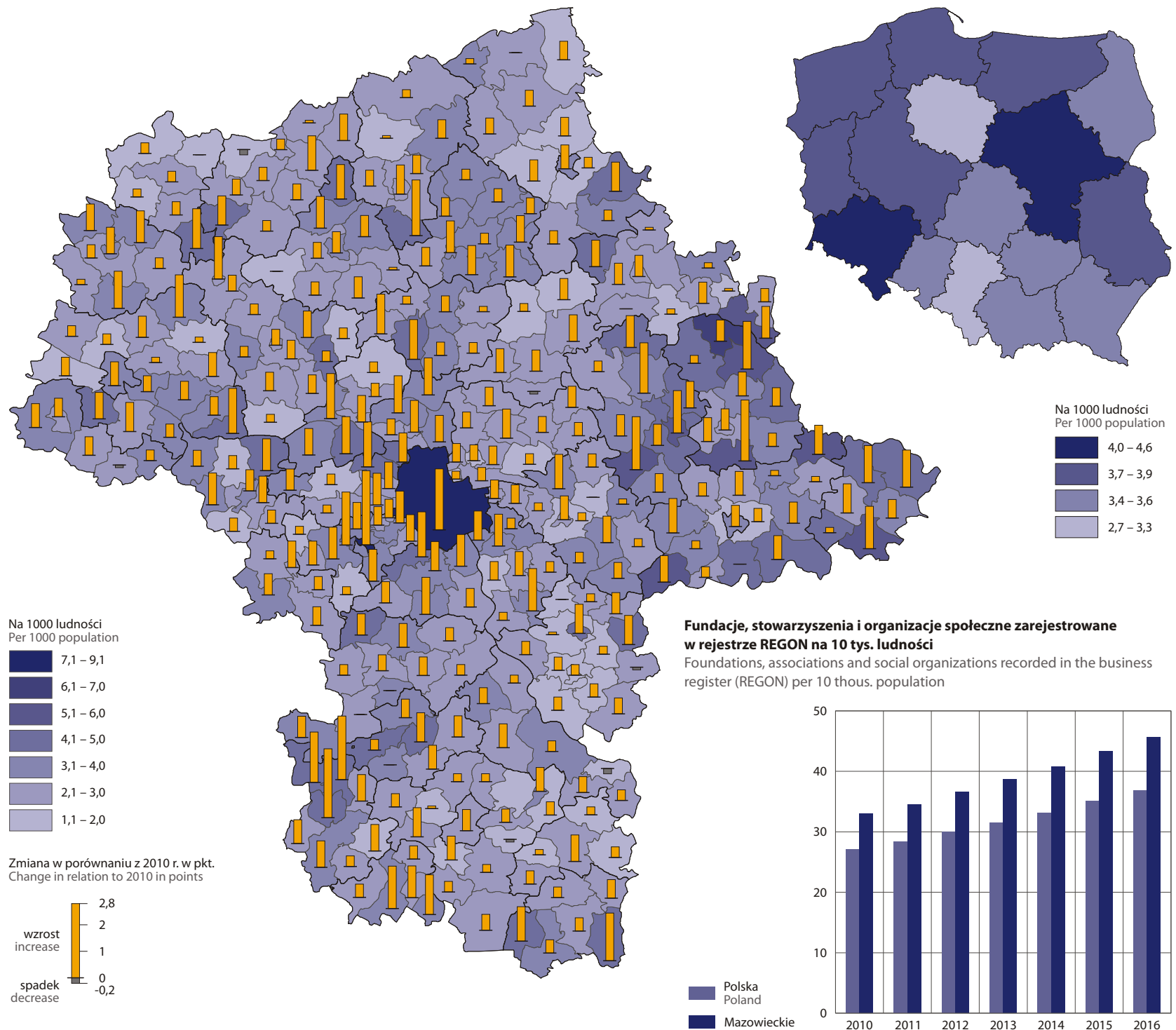


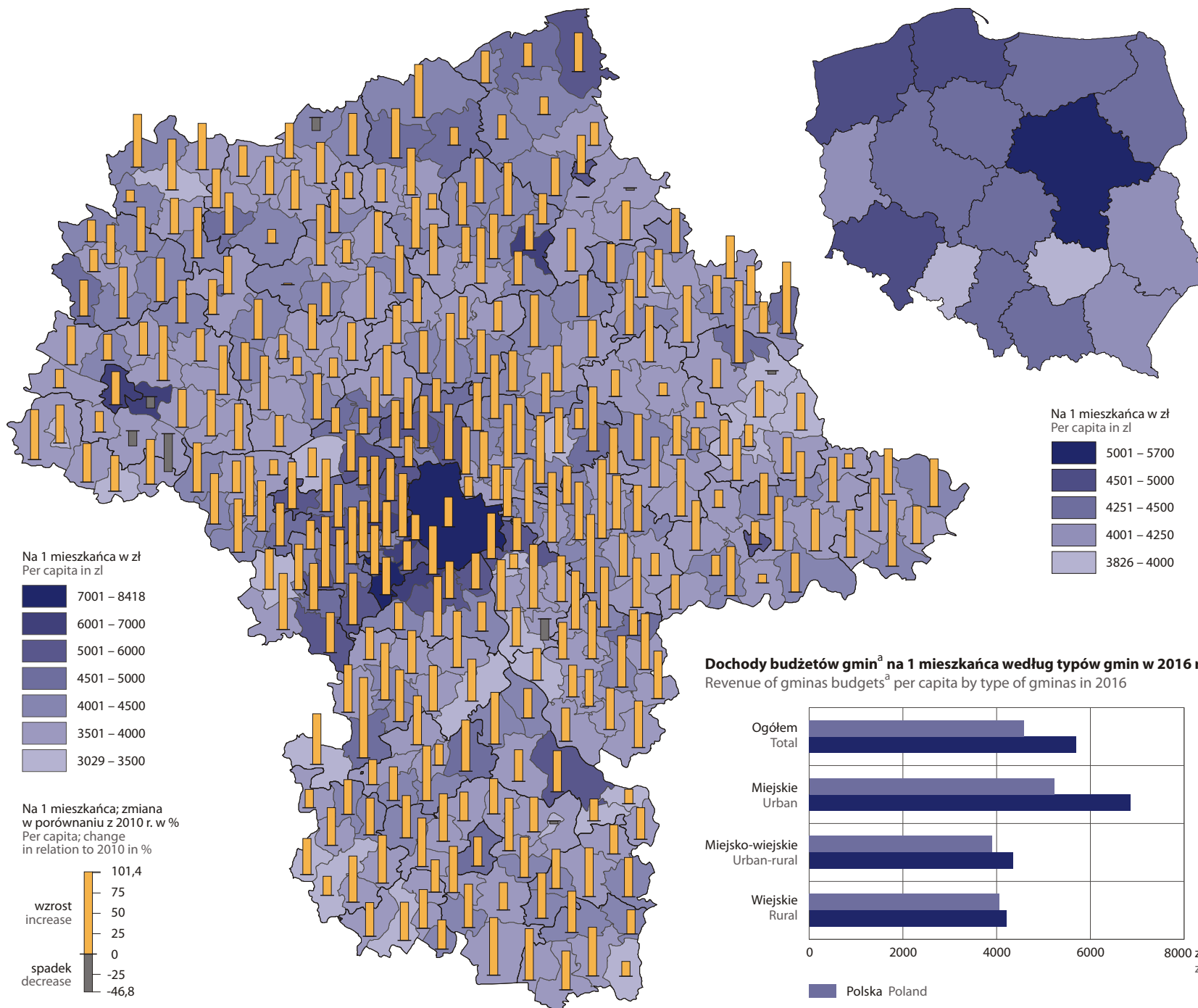
Spółki handlowe zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.

Commercial companies recorded in the business register (REGON) in 2016



Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
 Foundations, associations and social organizations recorded in the business register (REGON) in 2016

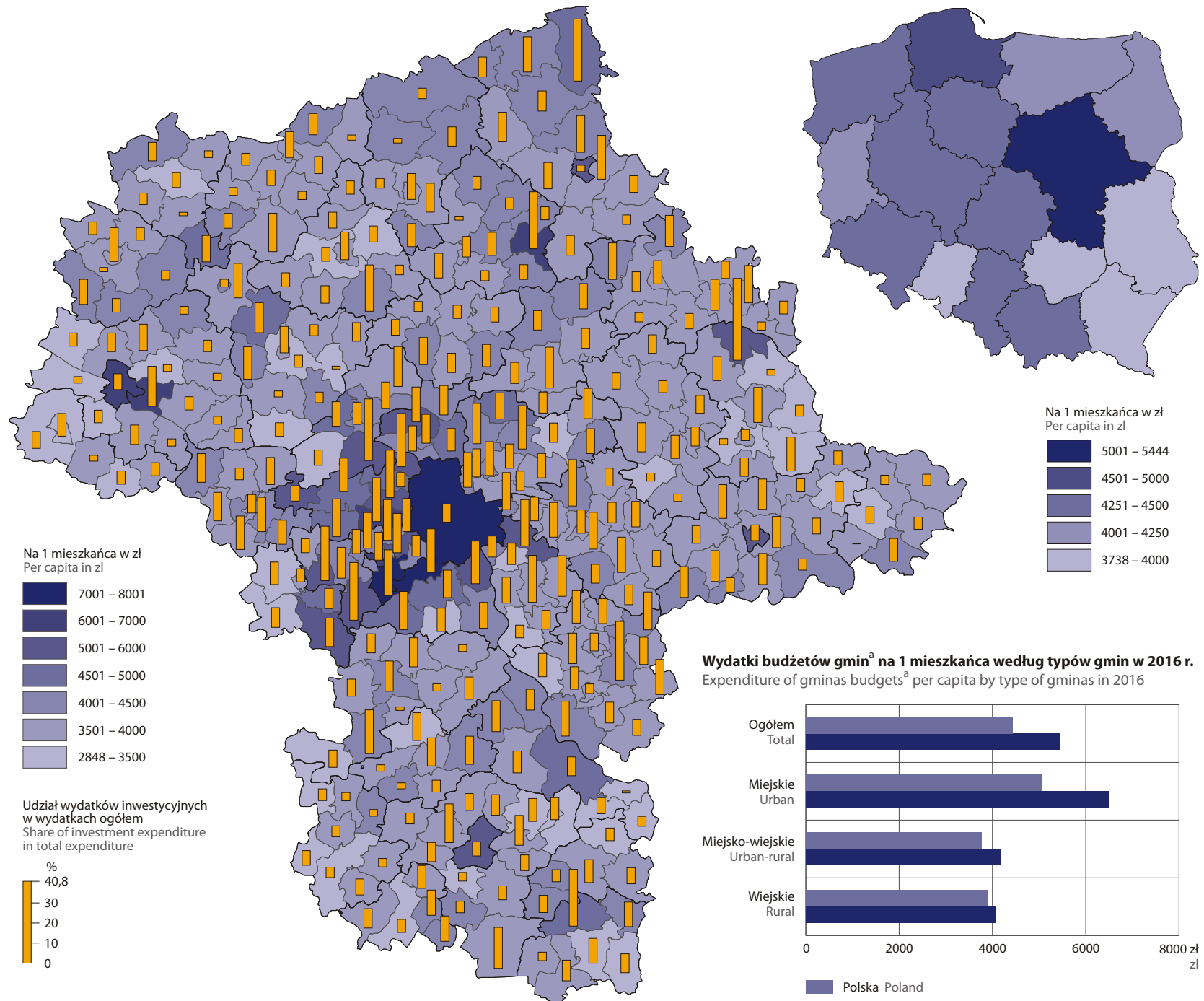


Dochody budżetów gmin^a w 2016 r.Revenue of gminas budgets^a in 2016

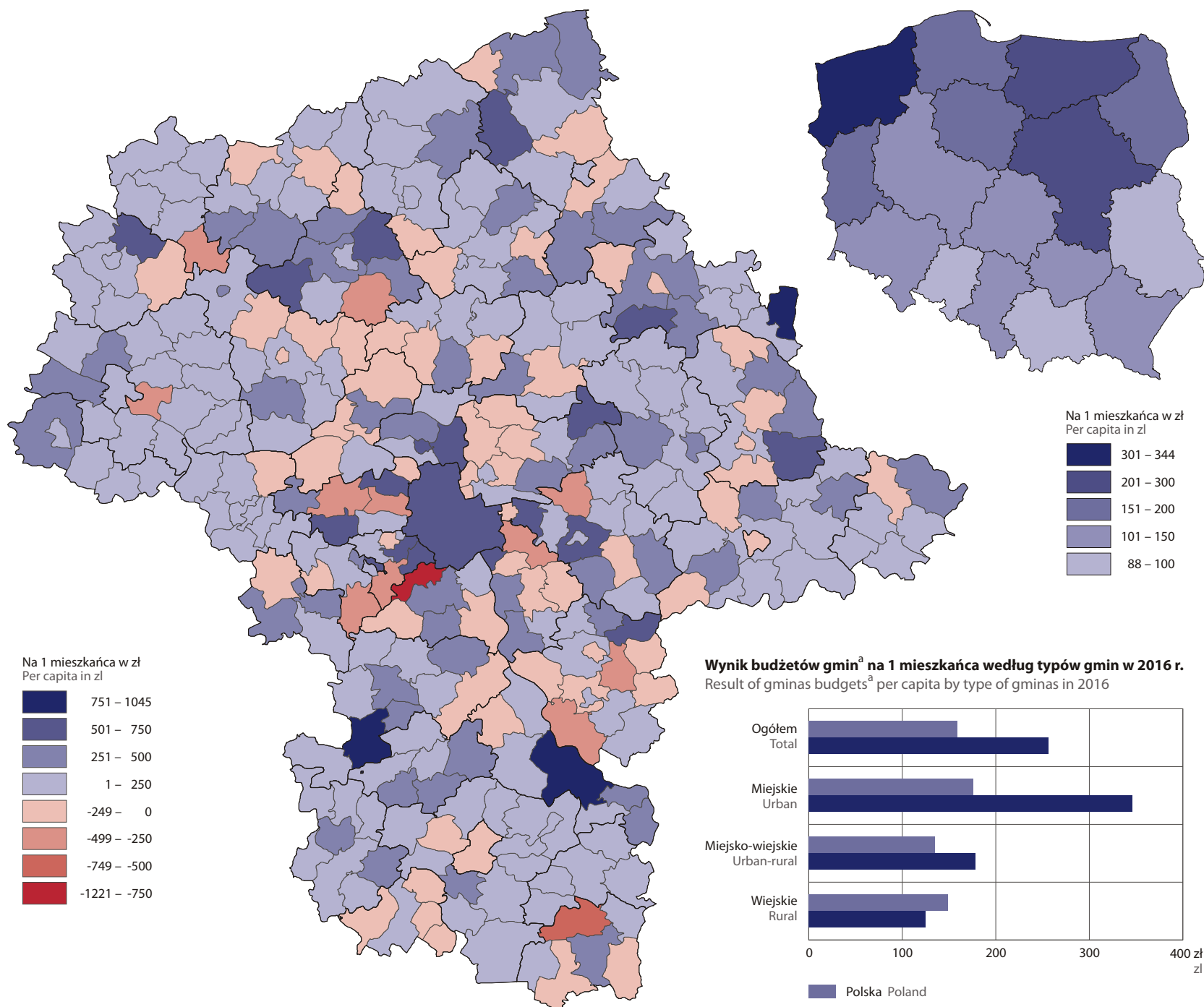
a Łącznie z dochodami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
a Including revenue of gminas which are also cities with powiat status.

Wydatki budżetów gmin^a w 2016 r.

Expenditure of gminas budgets^a in 2016

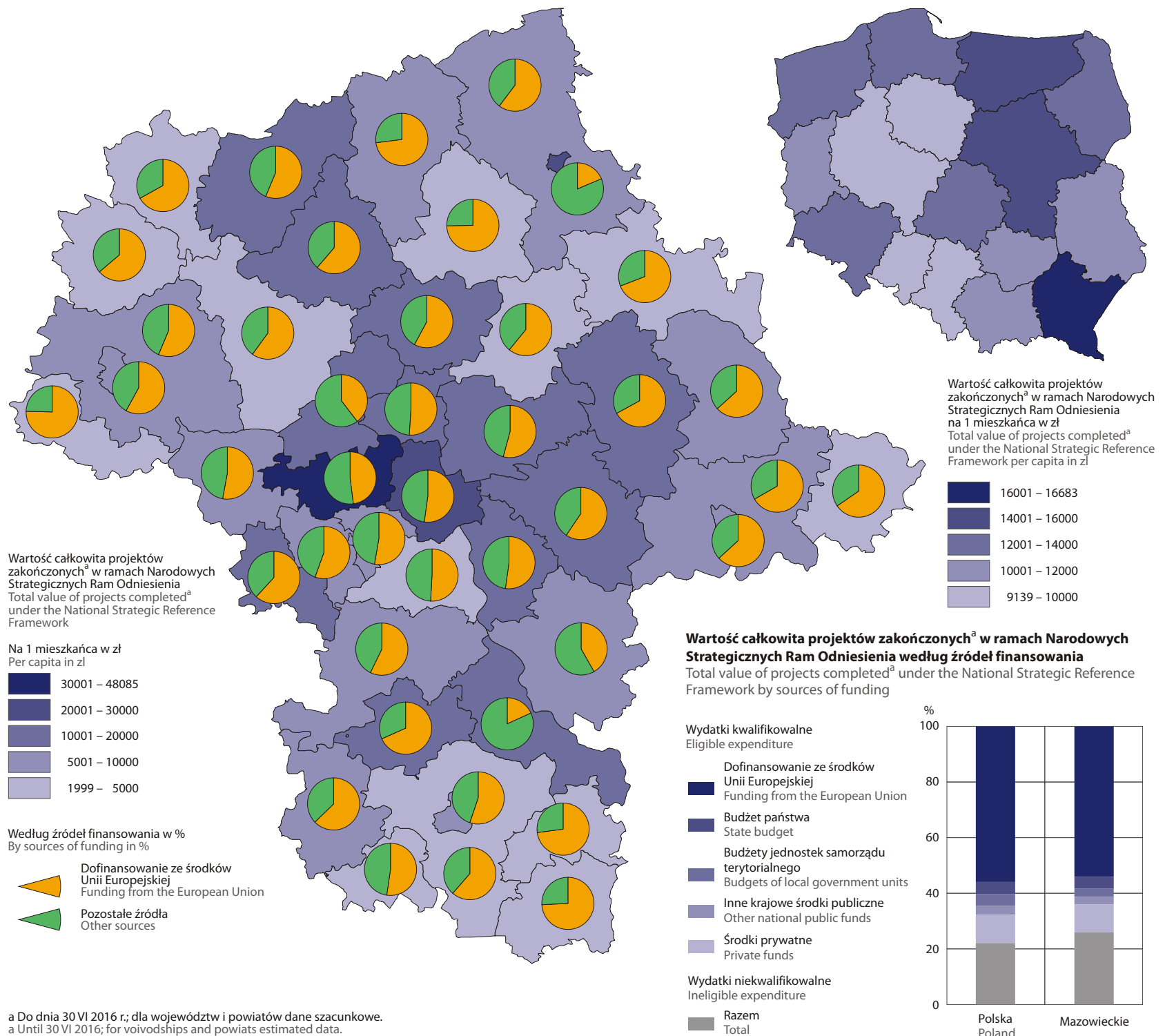


^a łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

Wynik budżetów gmin^a w 2016 r.Result of gminas budgets^a in 2016

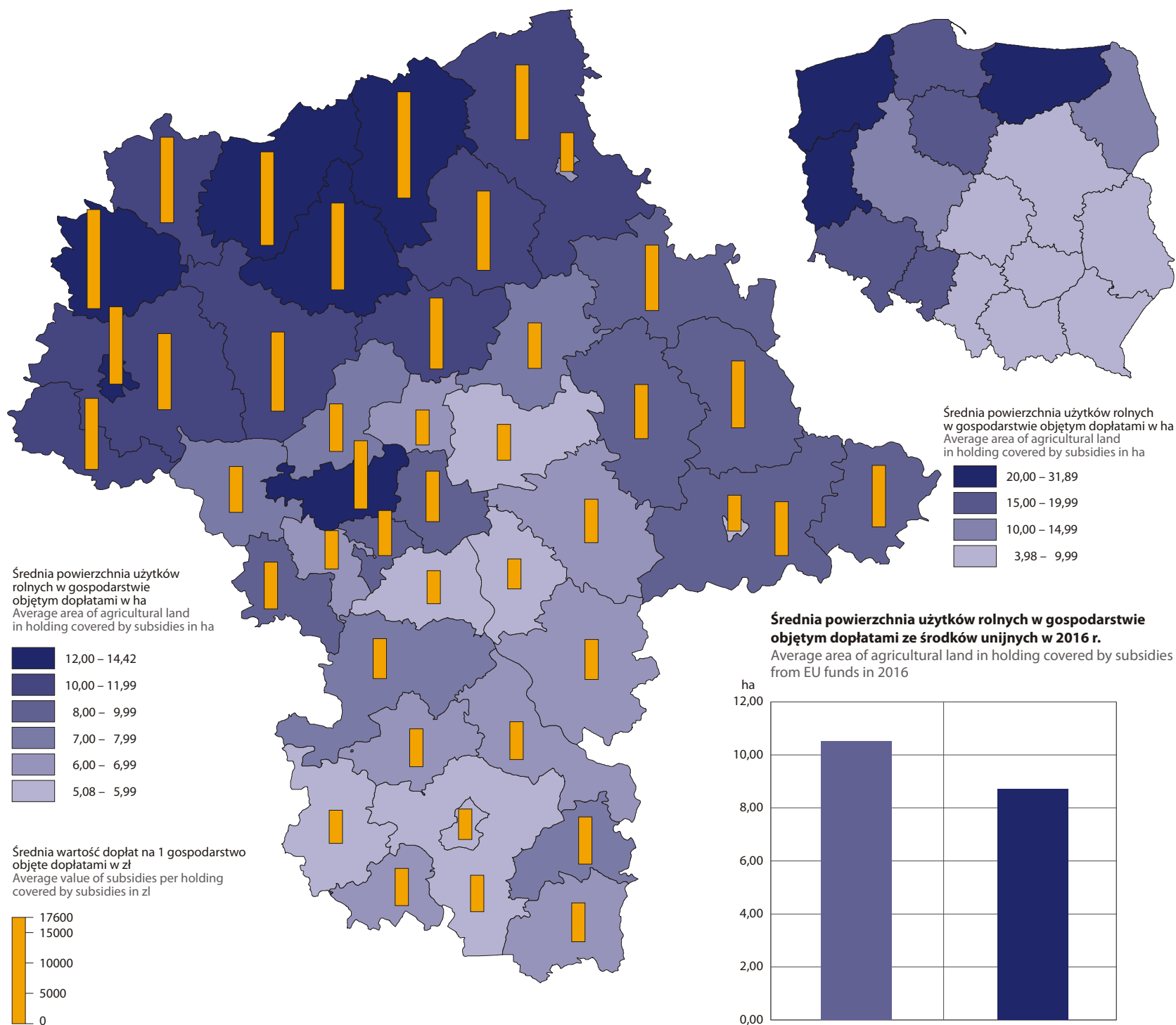
^a Łącznie z wynikiem gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including result of gminas which are also cities with powiat status.

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



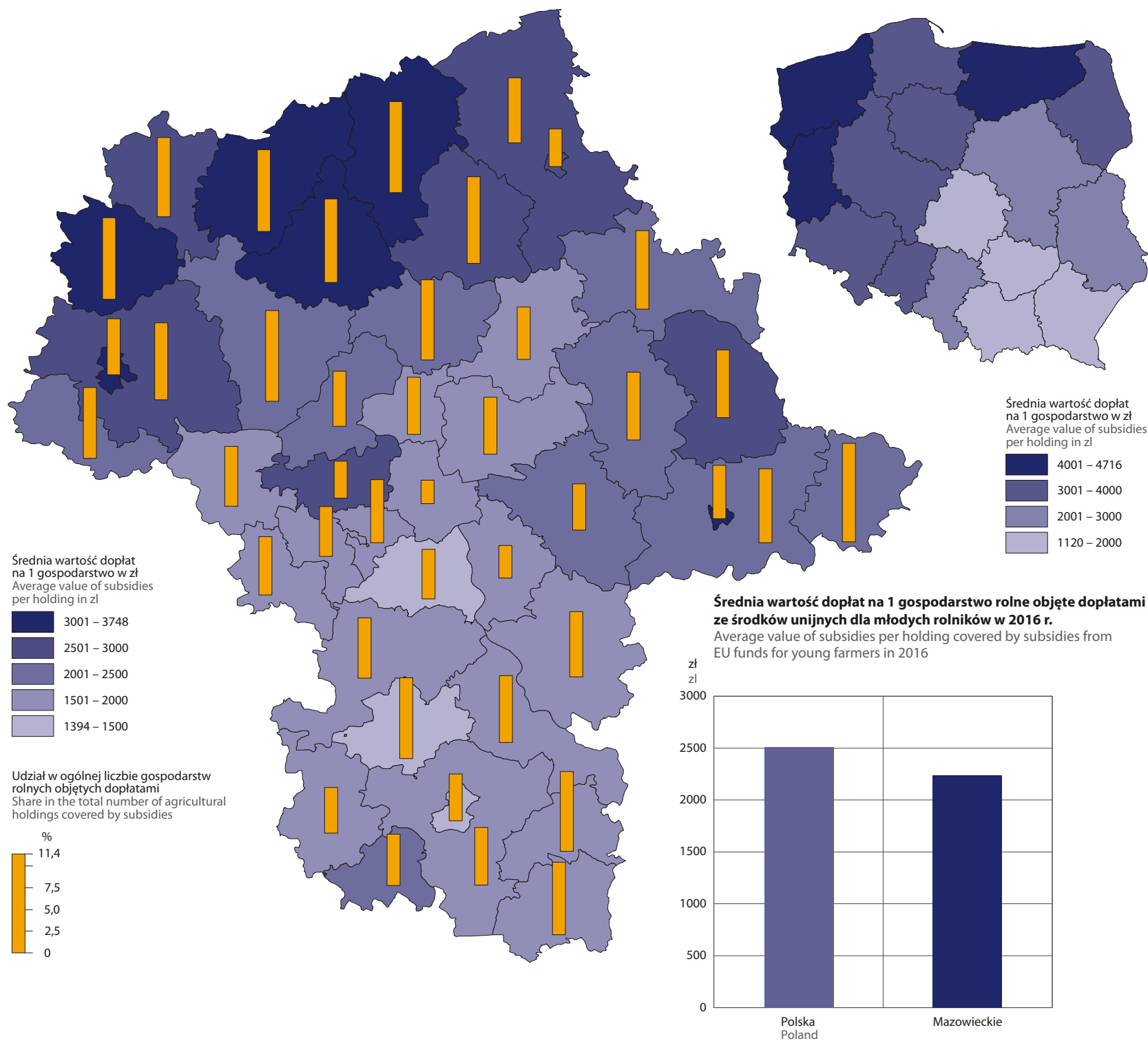
Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych w 2016 r.

Agricultural holdings covered by subsidies from EU funds in 2016



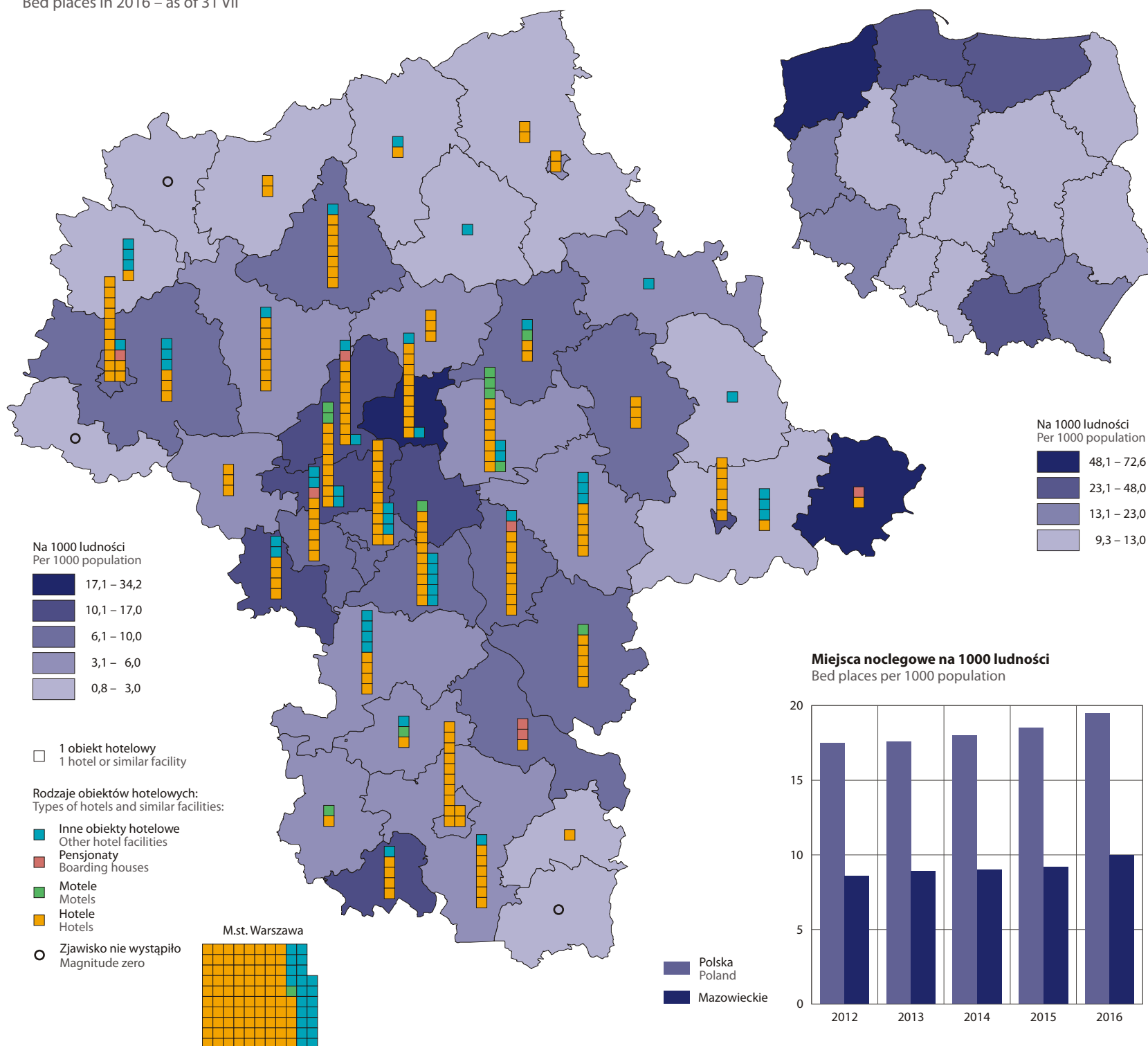
Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych dla młodych rolników w 2016 r.

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



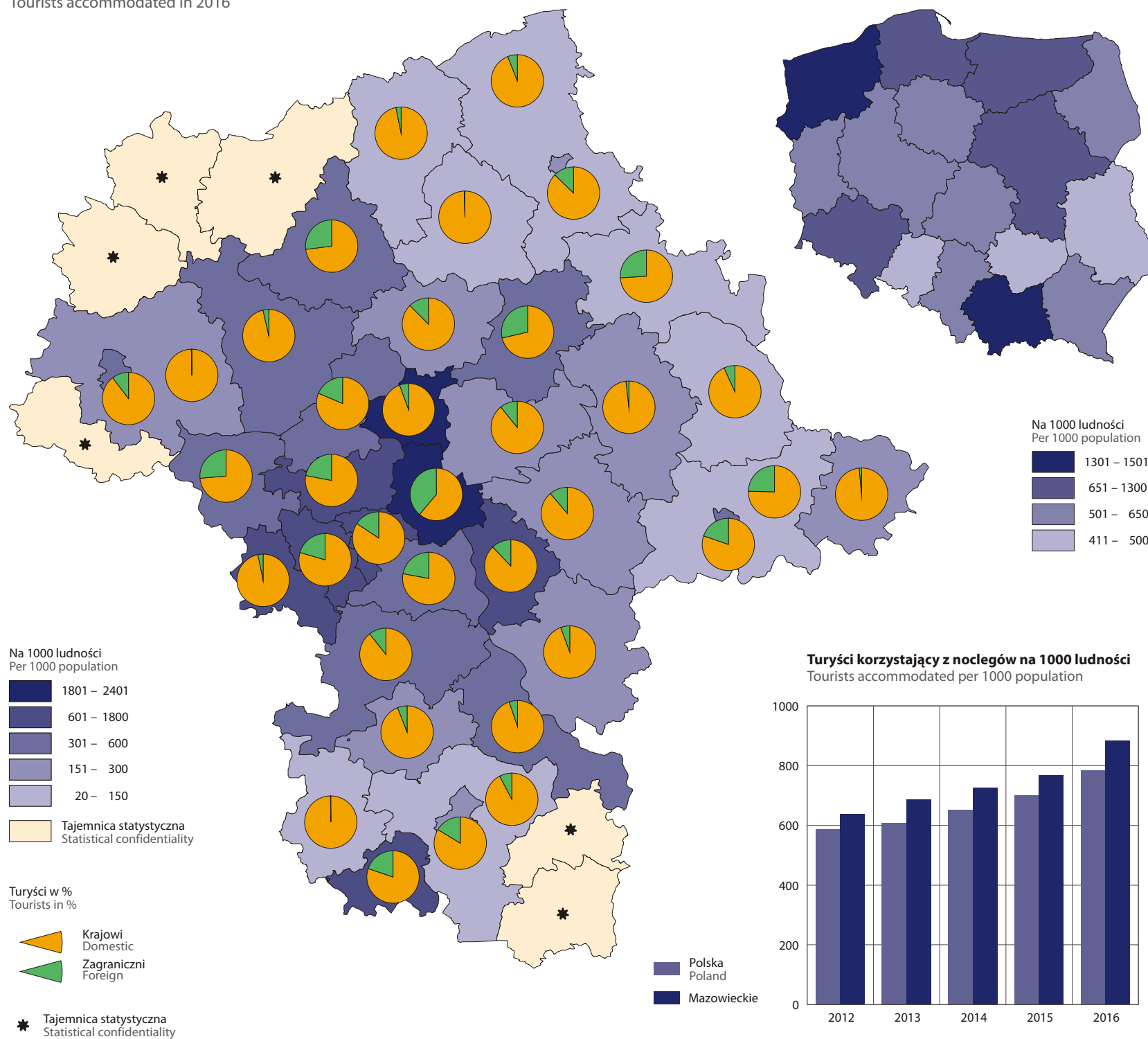
Miejsca noclegowe w 2016 r. – stan w dniu 31 VII

Bed places in 2016 – as of 31 VII



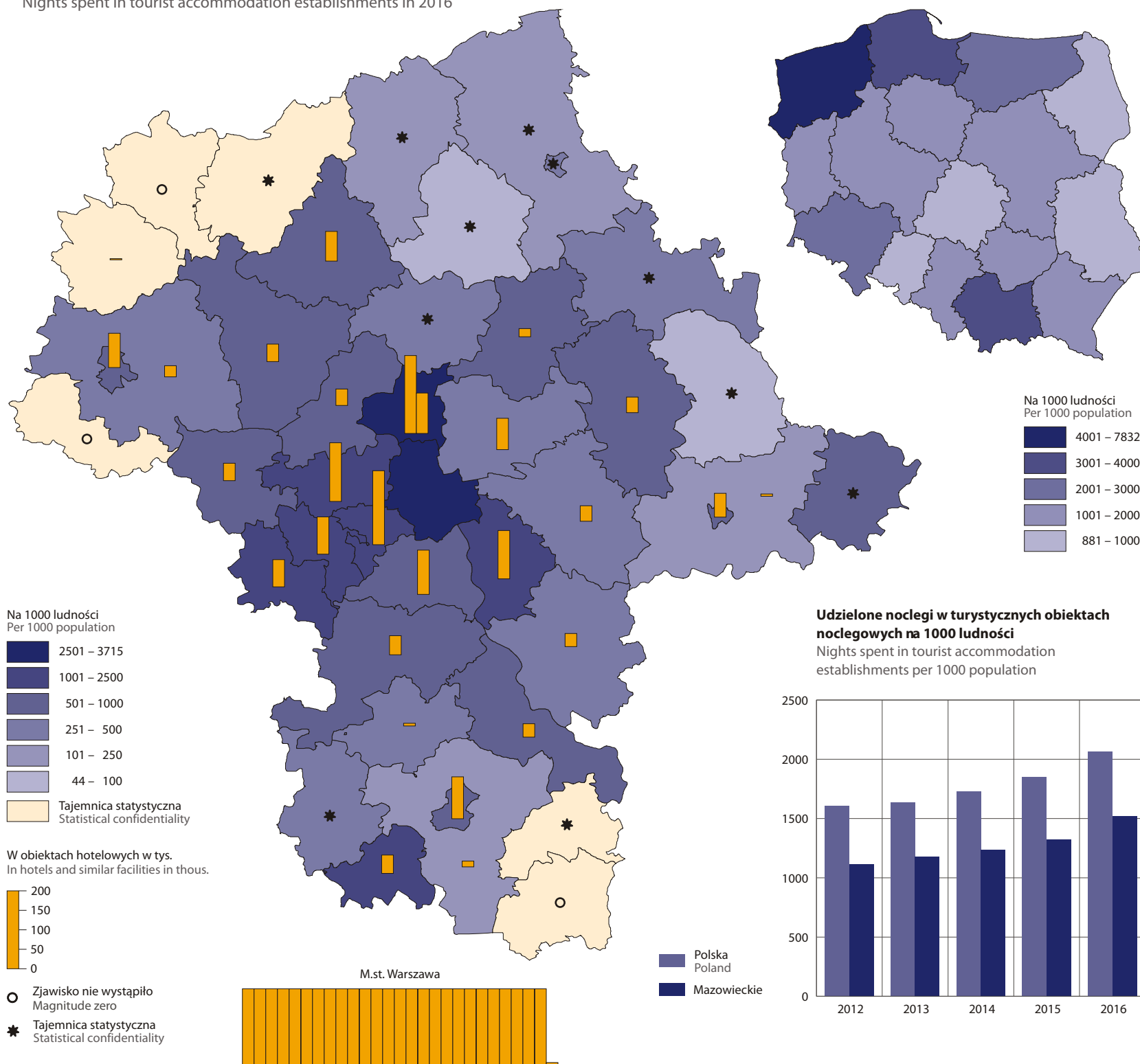
Turyści korzystający z noclegów w 2016 r.

Tourists accommodated in 2016



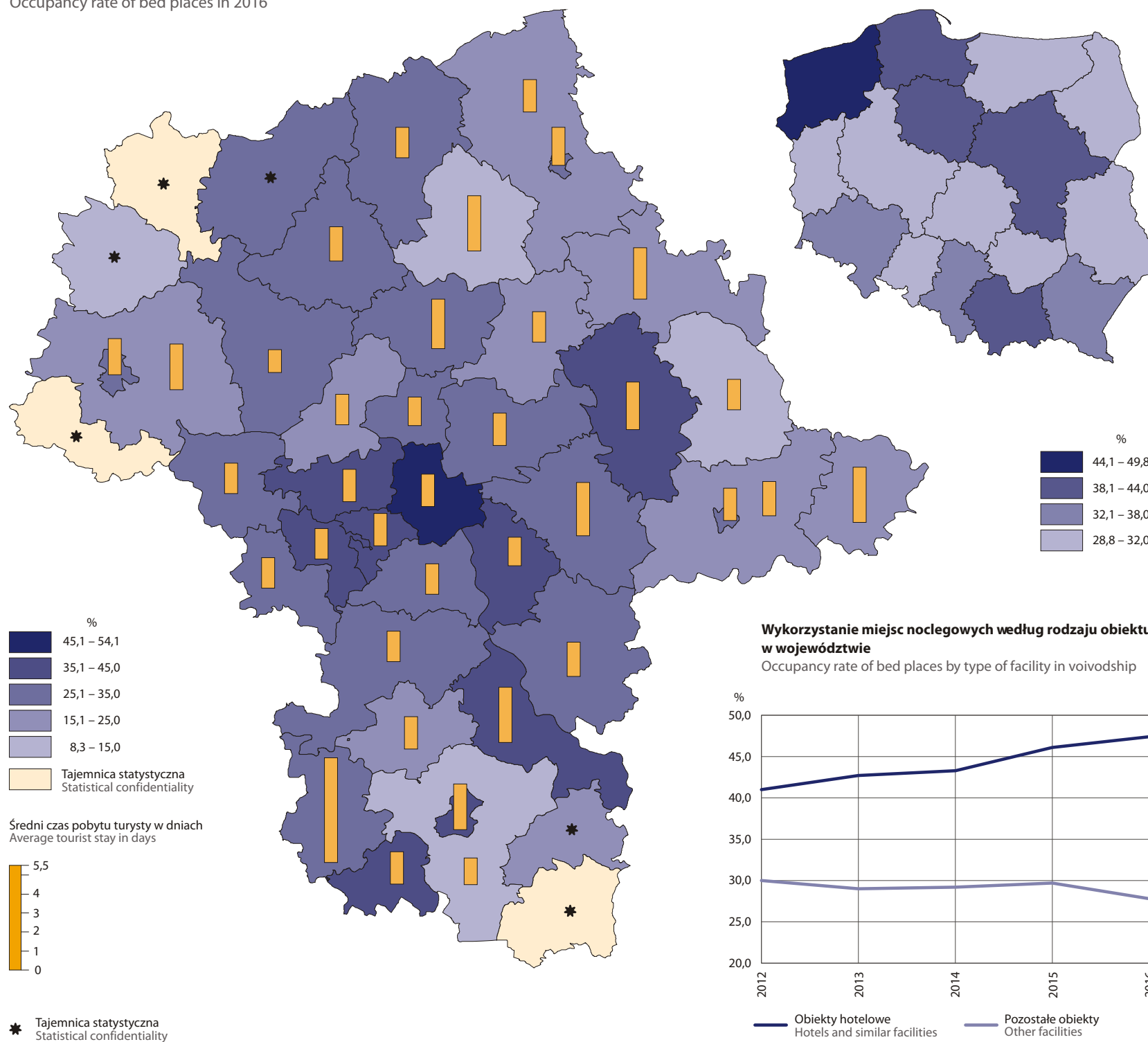
Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych w 2016 r.

Nights spent in tourist accommodation establishments in 2016



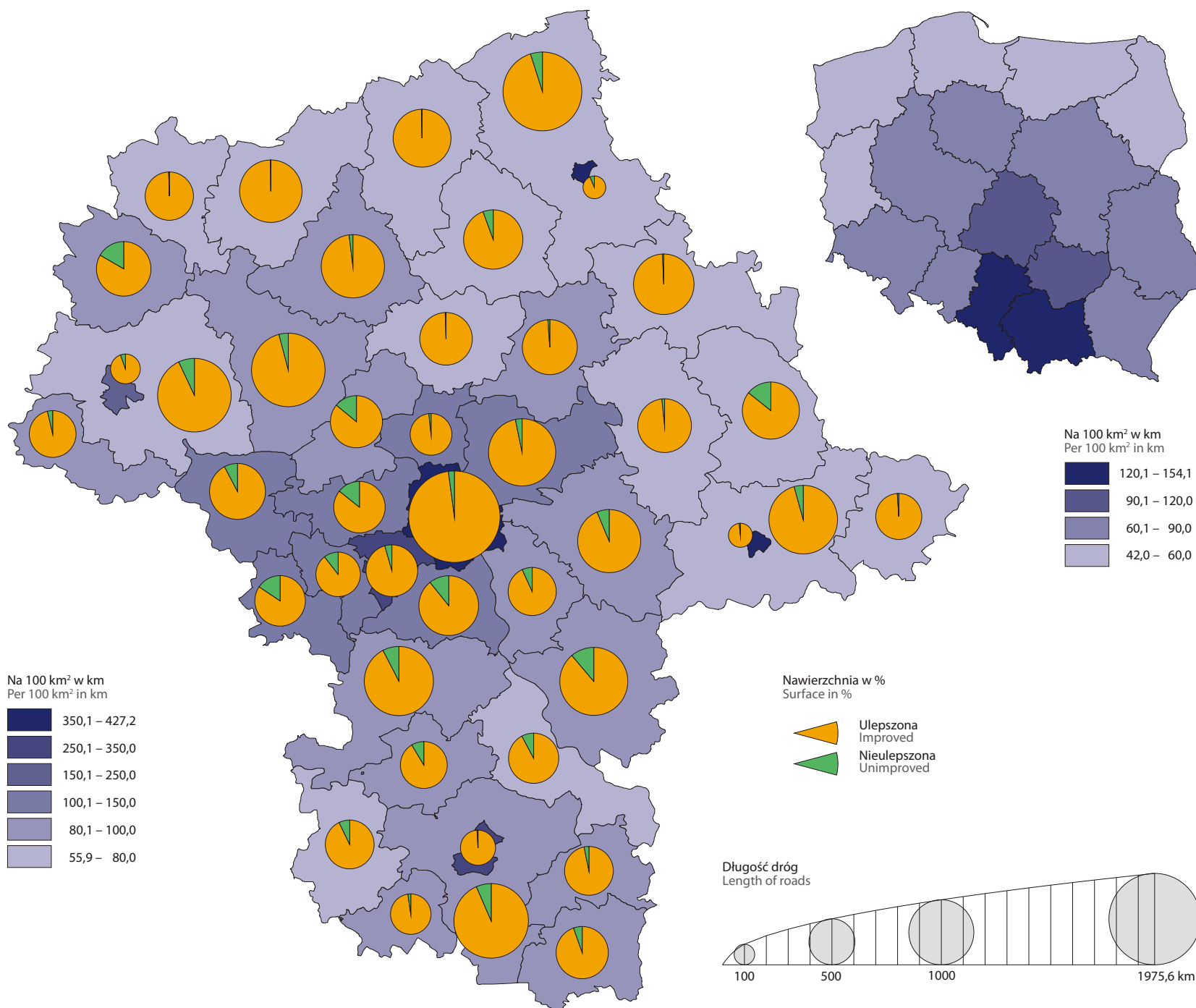
Wykorzystanie miejsc noclegowych w 2016 r.

Occupancy rate of bed places in 2016



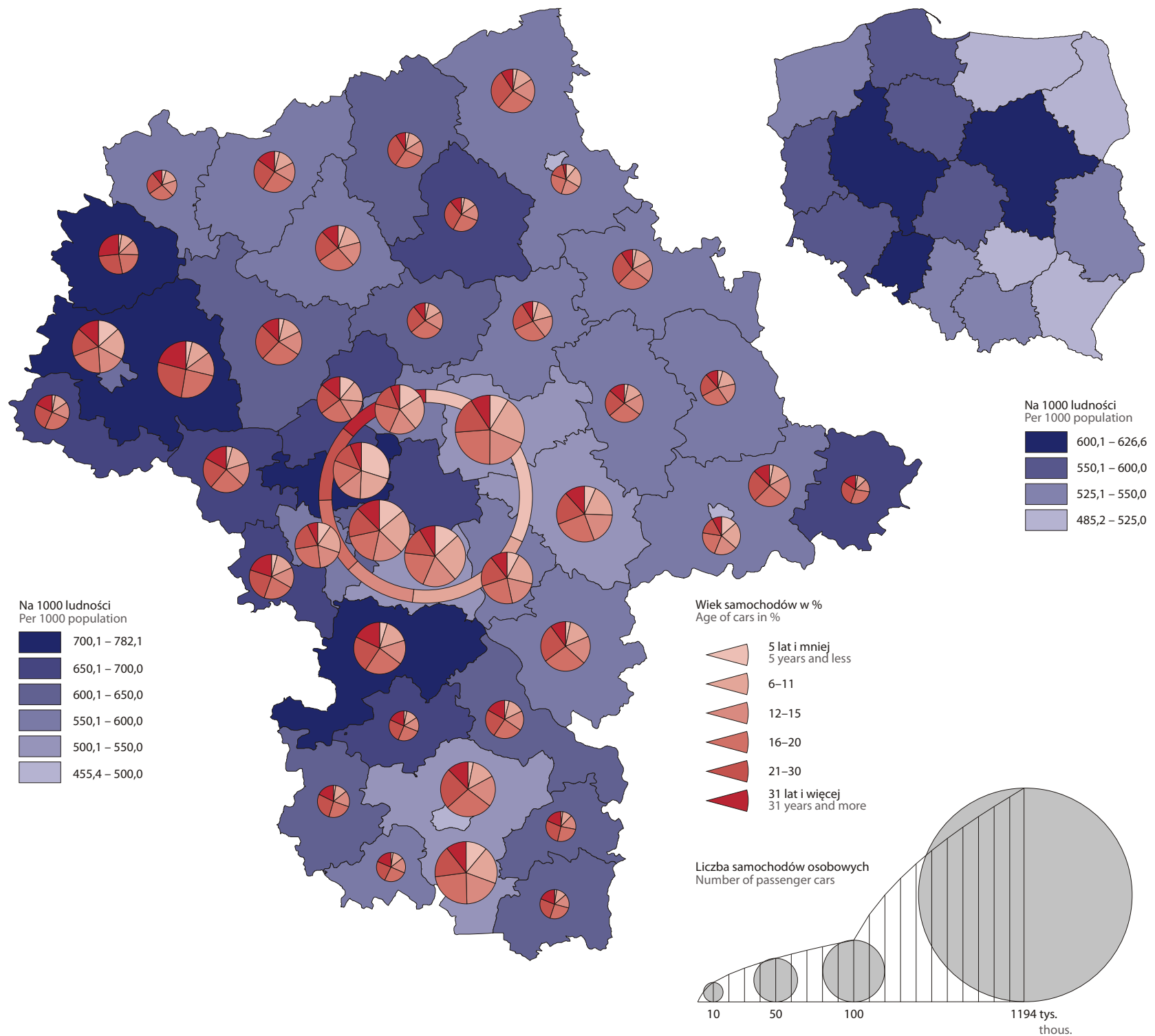
Drogi gminne i powiatowe o twardej nawierzchni w 2016 r.

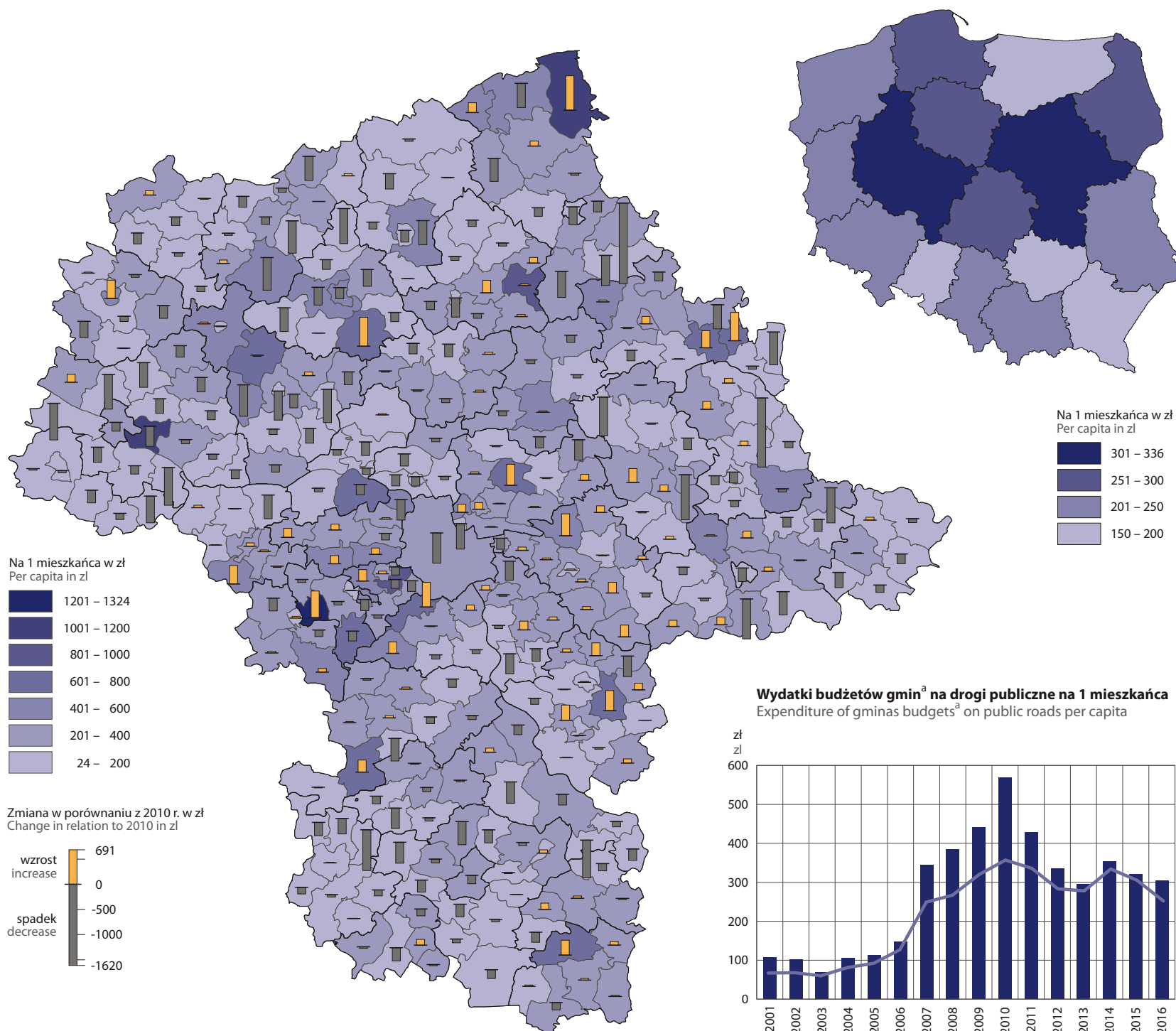
Communal and district roads on hard surface in 2016



Samochody osobowe w 2016 r.

Passenger cars in 2016



Wydatki budżetów gmin^a na drogi publiczne w 2016 r.Expenditure of gminas budgets^a on public roads in 2016

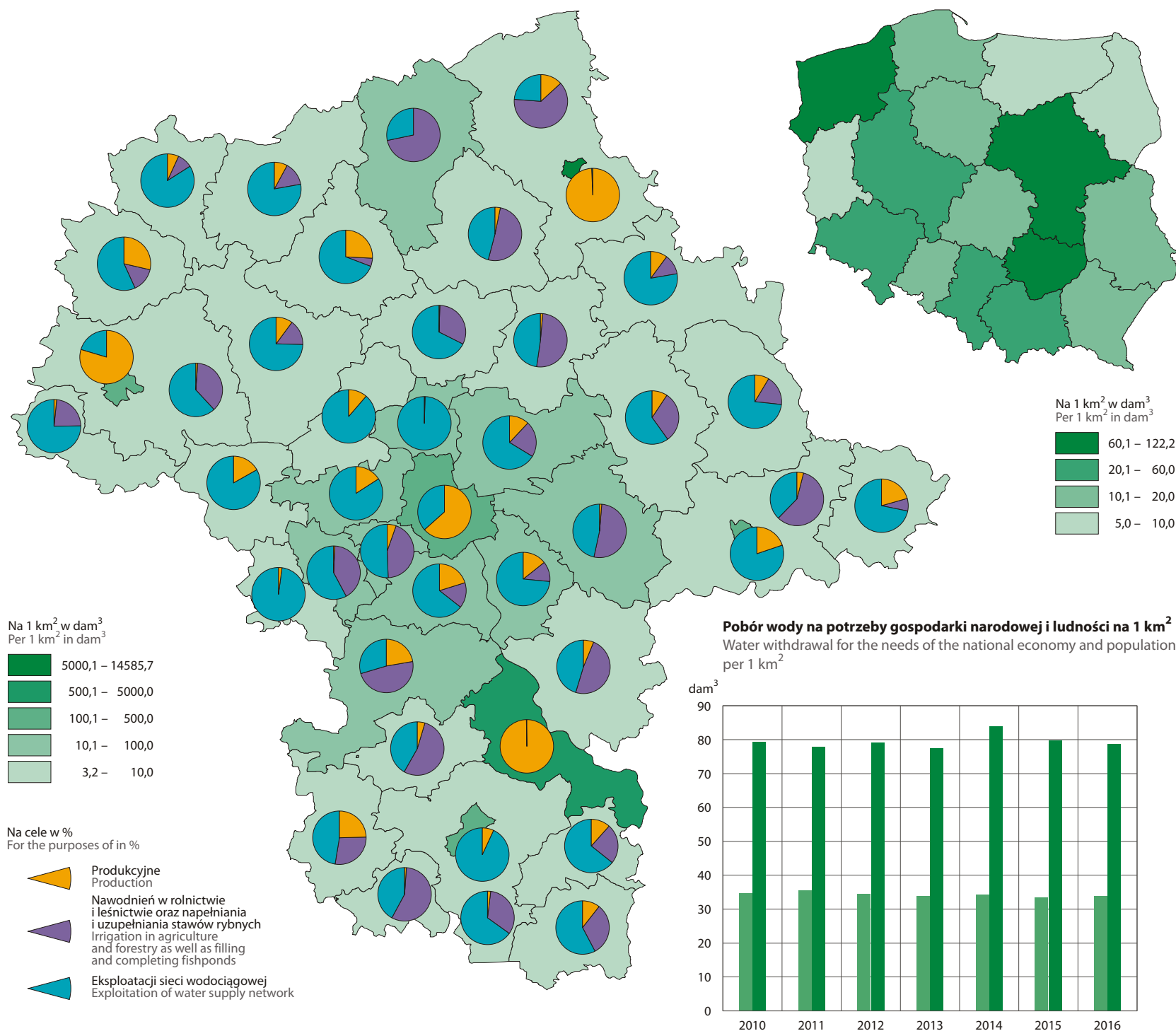
^a łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
^a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.



Środowisko
Environment

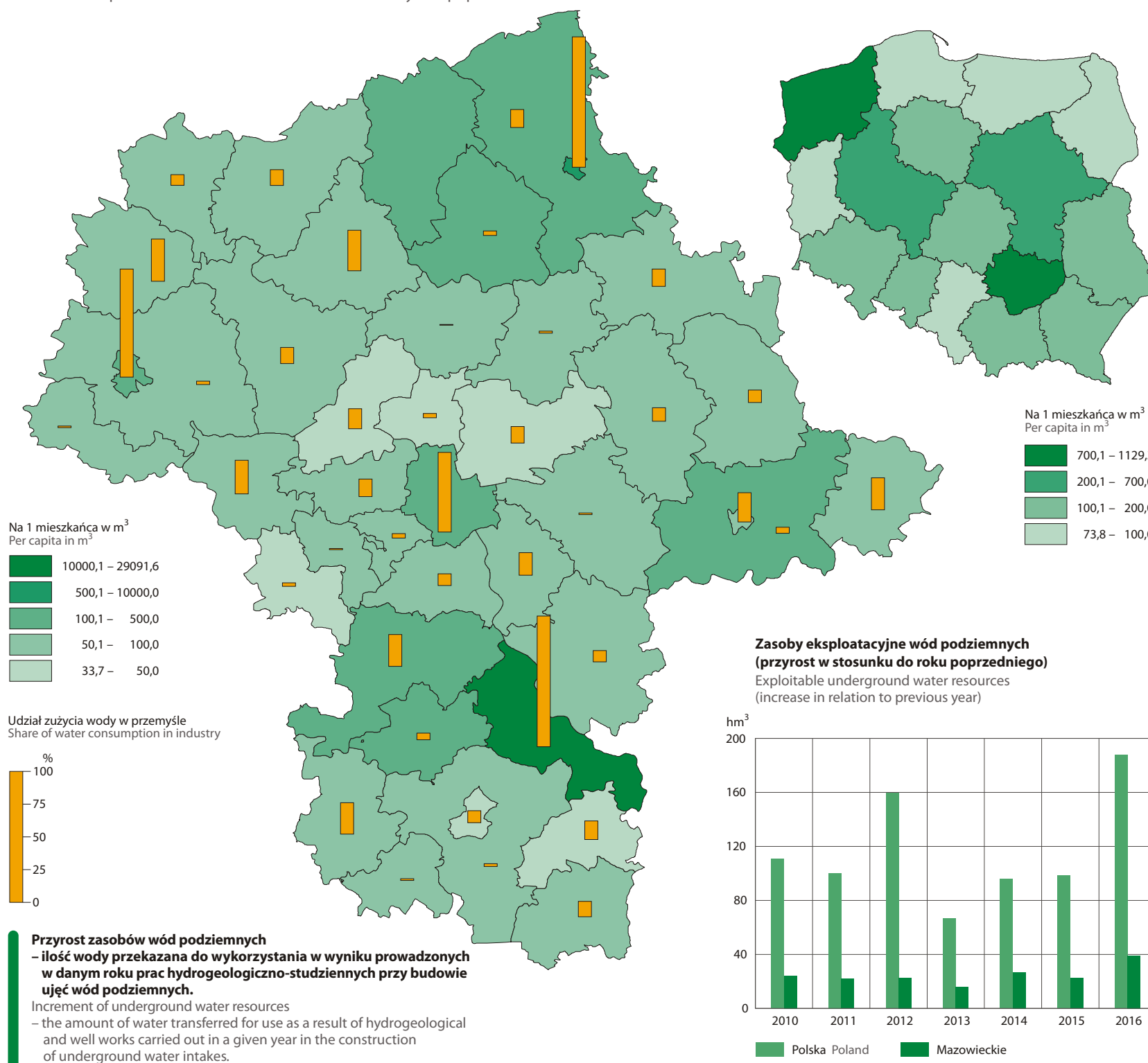
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.

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



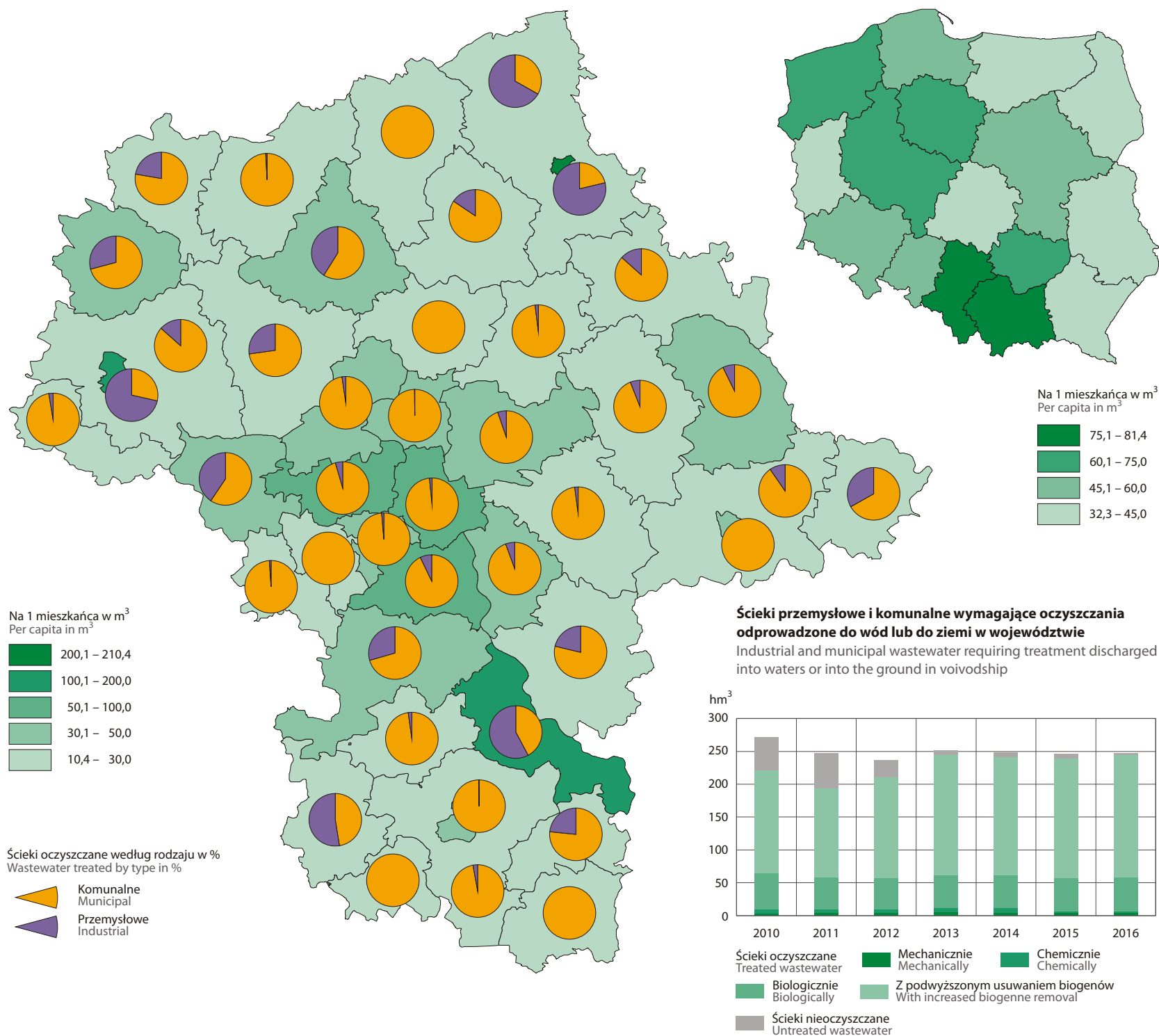
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.

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



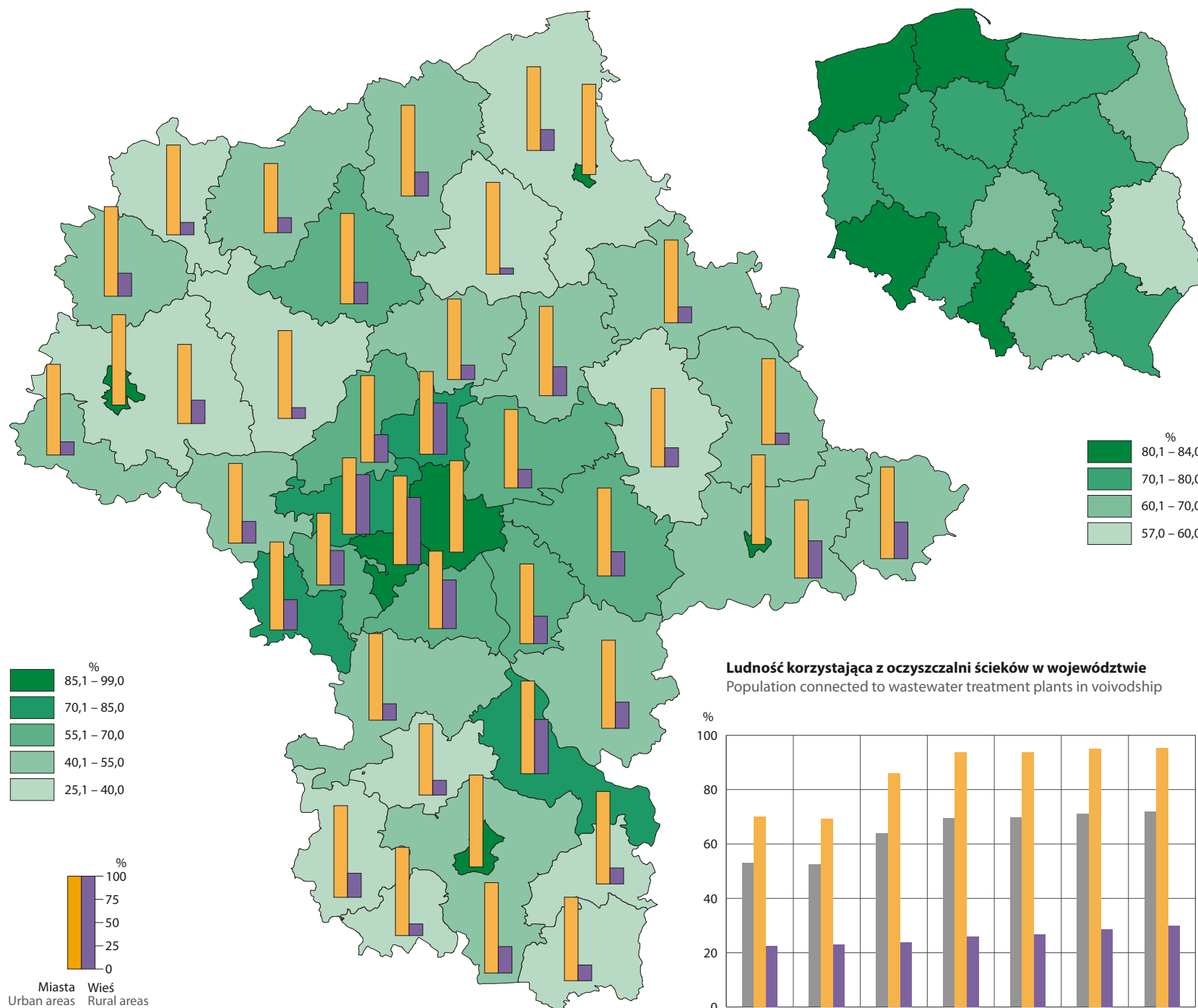
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania odprowadzone do wód lub do ziemi w 2016 r.

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



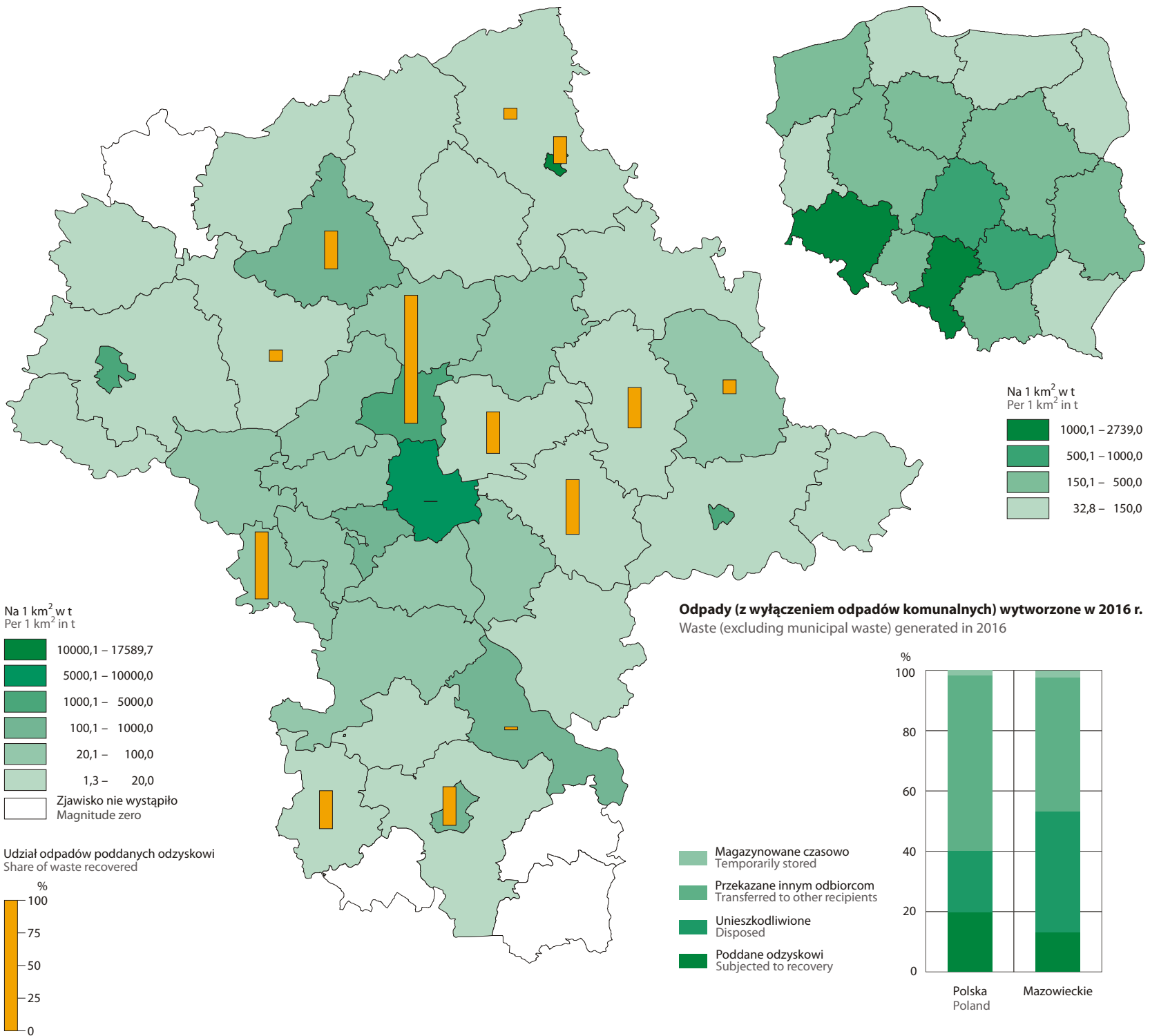
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w 2016 r.

Population connected to wastewater treatment plants in 2016



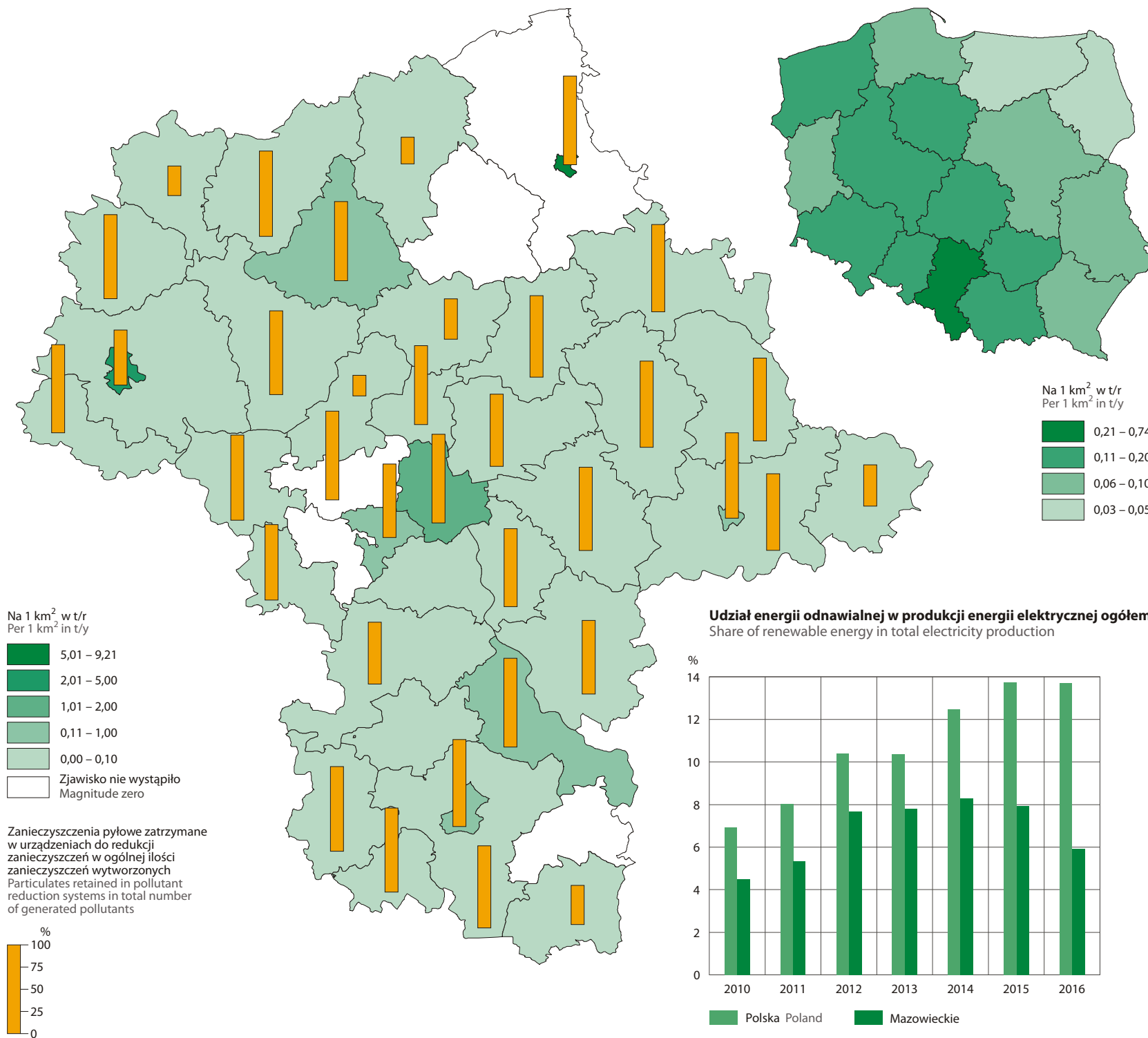
Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone w 2016 r.

Waste (excluding municipal waste) generated in 2016



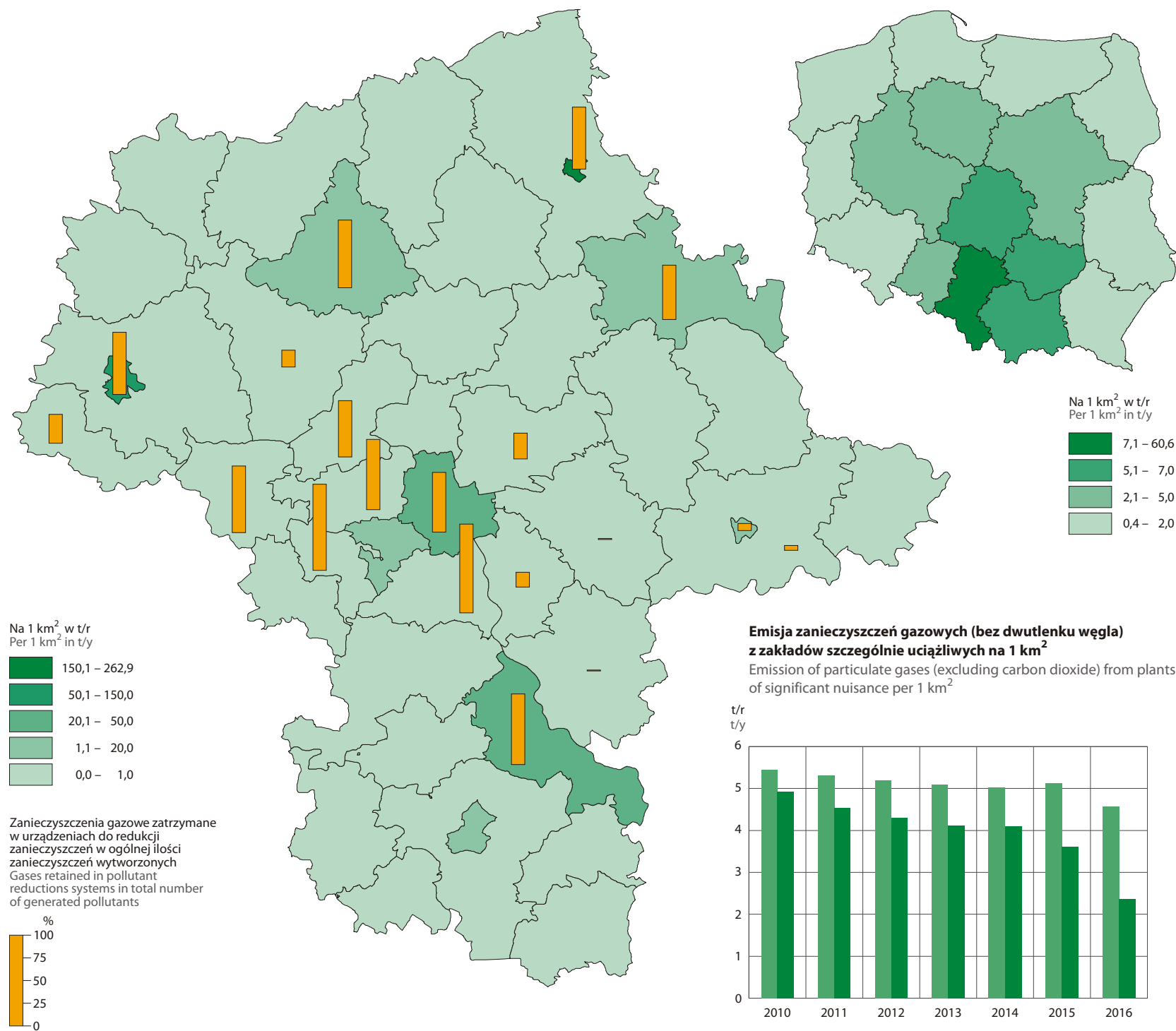
Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.

Emission of particulates pollutants from plants of significant nuisance in 2016



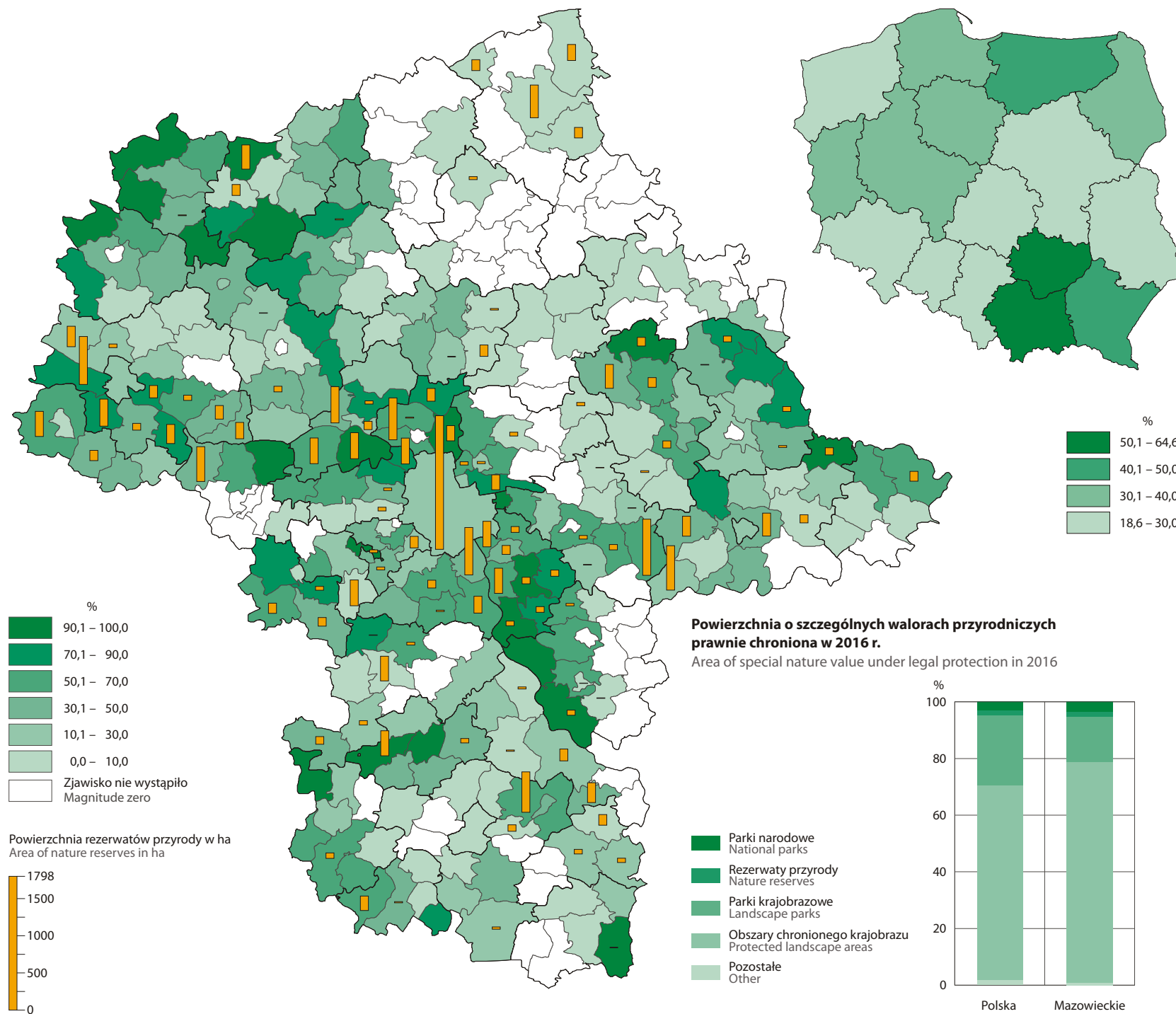
Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.

Emission of particulate gases (excluding carbon dioxide) from plants of significant nuisance in 2016



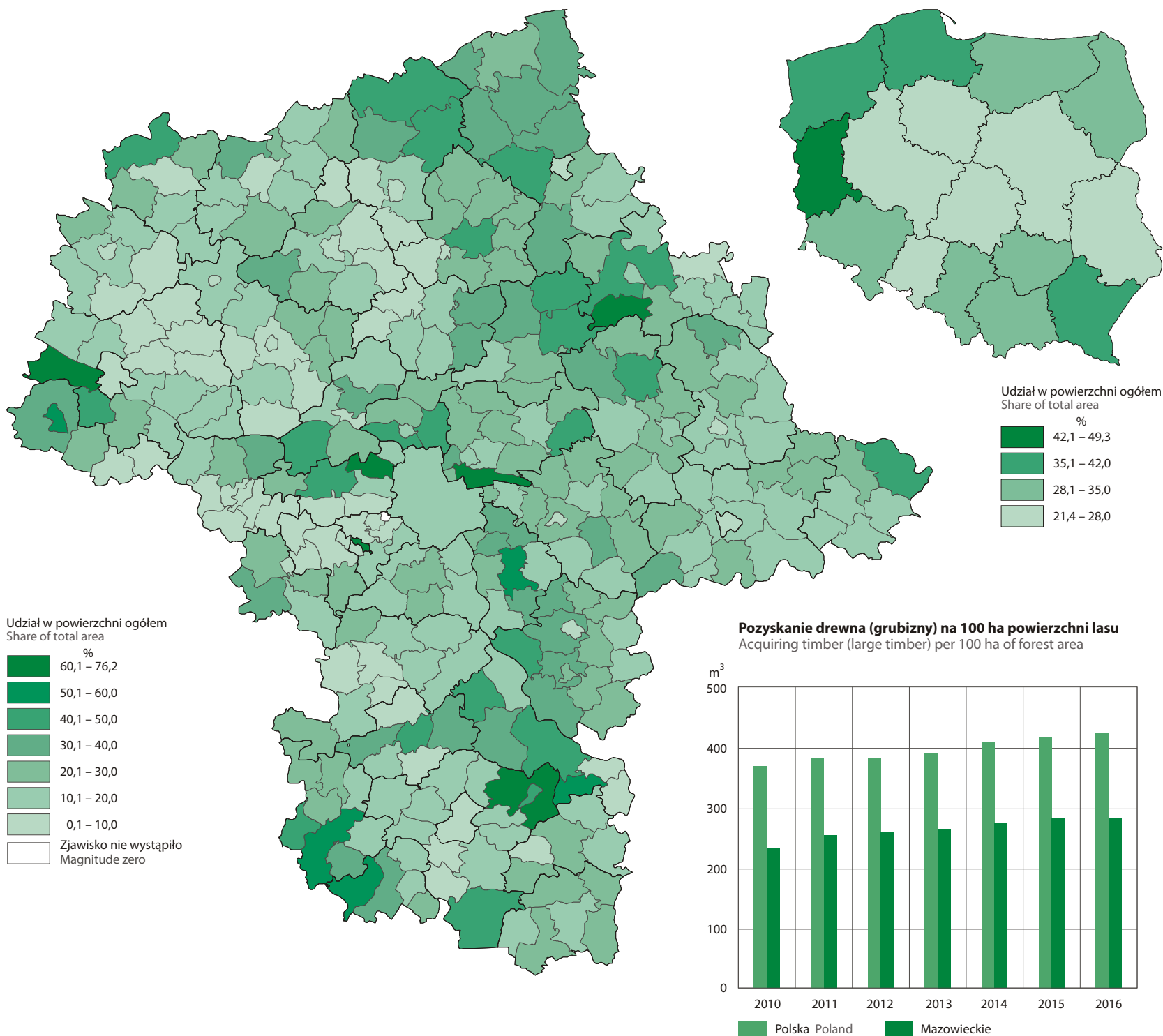
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w 2016 r.

Area of special nature value under legal protection in 2016



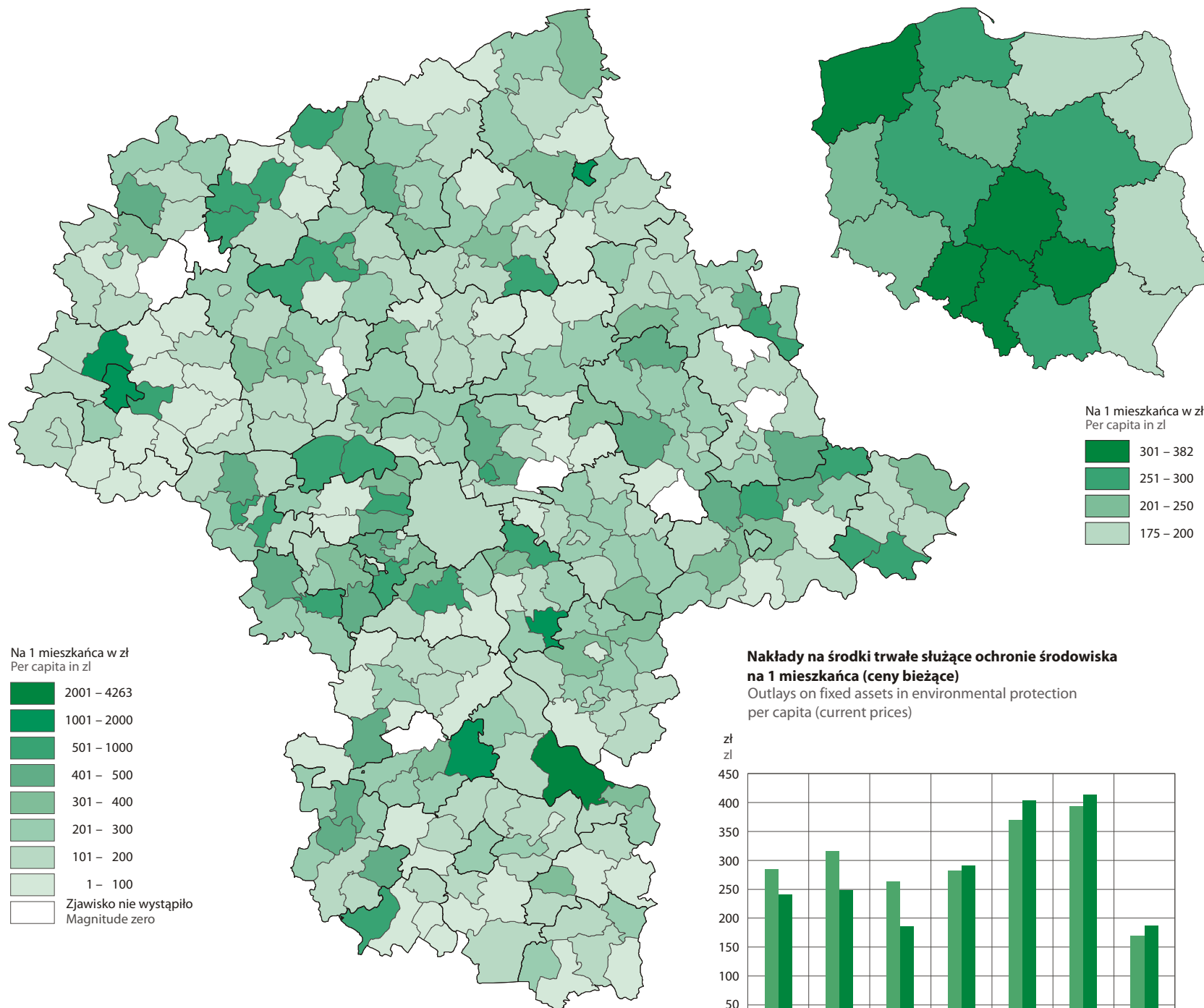
Lasy w 2016 r.

Forests in 2016



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

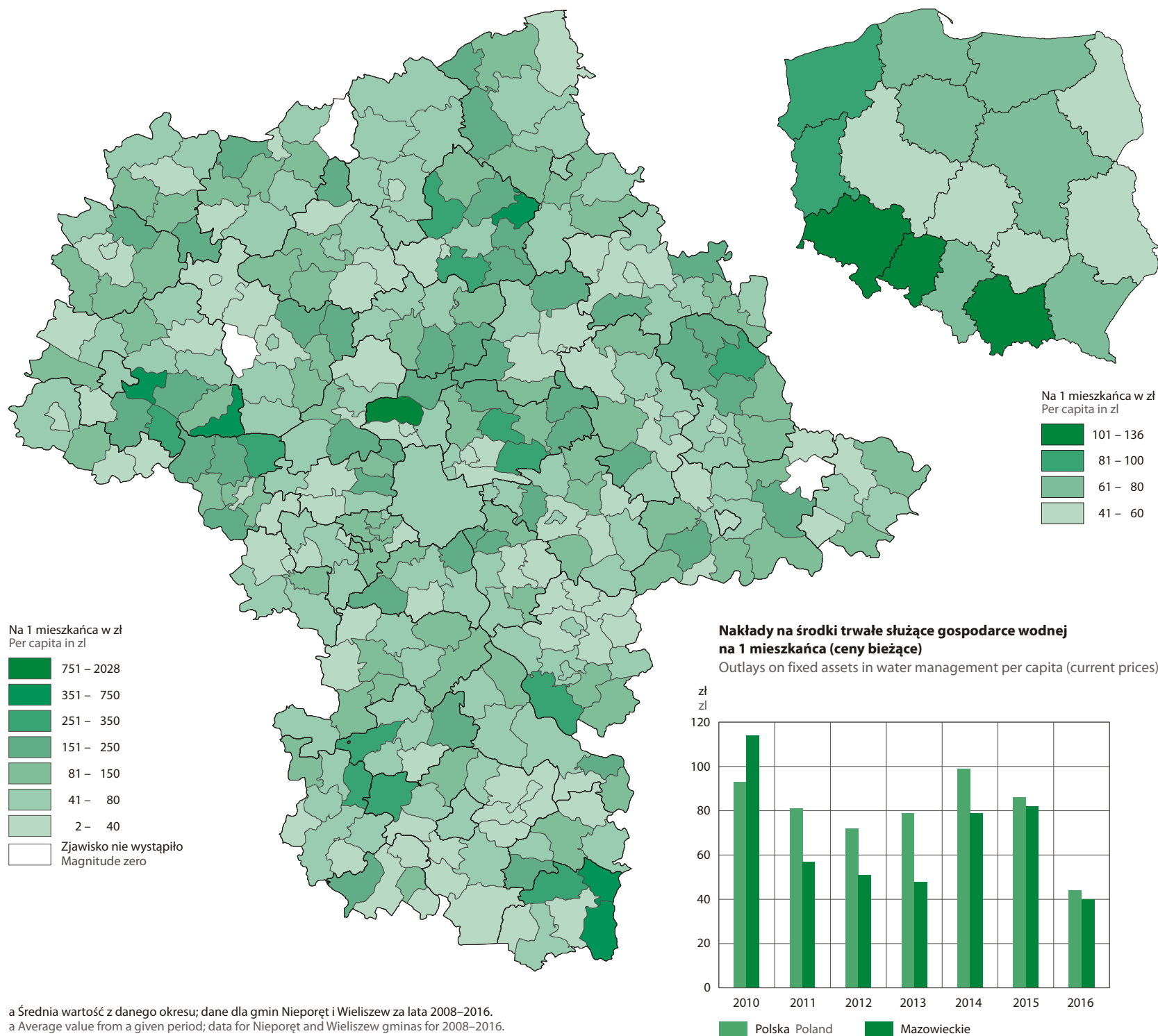
Outlays on fixed assets in environmental protection in 2007–2016^a (current prices)



^a Średnia wartość z danego okresu; dane dla gmin Nieporęt i Wieliszew za lata 2008–2016.
a Average value from a given period; data for Nieporęt and Wieliszew gminas for 2008–2016.

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)



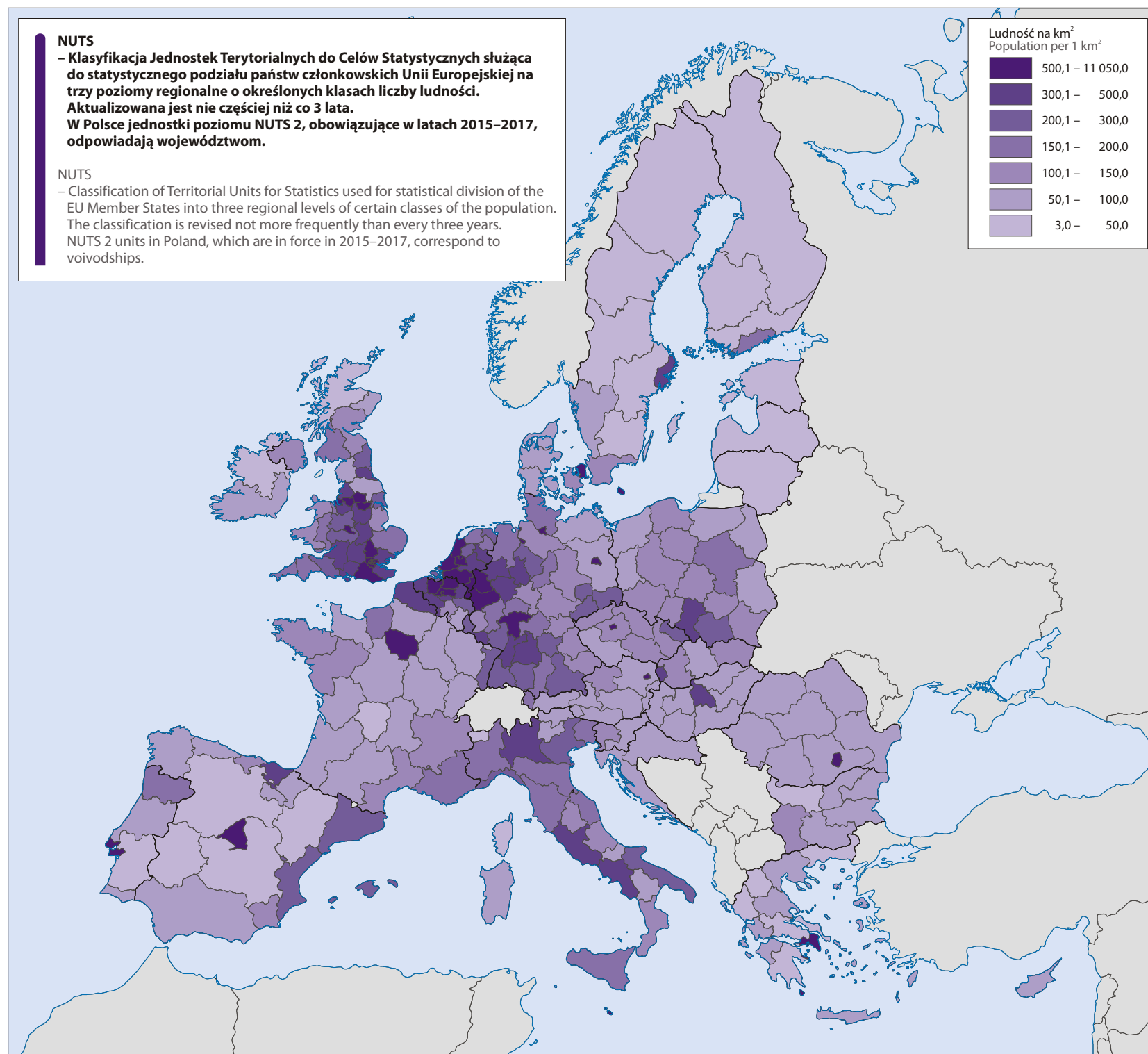


Województwo na tle regionów NUTS 2 UE

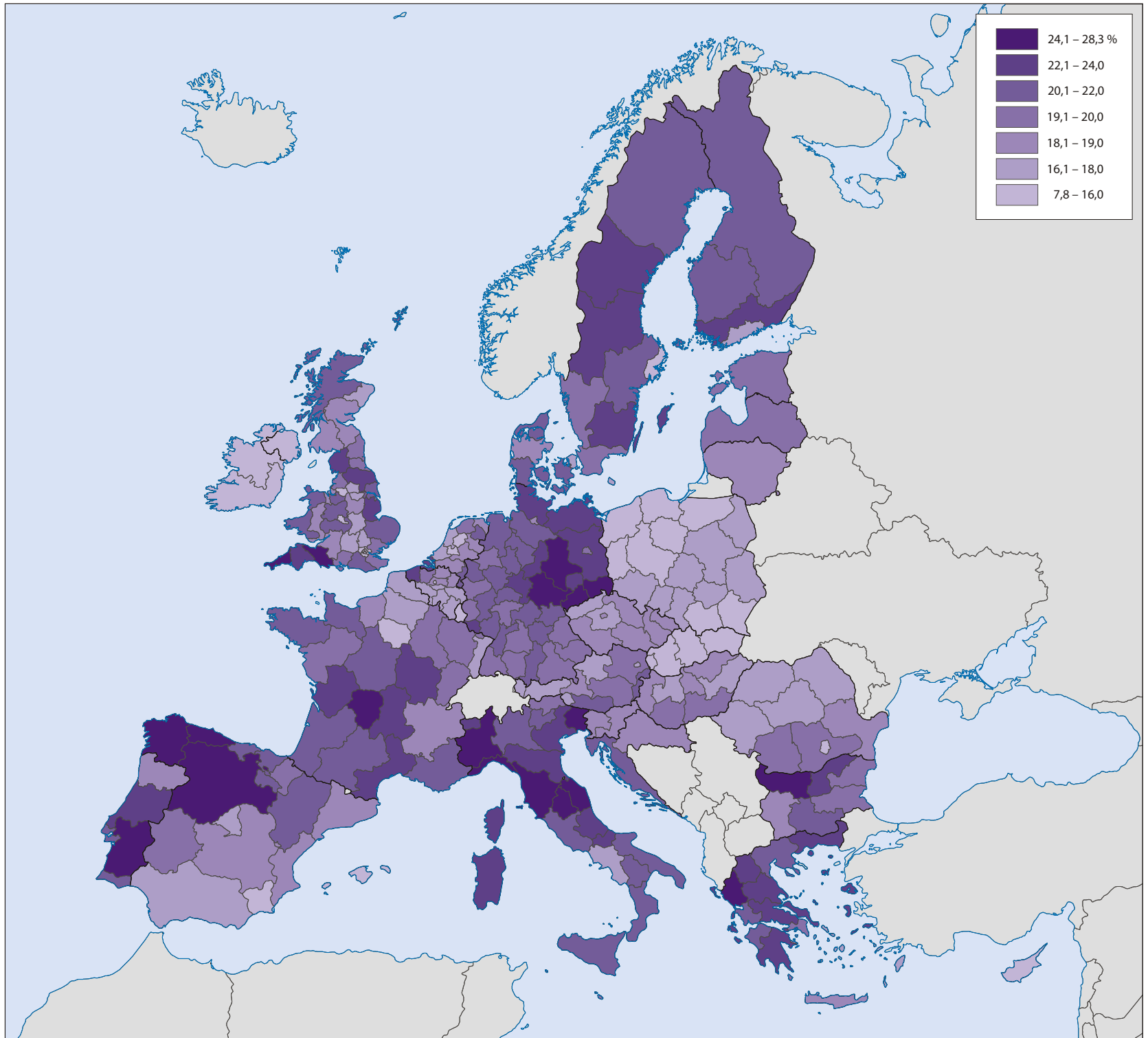
Voivodship as compared
with EU NUTS 2 regions

Gęstość zaludnienia w 2015 r.

Population density in 2015

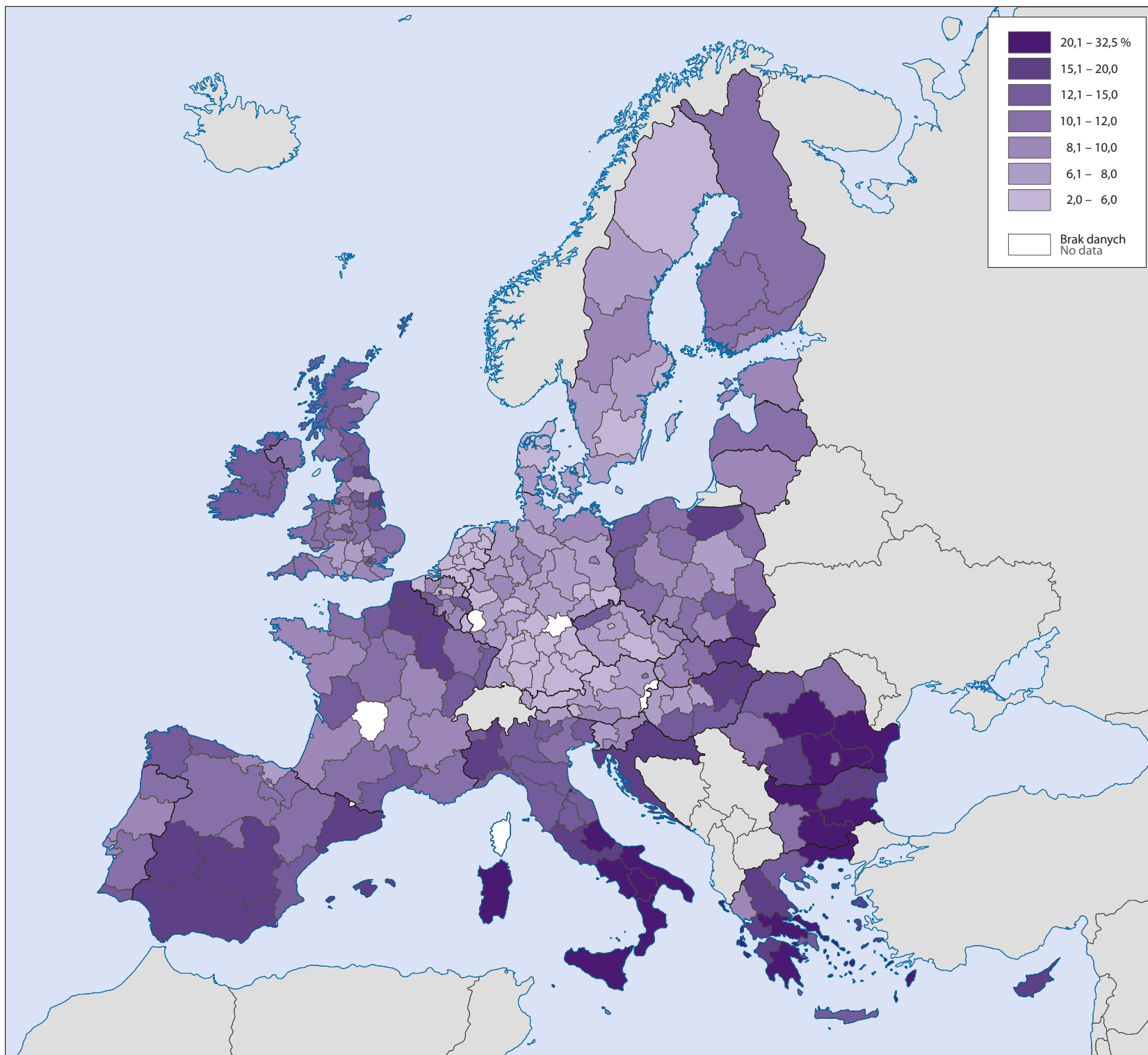


Osoby w wieku 65 lat i więcej w 2016 r.
65 years old or over persons in 2016

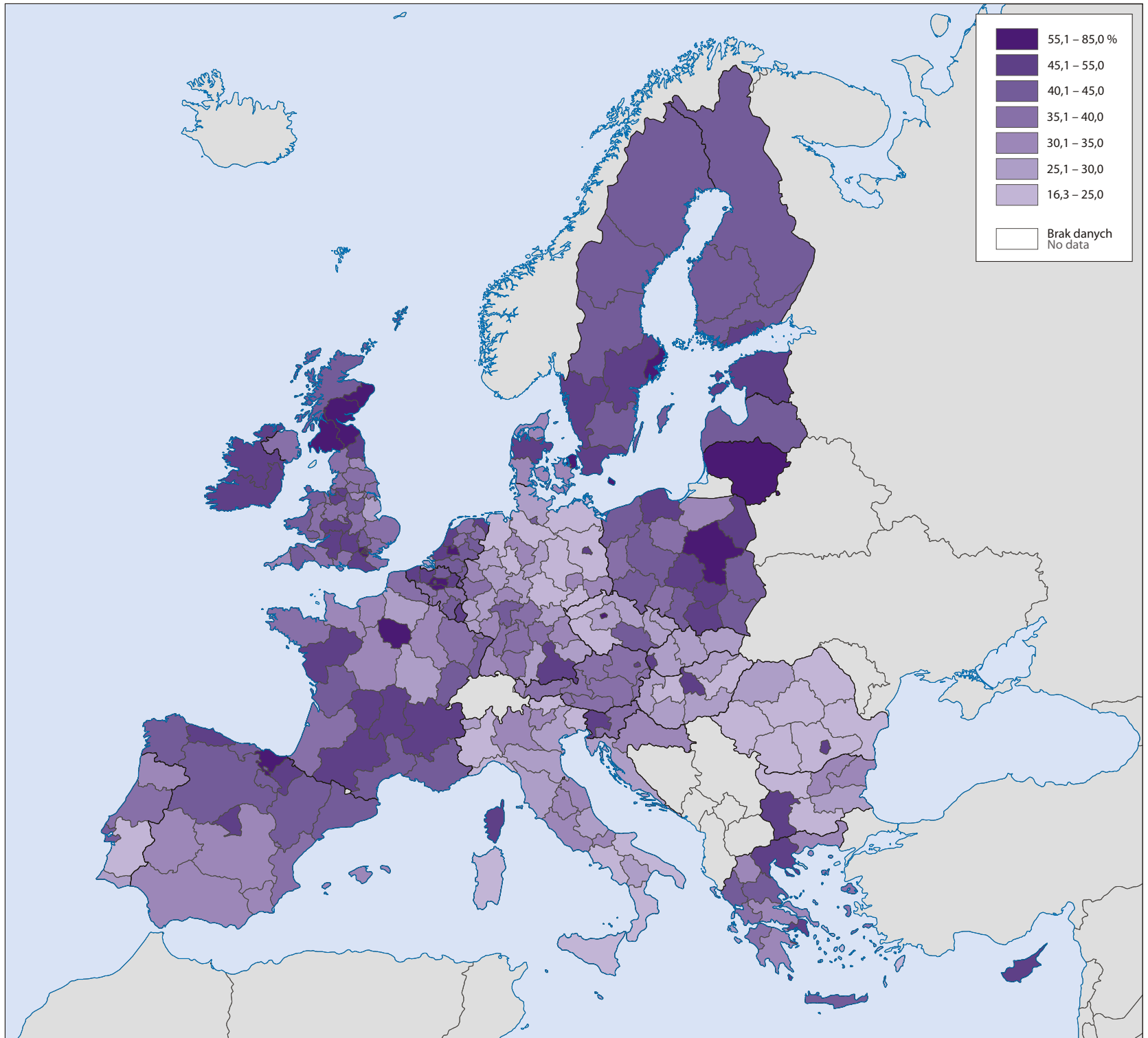


Osoby młode (15–24 lata) niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się (NEET) w 2016 r.

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

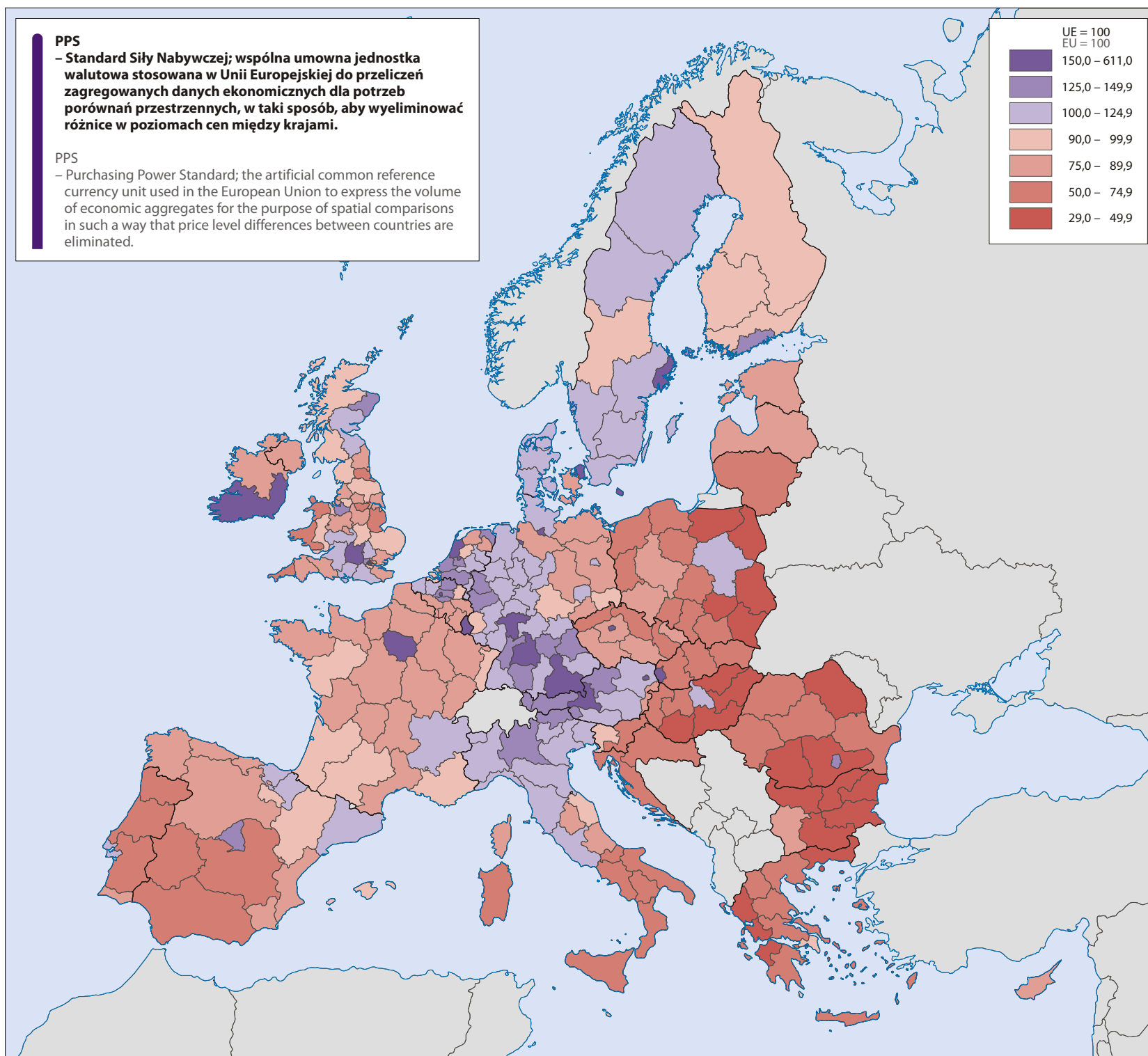


Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie w 2016 r.
Population aged 30–34 with tertiary education in 2016



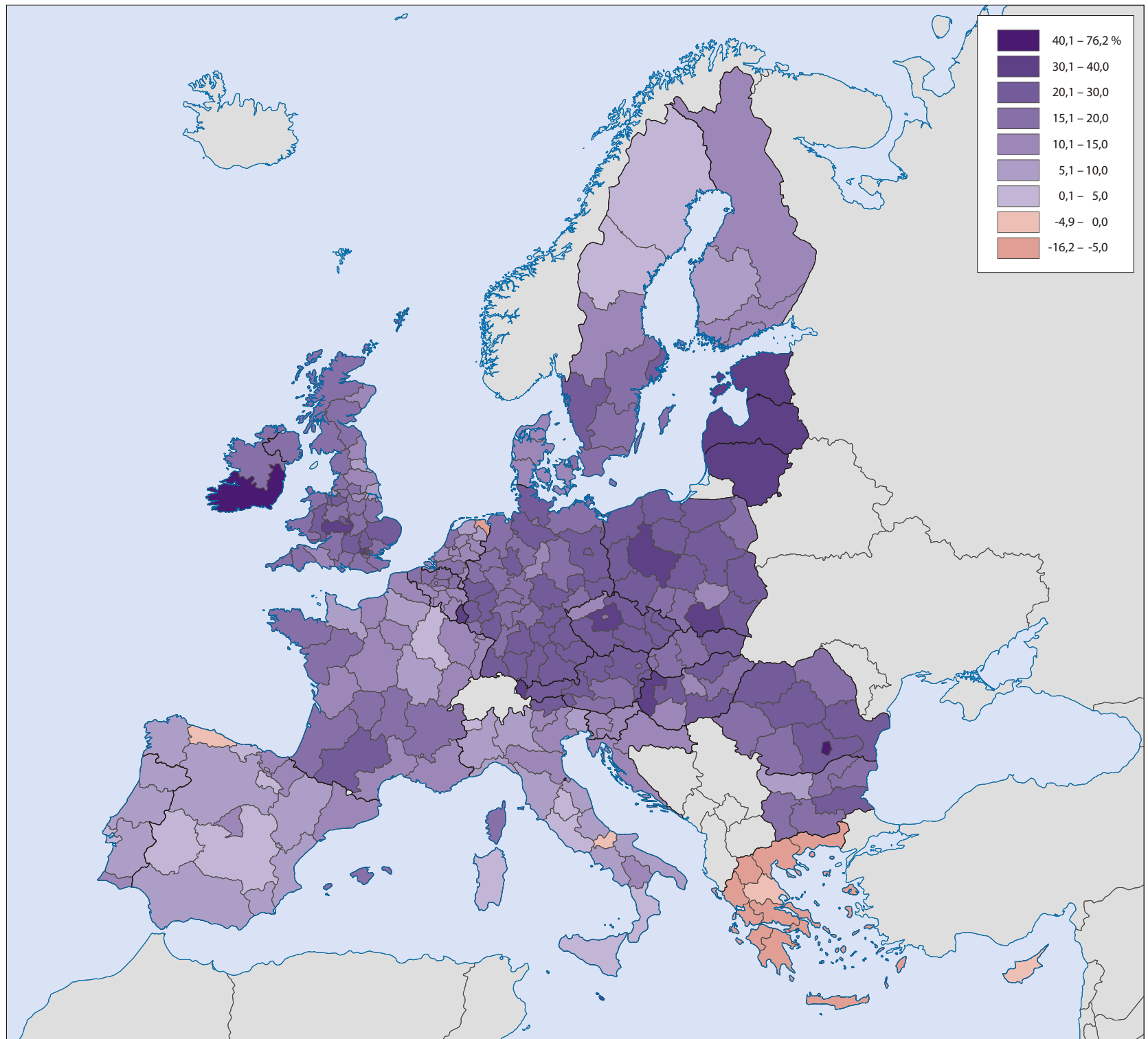
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w PPS w 2016 r.

Gross domestic product per capita in PPS in 2016

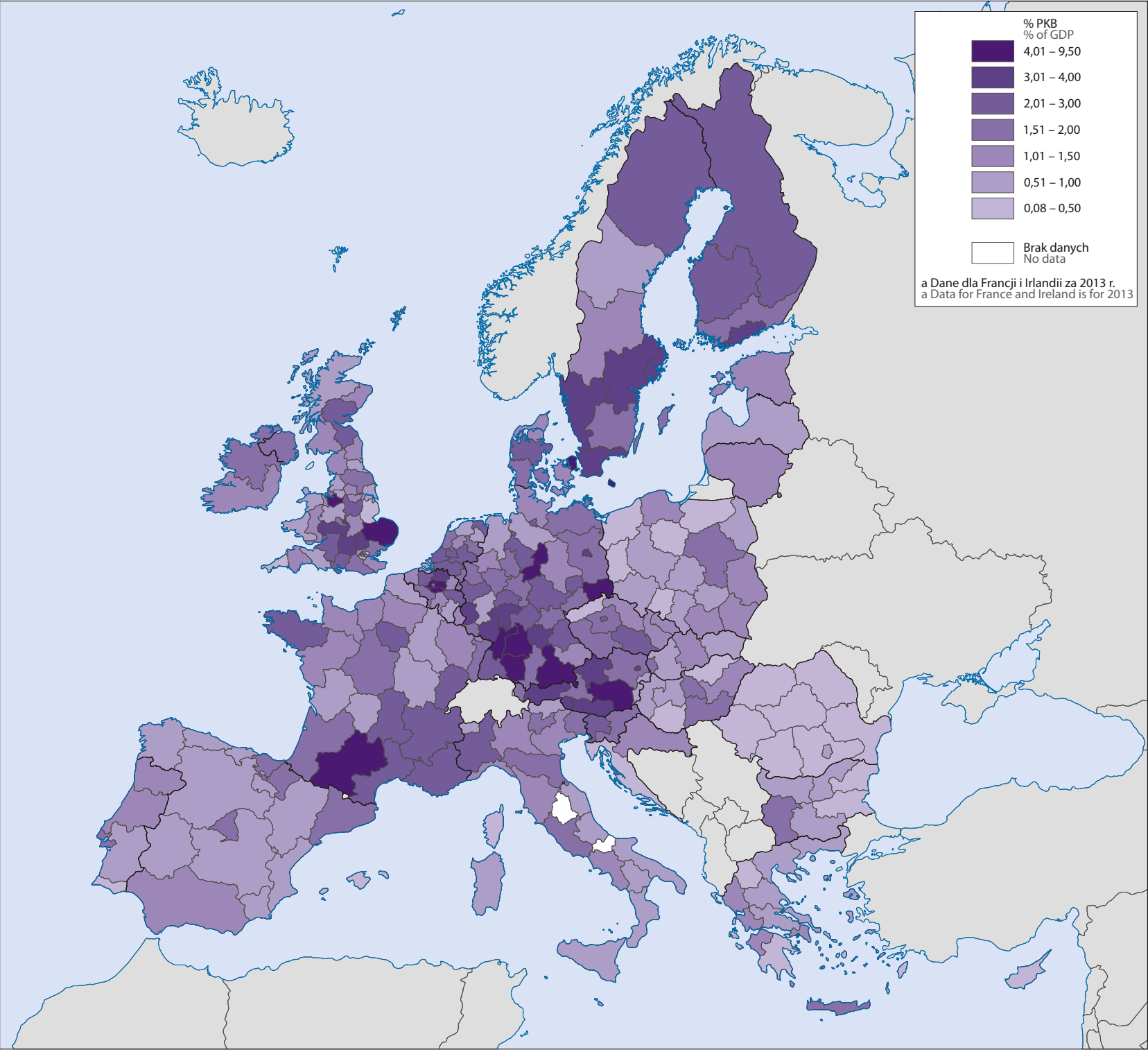


Zmiana produktu krajowego brutto w latach 2010–2016

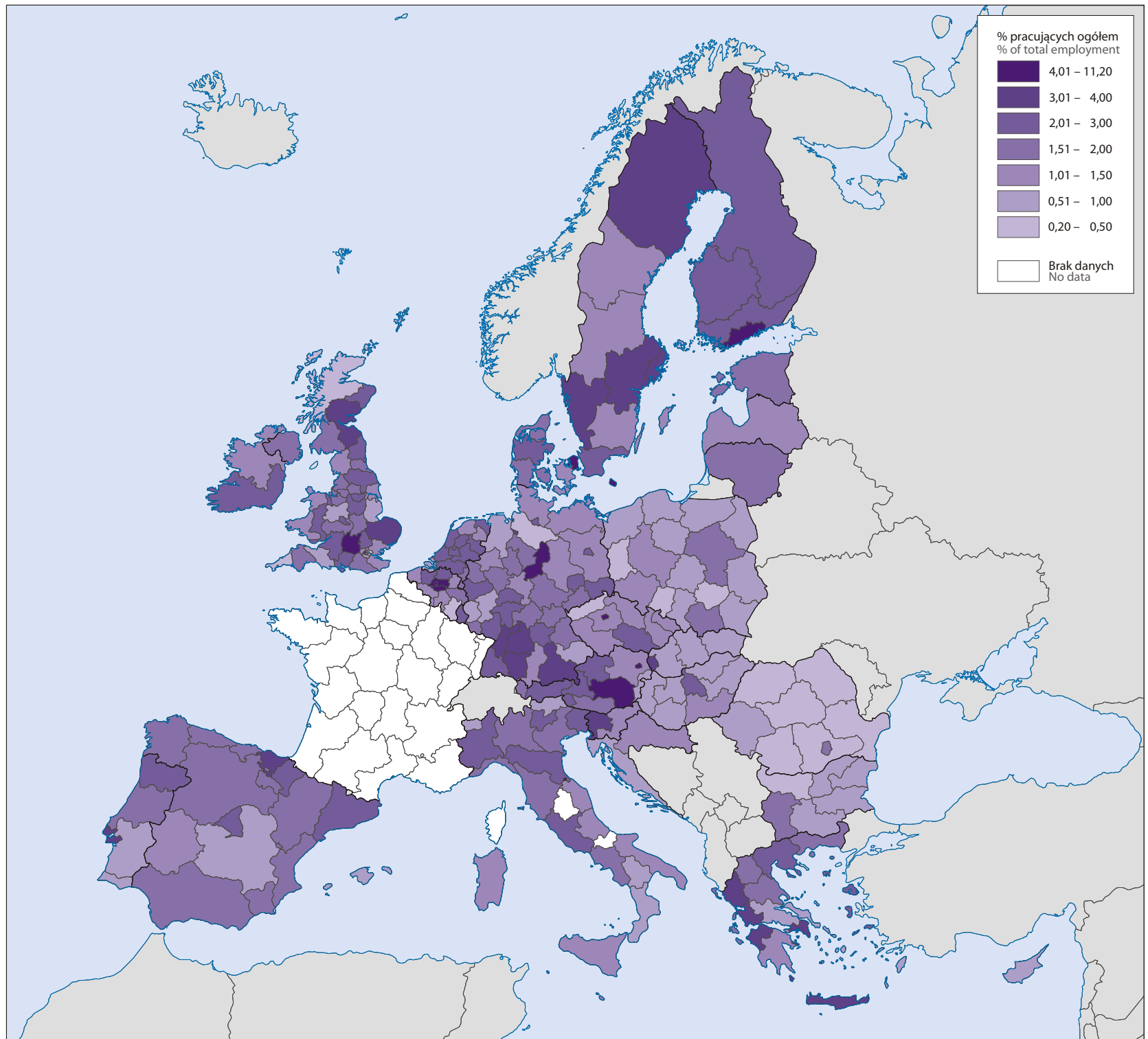
Change in gross domestic product in the years 2010–2016



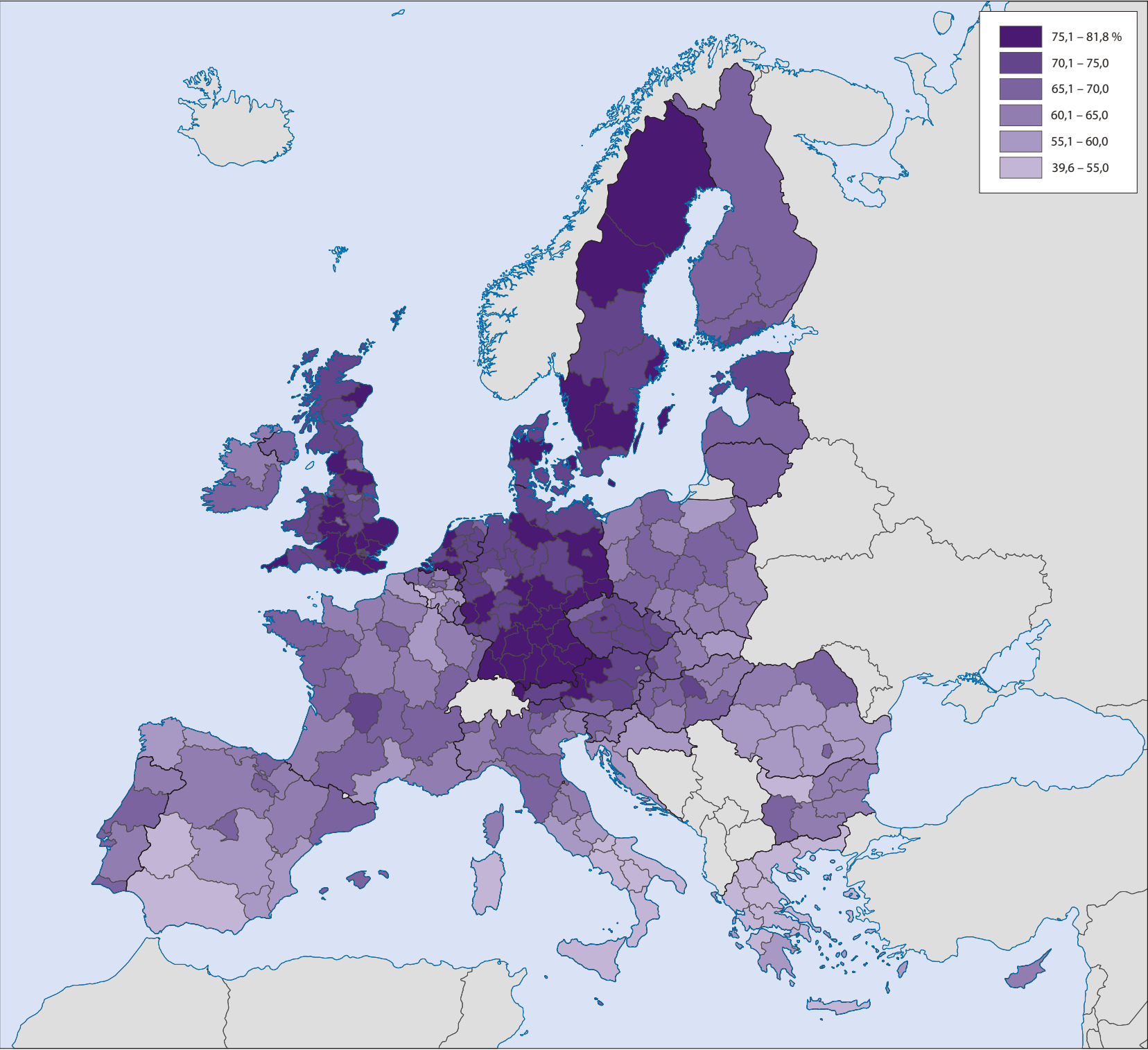
Nakłady na działalność B+R (GERD) w 2015 r.^a
R&D expenditure (GERD) in 2015^a



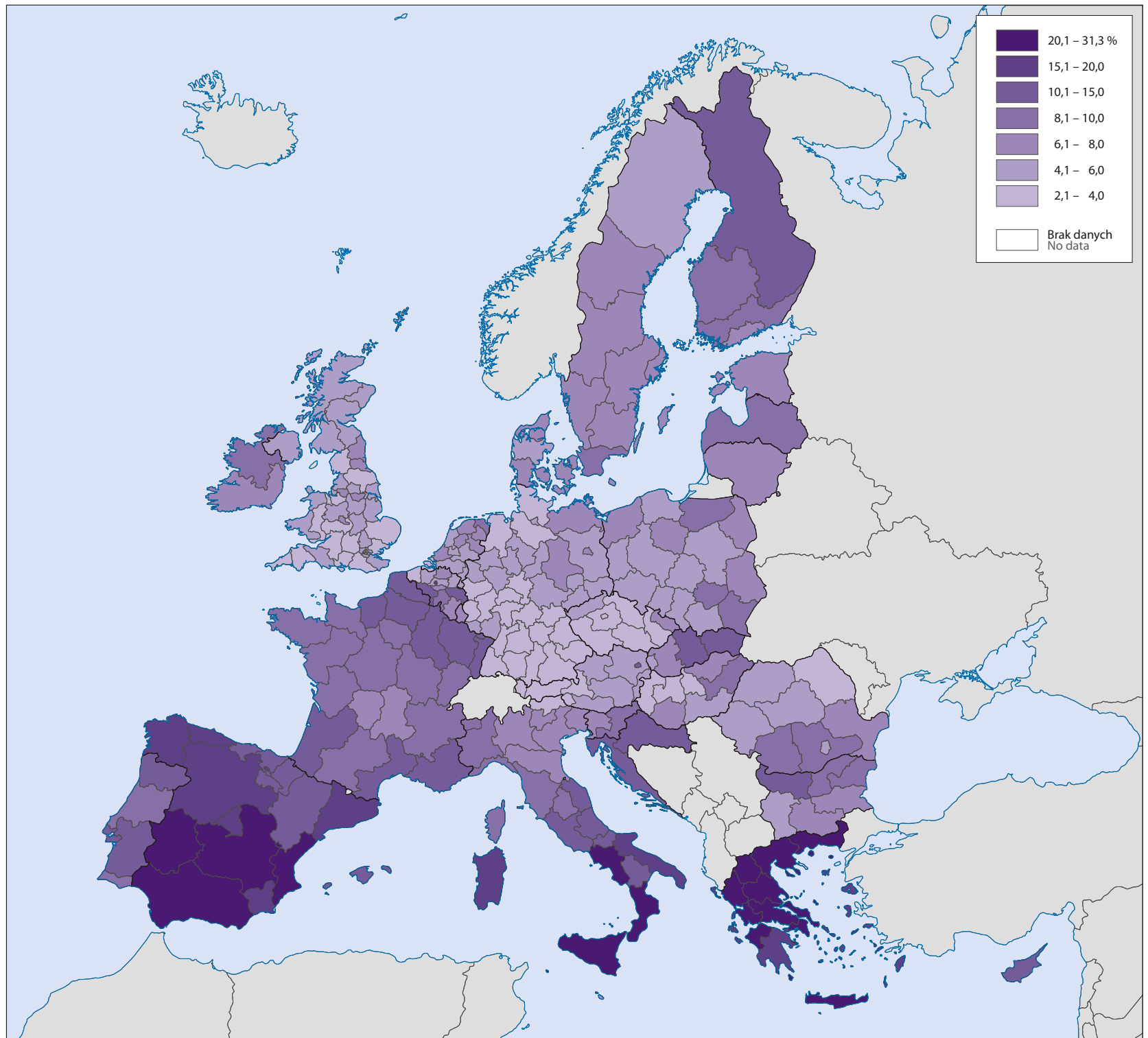
Personel B+R w 2015 r.
R&D personnel in 2015



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

Poziom innowacyjności

– złożony wskaźnik opracowywany przez Komisję Europejską, na podstawie którego kraje UE sklasyfikowane są w czterech grupach w zależności od poziomu wskaźnika względem średniej unijnej: liderzy innowacji (powyżej 120% średniej unijnej), kraje doganiające (90–120%), umiarkowani innowatorzy (50–90%), słabi innowatorzy (poniżej 50%)

Innovation level

– the composite indicator developed by the European Commission, on the basis of which EU countries are classified into four performance groups depending on the level of the indicator in relation to the EU average: innovation leader (over 120% of the EU average), strong innovators (90–120%), moderate innovators (50–90%), modest innovators (less than 50%)

- Liderzy innowacji
Innovation leaders
- Silni innowatorzy
Strong innovators
- Umiarkowani innowatorzy
Moderate innovators
- Słabi innowatorzy
Modest innovators

Dane dla Austrii, Belgii, Bułgarii, Francji, Litwy i Wielkiej Brytanii podano dla jednostek NUTS 1, dla pozostałych państw – dla NUTS 2. Data for Austria, Belgium, Bulgaria, France, Lithuania, and the United Kingdom is for NUTS level 1 units, for others – NUTS level 2 units.

