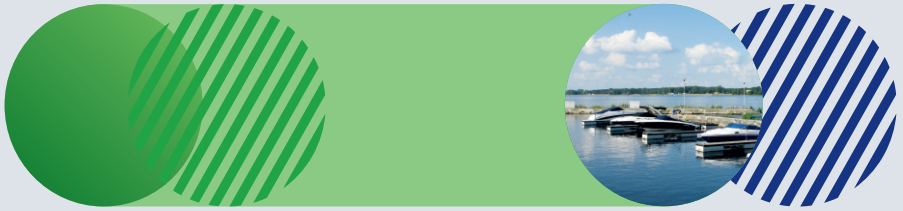
ATLAS STATYSTYCZNY
województwa mazowieckiego
STATISTICAL ATLAS OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP







Warszawa Warsaw 2018

100 lat GUS
Urząd Statystyczny w Warszawie

ATLAS STATYSTYCZNY
województwa mazowieckiego
STATISTICAL ATLAS OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP

Warszawa Warsaw 2018

100 lat GUS
Urząd Statystyczny w Warszawie

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 Pułtusku (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.

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

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 Carto-graphy, 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 Fi-nance, 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

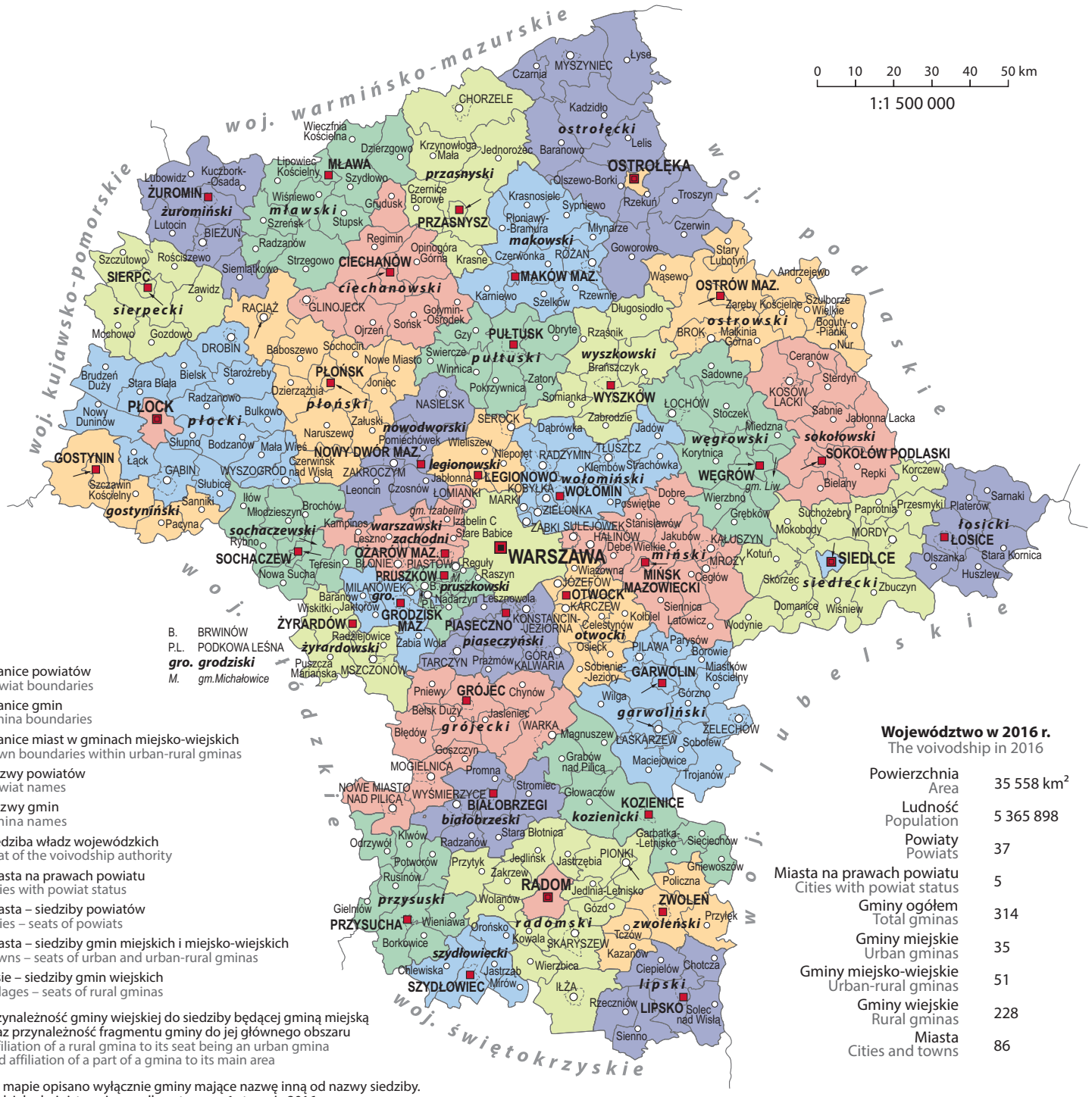
Table of contents

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

Podział administracyjny województwa mazowieckiego
Administrative division of Mazowieckie Voivodship


0 10 20 30 40 50 km
1:1 500 000
woj. warmińsko-mazurskie
woj. podlaskie
woj. kujawsko-pomorskie
woj. lubelskie
woj. łódzkie
woj. świętokrzyskie
ostrołęcki
ostrołęka
przasnyski
mławski
mława
żuromiński
żuromin
ciechanowski
ciechanów
makowski
maków maz.
ostrowski
ostrów maz.
pułtuski
pułtusk
wyszkowski
wyszków
płocki
płock
płoński
sierpecki
sierpc
gostyniński
gostynin
sochaczewski
sochaczew
nowodworski
nowy dwór maz.
legionowski
legionowo
wołomiński
wołomin
węgrowski
węgrów
sokołowski
sokołów podlaski
łosicki
łosice
siedlecki
siedlce
miński
mińsk mazowiecki
otwocki
otwock
garwoliński
garwolin
grójecki
grójec
piaseczyński
piaseczno
pruszkowski
pruszków
warszawski zachodni
ożarów maz.
żyrardowski
żyrardów
białobrzeski
białobrzegi
kozienicki
kozienice
radomski
radom
przysuski
przysucha
szydłowiecki
szydłowiec
lipski
lipsko
zwoleński
zwoleń
warszawa
Czarnia
Myszyniec
Łyse
Chorzele
Kadzidło
Lelis
Baranowo
Jednorożec
Krzynowłoga Mała
Dzierzgowo
Wieczfnia Kościelna
Lipowiec Kościelny
Szydłowo
Kuczbork-Osada
Lubowidz
Żuromin
Wiśniewo
Grudusk
Czernice Borowe
Olszewo-Borki
Troszyn
Rzekuń
Krasnosiele
Sypniewo
Ploniawy-Bramura
Młynarze
Czerwin
Lutocin
Bieżun
Radzanów
Szreńsk
Stupsk
Regimin
Przasnysz
Opinogóra Górna
Krasne
Czerwonka
Rożan
Goworowo
Stary Lubotyń
Szczutowo
Rościszewo
Siemiątkowo
Strzegowo
Ciechanów
Sierpc
Zawidz
Karniewo
Szelków
Rzewnie
Długosiodło
Wąsewo
Andrzejewo
Raciąż
Glinojeck
Golymin-Ośrodek
Sońsk
Ojrzeń
Gzy
Obryte
Rząśnik
Brok
Małkinia Górna
Szulborze Wielkie
Boguty-Pianki
Nur
Mochowo
Gozdowo
Drobin
Baboszewo
Sochocin
Świercze
Winnica
Nowe Miasto
Pokrzywnica
Zatory
Somianka
Brańszczyk
Sadowne
Ceranów
Sterdyń
Kosów Lacki
Łochów
Stoczek
Sabnie
Jabłonna Lacka
Brudzeń Duży
Stara Biała
Bielsk
Staroźreby
Płońsk
Dzierzążnia
Joniec
Nasielsk
Serock
Dąbrówka
Zabrodzie
Jadów
Miedzna
Płock
Nowy Duninów
Radzanowo
Bulkowo
Słupno
Bodzanów
Mała Wieś
Naruszewo
Pomiechówek
Wieliszew
Nieporęt
Radzymin
Tłuszcz
Korytnica
Gostynin
Łąck
Gabin
Wyszogród
Szczawin Kościelny
Słubice
Sanniki
Nowy Dwór Maz.
Zakroczym
Jabłonna
Legionowo
Klembów
Strachówka
Węgrów
Repki
Korczew
Bielany
Sarnaki
Ilów
Młodzieszyn
Brochów
Kampinos
Leoncin
Czosnów
Łomianki
Marki
Kobyłka
Wołomin
Dobre
Wierzbno
Grębków
Suchożebry
Paprotnia
Przesmyki
Platerów
Mokobody
Mordy
Łosice
Gostynińsko-Włocławski Park Krajobrazowy
Kampinoski Park Narodowy
Sochaczew
Teresin
Błonie
Piastów
Reguły
Raszyn
Ursus
Włochy
Ursynów
Wilanów
Mokotów
Wola
Śródmieście
Praga-Południe
Praga-Północ
Bielany
Żoliborz
Bemowo
Ochota
Wawer
Rembertów
Wesoła
Targówek
Białołęka
Włochy
Ursynów
Wilanów
Mokotów
Wola
Śródmieście
Praga-Południe
Praga-Północ
Bielany
Żoliborz
Bemowo
Ochota
Wawer
Rembertów
Wesoła
Targówek
Białołęka
Pruszków
Milanówek
Grodzisk Maz.
Żyrardów
Radziejowice
Puszcza Mariańska
Mszczonów
Piaseczno
Konstancin-Jeziorna
Celestynów
Otwock
Karczew
Kołbiel
Sobienie-Jeziory
Otwock
Józefów
Wiązowna
Mińsk Mazowiecki
Cegłów
Mrozy
Siedlce
Skórzec
Zbuczyn
Domanice
Wiśniew
Latowicz
Wodynie
Siennica
Kałuszyn
Jakubów
Halinów
Stanisławów
Ząbki
Stuleje
Zielonka
Izabelin C
Stare Babice
Leszno
Raszyn
Nadarzyn
Leszczówka
Jaktorów
Wiskitki
Baranów
Teresin
Błonie
Piastów
Reguły
Nowa Sucha
Rybno
Sochaczew
Ożarów Maz.
Pruszków
Milanówek
Grodzisk Maz.
Żyrardów
Radziejowice
Puszcza Mariańska
Mszczonów
Piaseczno
Konstancin-Jeziorna
Celestynów
Otwock
Karczew
Kołbiel
Sobienie-Jeziory

Mapa administracyjna Polski
Administrative map of Poland



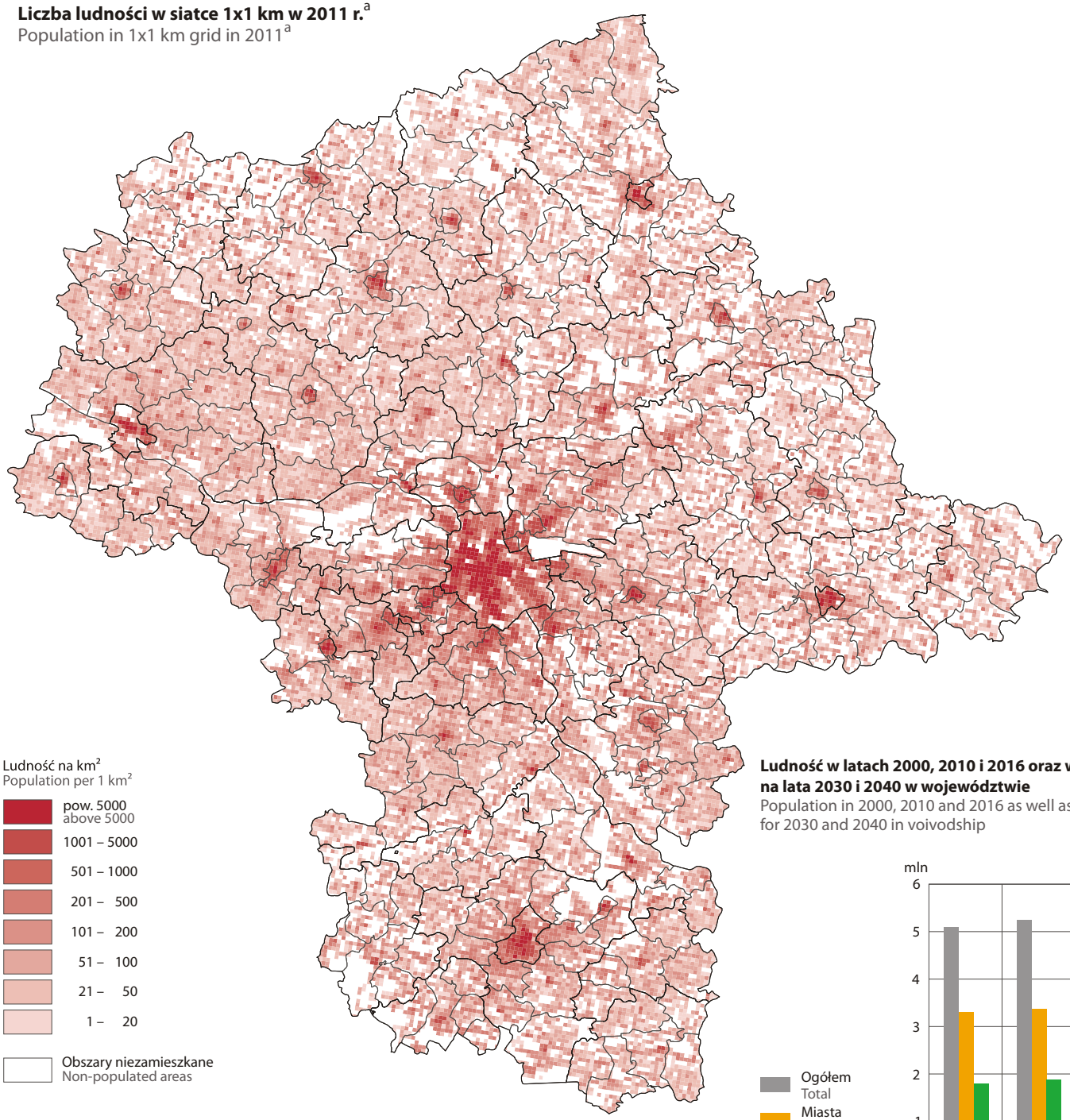
Mapa polityczna Europy
Political map of Europe



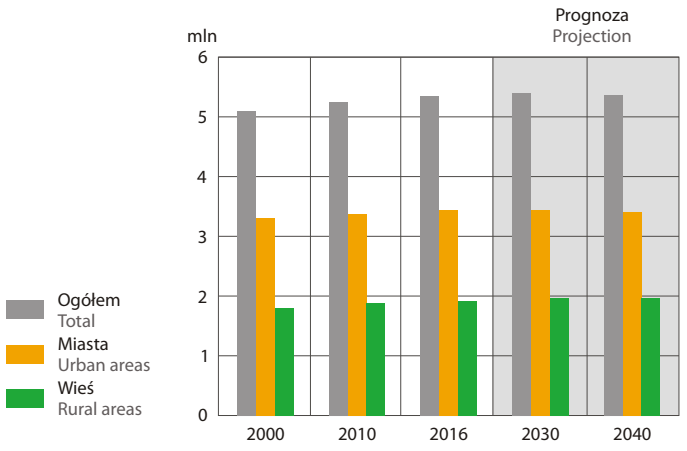
Kapitał ludzki

Human capital

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

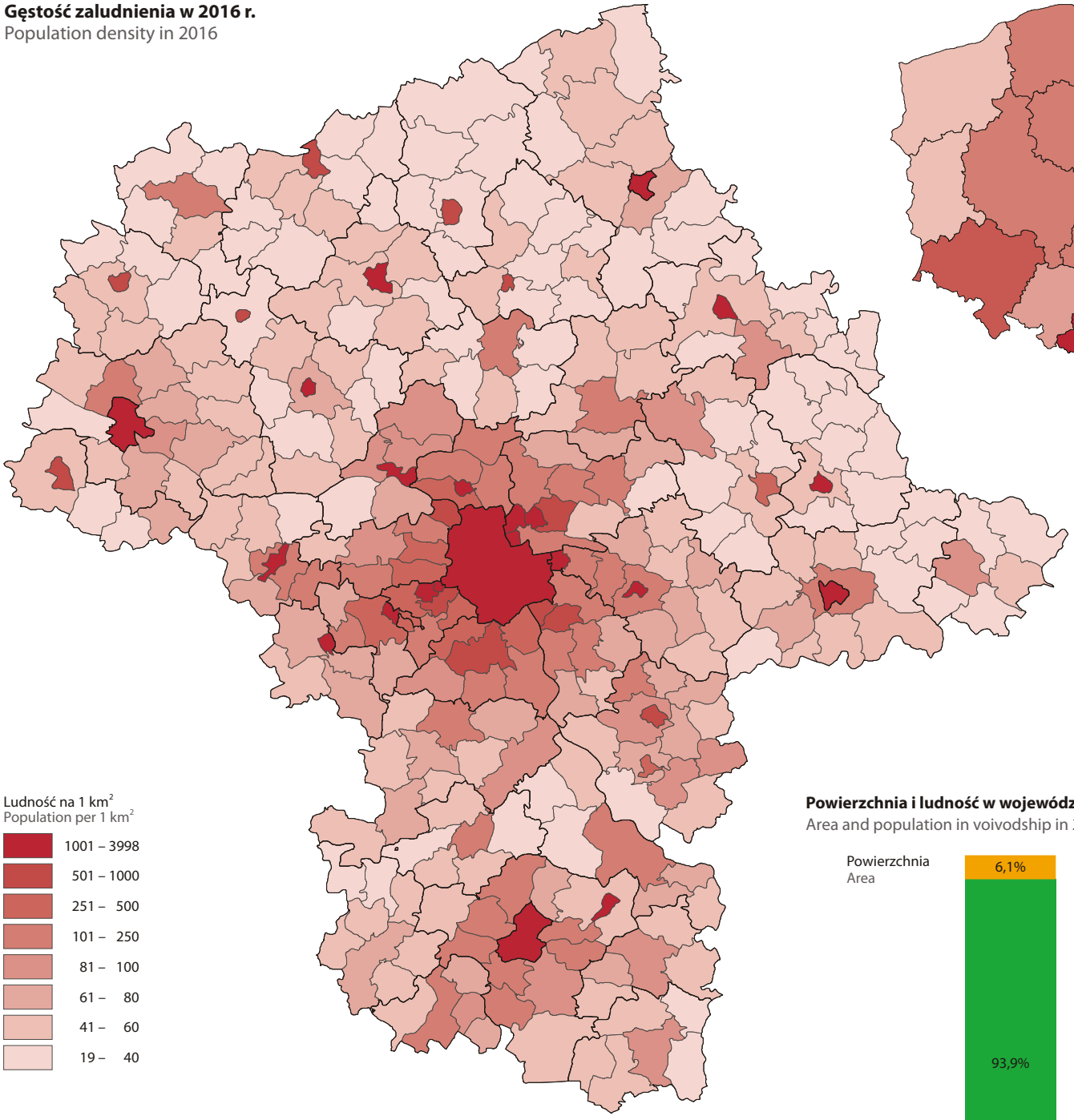


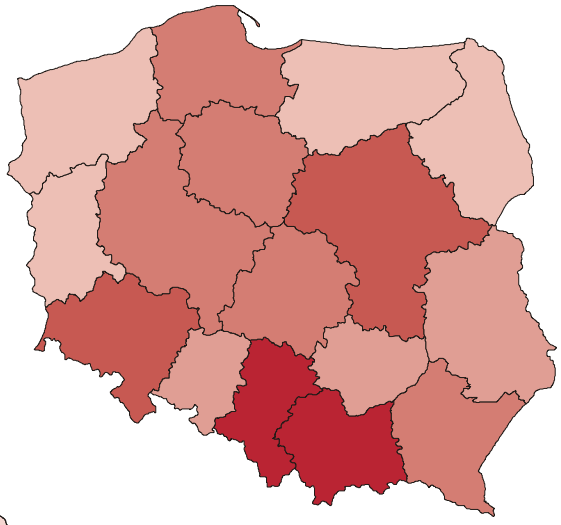
Ludność w latach 2000, 2010 i 2016 oraz w prognozie na lata 2030 i 2040 w województwie
Population in 2000, 2010 and 2016 as well as in projection for 2030 and 2040 in voivodship



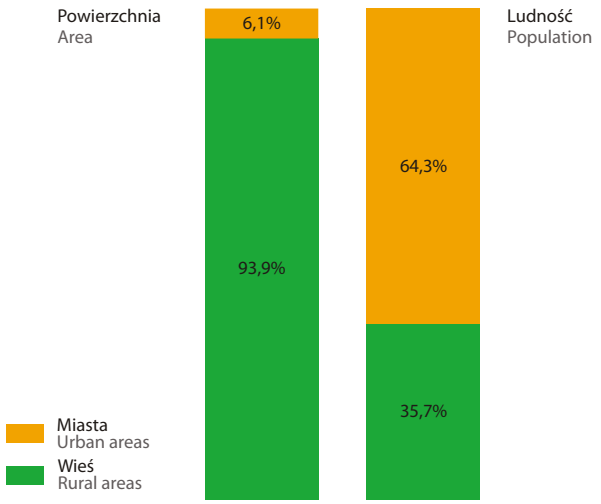
a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
a Population and Housing Census 2011 data.

Gęstość zaludnienia w 2016 r.
Population density in 2016

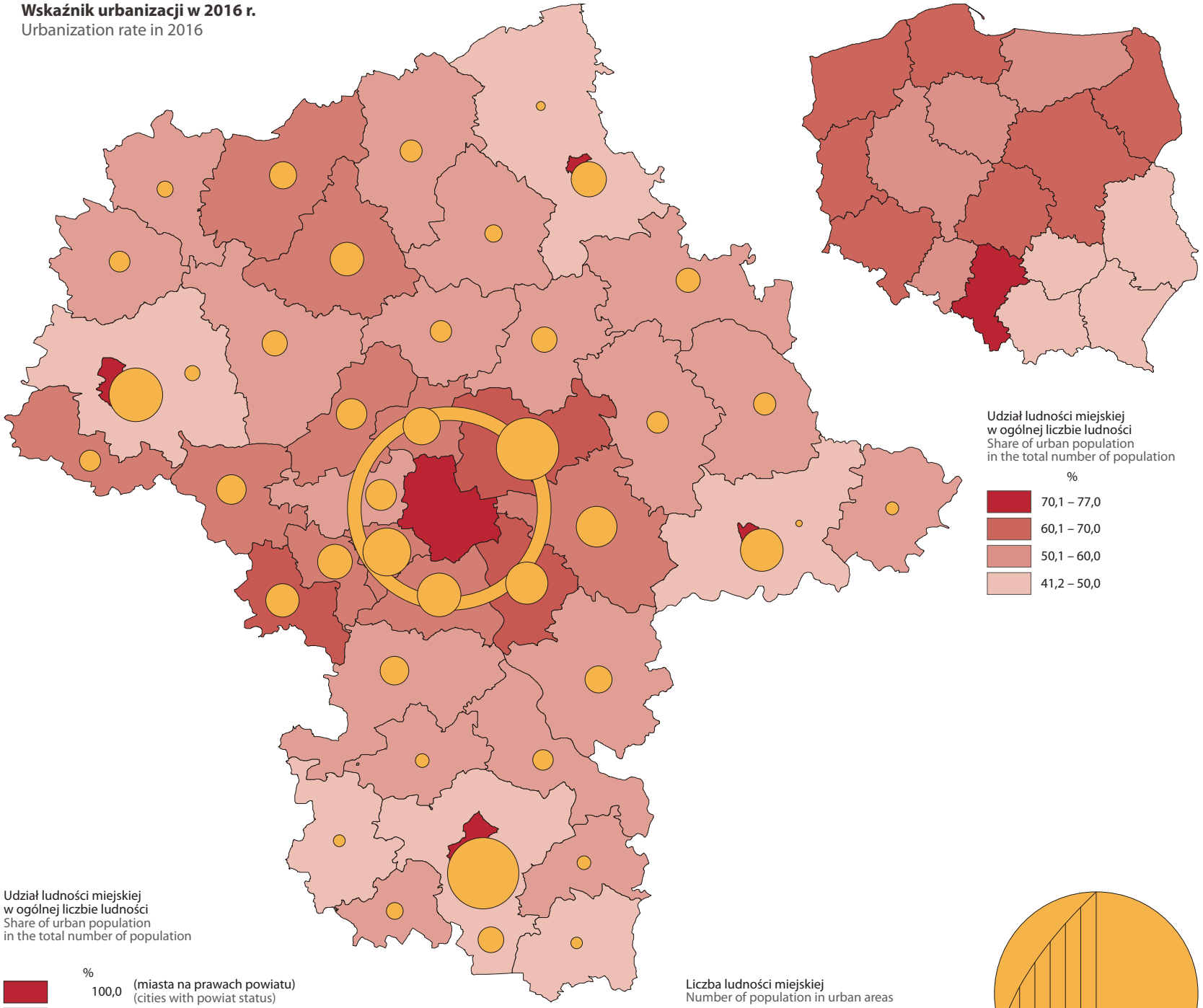




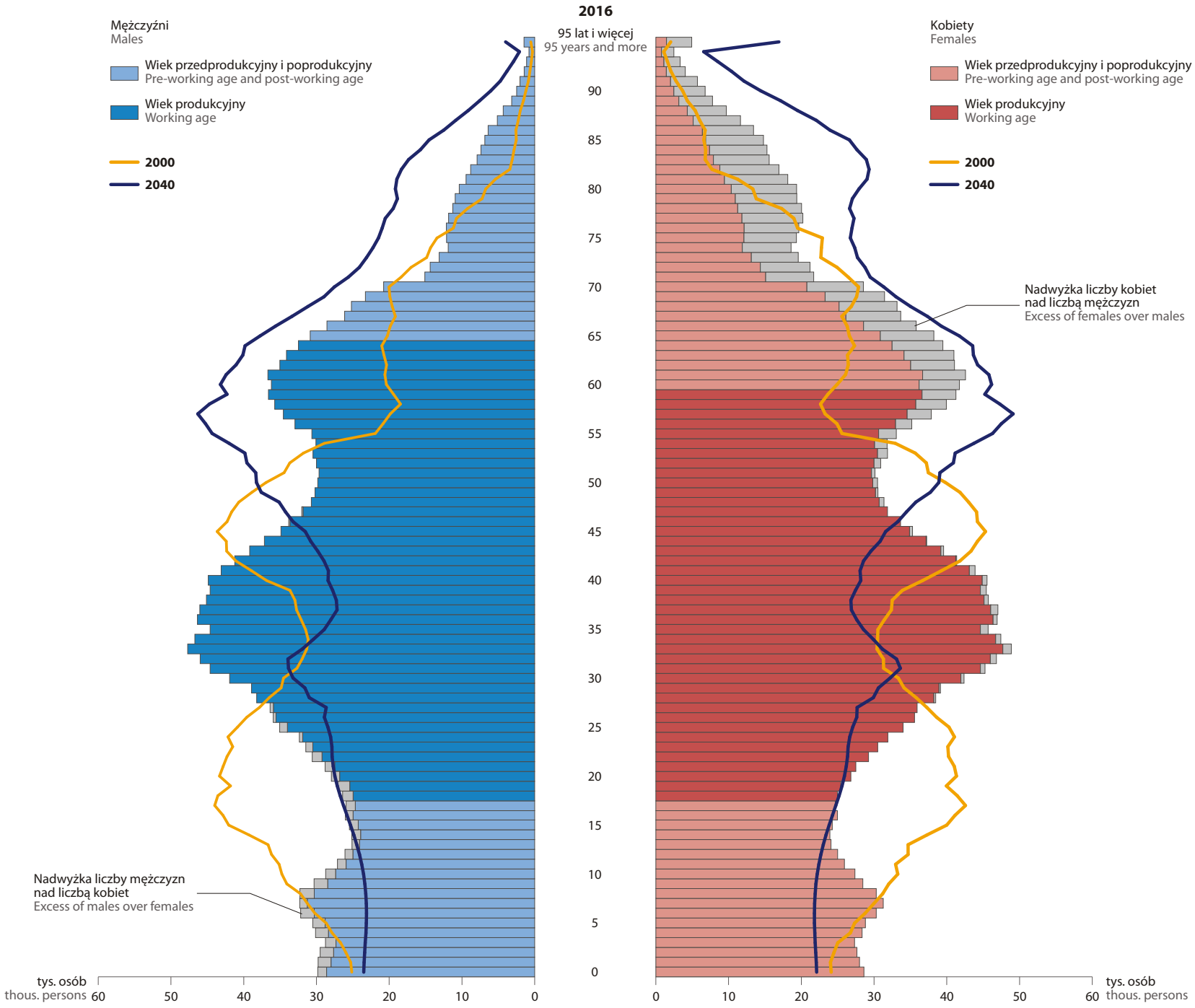
Powierzchnia i ludność w województwie w 2016 r.
Area and population in voivodship in 2016



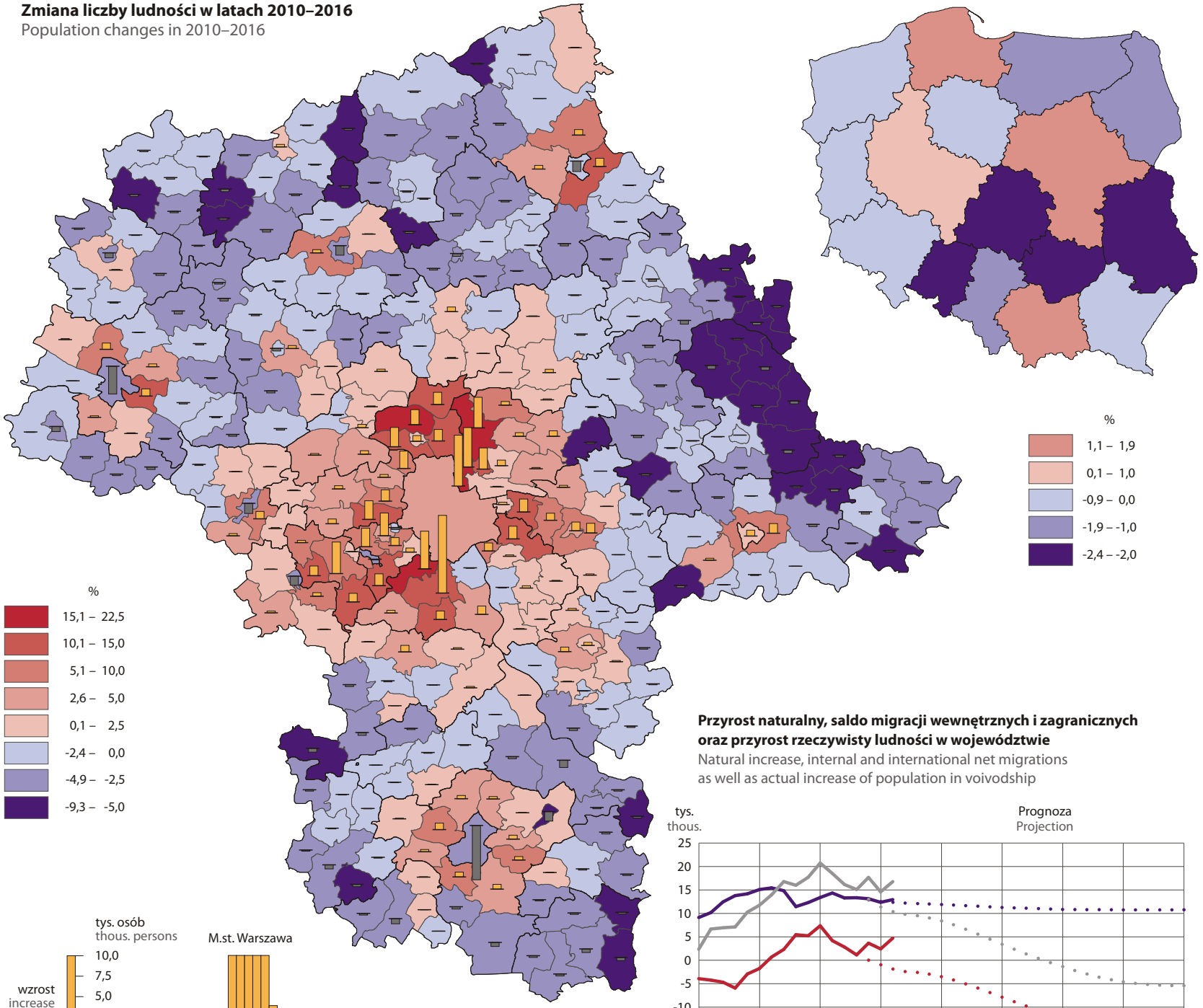
Wskaźnik urbanizacji w 2016 r.
Urbanization rate in 2016



Ludność województwa według płci i wieku w latach 2000, 2016 i 2040
Population of voivodship by sex and age in 2000, 2016 and 2040

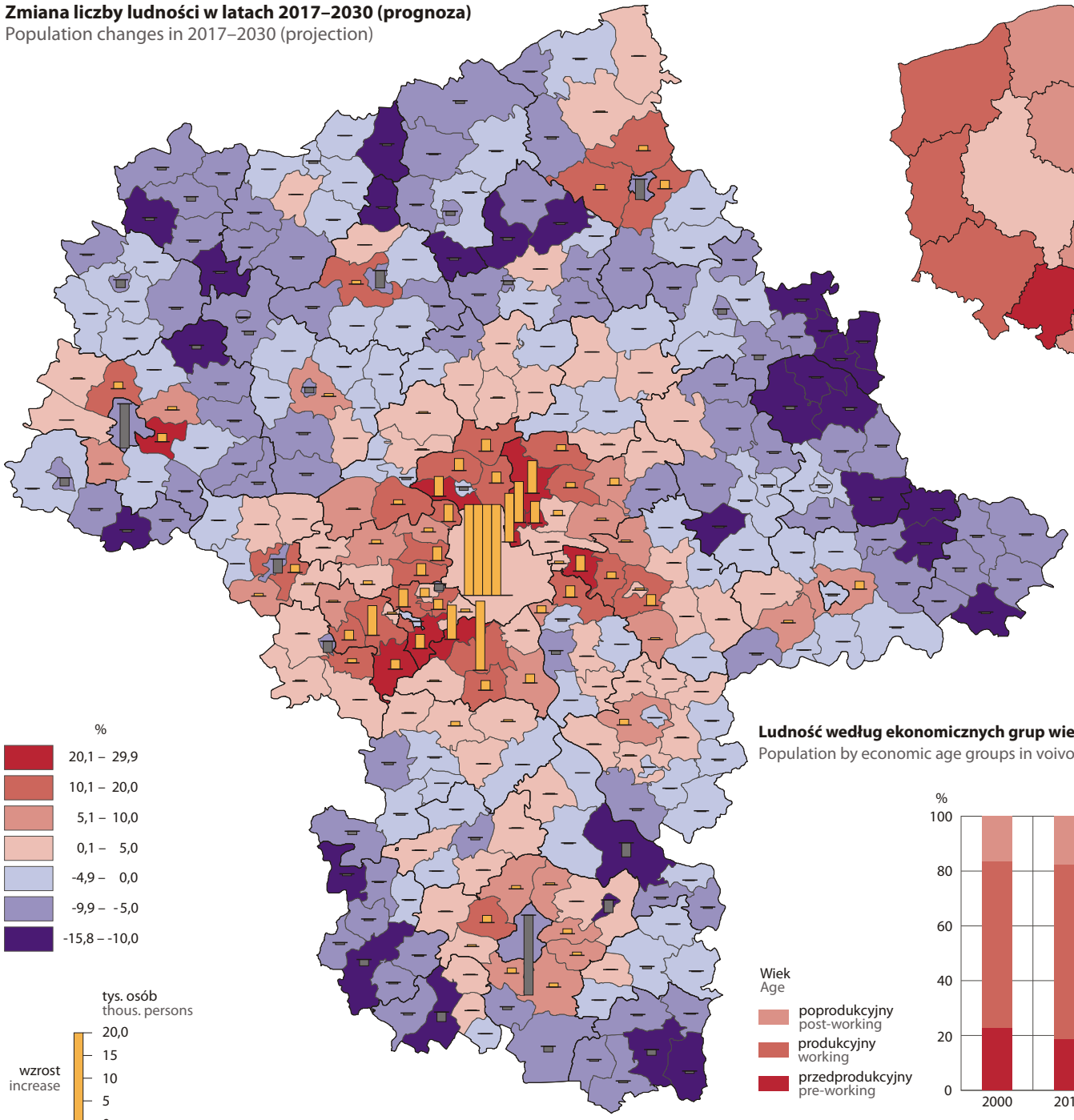


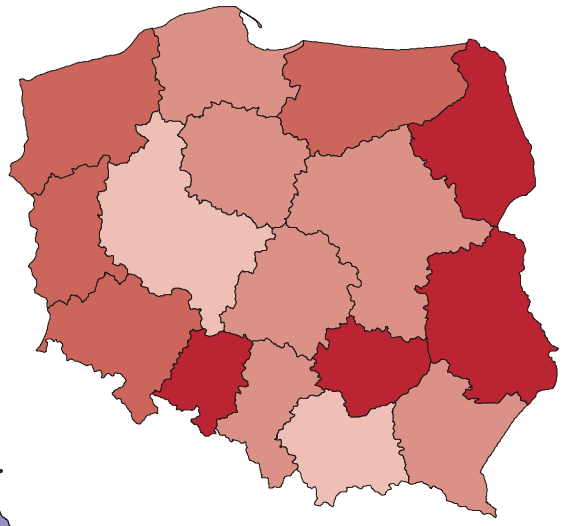
Zmiana liczby ludności w latach 2010–2016
Population changes in 2010–2016



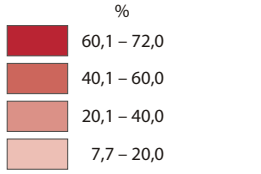
Przyrost naturalny, saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych oraz przyrost rzeczywisty ludności w województwie
Natural increase, internal and international net migrations as well as actual increase of population in voivodship

Zmiana liczby ludności w latach 2017–2030 (prognoza)
Population changes in 2017–2030 (projection)



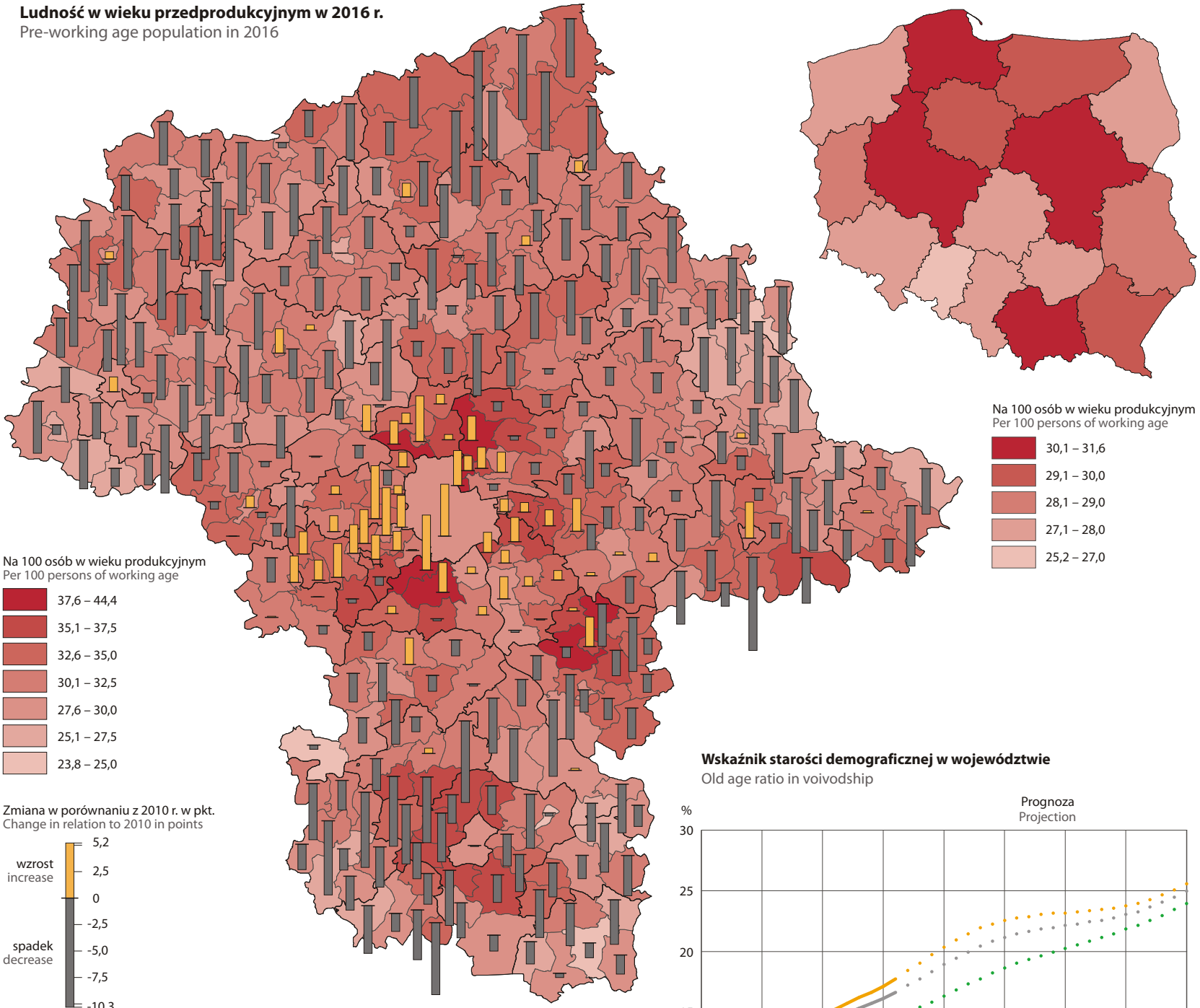


Odsetek gmin o spadku liczby ludności powyżej 5%
Percentage of gminas with a population decrease above 5%



Ludność według ekonomicznych grup wieku w województwie
Population by economic age groups in voivodship

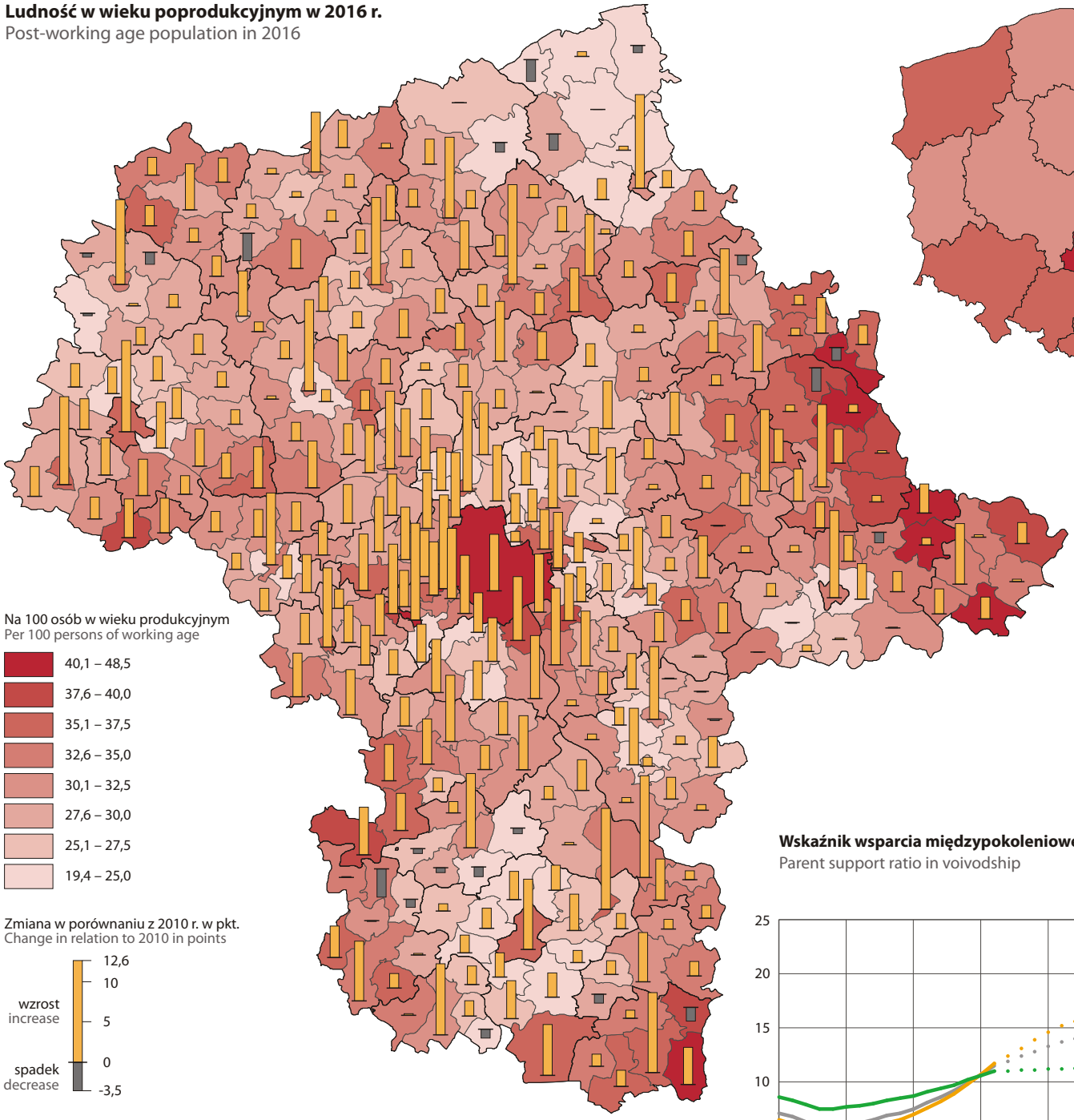
Ludność w wieku przedprodukcyjnym w 2016 r.
Pre-working age population in 2016

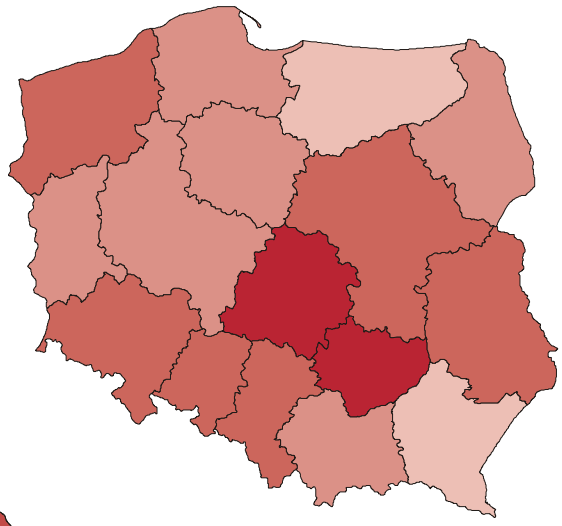


Wskaźnik starości demograficznej w województwie
Old age ratio in voivodship

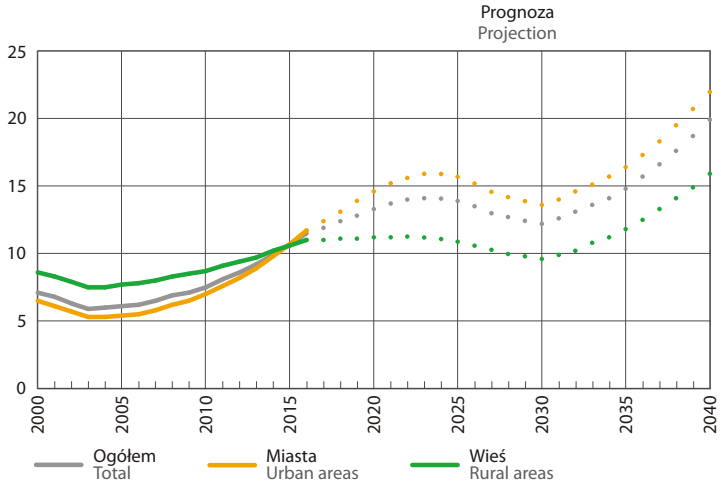
Wskaźnik starości demograficznej
– udział osób w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności.
Old age ratio
– share of population at age 65 and more in the total population.

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



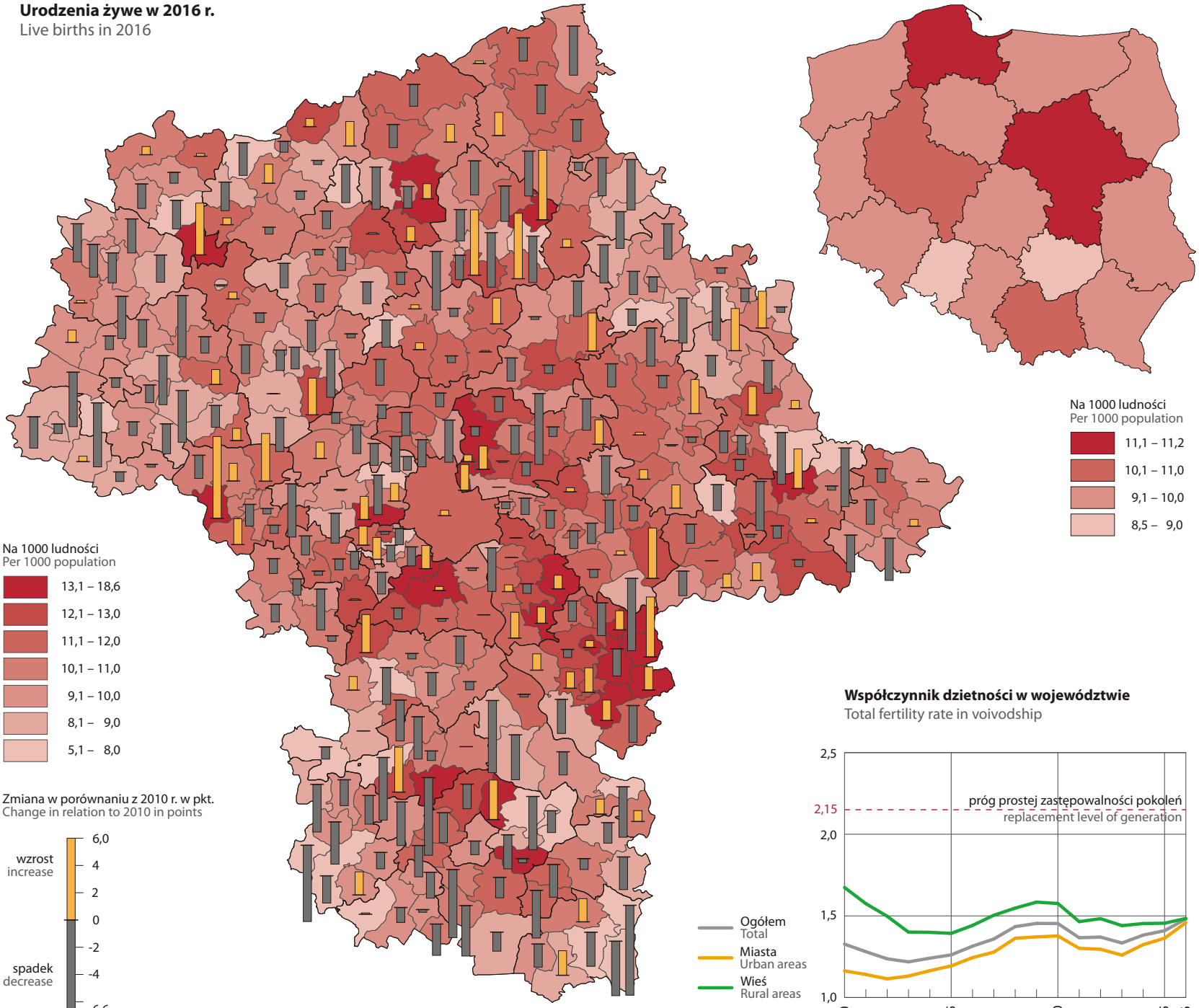


Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego w województwie
Parent support ratio in voivodship



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.

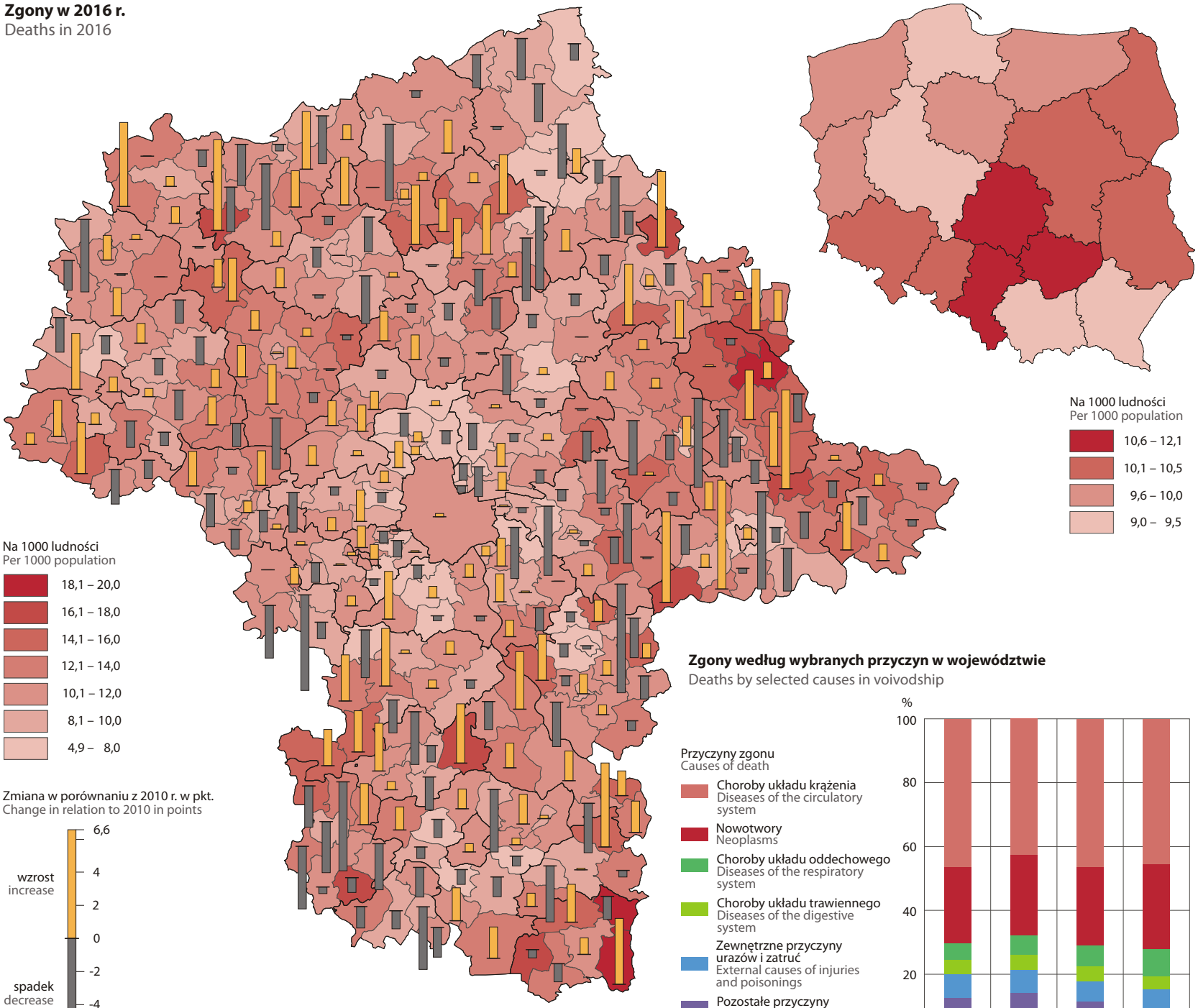
Urodzenia żywe w 2016 r.
Live births in 2016



Współczynnik dzietności w województwie
Total fertility rate in voivodship

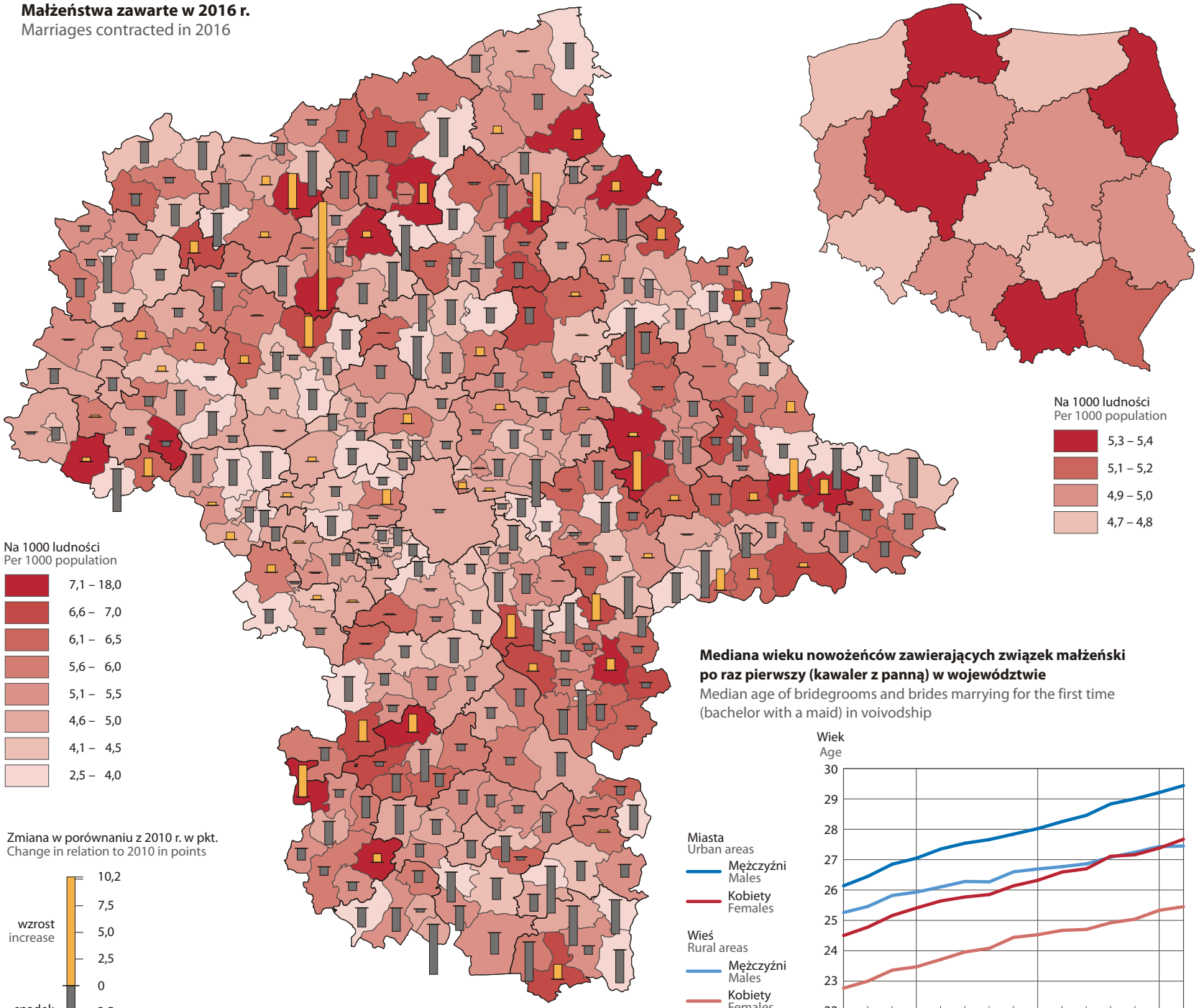
Współczynnik dzietności
– teoretyczna liczba dzieci, jaką urodziłaby przeciętnie kobieta, gdyby przez cały okres rozrodczy (wiek 15–49 lat) jej płodność była taka, jak w badanym roku.
Total fertility rate (TFR)
– the theoretical number of children that would be born on average to a woman, if throughout the reproductive age (15–49 years) her fertility was the same as in the study year.

Zgony w 2016 r.
Deaths in 2016



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

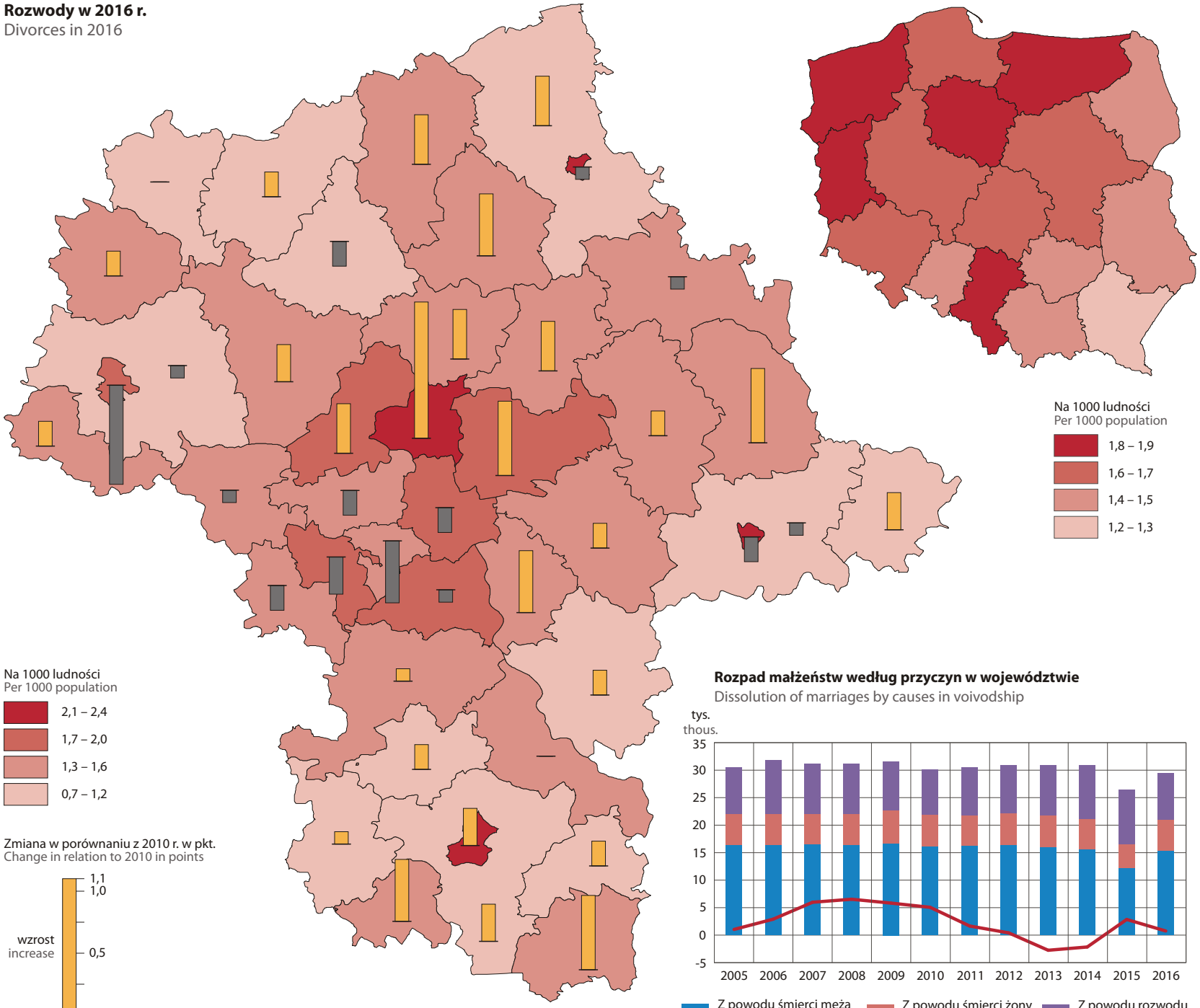
Małżeństwa zawarte w 2016 r.
Marriages contracted in 2016



Mediana wieku nowożeńców zawierających związek małżeński po raz pierwszy (kawaler z panną) w województwie
Median age of bridegrooms and brides marrying for the first time (bachelor with a maid) in voivodship

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.

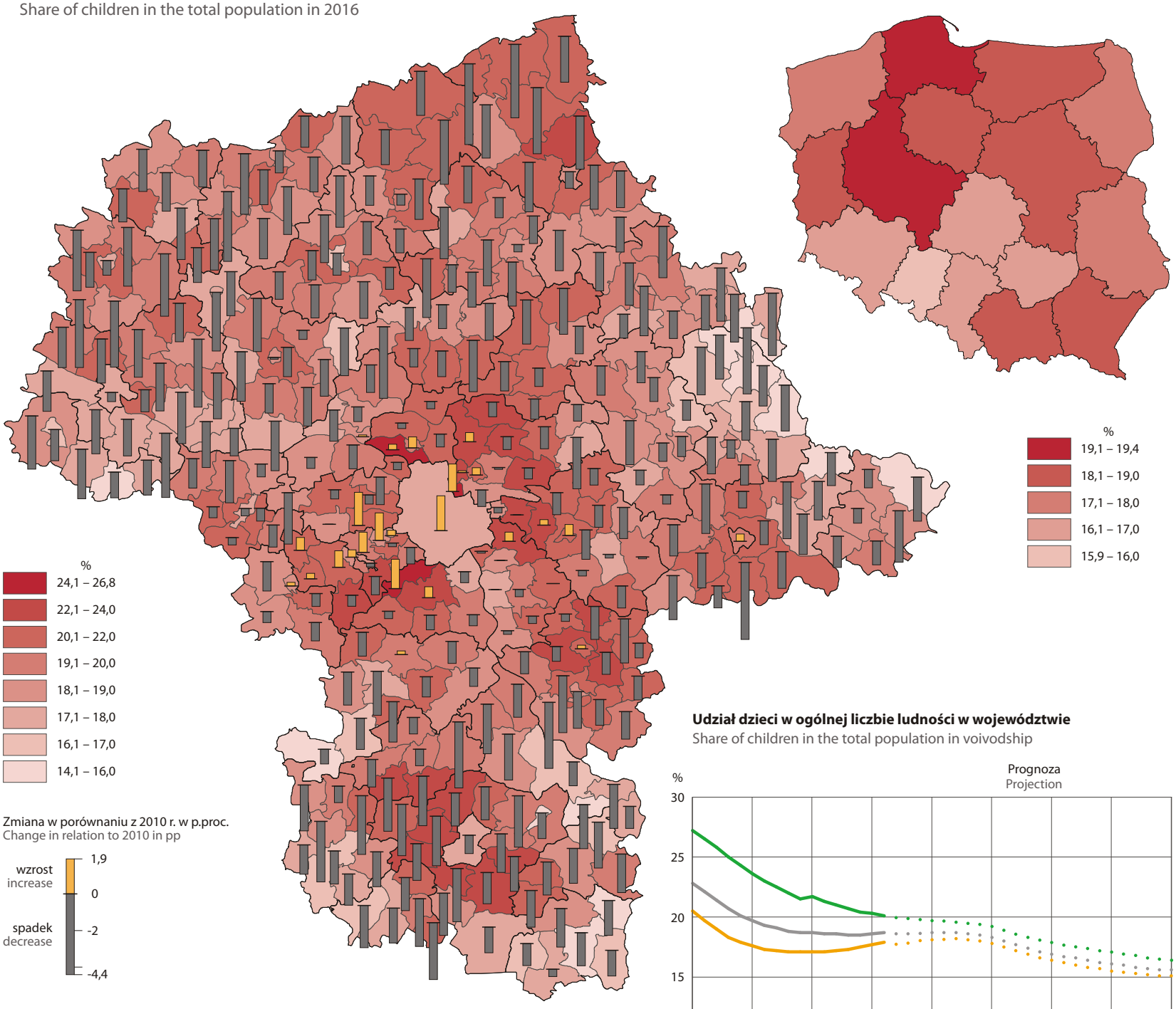
Rozwody w 2016 r.
Divorces in 2016



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

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.

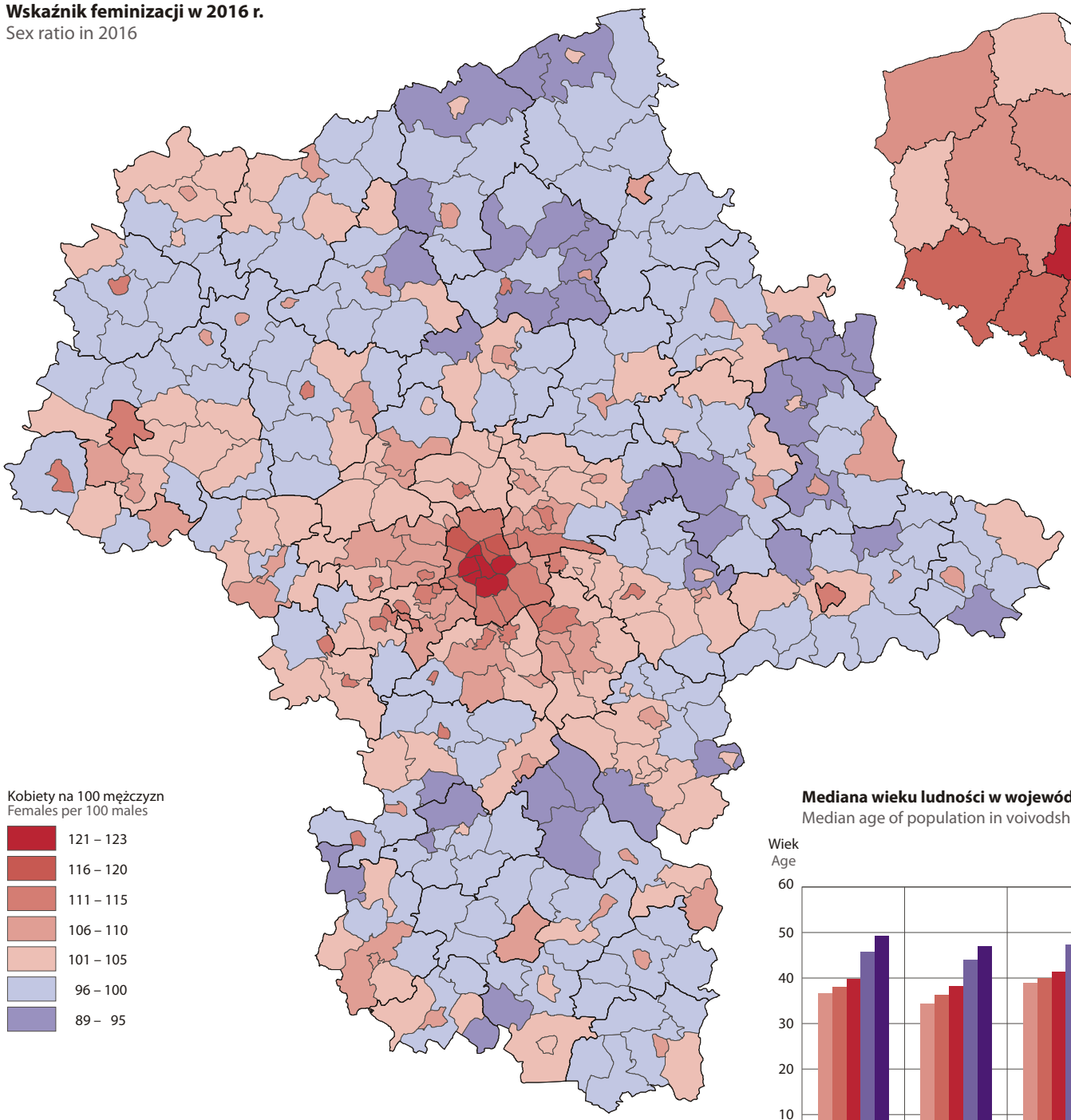
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w 2016 r.
Share of children in the total population in 2016

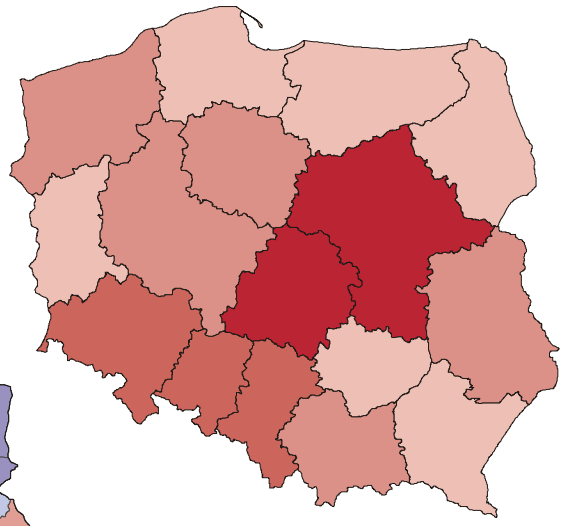


Dzieci
– ludność w wieku 0–17 lat.
Children
– population aged 0–17.

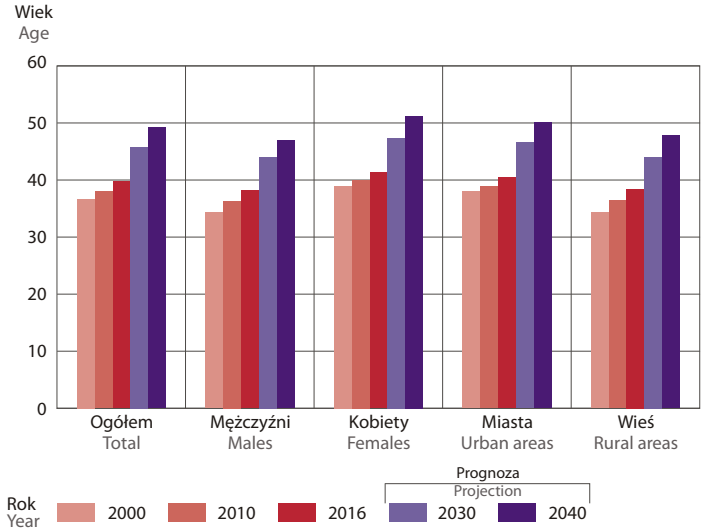
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w województwie
Share of children in the total population in voivodship

Wskaźnik feminizacji w 2016 r.
Sex ratio in 2016

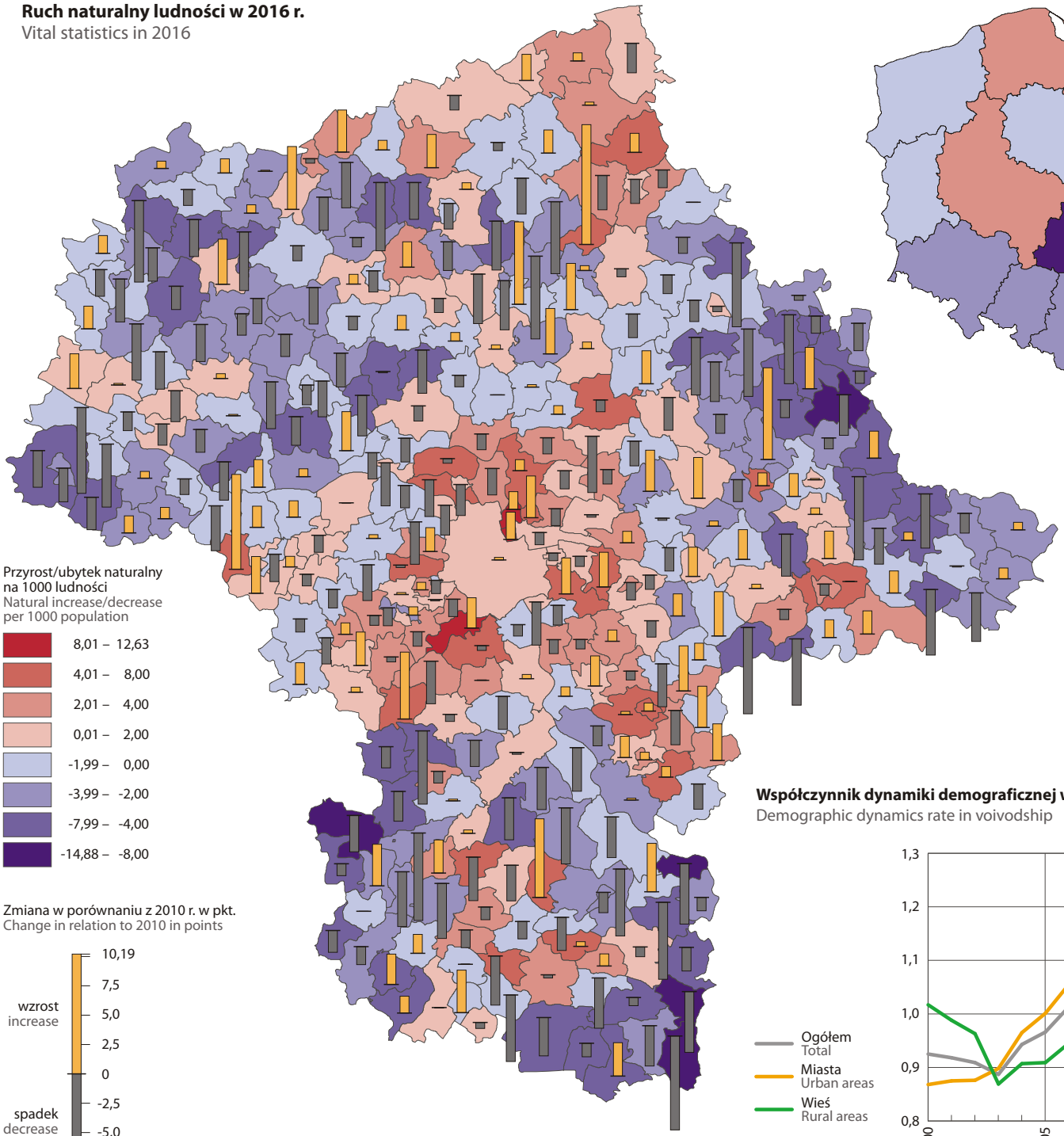


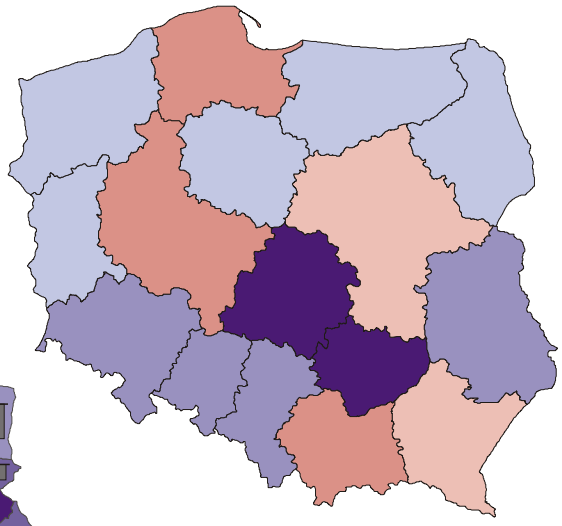


Mediana wieku ludności w województwie
Median age of population in voivodship



Ruch naturalny ludności w 2016 r.
Vital statistics in 2016

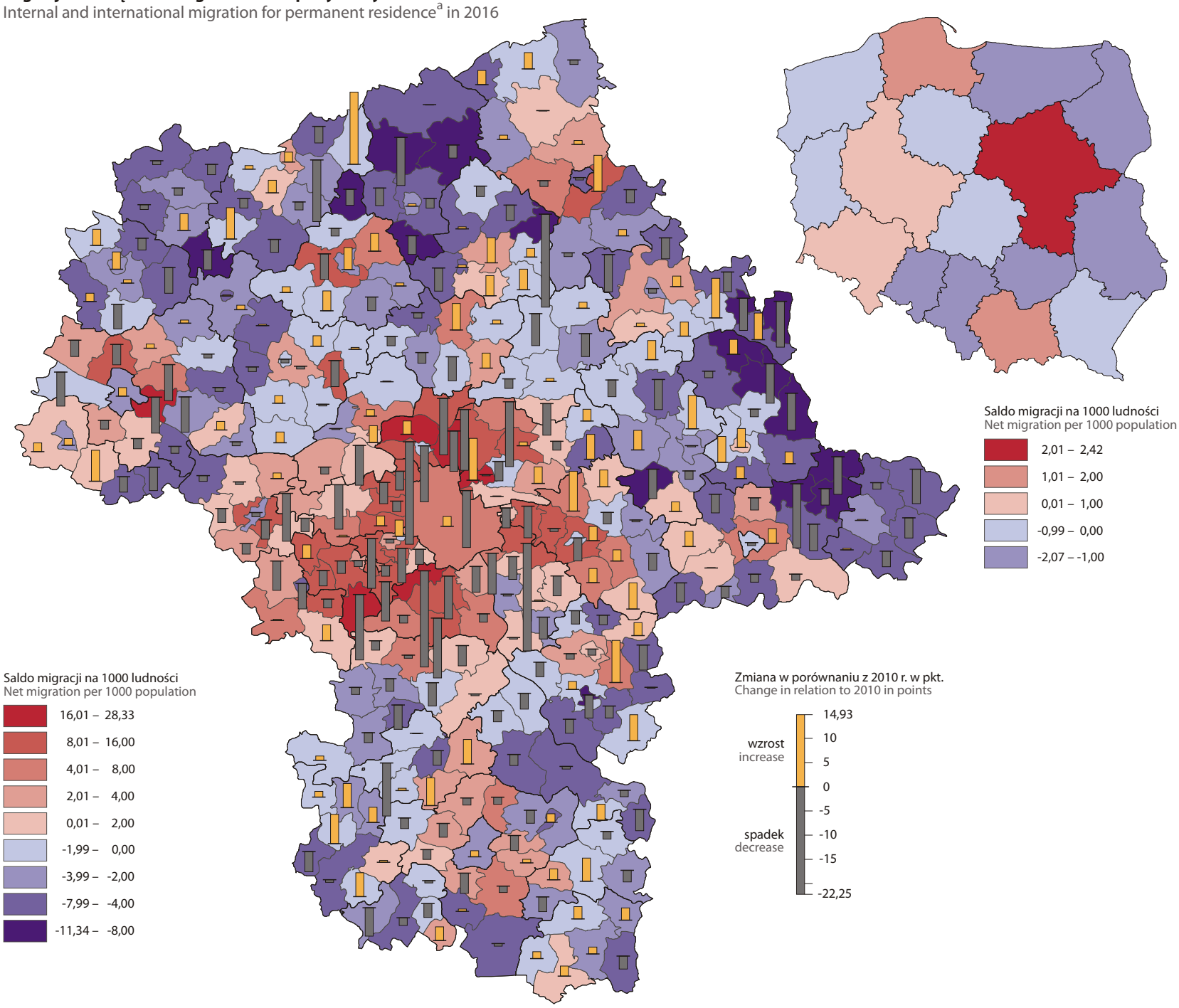




Współczynnik dynamiki demograficznej w województwie
Demographic dynamics rate in voivodship

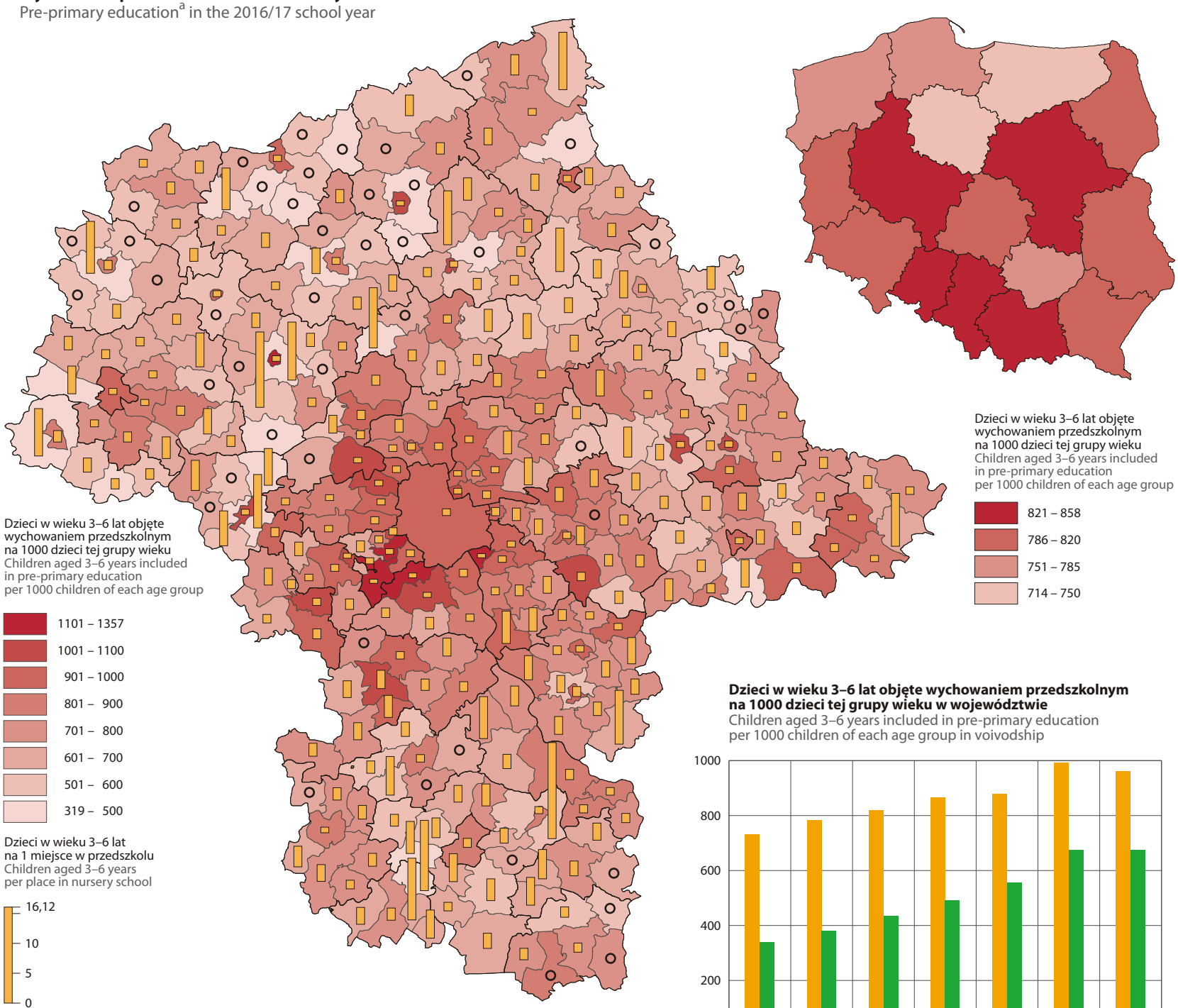
Współczynnik dynamiki demograficznej
– stosunek liczby urodzeń żywych w danym okresie do liczby zgonów.
Demographic dynamics rate
– ratio of the number of live births in a given period to the number of deaths.

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.

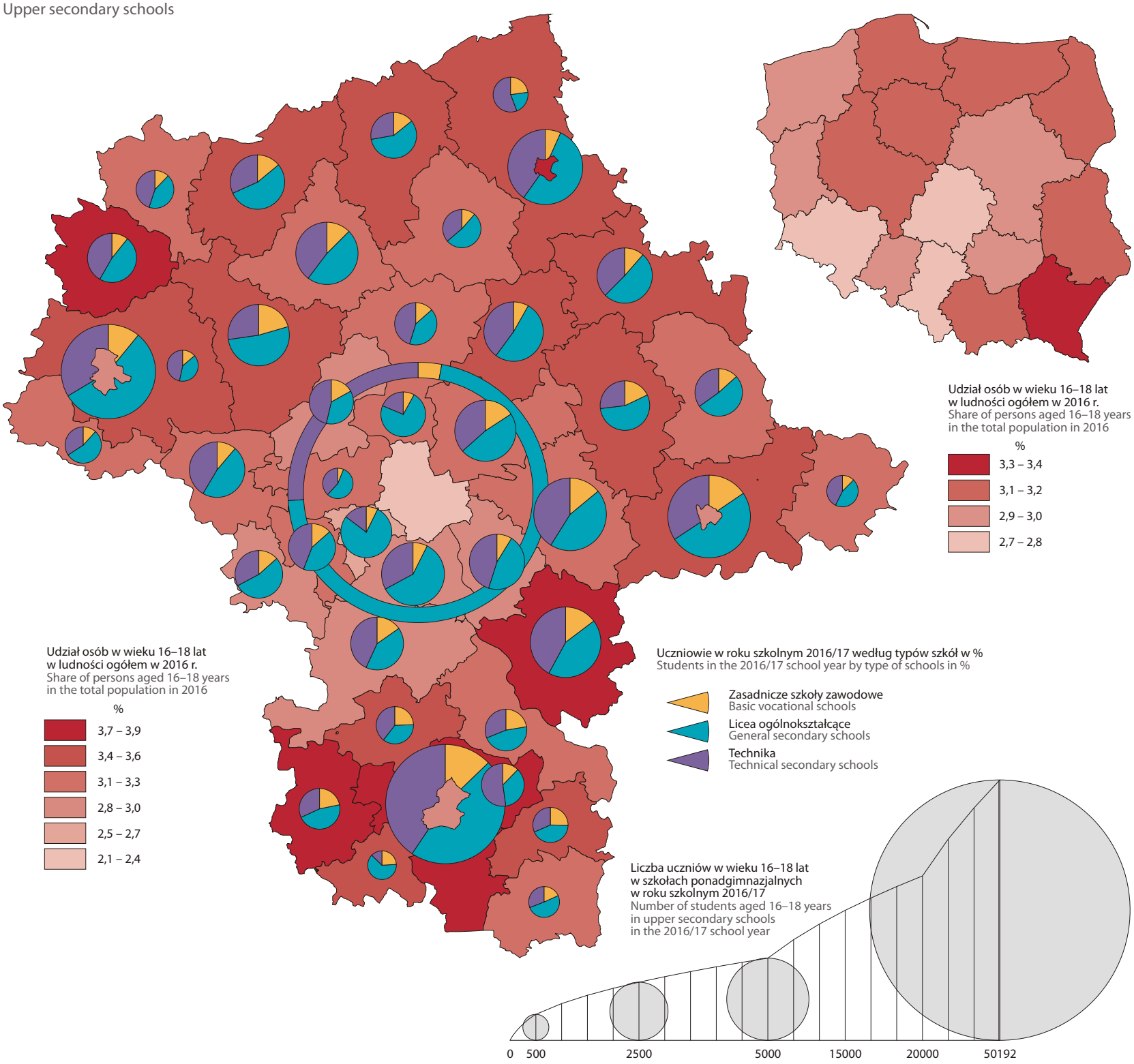
Wychowanie przedszkolne[a] w roku szkolnym 2016/17
Pre-primary education[a] in the 2016/17 school year



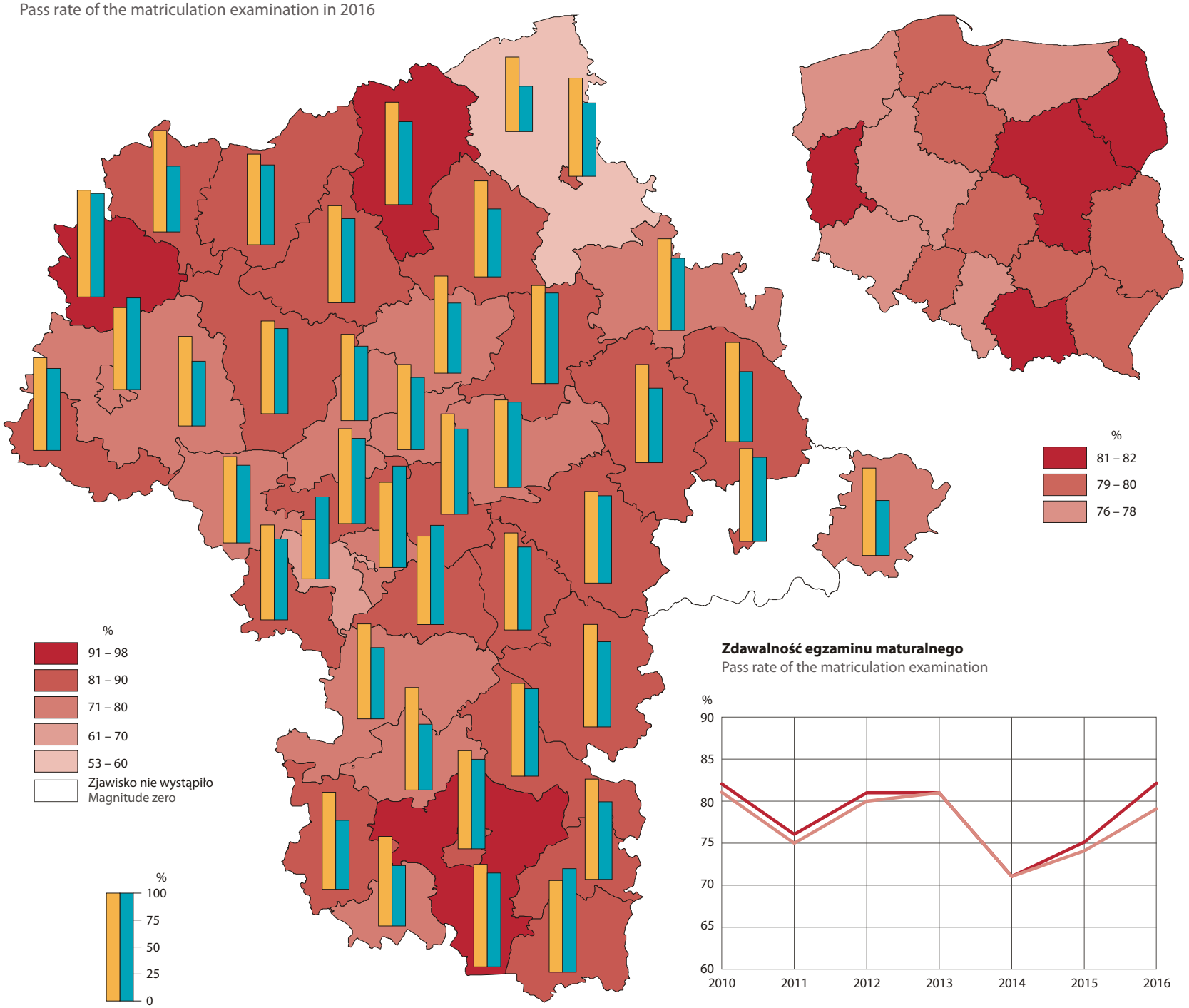
Dzieci w wieku 3–6 lat objęte wychowaniem przedszkolnym na 1000 dzieci tej grupy wieku w województwie
Children aged 3–6 years included in pre-primary education per 1000 children of each age group in voivodship

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

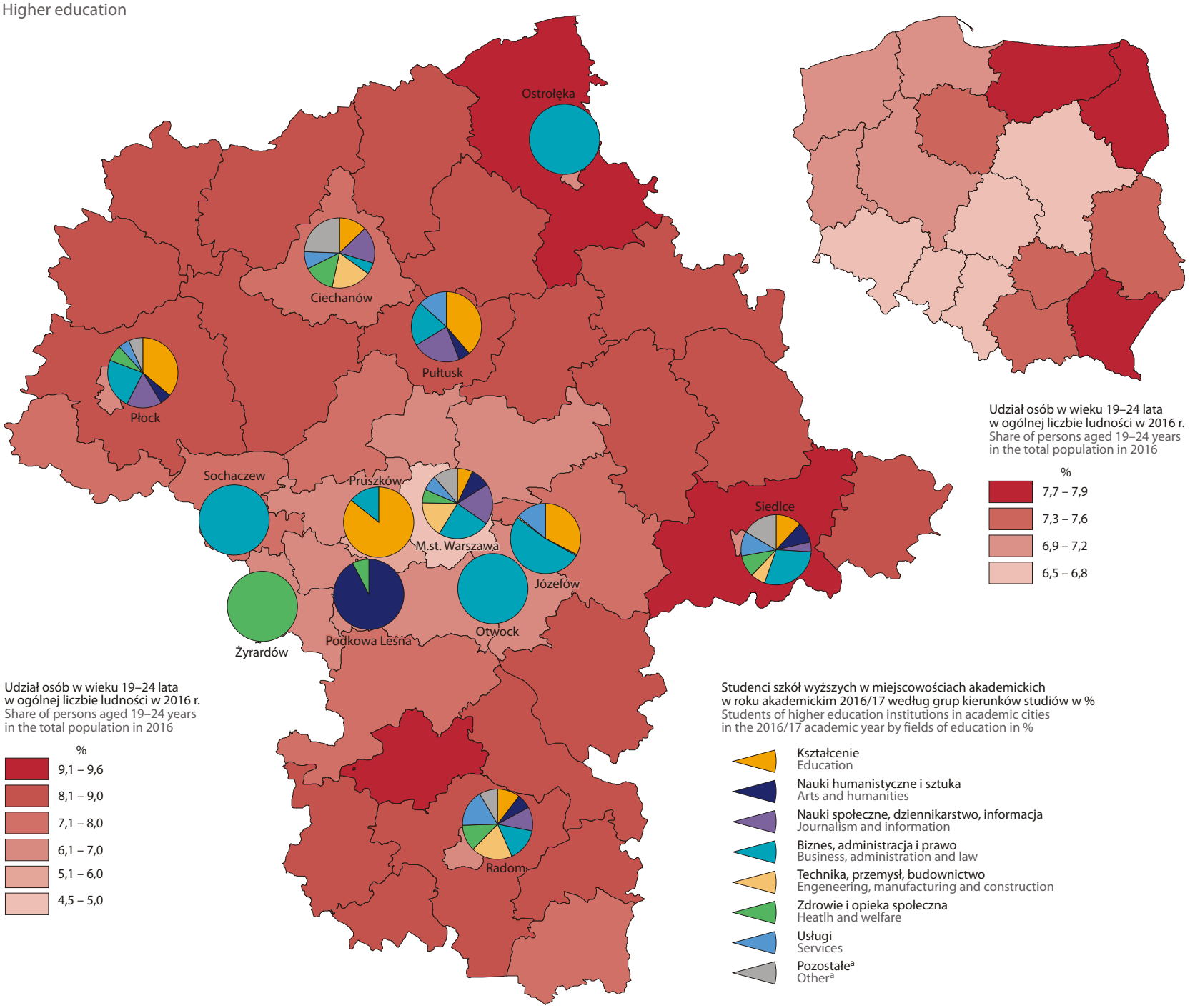


Zdawalność egzaminu maturalnego w 2016 r.
Pass rate of the matriculation examination in 2016



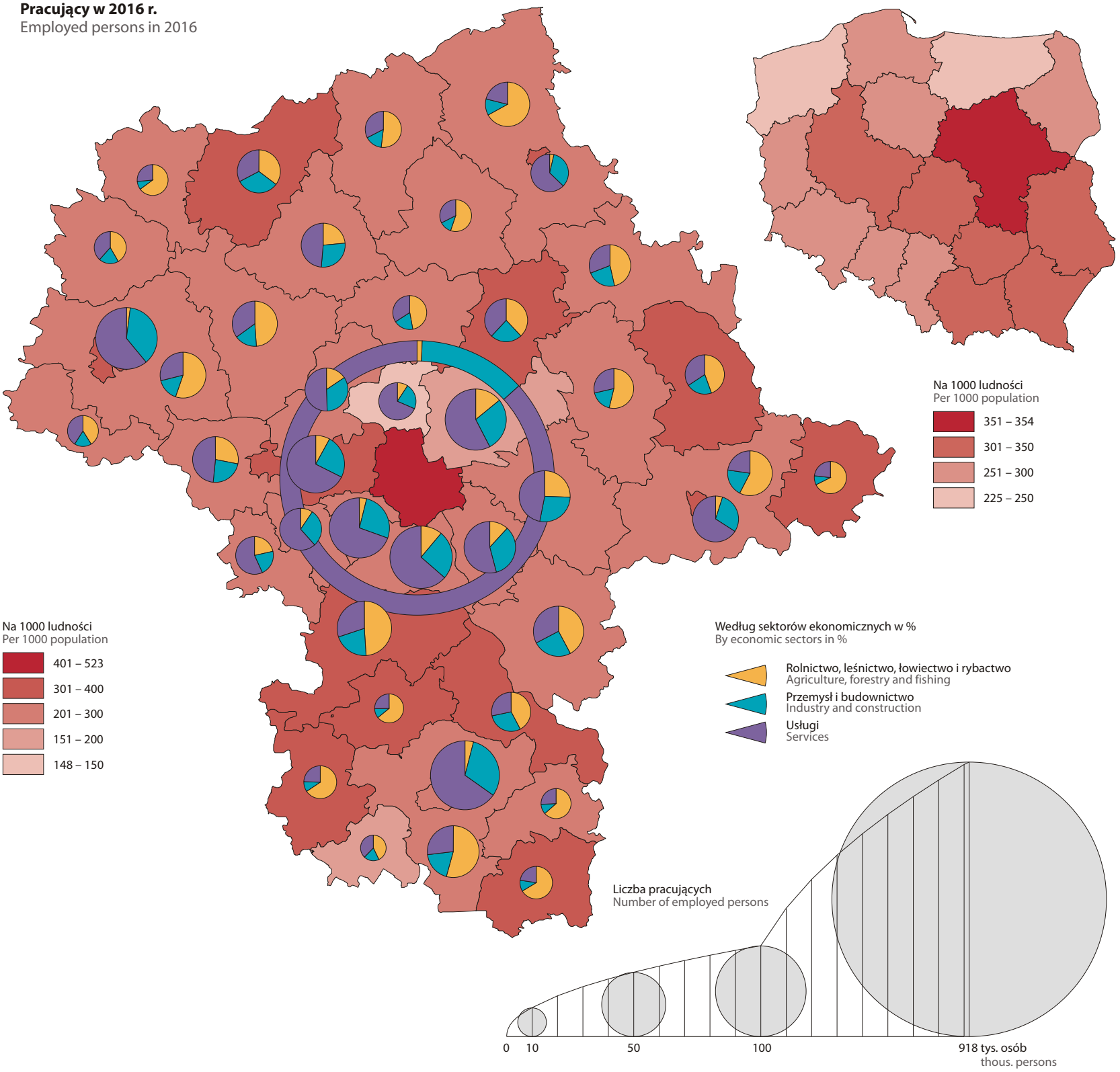
Zdawalność egzaminu maturalnego
Pass rate of the matriculation examination

Szkolnictwo wyższe
Higher education

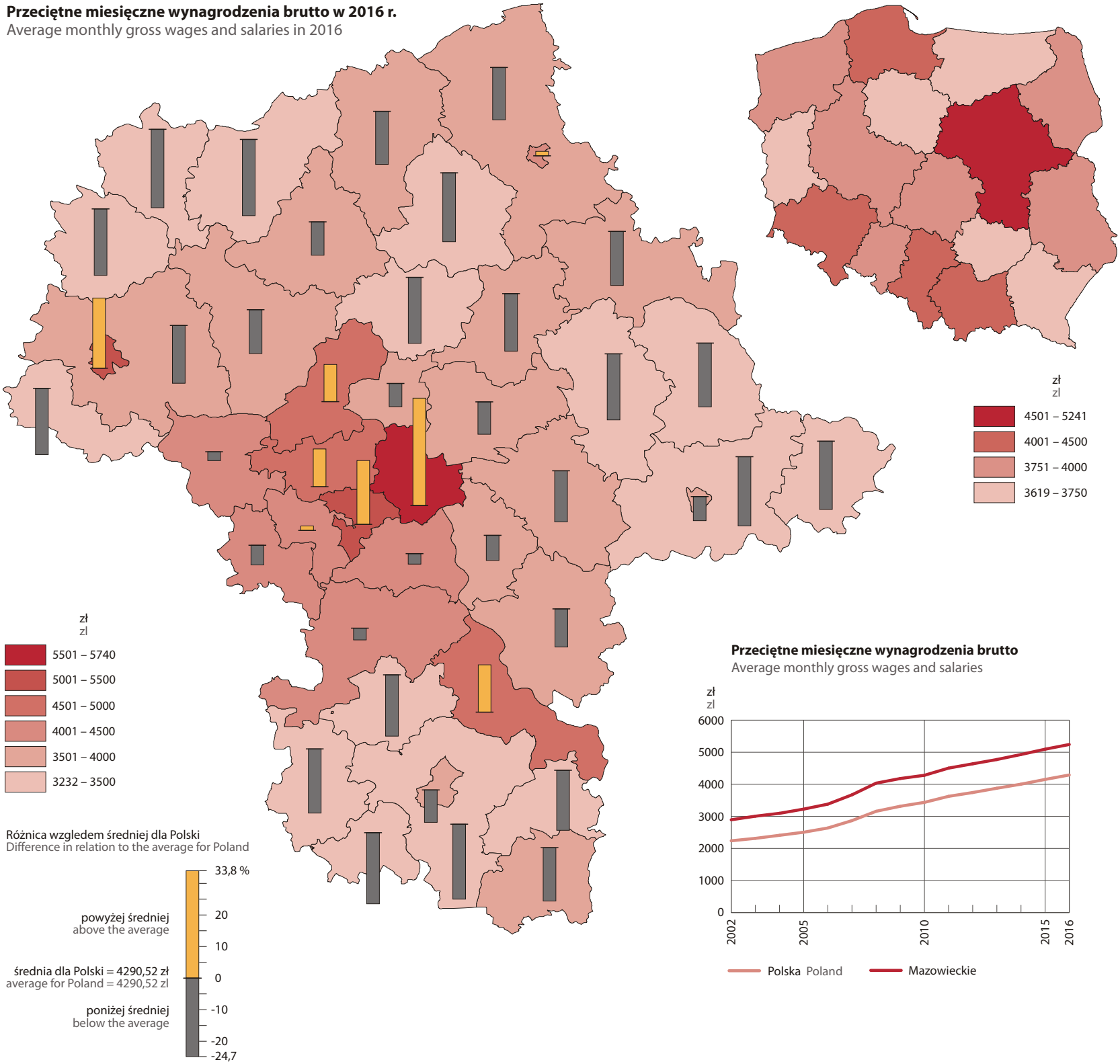


a Nauki przyrodnicze, matematyka i statystyka; technologie teleinformacyjne; rolnictwo.
a Natural sciences, mathematics and statistics; information and communication technologies (ICTs); agriculture, forestry, fisheries and veterinary.

Pracujący w 2016 r.
Employed persons in 2016

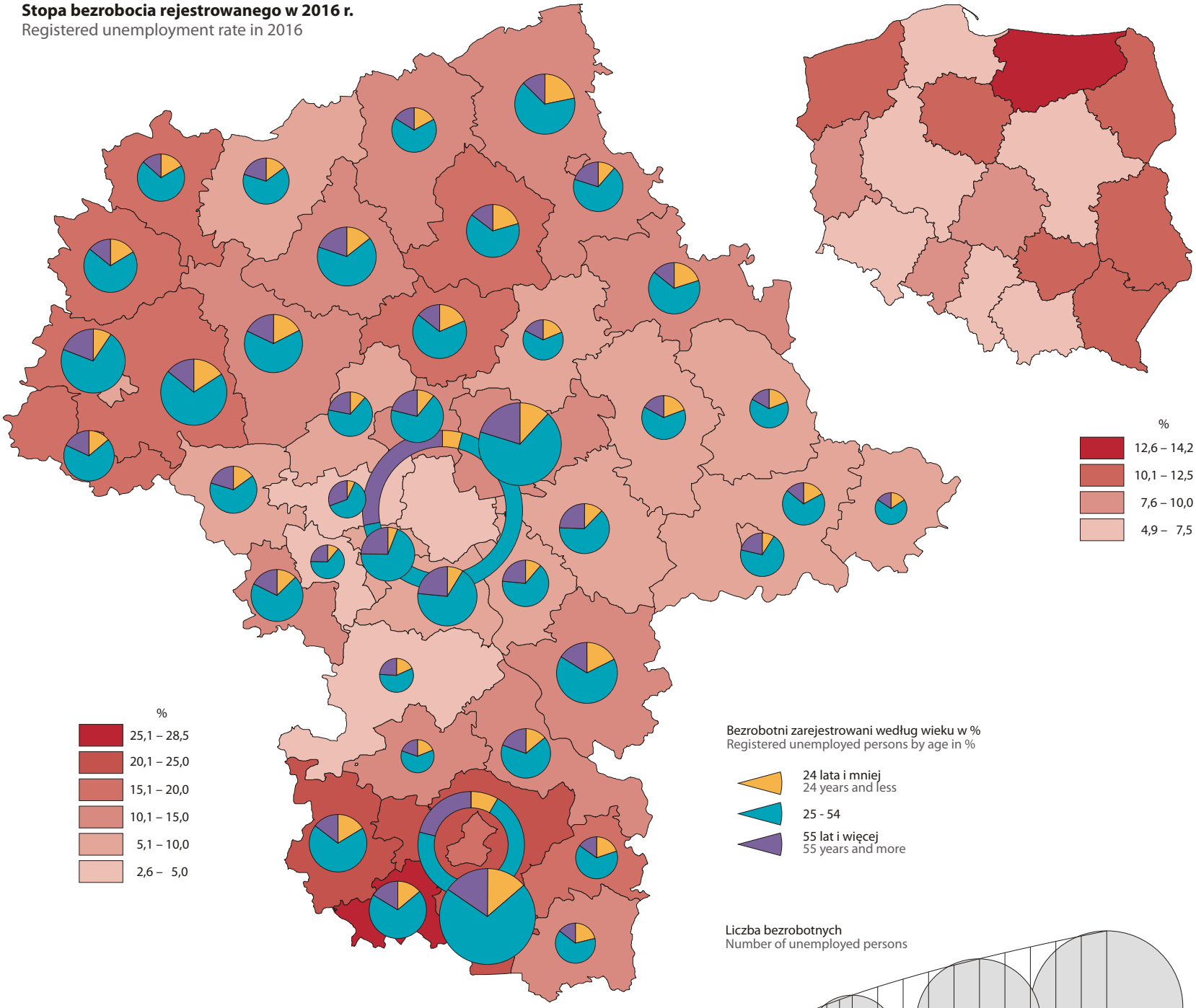


Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w 2016 r.
Average monthly gross wages and salaries in 2016

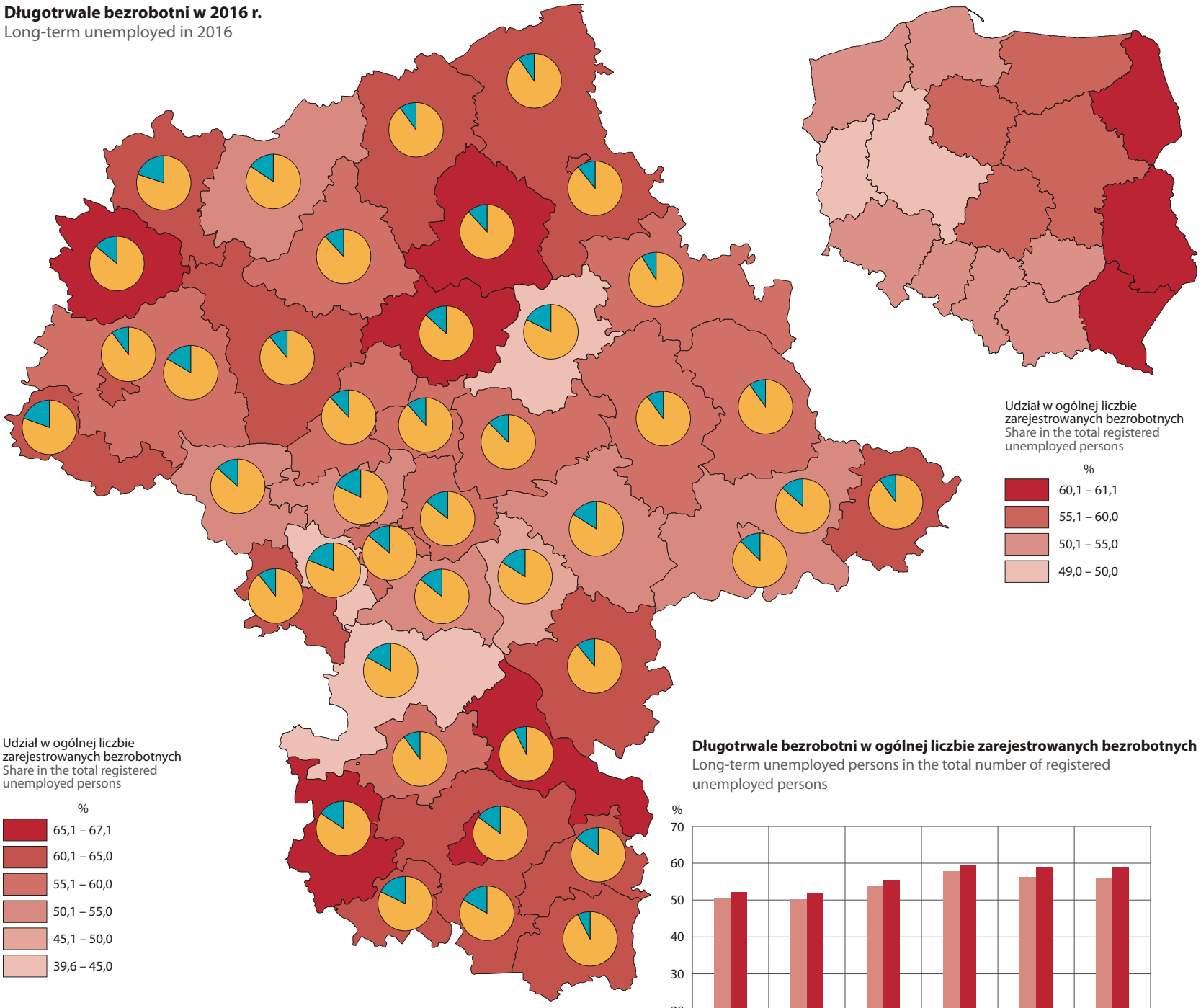


Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto
Average monthly gross wages and salaries

Stopa bezrobocia rejestrowanego w 2016 r.
Registered unemployment rate in 2016

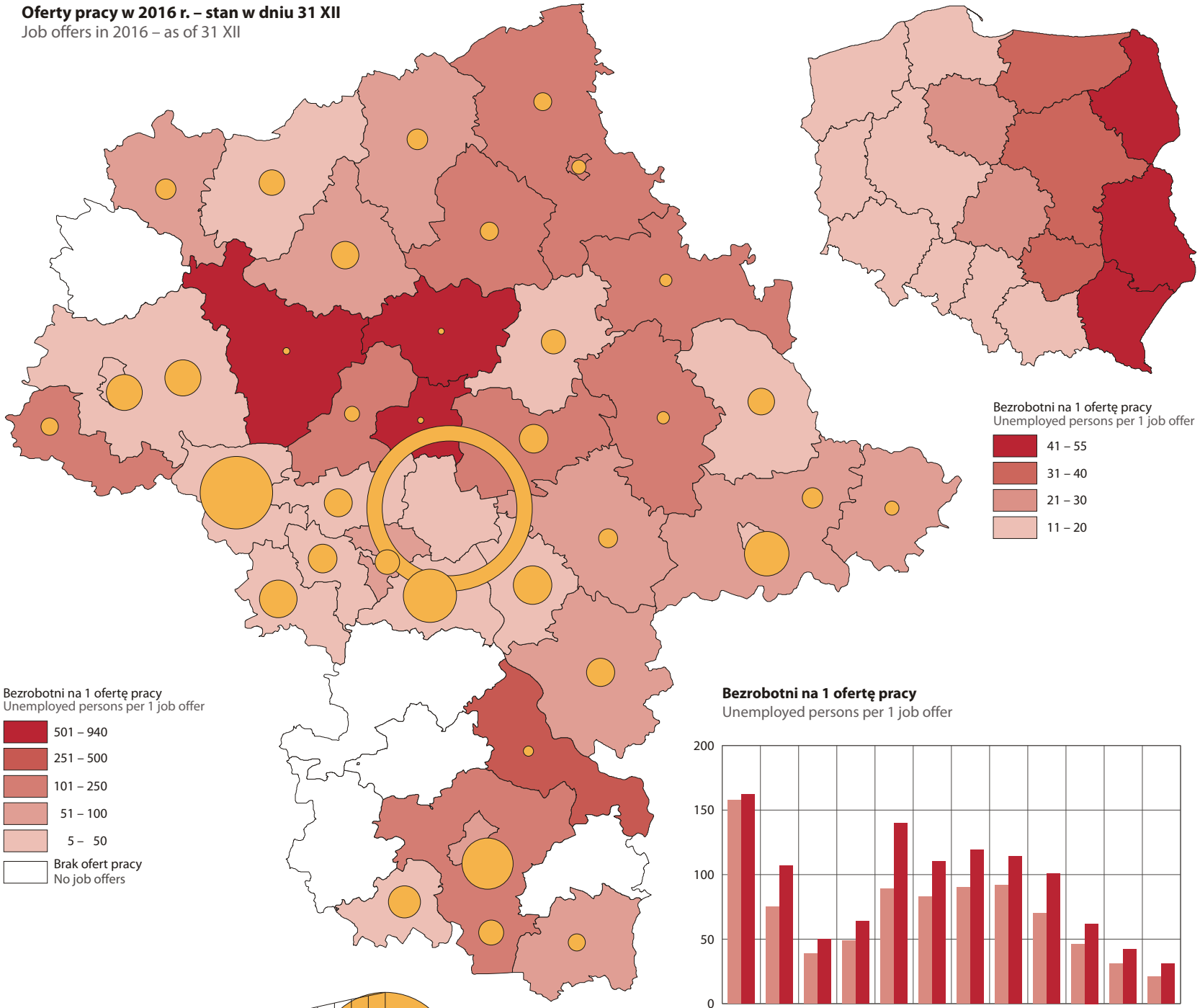


Długotrwale bezrobotni w 2016 r.
Long-term unemployed in 2016



Długotrwale bezrobotni w ogólnej liczbie zarejestrowanych bezrobotnych
Long-term unemployed persons in the total number of registered unemployed persons

Oferty pracy w 2016 r. – stan w dniu 31 XII
Job offers in 2016 – as of 31 XII

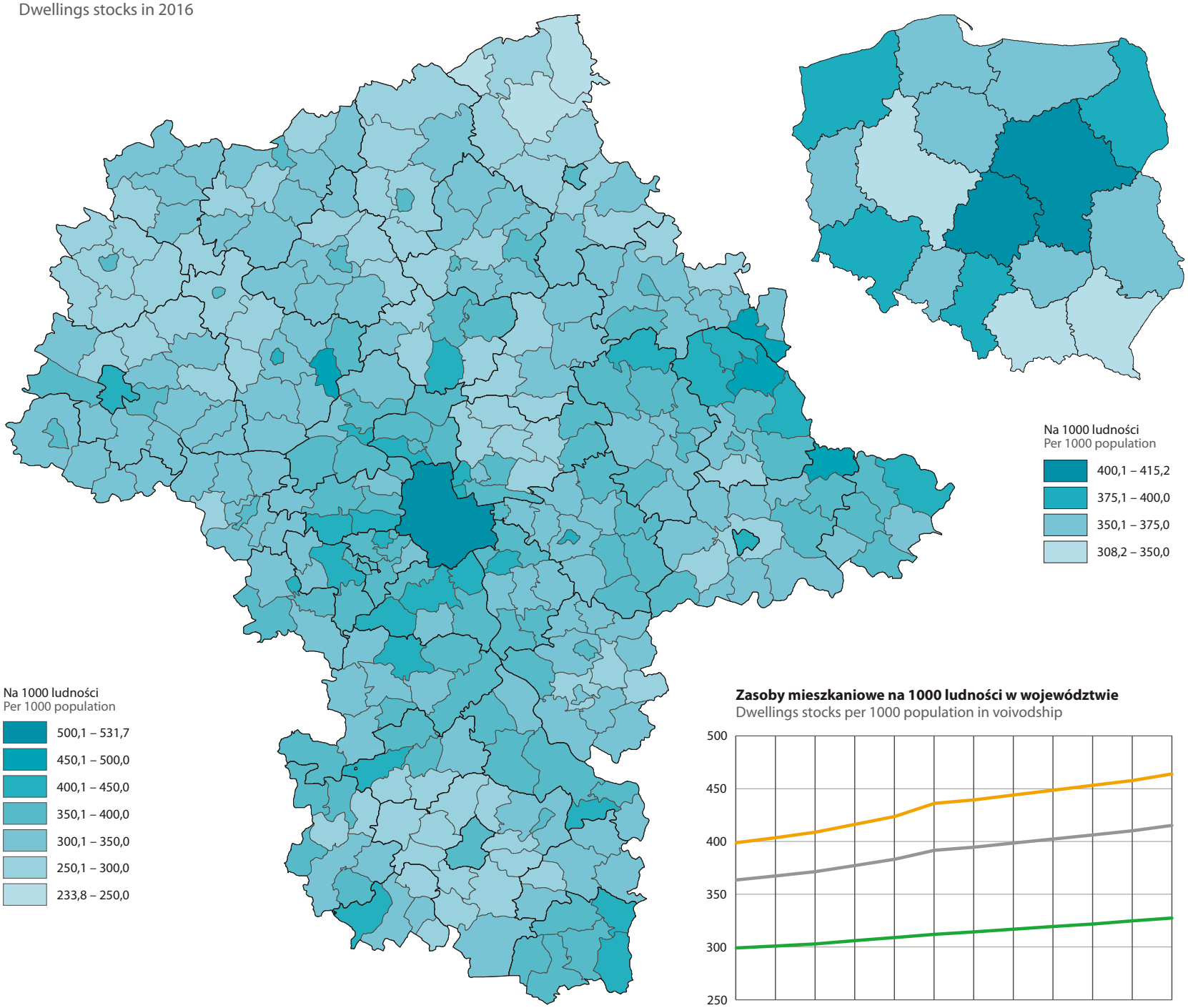


Bezrobotni na 1 ofertę pracy
Unemployed persons per 1 job offer

Jakość życia

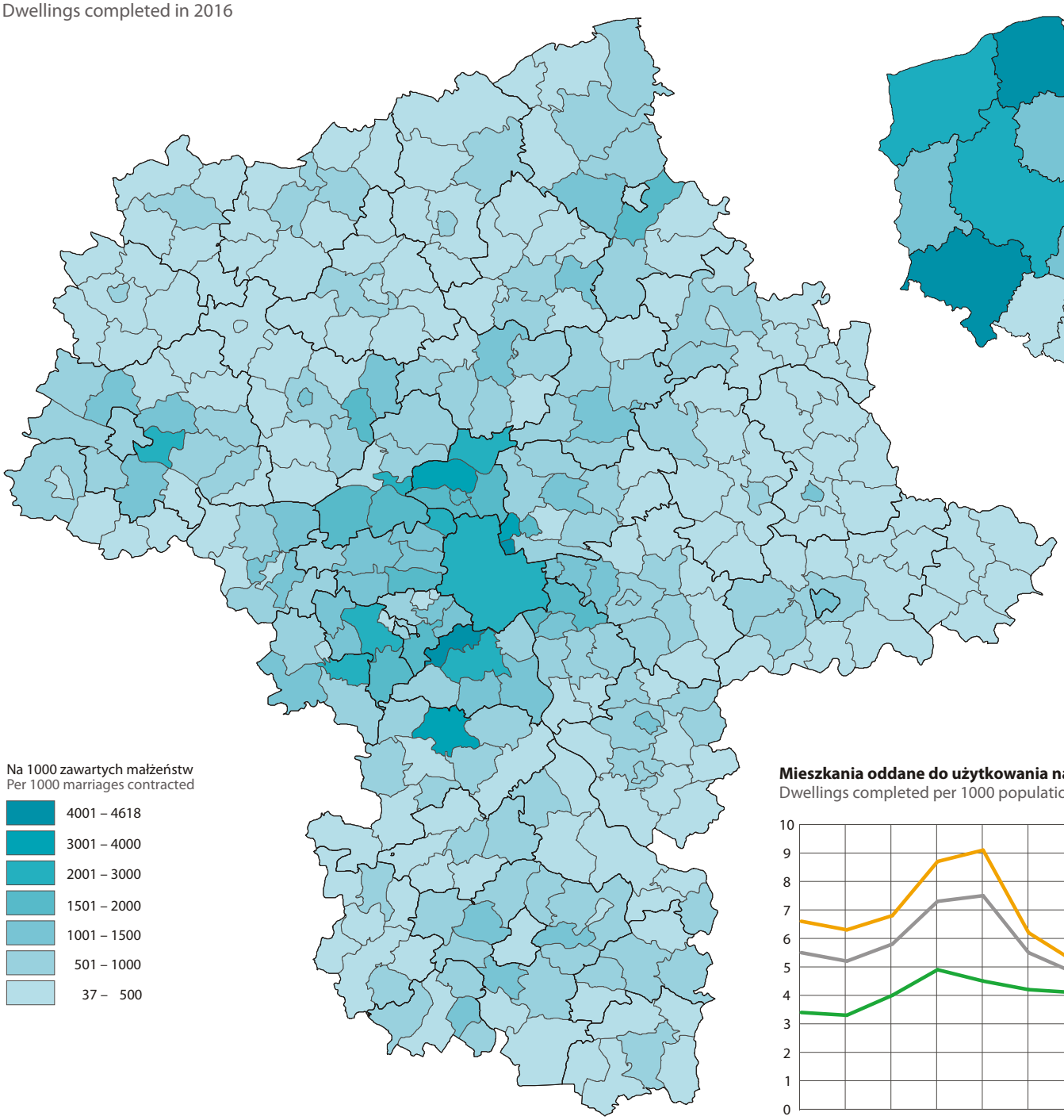
Quality of life

Zasoby mieszkaniowe w 2016 r.
Dwellings stocks in 2016



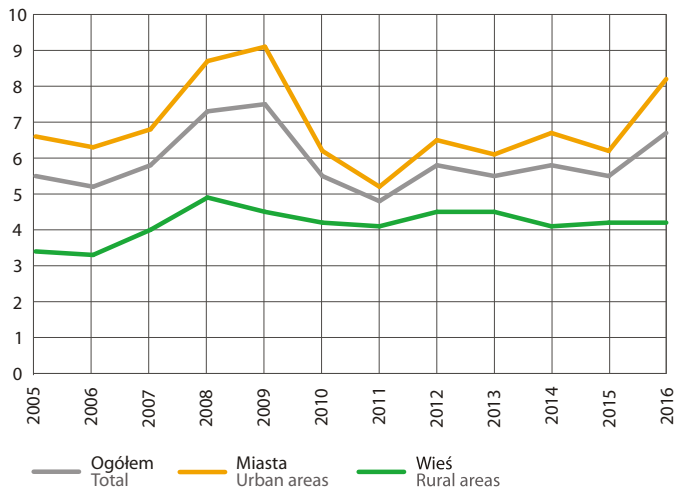
Zasoby mieszkaniowe na 1000 ludności w województwie
Dwellings stocks per 1000 population in voivodship

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

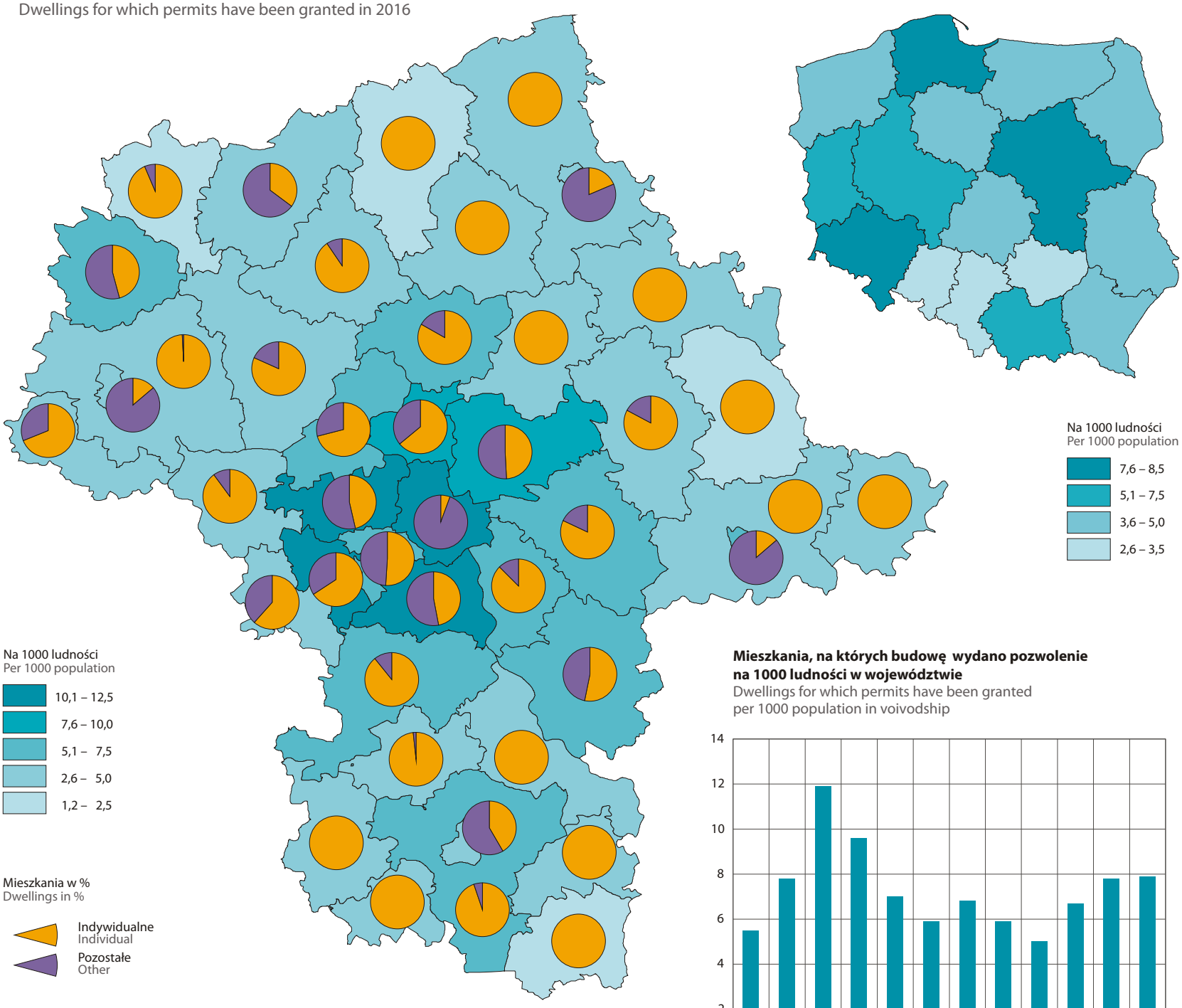




Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności w województwie
Dwellings completed per 1000 population in voivodship

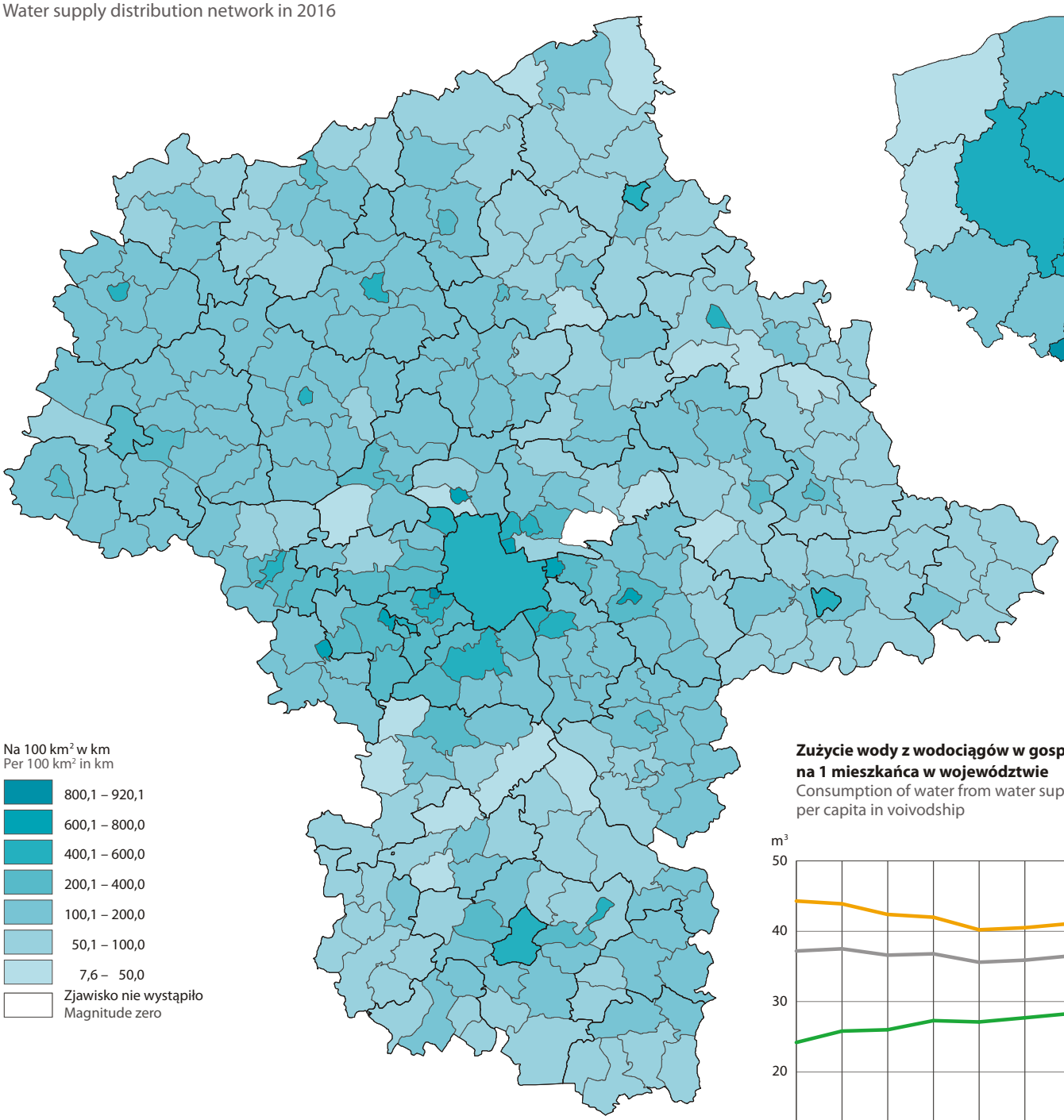


Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w 2016 r.
Dwellings for which permits have been granted in 2016



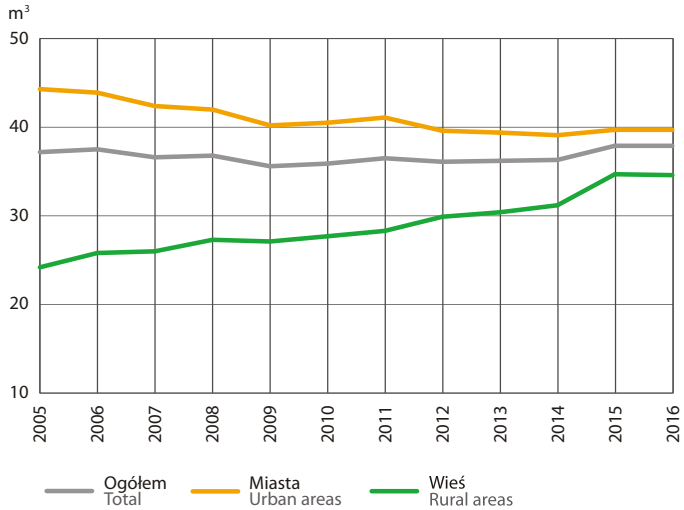
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie na 1000 ludności w województwie
Dwellings for which permits have been granted per 1000 population in voivodship

Sieć wodociągowa rozdzielcza w 2016 r.
Water supply distribution network in 2016

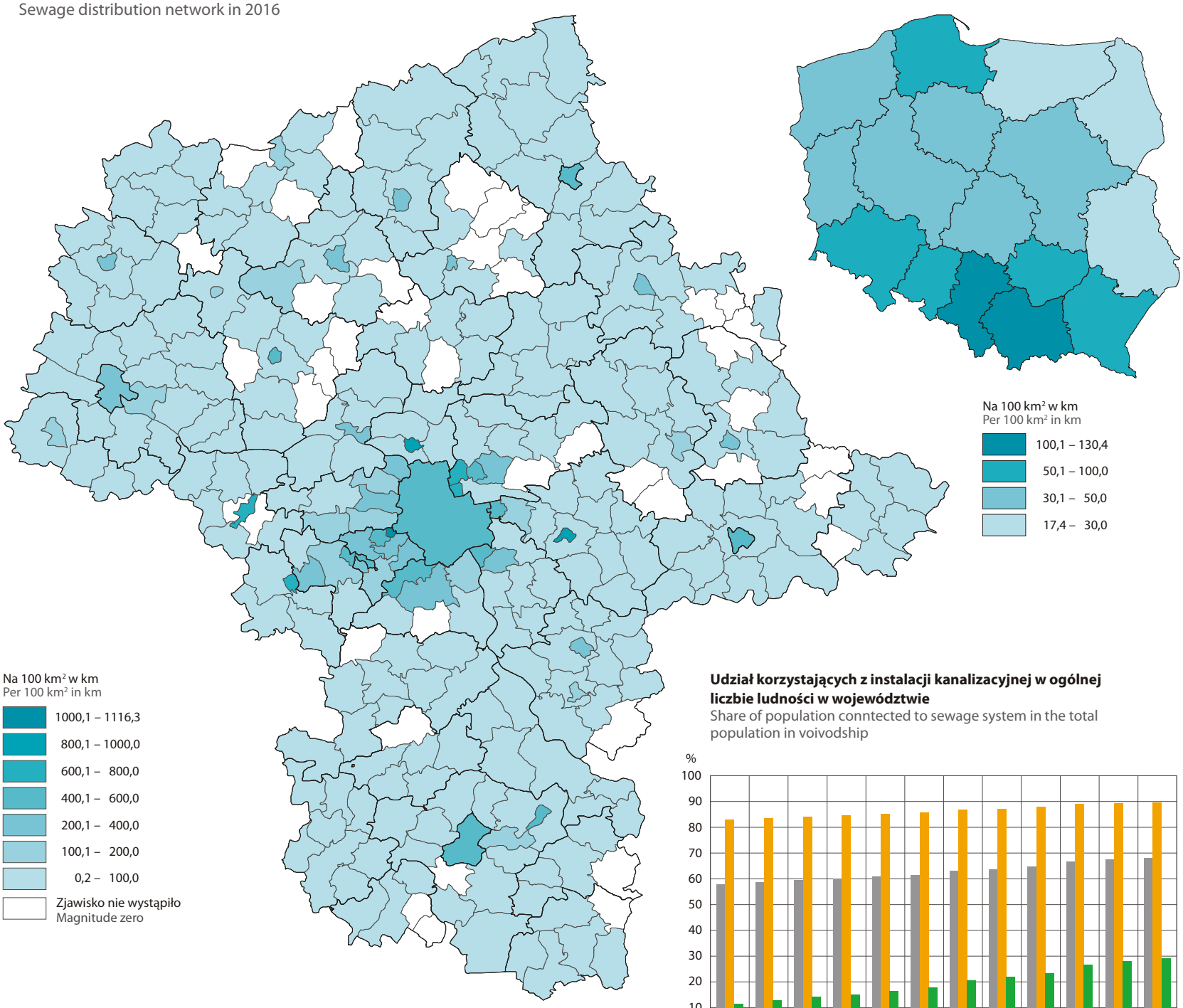




Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie
Consumption of water from water supply system in households per capita in voivodship

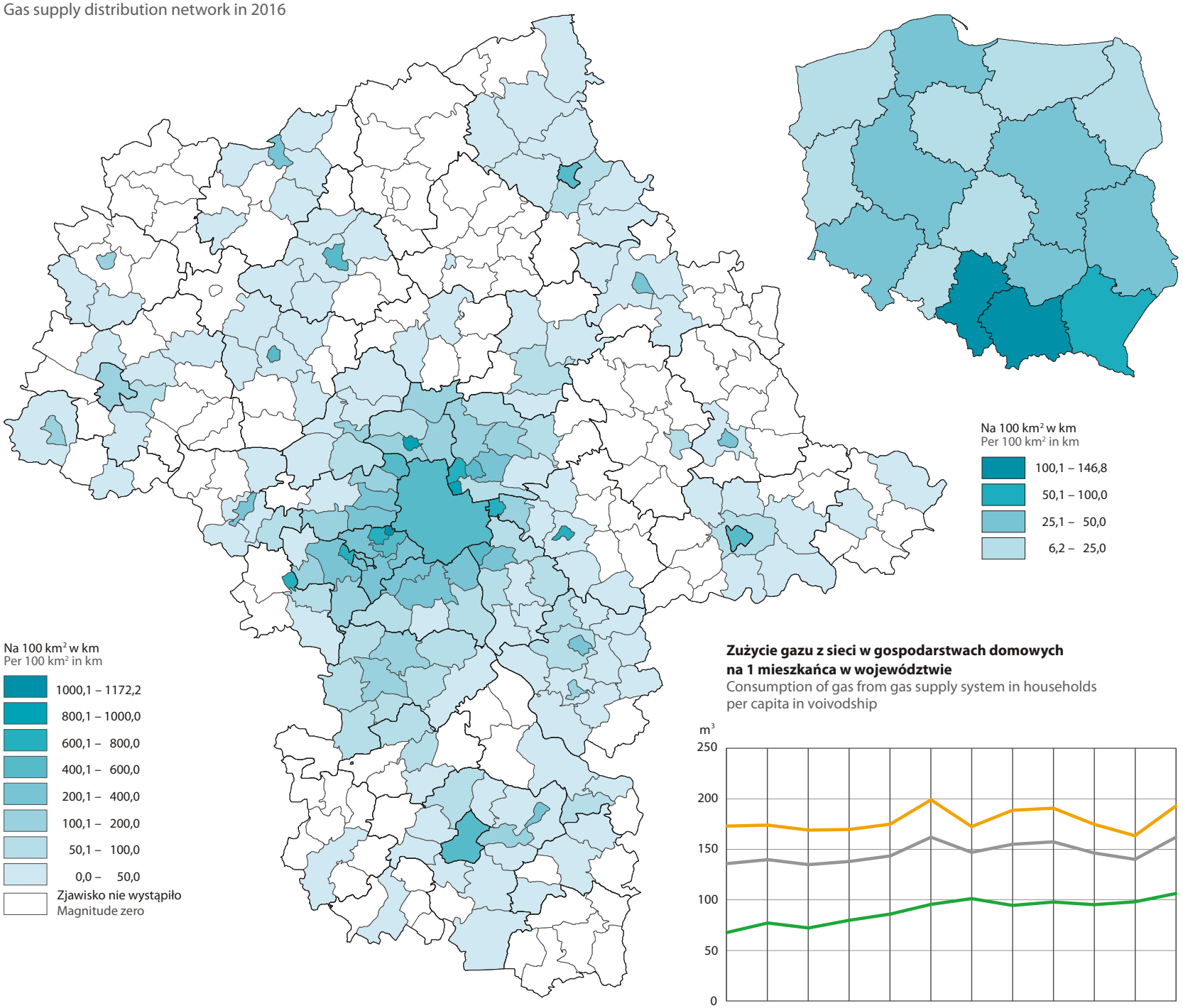


Sieć rozdzielcza kanalizacyjna w 2016 r.
Sewage distribution network in 2016



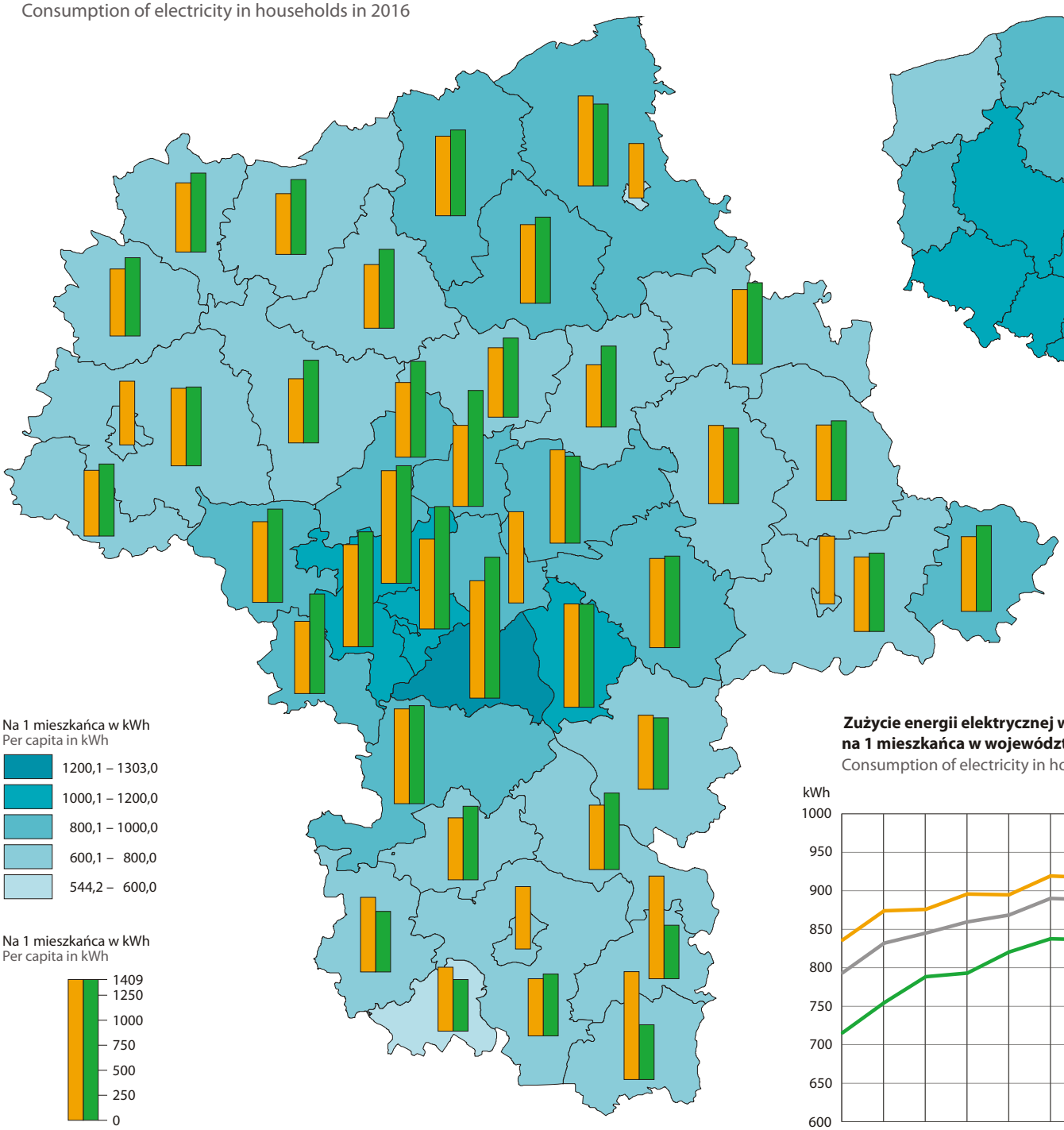
Udział korzystających z instalacji kanalizacyjnej w ogólnej liczbie ludności w województwie
Share of population conntected to sewage system in the total population in voivodship

Sieć rozdzielcza gazowa w 2016 r.
Gas supply distribution network in 2016



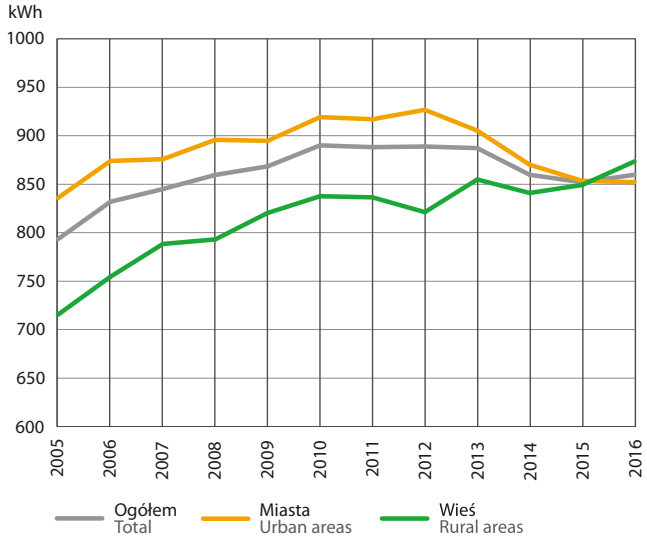
Zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie
Consumption of gas from gas supply system in households per capita in voivodship

Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych w 2016 r.
Consumption of electricity in households in 2016

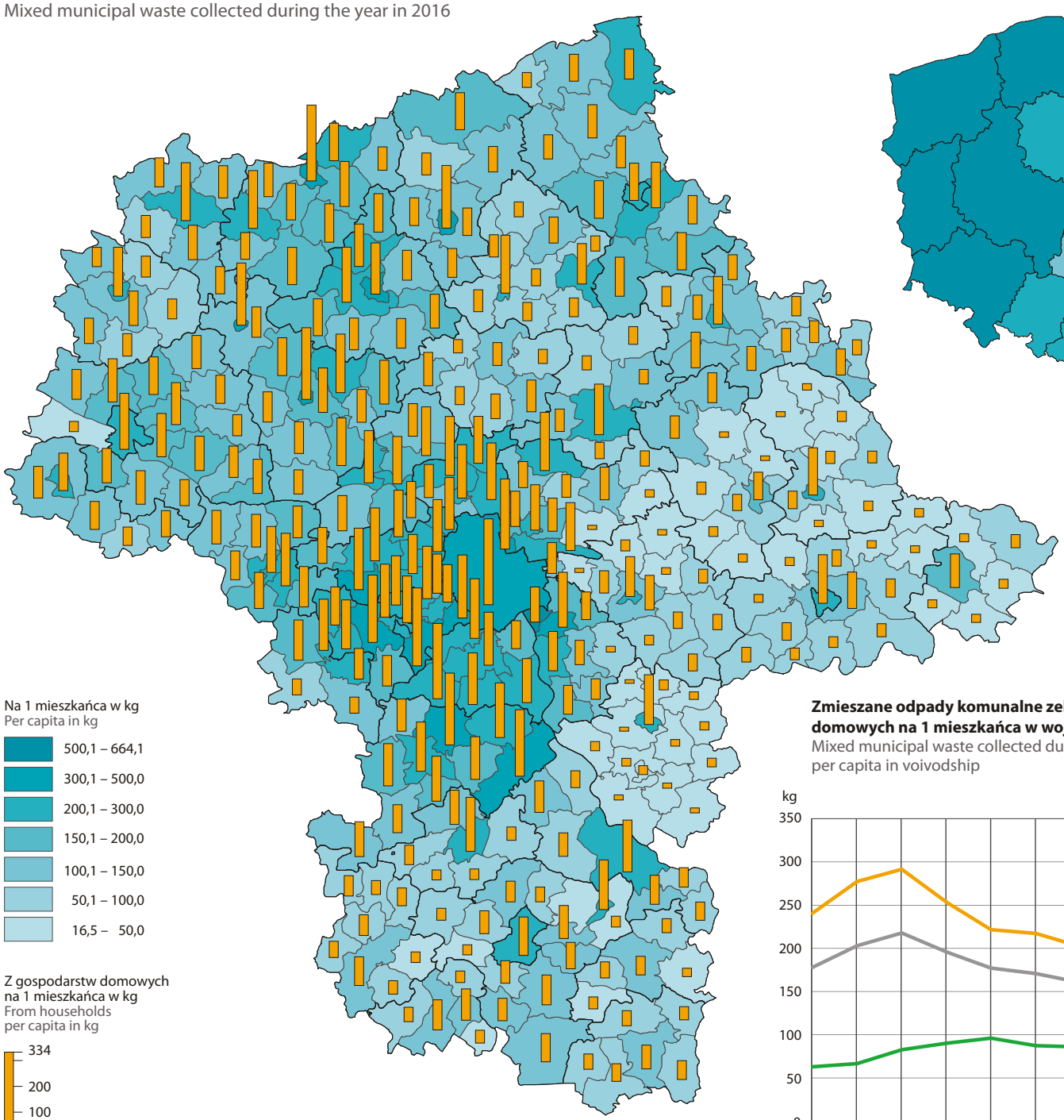




Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie
Consumption of electricity in households per capita in voivodship

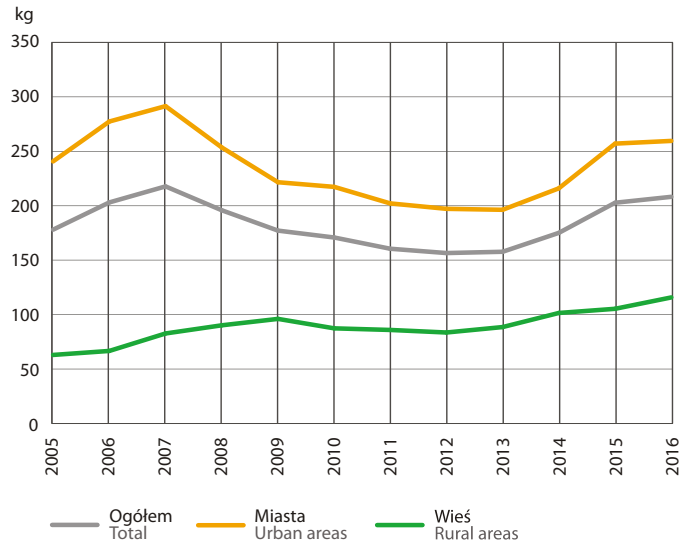


Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku w 2016 r.
Mixed municipal waste collected during the year in 2016

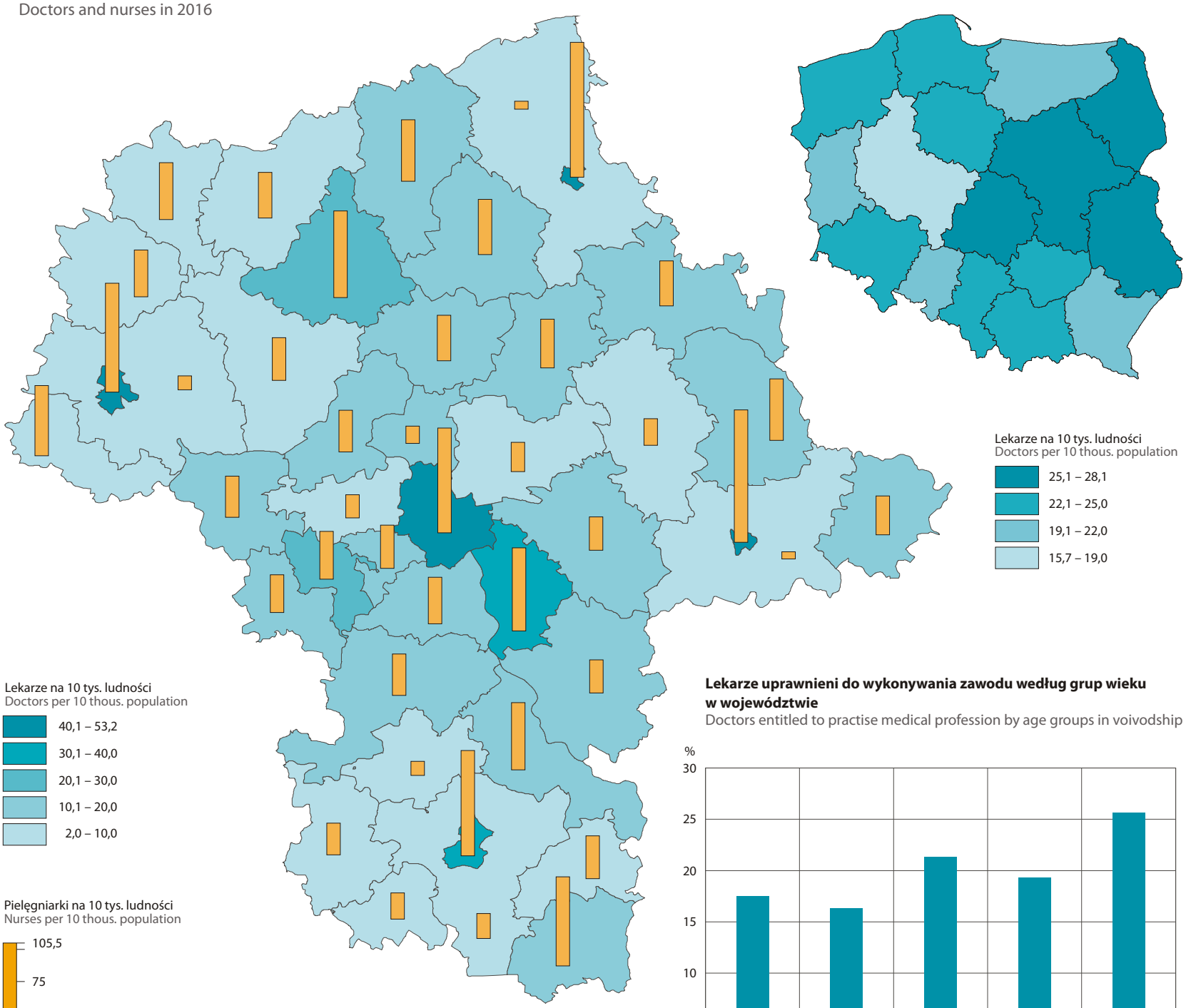




Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku z gospodarstw domowych na 1 mieszkańca w województwie
Mixed municipal waste collected during the year from households per capita in voivodship

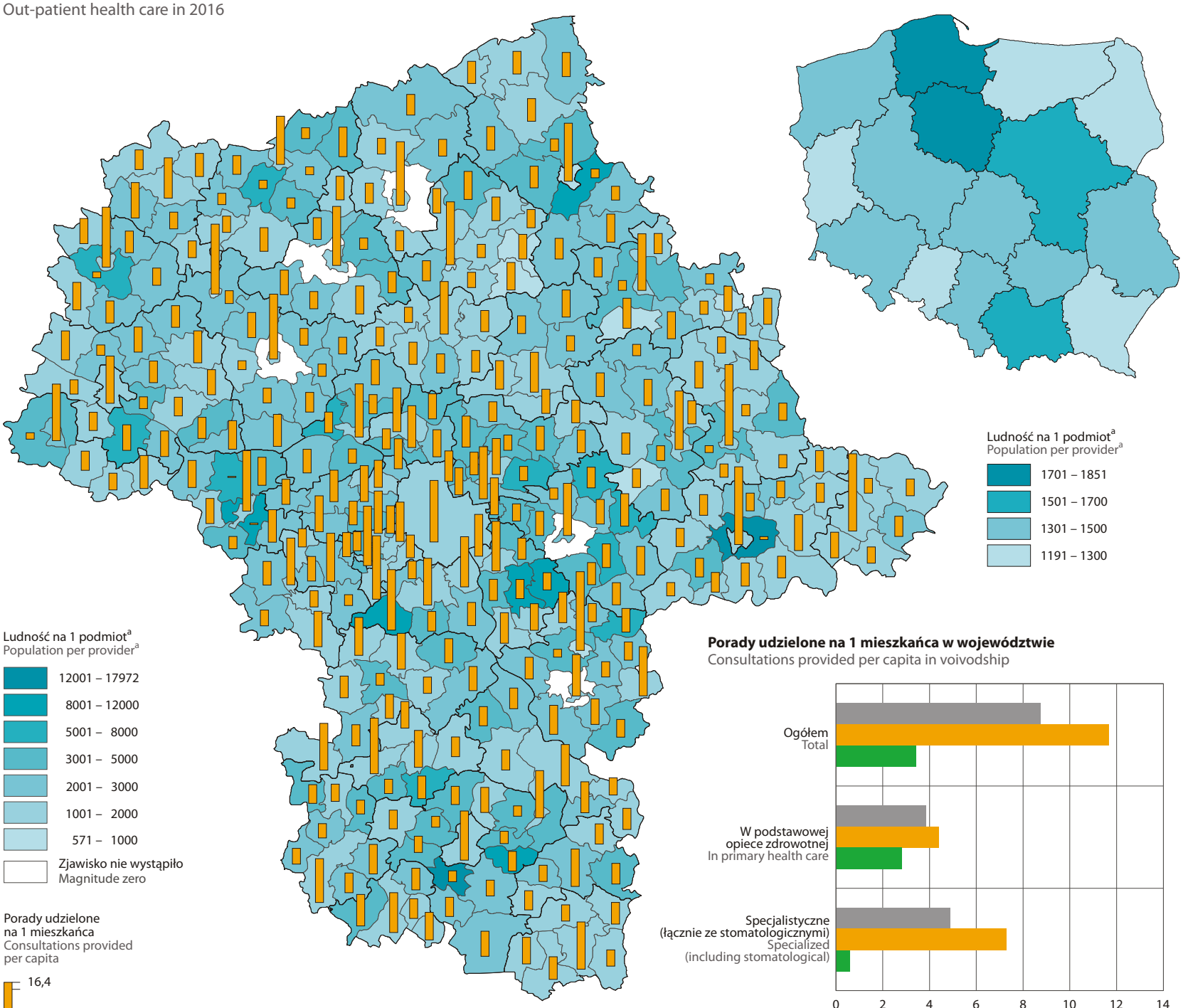


Lekarze i pielęgniarki w 2016 r.
Doctors and nurses in 2016



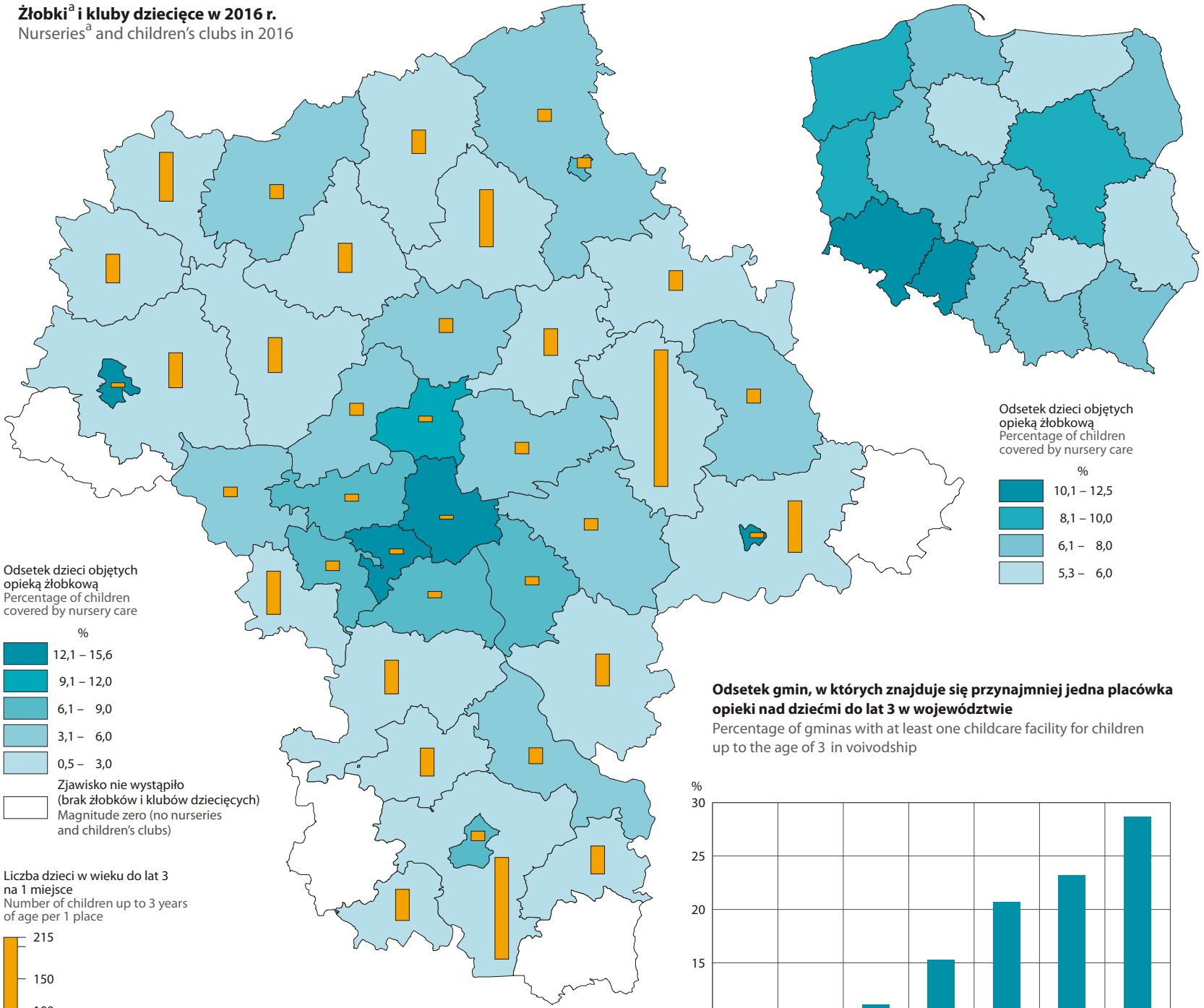
Lekarze uprawnieni do wykonywania zawodu według grup wieku w województwie
Doctors entitled to practise medical profession by age groups in voivodship

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.

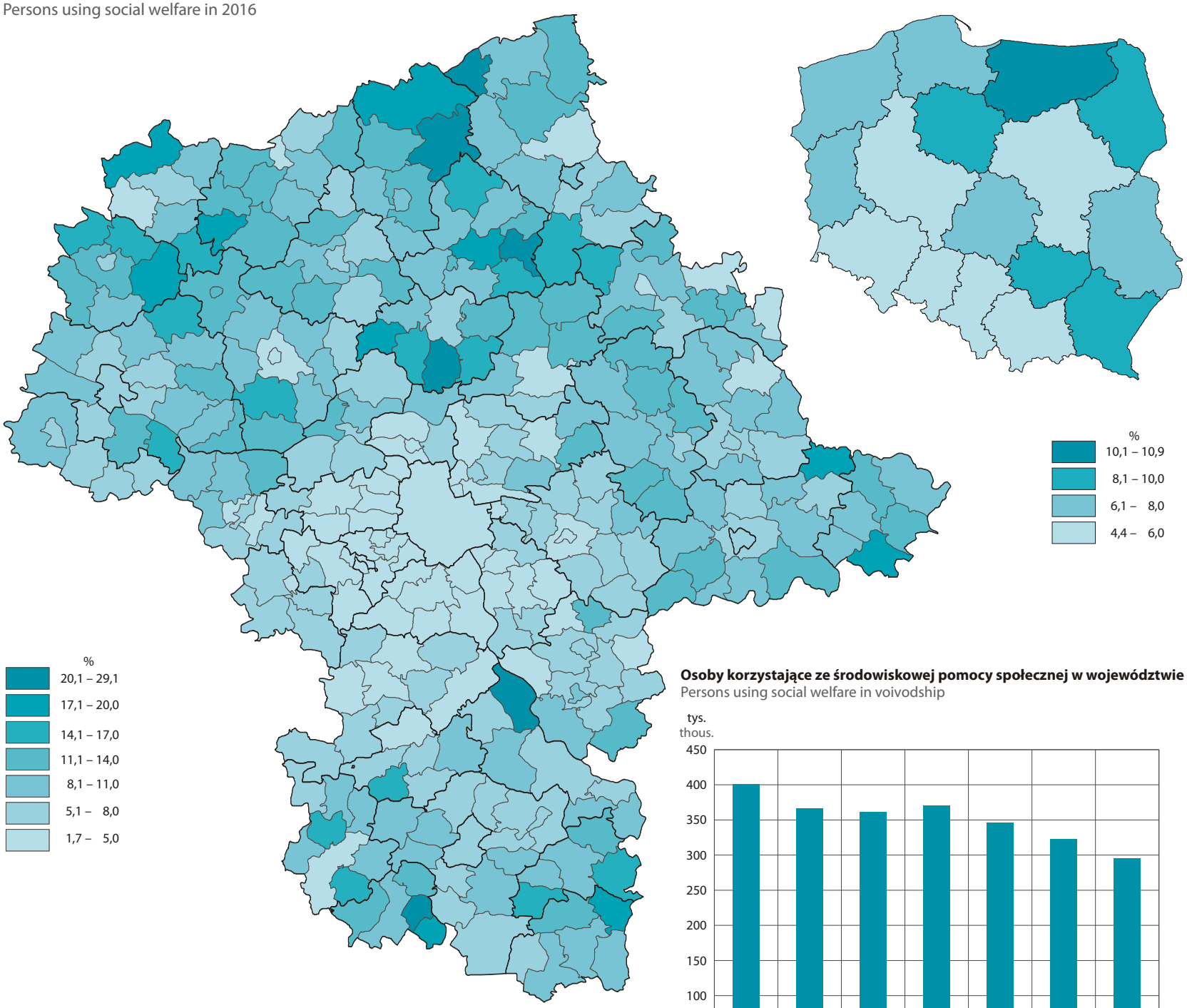
Żłobki[a] i kluby dziecięce w 2016 r.
Nurseries[a] and children's clubs in 2016



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

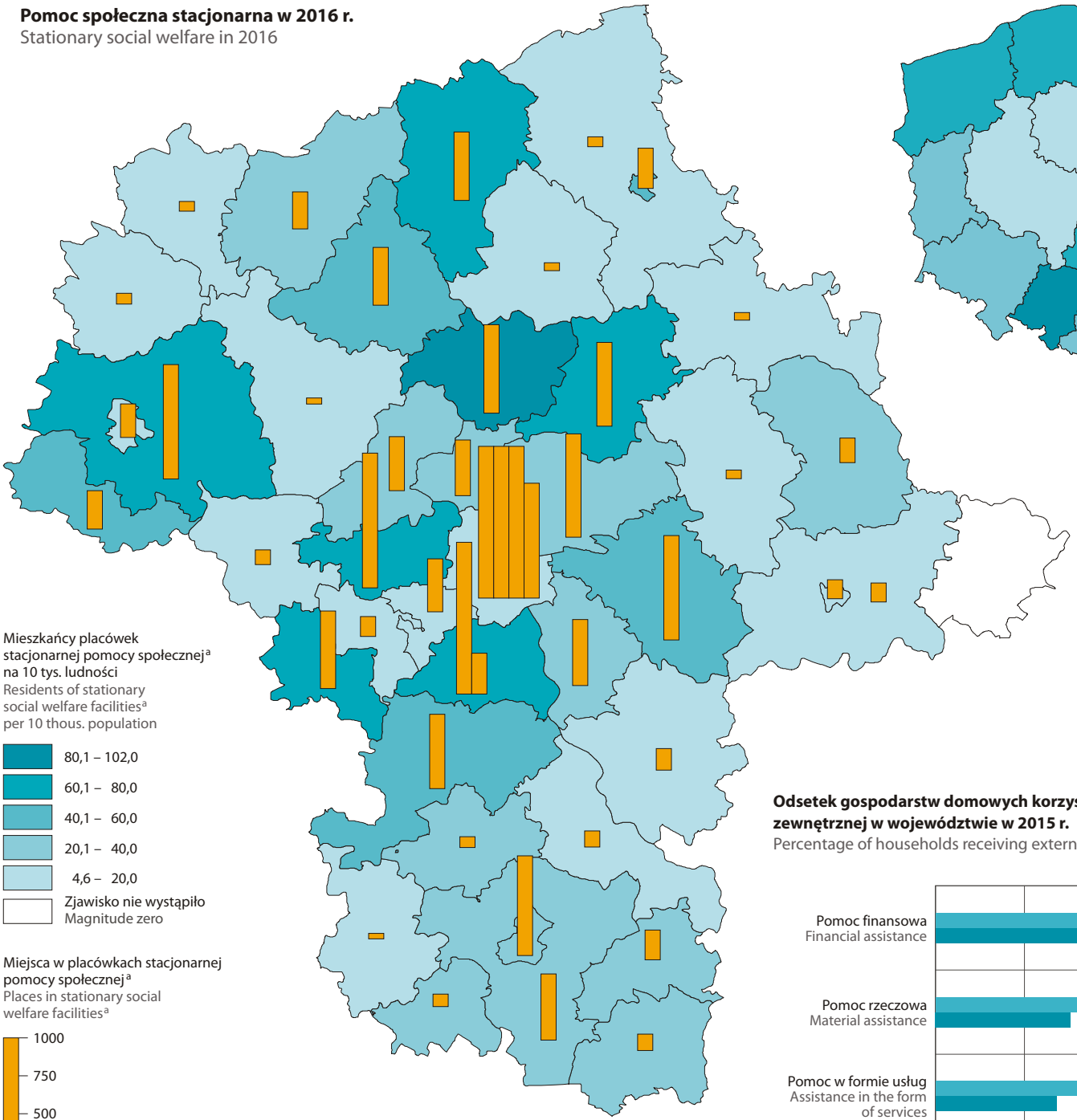
a Łącznie z oddziałami żłobkowymi.
a Including nursery wards.

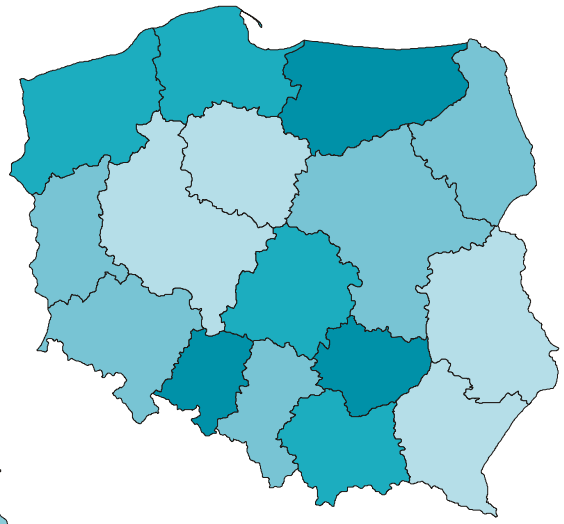
Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w 2016 r.
Persons using social welfare in 2016



Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w województwie
Persons using social welfare in voivodship

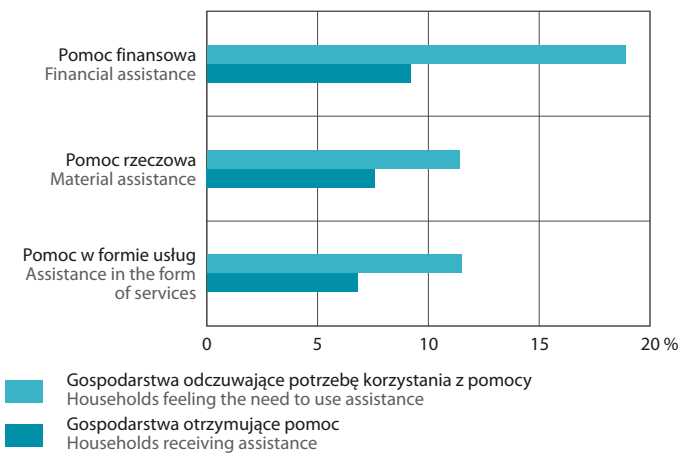
Pomoc społeczna stacjonarna w 2016 r.
Stationary social welfare in 2016



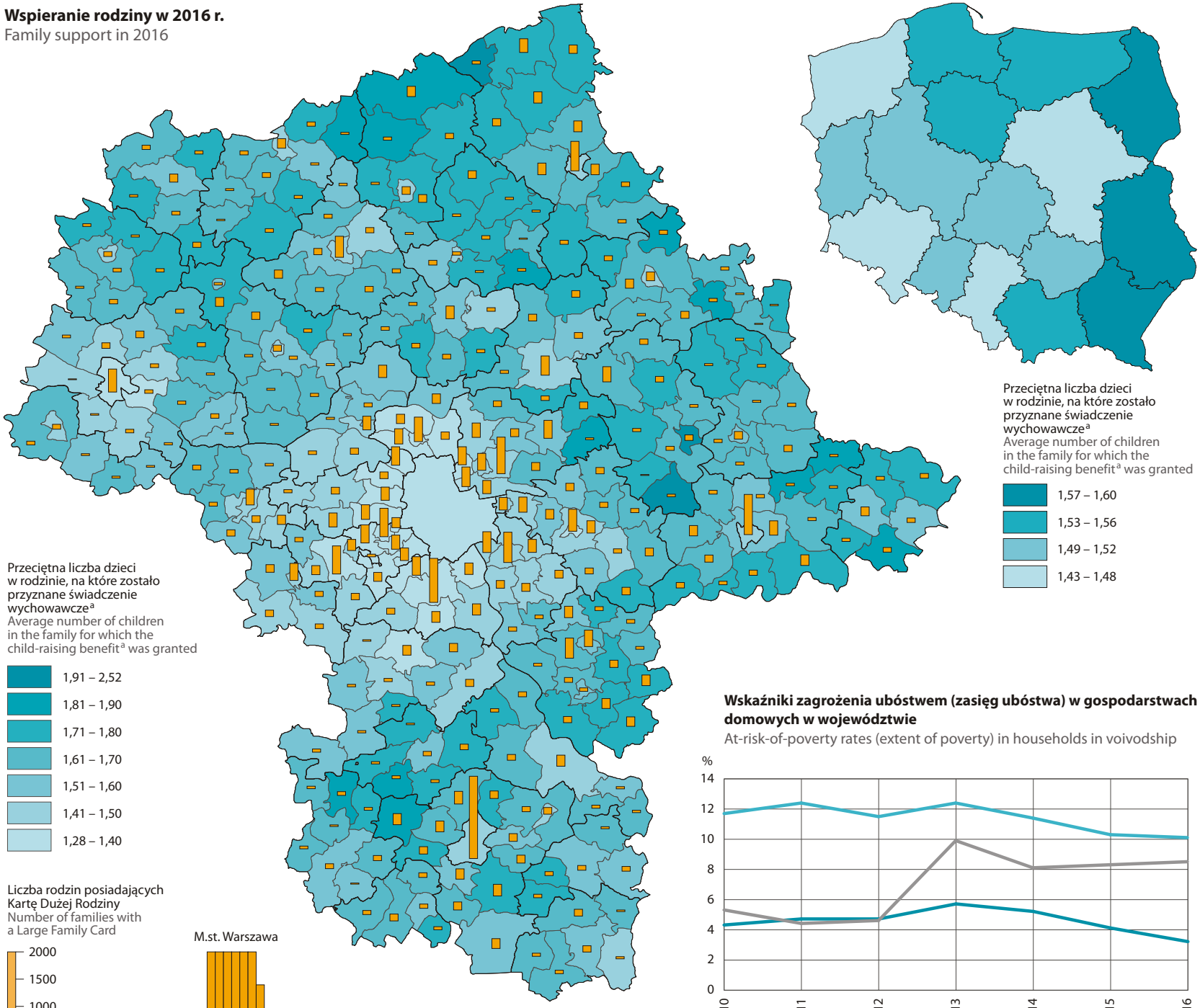


a Łącznie z filiami.
a Including branches.

Odsetek gospodarstw domowych korzystających z pomocy zewnętrznej w województwie w 2015 r.
Percentage of households receiving external assistance in voivodship in 2015



Wspieranie rodziny w 2016 r.
Family support in 2016



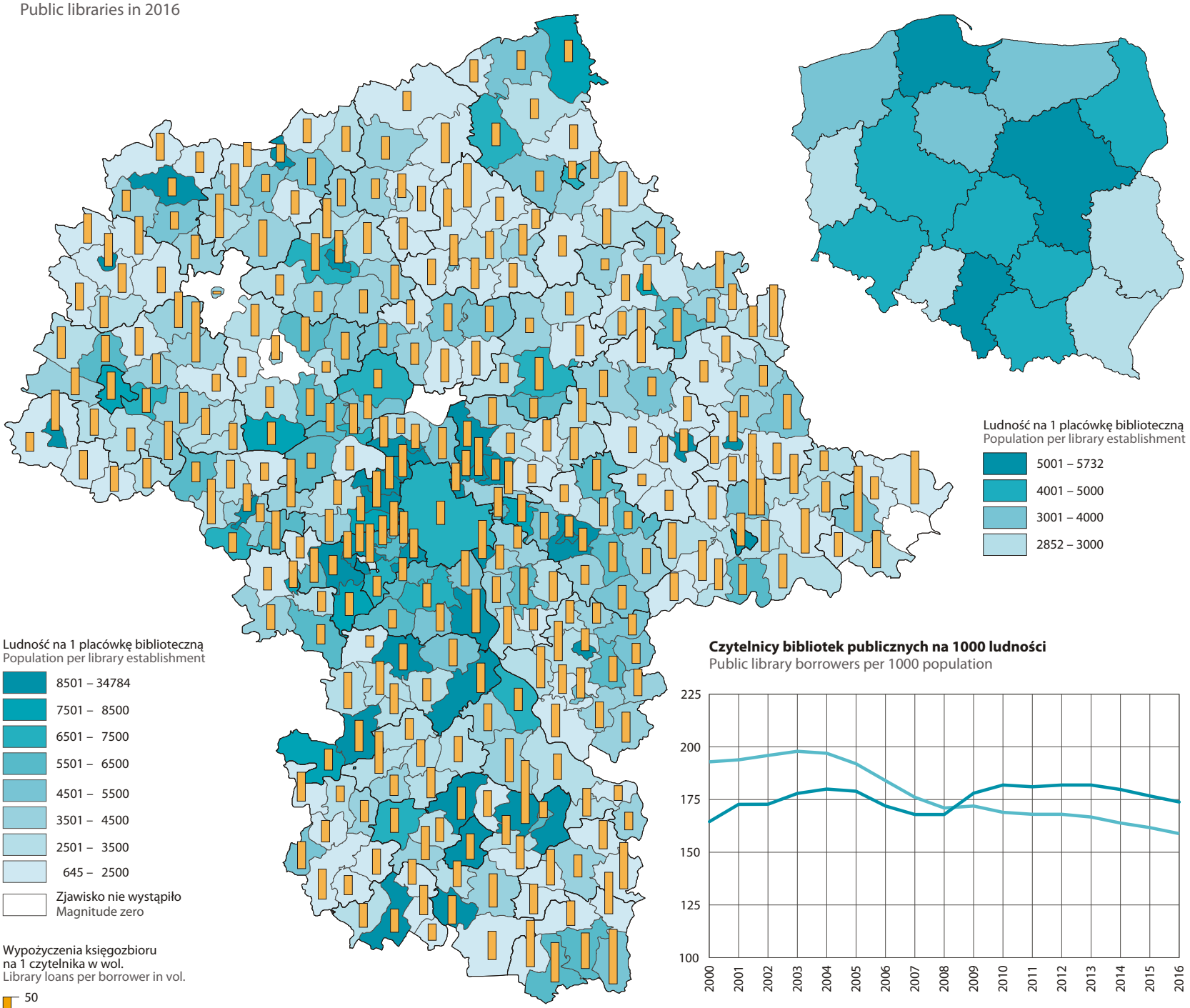
Wskaźniki zagrożenia ubóstwem (zasięg ubóstwa) w gospodarstwach domowych w województwie
At-risk-of-poverty rates (extent of poverty) in households in voivodship

Udział osób w gospodarstwach domowych o wydatkach poniżej
Share of persons in households with expenses below

- Minimum egzystencji
  Subsistence minimum
- Relatywnej granicy ubóstwa
  Relative poverty threshold
- „Ustawowej" granicy ubóstwa
  „Statutory" poverty threshold

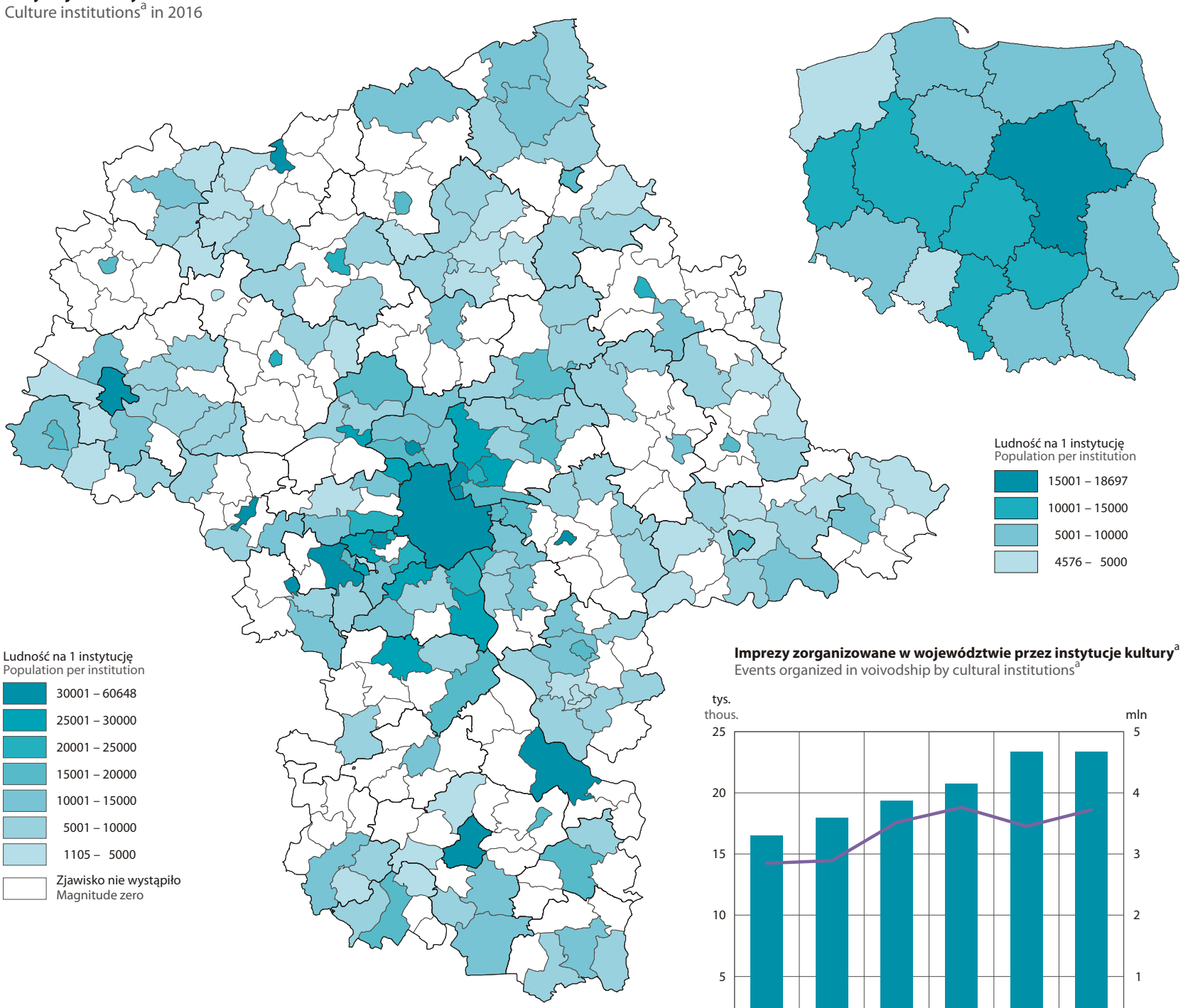
a W ramach programu „Rodzina 500 plus"; dane za okres od 1 IV do 31 XII.
a Within the „Family 500 plus"; data for the period from 1 IV to 31 XII.

Biblioteki publiczne w 2016 r.
Public libraries in 2016



Czytelnicy bibliotek publicznych na 1000 ludności
Public library borrowers per 1000 population

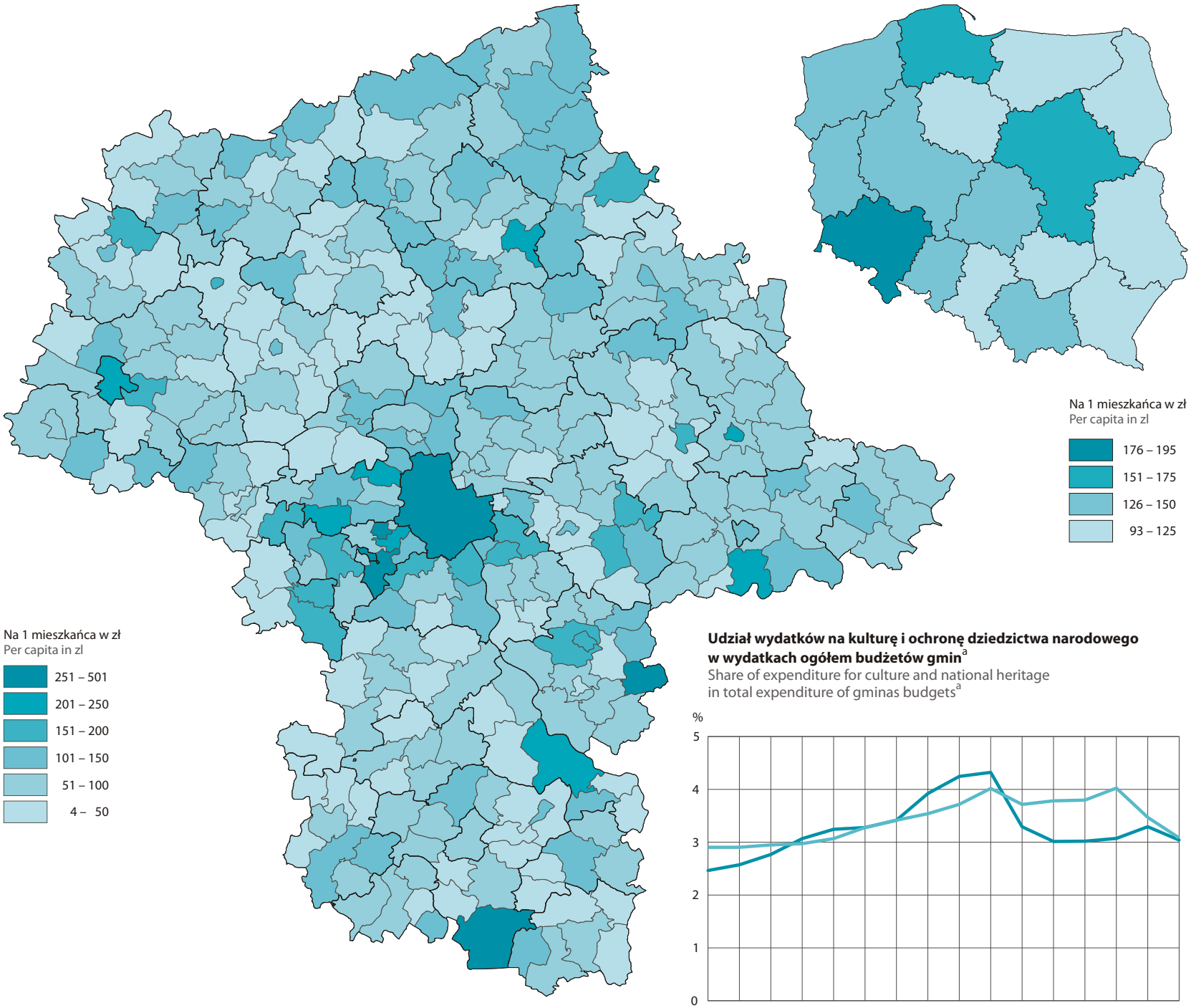
Instytucje kultury[a] w 2016 r.
Culture institutions[a] in 2016



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

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

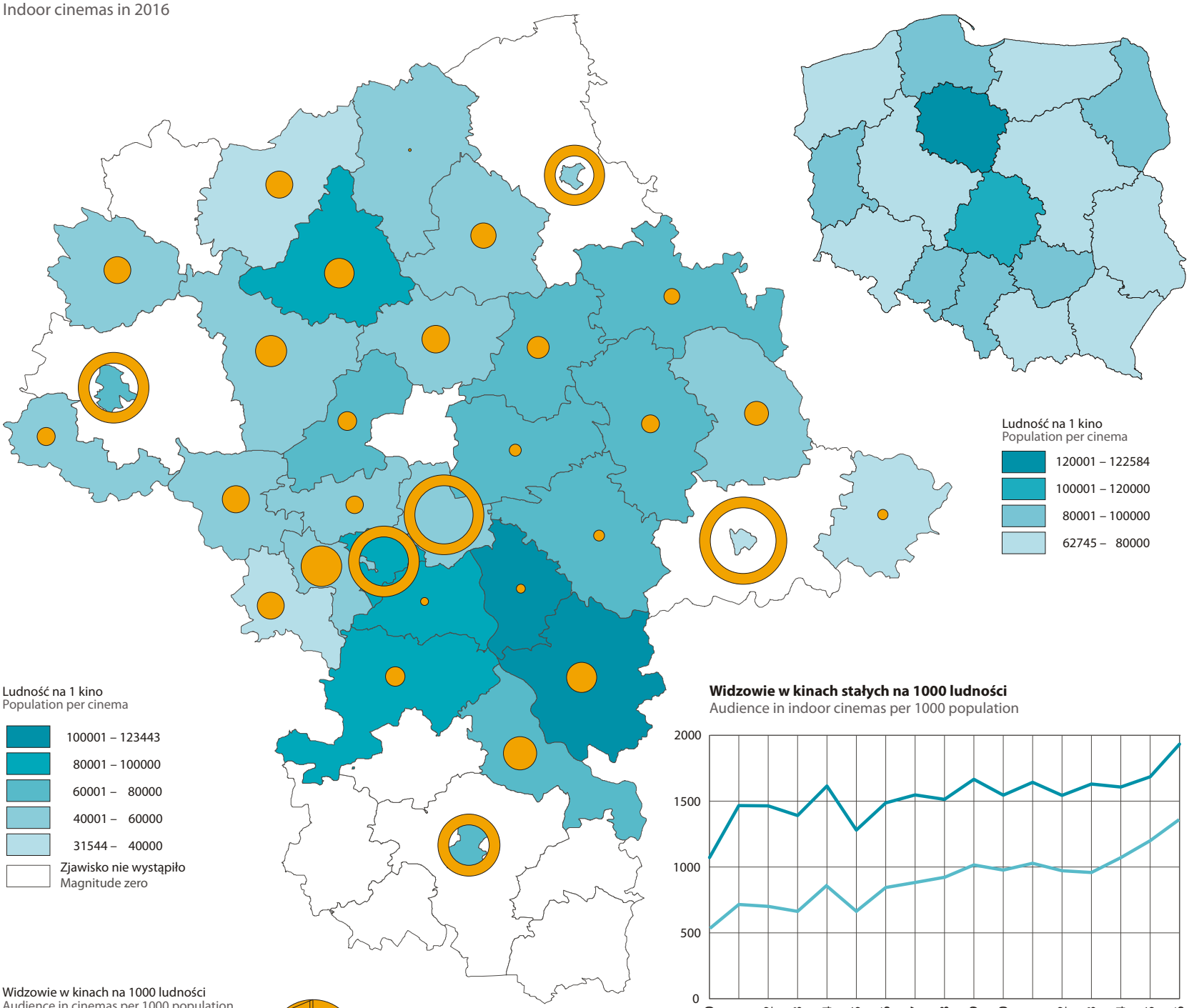
Wydatki budżetów gmin[a] na kulturę i ochronę dziedzictwa narodowego w 2016 r.
Expenditure of gminas budgets[a] for culture and national heritage in 2016



Udział wydatków na kulturę i ochronę dziedzictwa narodowego w wydatkach ogółem budżetów gmin[a]
Share of expenditure for culture and national heritage in total expenditure of gminas budgets[a]

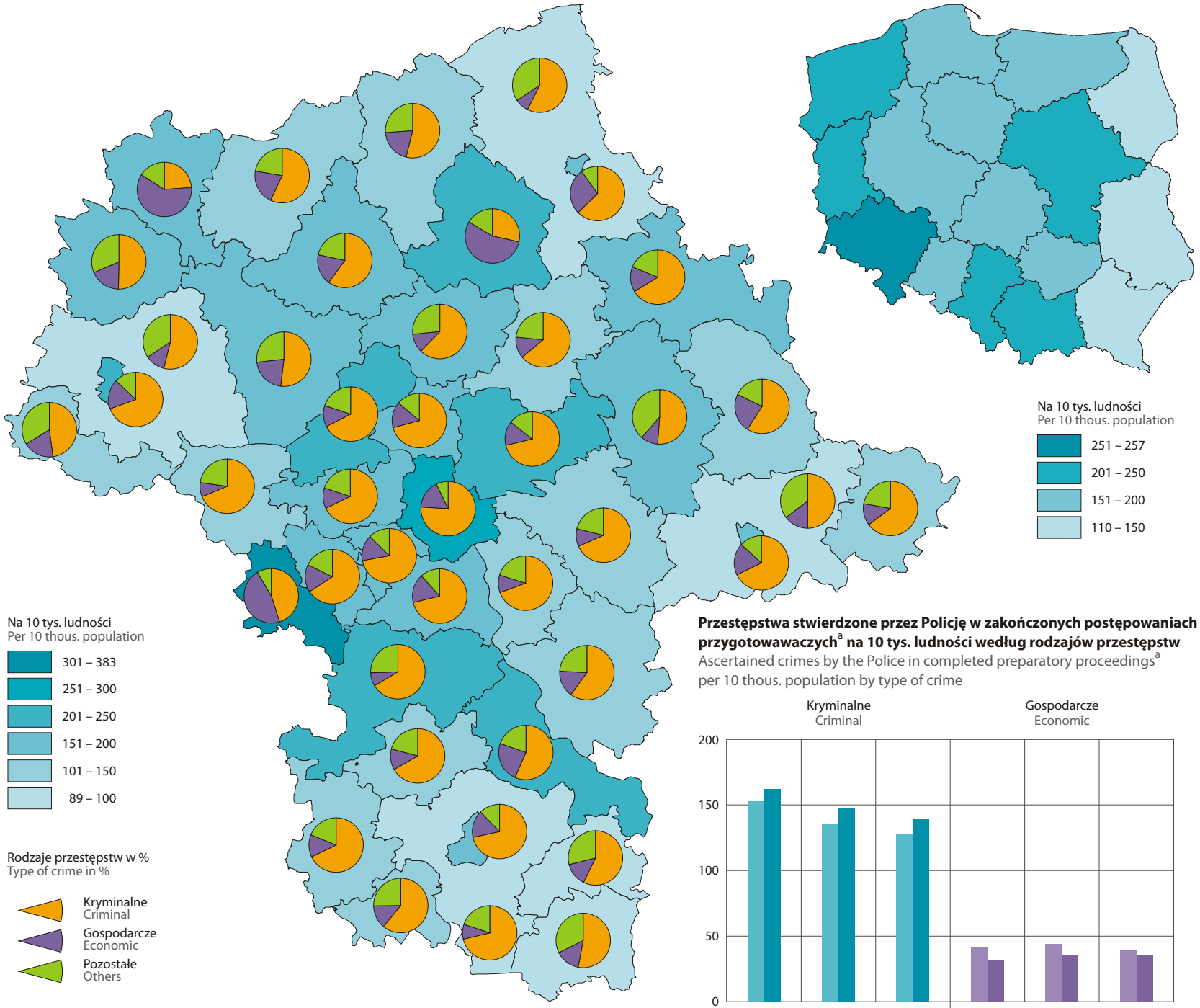
a Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

Kina stałe w 2016 r.
Indoor cinemas in 2016



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

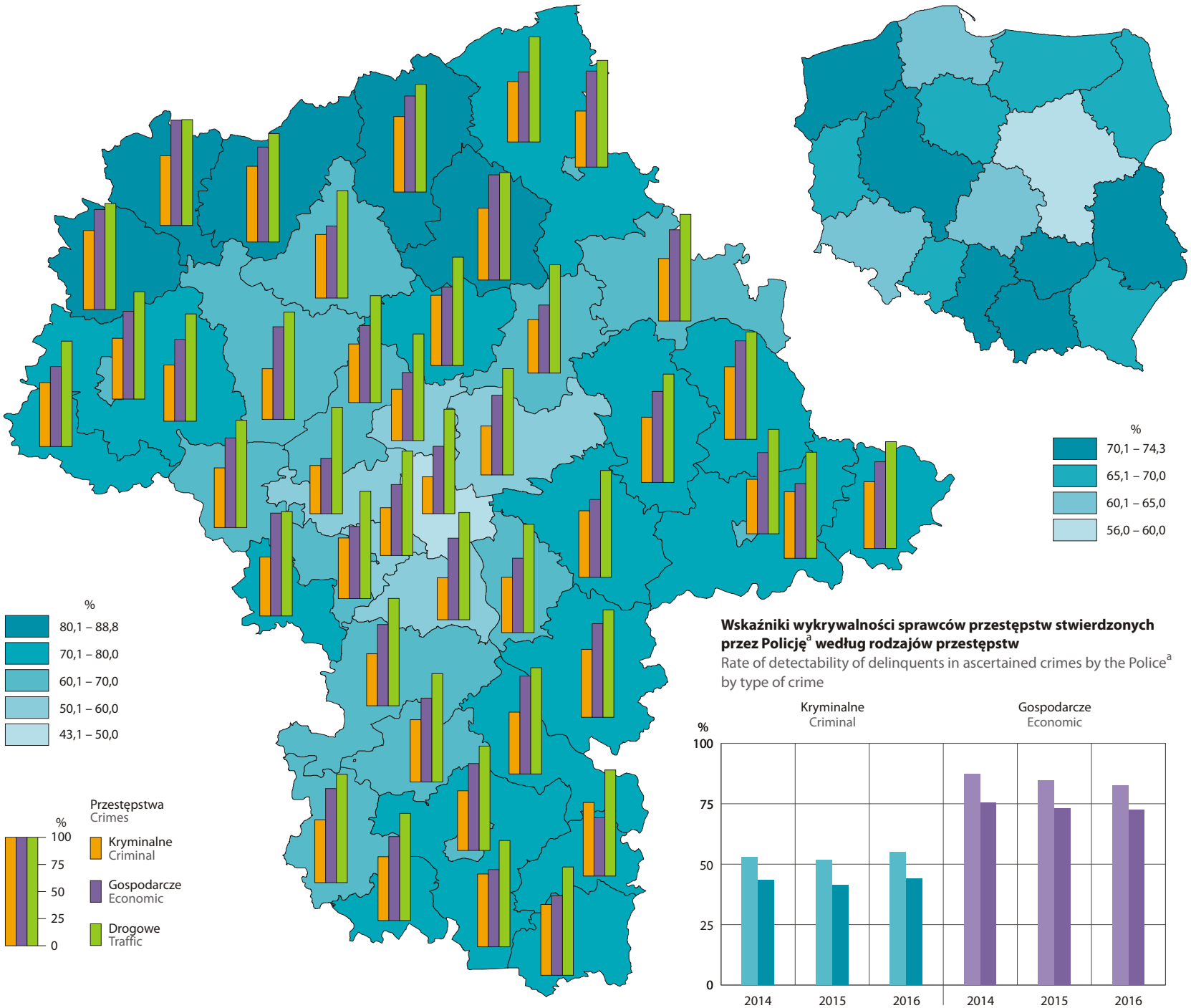
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych[a] w 2016 r.
Ascertained crimes by the Police in completed preparatory proceedings[a] in 2016



a Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.
a Excluding punishable acts committed by juveniles.

Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych[a] na 10 tys. ludności według rodzajów przestępstw
Ascertained crimes by the Police in completed preparatory proceedings[a] per 10 thous. population by type of crime

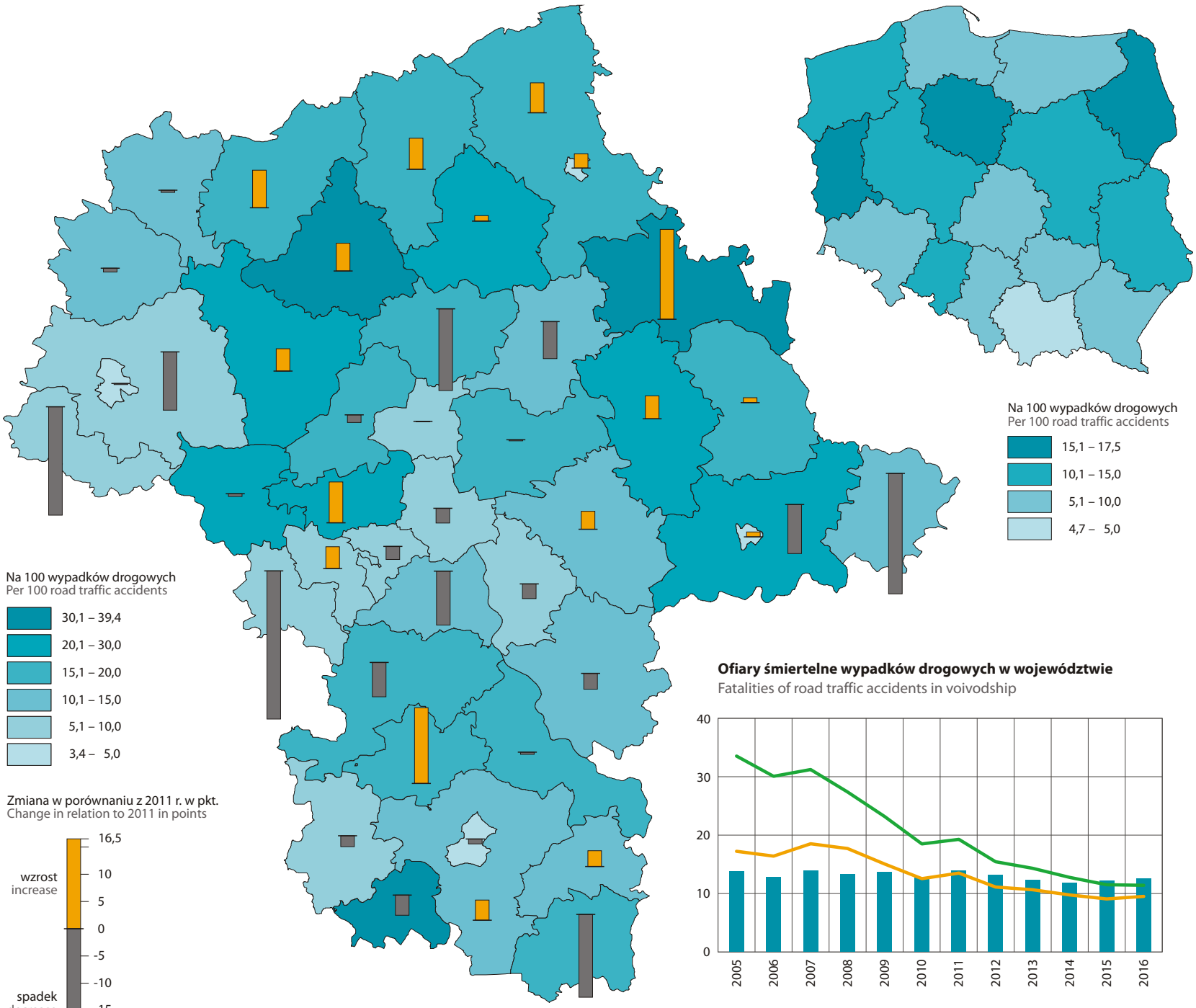
Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję[a] w 2016 r.
Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police[a] in 2016



Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję[a] według rodzajów przestępstw
Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police[a] by type of crime

a Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.
a Excluding punishable acts committed by juveniles.

Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w 2016 r.
Fatalities of road traffic accidents in 2016

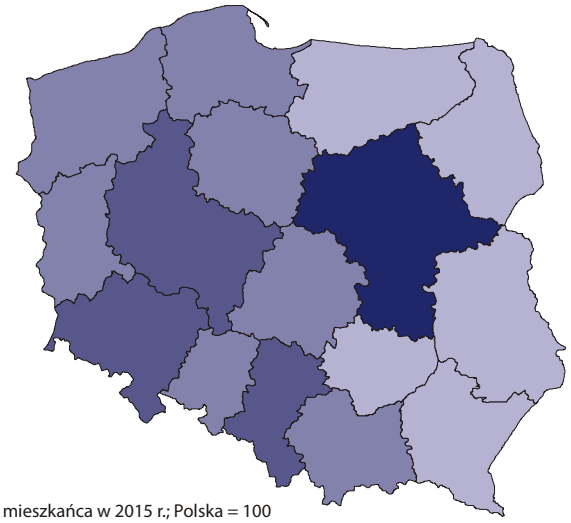


Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w województwie
Fatalities of road traffic accidents in voivodship

Gospodarka

Economy

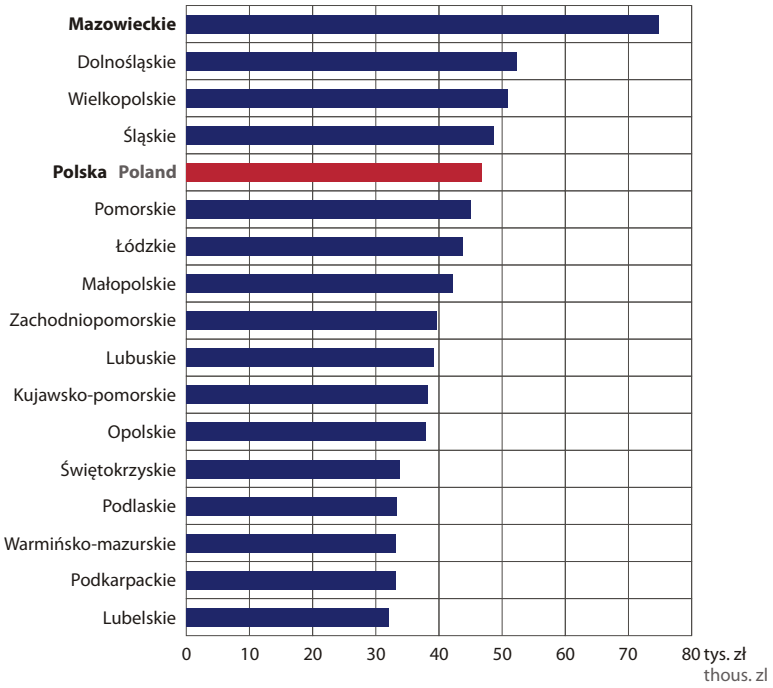
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące)
Gross domestic product (current prices)



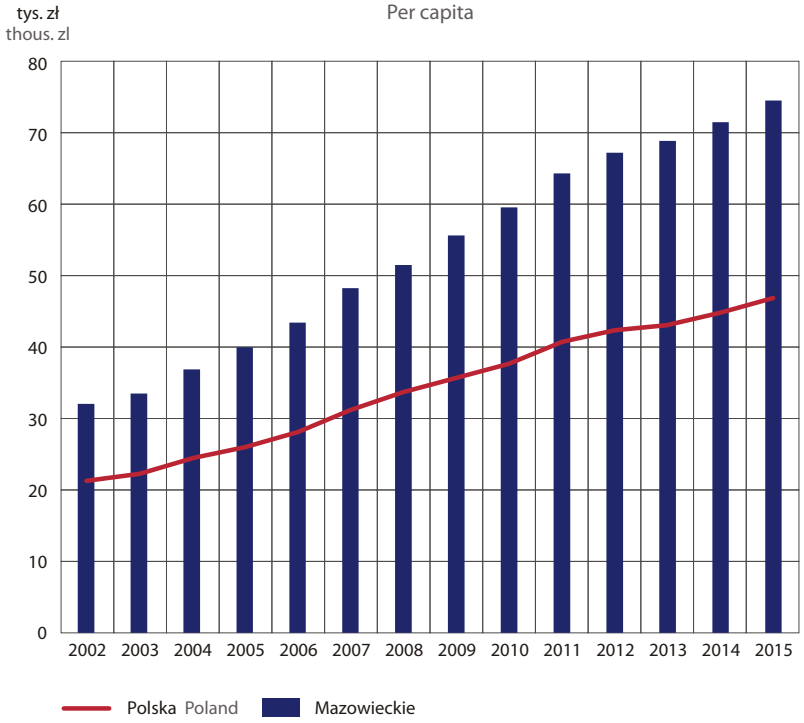
Na 1 mieszkańca w 2015 r.; Polska = 100
Per capita in 2015; Poland = 100

- 120,1 – 159,6
- 100,1 – 120,0
- 80,1 – 100,0
- 68,5 – 80,0

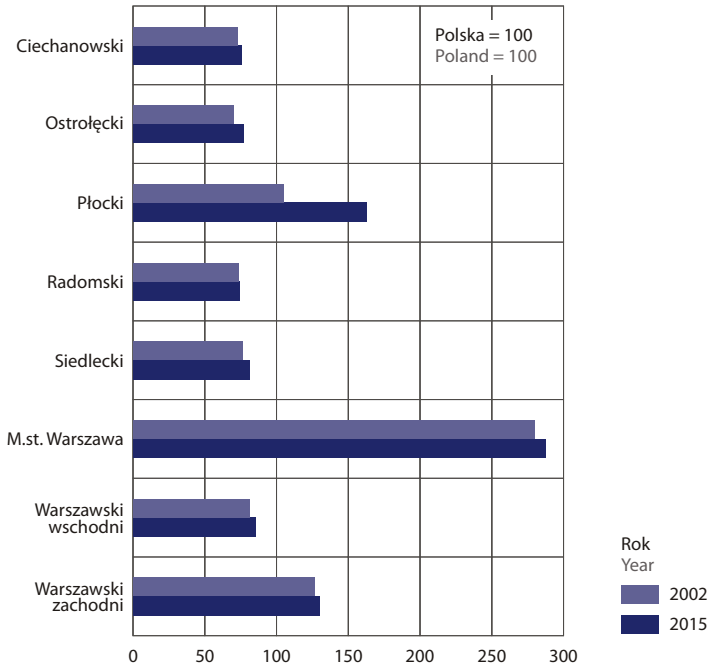
Na 1 mieszkańca w 2015 r.
Per capita in 2015



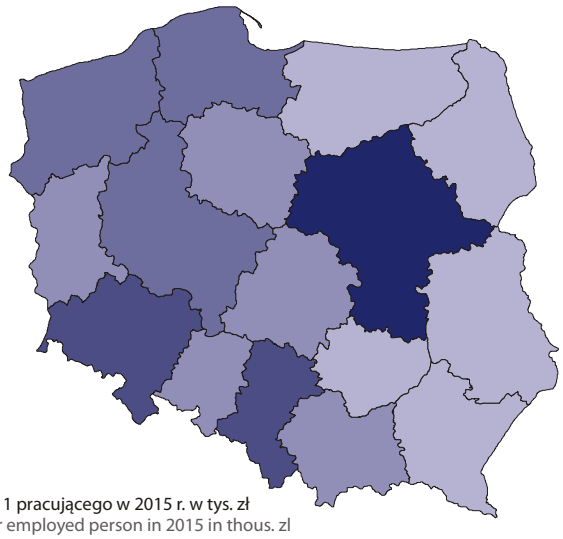
Na 1 mieszkańca
Per capita



Na 1 mieszkańca w podregionach województwa
Per capita in subregions of voivodship



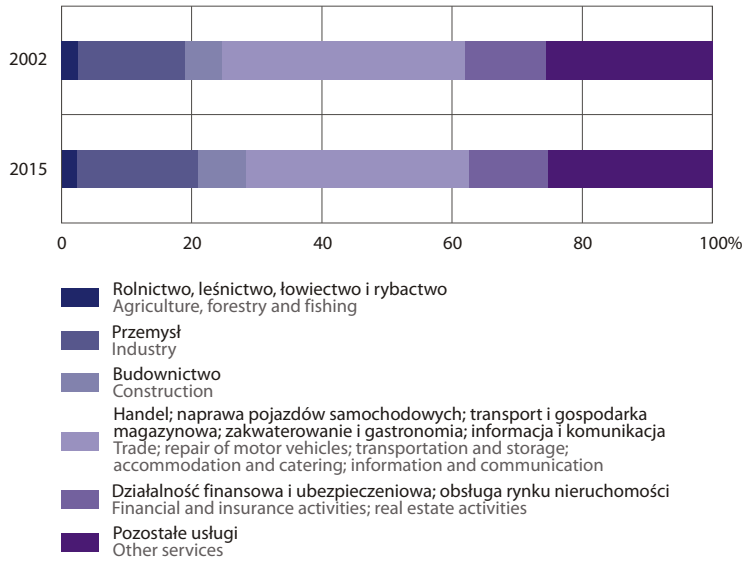
Wartość dodana brutto (ceny bieżące)
Gross value added (current prices)



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

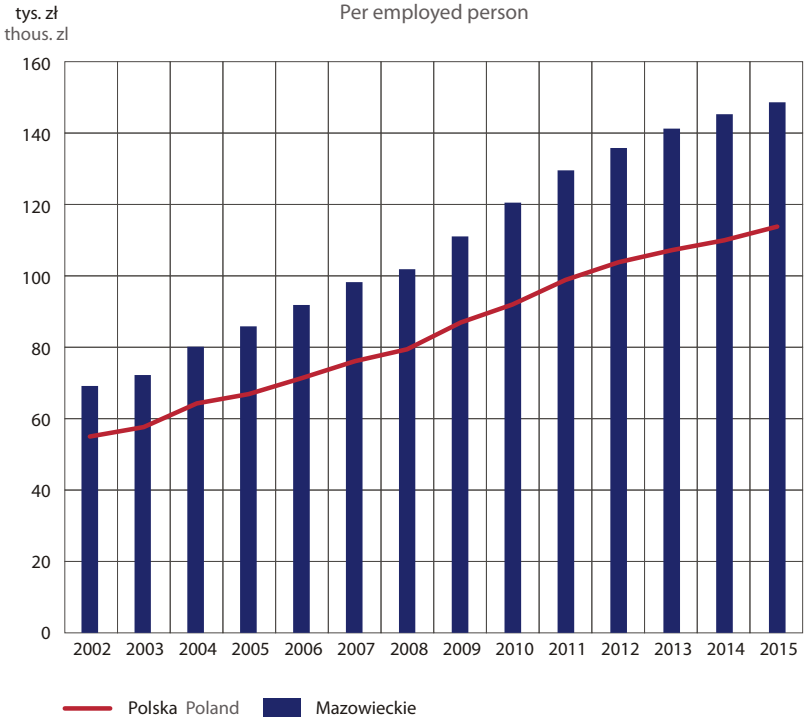
- 130,1 – 149,0
- 120,1 – 130,0
- 110,1 – 120,0
- 100,1 – 110,0
- 80,2 – 100,0

W województwie według rodzajów działalności
In voivodship by kinds of activity

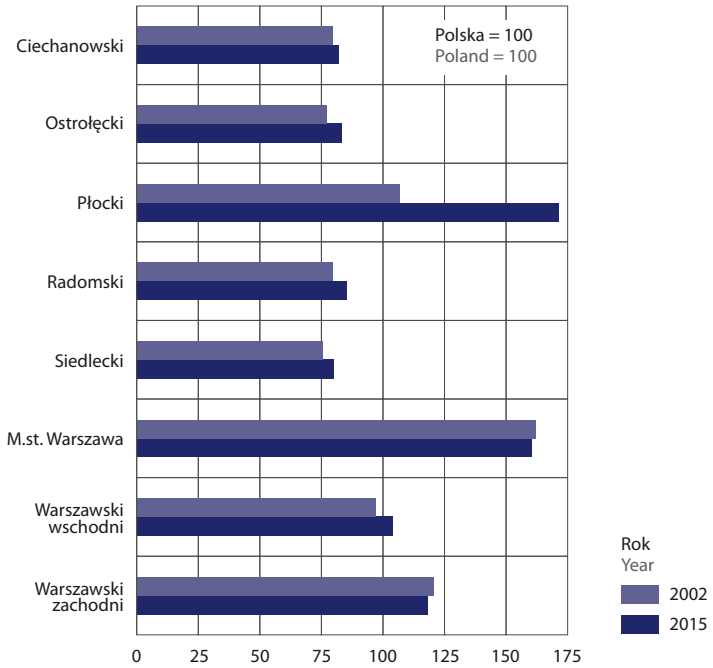


- Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo
  Agriculture, forestry and fishing
- Przemysł
  Industry
- Budownictwo
  Construction
- Handel; naprawa pojazdów samochodowych; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia; informacja i komunikacja
  Trade; repair of motor vehicles; transportation and storage; accommodation and catering; information and communication
- Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości
  Financial and insurance activities; real estate activities
- Pozostałe usługi
  Other services

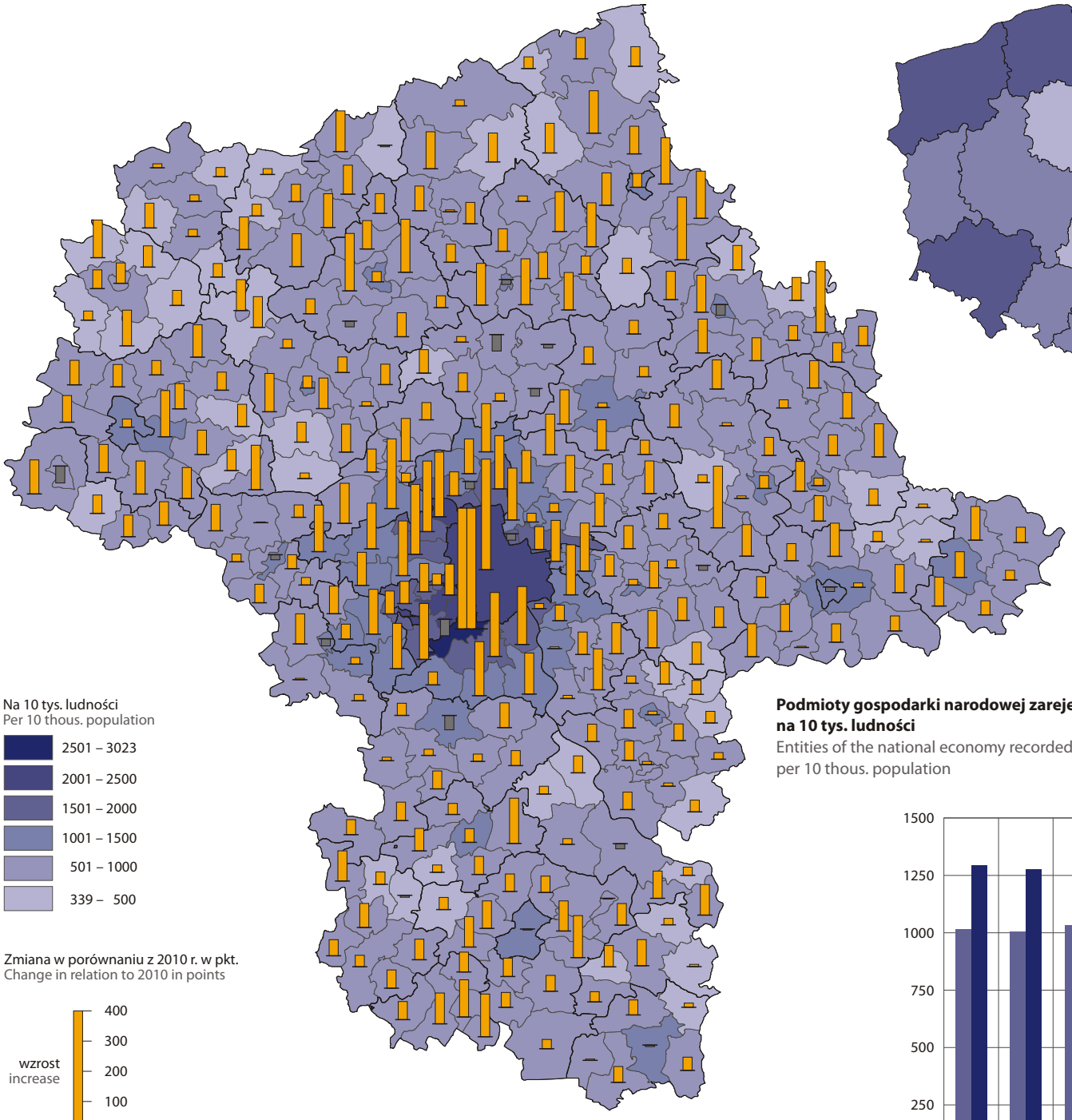
Na 1 pracującego
Per employed person

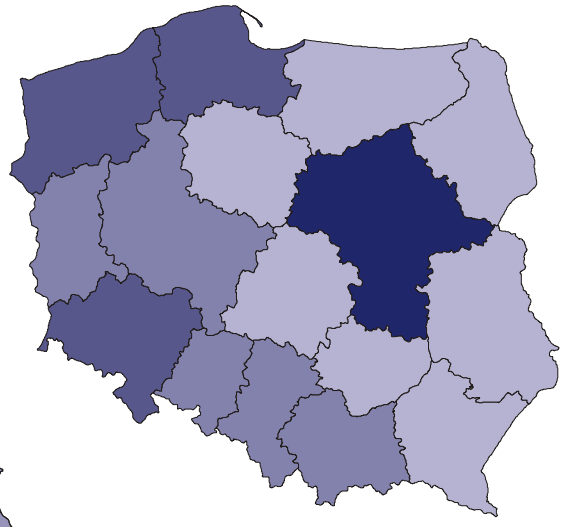


Na 1 pracującego w podregionach województwa
Per employed person in subregions of voivodship

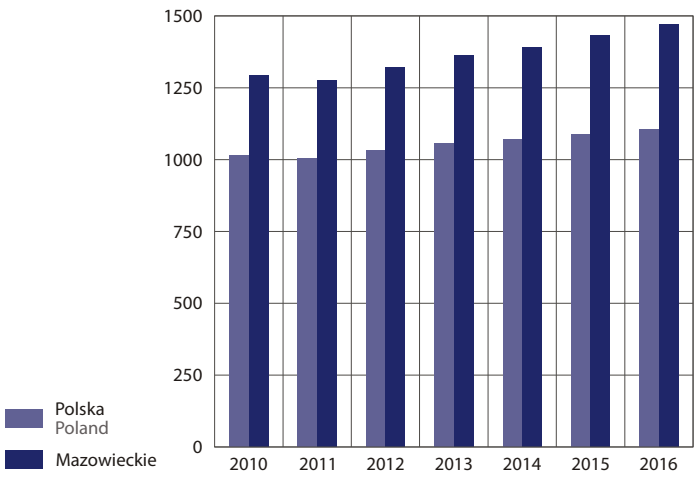


Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
Entities of the national economy recorded in the business register (REGON) in 2016

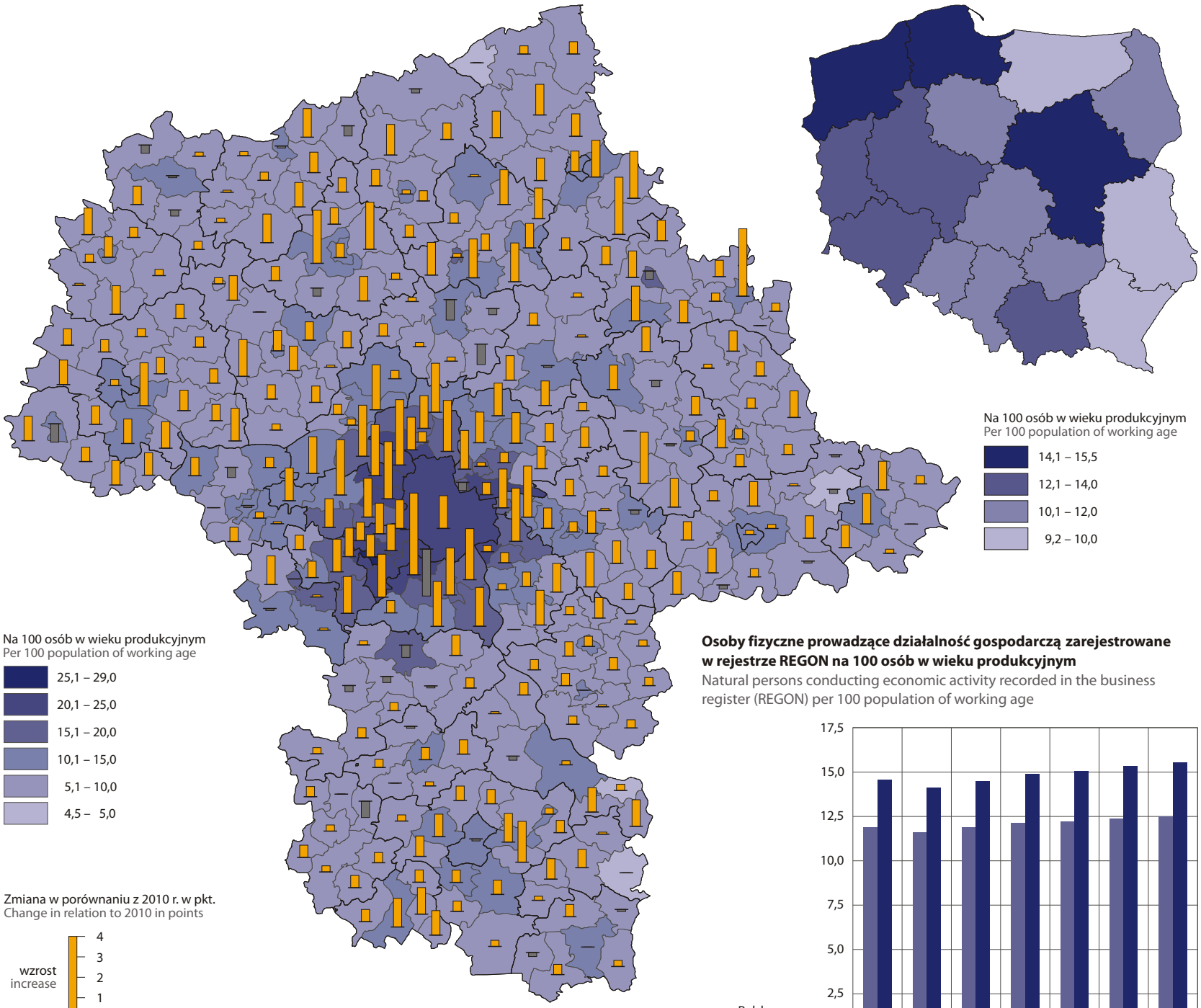




Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności
Entities of the national economy recorded in the business register (REGON) per 10 thous. population

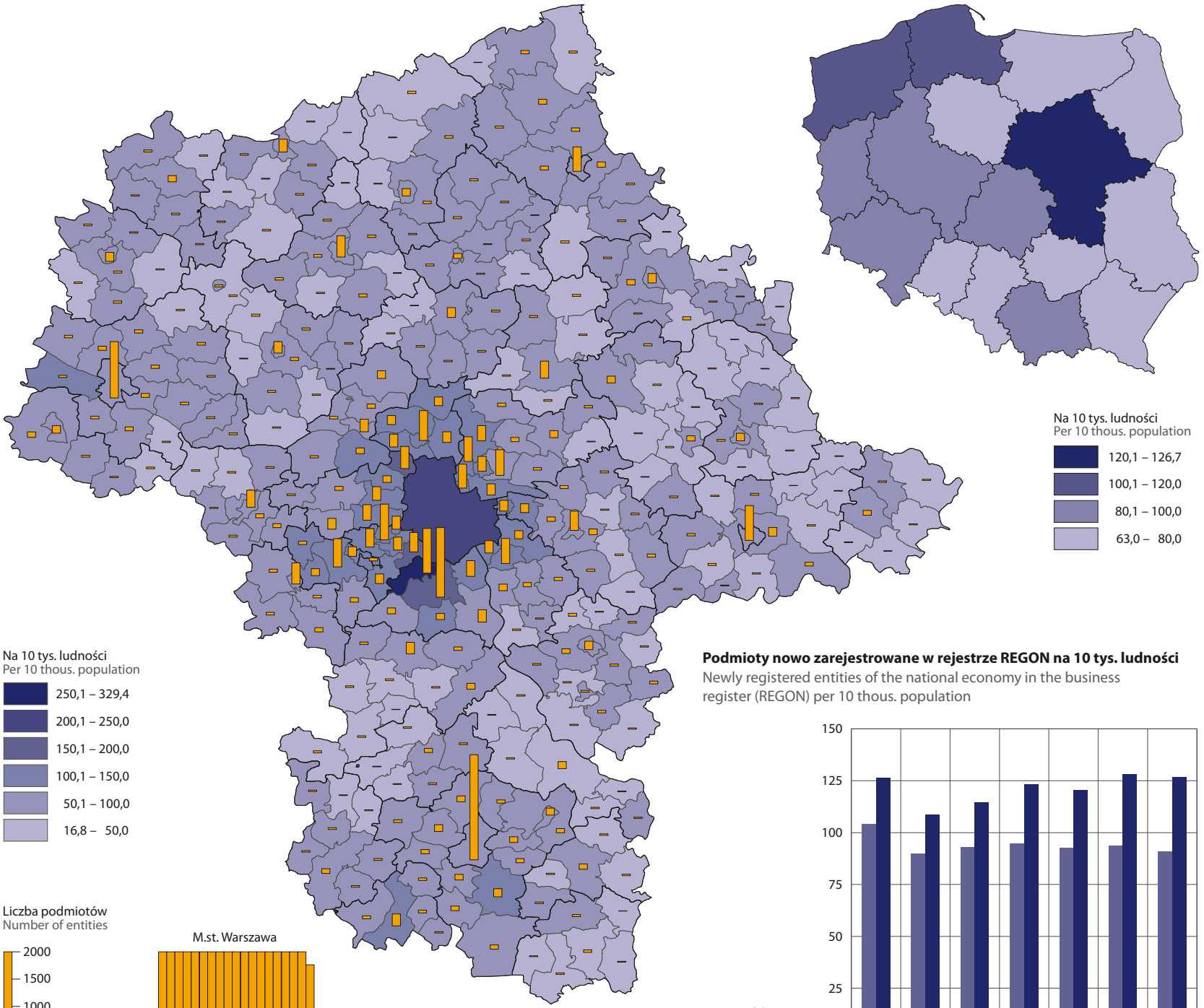


Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
Natural persons conducting economic activity recorded in the business register (REGON) in 2016



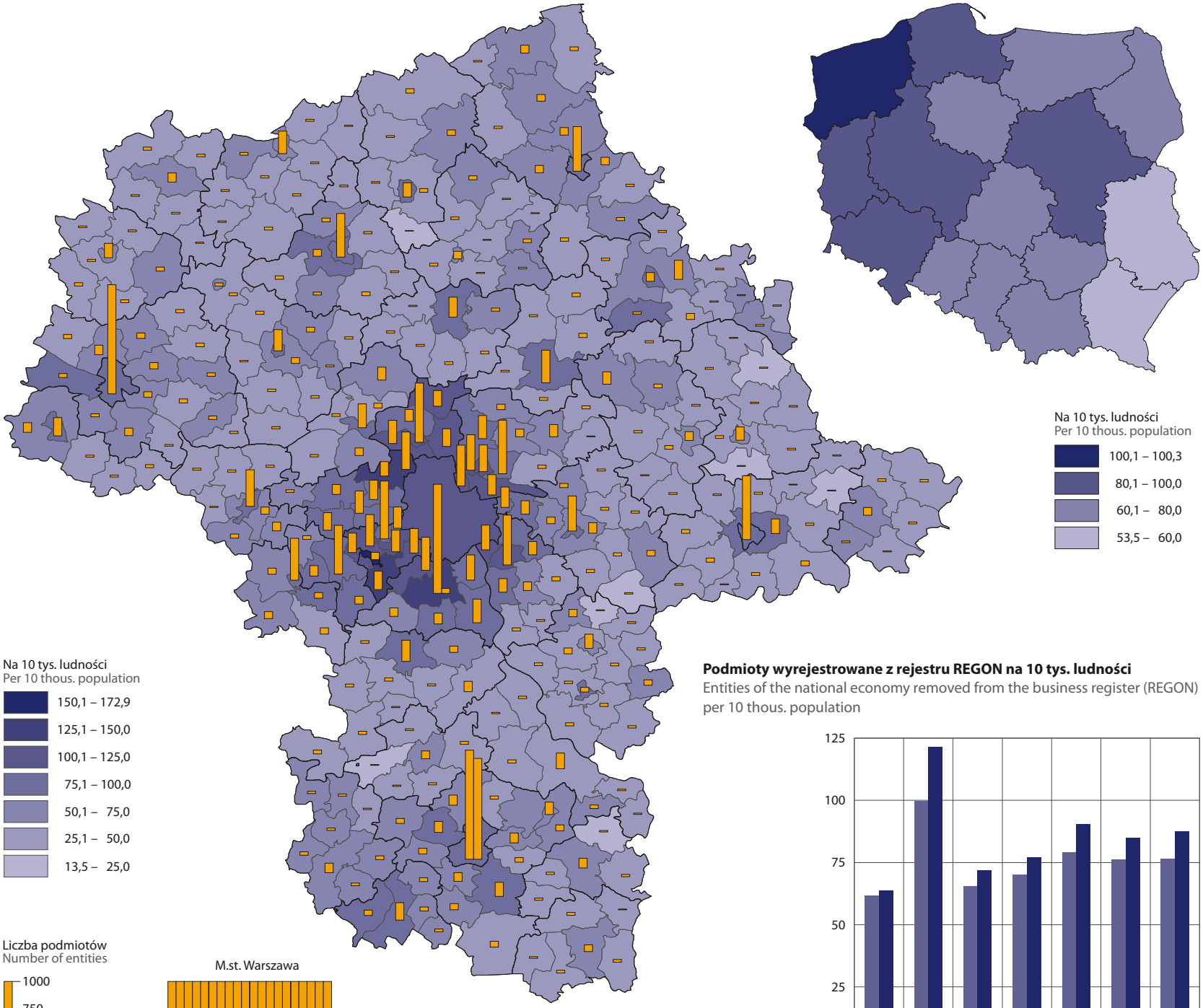
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą zarejestrowane w rejestrze REGON na 100 osób w wieku produkcyjnym
Natural persons conducting economic activity recorded in the business register (REGON) per 100 population of working age

Podmioty nowo zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
Newly registered entities of the national economy in the business register (REGON) in 2016



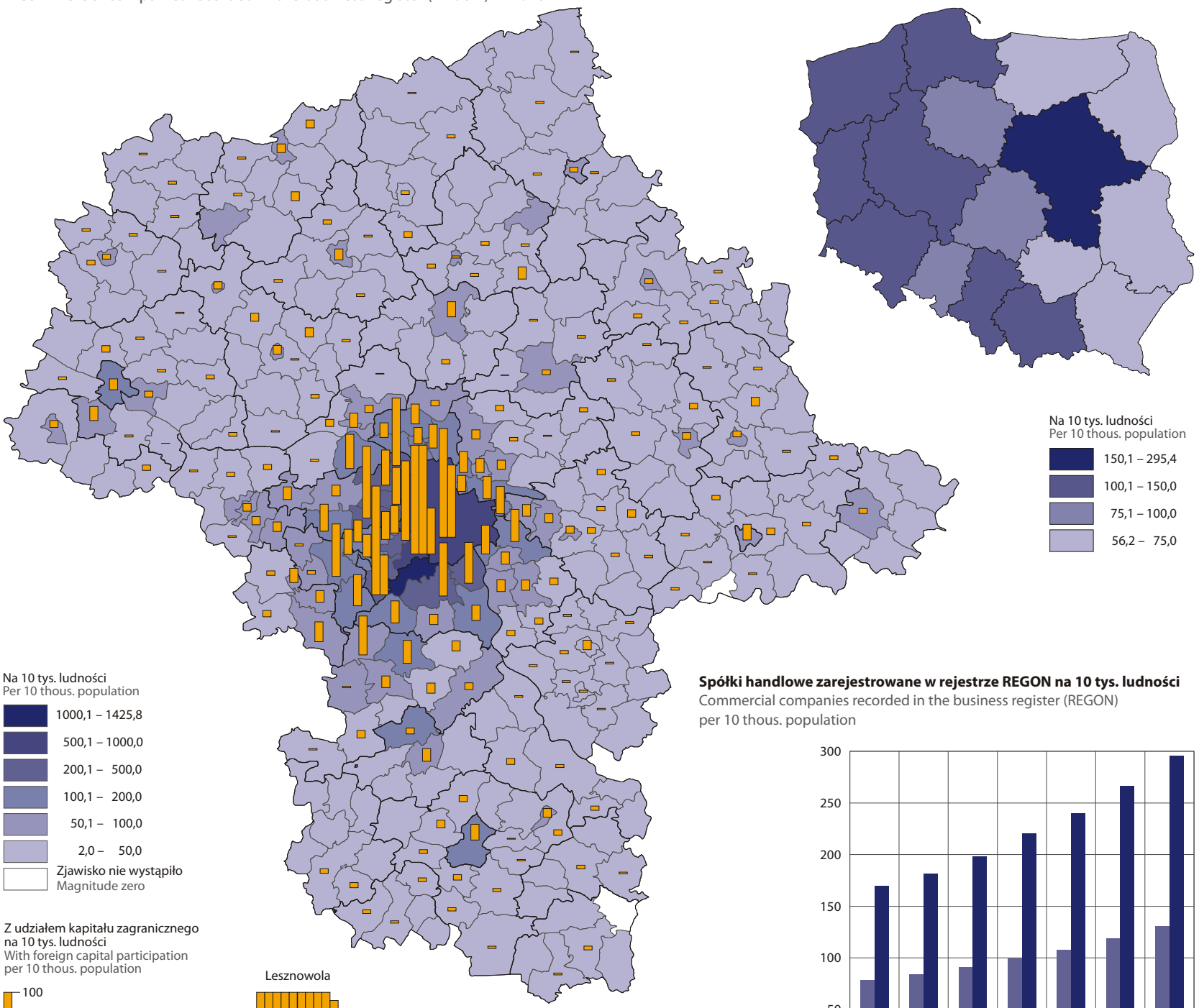
Podmioty nowo zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności
Newly registered entities of the national economy in the business register (REGON) per 10 thous. population

Podmioty wyrejestrowane z rejestru REGON w 2016 r.
Entities of the national economy removed from the business register (REGON) in 2016



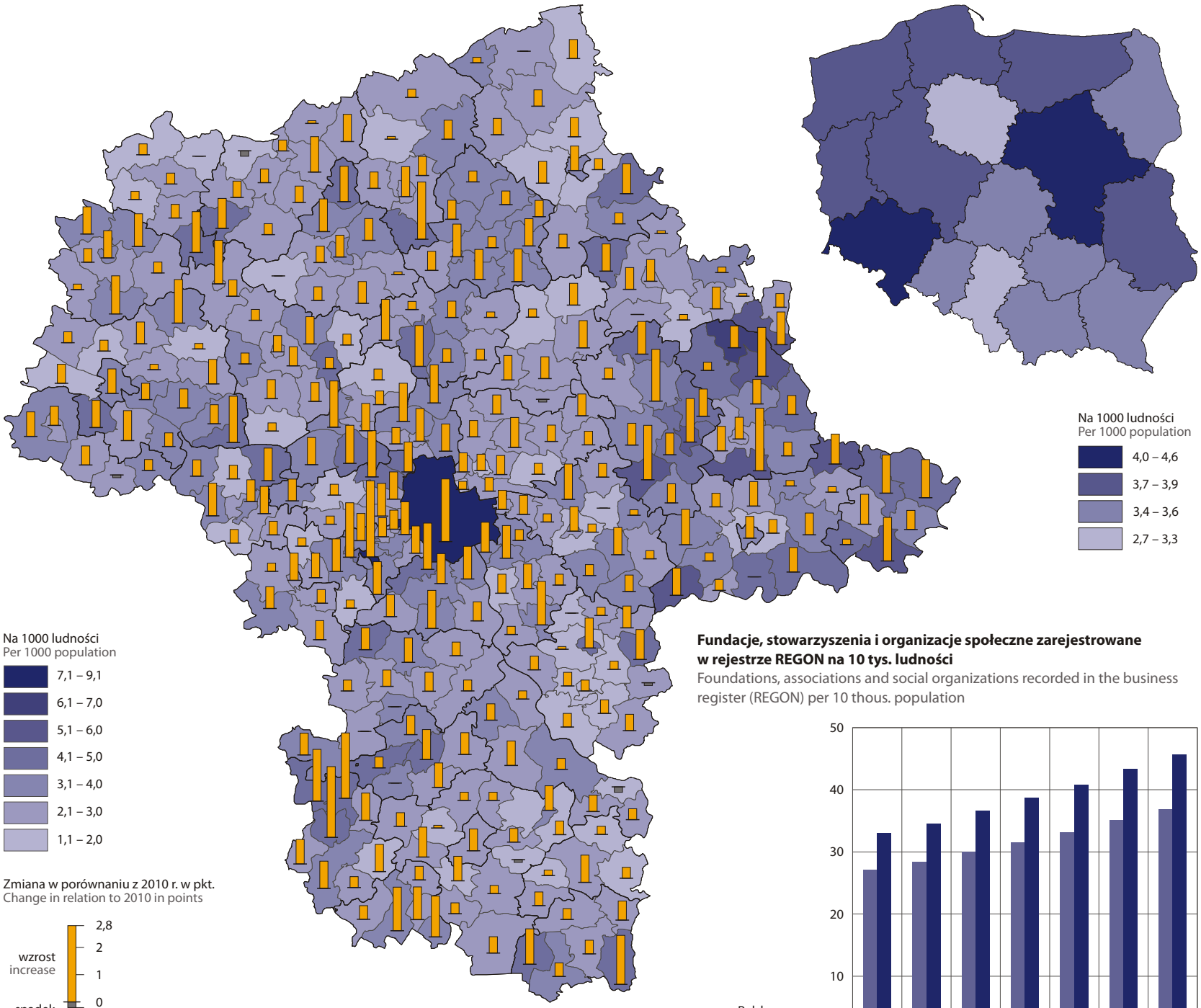
Podmioty wyrejestrowane z rejestru REGON na 10 tys. ludności
Entities of the national economy removed from the business register (REGON) per 10 thous. population

Spółki handlowe zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
Commercial companies recorded in the business register (REGON) in 2016



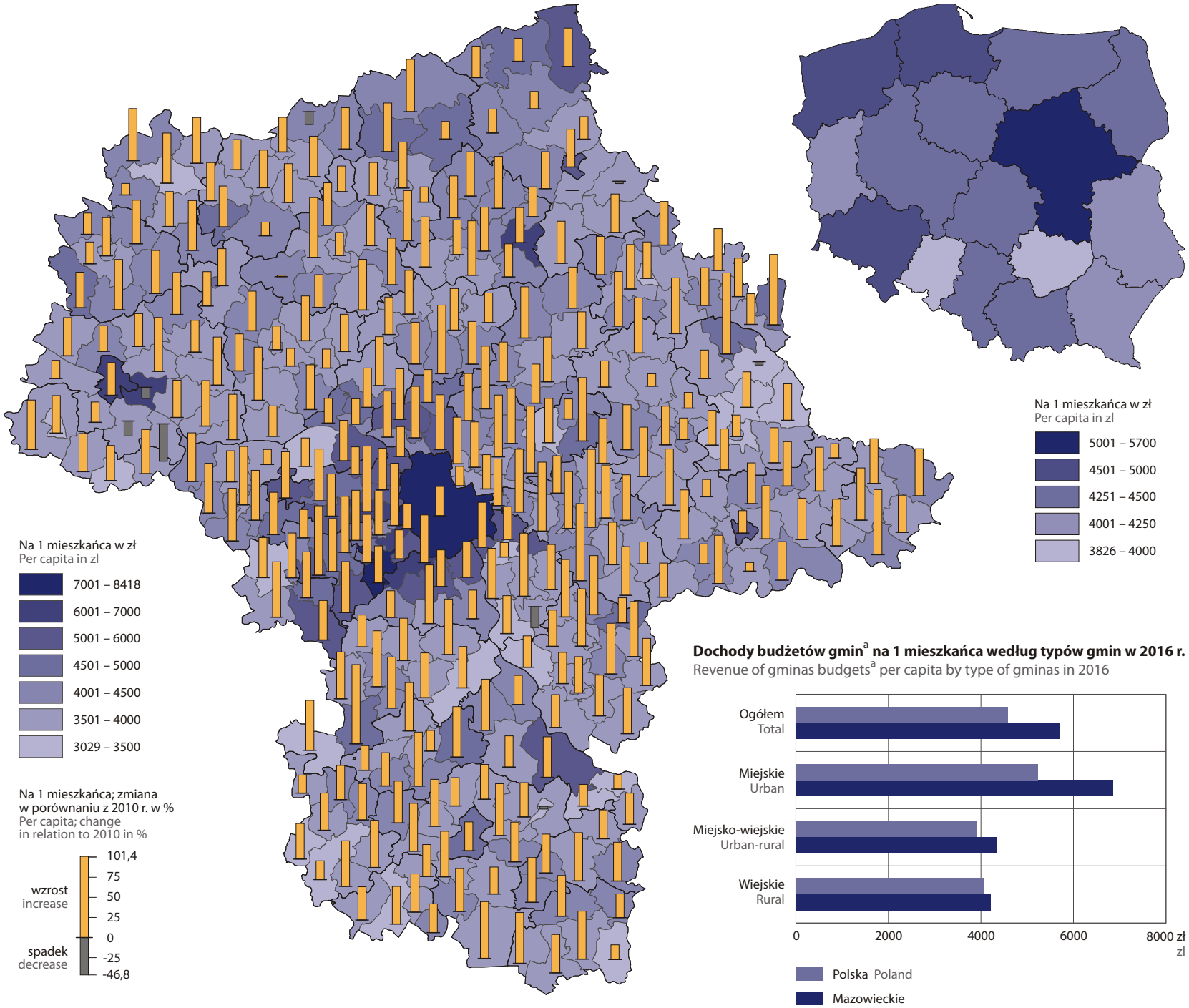
Spółki handlowe zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności
Commercial companies recorded in the business register (REGON)
per 10 thous. population

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



Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności
Foundations, associations and social organizations recorded in the business register (REGON) per 10 thous. population

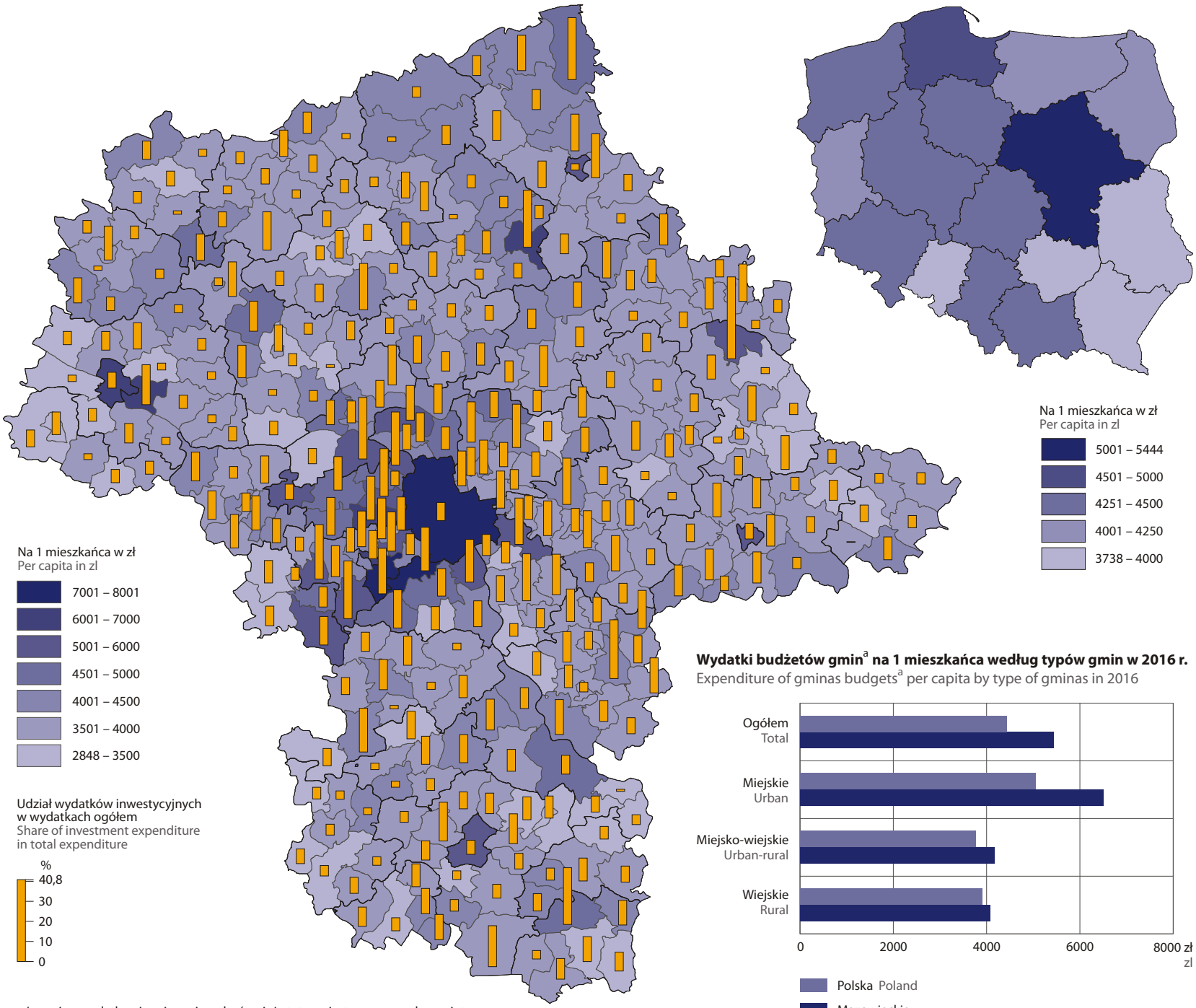
Dochody budżetów gmin[a] w 2016 r.
Revenue of gminas budgets[a] in 2016



Dochody budżetów gmin[a] na 1 mieszkańca według typów gmin w 2016 r.
Revenue of gminas budgets[a] per capita by type of gminas 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.

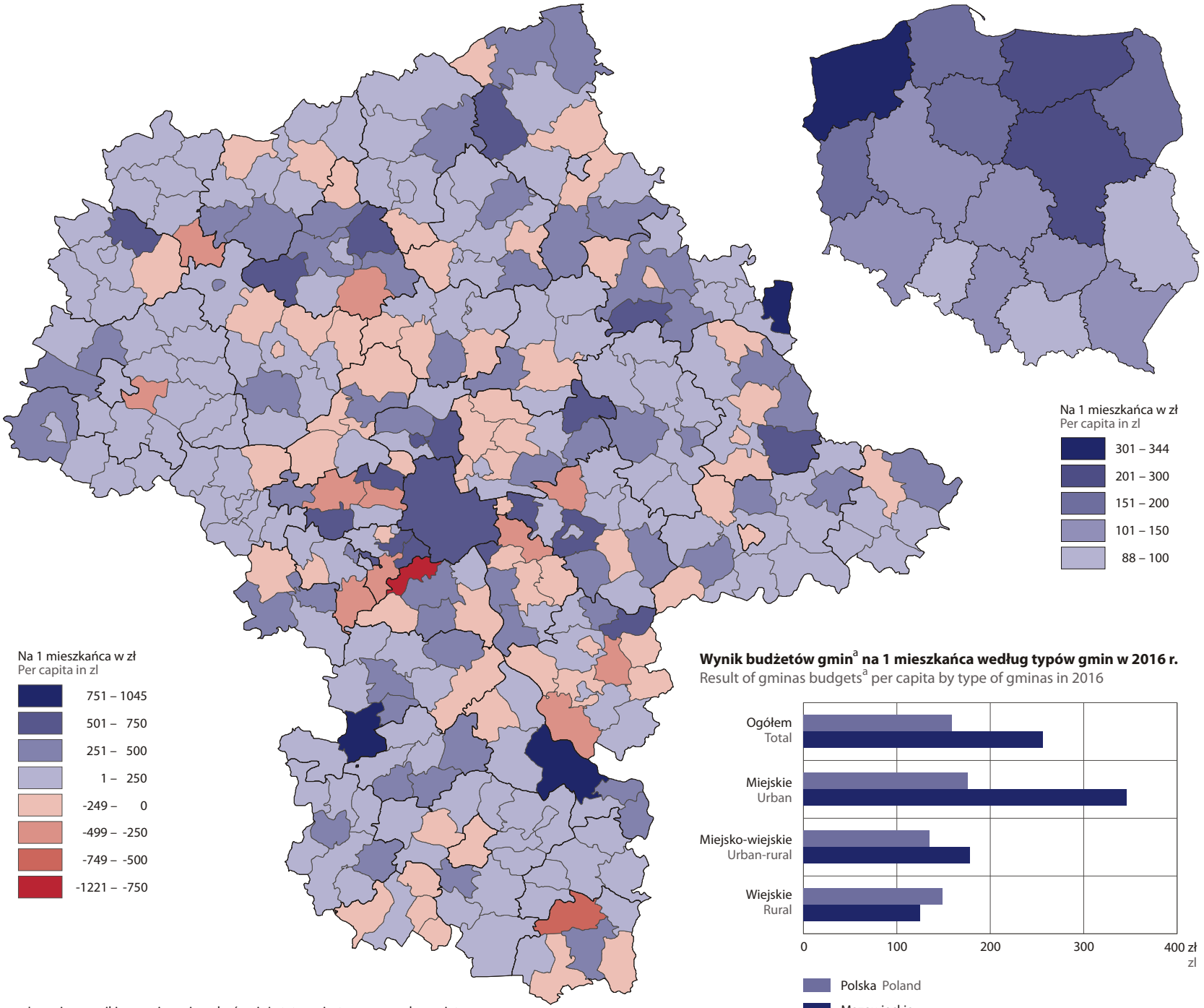
Wydatki budżetów gmin[a] w 2016 r.
Expenditure of gminas budgets[a] in 2016



Wydatki budżetów gmin[a] na 1 mieszkańca według typów gmin w 2016 r.
Expenditure of gminas budgets[a] per capita by type of gminas 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.

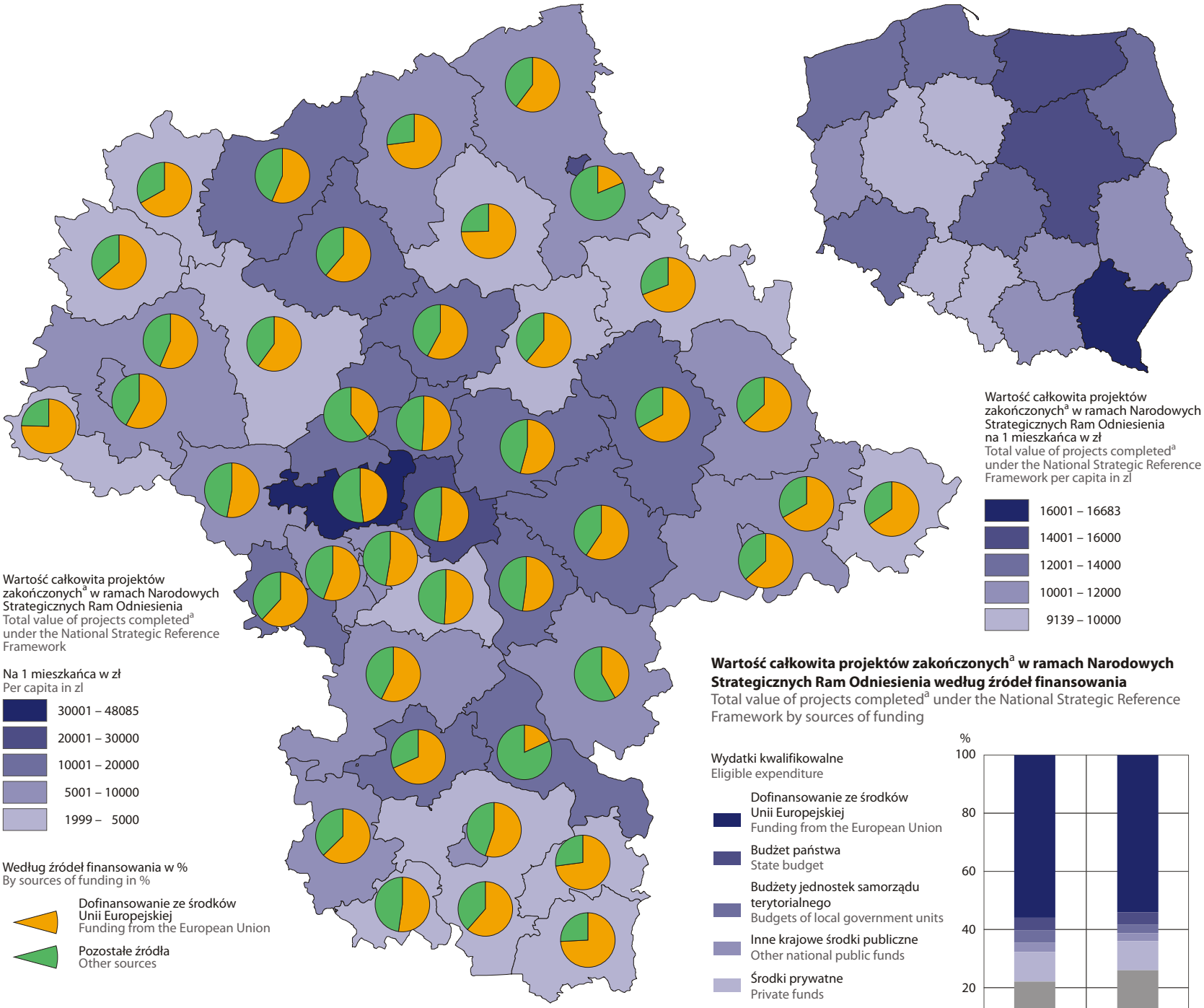
Wynik budżetów gmin[a] w 2016 r.
Result of gminas budgets[a] in 2016



Wynik budżetów gmin[a] na 1 mieszkańca według typów gmin w 2016 r.
Result of gminas budgets[a] per capita by type of gminas 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.

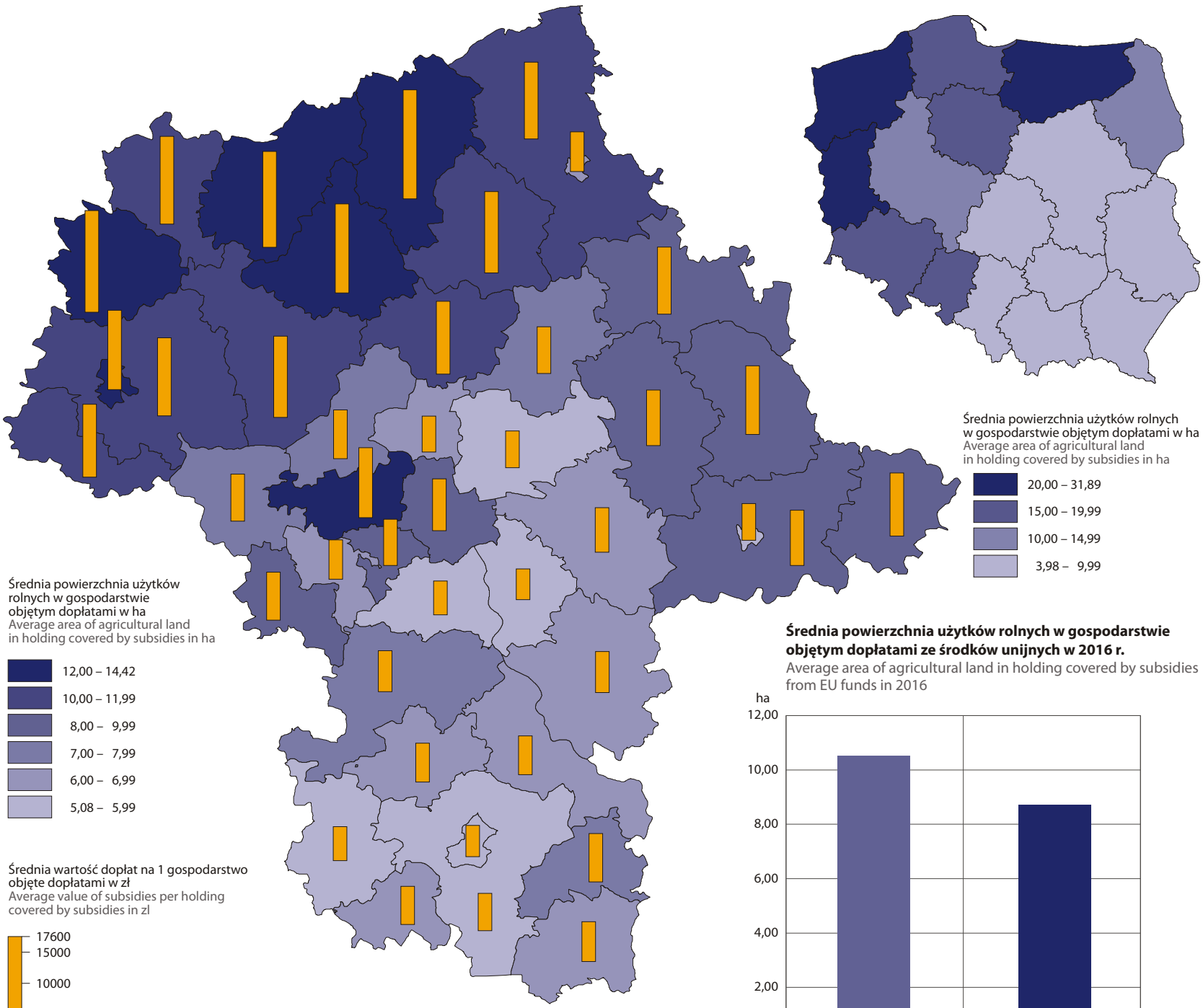
Wartość projektów współfinansowanych ze środków unijnych w perspektywie finansowej 2007–2013
Value of projects co-financed from EU funds in the financial perspective 2007–2013



Wartość całkowita projektów zakończonych[a] w ramach Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia według źródeł finansowania
Total value of projects completed[a] under the National Strategic Reference Framework by sources of funding

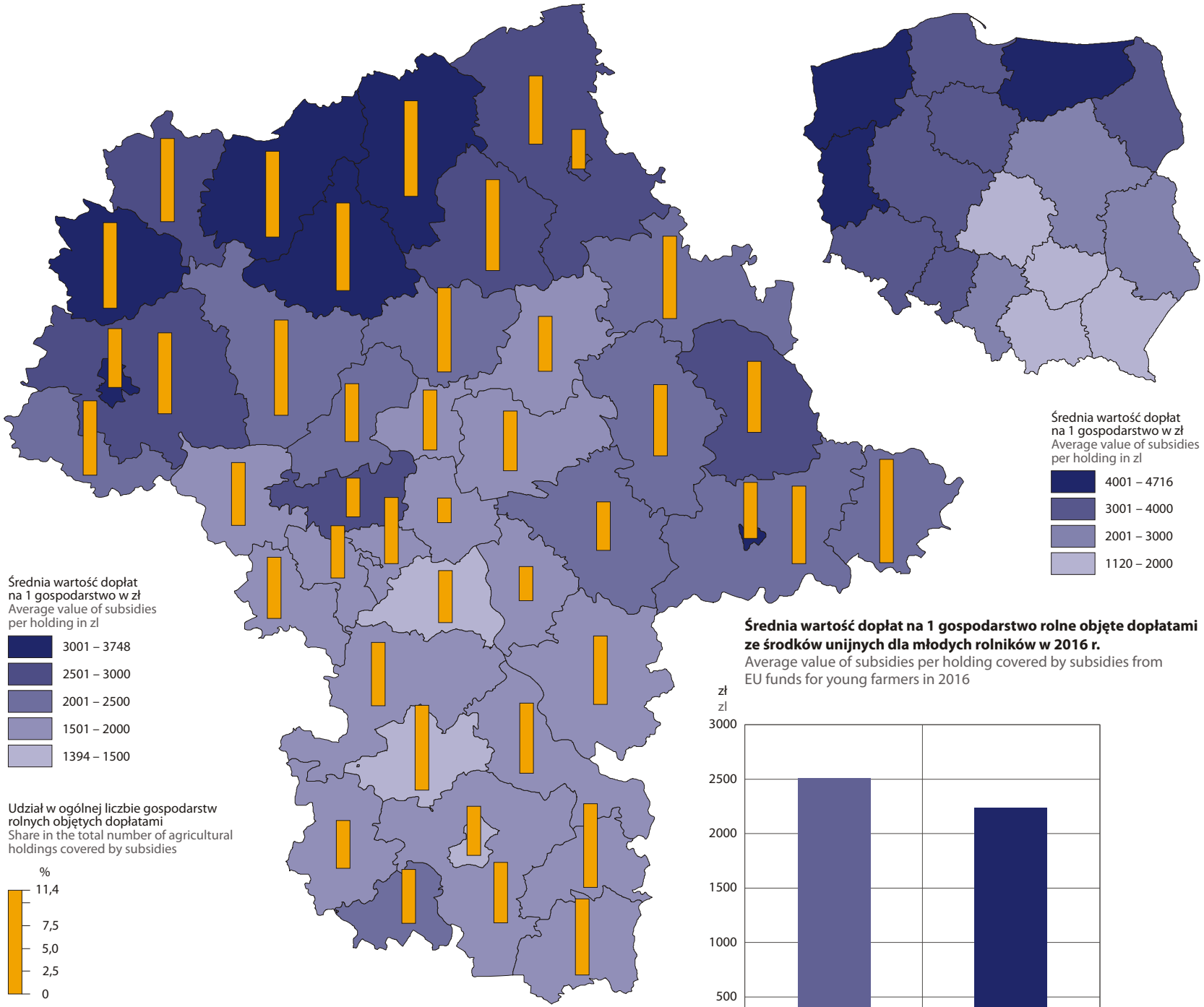
a Do dnia 30 VI 2016 r.; dla województw i powiatów dane szacunkowe.
a Until 30 VI 2016; for voivodships and powiats estimated data.

Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych w 2016 r.
Agricultural holdings covered by subsidies from EU funds in 2016



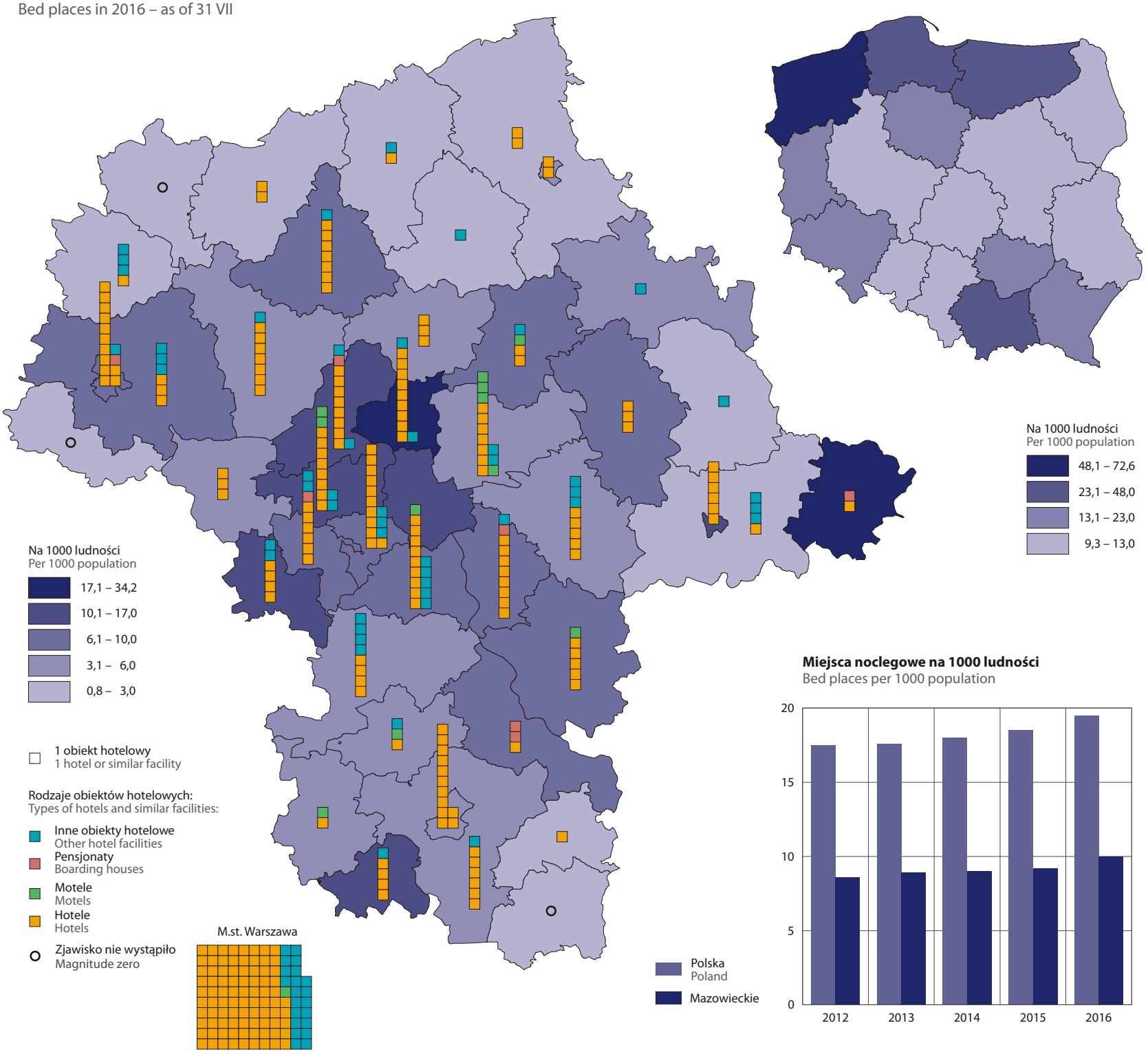
Średnia powierzchnia użytków rolnych w gospodarstwie objętym dopłatami ze środków unijnych w 2016 r.
Average area of agricultural land in holding covered by subsidies from EU funds in 2016

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



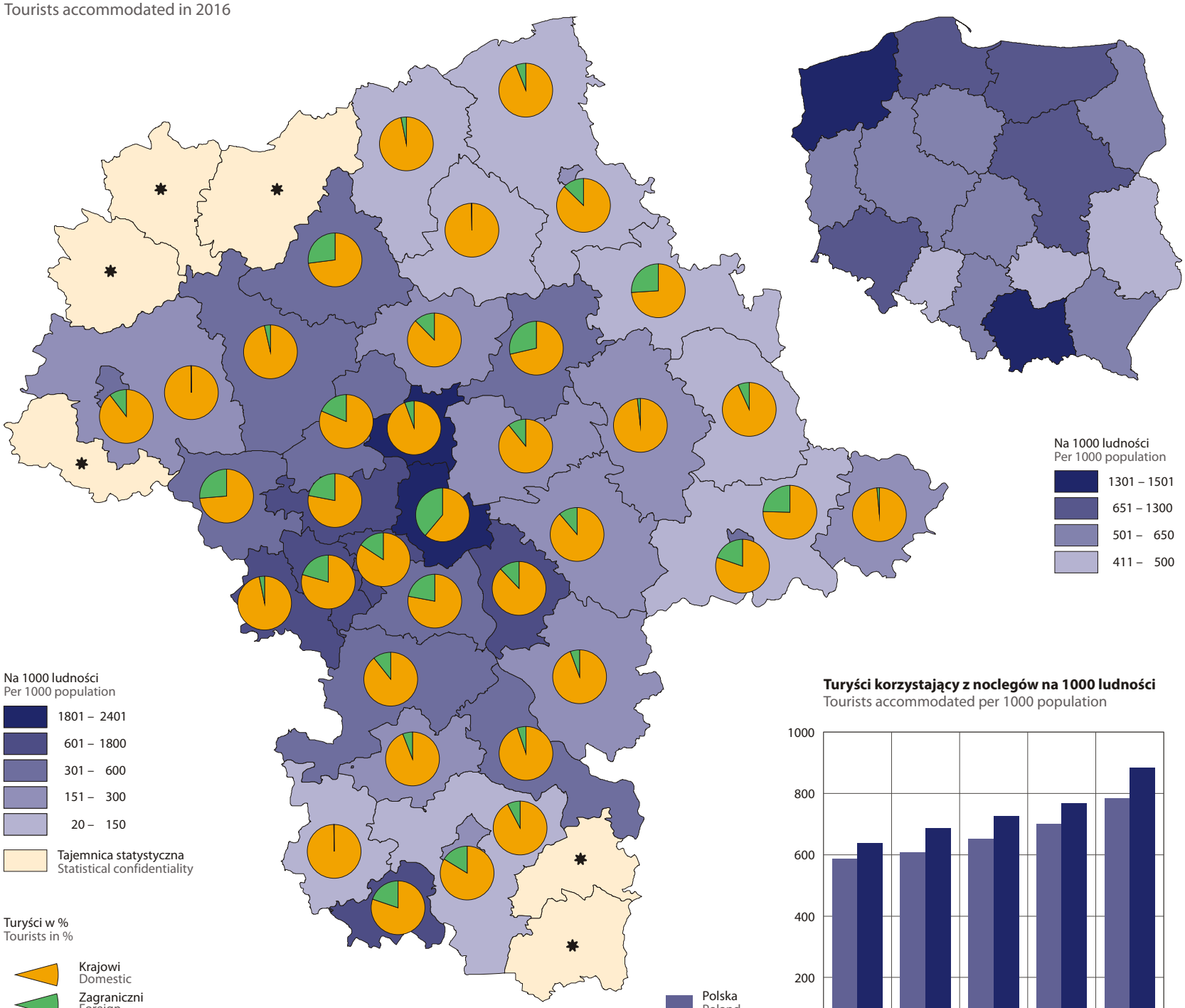
Średnia wartość dopłat na 1 gospodarstwo rolne objęte dopłatami ze środków unijnych dla młodych rolników w 2016 r.
Average value of subsidies per holding covered by subsidies from EU funds for young farmers in 2016

Miejsca noclegowe w 2016 r. – stan w dniu 31 VII
Bed places in 2016 – as of 31 VII



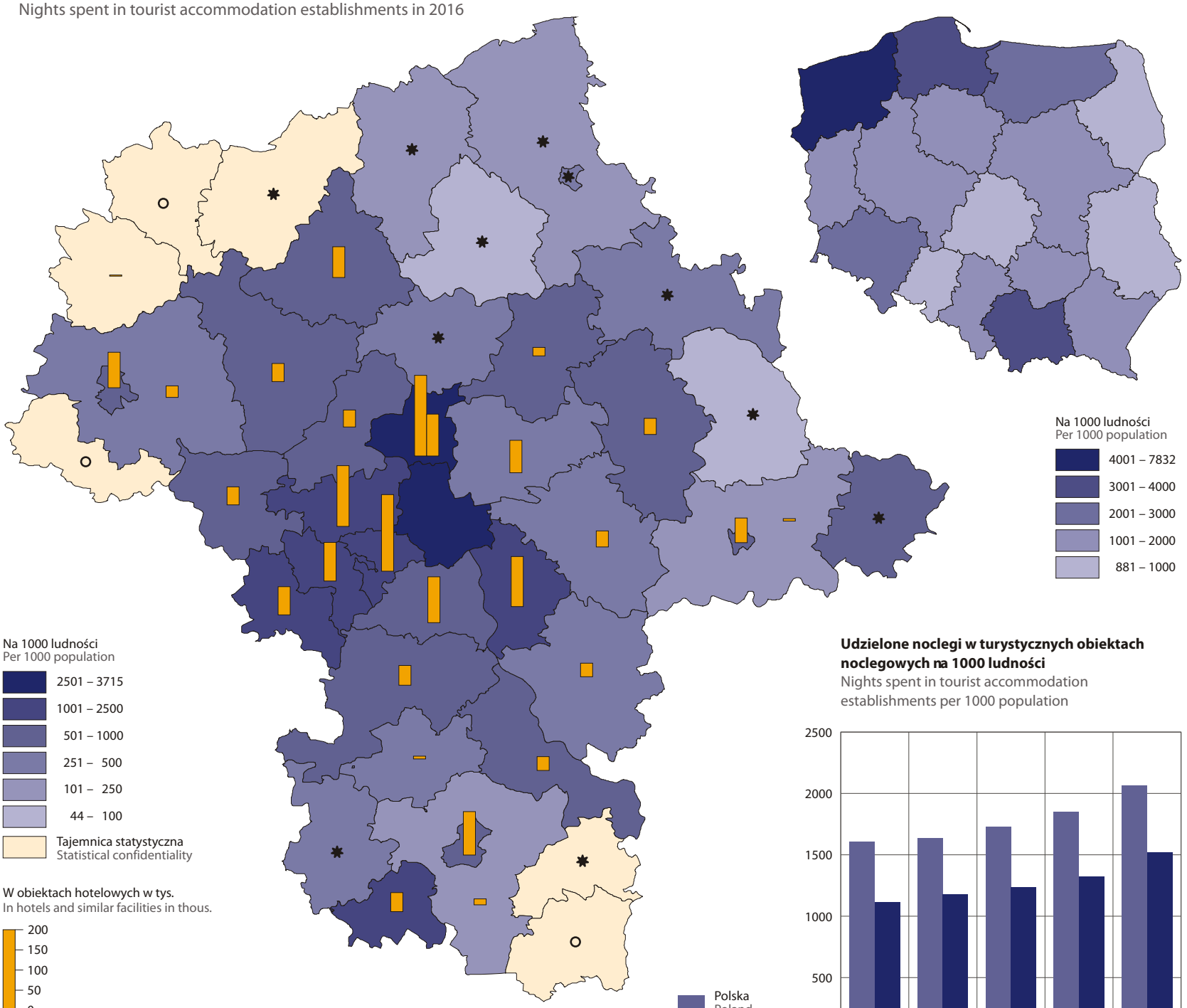
Miejsca noclegowe na 1000 ludności
Bed places per 1000 population

Turyści korzystający z noclegów w 2016 r.
Tourists accommodated in 2016



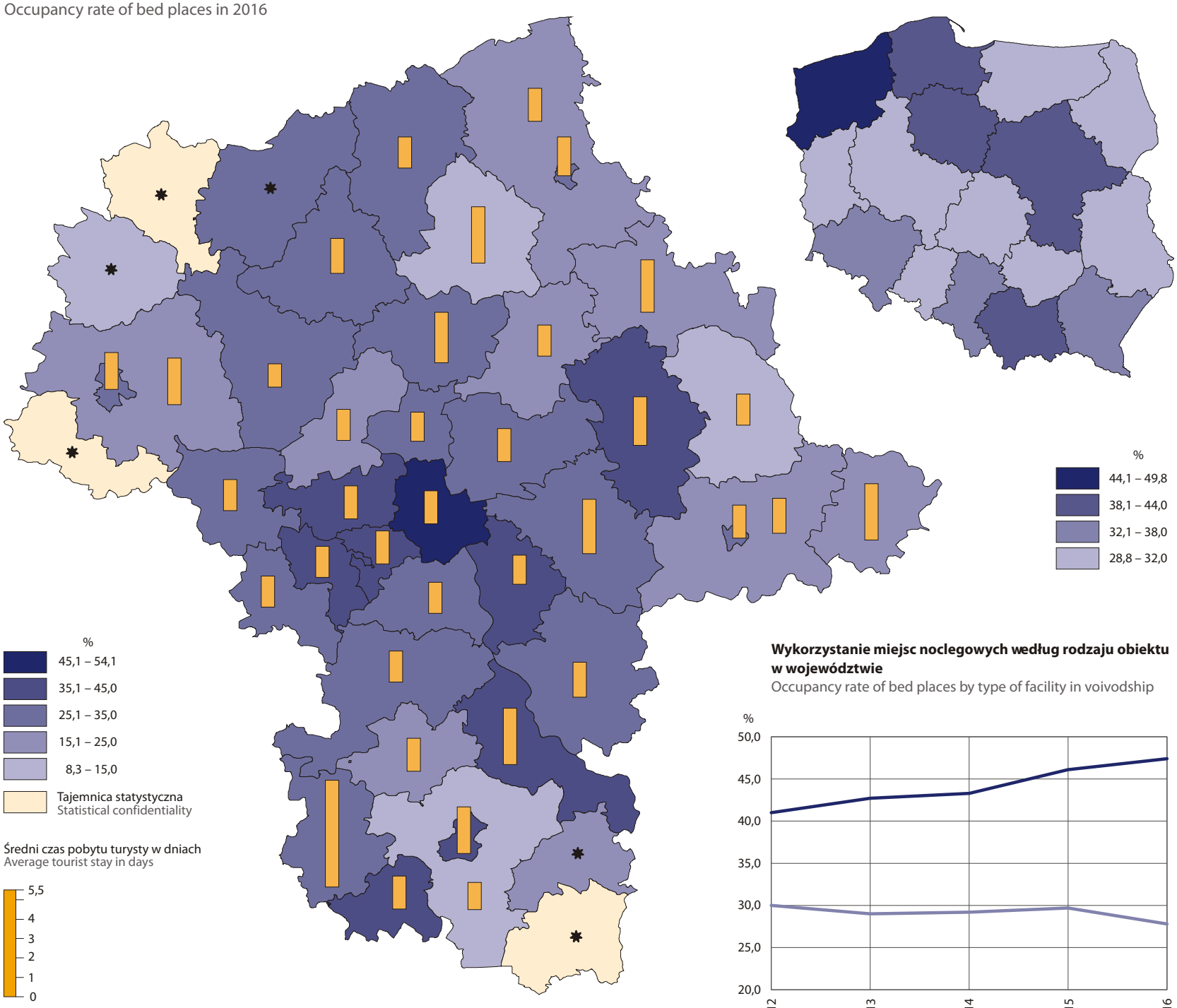
Turyści korzystający z noclegów na 1000 ludności
Tourists accommodated per 1000 population

Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych w 2016 r.
Nights spent in tourist accommodation establishments in 2016



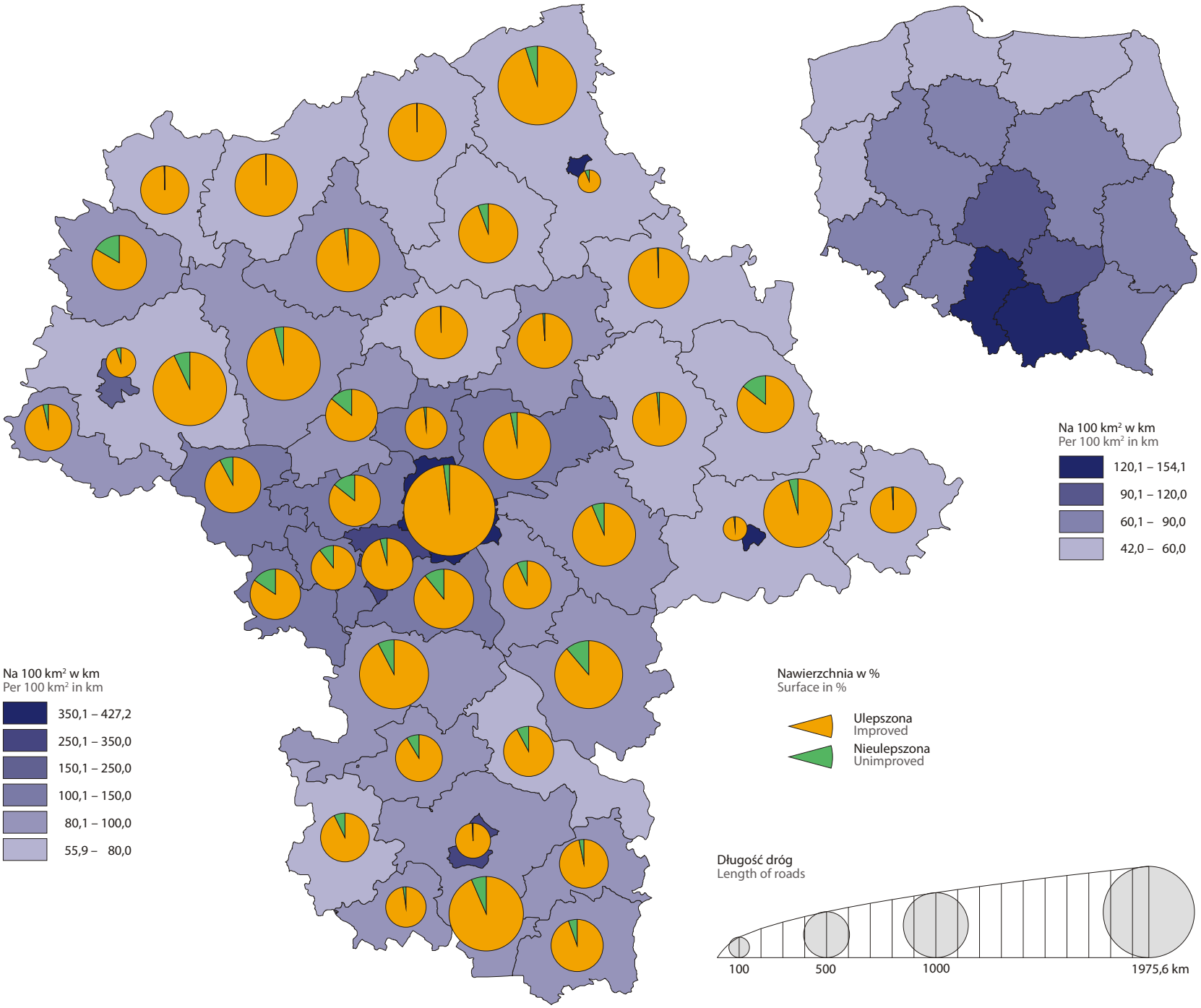
Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych na 1000 ludności
Nights spent in tourist accommodation establishments per 1000 population

Wykorzystanie miejsc noclegowych w 2016 r.
Occupancy rate of bed places in 2016

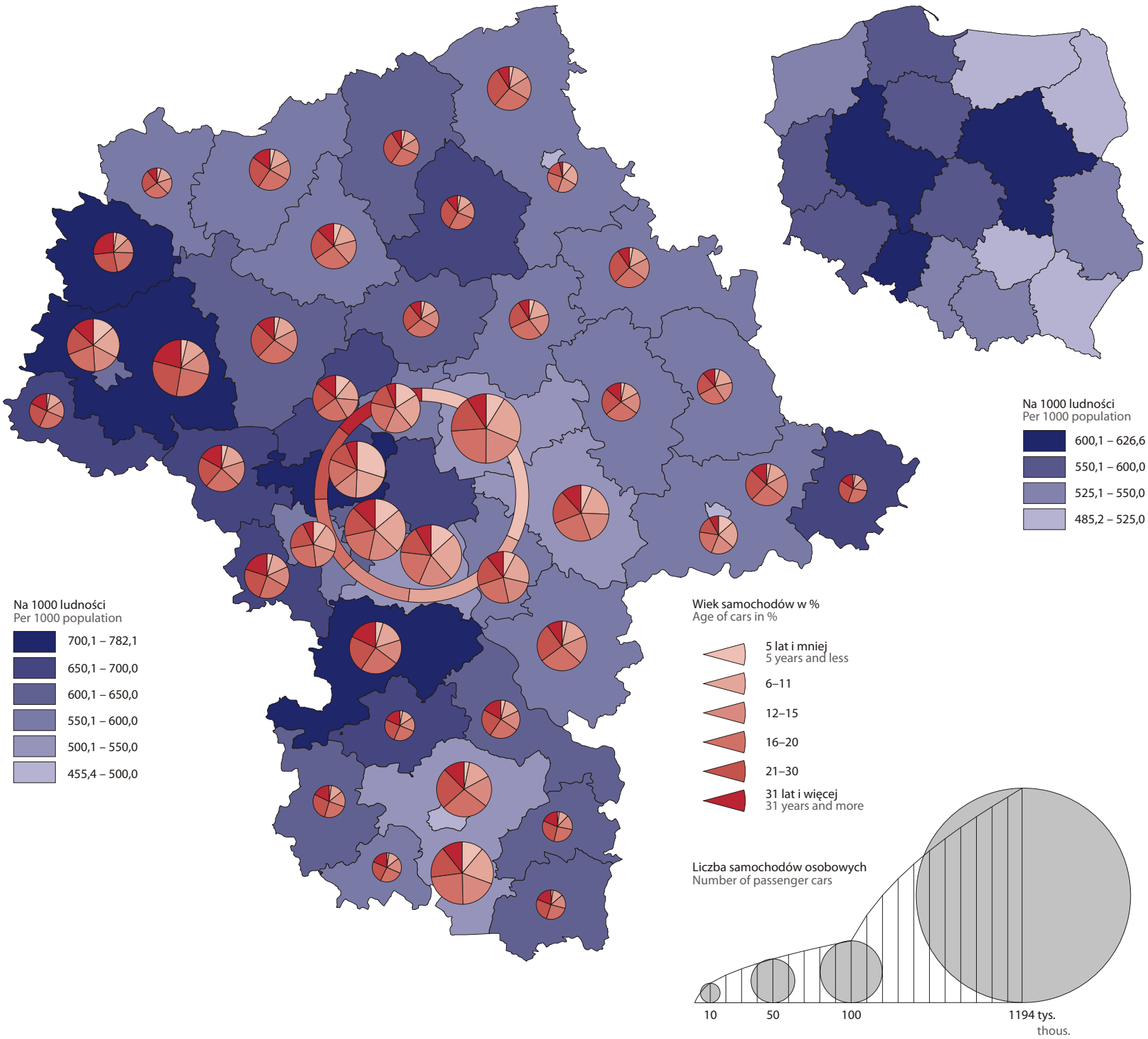


Wykorzystanie miejsc noclegowych według rodzaju obiektu w województwie
Occupancy rate of bed places by type of facility in voivodship

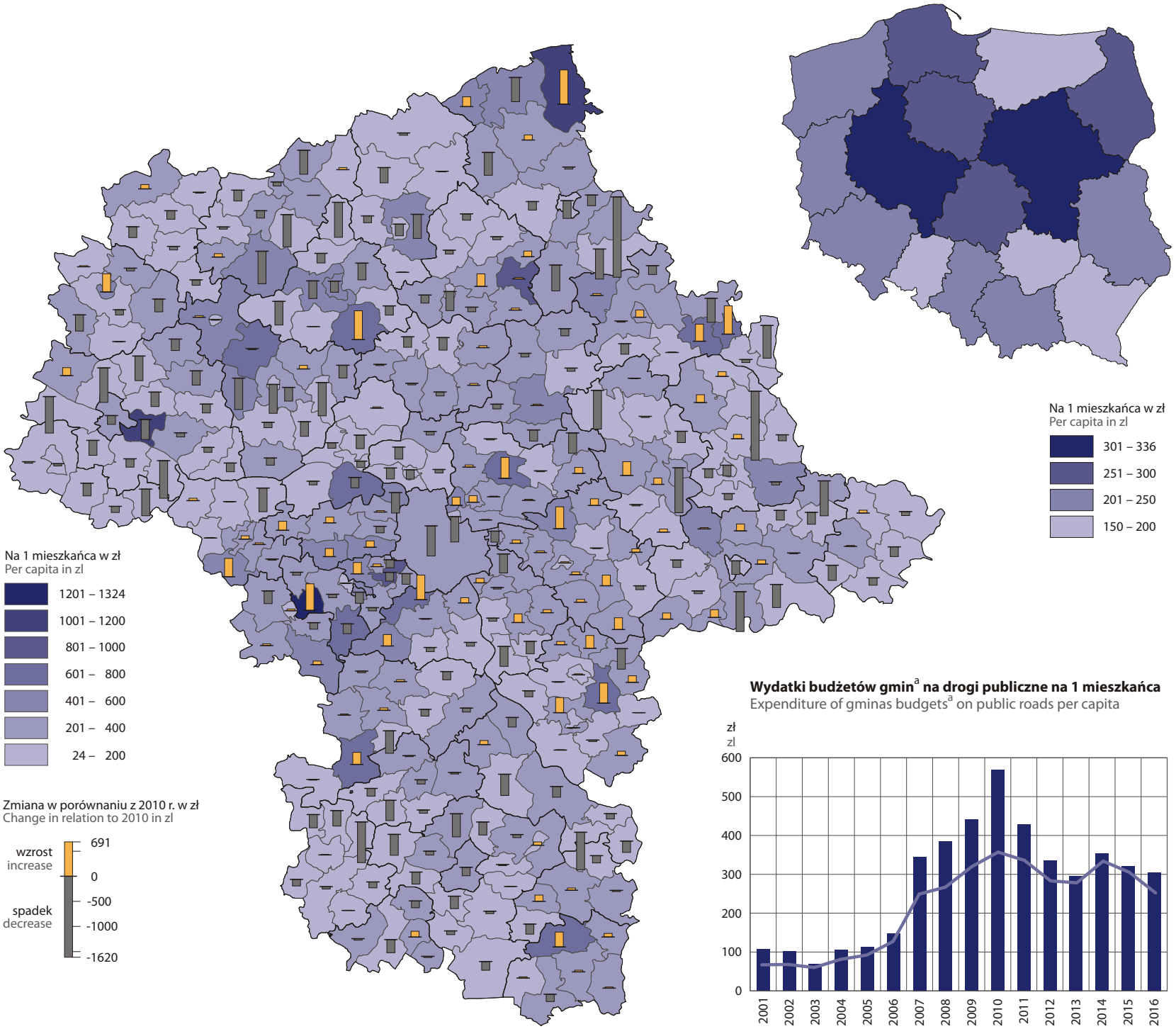
Drogi gminne i powiatowe o twardej nawierzchni w 2016 r.
Communal and district roads on hard surface in 2016



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

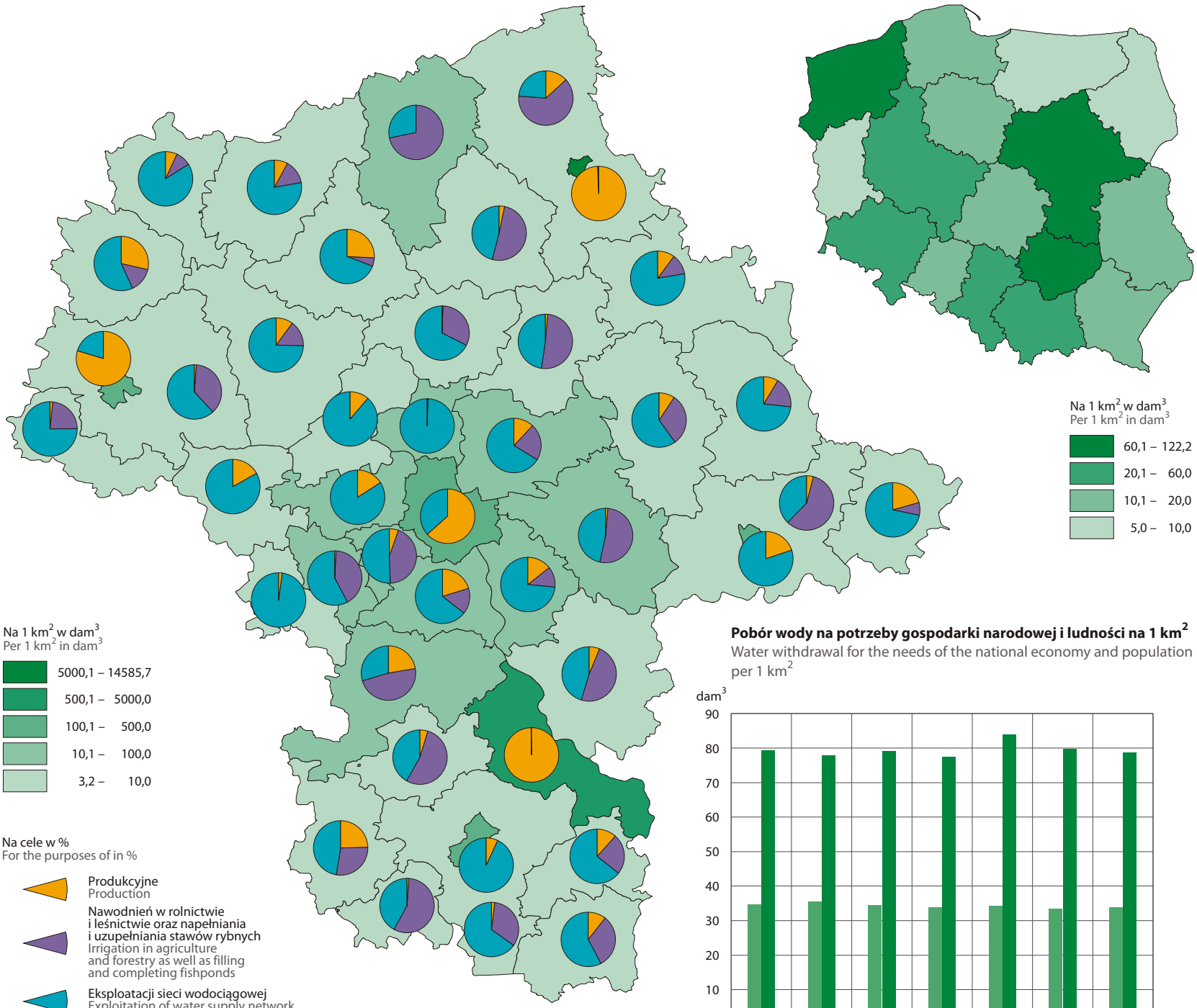


Wydatki budżetów gmin[a] na drogi publiczne na 1 mieszkańca
Expenditure of gminas budgets[a] on public roads per capita

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

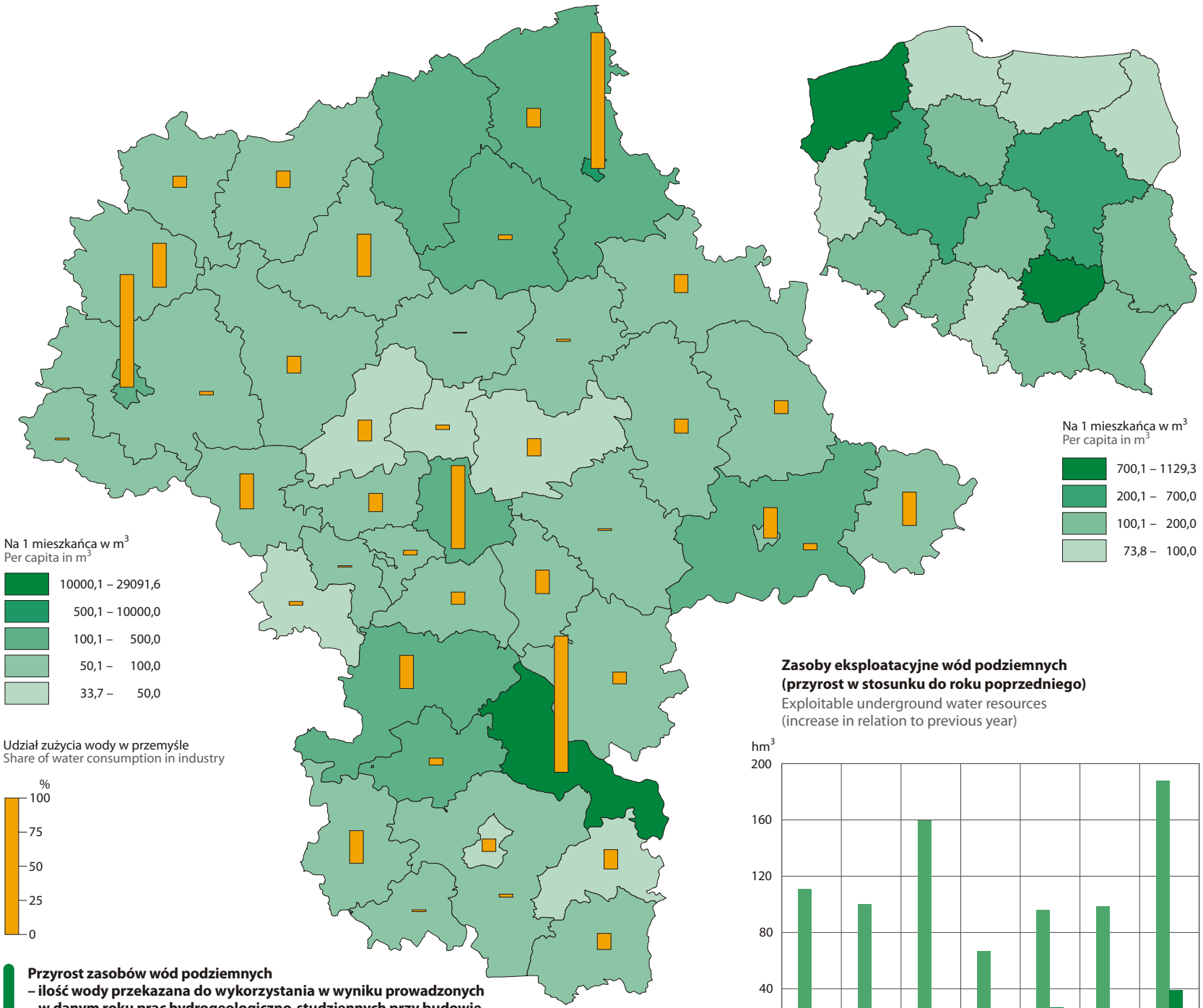
Środowisko
Environment

Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.
Water withdrawal for the needs of the national economy and population in 2016



Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km²
Water withdrawal for the needs of the national economy and population per 1 km²

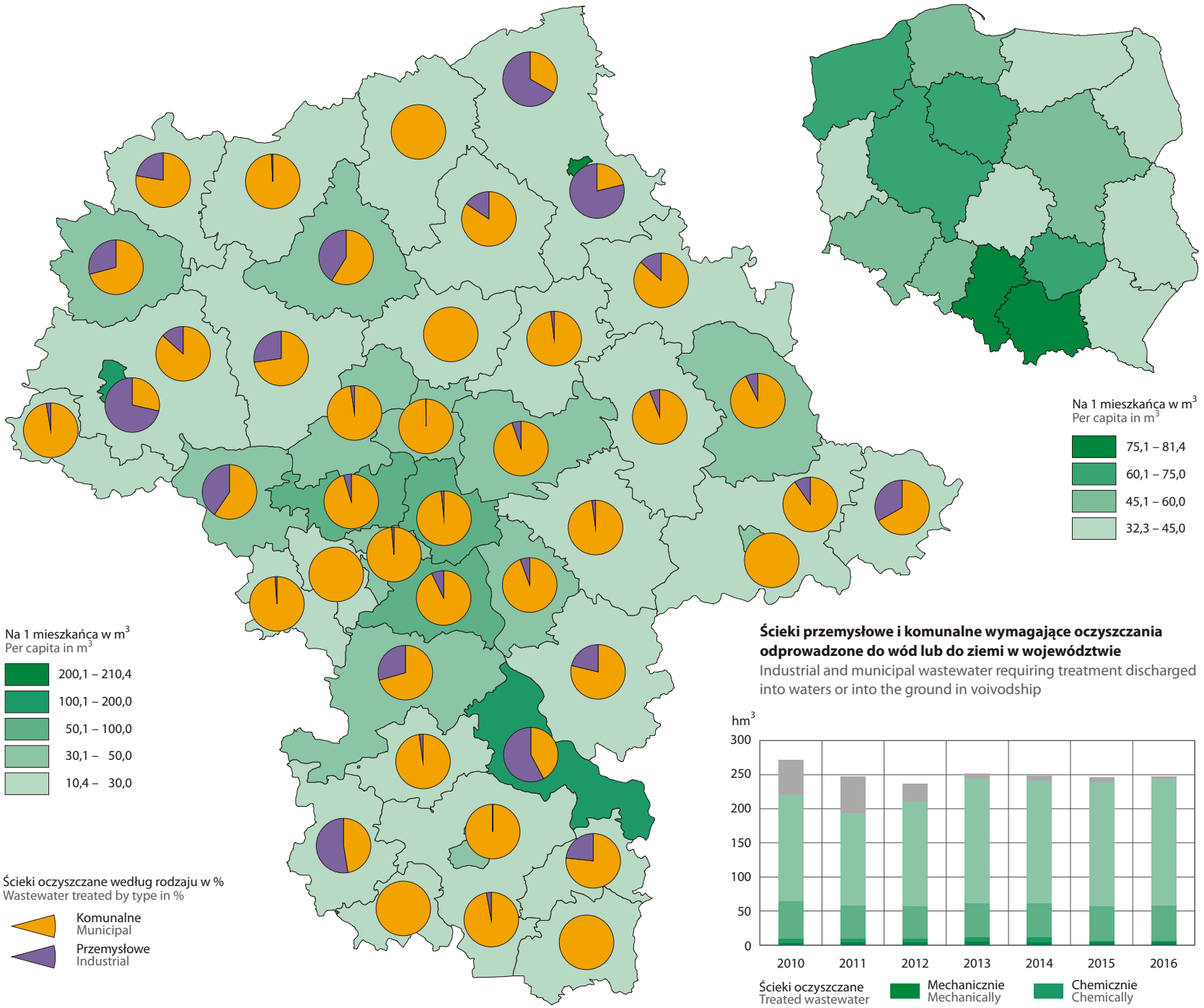
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.
Water consumption for the needs of the national economy and population in 2016



Przyrost zasobów wód podziemnych
– ilość wody przekazana do wykorzystania w wyniku prowadzonych w danym roku prac hydrogeologiczno-studziennych przy budowie ujęć wód podziemnych.
Increment of underground water resources
– the amount of water transferred for use as a result of hydrogeological and well works carried out in a given year in the construction of underground water intakes.

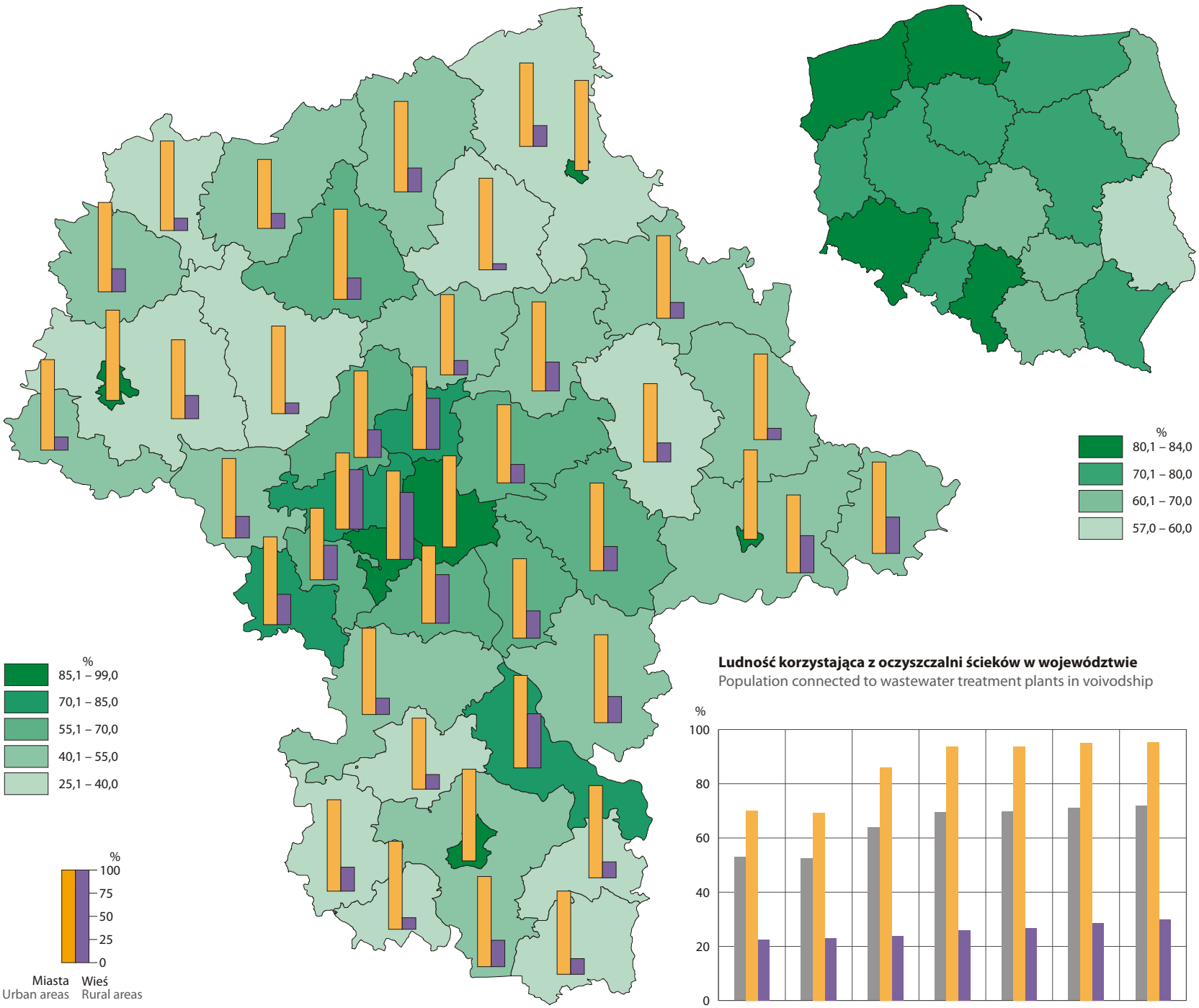
Zasoby eksploatacyjne wód podziemnych (przyrost w stosunku do roku poprzedniego)
Exploitable underground water resources (increase in relation to previous year)

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



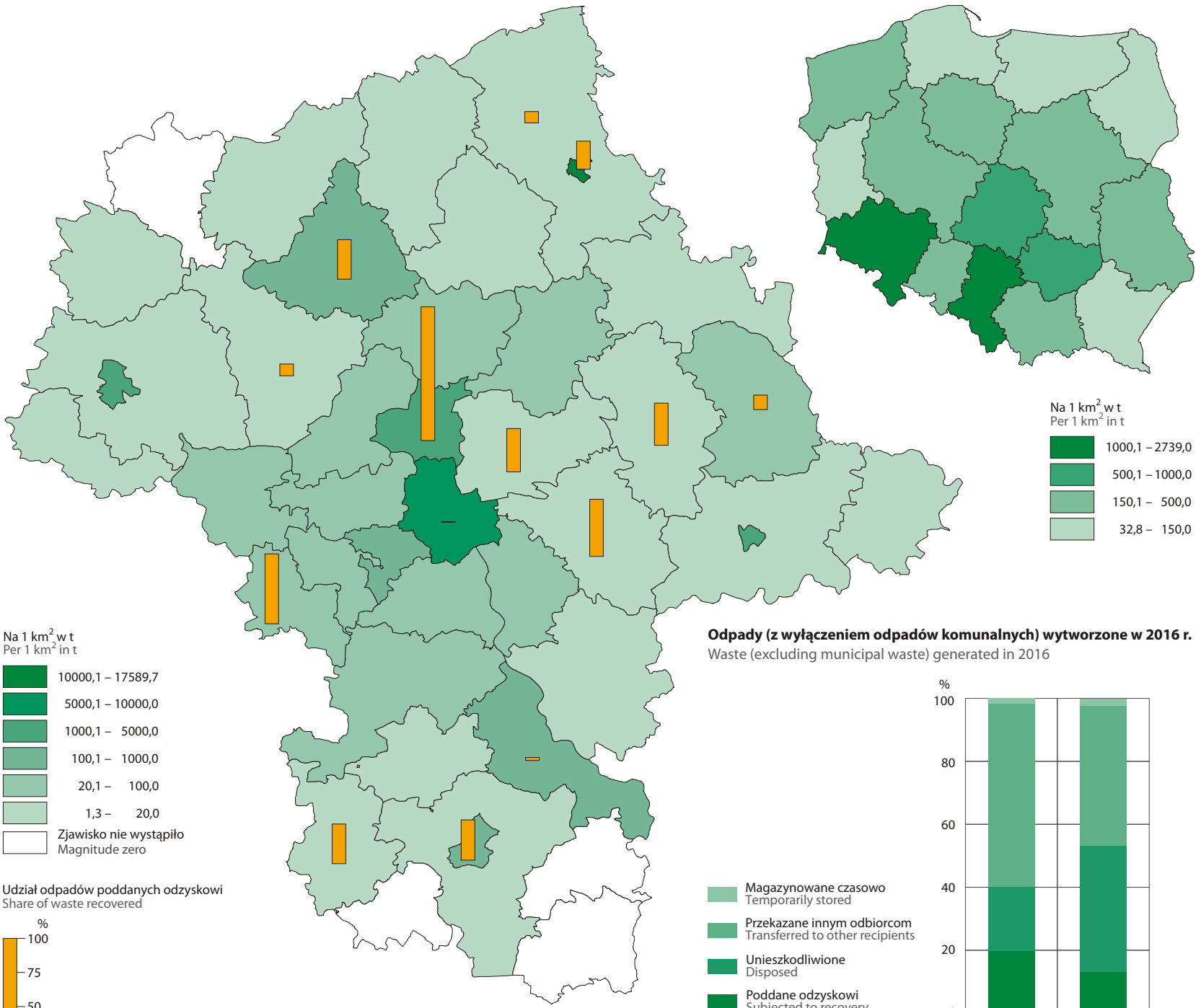
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania odprowadzone do wód lub do ziemi w województwie
Industrial and municipal wastewater requiring treatment discharged into waters or into the ground in voivodship

Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w 2016 r.
Population connected to wastewater treatment plants in 2016



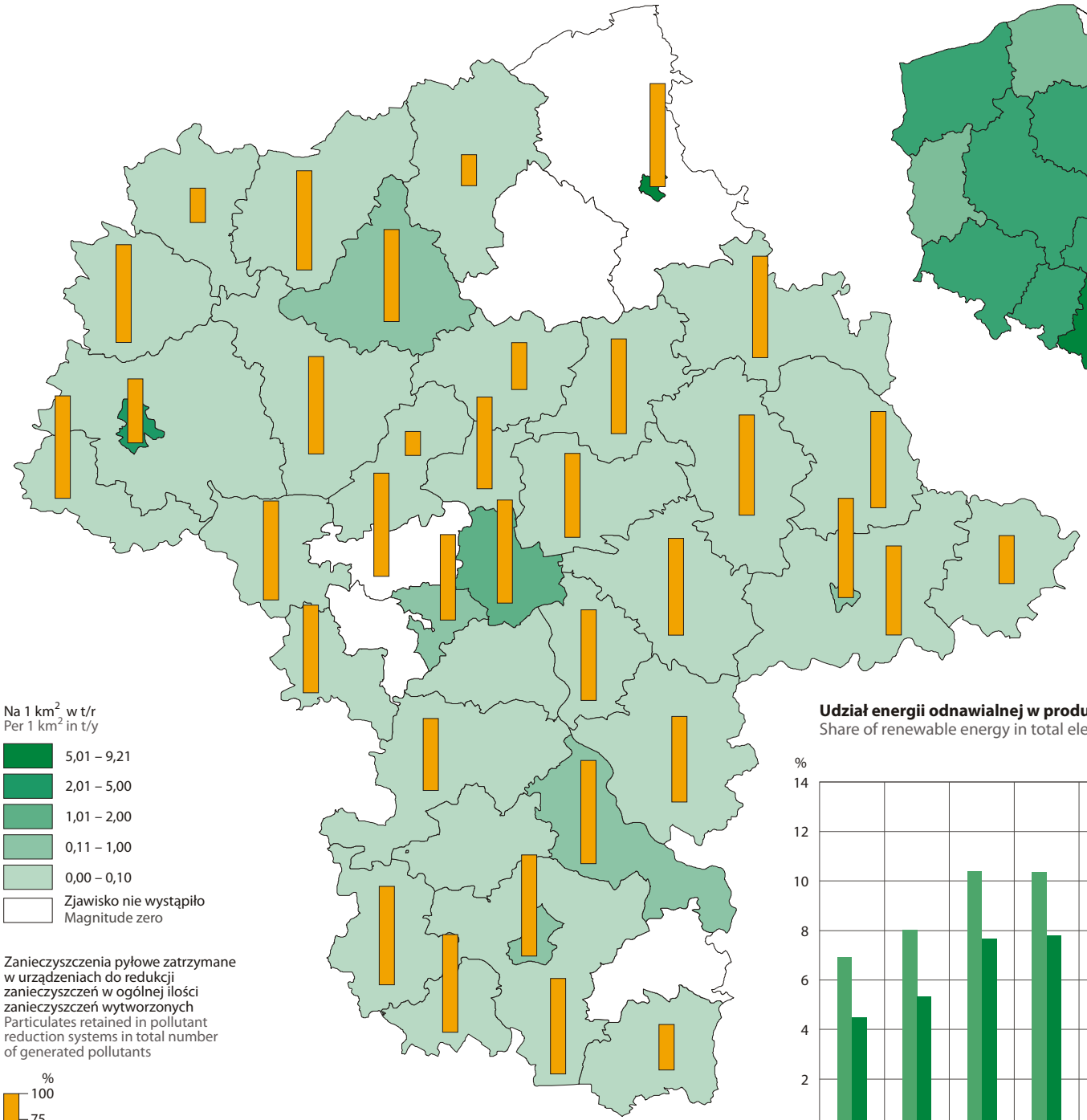
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w województwie
Population connected to wastewater treatment plants in voivodship

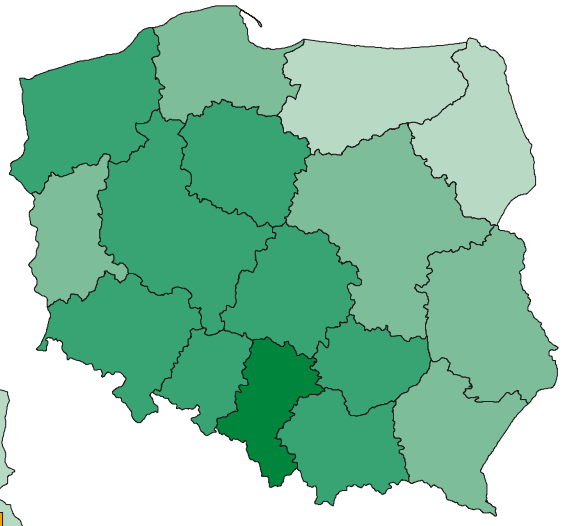
Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone w 2016 r.
Waste (excluding municipal waste) generated in 2016



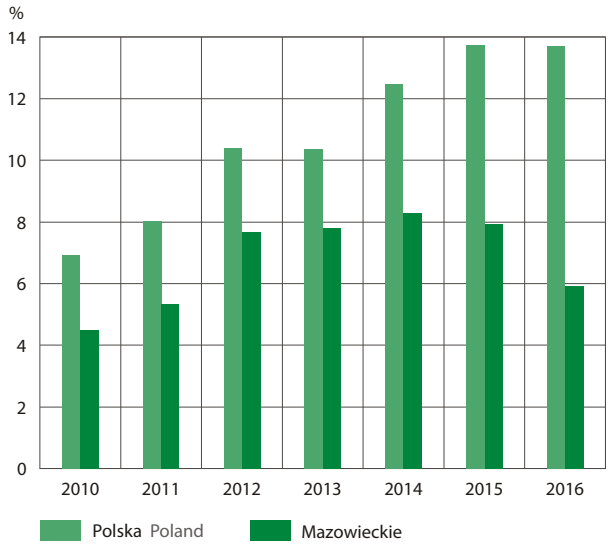
Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone w 2016 r.
Waste (excluding municipal waste) generated in 2016

Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.
Emission of particulates pollutants from plants of significant nuisance in 2016

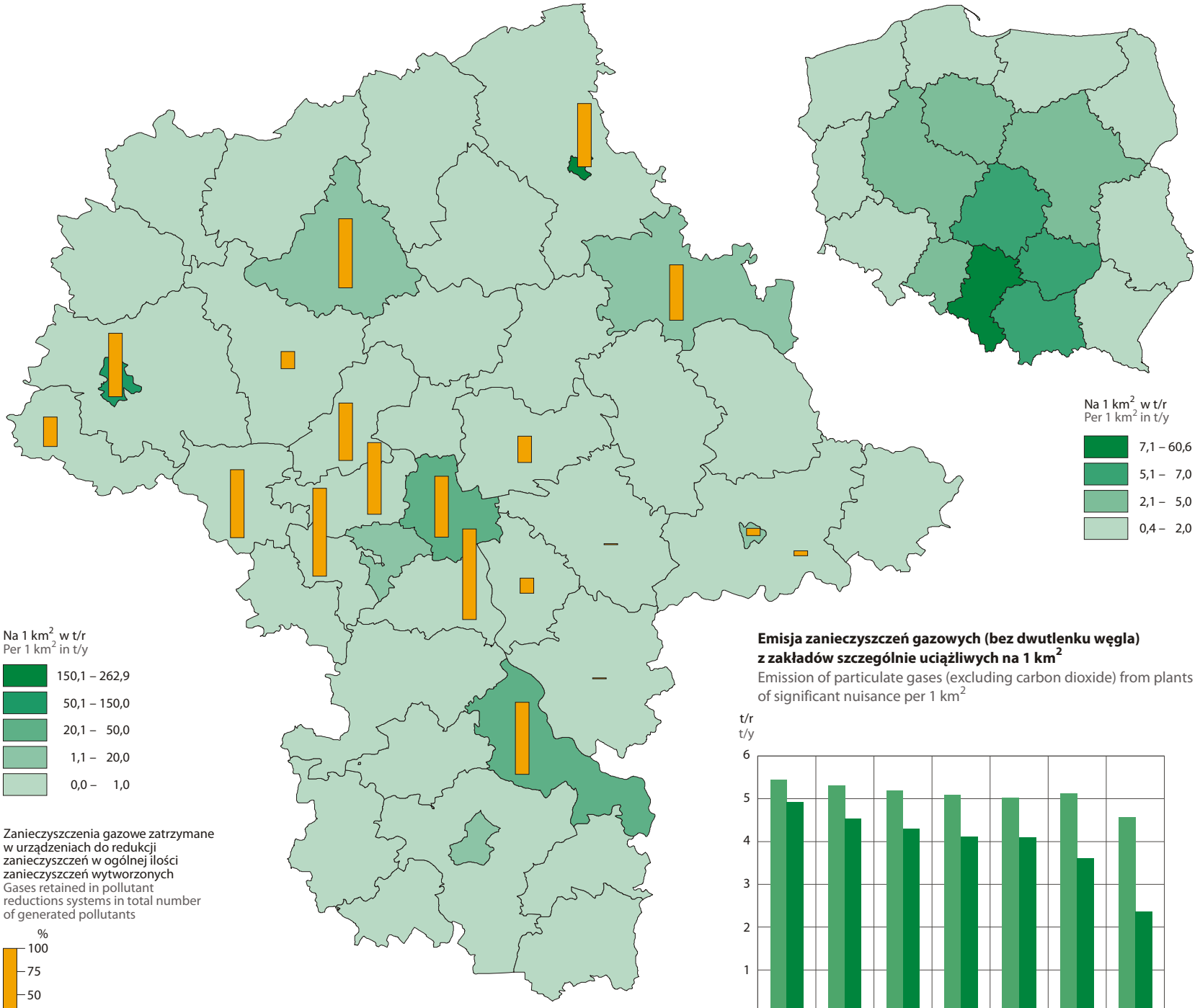




Udział energii odnawialnej w produkcji energii elektrycznej ogółem
Share of renewable energy in total electricity production

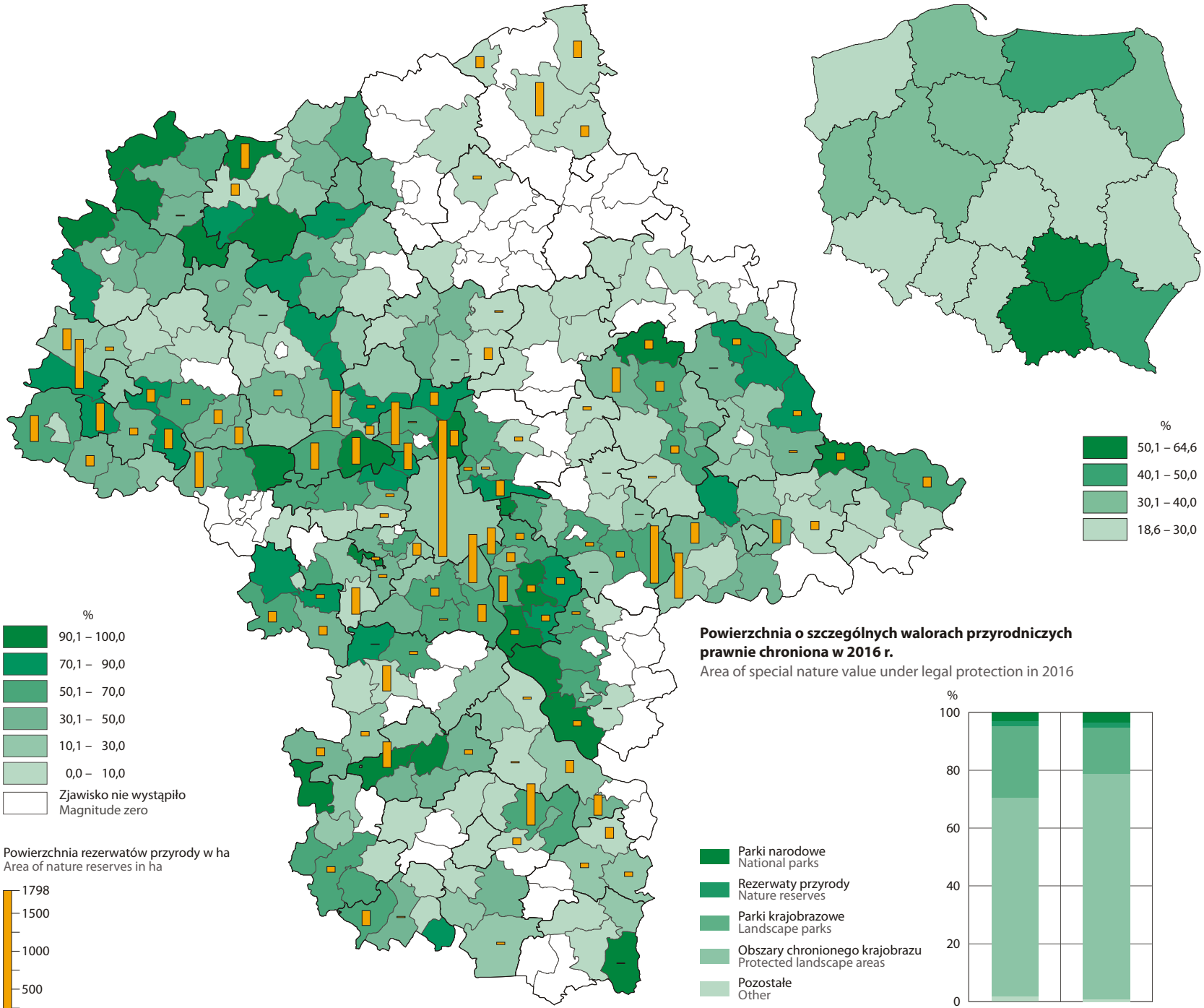


Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.
Emission of particulate gases (excluding carbon dioxide) from plants of significant nuisance in 2016



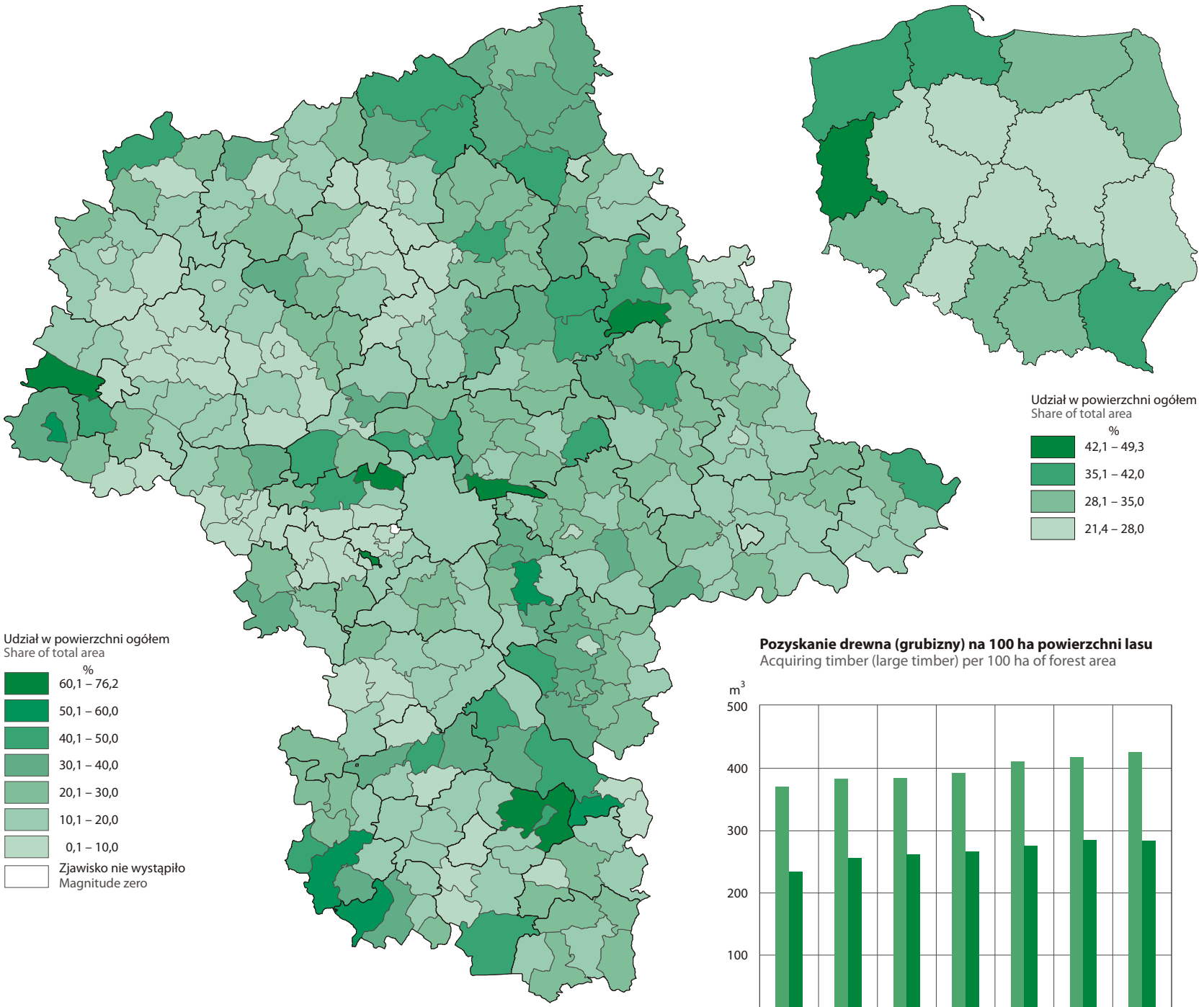
Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) z zakładów szczególnie uciążliwych na 1 km^2
Emission of particulate gases (excluding carbon dioxide) from plants of significant nuisance per 1 km^2

Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w 2016 r.
Area of special nature value under legal protection in 2016



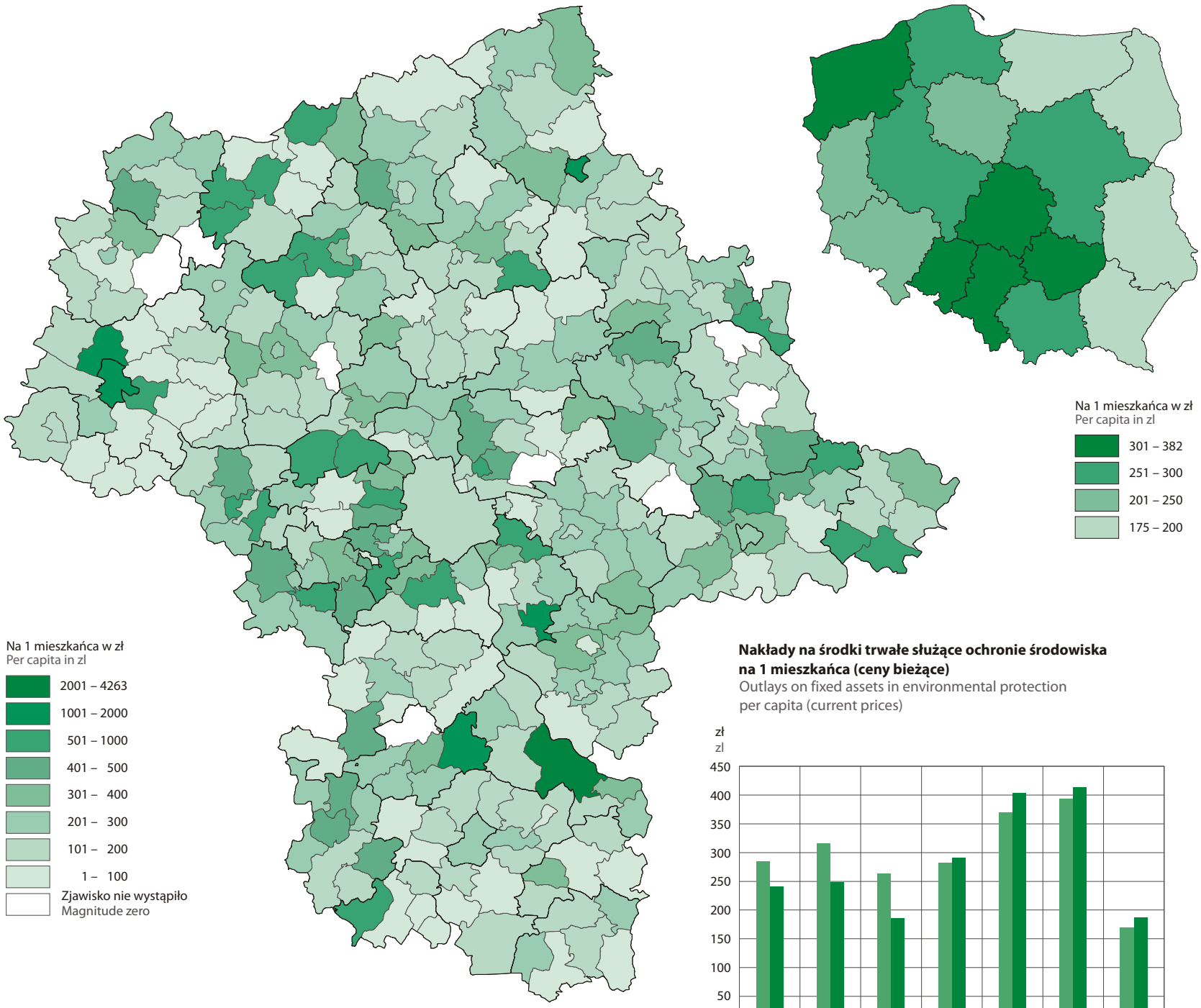
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w 2016 r.
Area of special nature value under legal protection in 2016

Lasy w 2016 r.
Forests in 2016



Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasu
Acquiring timber (large timber) per 100 ha of forest area

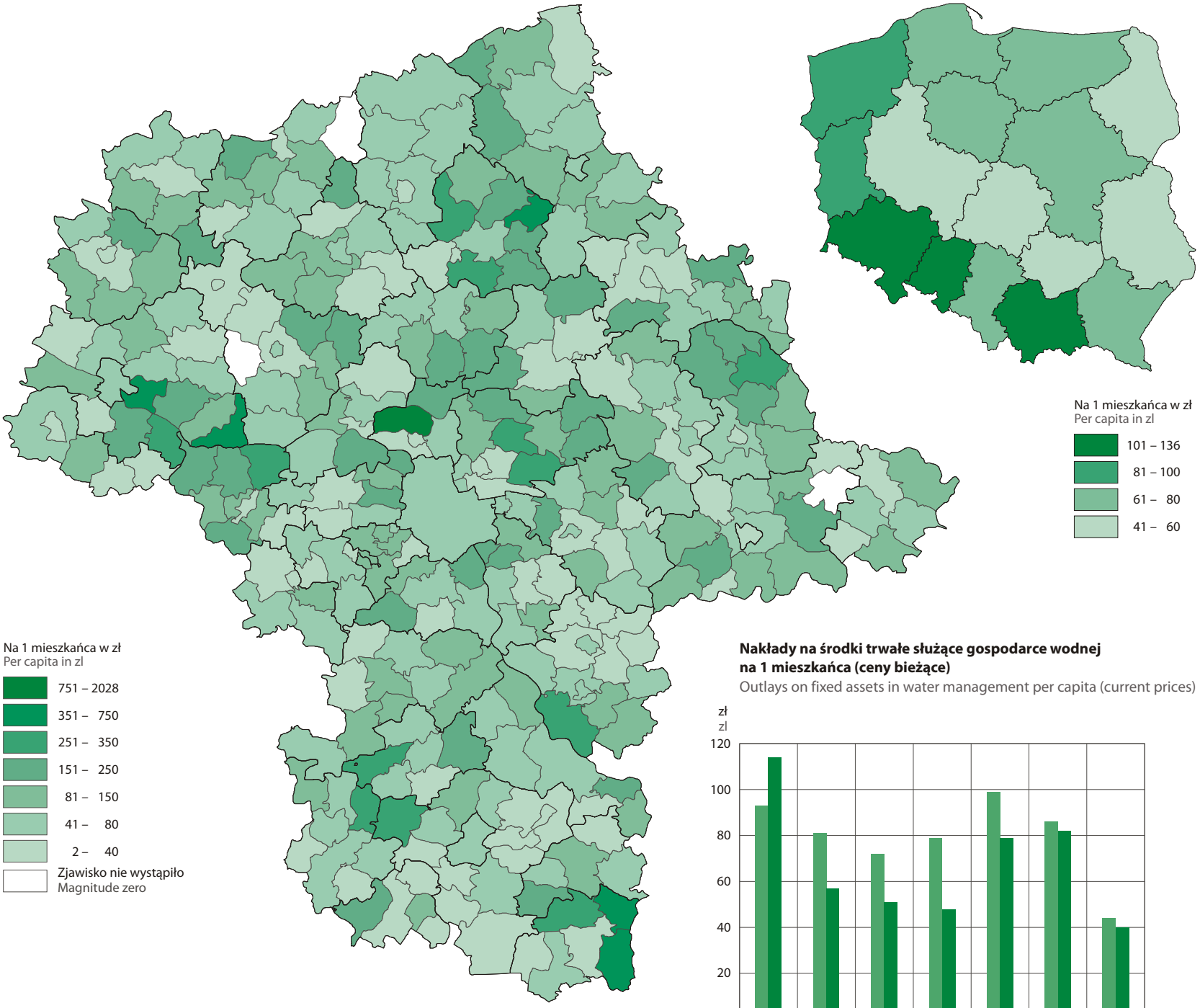
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w latach 2007–2016[a] (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets in environmental protection in 2007–2016[a] (current prices)



Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska na 1 mieszkańca (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets in environmental protection per capita (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)



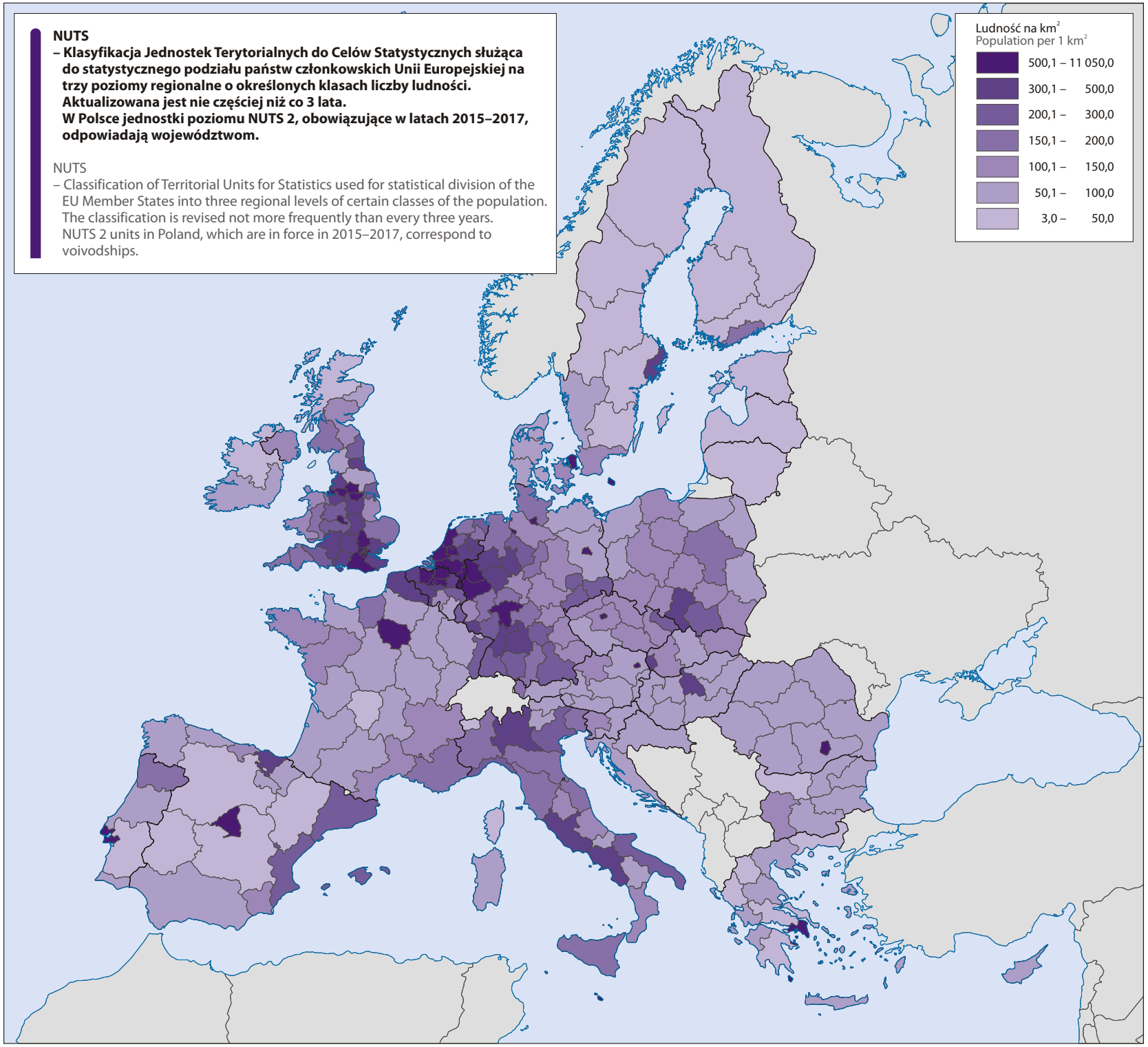
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej na 1 mieszkańca (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets in water management per capita (current prices)

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.

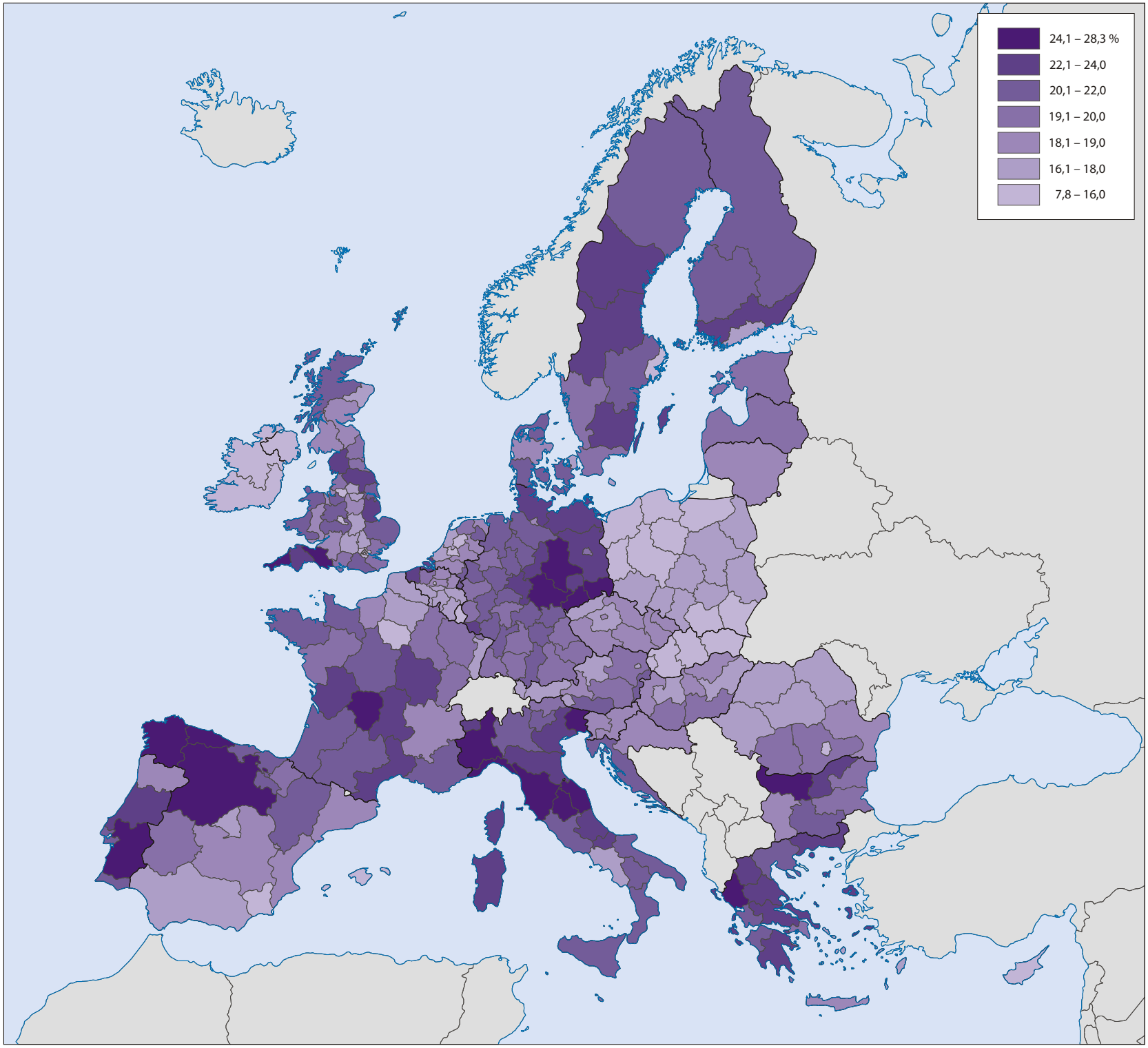
Województwo na tle regionów NUTS 2 UE

Voivodship as compared with EU NUTS 2 regions

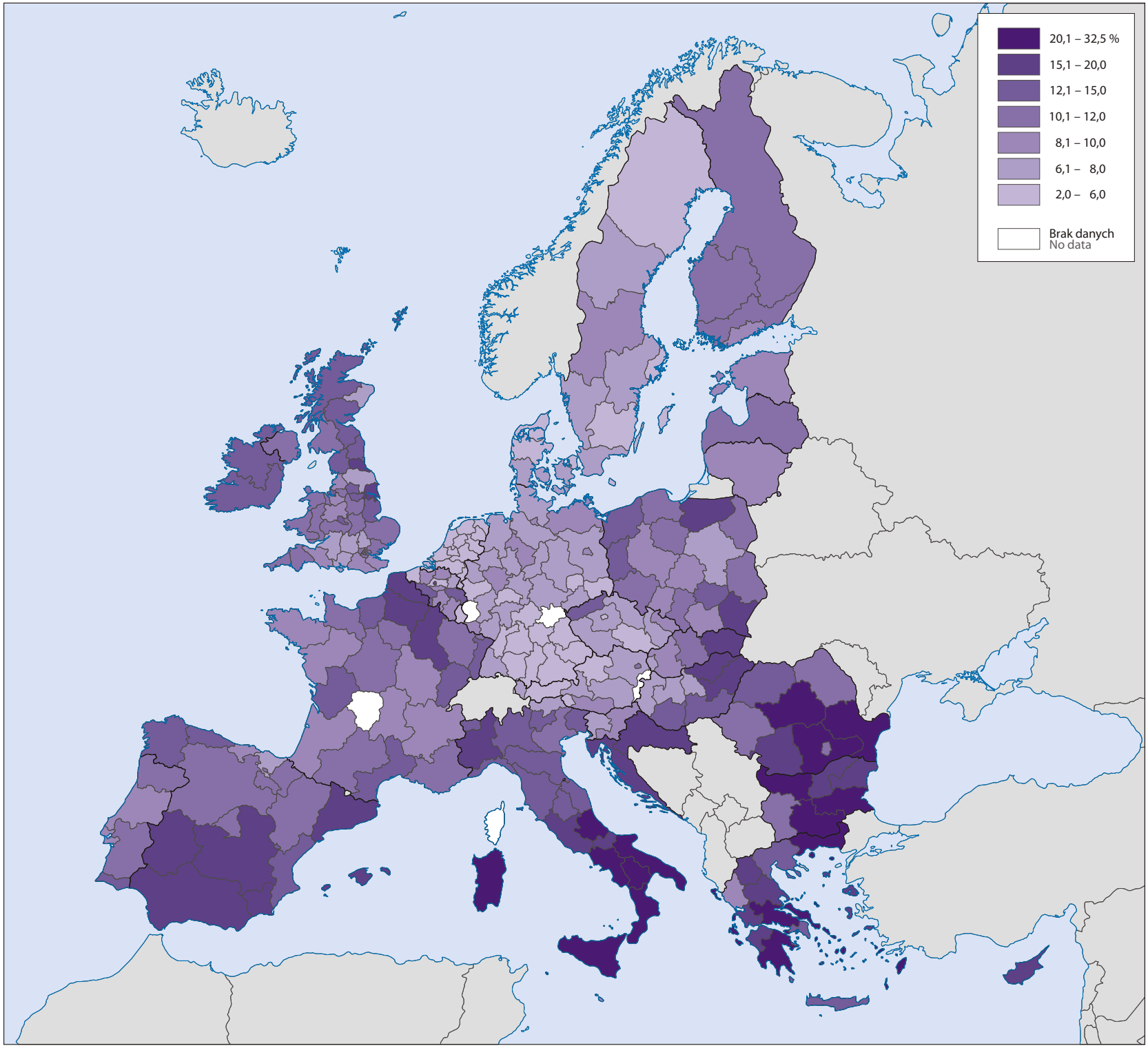
Gęstość zaludnienia w 2015 r.
Population density in 2015



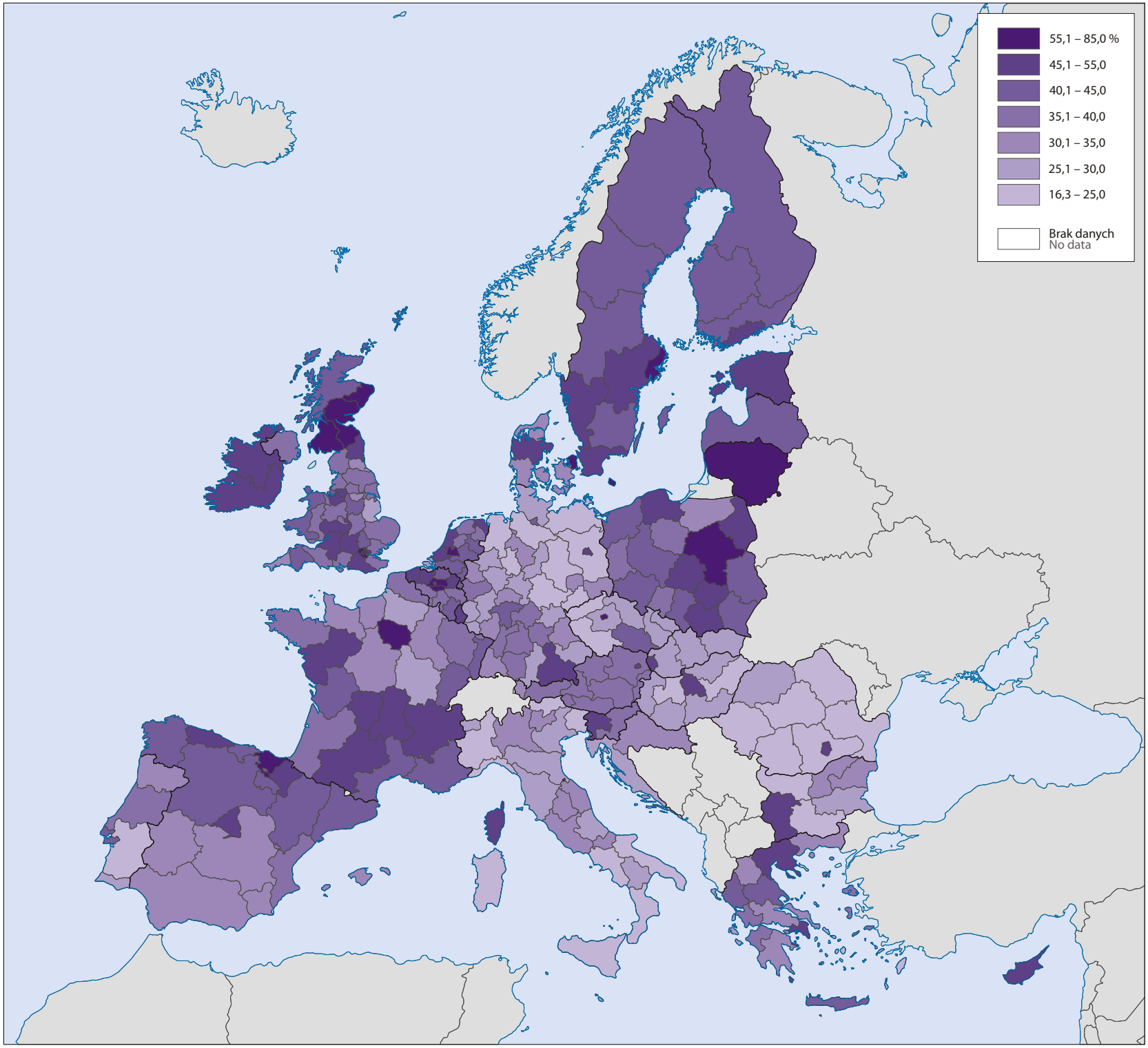
Osoby w wieku 65 lat i więcej w 2016 r.
65 years old or over persons in 2016



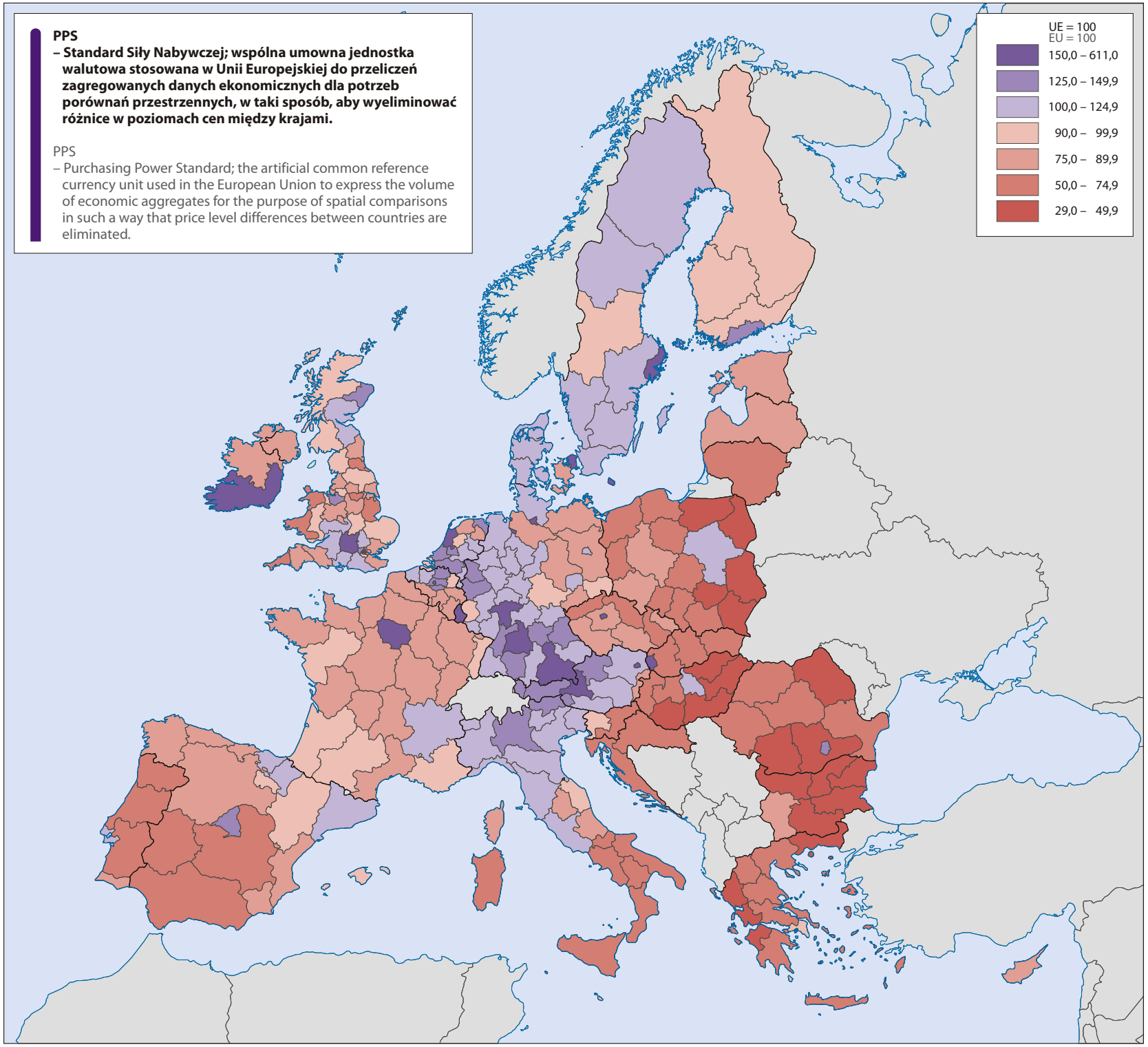
Osoby młode (15–24 lata) niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się (NEET) w 2016 r.
Young people (aged 15–24) neither in employment nor in education and training (NEET) in 2016



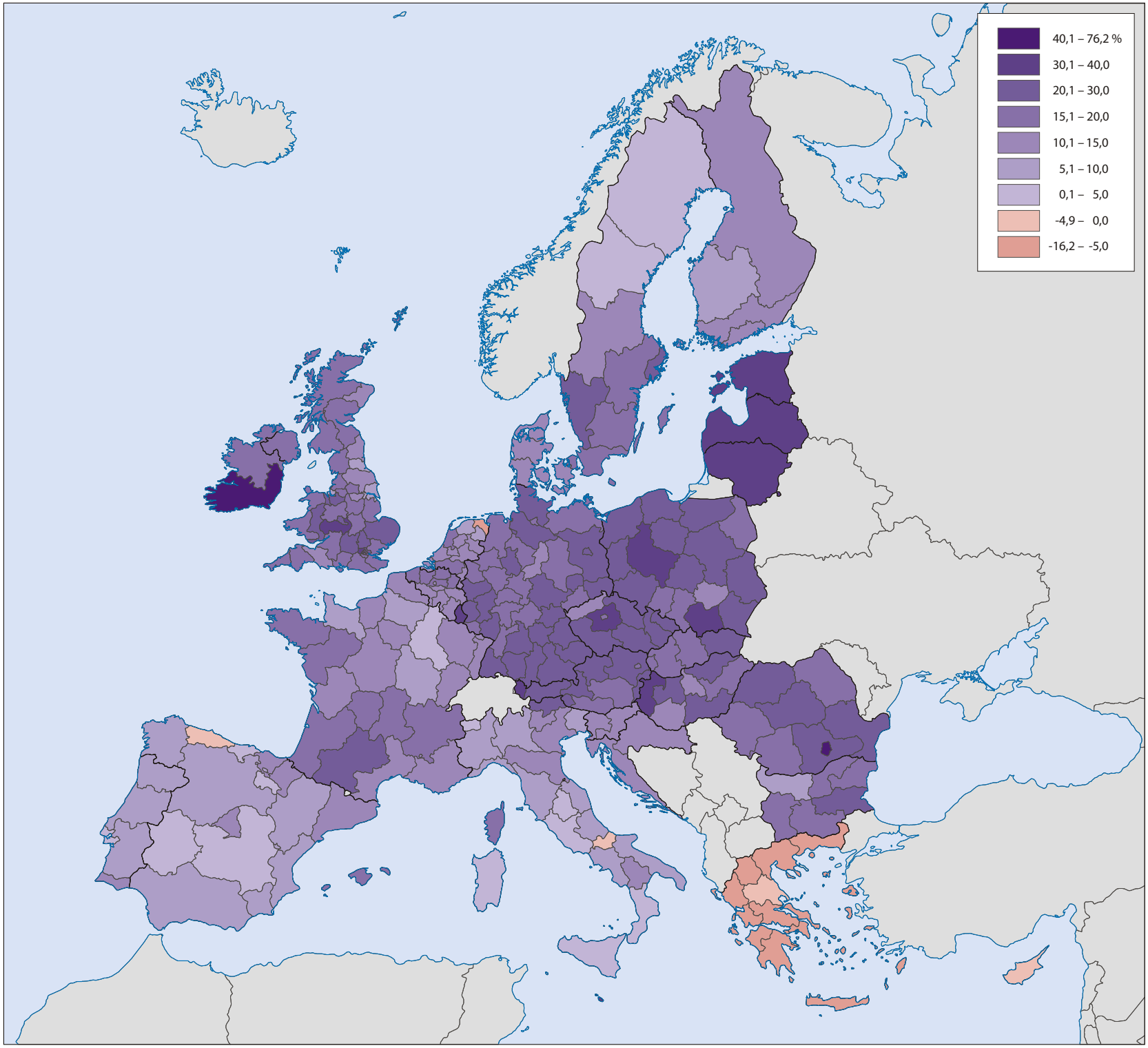
Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie w 2016 r.
Population aged 30–34 with tertiary education in 2016



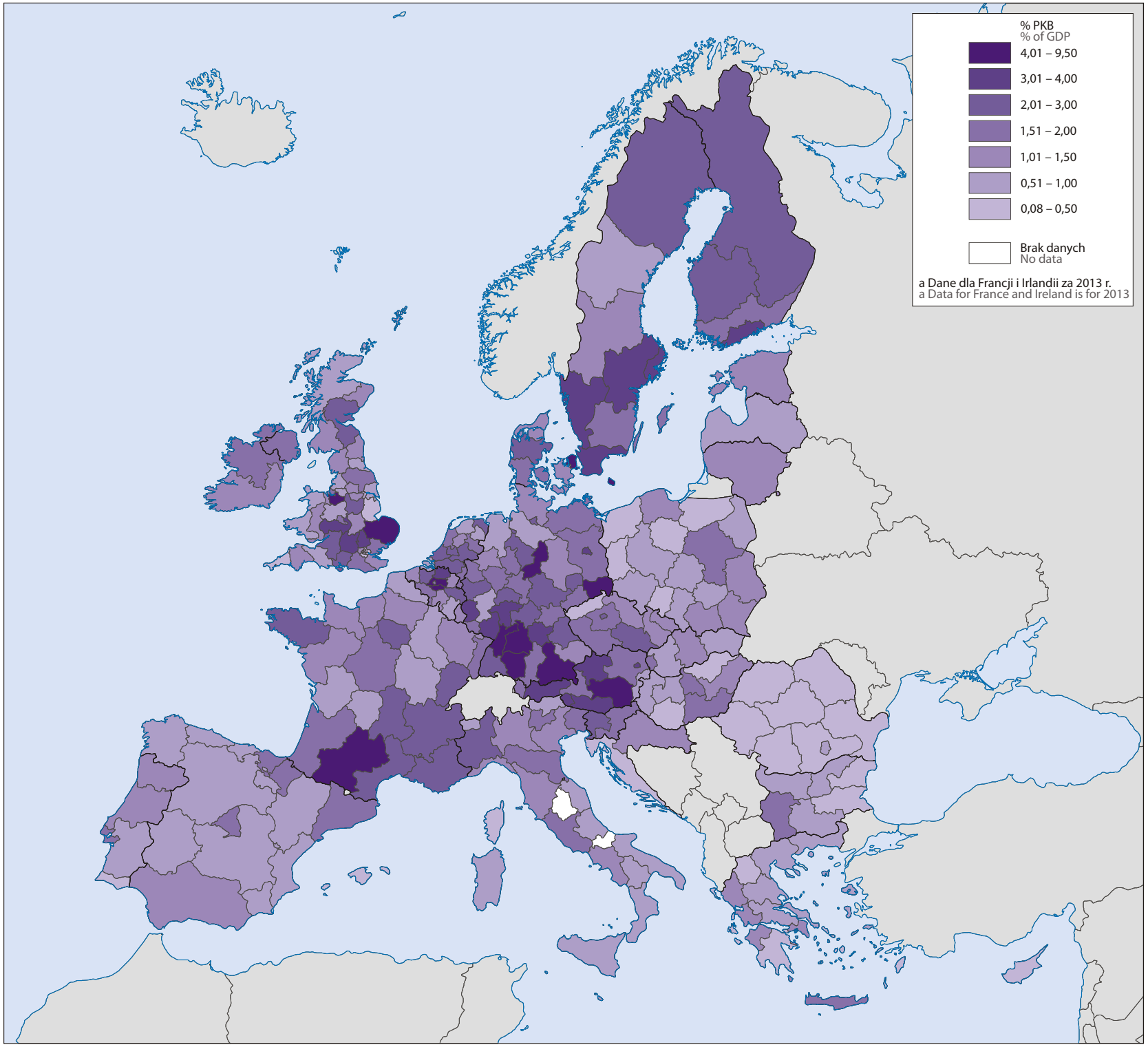
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w PPS w 2016 r.
Gross domestic product per capita in PPS in 2016



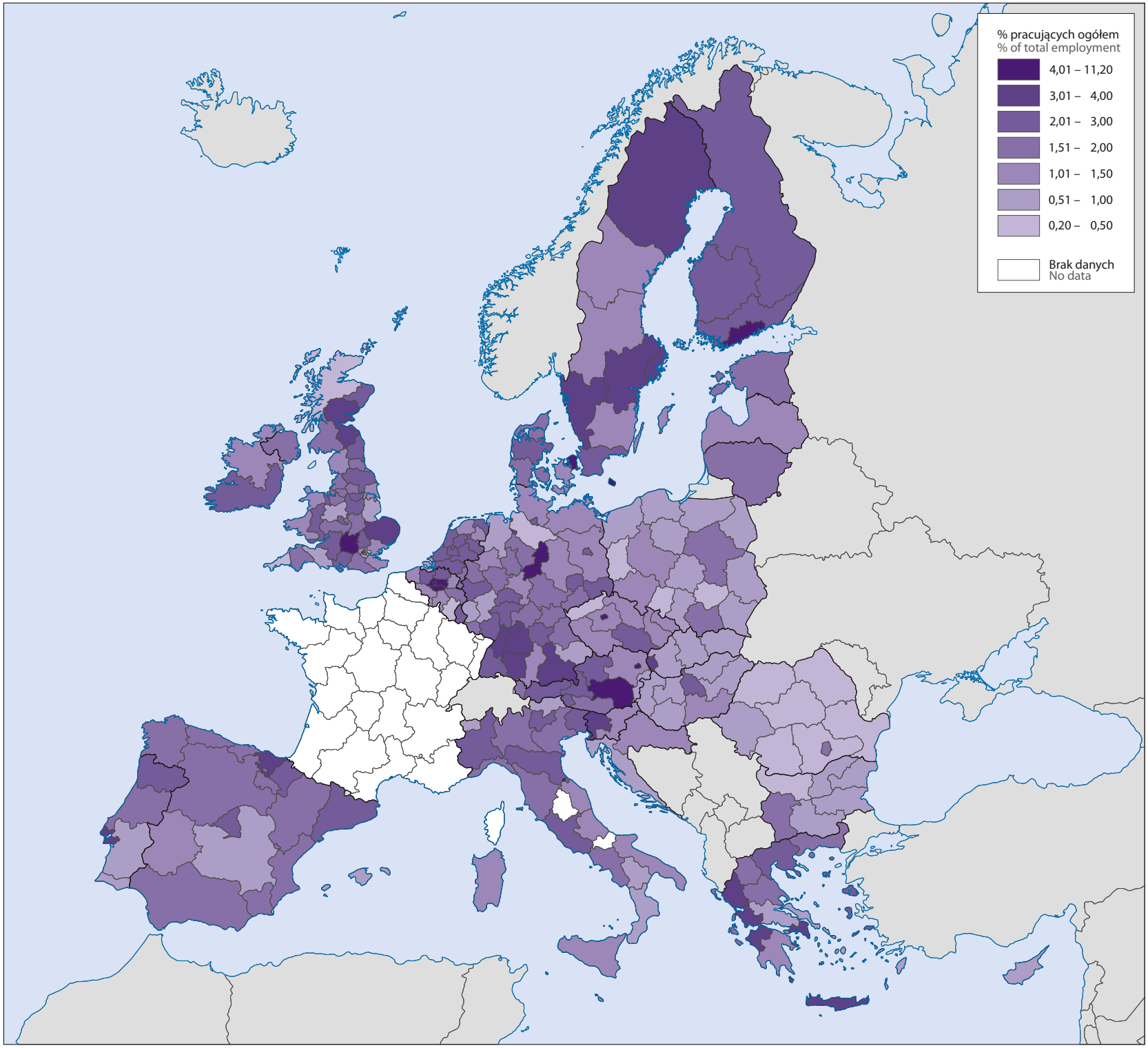
Zmiana produktu krajowego brutto w latach 2010–2016
Change in gross domestic product in the years 2010–2016



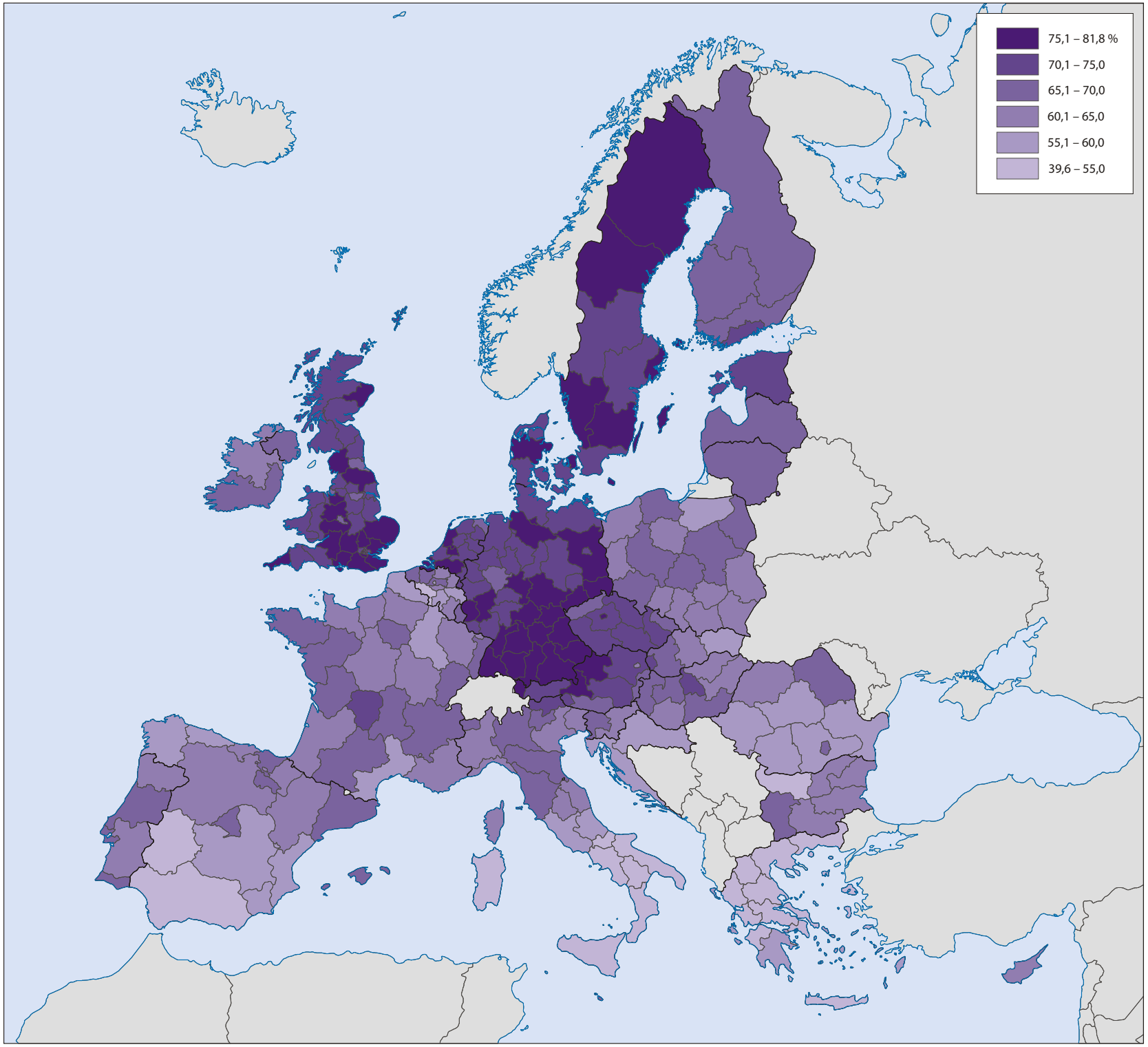
Nakłady na działalność B+R (GERD) w 2015 r.[a]
R&D expenditure (GERD) in 2015[a]



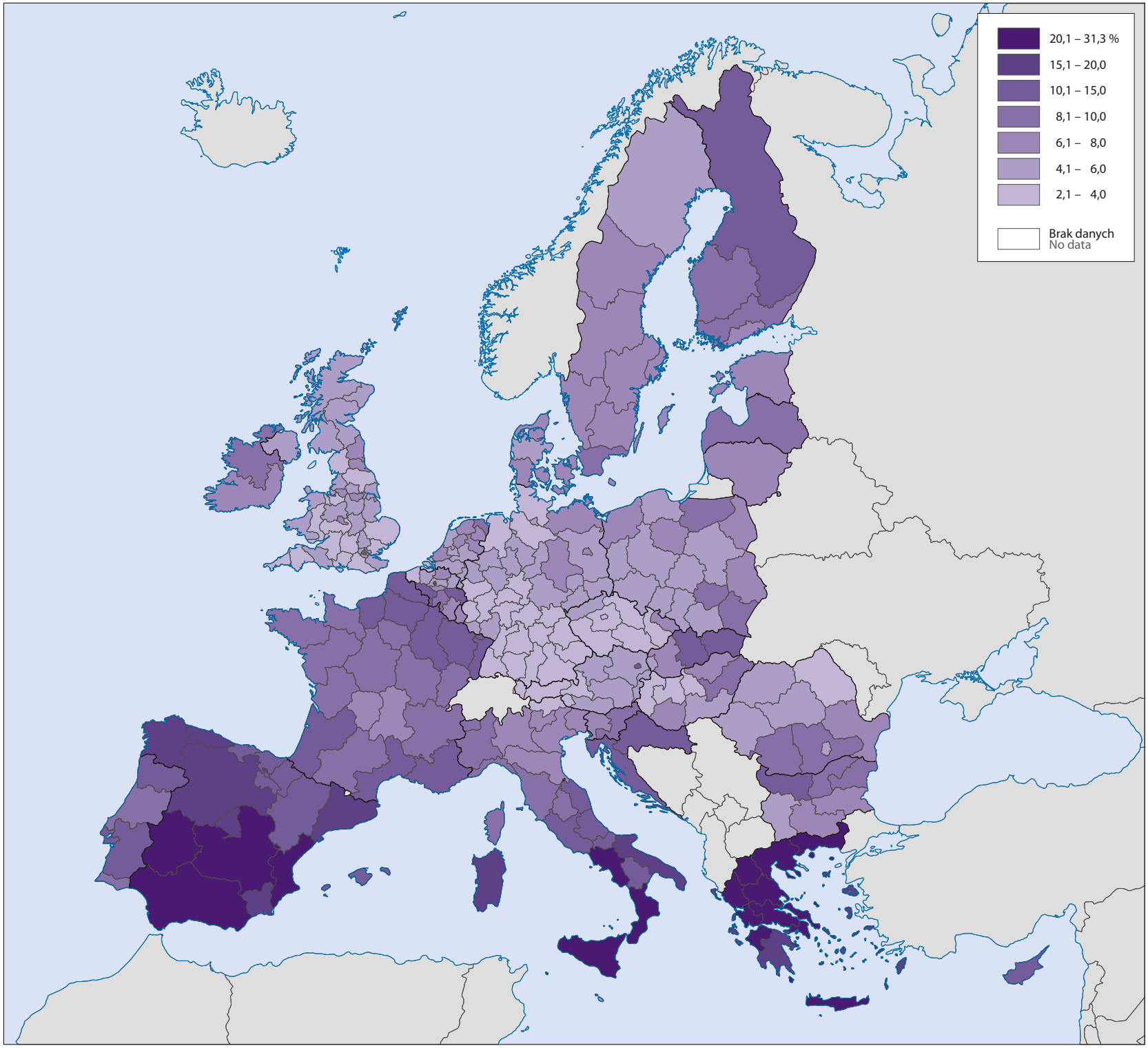
Personel B+R w 2015 r.
R&D personnel in 2015



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

