ATLAS STATYSTYCZNY
województwa śląskiego
STATISTICAL ATLAS OF ŚLĄSKIE VOIVODSHIP







Katowice 2018

100 lat GUS
Urząd Statystyczny w Katowicach

ATLAS STATYSTYCZNY
województwa śląskiego
STATISTICAL ATLAS OF ŚLĄSKIE VOIVODSHIP

Katowice 2018

100 lat GUS
Urząd Statystyczny w Katowicach

Opracowanie merytoryczne
Content-related works

Urząd Statystyczny w Katowicach – Śląski Ośrodek Badań Regionalnych,
Główny Urząd Statystyczny – Departament Badań Przestrzennych i Środowiska
Statistical Office in Katowice – Silesian Regional Research Centre,
Statistics Poland – Spatial and Environmental Surveys Department

pod kierunkiem
supervised by

Aurelii Hetmańskiej, Dominiki Rogalińskiej

Zespół autorski
Editorial team

Katarzyna Borkowska, Monika Gorzelak, Anna Molenda, Joanna Nowicka, Michał Przybyła, Ilona Żurek
Joanna Hausman-Czerwińska, Katarzyna Medolińska, Katarzyna Wróbel, Maciej Zych

Skład i opracowanie graficzne
Typesetting and graphics

Robert Chmielewski, Lidia Motrenko-Makuch, Piotr Porwisz, Michał Przybyła

Zdjęcia zamieszczone na okładce
Photographs on the cover

Wieża szybowa KWK Polska w Świętochłowicach, Beskid Śląski – okolice Koniakowa, Hala Widowiskowo-Sportowa Spodek w Katowicach,
Biblioteka Śląska w Katowicach, Zamek w Będzinie
(fot. Piotr Porwisz)

ISBN 978-83-89641-81-6

Publikacja dostępna na stronie
Publication available on website

katowice.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

100 lat GUS Zakład Wydawnictw Statystycznych
00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208.
Zam. 282/2018

Przedmowa

W 2018 r. mija 100 lat od momentu odzyskania przez Polskę niepodległości oraz utworzenia Głównego Urzędu Statystycznego. Z tej okazji Urząd Statystyczny w Katowicach przygotował publikację pt. „Atlas statystyczny województwa śląskiego".

W opracowaniu przedstawiono przestrzenne zróżnicowanie zjawisk społecznych, gospodarczych i środowiskowych województwa śląskiego, na które duży wpływ miała skomplikowana historia tych terenów, należących na przestrzeni dziejów do różnych państw.

Władze wojewódzkie nieustannie dążą do wszechstronnego i dynamicznego rozwoju regionu. Wytyczając kierunki rozwoju oraz podejmując strategiczne decyzje, sięgają do bogatych zasobów informacyjnych statystyki publicznej. Wychodząc temu naprzeciw, w publikacji zaprezentowano aspekty społeczne, gospodarcze i środowiskowe stanowiące bardzo istotny element polityki spójności.

Opracowanie zawiera zestaw danych statystycznych dla 2016 r. (z zakresu rachunków regionalnych – 2015 r.) oraz w retrospekcjach sięgających do roku 2000. Uwzględnia również prognozę ludności do 2040 r. Podstawowe informacje przedstawiono w formie kartogramów i kartodiagramów oraz licznych wykresów. Dla uzyskania pełniejszego obrazu województwa informacje zgrupowane w działach dotyczących kapitału ludzkiego, jakości życia, gospodarki oraz środowiska, zaprezentowano na poziomie gmin lub powiatów oraz na tle innych województw, a także w odniesieniu do regionów (NUTS 2) Unii Europejskiej.

Publikacja została opracowana w oparciu o dane pochodzące z zasobów informacyjnych statystyki publicznej oraz: Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii, Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Ministerstwa Edukacji Narodowej, Centralnej Komisji Egzaminacyjnej, Ministerstwa Finansów, Ministerstwa Inwestycji i Rozwoju, Ministerstwa Cyfryzacji, Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, Komendy Głównej Policji, Urzędu Regulacji Energetyki oraz Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad. Mapy obrazujące sytuację województwa na tle regionów Unii Europejskiej (NUTS 2) przygotowano na podstawie danych bazy Eurostat.

Wyrażam nadzieję, że wydawnictwo przybliży Państwu potencjał społeczno-gospodarczy i środowiskowy województwa śląskiego, a także okaże się przydatnym źródłem informacji o regionie.

Zachęcam również do korzystania z bogatej oferty informacyjnej statystyki publicznej.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Katowicach
Aurelia Hetmańska

Katowice, czerwiec 2018 r.

Preface

In 2018, 100 years have passed since the regaining of independence by Poland and the establishment of Statistics Poland. On this occasion, the Statistical Office in Katowice prepared "Statistical Atlas of Śląskie Voivodship".

The study presents spatial differentiation of social, economic and environmental phenomena in the voivodship, which was highly influenced by complicated history of the area, as it belonged to different countries over the centuries.

Voivodship authorities continually aim at comprehensive and dynamic development of the region. While determining directions of development and making strategic decisions, they reach for substantial information resources of official statistics. In response to that, the publication presents social, economic and environmental aspects, constituting an essential part of cohesion policy.

The study contains a data set for 2016 (in terms of regional accounts – 2015) and in retrospection since 2000. It also includes the population projection until 2040. Basic information is presented on choropleth maps and diagram maps and charts. For a more complete picture of the voivodship, the information grouped into chapters on human capital, quality of life, economy and environment is presented on the level of gminas or powiats as well as in comparison to European Union regions (NUTS 2).

The publication has been compiled on the basis of data from information resources of official statistics and: the Head Office of Geodesy and Cartography, the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration, the Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture, the Ministry of National Education, the Central Examination Board, the Ministry of Finance, the Ministry of Investment and Development, the Ministry of Digitization, the Ministry of Family, Labour and Social Policy, the National Police Headquarters, the Energy Regulatory Office, The General Directorate for National Roads and Motorways. Maps depicting the situation of the voivodship as compared to European Union regions (NUTS 2) are based on data from Eurostat database.

I hope that the publication will bring you closer to the socio-economic and environmental potential of Śląskie Voivodship, and will prove a useful source of information on the region.

I would also like to encourage you to make use of a rich information offer of the official statistics.

Director
of the Statistical Office
in Katowice
Aurelia Hetmańska

Katowice, June 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

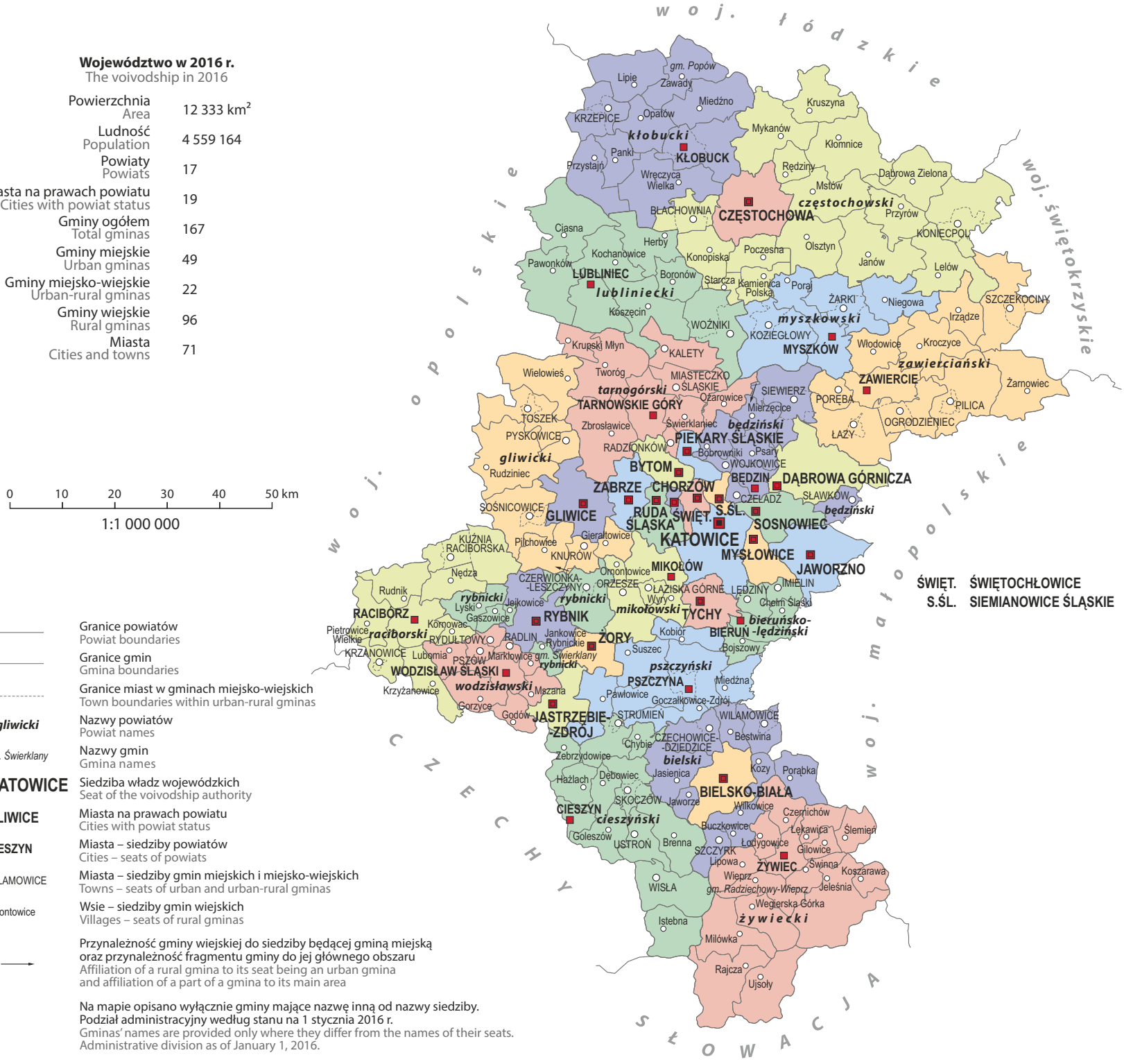
Położenie i podział administracyjny

Location and administrative division

Podział administracyjny województwa śląskiego
Administrative division of Śląskie Voivodship

Województwo w 2016 r.
The voivodship in 2016

Powierzchnia Area	12 333 km²
Ludność Population	4 559 164
Powiaty Powiats	17
Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	19
Gminy ogółem Total gminas	167
Gminy miejskie Urban gminas	49
Gminy miejsko-wiejskie Urban-rural gminas	22
Gminy wiejskie Rural gminas	96
Miasta Cities and towns	71



Na mapie opisano wyłącznie gminy mające nazwę inną od nazwy siedziby.
Podział administracyjny według stanu na 1 stycznia 2016 r.
Gminas' names are provided only where they differ from the names of their seats.
Administrative division as of January 1, 2016.

Mapa administracyjna Polski
Administrative map of Poland



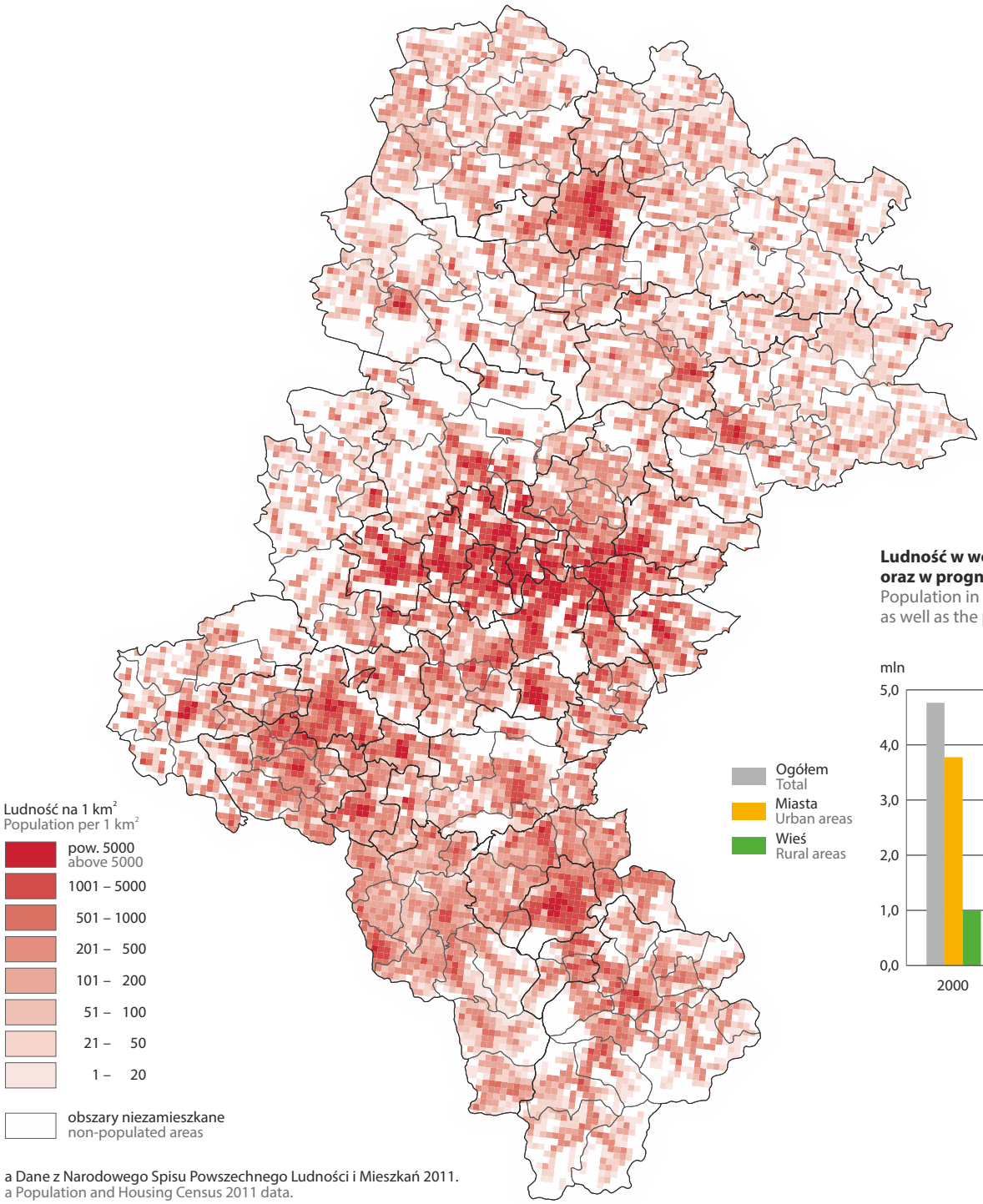
Mapa polityczna Europy
Political map of Europe



Kapitał ludzki

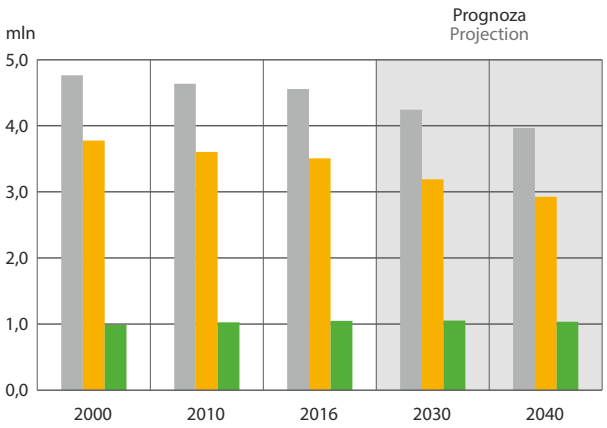
Human capital

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

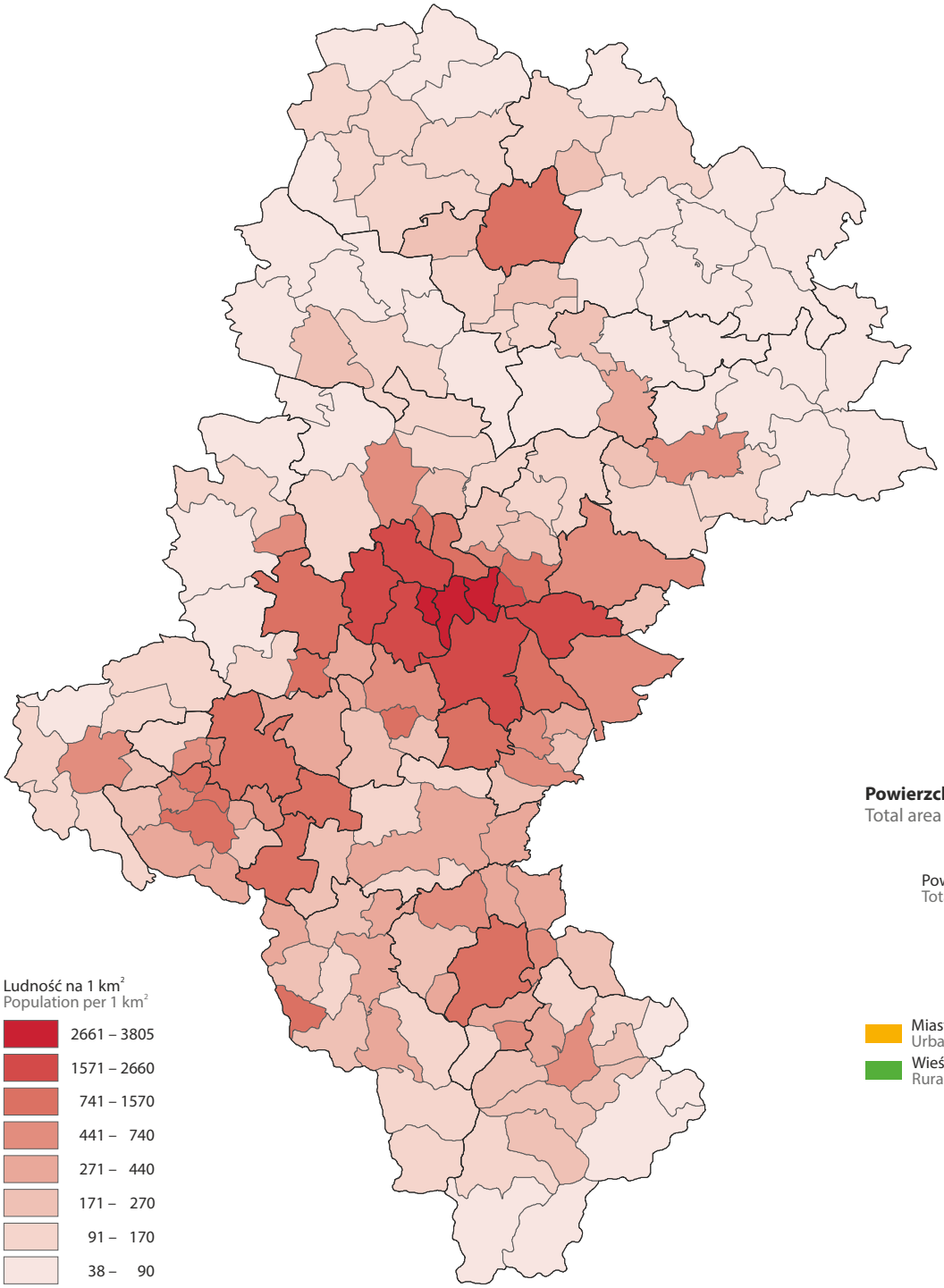


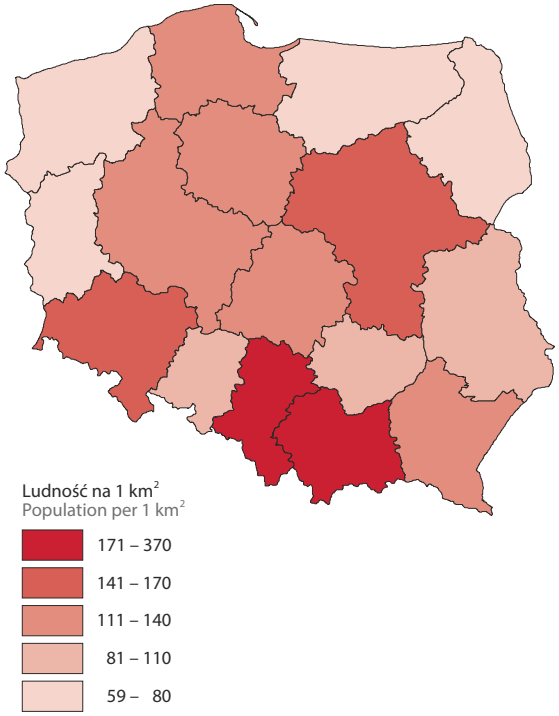
a Dane z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
a Population and Housing Census 2011 data.

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

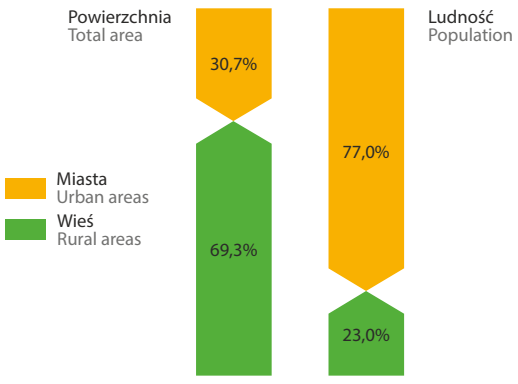


Gęstość zaludnienia w 2016 r.
Population density in 2016

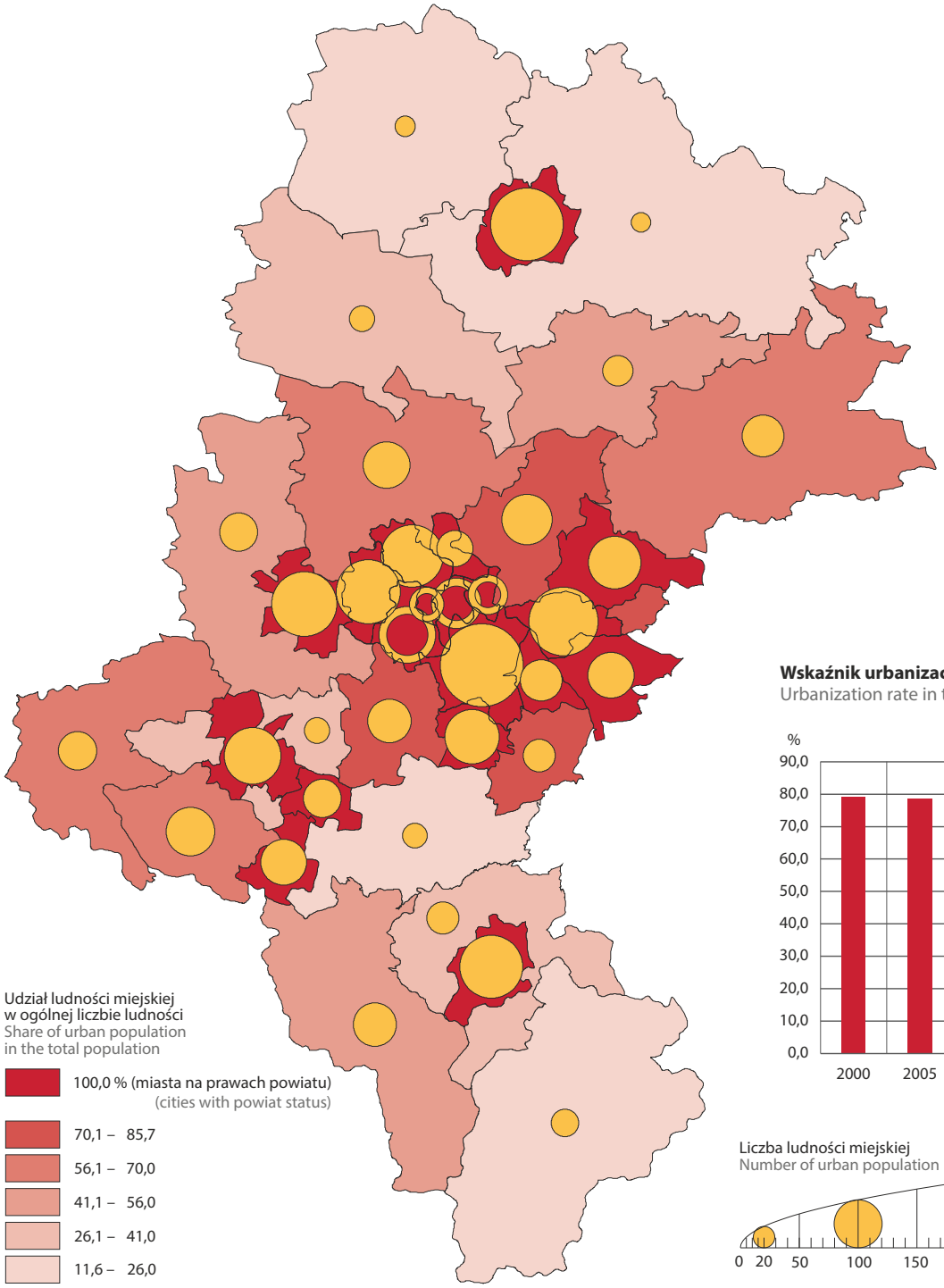


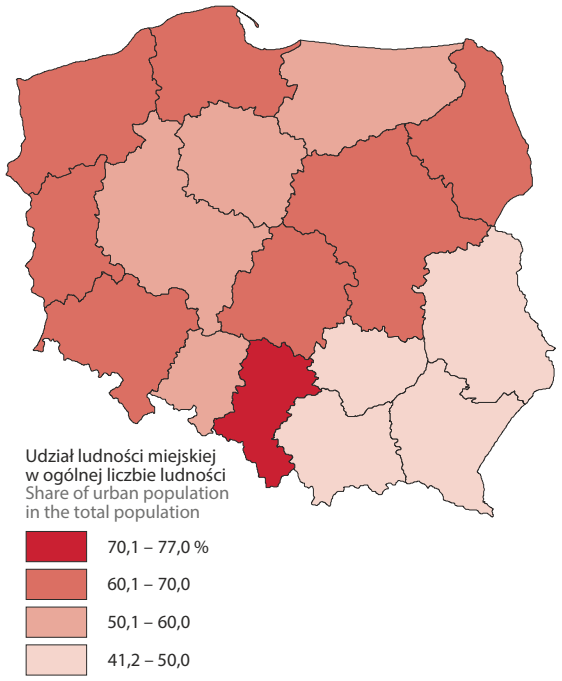


Powierzchnia i ludność w województwie w 2016 r.
Total area and population in the voivodship in 2016

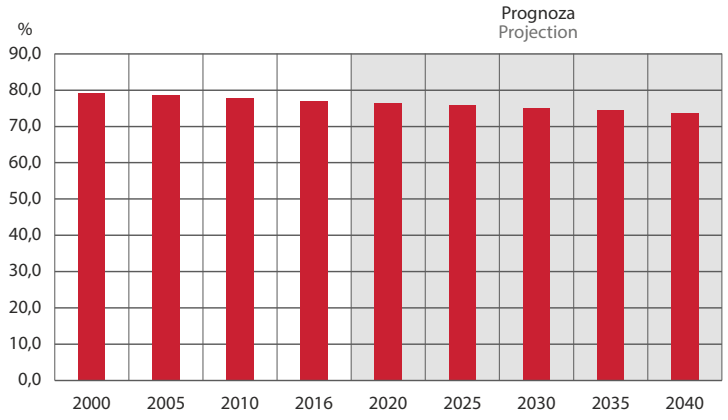


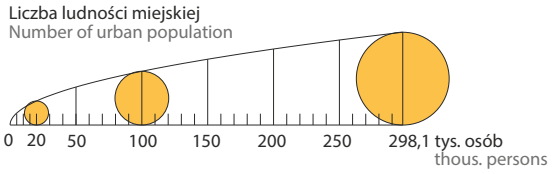
Wskaźnik urbanizacji w 2016 r.
Urbanization rate in 2016



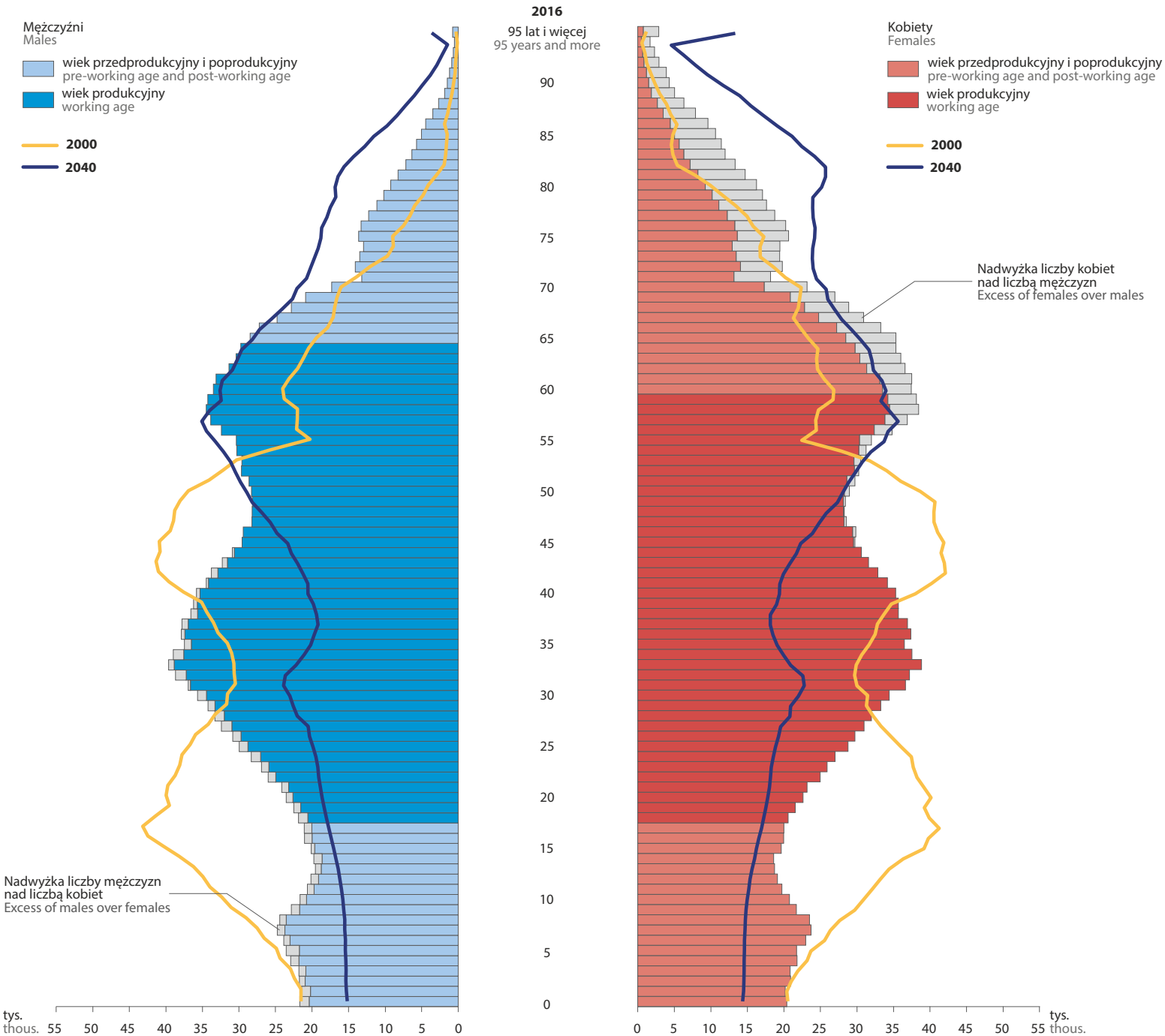


Wskaźnik urbanizacji w województwie
Urbanization rate in the voivodship

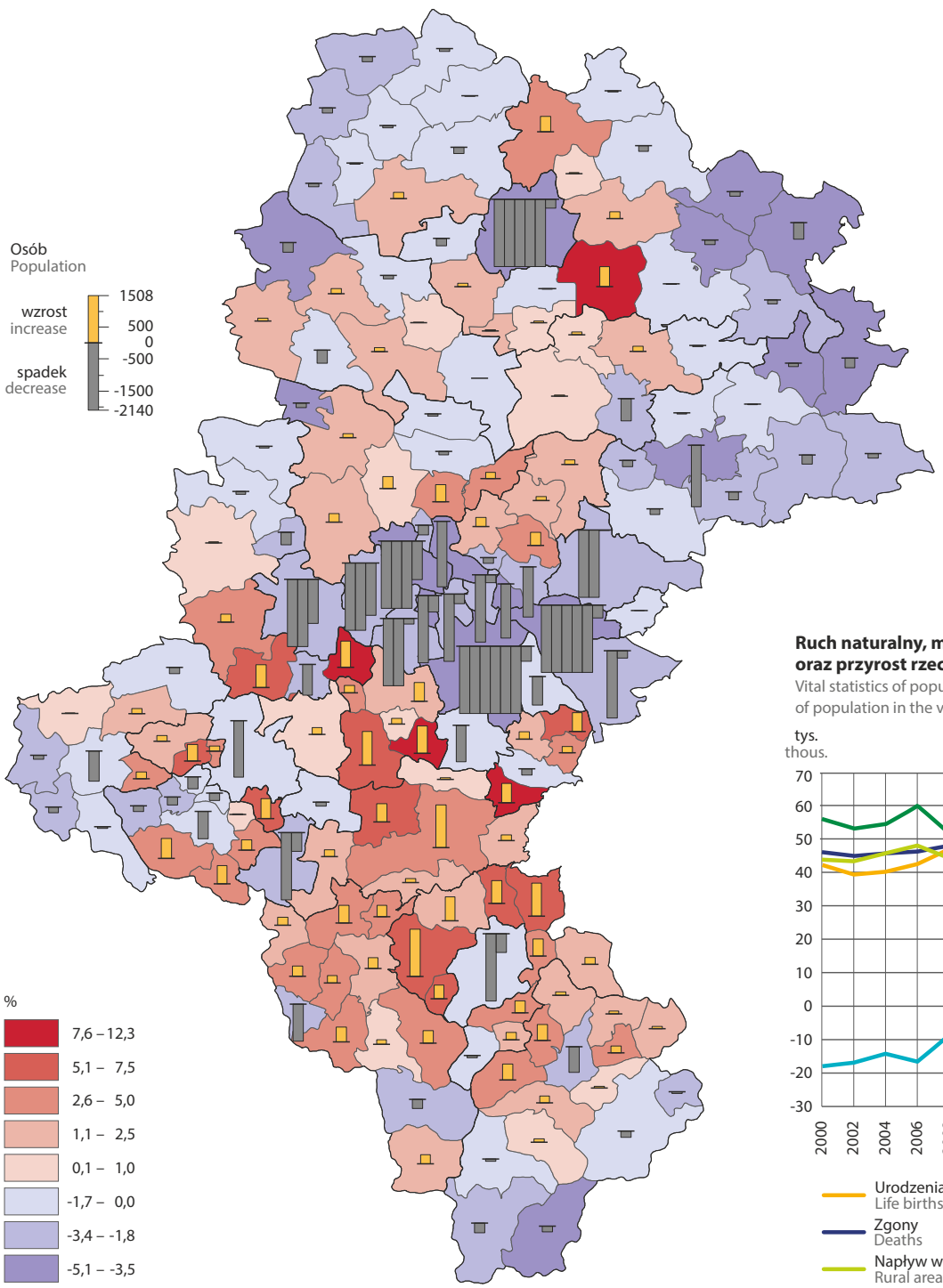


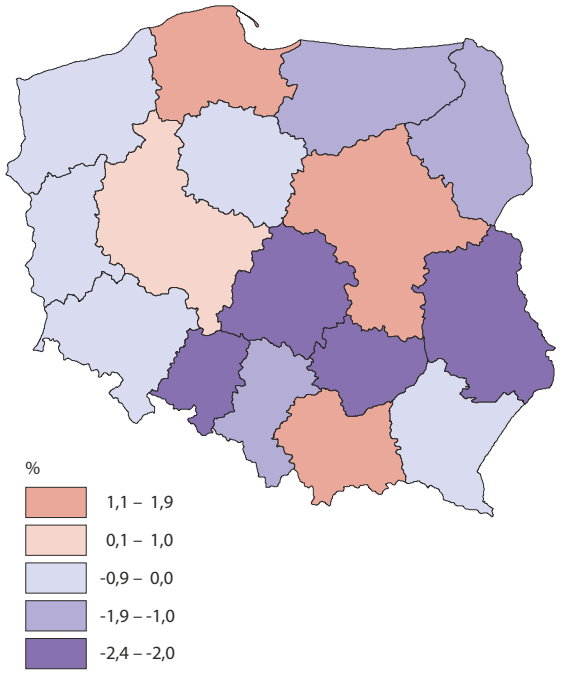


Ludność województwa według płci i wieku w latach 2000, 2016 i 2040
Population in the voivodship by sex and age in 2000, 2016 and 2040

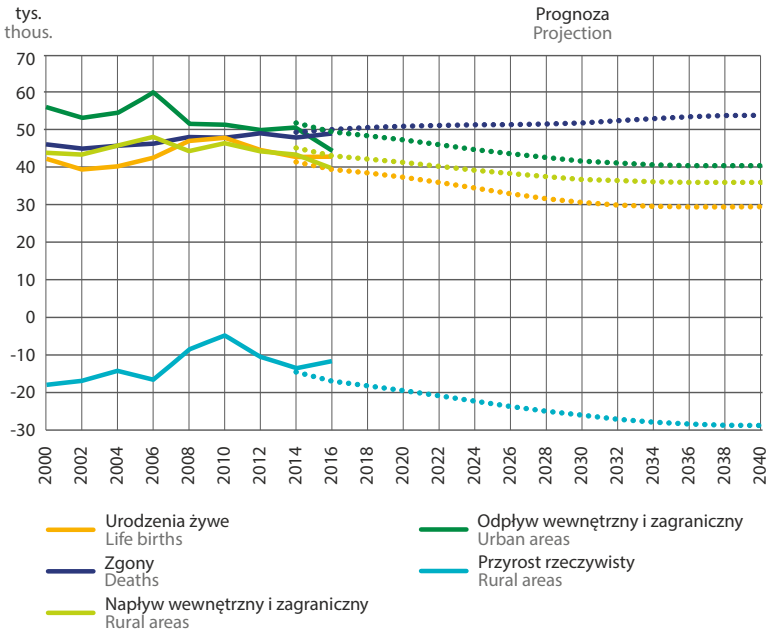


Zmiana liczby ludności w latach 2010–2016
Population changes in 2010–2016

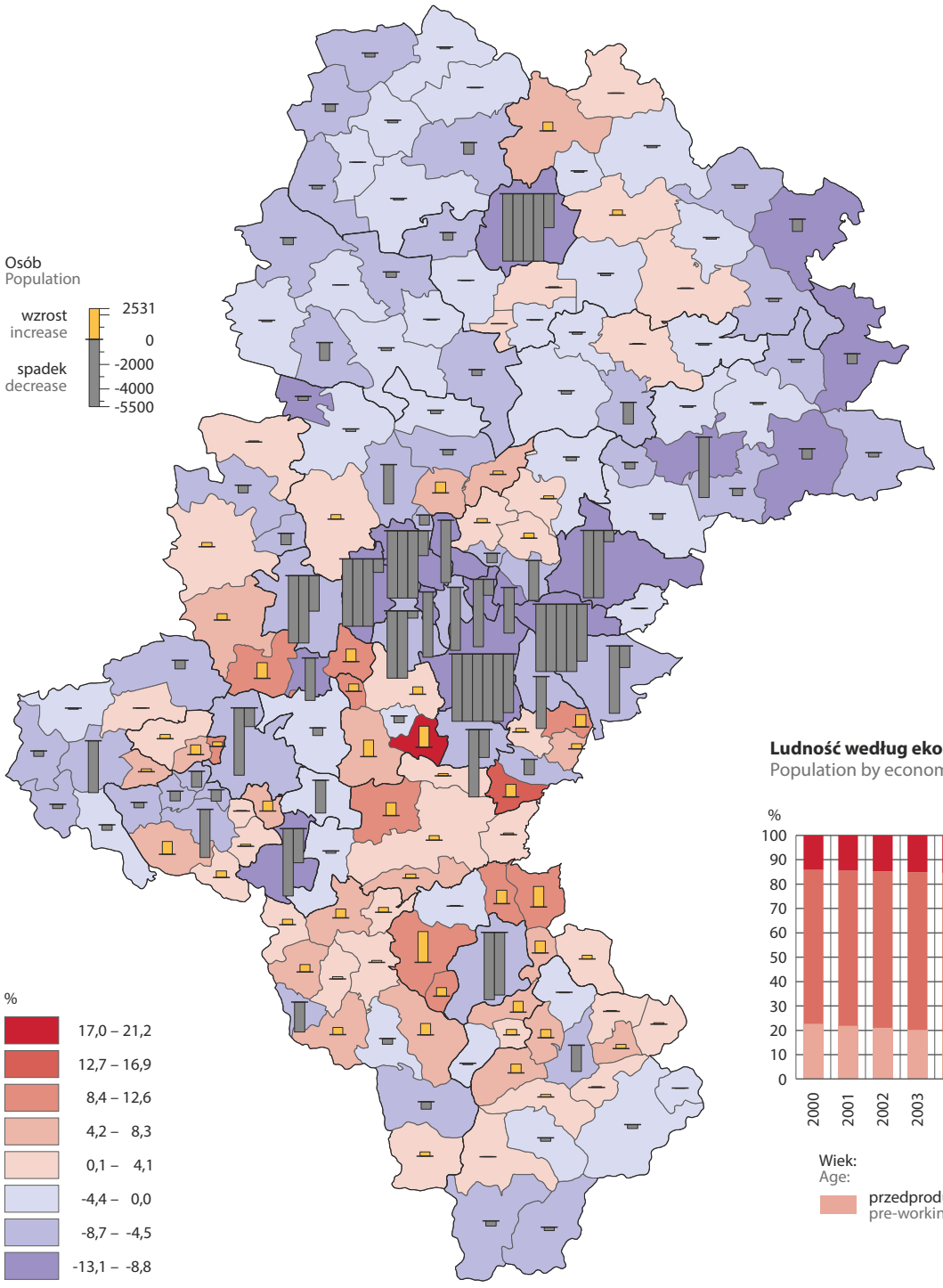


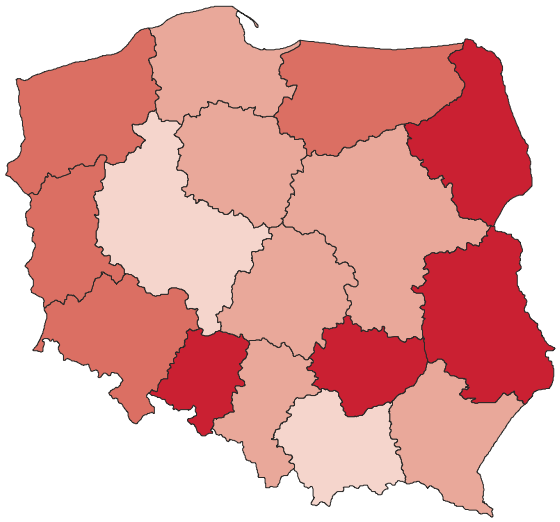


Ruch naturalny, migracje wewnętrzne i zagraniczne oraz przyrost rzeczywisty ludności w województwie
Vital statistics of population, internal and international migration, actual increase of population in the voivodship



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

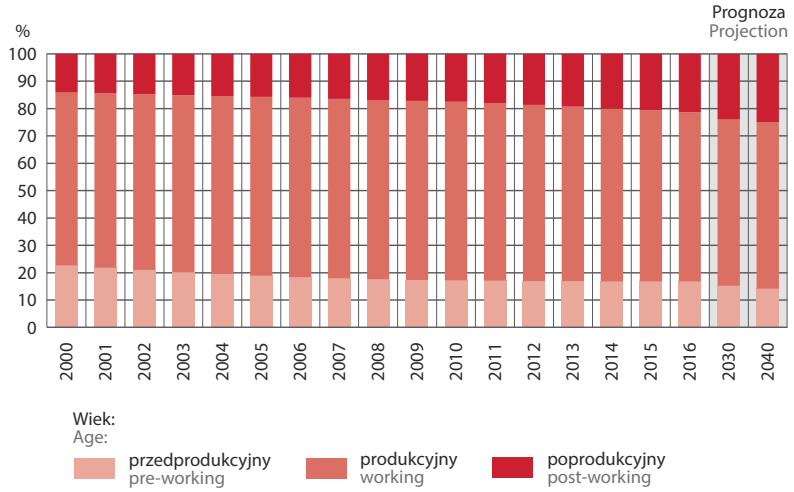




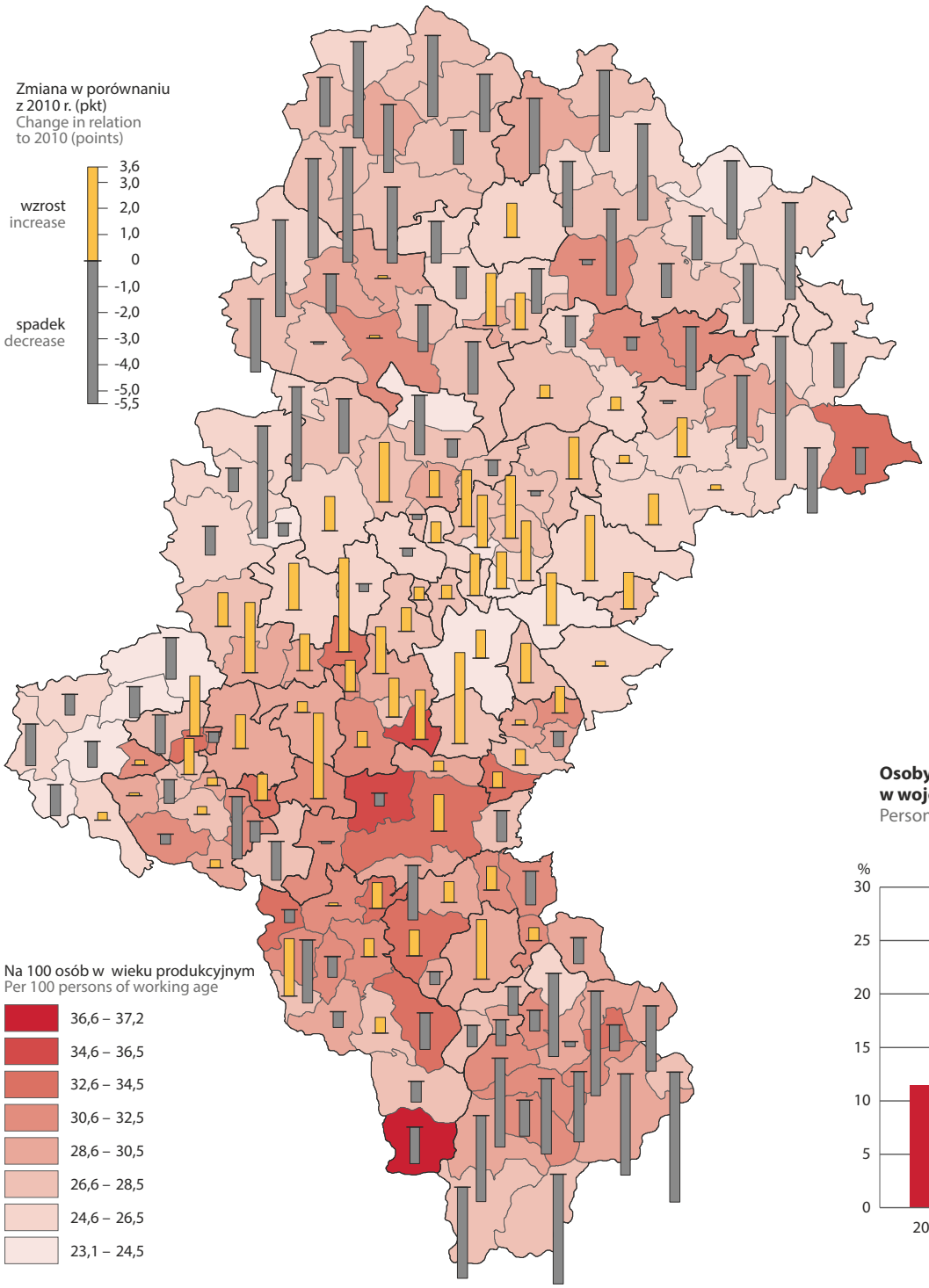
Odsetek gmin o spadku liczby ludności powyżej 5%
Percentage of gminas with a decrease of population over 5%

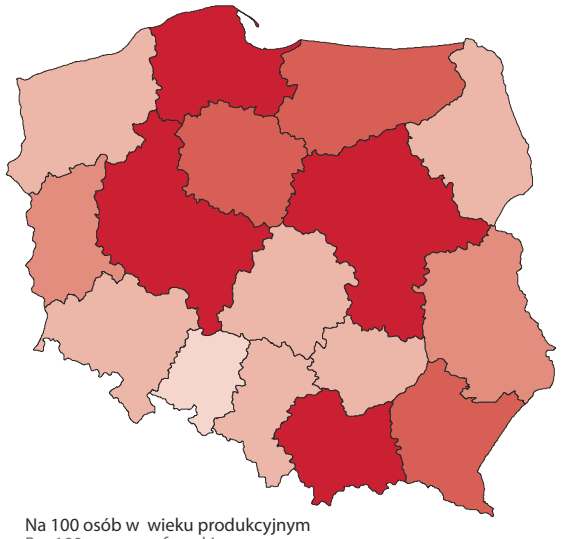
%
60,1 – 72,0
40,1 – 60,0
20,1 – 40,0
7,7 – 20,0

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

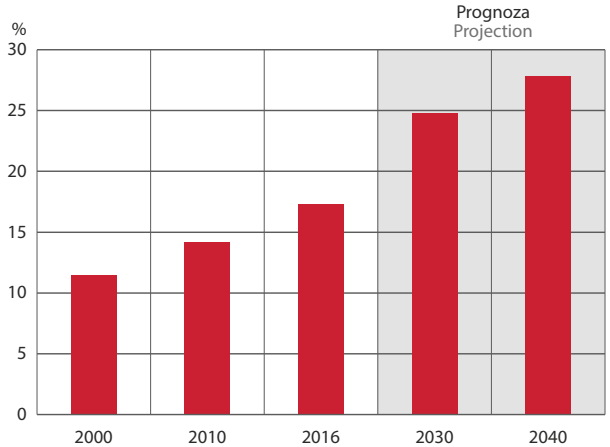


Ludność w wieku przedprodukcyjnym w 2016 r.
Pre-working age population in 2016

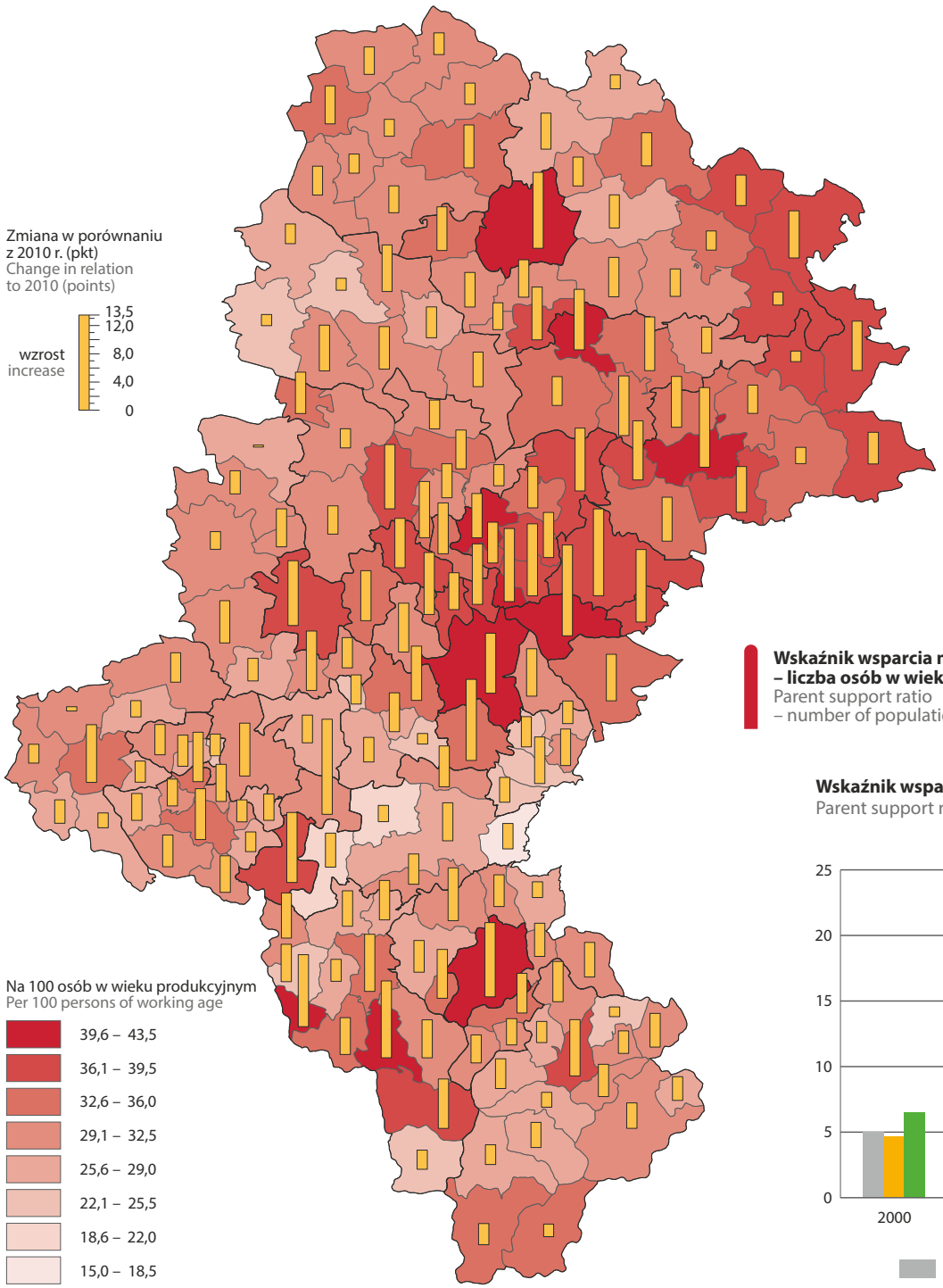


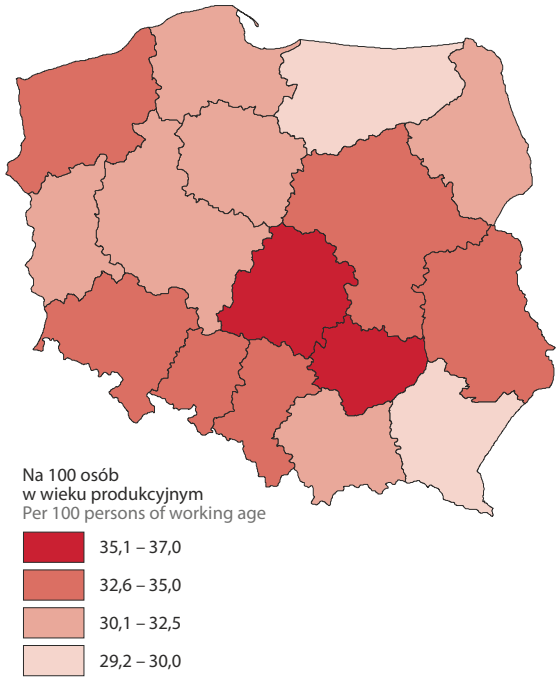


Osoby w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności w województwie
Persons aged 65 and over in the total population in the voivodship



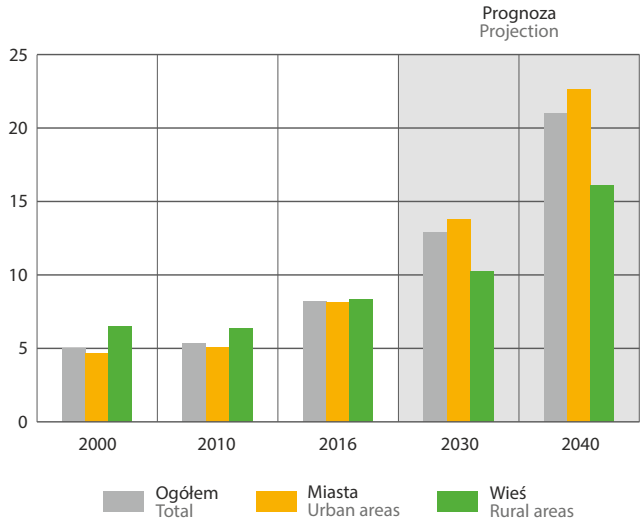
Ludność w wieku poprodukcyjnym w 2016 r.
Post-working age population in 2016



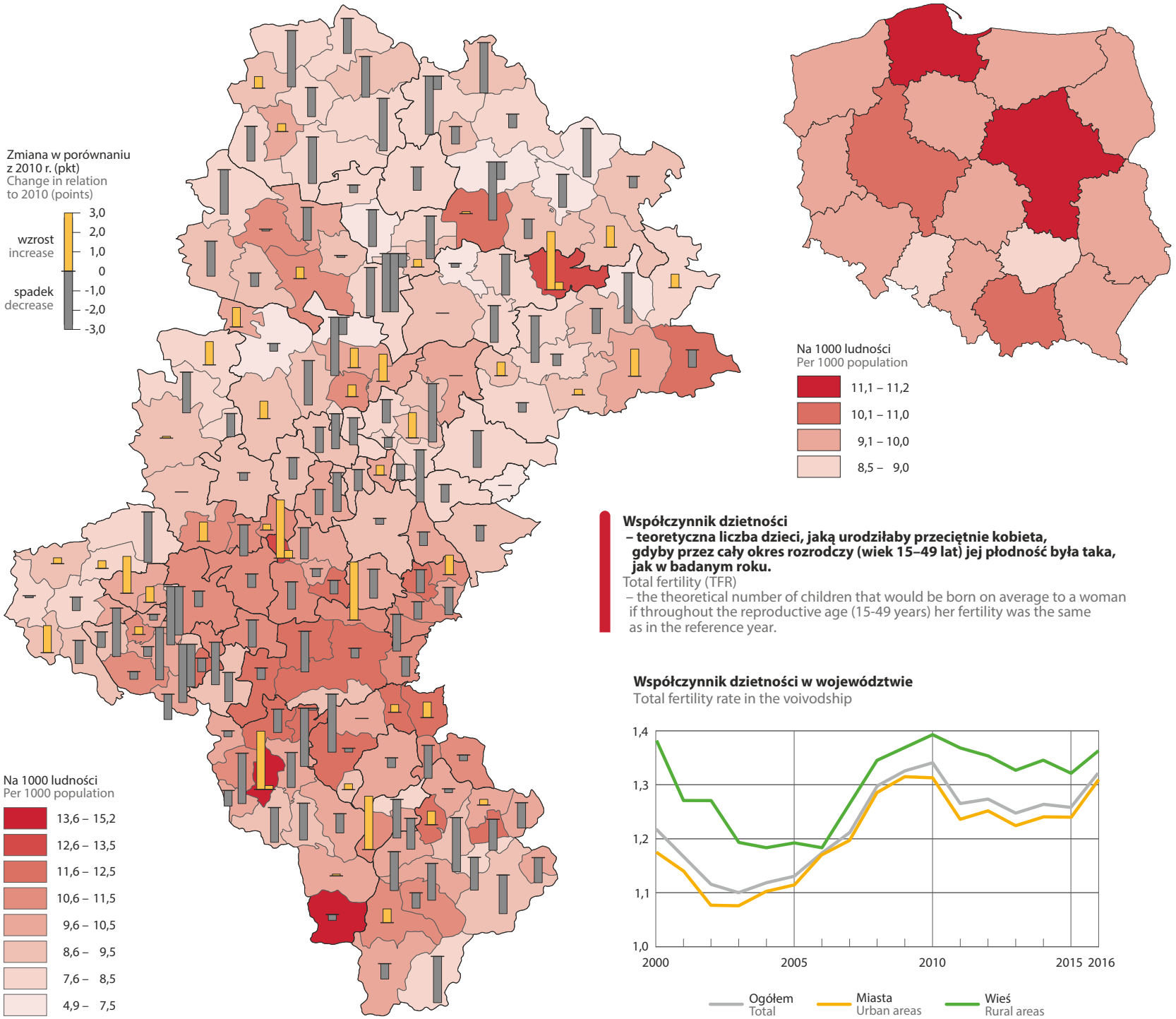


Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego (wskaźnik wsparcia najstarszych) – liczba osób w wieku 85 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 50–64 lata.
Parent support ratio
– number of population aged 85 and over per 100 population aged 50–64.

Wskaźnik wsparcia międzypokoleniowego w województwie
Parent support ratio in the voivodship



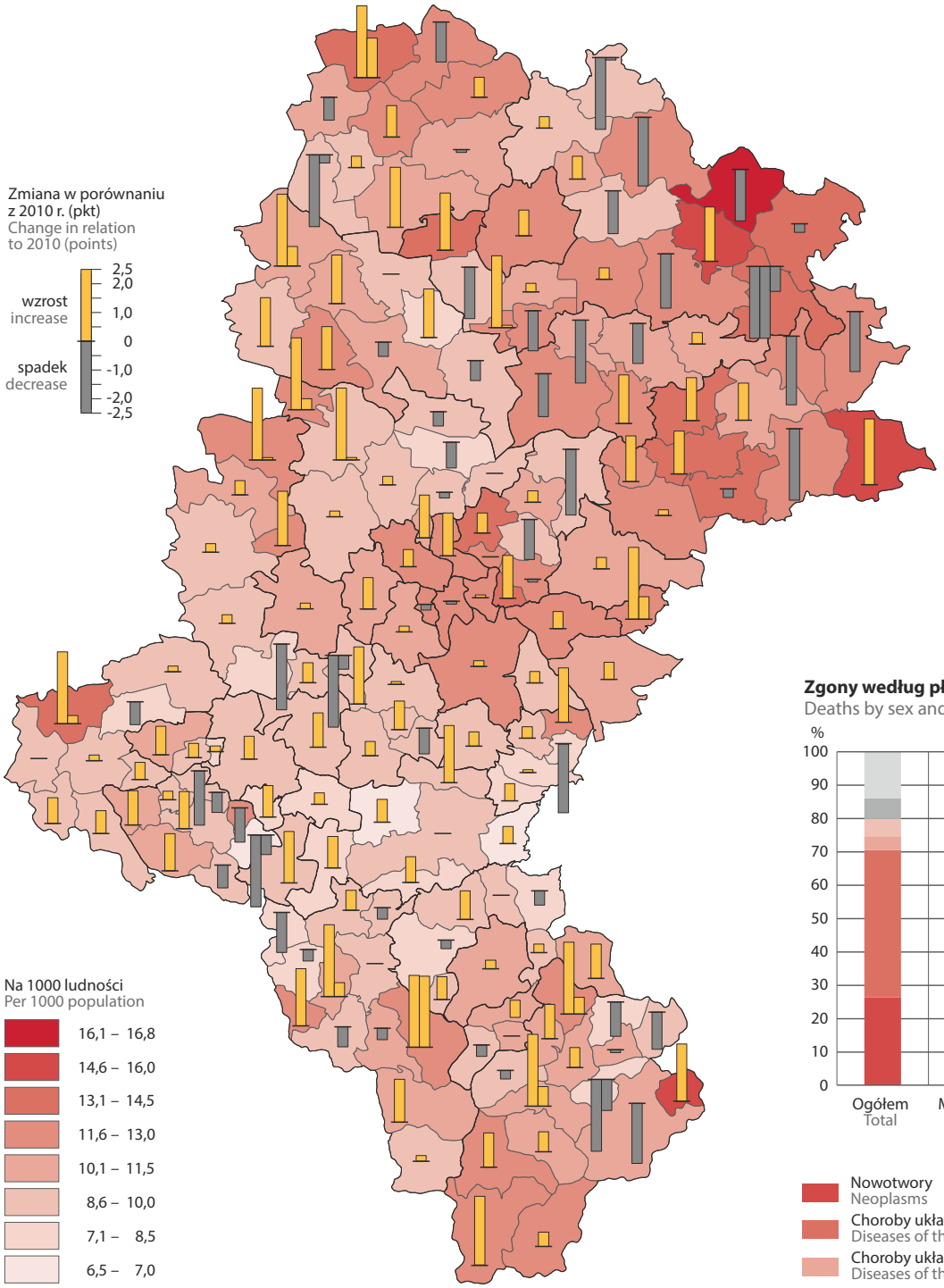
Urodzenia żywe w 2016 r.
Live births in 2016

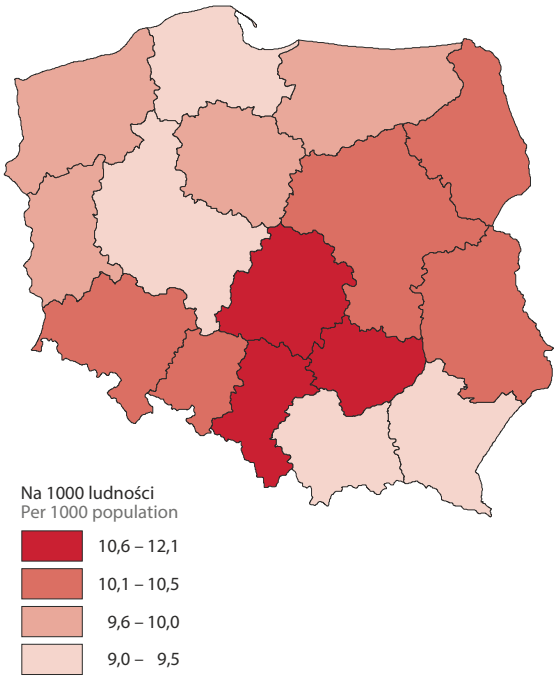


Współczynnik dzietności
– teoretyczna liczba dzieci, jaką urodziłaby przeciętnie kobieta, gdyby przez cały okres rozrodczy (wiek 15–49 lat) jej płodność była taka, jak w badanym roku.
Total fertility (TFR)
– the theoretical number of children that would be born on average to a woman if throughout the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

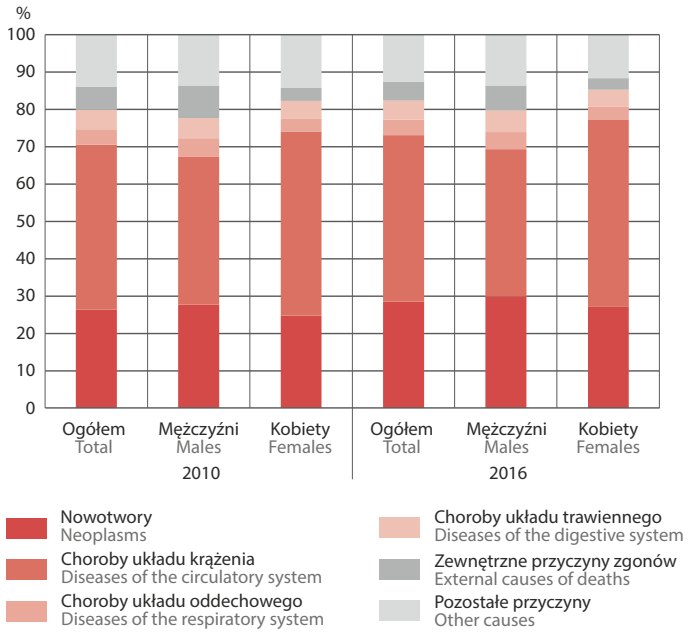
Współczynnik dzietności w województwie
Total fertility rate in the voivodship

Zgony w 2016 r.
Deaths in 2016

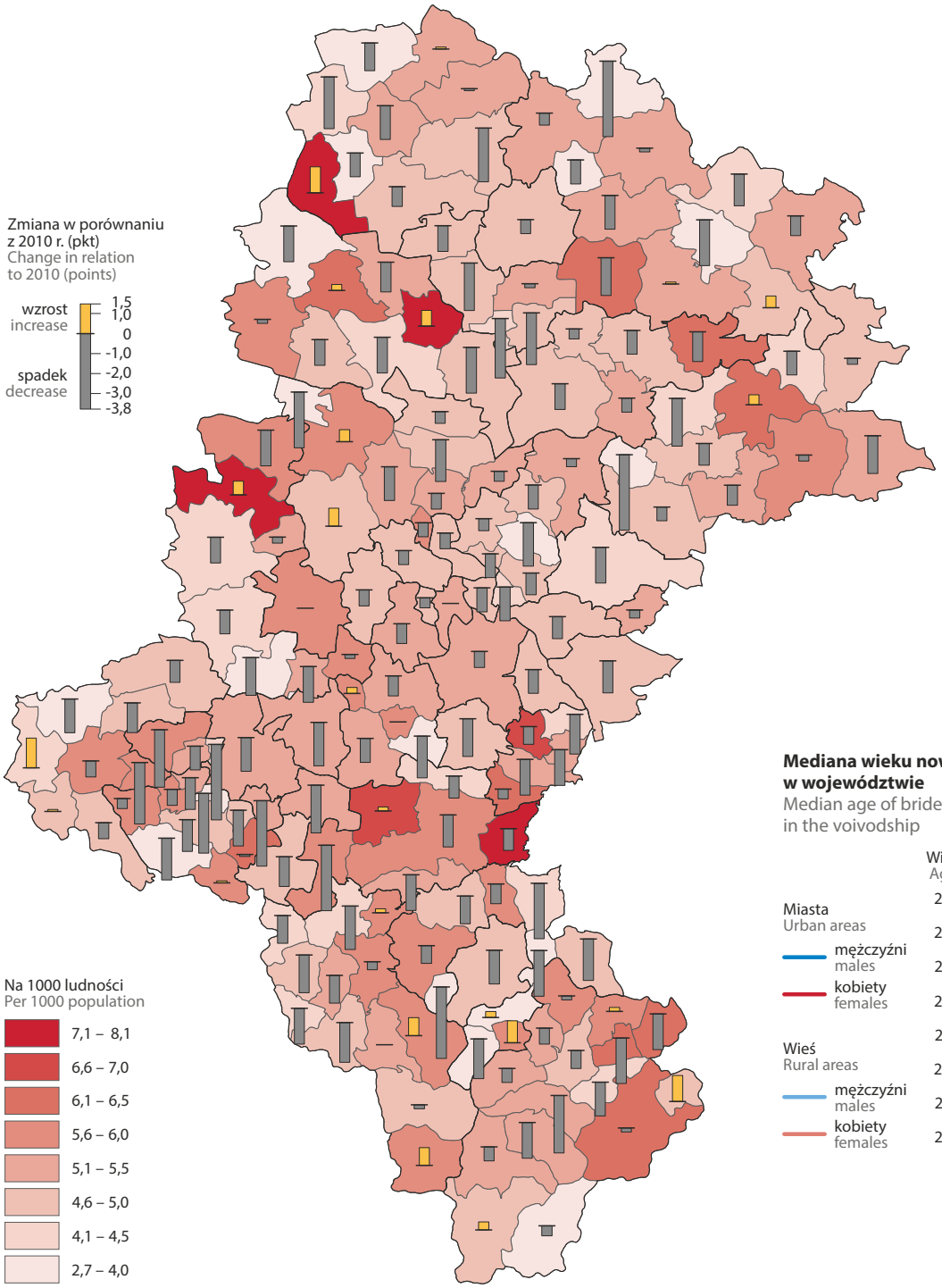


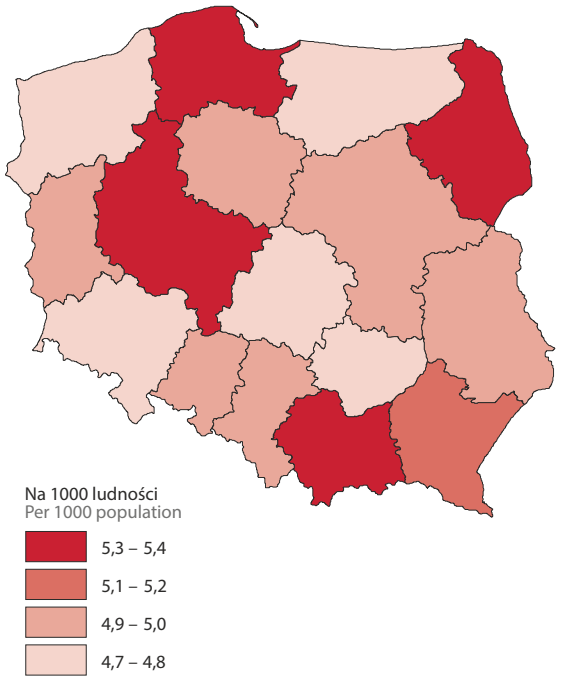


Zgony według płci i wybranych przyczyn w województwie
Deaths by sex and selected causes in the voivodship

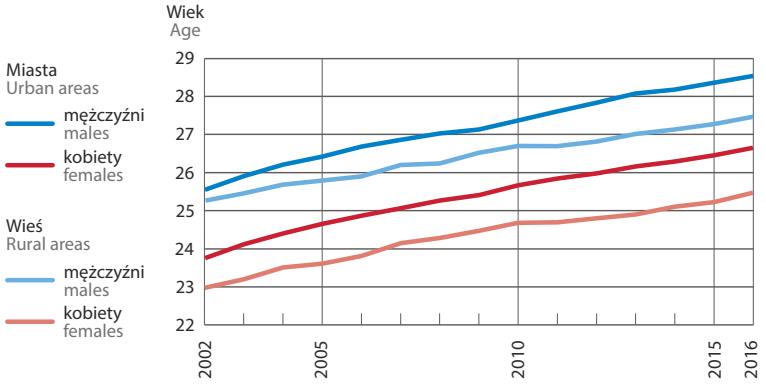


Małżeństwa zawarte w 2016 r.
Marriages contracted in 2016

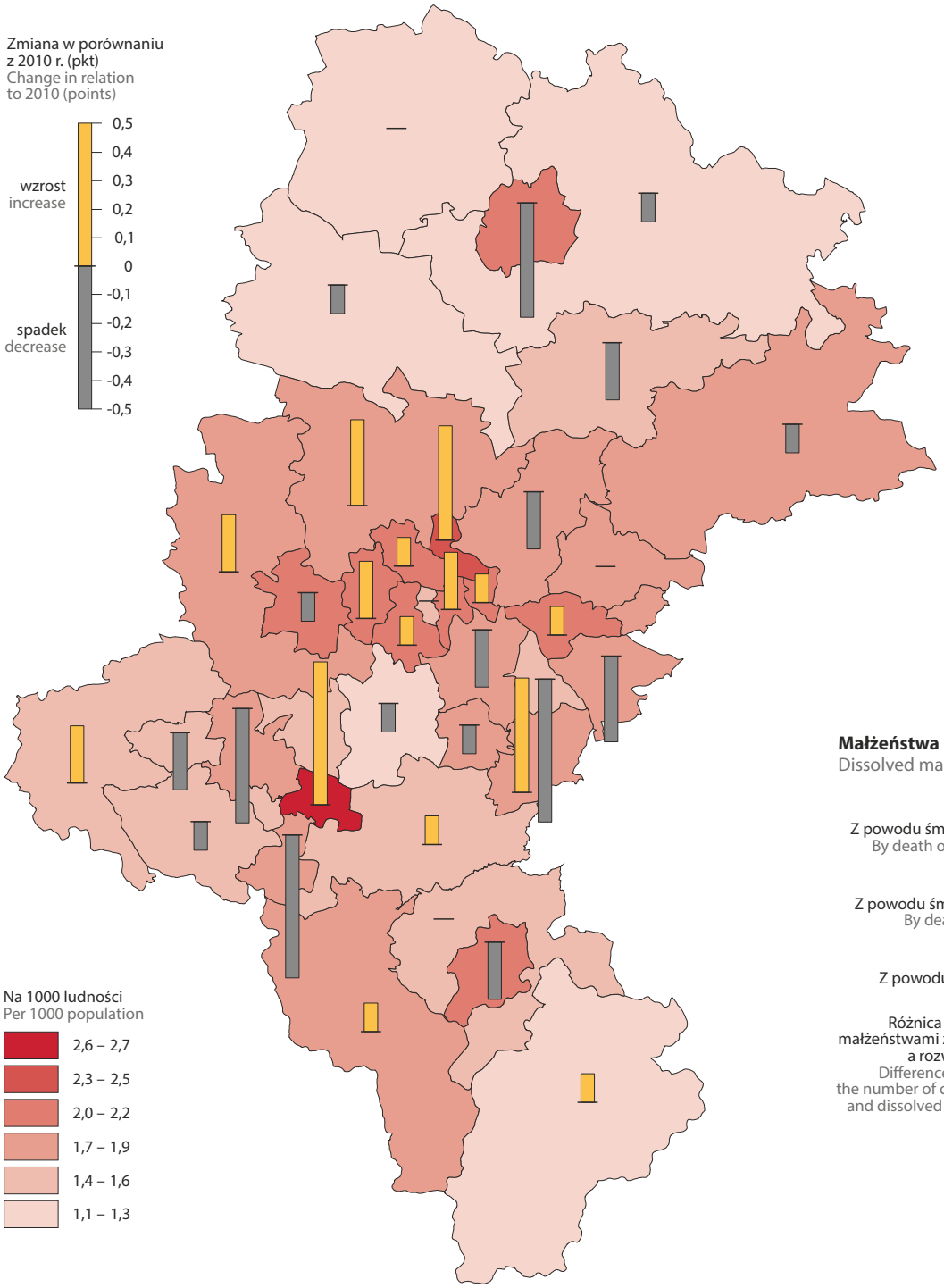


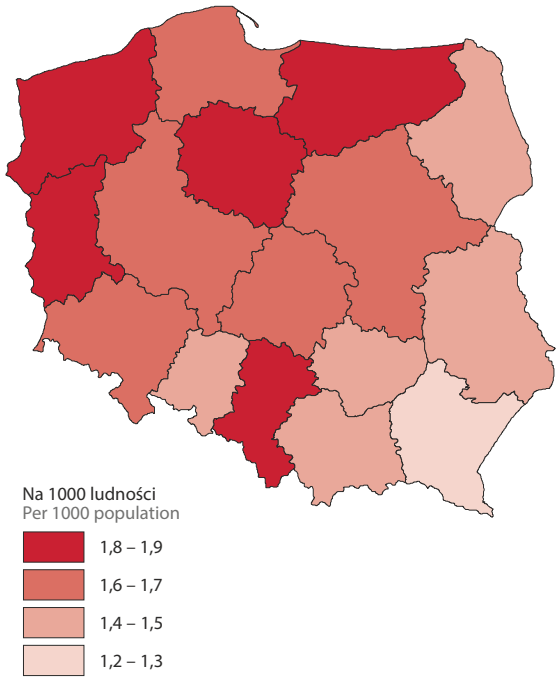


Mediana wieku nowożeńców zawierających związek małżeński po raz pierwszy w województwie
Median age of bridegrooms and brides contracting marriage for the first time in the voivodship

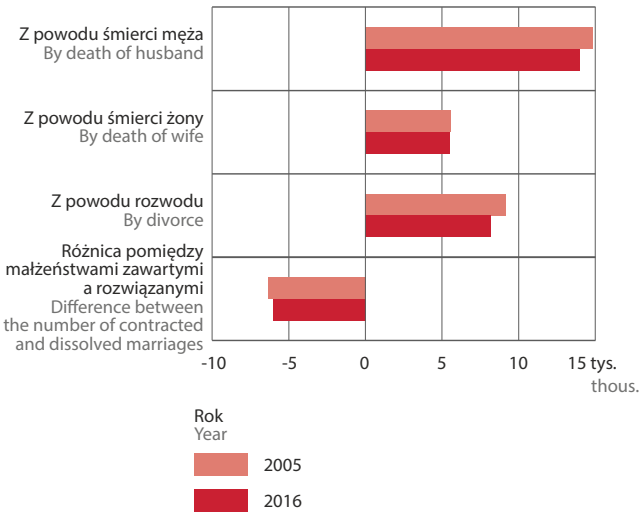


Rozwody w 2016 r.
Divorces in 2016

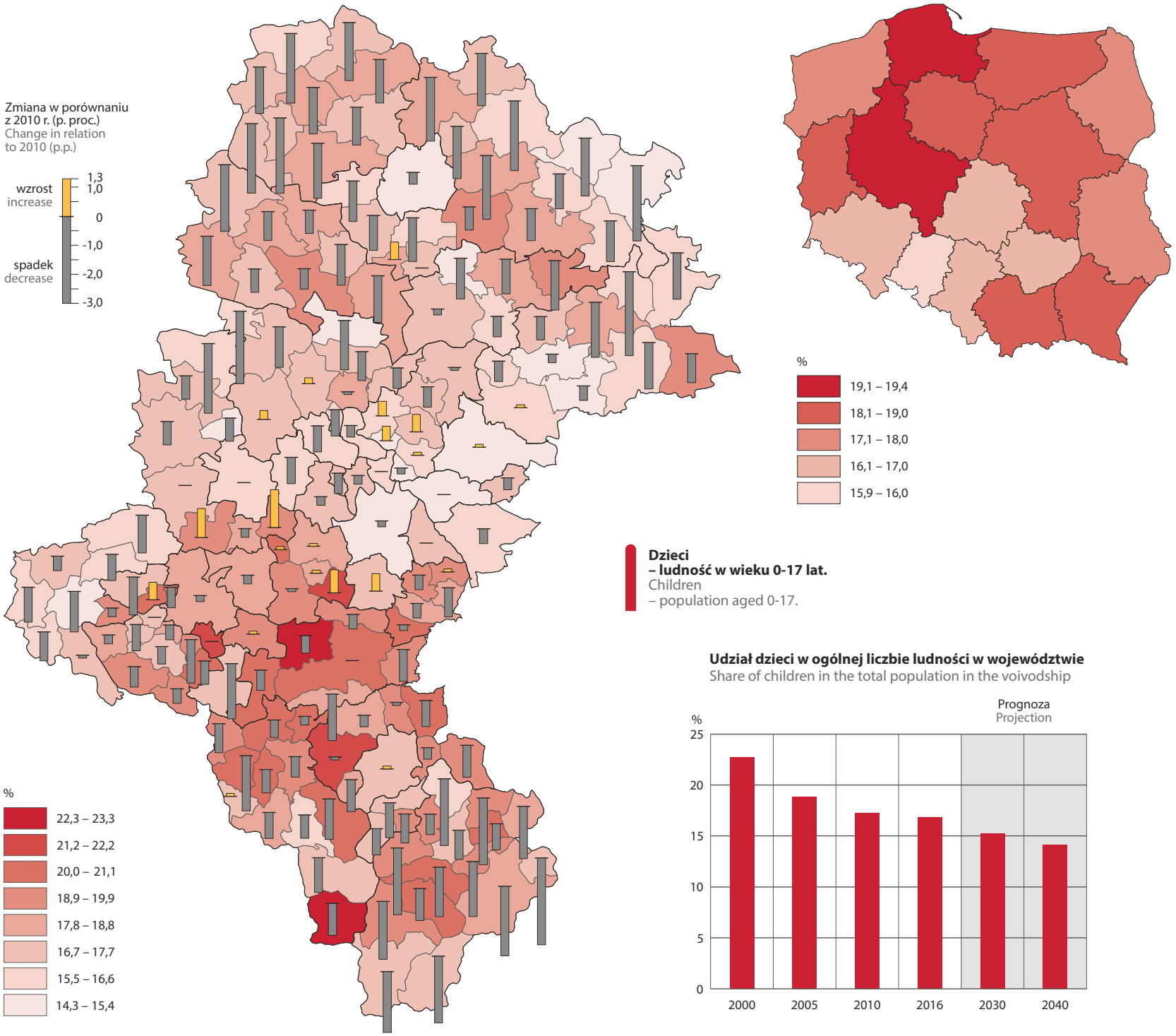




Małżeństwa rozwiązane w województwie
Dissolved marriages in the voivodship



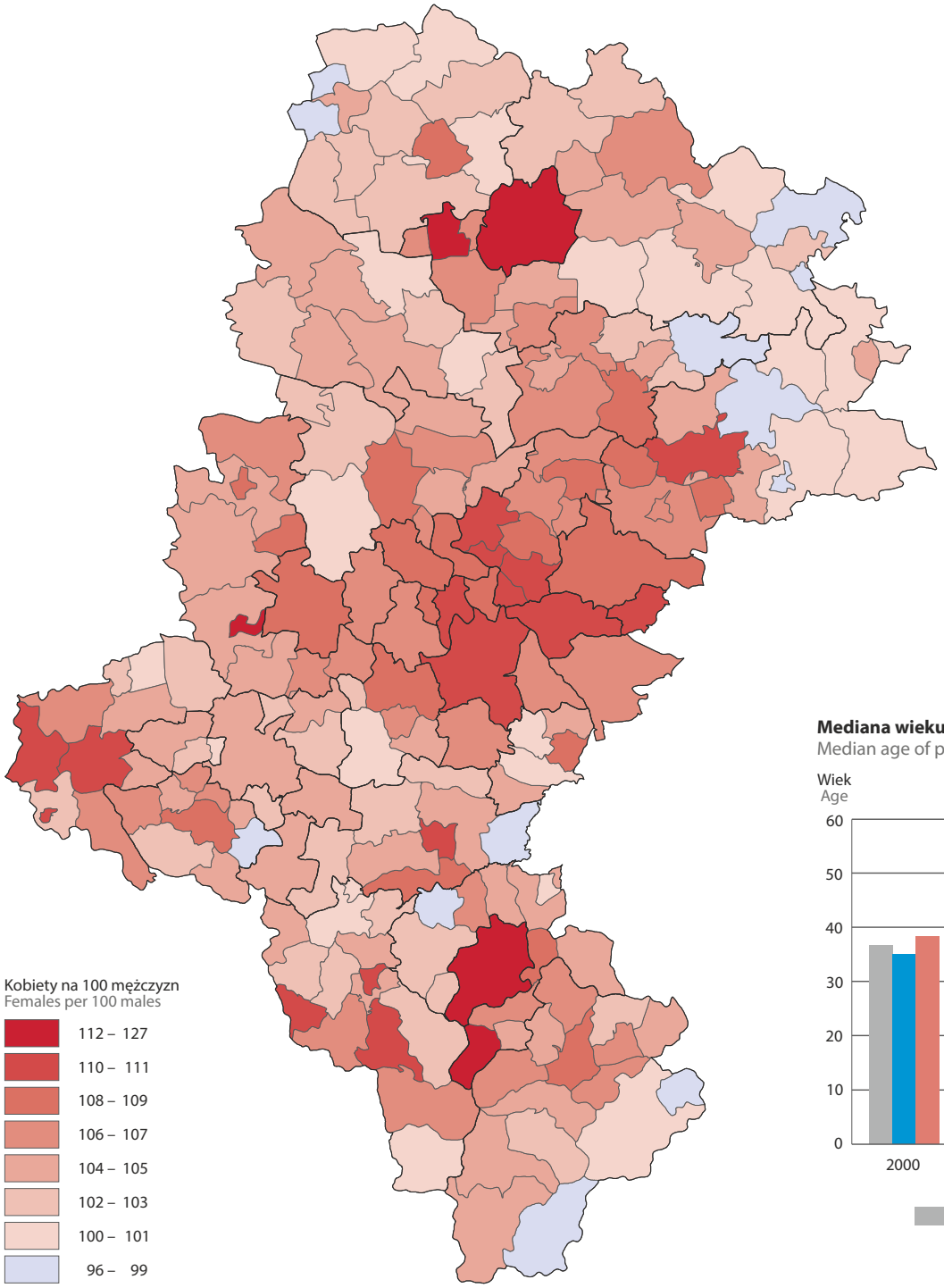
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w 2016 r.
Share of children in the total population in 2016

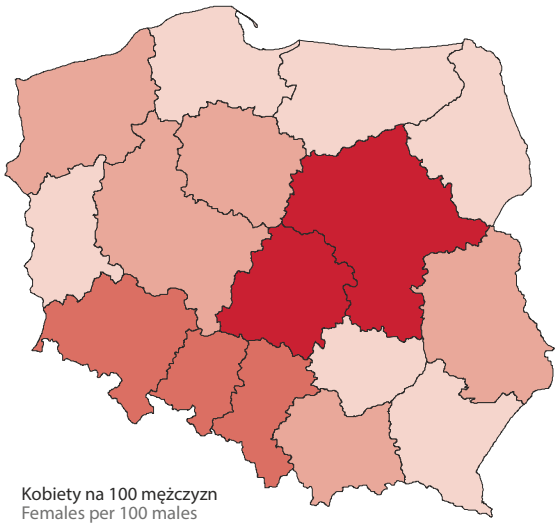


Dzieci
– ludność w wieku 0-17 lat.
Children
– population aged 0-17.

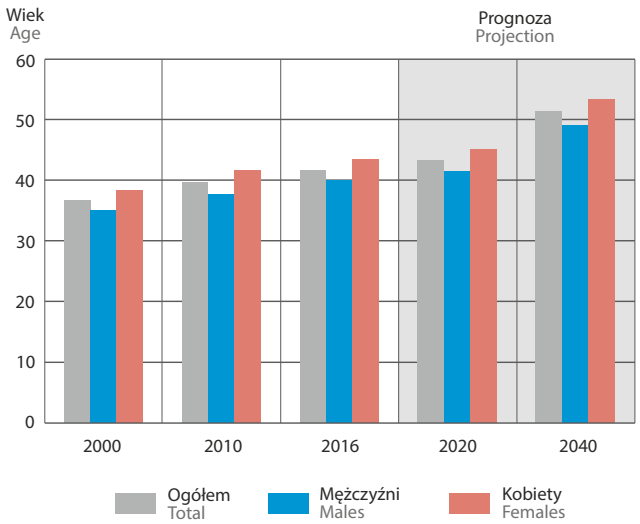
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w województwie
Share of children in the total population in the voivodship

Wskaźnik feminizacji w 2016 r.
Feminity ratio in 2016

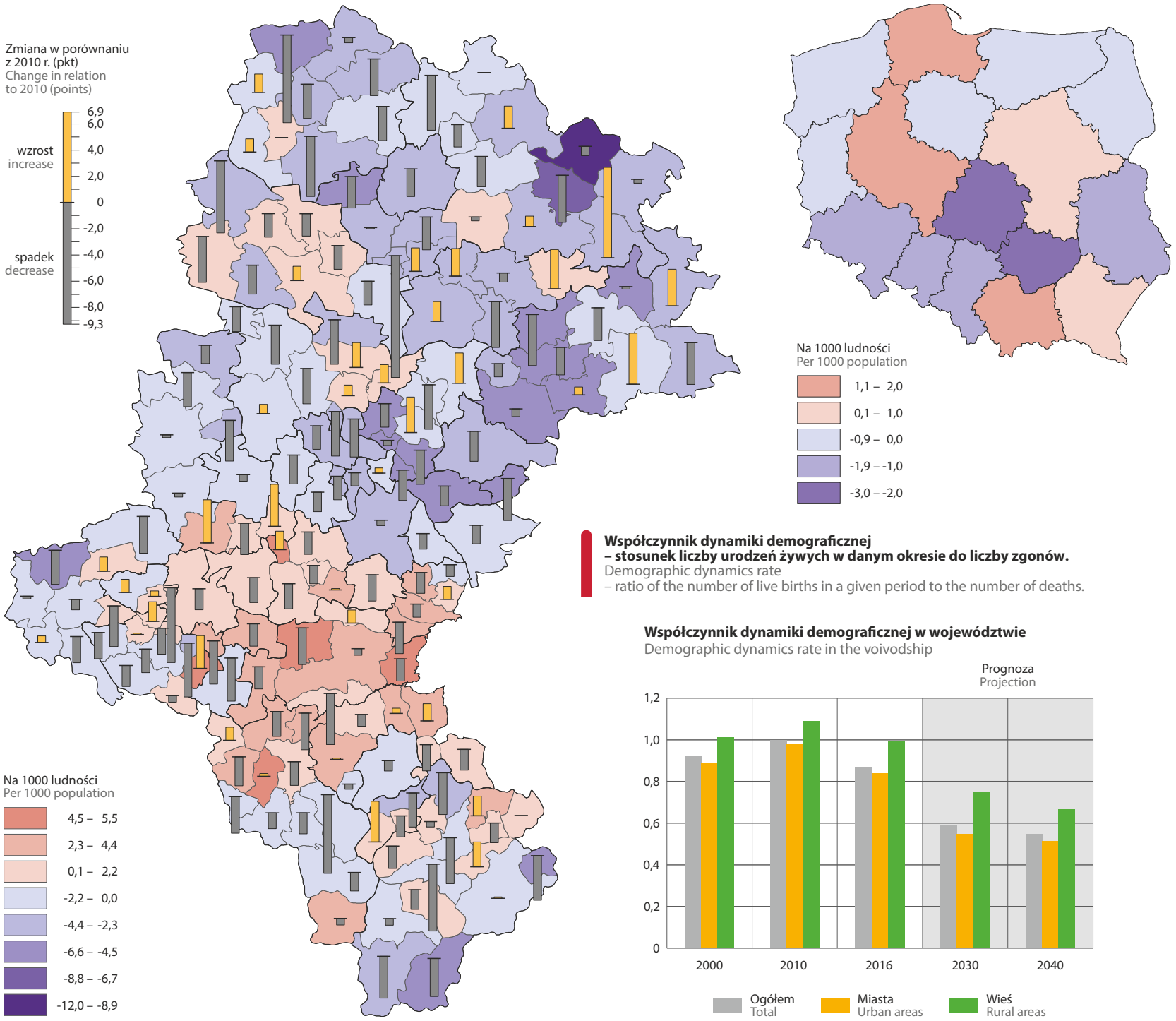




Mediana wieku ludności w województwie
Median age of population in the voivodship



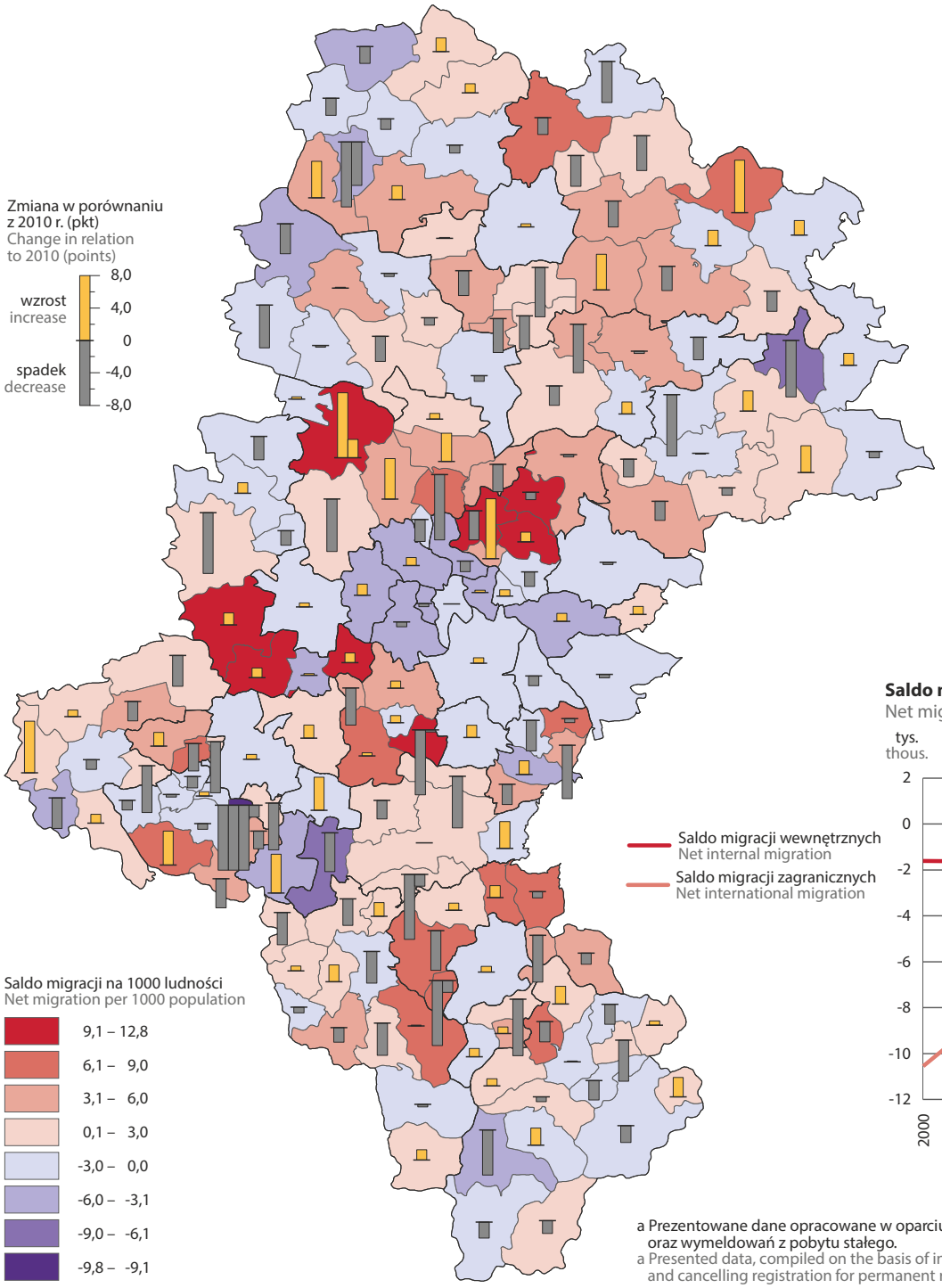
Przyrost/ubytek naturalny ludności w 2016 r.
Natural increase/decrease of the population in 2016

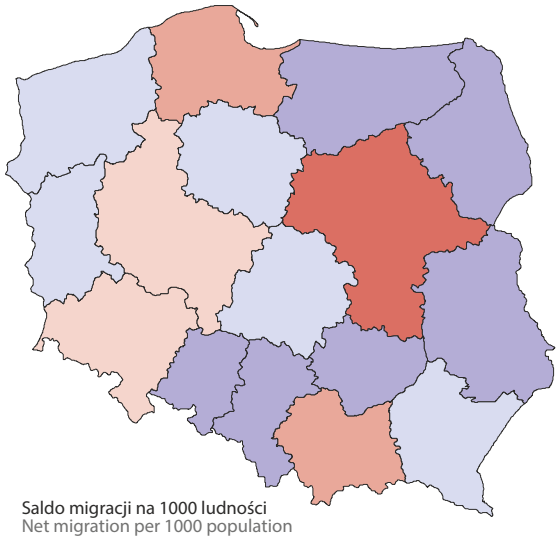


Współczynnik dynamiki demograficznej – stosunek liczby urodzeń żywych w danym okresie do liczby zgonów.
Demographic dynamics rate – ratio of the number of live births in a given period to the number of deaths.

Współczynnik dynamiki demograficznej w województwie
Demographic dynamics rate in the voivodship

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

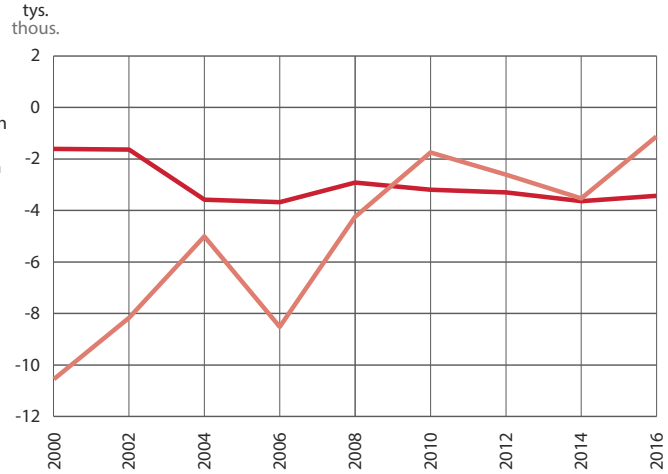




Saldo migracji na 1000 ludności
Net migration per 1000 population

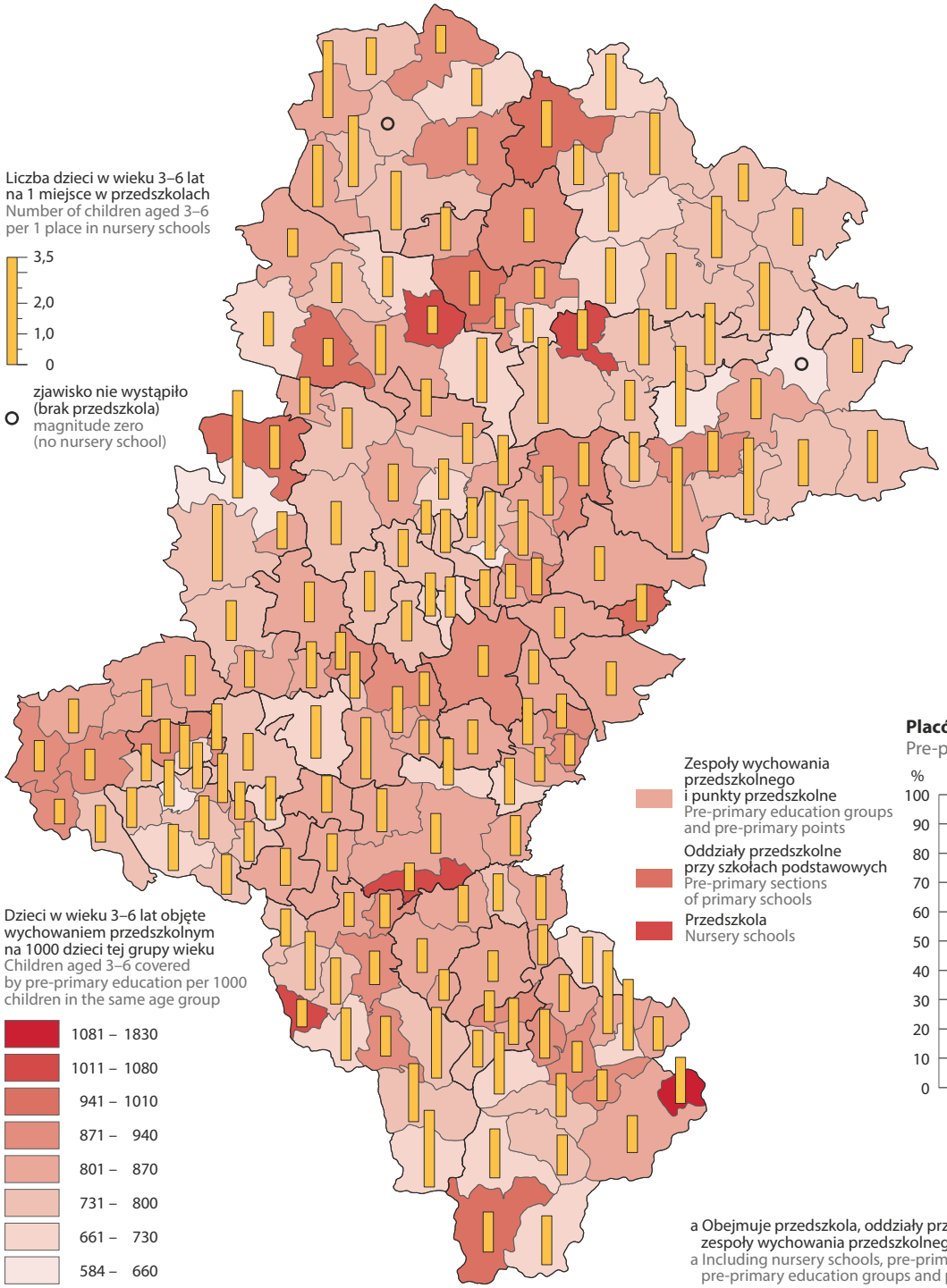
2,1 – 2,4
1,1 – 2,0
0,1 – 1,0
-0,9 – 0,0
-2,1 – -1,0

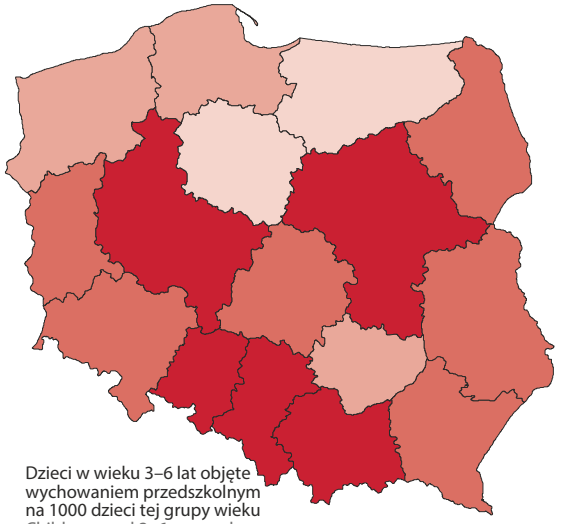
Saldo migracji na pobyt stały w województwie
Net migration for permanent residence in the voivodship



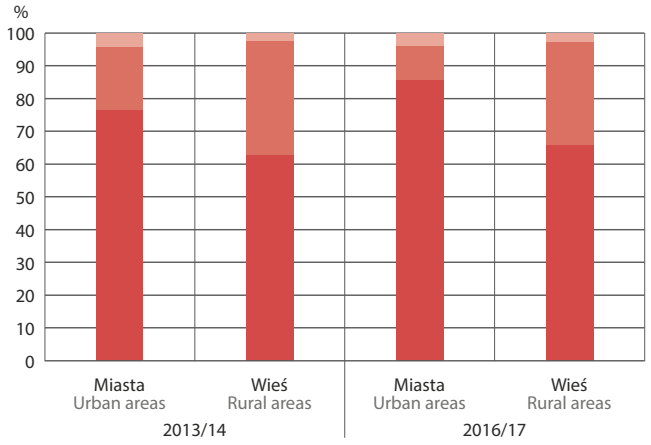
a Prezentowane dane opracowane w oparciu o zasoby informacyjne rejestru PESEL dotyczą zameldowań na pobyt stały oraz wymeldowań z pobytu stałego.
a Presented data, compiled on the basis of information resources of PESEL register, concern registering and cancelling registration for permanent residence.

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



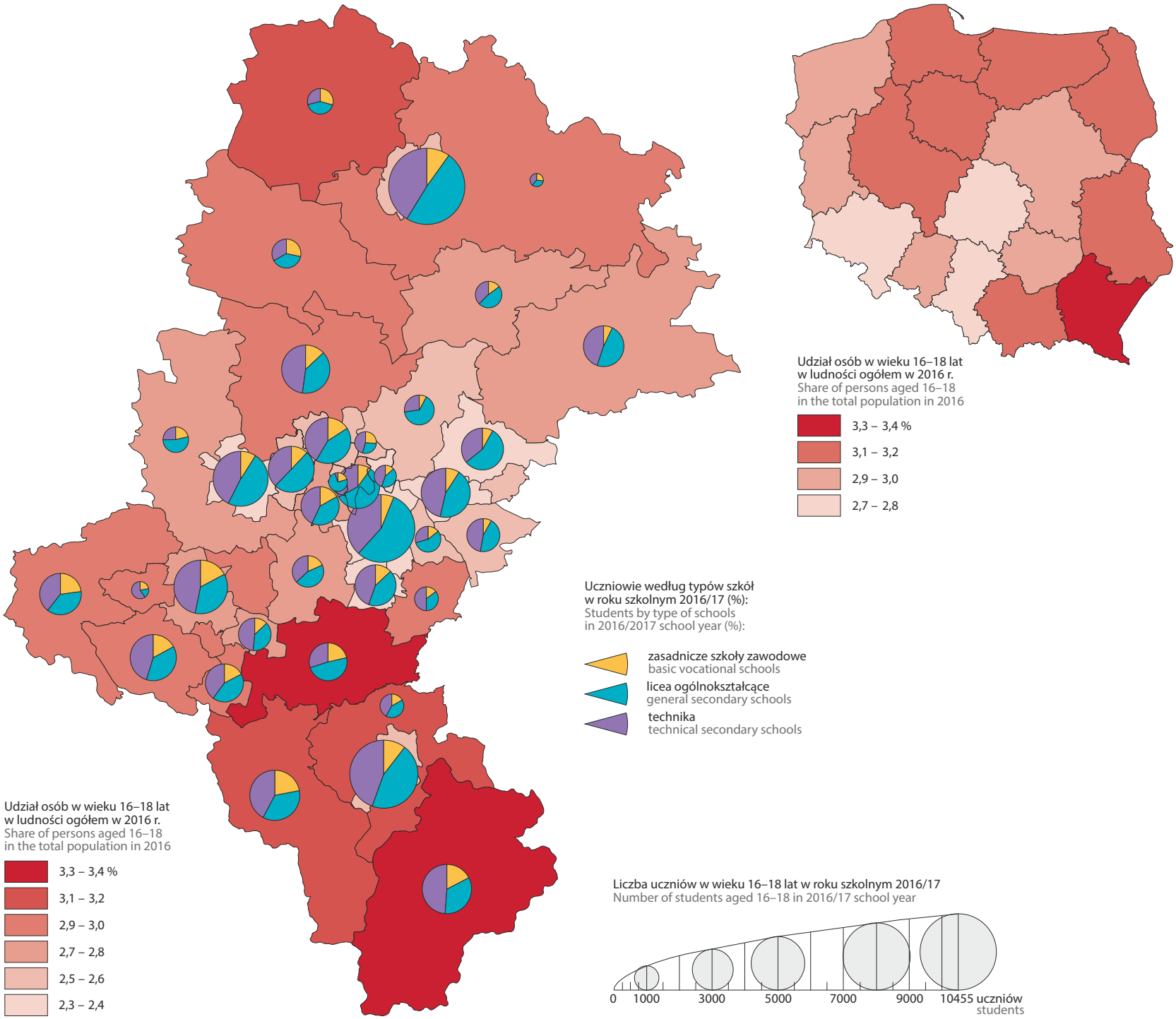


Placówki wychowania przedszkolnego w województwie
Pre-primary education establishments in the voivodship

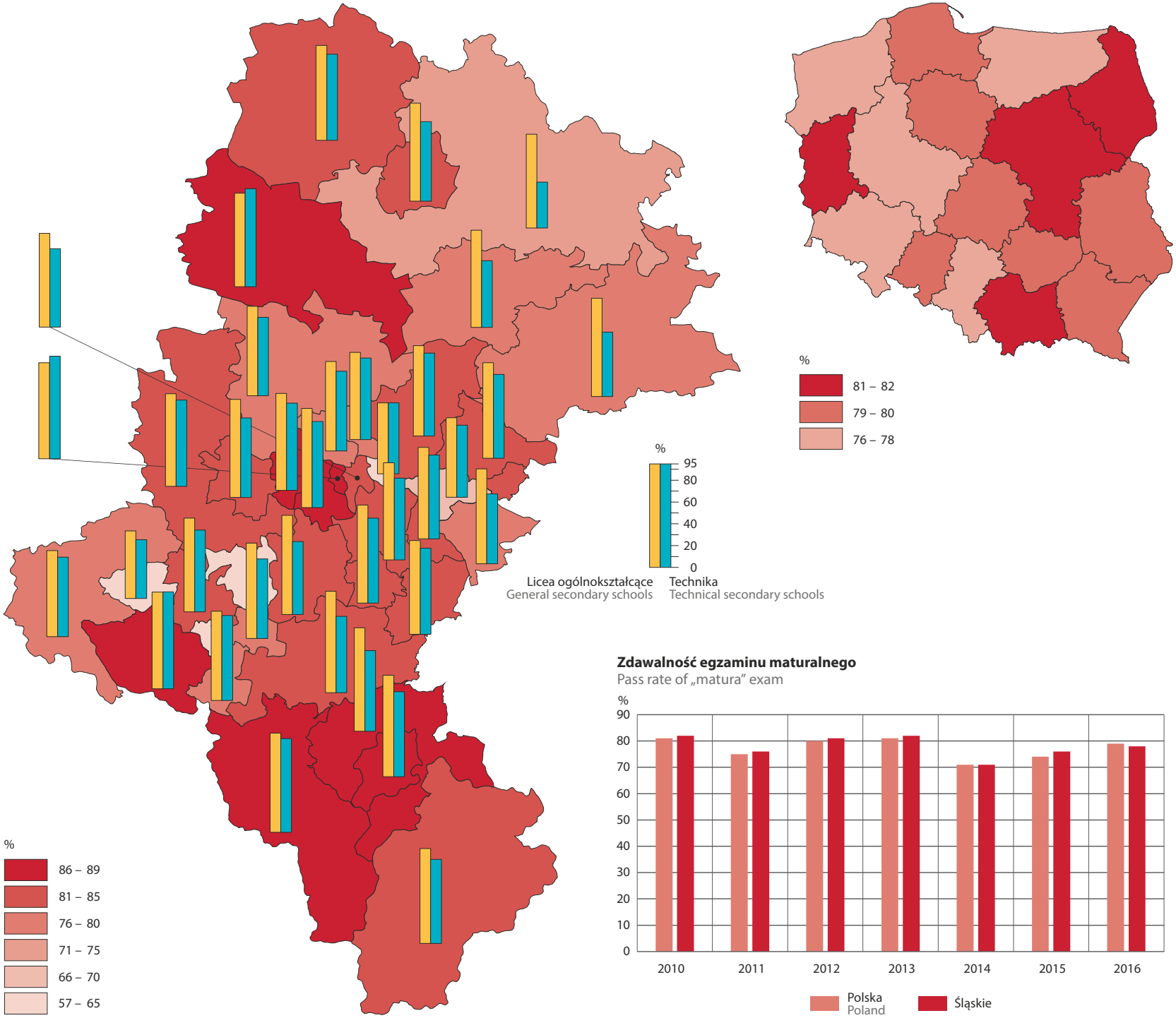


a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne przy szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne.
a Including nursery schools, pre-primary sections of primary schools, pre-primary education groups and pre-primary points.

Uczniowie szkół ponadgimnazjalnych
Students of upper secondary education

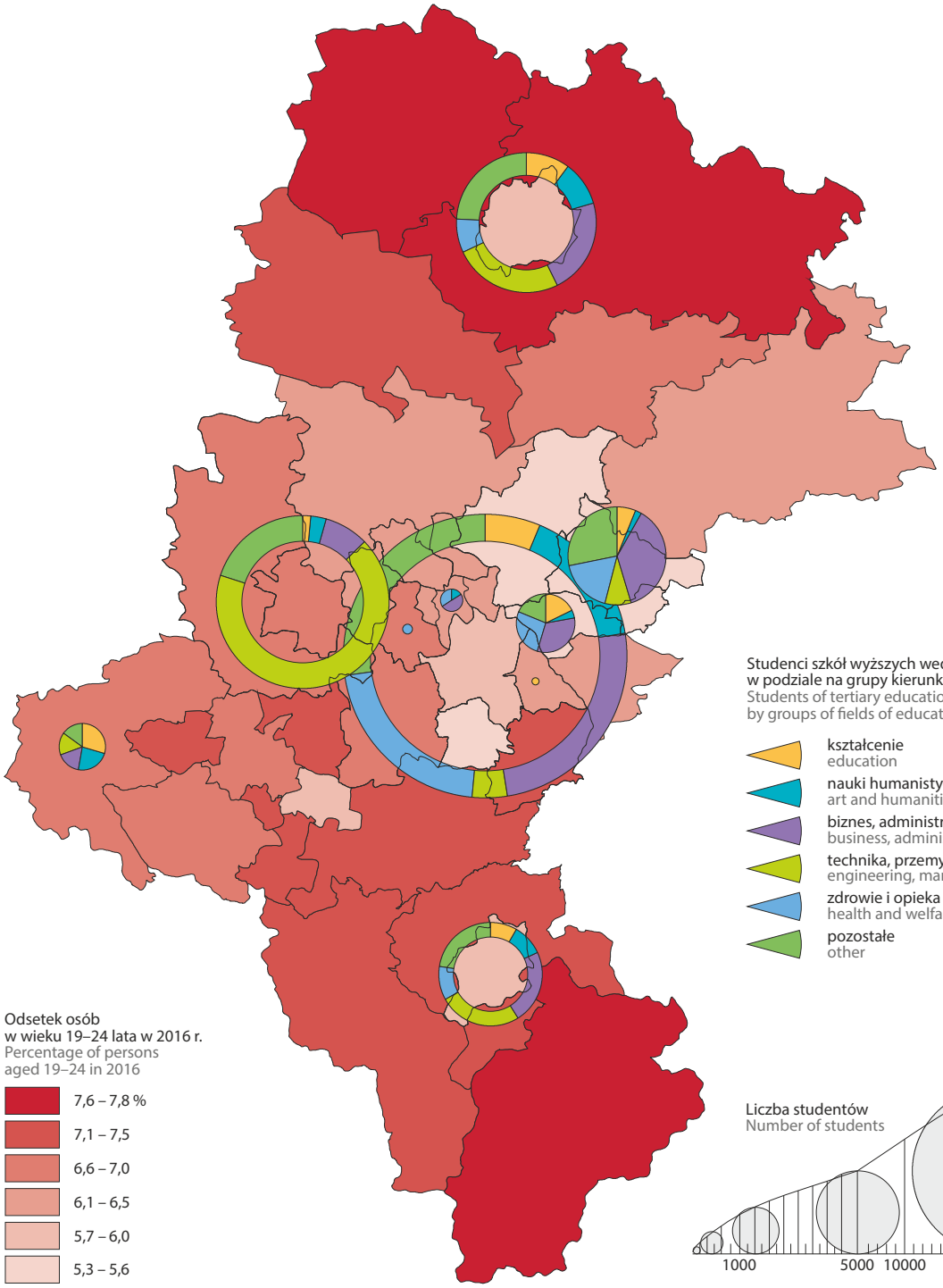


Zdawalność egzaminu maturalnego w 2016 r.
Pass rate of „matura" exam in 2016



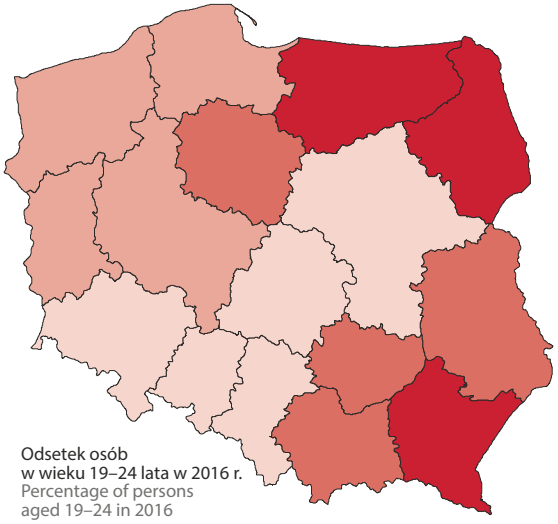
Zdawalność egzaminu maturalnego
Pass rate of „matura" exam

Studenci
Students



Odsetek osób
w wieku 19–24 lata w 2016 r.
Percentage of persons
aged 19–24 in 2016

- 7,6 – 7,8 %
- 7,1 – 7,5
- 6,6 – 7,0
- 6,1 – 6,5
- 5,7 – 6,0
- 5,3 – 5,6



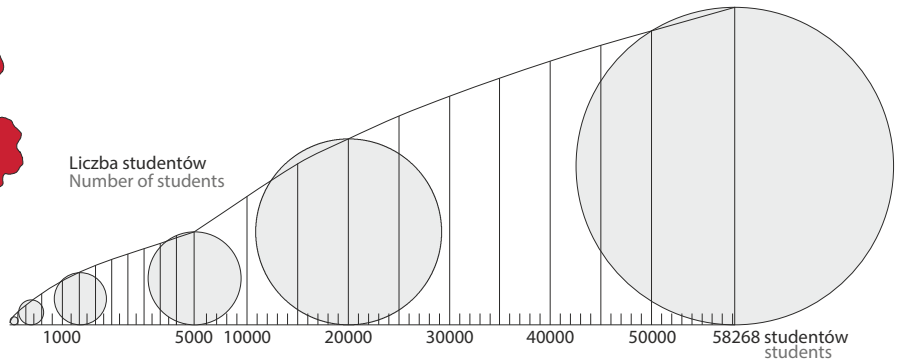
Odsetek osób
w wieku 19–24 lata w 2016 r.
Percentage of persons
aged 19–24 in 2016

- 7,7 – 7,9 %
- 7,3 – 7,6
- 6,9 – 7,2
- 6,5 – 6,8

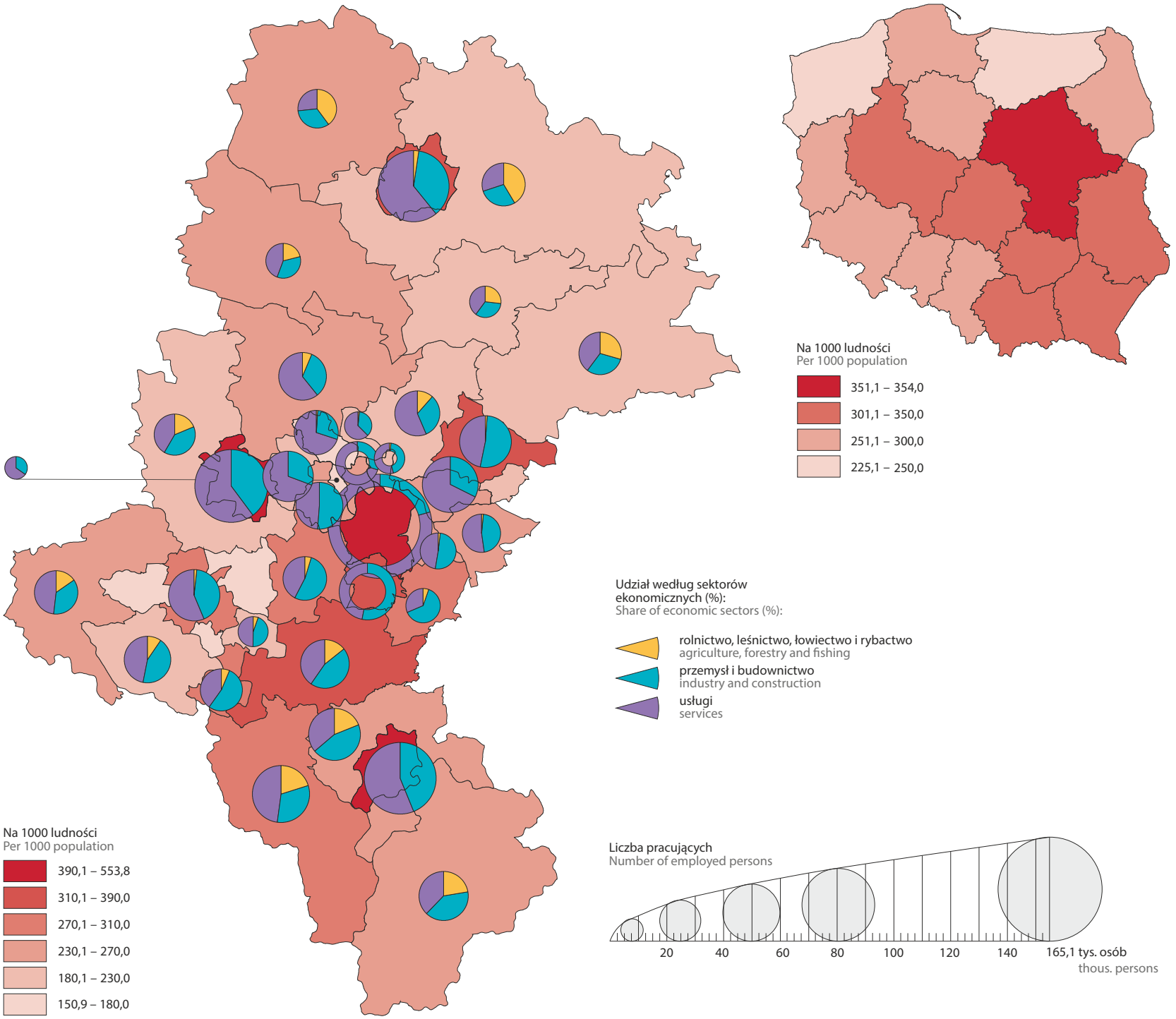
Studenci szkół wyższych według miejscowości akademickich
w podziale na grupy kierunków i liczbę studentów w roku akademickim 2016/17 (%):
Students of tertiary education institutions in academic cities
by groups of fields of education and number of students in 2016/17 academic year (%):

- kształcenie
  education
- nauki humanistyczne i sztuka
  art and humanities
- biznes, administracja i prawo
  business, administration and law
- technika, przemysł, budownictwo
  engineering, manufacturing, construction
- zdrowie i opieka społeczna
  health and welfare
- pozostałe
  other

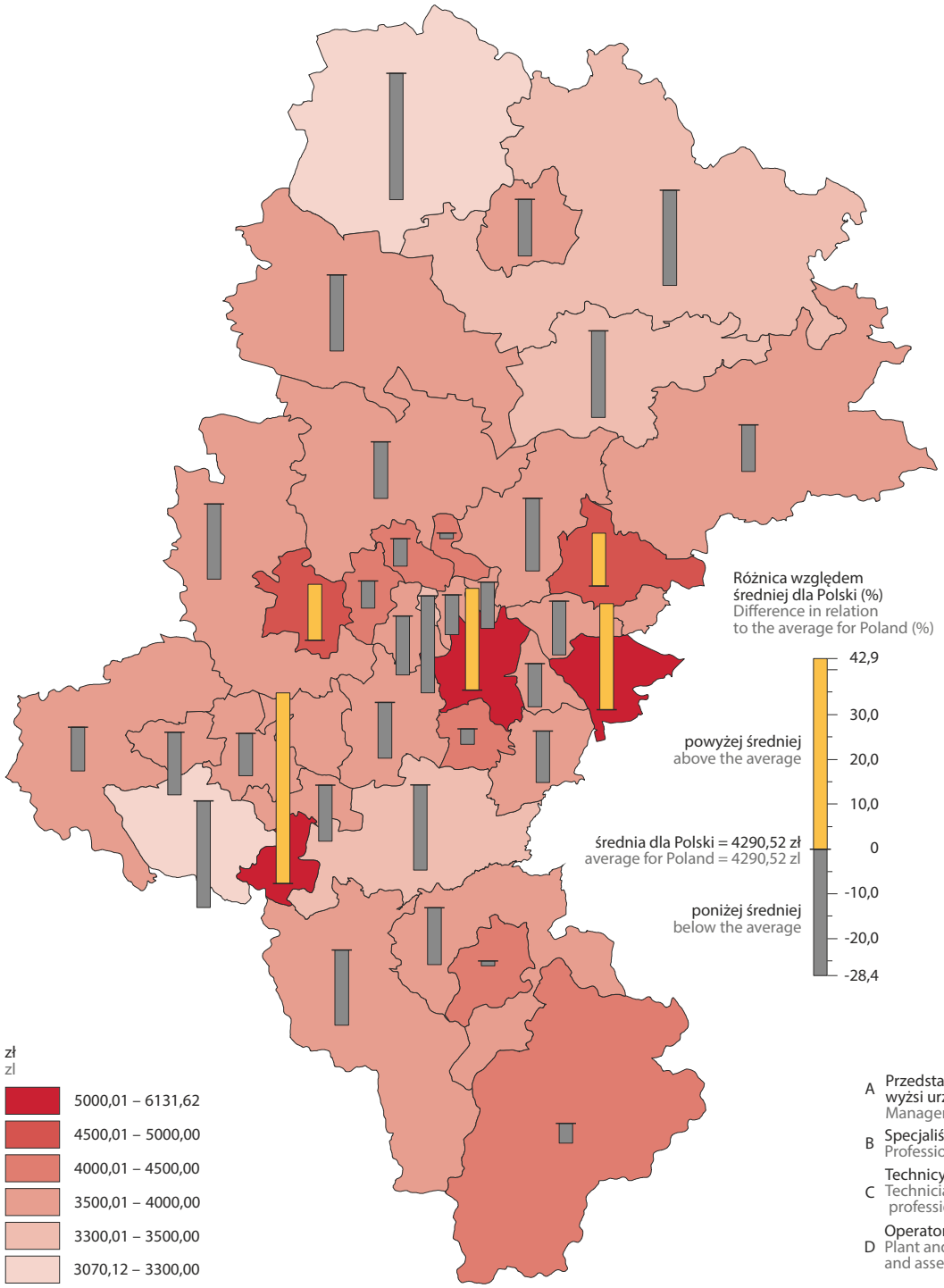
Liczba studentów
Number of students

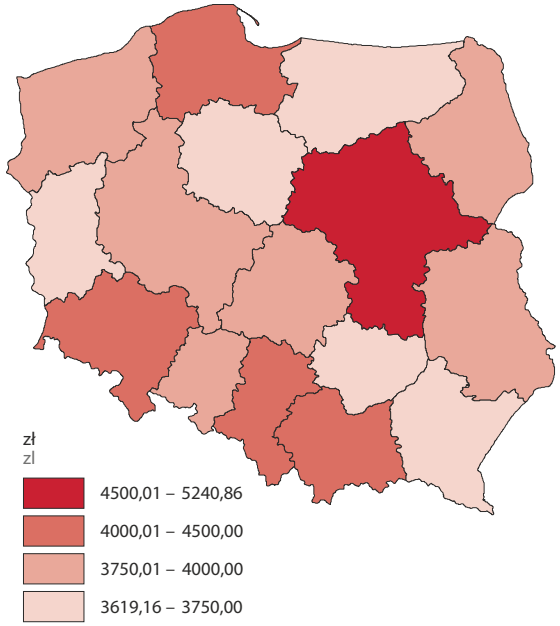


Pracujący w 2016 r.
Employed persons in 2016

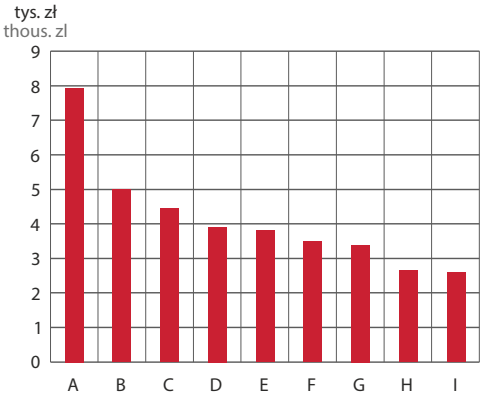


Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w 2016 r.
Average monthly gross wages and salaries in 2016





Przeciętne wynagrodzenia brutto według grup zawodów wykonywanych w województwie za październik 2016 r.
Average gross wages and salaries by occupational group in the voivodship for October 2016



A Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy
Managers

B Specjaliści
Professionals

C Technicy i inny średni personel
Technicians and associate professionals

D Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
Plant and machine operators and assemblers

E Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
Craft and related trades workers

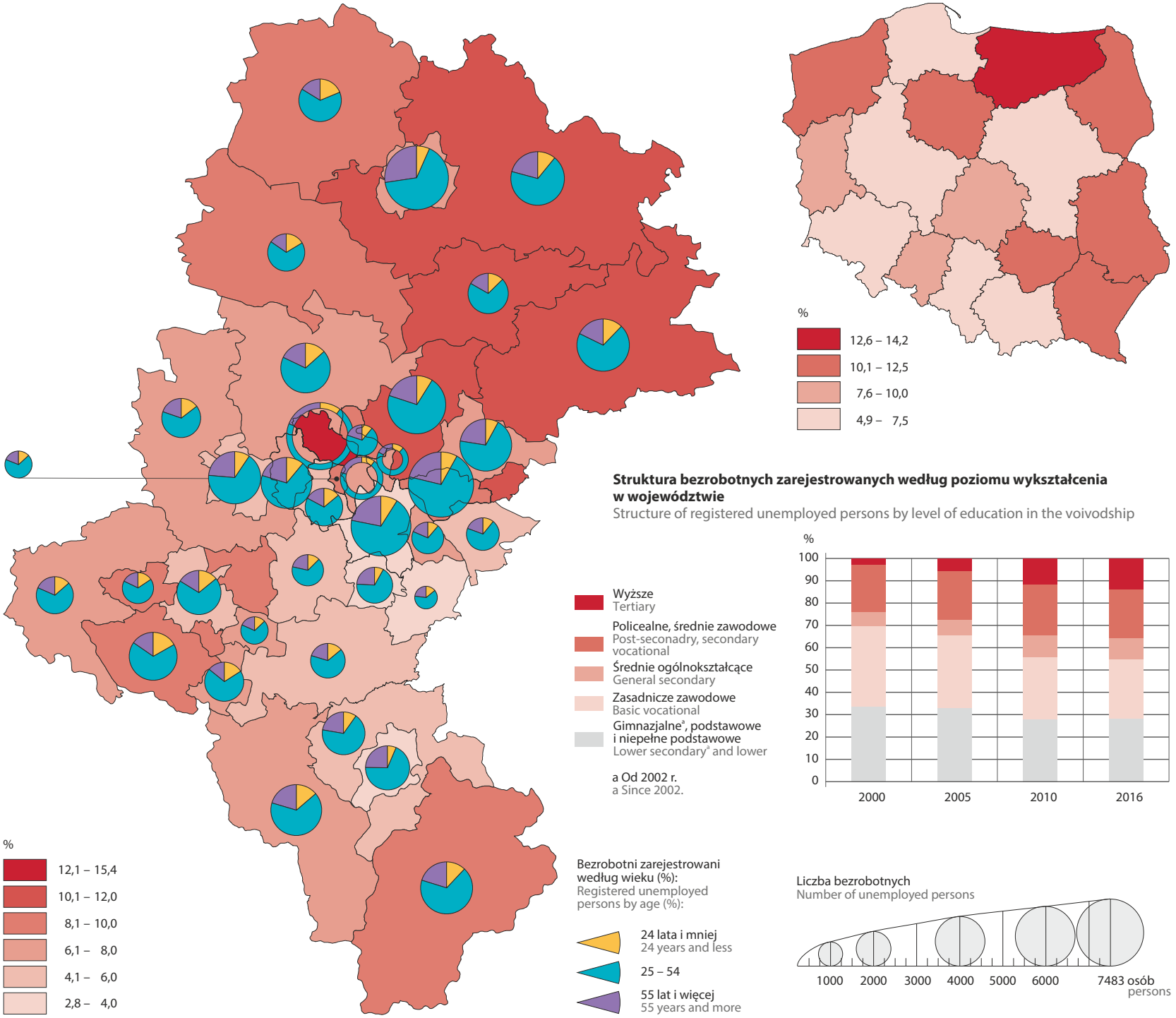
F Pracownicy biurowi
Clerical support workers

G Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy
Skilled agricultural, forestry and fishery workers

H Pracownicy przy pracach prostych
Elementary occupations

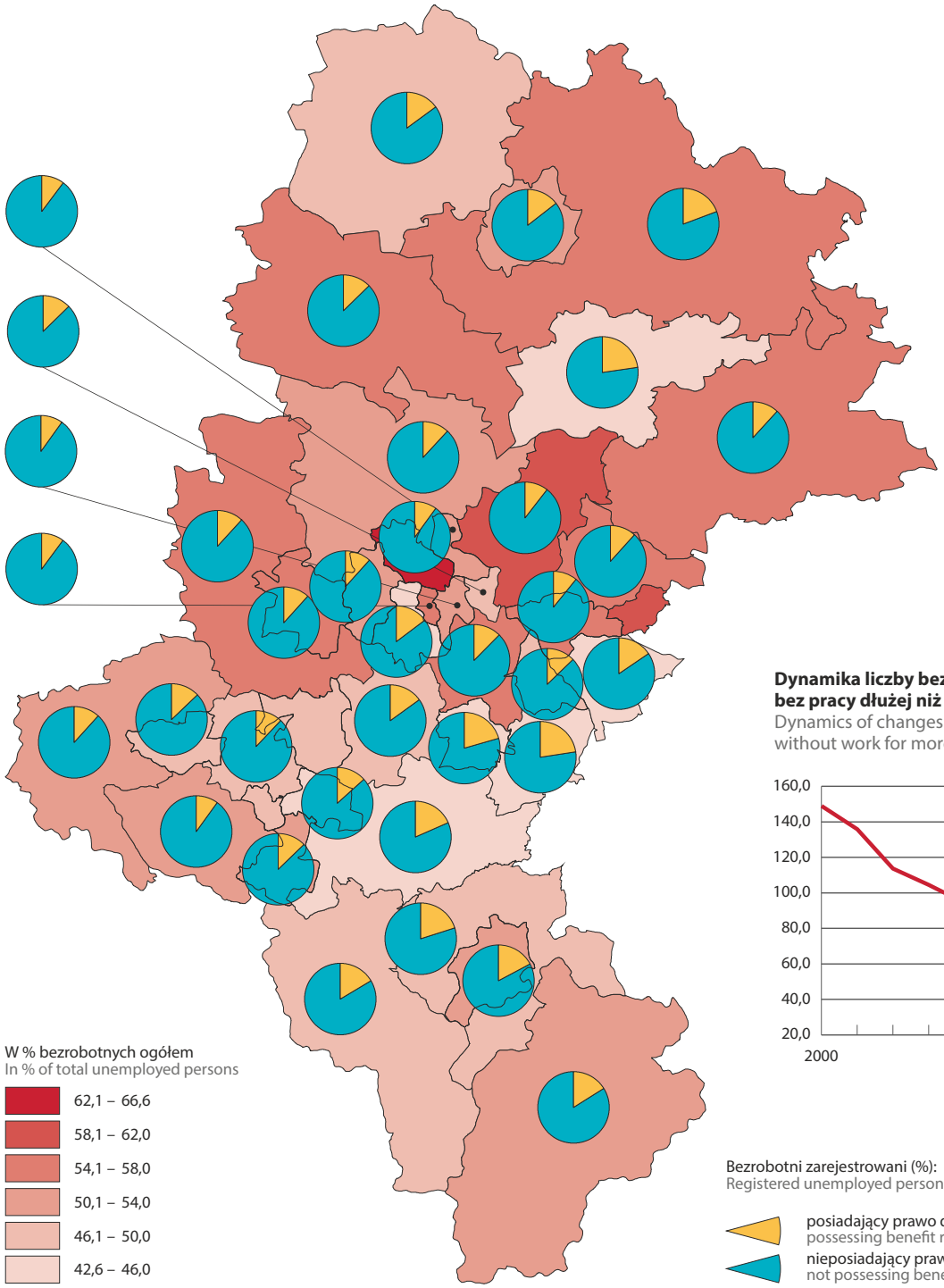
I Pracownicy usług i sprzedawcy
Service and sales workers

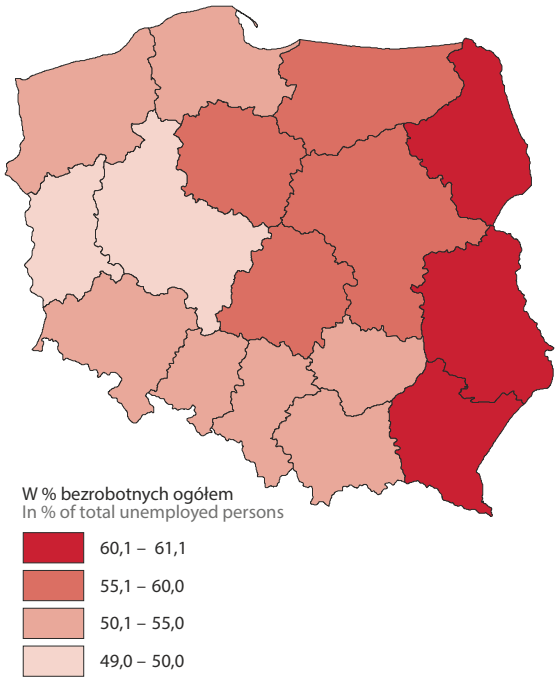
Stopa bezrobocia rejestrowanego w 2016 r.
Registered unemployment rate in 2016



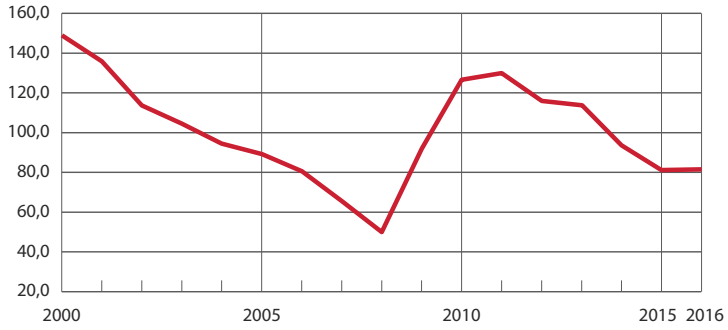
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według poziomu wykształcenia w województwie
Structure of registered unemployed persons by level of education in the voivodship

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





Dynamika liczby bezrobotnych zarejestrowanych bez pracy dłużej niż 1 rok w województwie (rok poprzedni = 100)
Dynamics of changes in the number of registered unemployed persons without work for more than one year in the voivodship (previous year = 100)

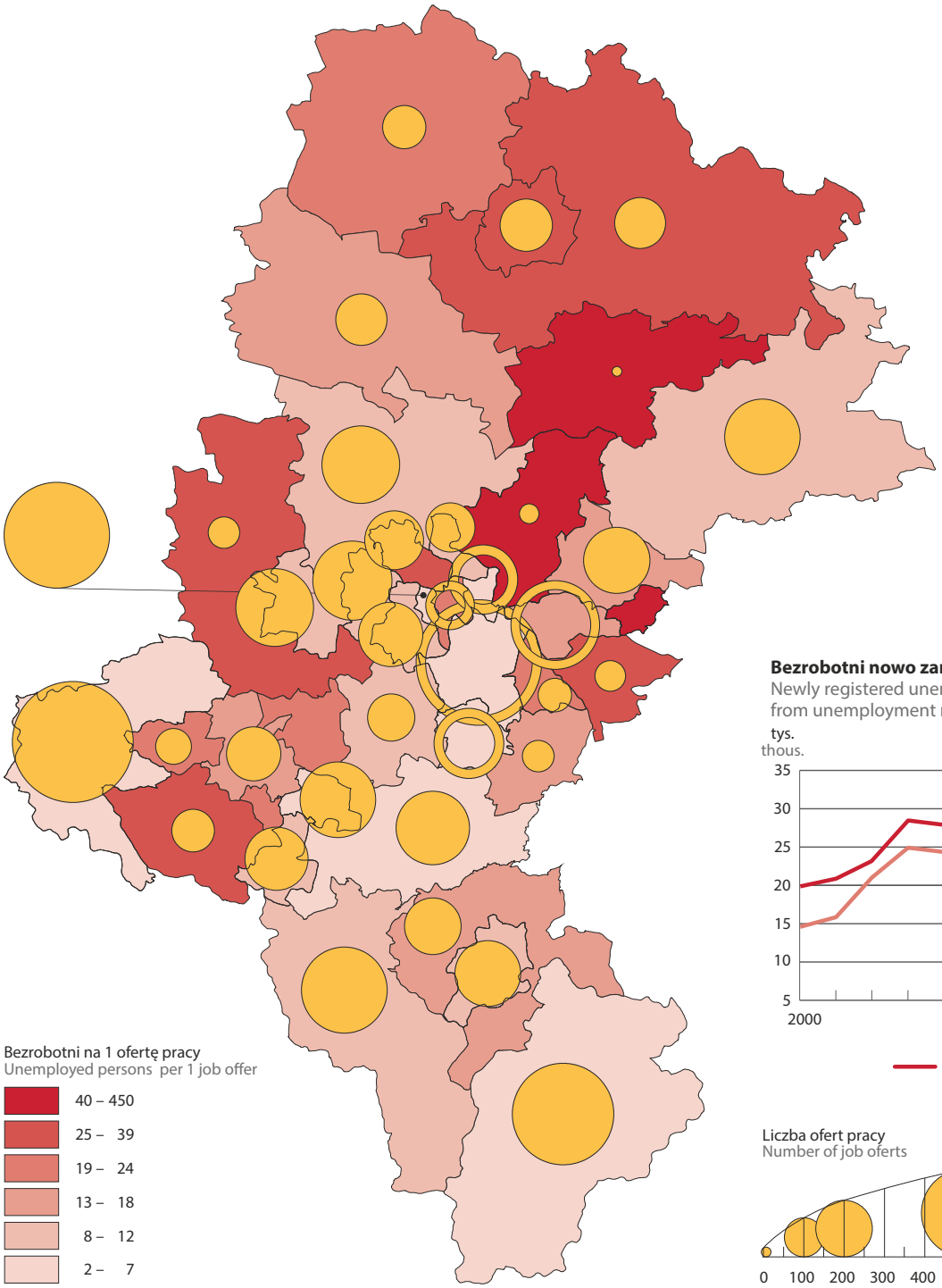


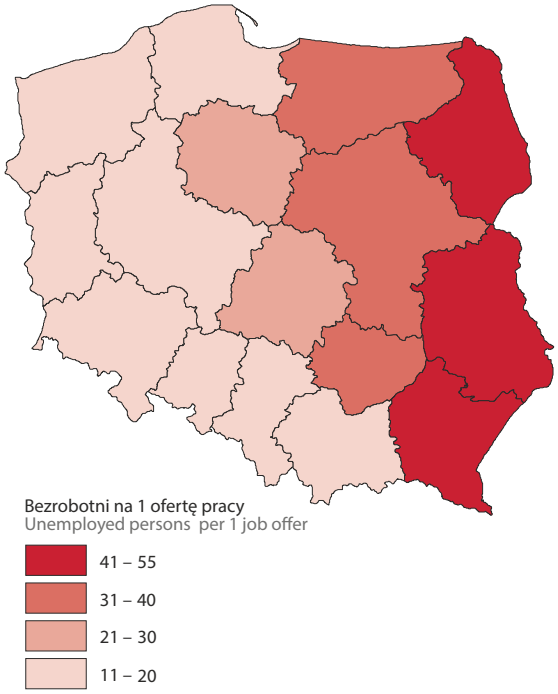
Bezrobotni zarejestrowani (%):
Registered unemployed persons (%):

posiadający prawo do zasiłku
possessing benefit rights

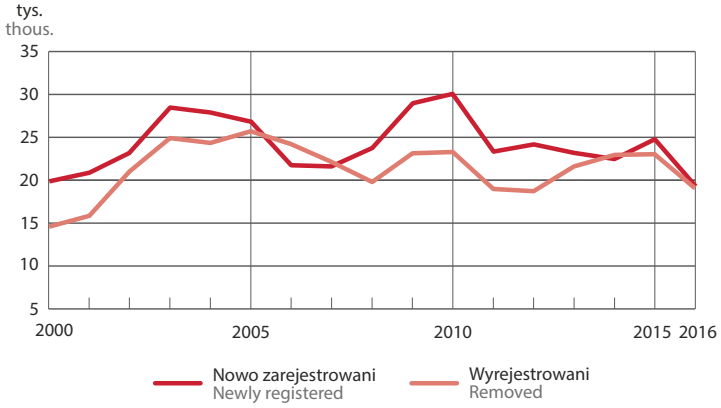
nieposiadający prawa do zasiłku
not possessing benefit rights

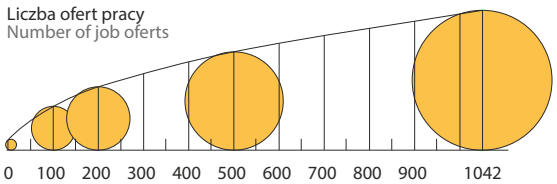
Oferty pracy w 2016 r.
Job offers in 2016





Bezrobotni nowo zarejestrowani i wyrejestrowani w województwie
Newly registered unemployed persons and unemployed persons removed from unemployment rolls in the voivodship

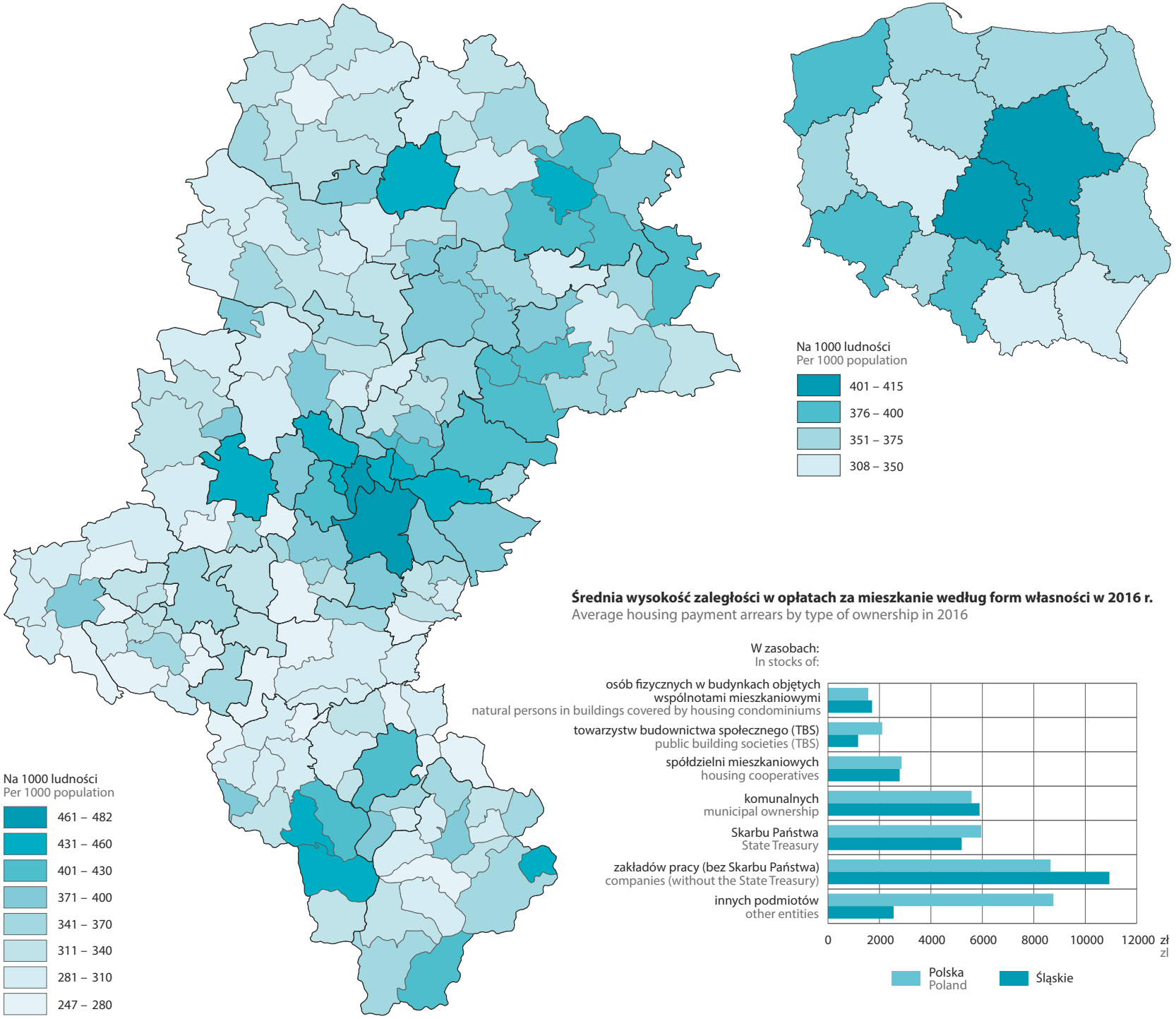




Jakość życia

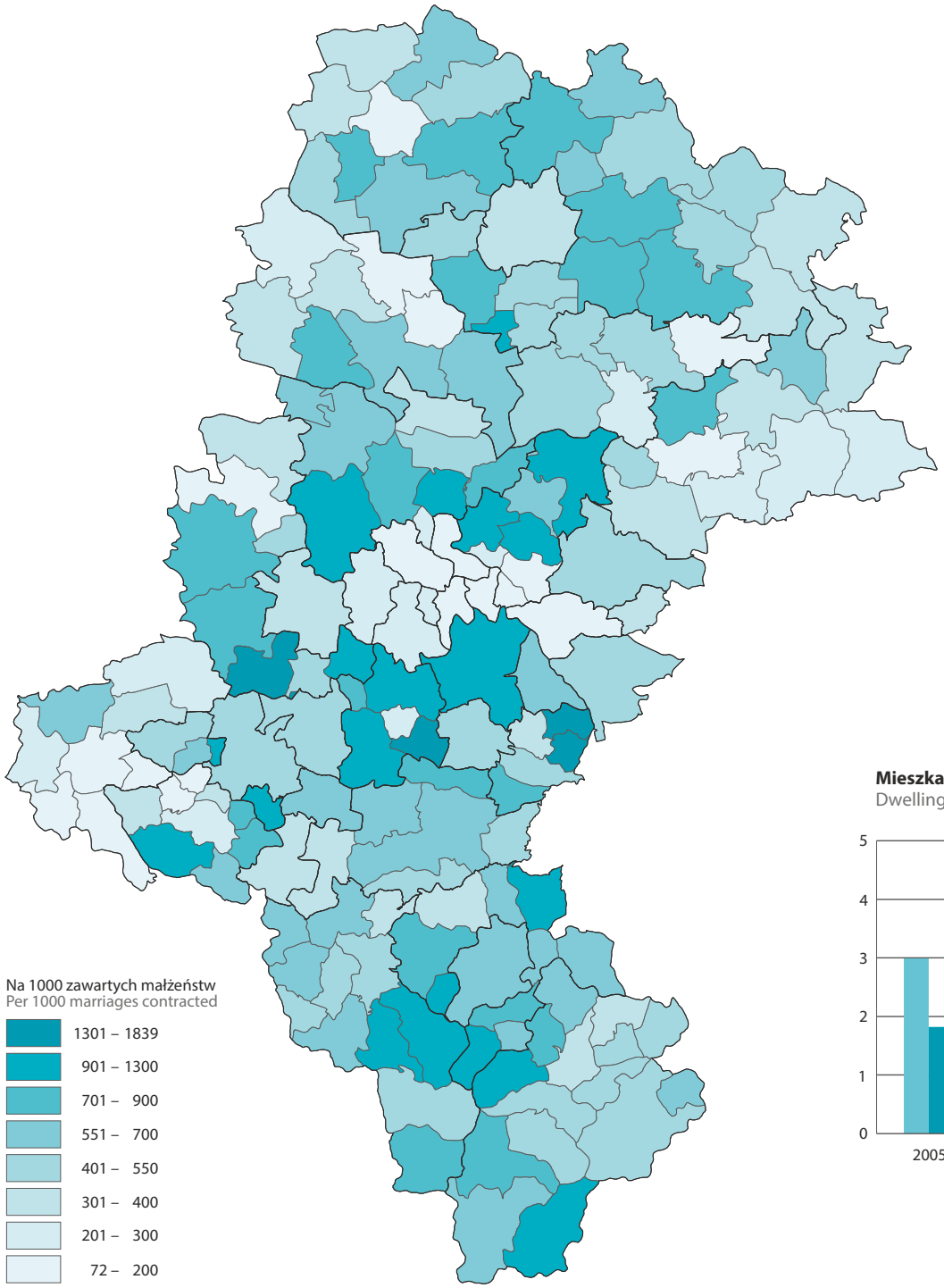
Quality of life

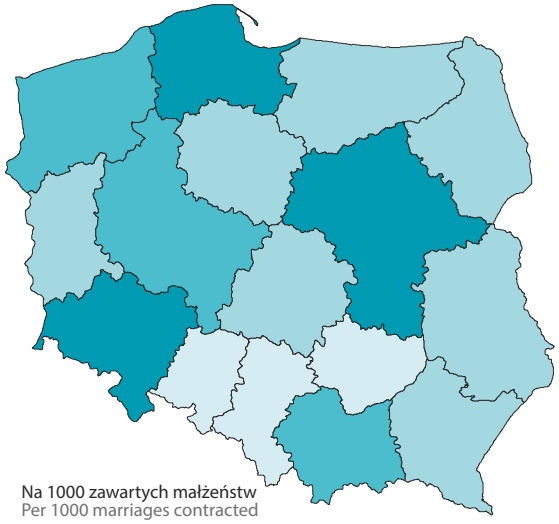
Zasoby mieszkaniowe w 2016 r.
Dwelling stocks in 2016



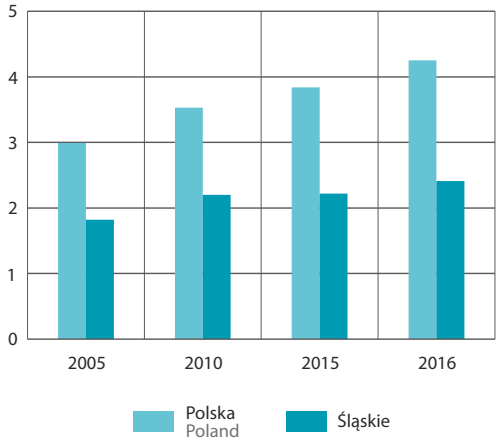
Średnia wysokość zaległości w opłatach za mieszkanie według form własności w 2016 r.
Average housing payment arrears by type of ownership in 2016

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

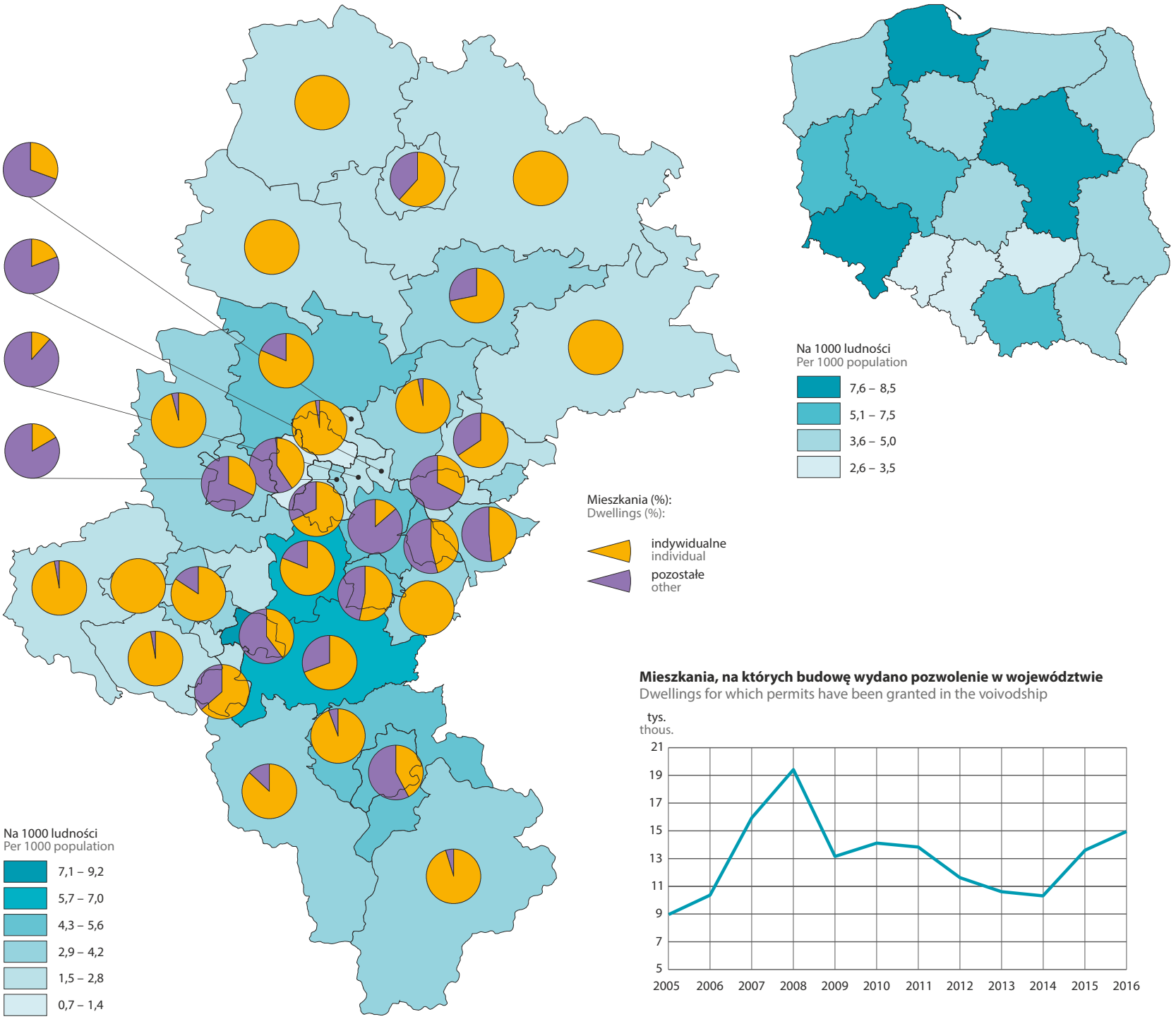




Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności
Dwellings completed per 1000 population

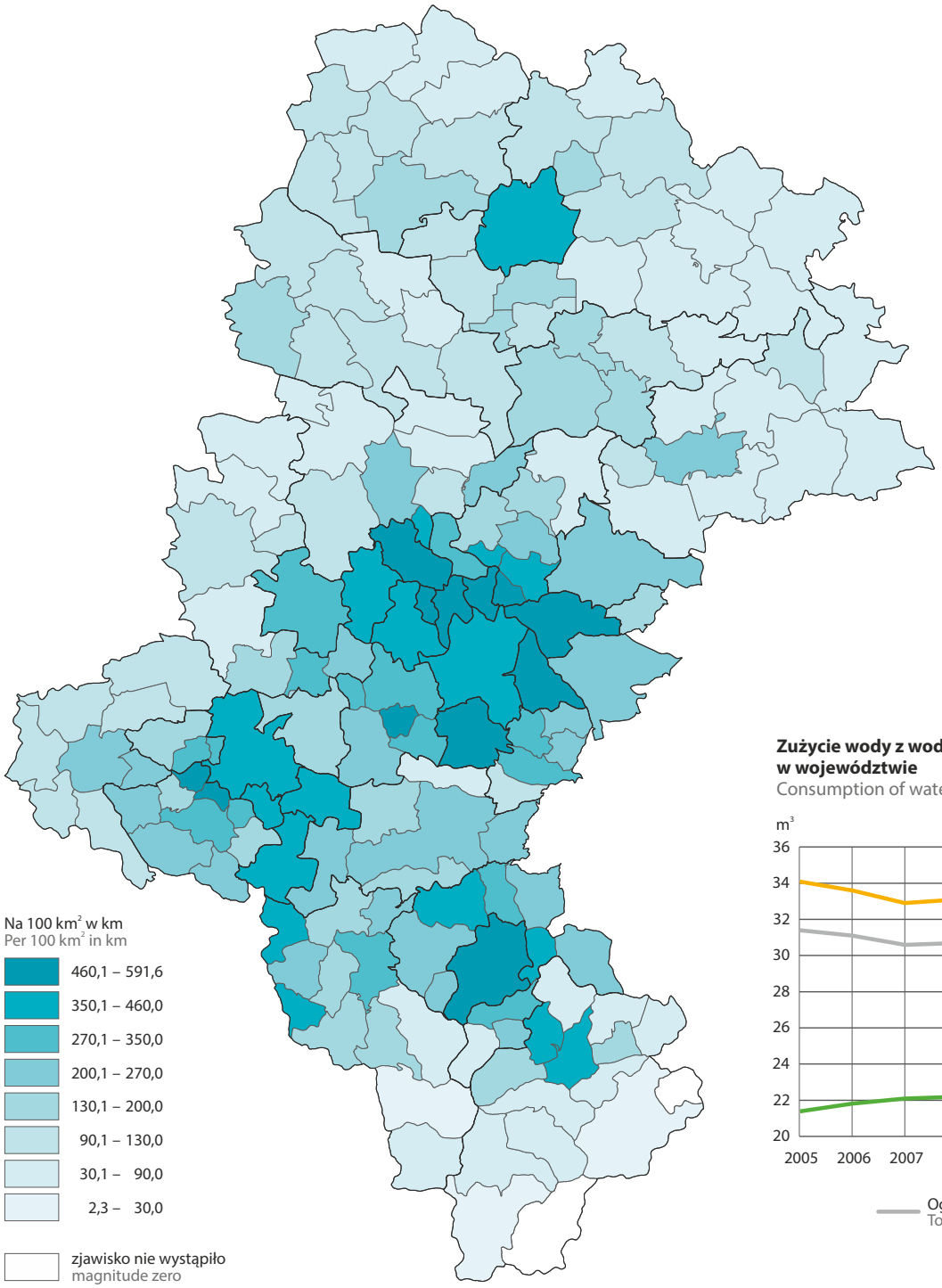


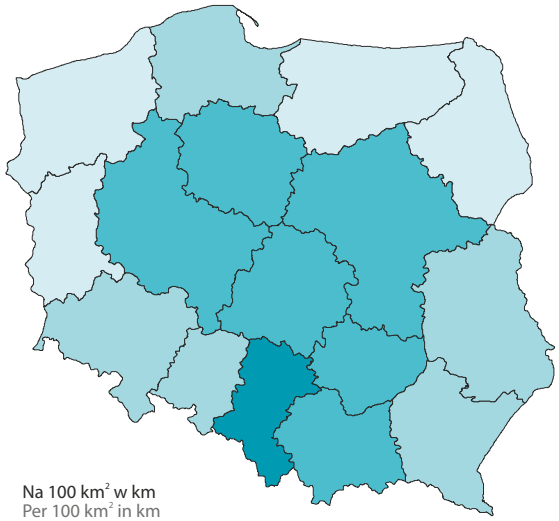
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w 2016 r.
Dwellings for which permits have been granted in 2016



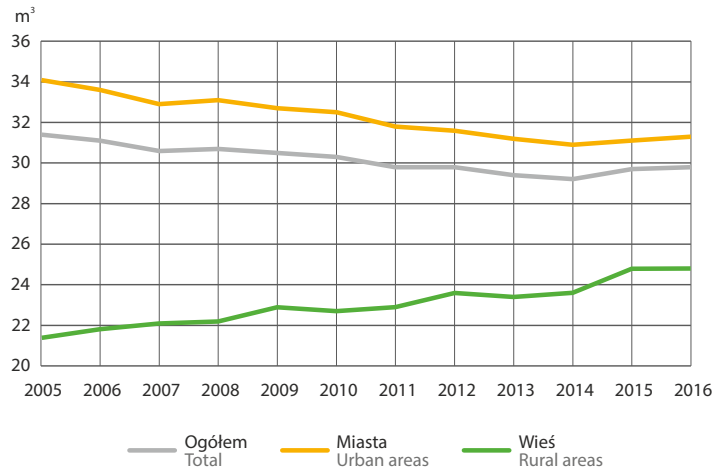
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w województwie
Dwellings for which permits have been granted in the voivodship

Sieć wodociągowa rozdzielcza w 2016 r.
Distribution network of water supply in 2016

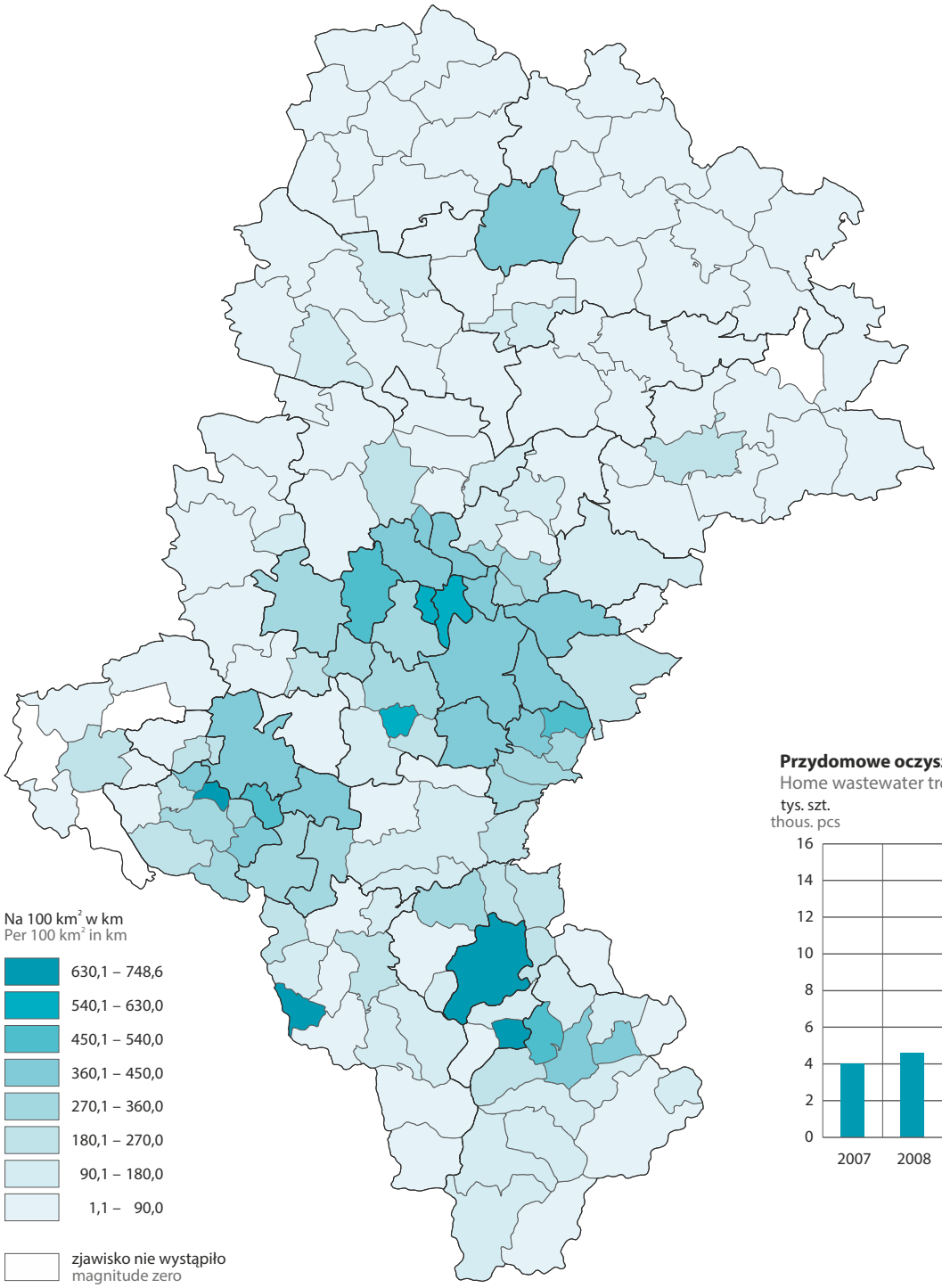


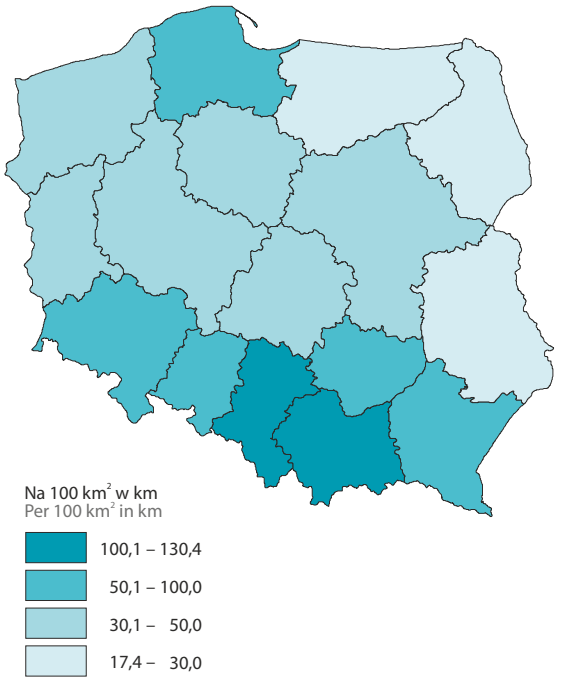


Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie
Consumption of water supply system in households per capita in the voivodship

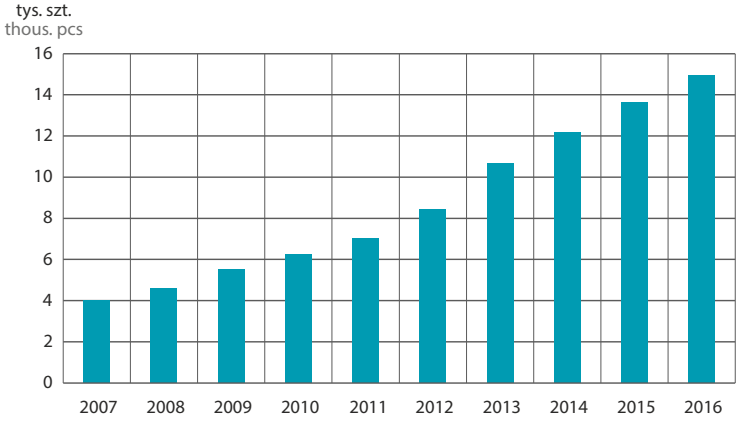


Sieć rozdzielcza kanalizacyjna w 2016 r.
Distribution network of sewage supply in 2016

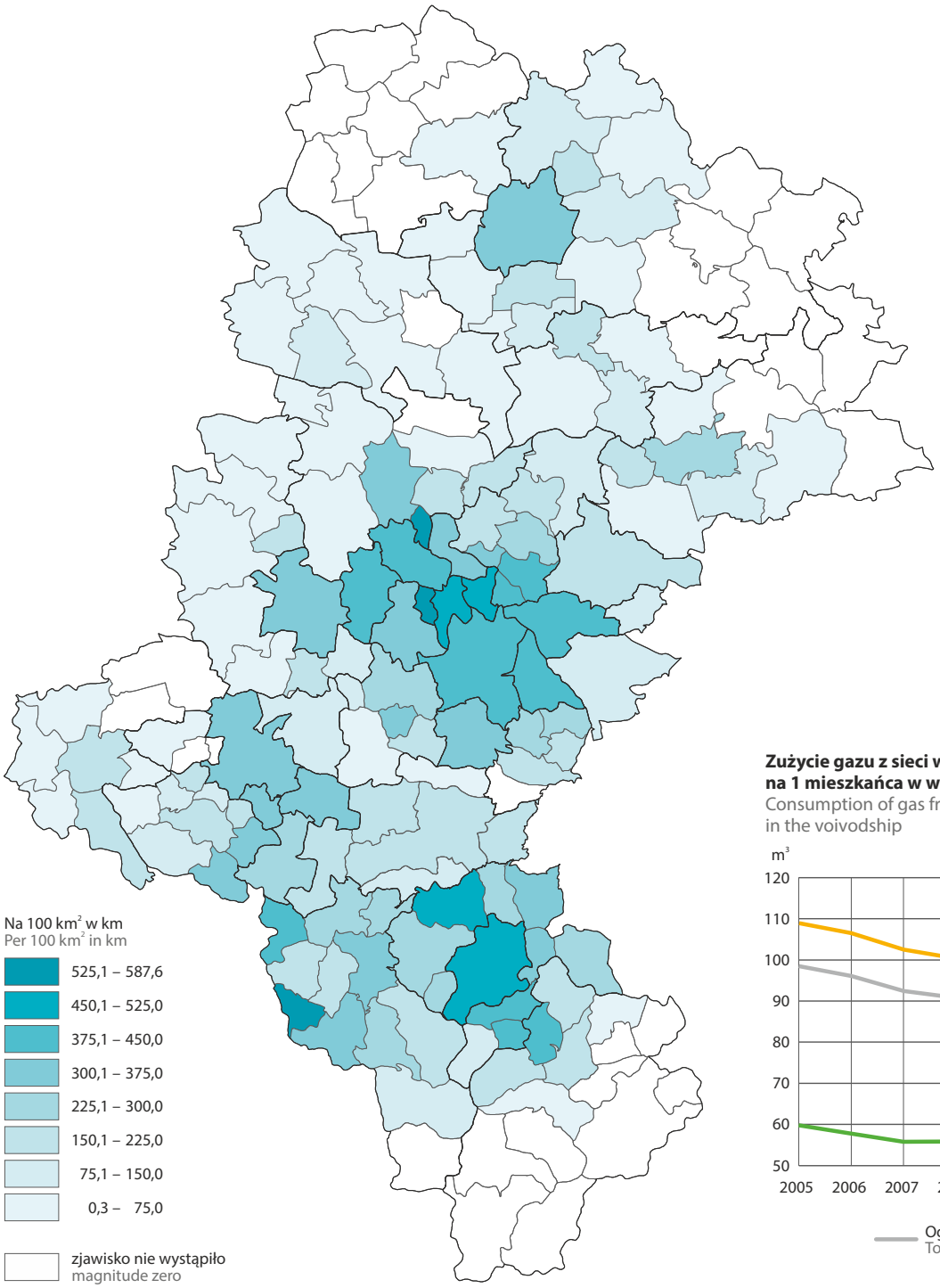


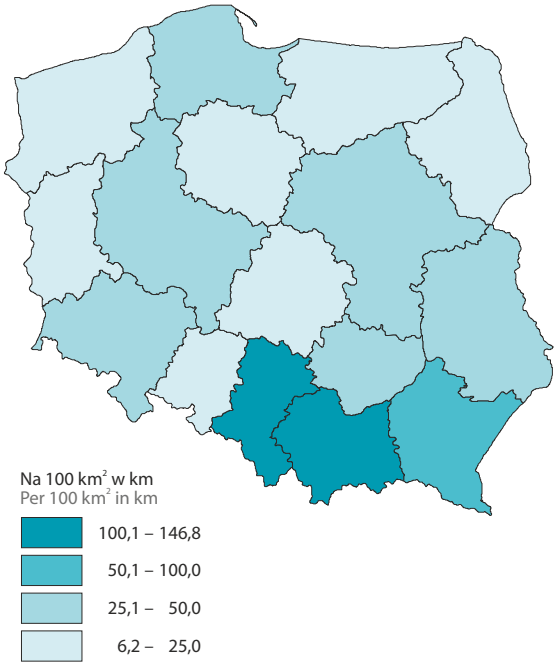


Przydomowe oczyszczalnie ścieków w województwie
Home wastewater treatment plants in the voivodship

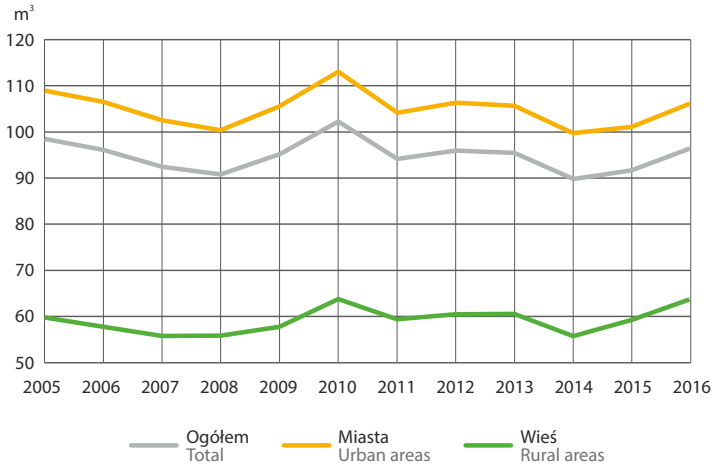


Sieć rozdzielcza gazowa w 2016 r.
Distribution network of gas supply in 2016

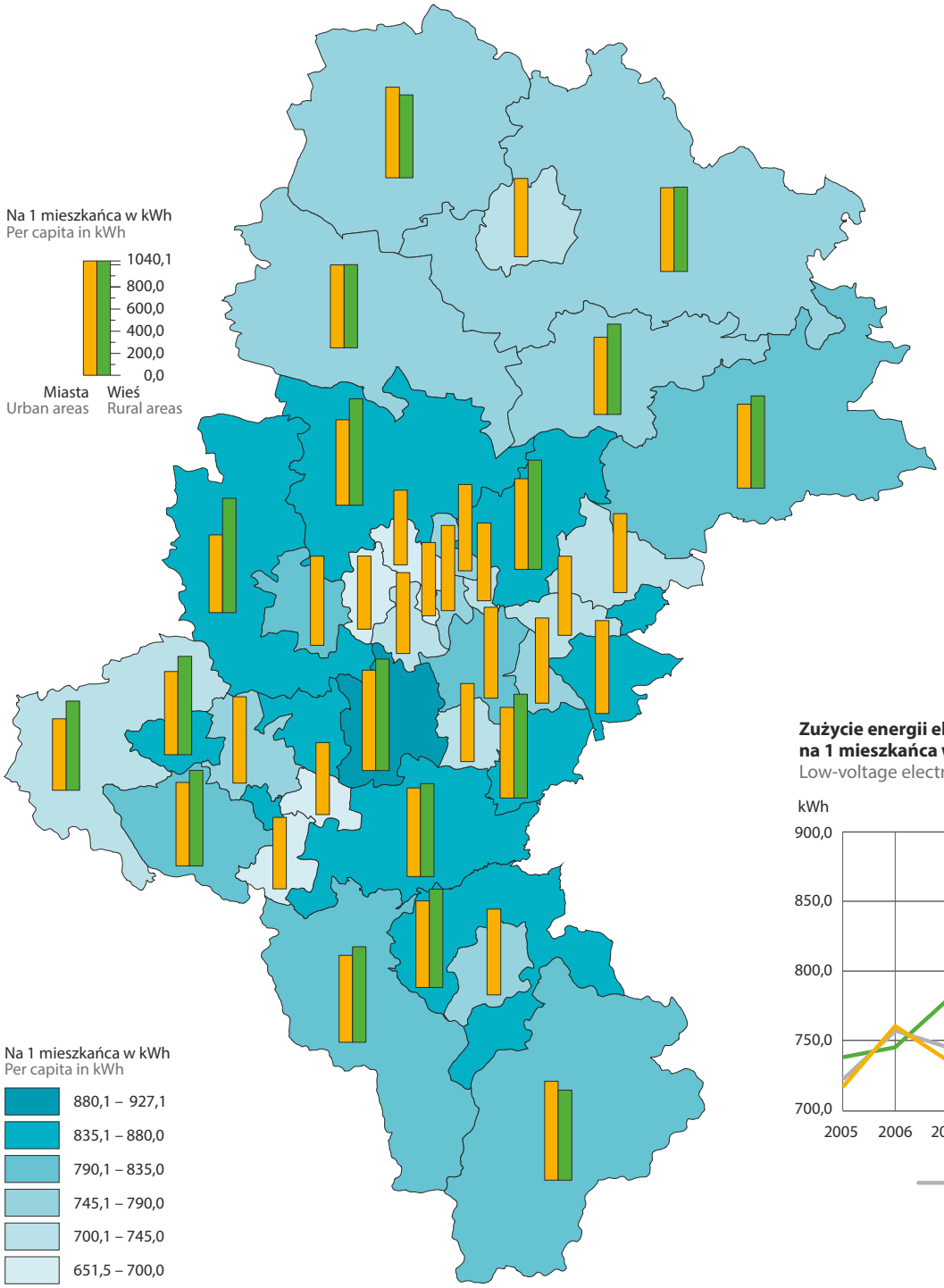


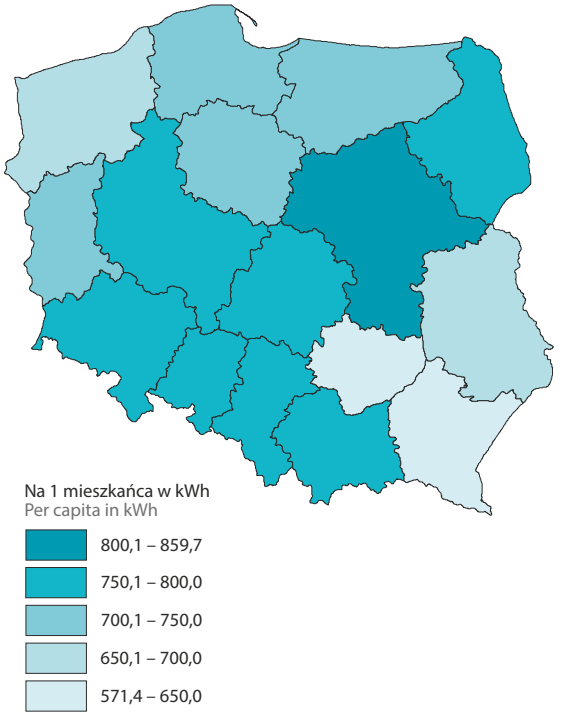


Zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie
Consumption of gas from gas supply system in households per capita in the voivodship

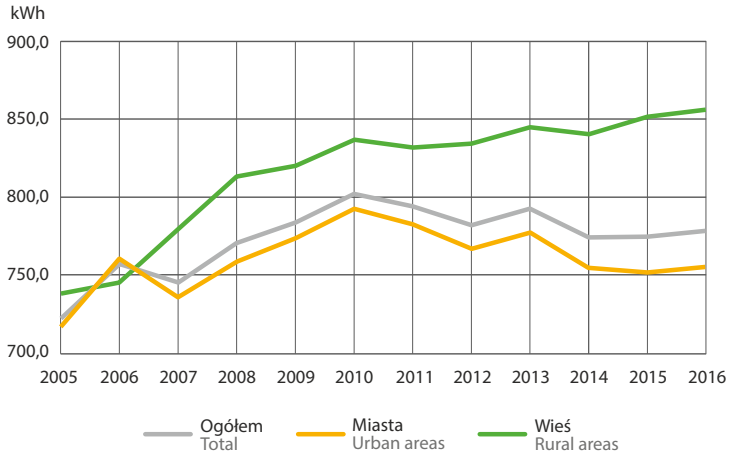


Zużycie energii elektrycznej na niskim napięciu w gospodarstwach domowych w 2016 r.
Low-voltage electricity consumption in households in 2016

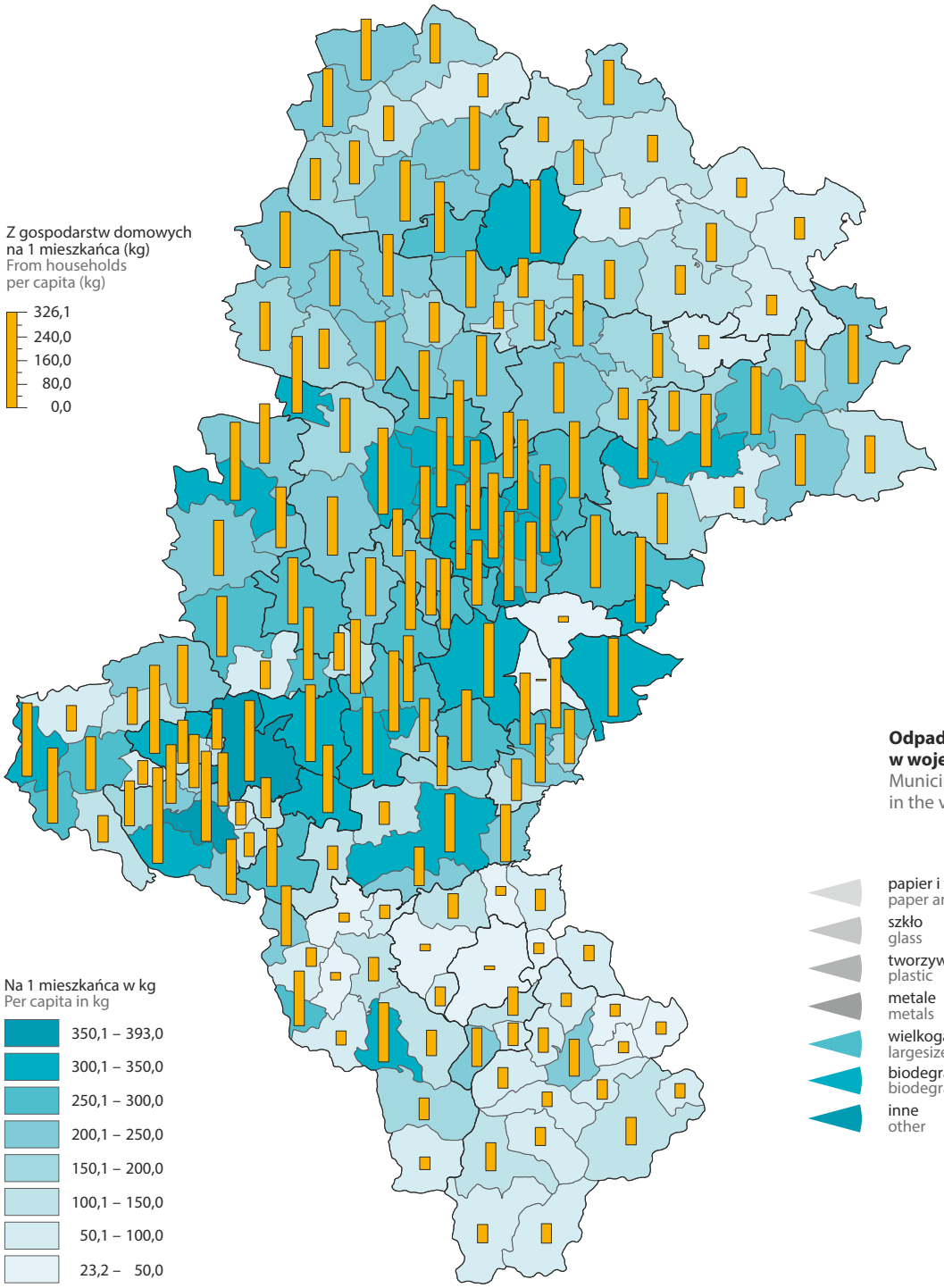


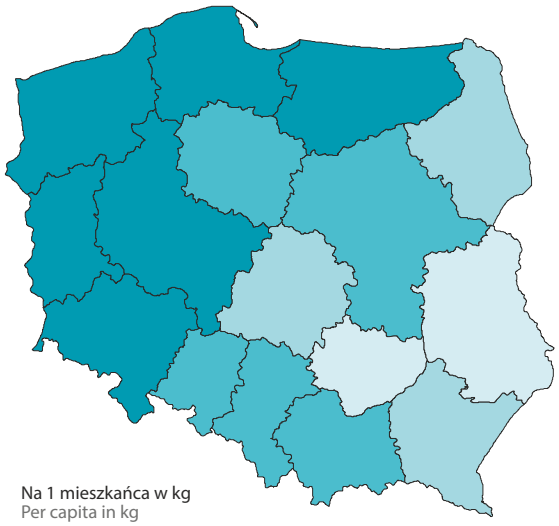


Zużycie energii elektrycznej na niskim napięciu w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie
Low-voltage electricity consumption in households per capita in the voivodship

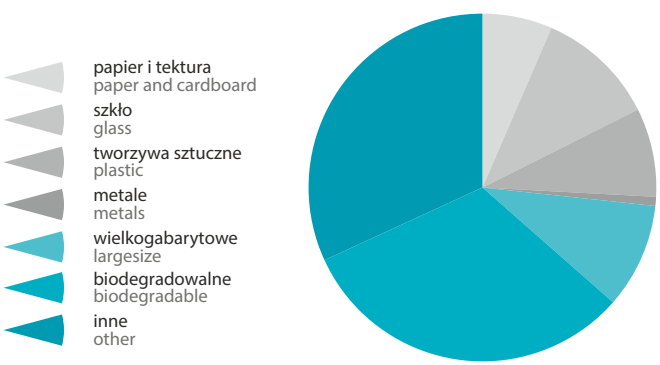


Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku w 2016 r.
Mixed municipal waste collected during the year in 2016

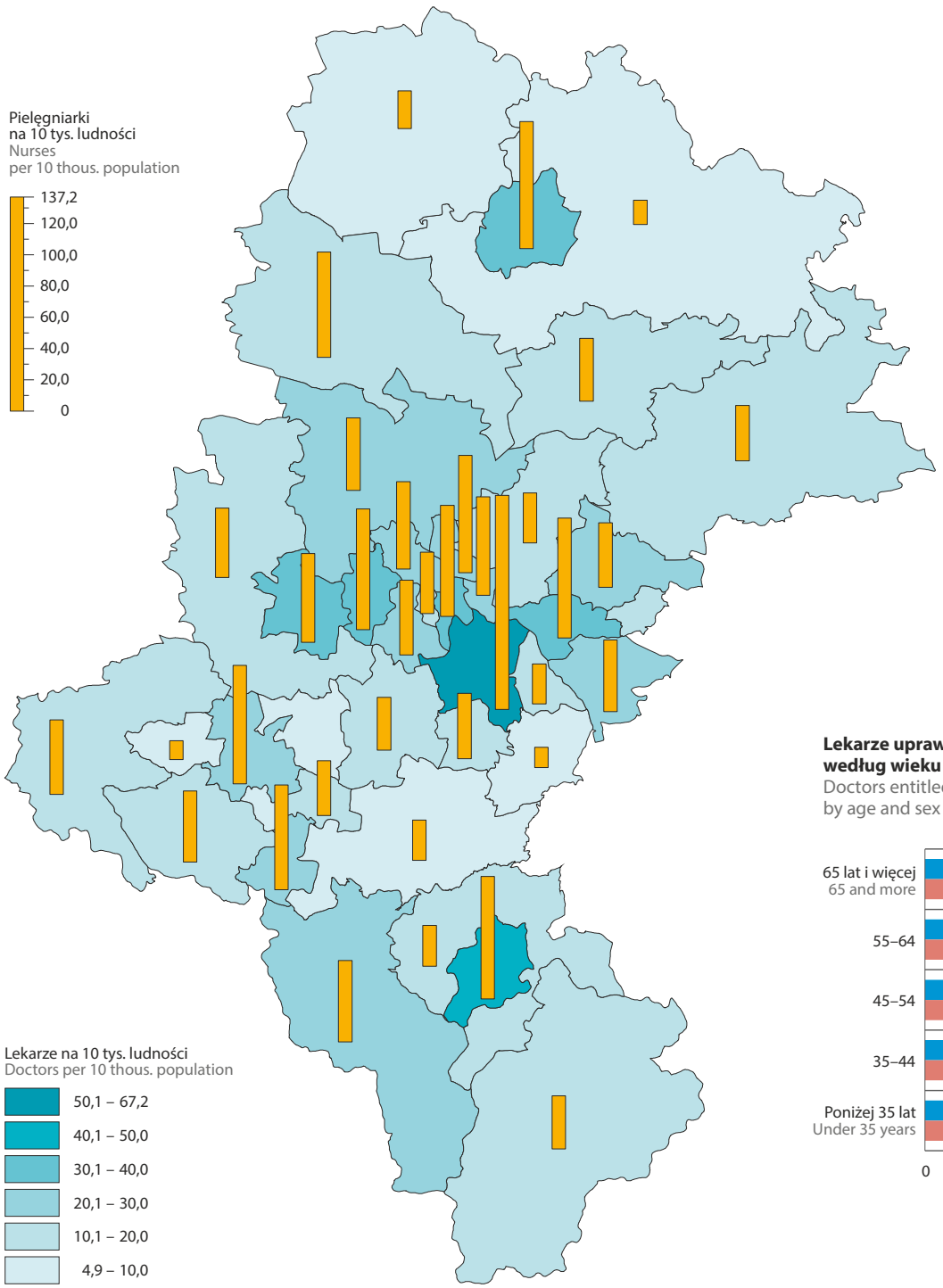


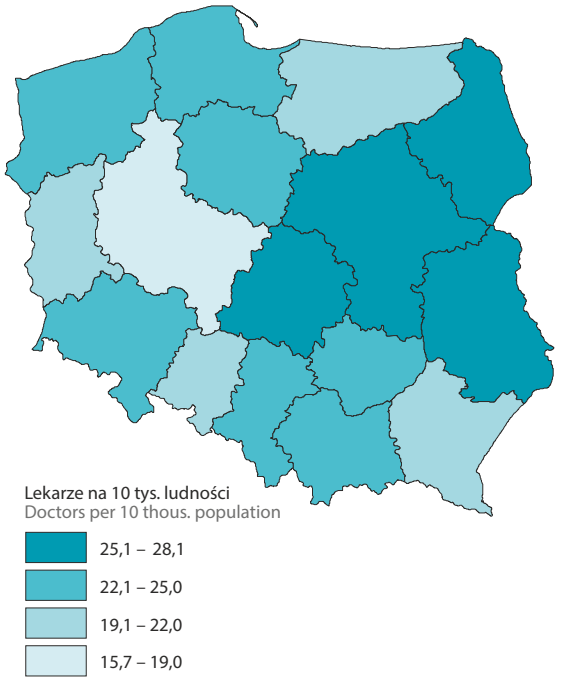


Odpady komunalne zebrane selektywnie w ciągu roku w województwie w 2016 r.
Municipal waste collected separately during the year in the voivodship in 2016

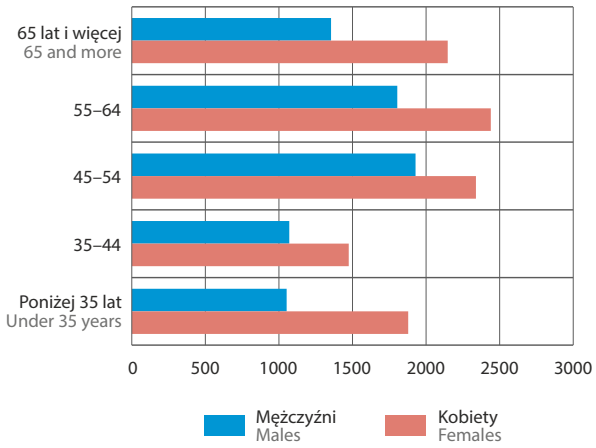


Lekarze i pielęgniarki w 2016 r.
Doctors and nurses in 2016

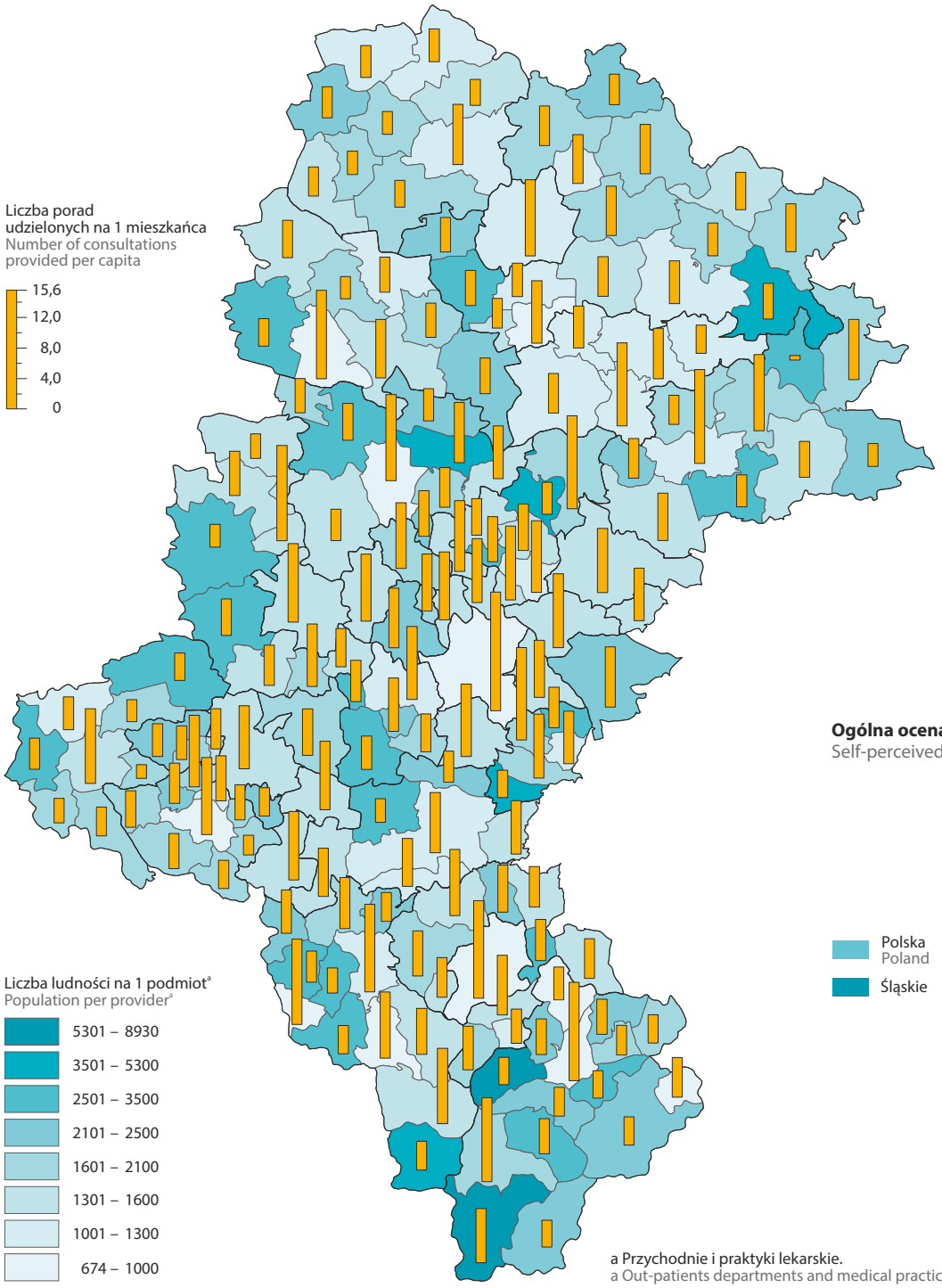


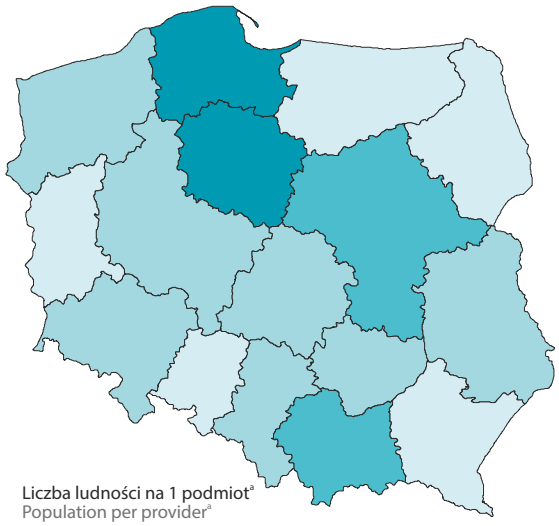


Lekarze uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego według wieku i płci w województwie
Doctors entitled to practise the medical profession by age and sex in the voivodship



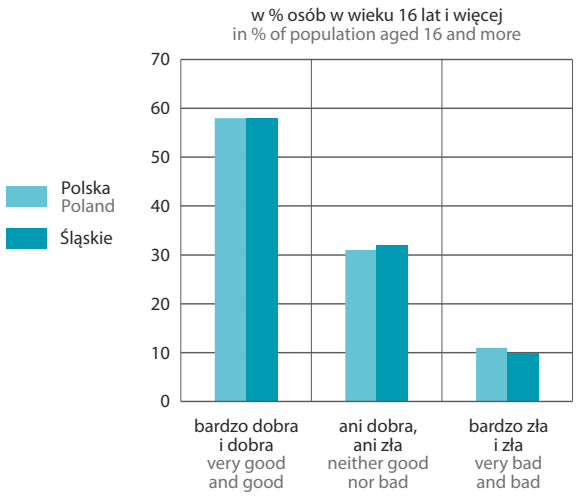
Ambulatoryjna opieka zdrowotna w 2016 r.
Out-patient health care in 2016



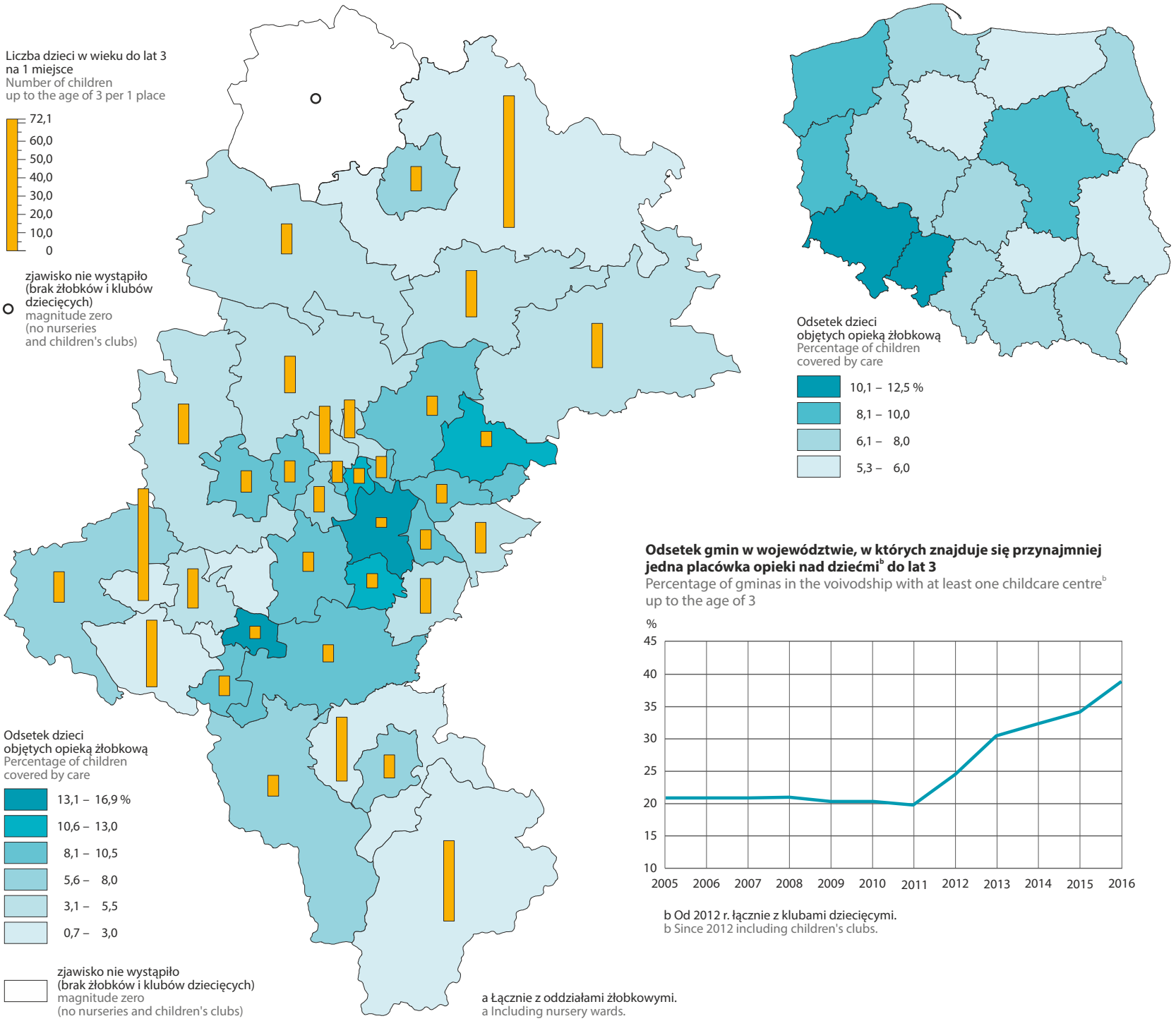


a Przychodnie i praktyki lekarskie.
a Out-patients departments and medical practices.

Ogólna ocena stanu zdrowia społeczeństwa w 2015 r.
Self-perceived general health in 2015



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

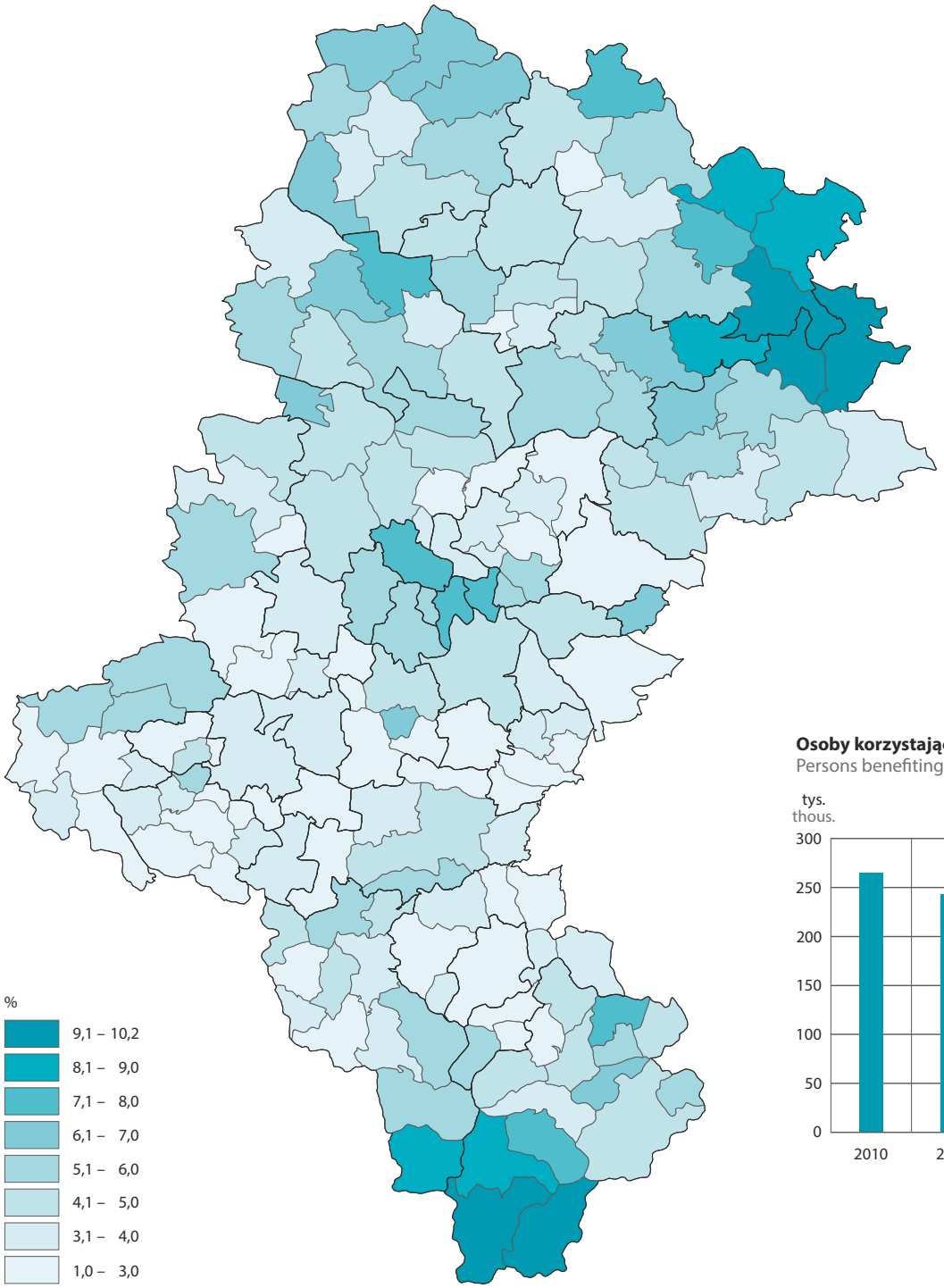


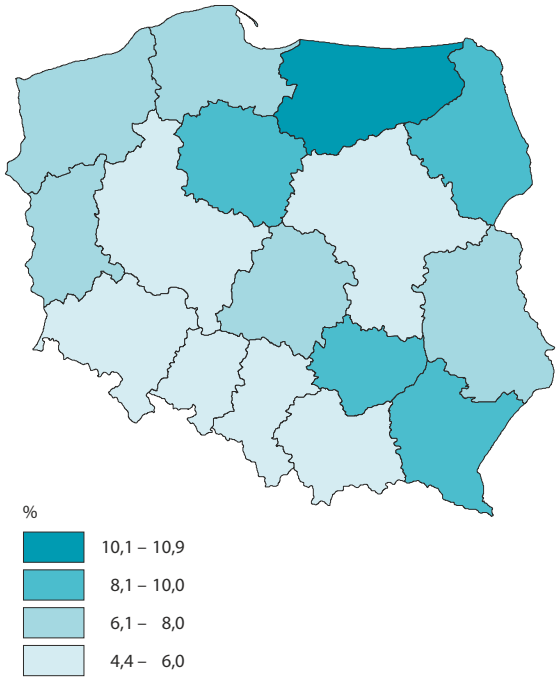
a Łącznie z oddziałami żłobkowymi.
a Including nursery wards.

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

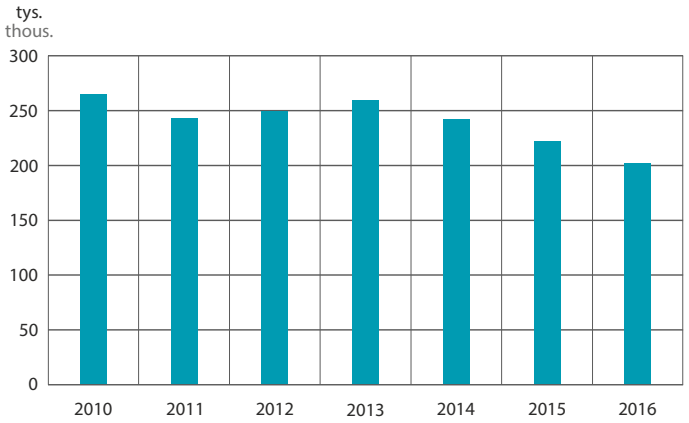
b Od 2012 r. łącznie z klubami dziecięcymi.
b Since 2012 including children's clubs.

Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w 2016 r.
Persons benefiting from social assistance in 2016

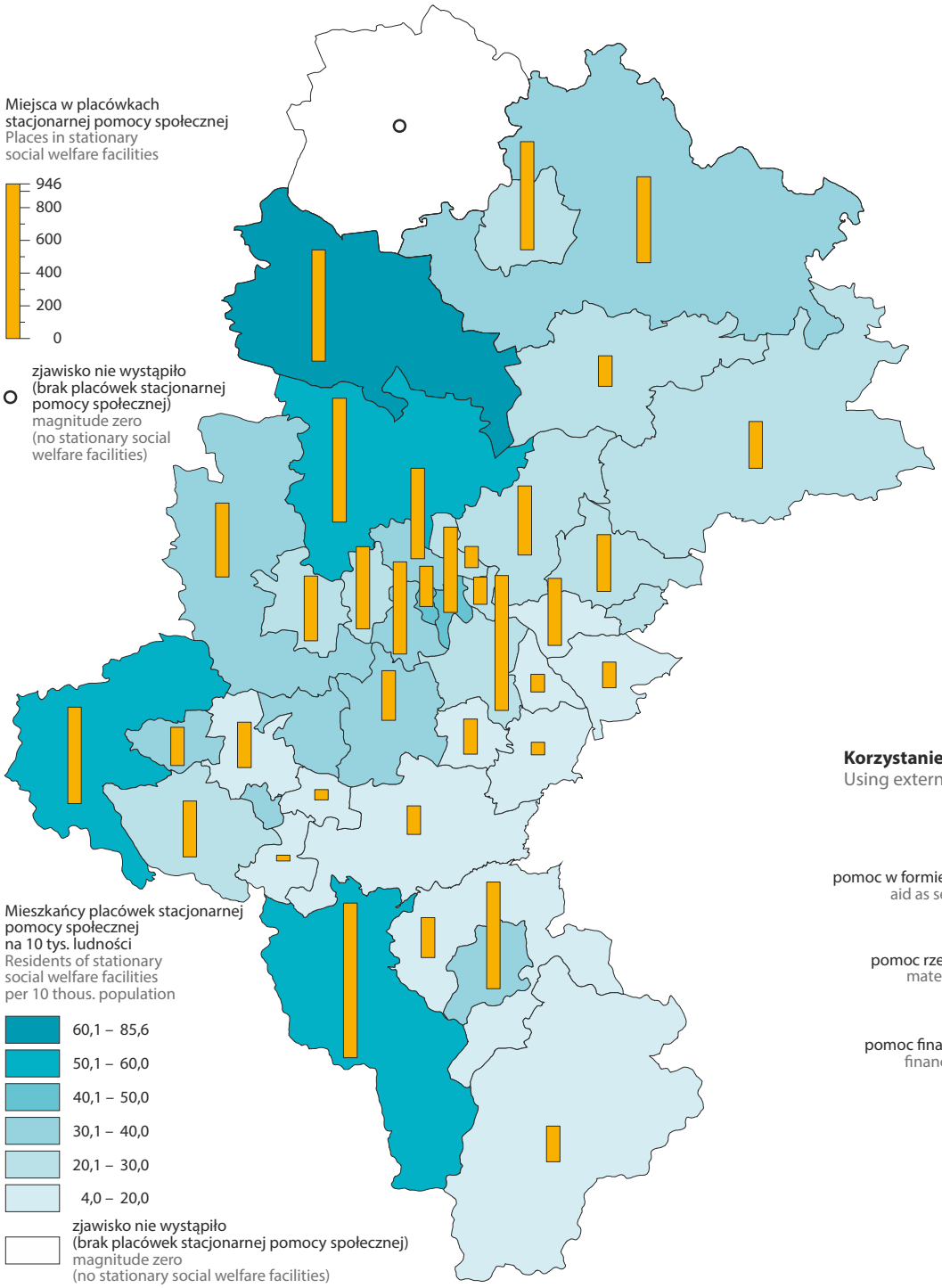


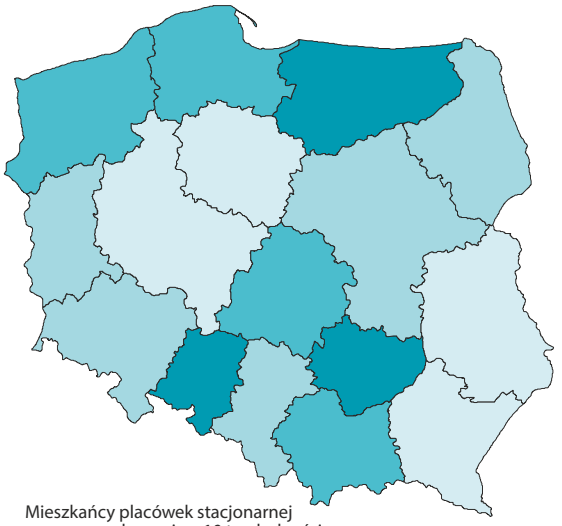


Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w województwie
Persons benefiting from social assistance in the voivodship

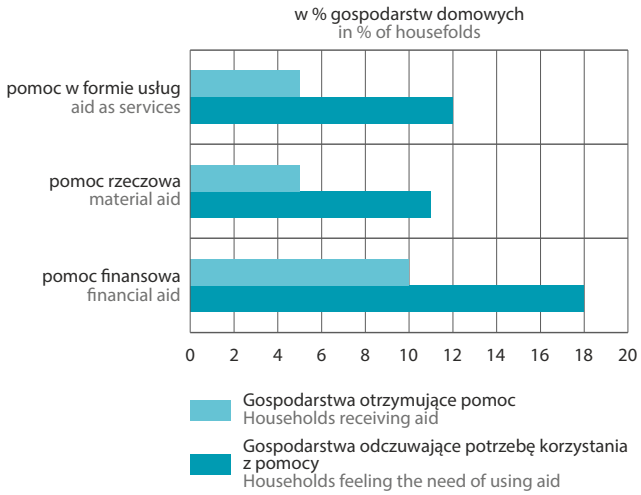


Pomoc społeczna stacjonarna w 2016 r.
Stationary social assistance in 2016

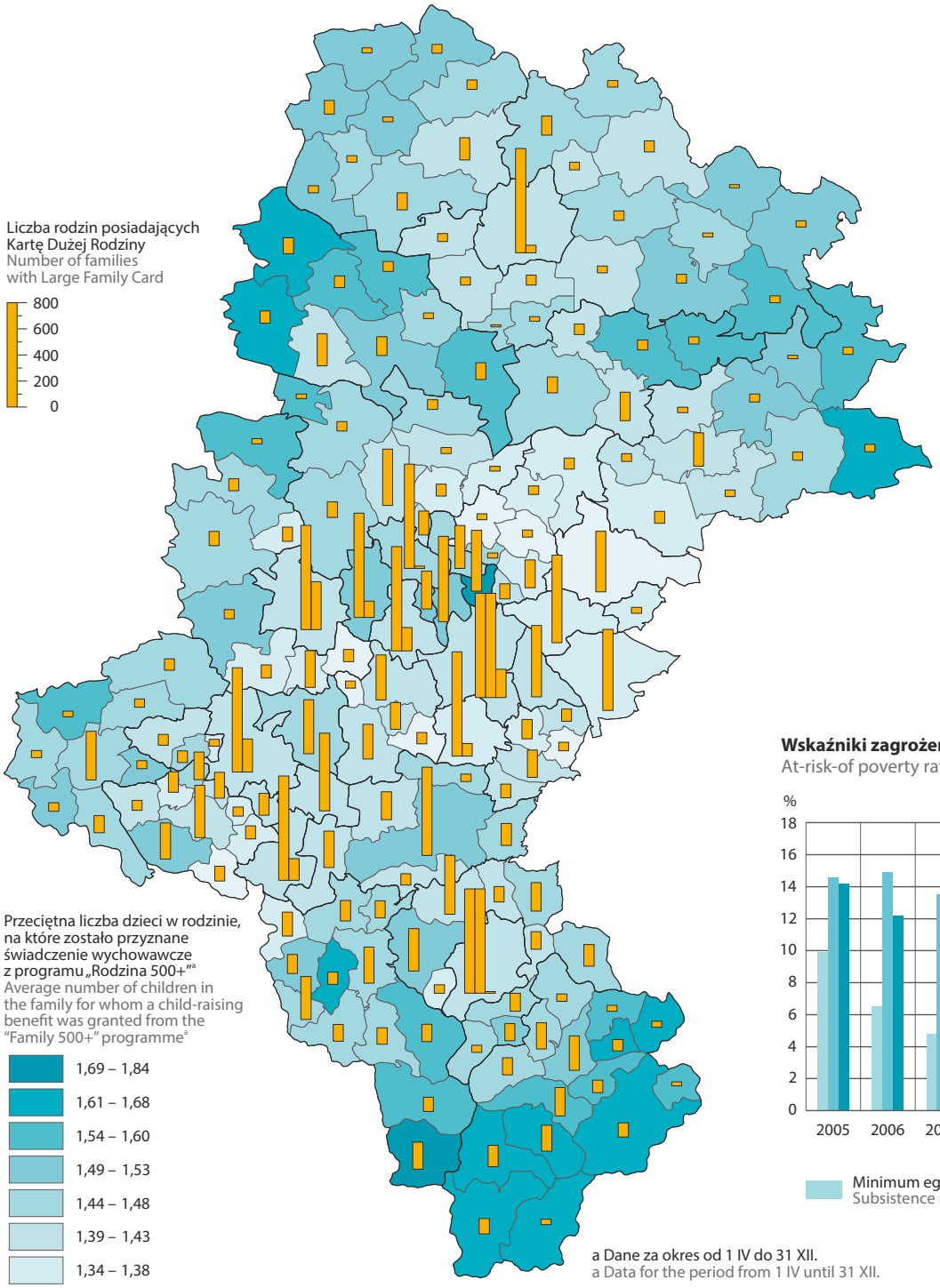




Korzystanie z pomocy zewnętrznej w województwie w 2015 r.
Using external assistance in the voivodship in 2015

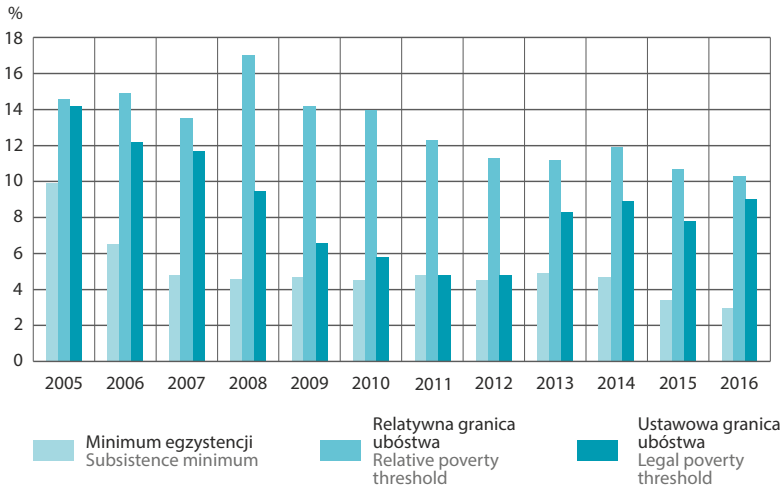


Wspieranie rodziny w 2016 r.
Family support in 2016



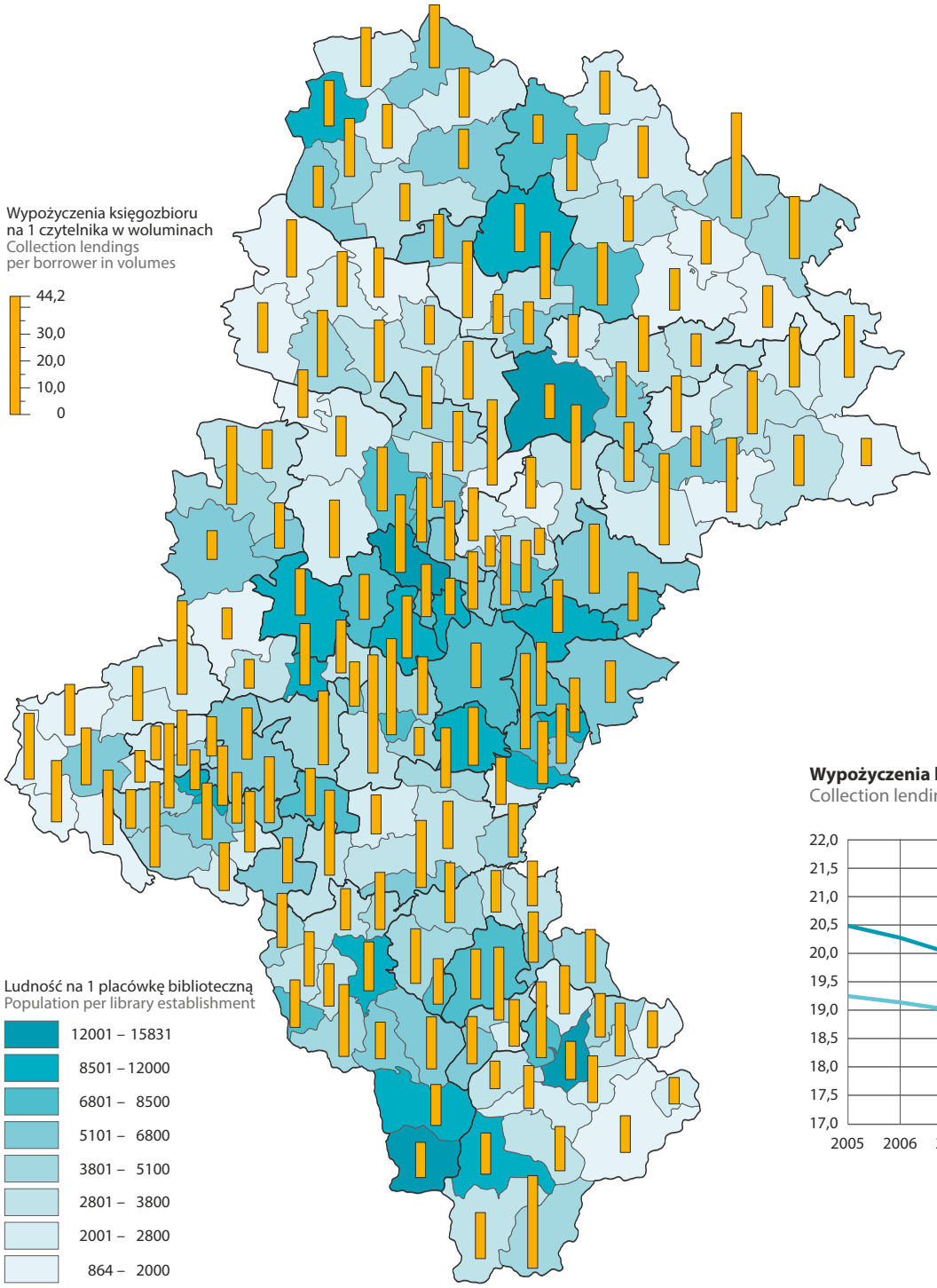


Wskaźniki zagrożenia ubóstwem według granic ubóstwa w województwie
At-risk-of poverty rate by poverty thresholds in the voivodship



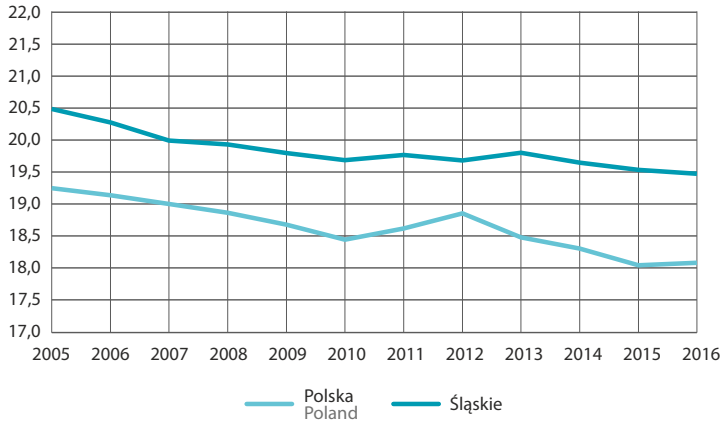
a Dane za okres od 1 IV do 31 XII.
a Data for the period from 1 IV until 31 XII.

Biblioteki publiczne w 2016 r.
Public libraries in 2016

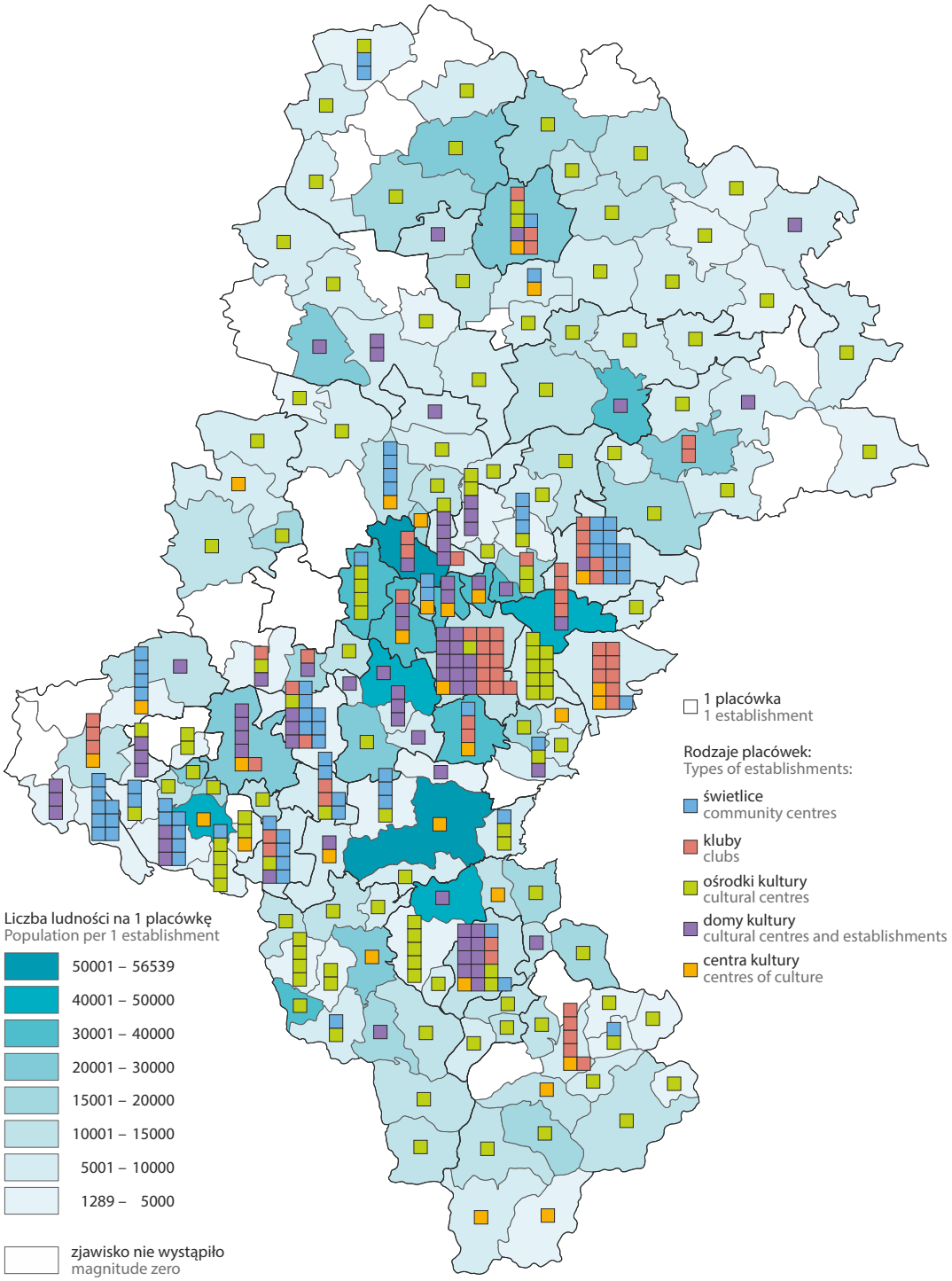


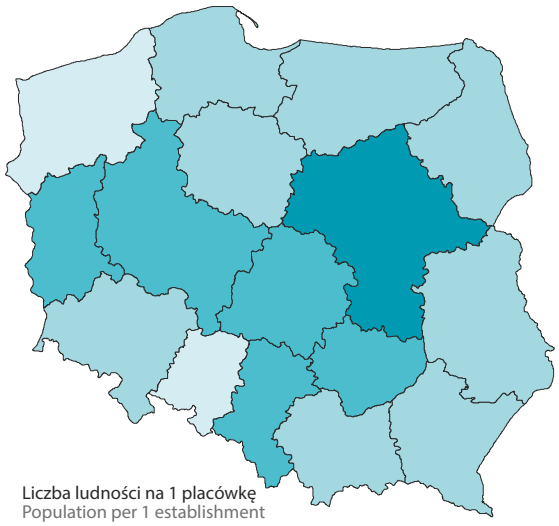


Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika w woluminach
Collection lendings per borrower in volumes

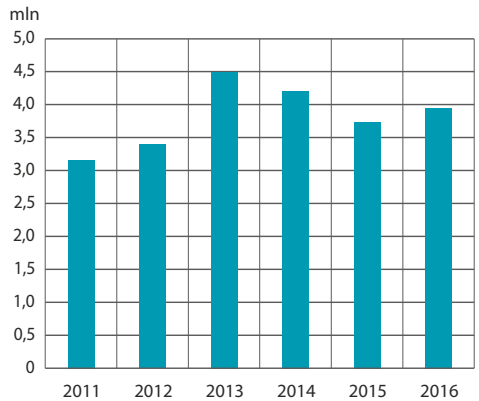


Placówki kultury w 2016 r.
Culture centres in 2016

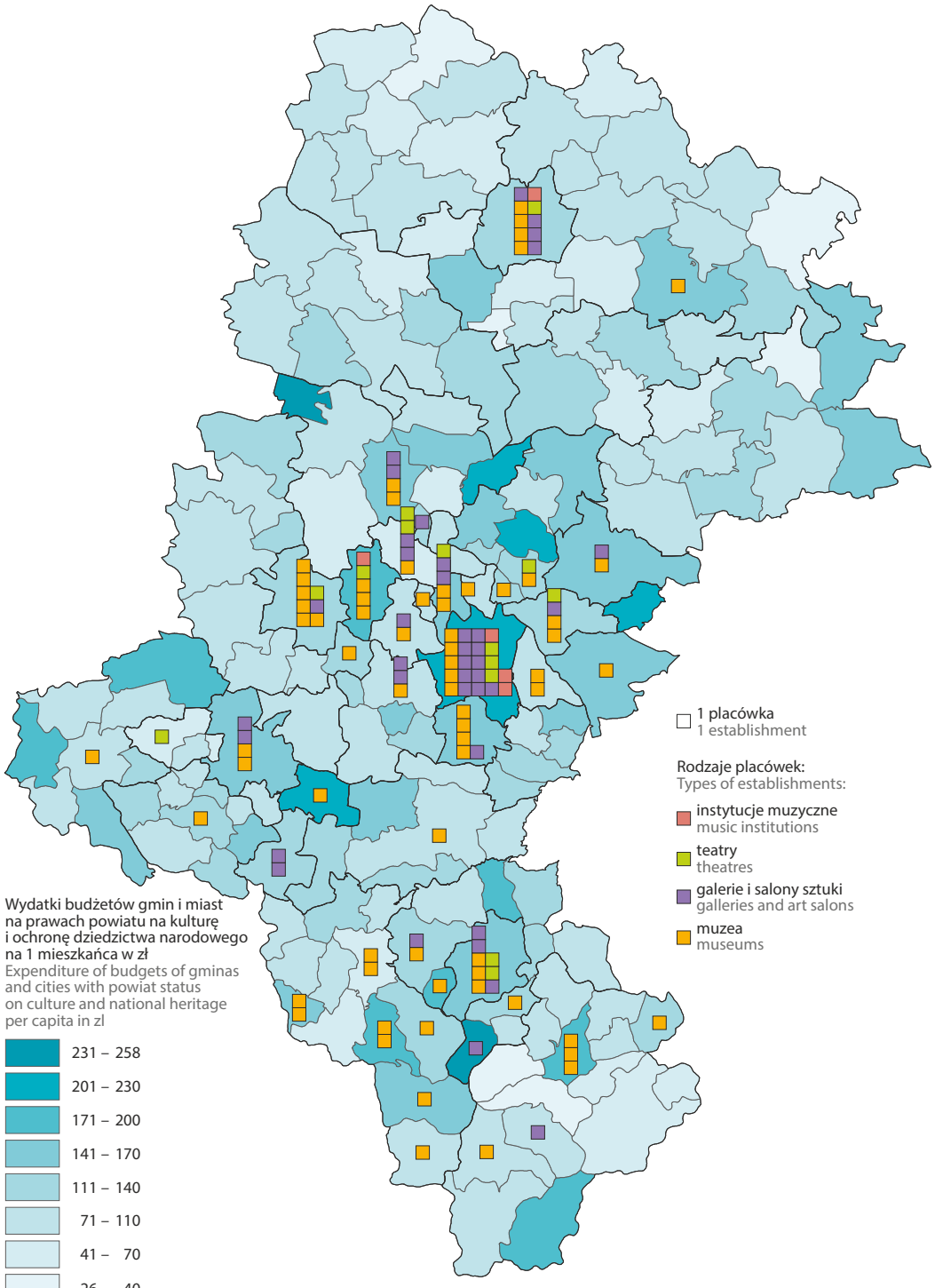


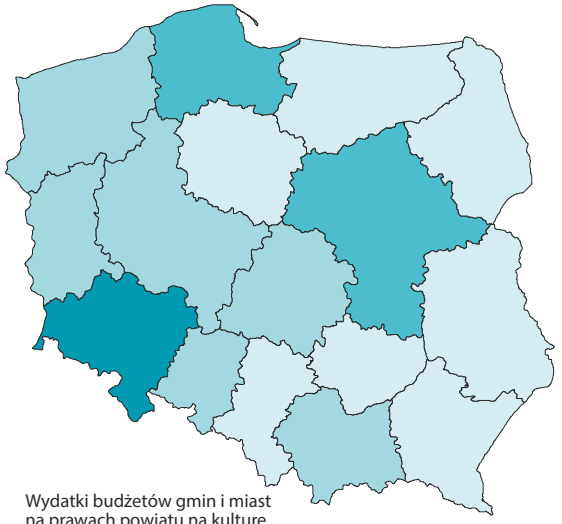


Uczestnicy imprez w województwie
Participants of events in the voivodship



Życie kulturalne w 2016 r.
Cultural life in 2016

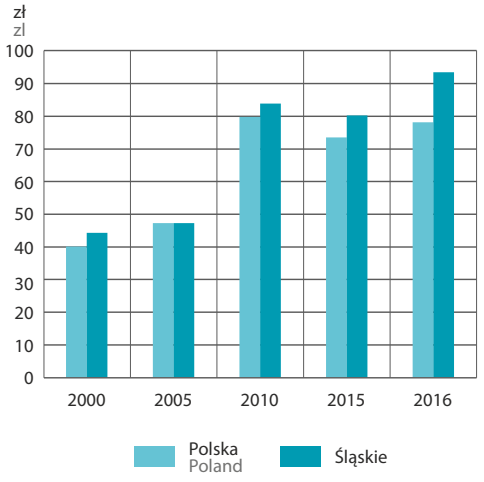




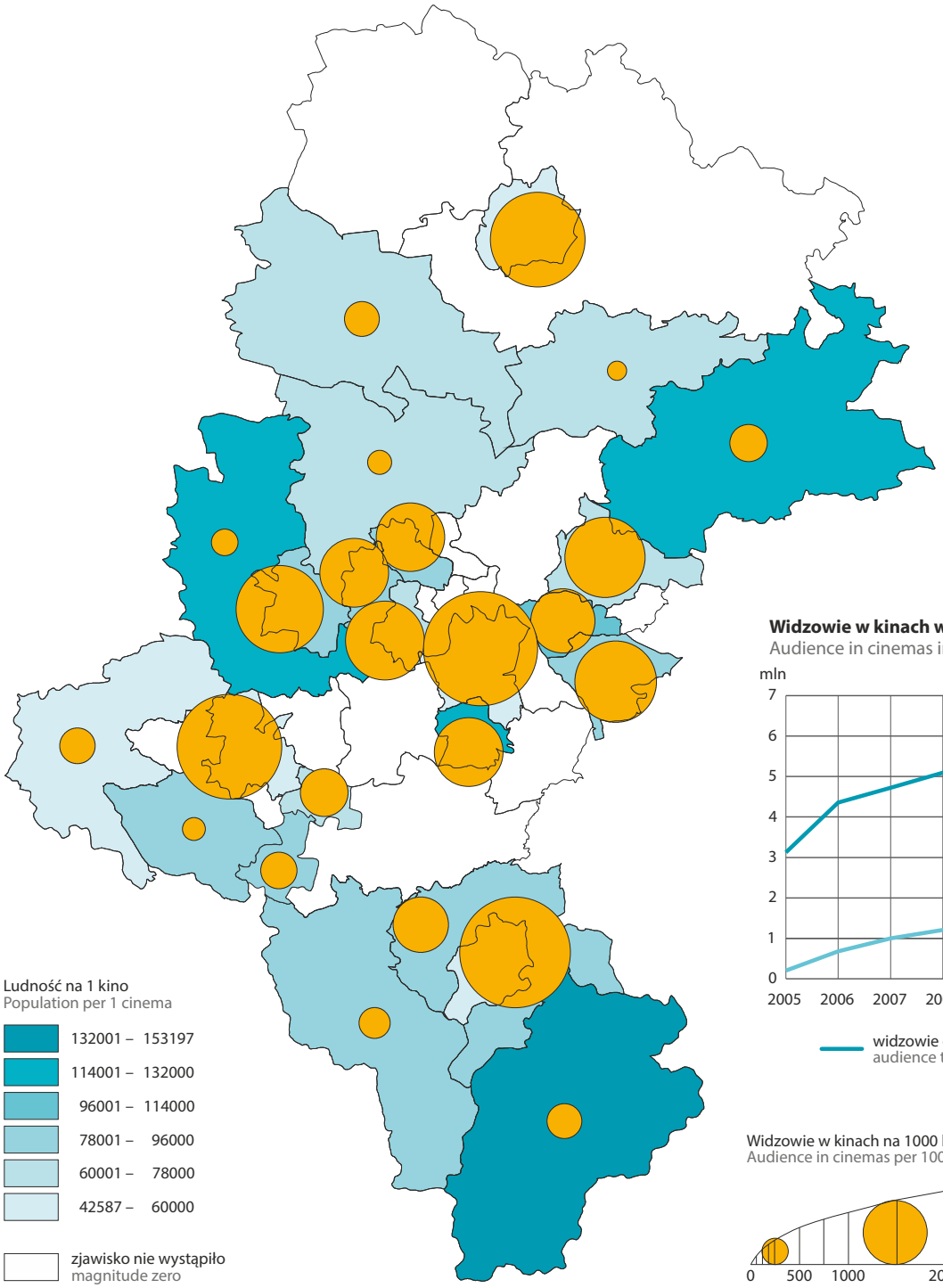
Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu na kulturę i ochronę dziedzictwa narodowego na 1 mieszkańca w zł
Expenditure of budgets of gminas and cities with powiat status on culture and national heritage per capita in zl

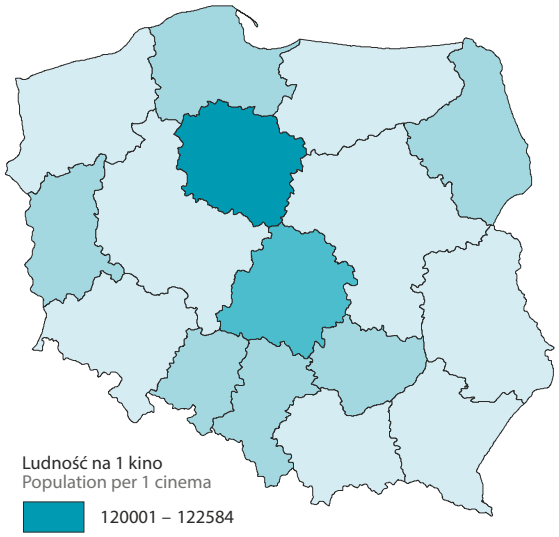
176 – 195
151 – 175
126 – 150
93 – 125

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

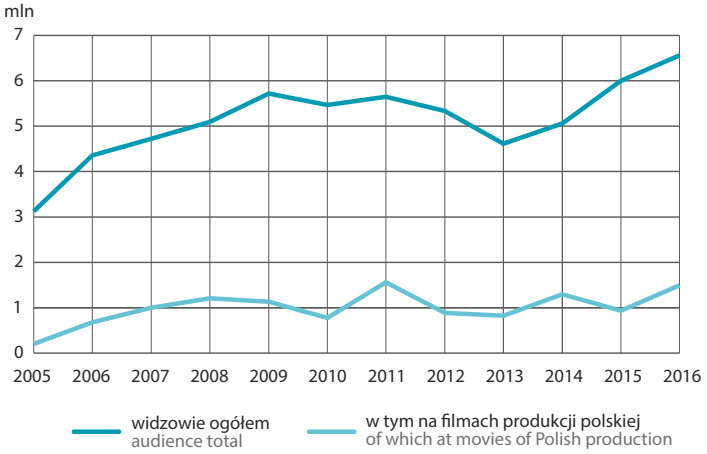


Kina stałe w 2016 r.
Indoor cinemas in 2016

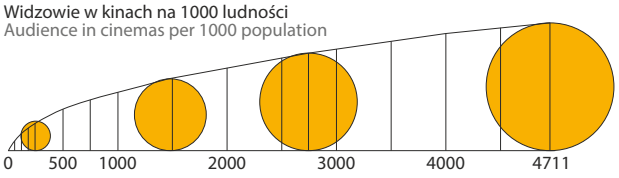




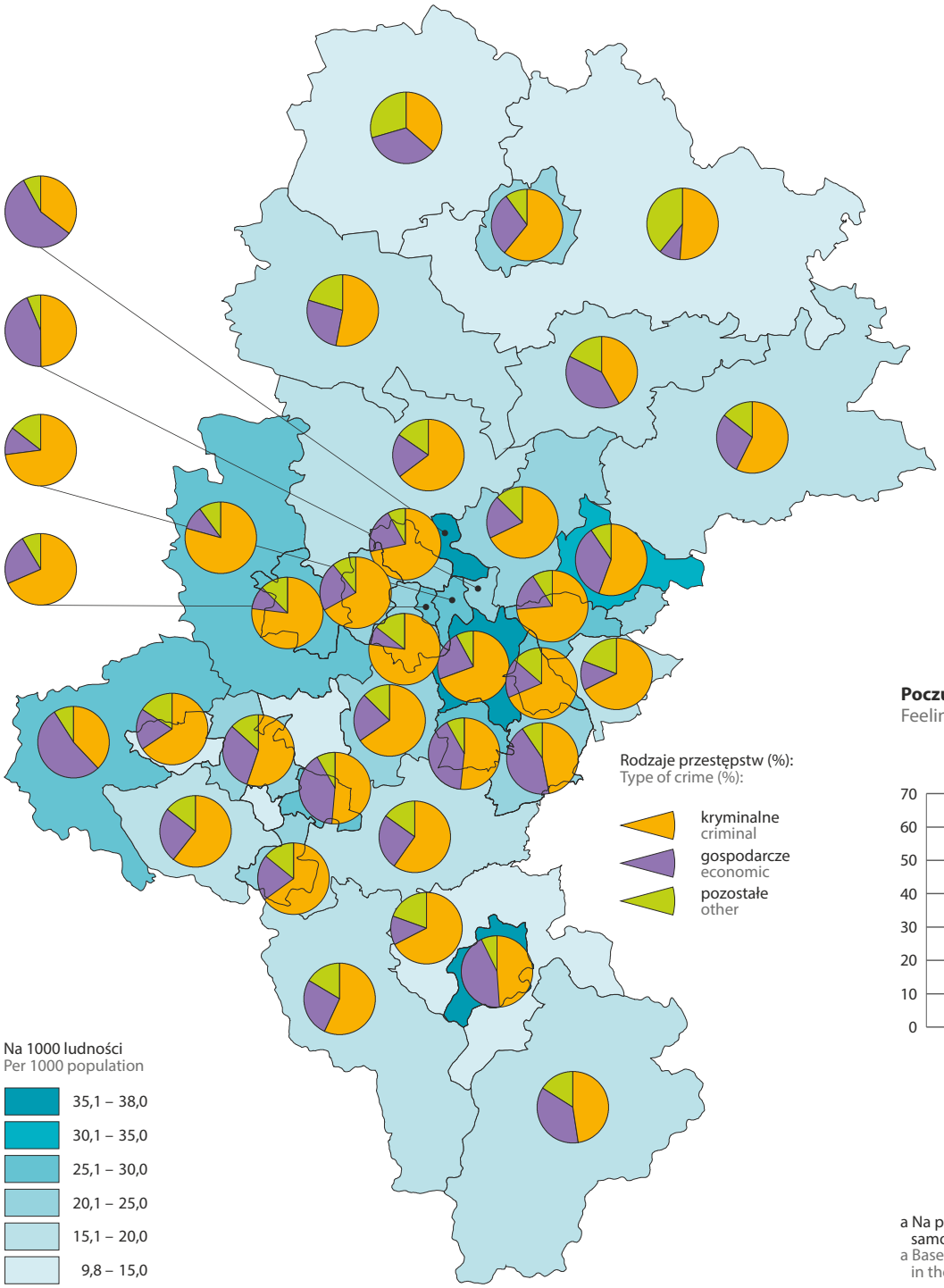
Widzowie w kinach w województwie
Audience in cinemas in the voivodship

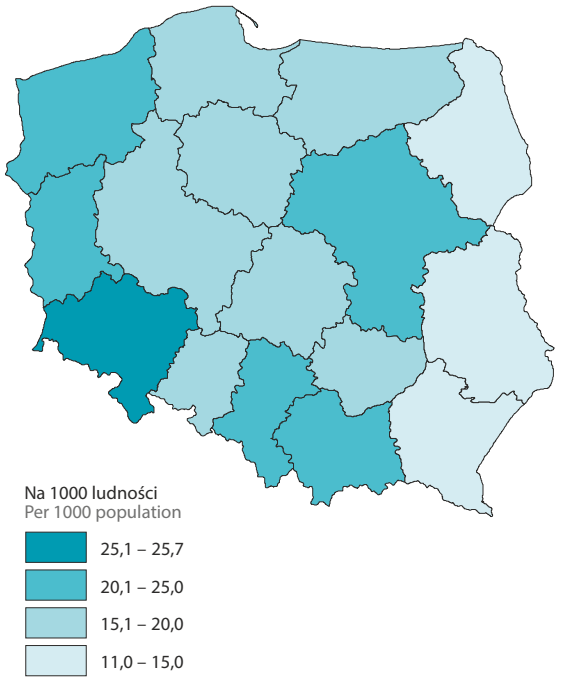


Widzowie w kinach na 1000 ludności
Audience in cinemas per 1000 population

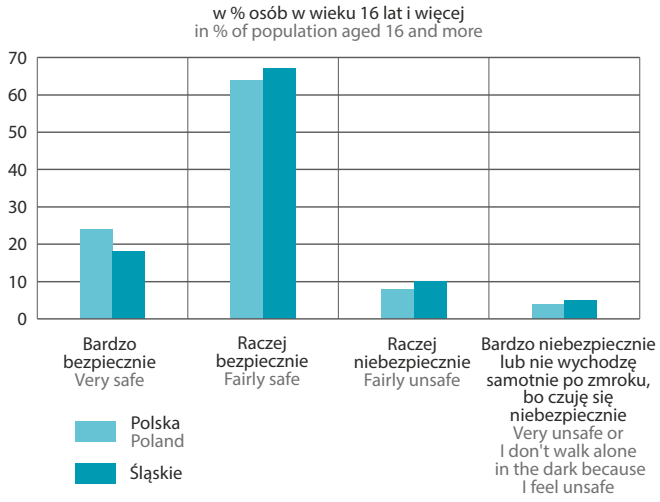


Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych w 2016 r.
Ascertained crimes by Police in completed preparatory proceedings in 2016



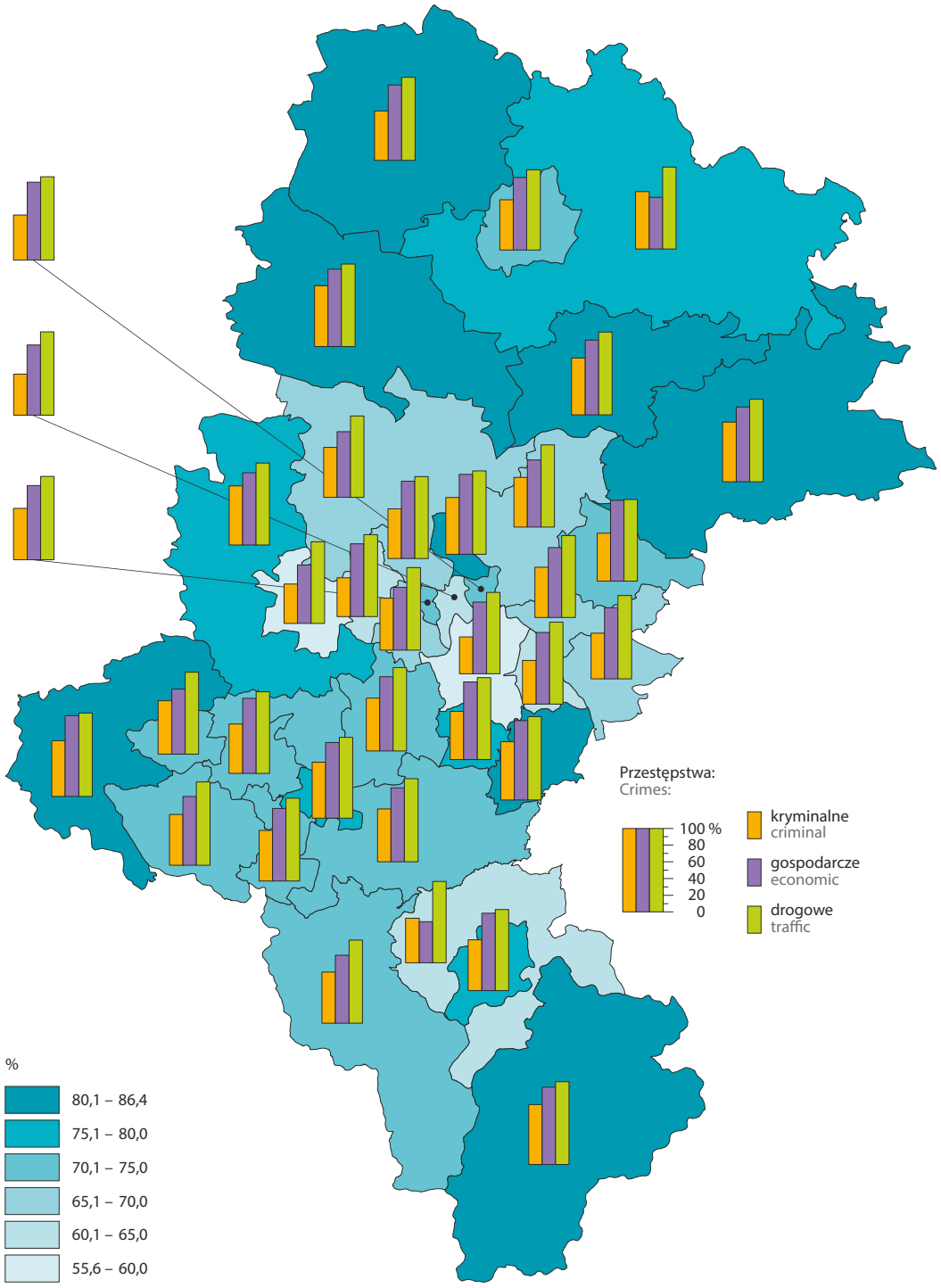


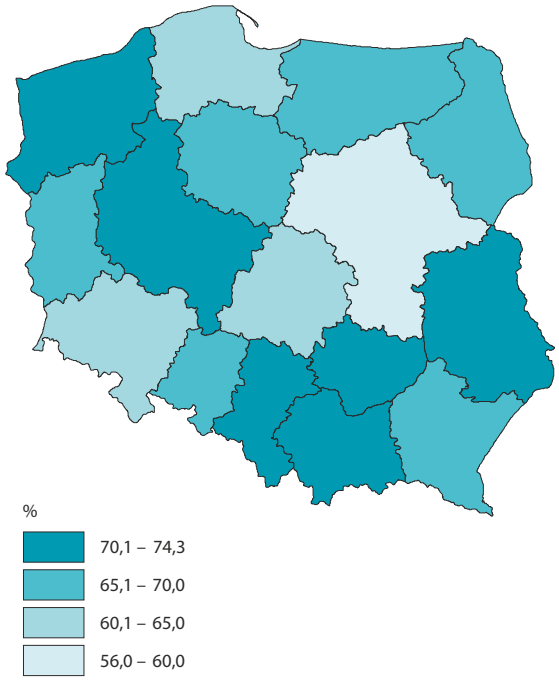
Poczucie bezpieczeństwa w miejscu zamieszkania[a] w 2015 r.
Feeling of safety at place of residence[a] in 2015



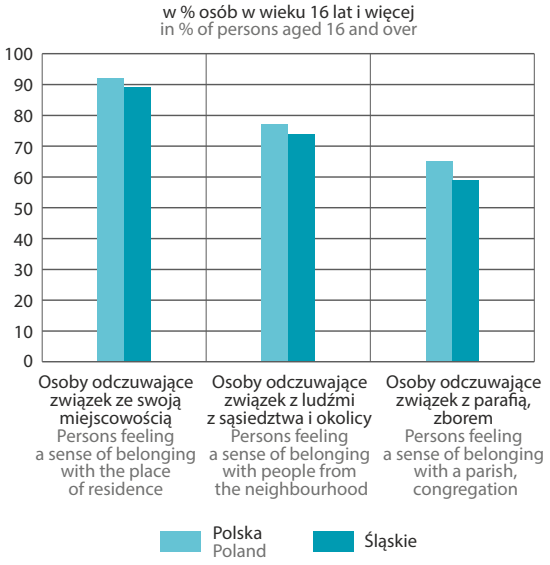
a Na podstawie odpowiedzi na pytanie: „Jak bezpiecznie czuje się Pan/Pani chodząc samotnie w swojej okolicy po zmroku?"
a Based on an answer to the question: "How safe do you feel when you walk alone in the area close to the place of your residence?"

Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w 2016 r.
Rates of detectability of delinquents in ascertained crimes by Police in 2016

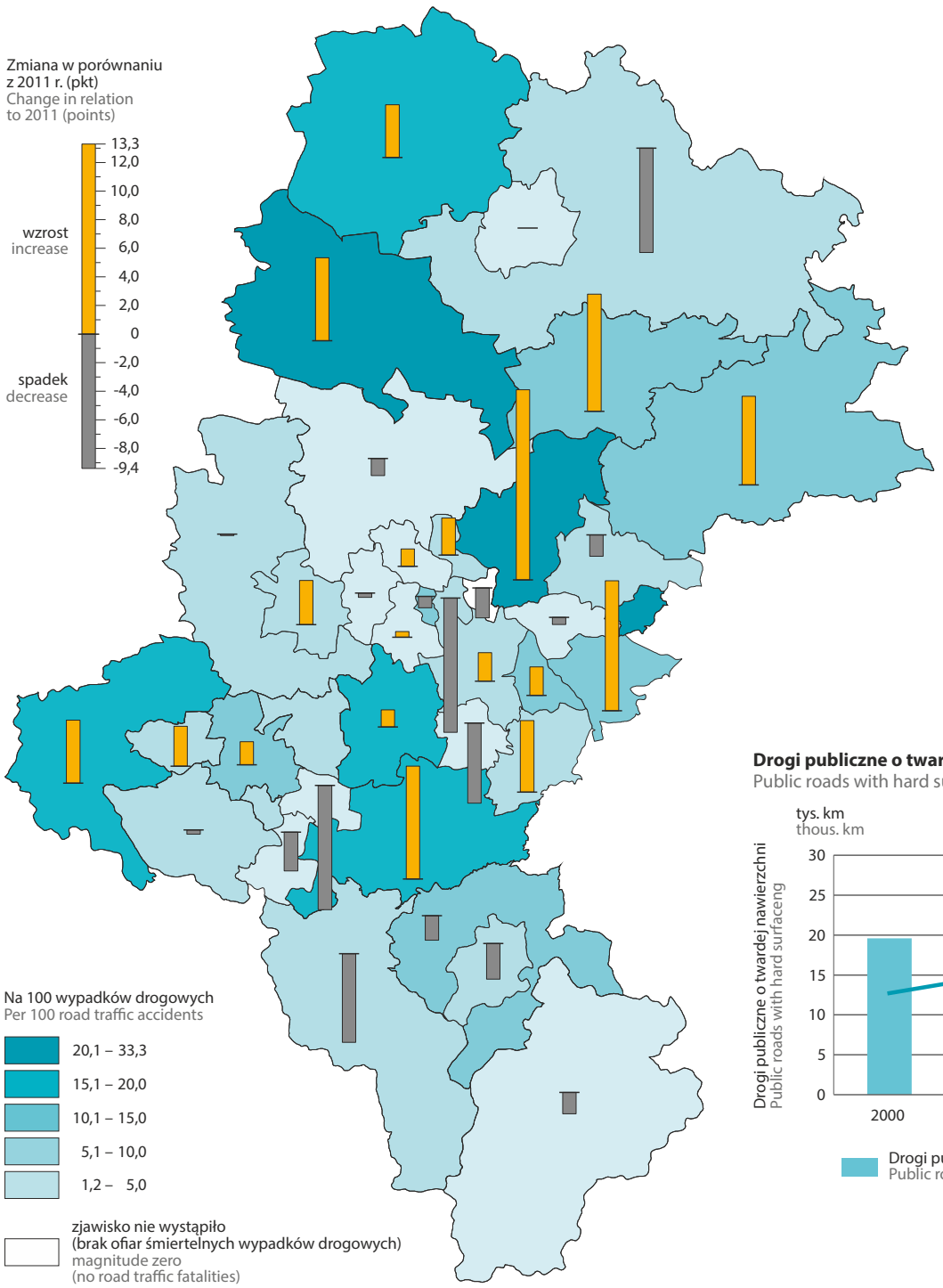


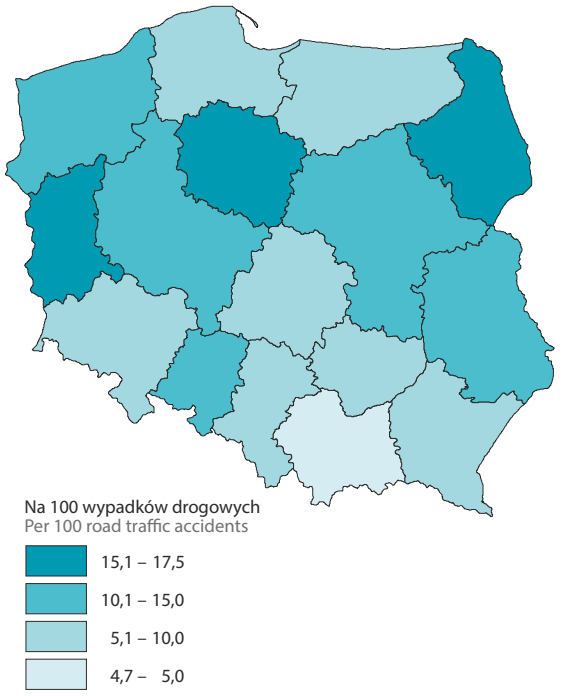


Poczucie związku z miejscem zamieszkania w 2015 r.
Sense of belonging with the place of residence in 2015

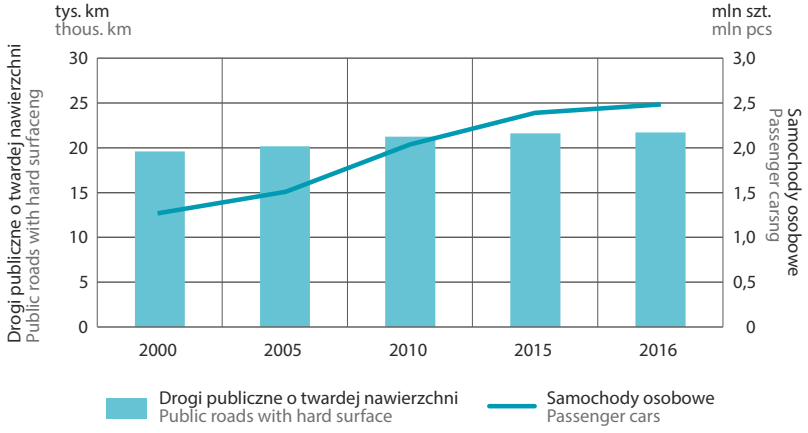


Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w 2016 r.
Road traffic fatalities in 2016





Drogi publiczne o twardej nawierzchni i samochody osobowe w województwie
Public roads with hard surface and passenger cars in the voivodship

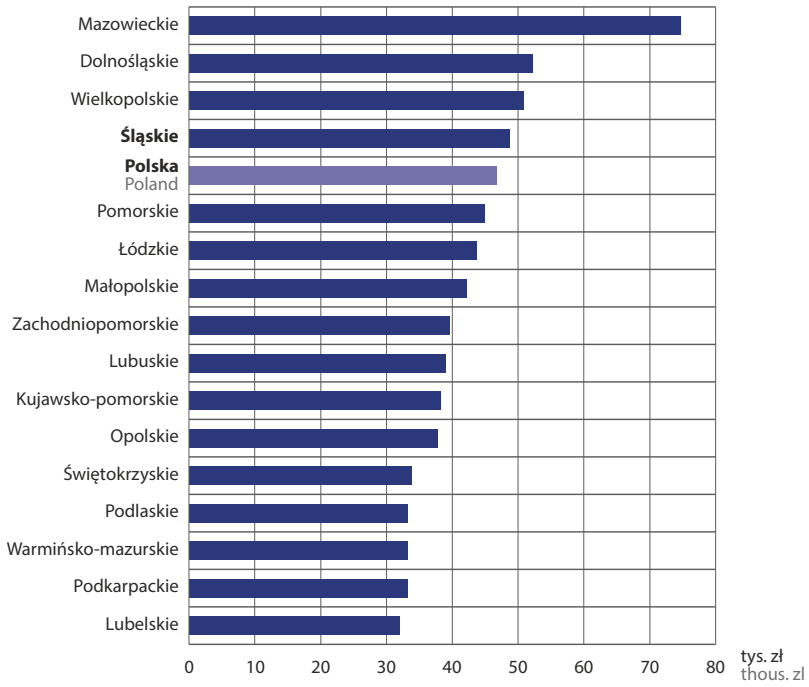


Gospodarka

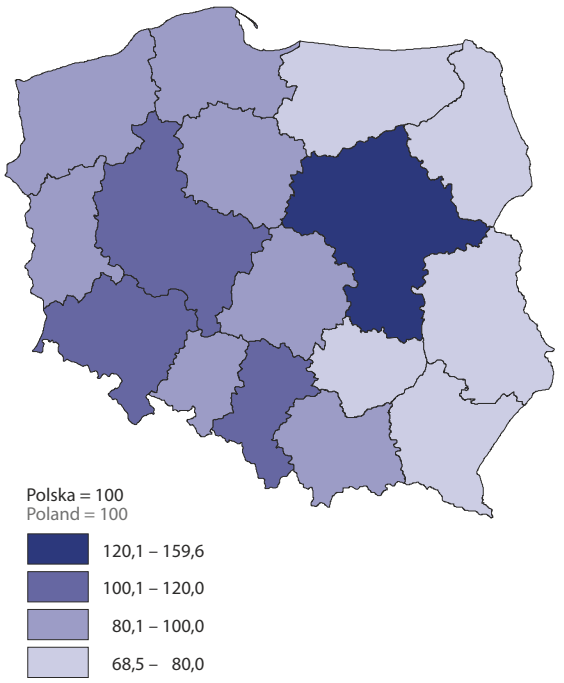
Economy

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

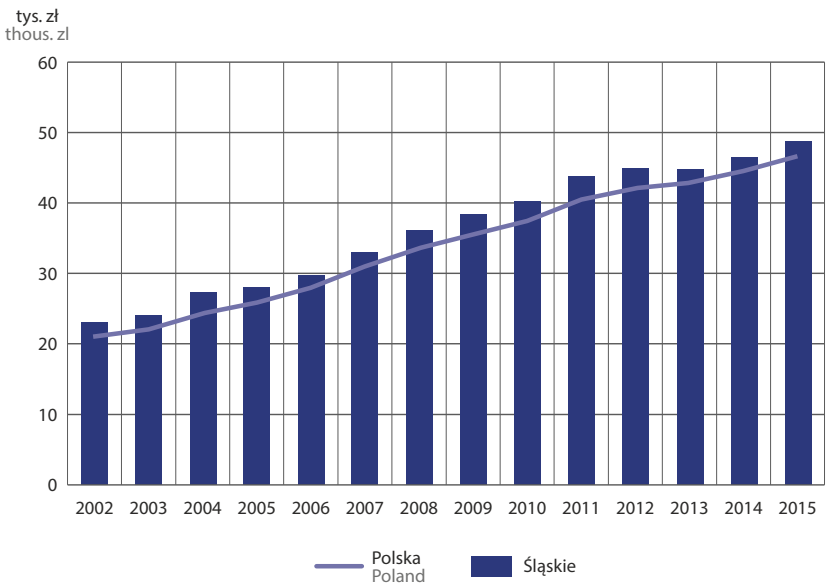
Na 1 mieszkańca w 2015 r.
Per capita in 2015



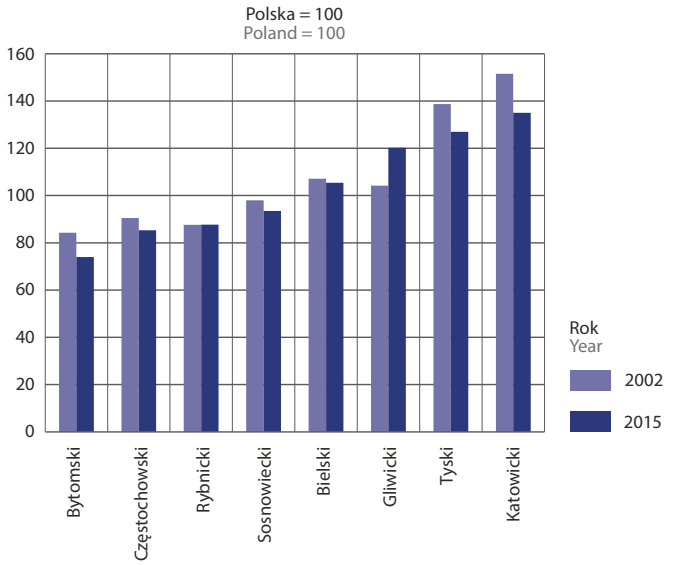
Na 1 mieszkańca w 2015 r.
Per capita in 2015



Na 1 mieszkańca
Per capita

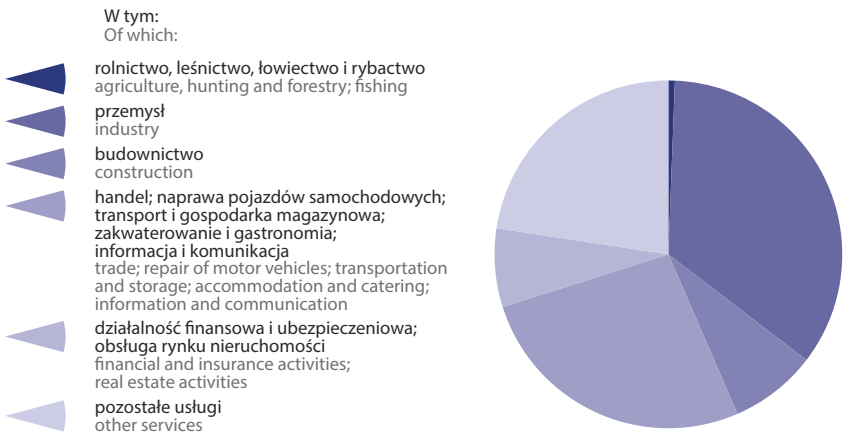


Na 1 mieszkańca w podregionach województwa
Per capita in subregions of the voivodship

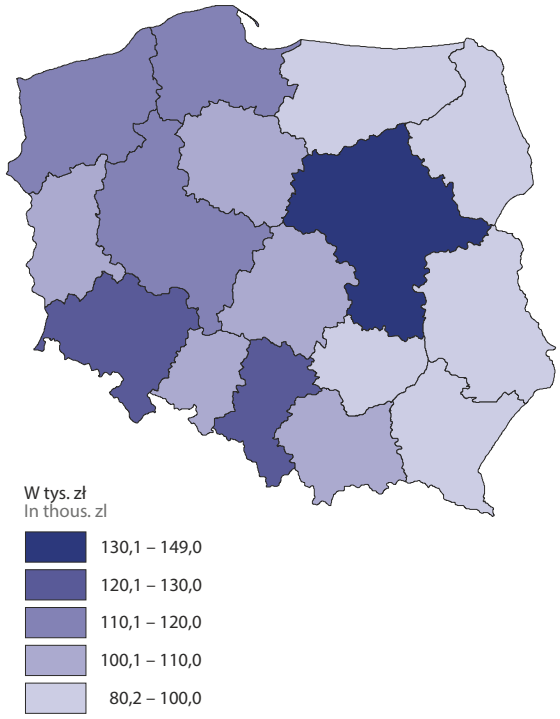


Wartość dodana brutto (ceny bieżące)
Gross value added (current prices)

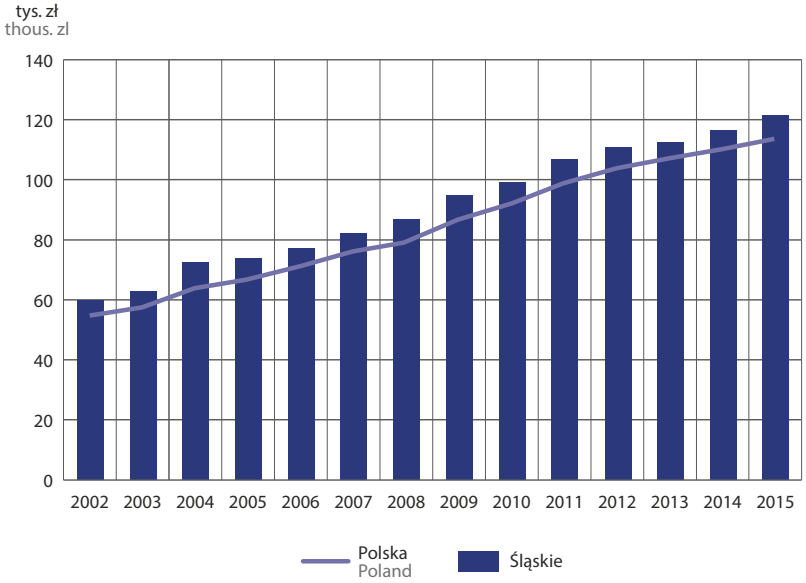
W województwie według rodzajów działalności w 2015 r.
In voivodship by kinds of activity in 2015



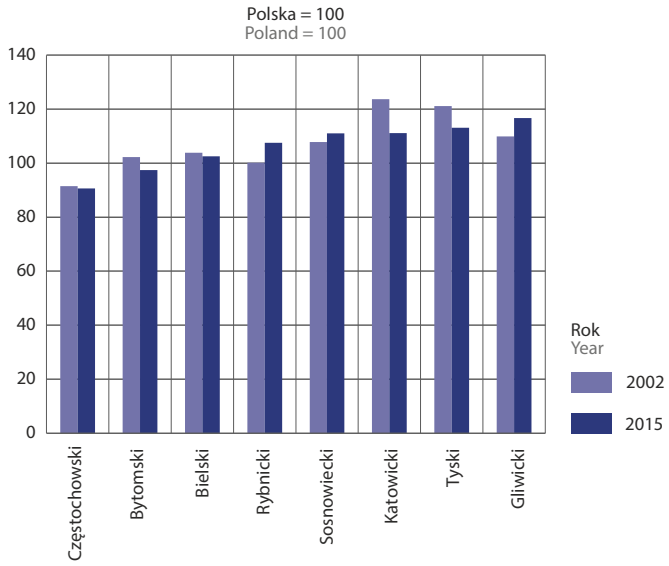
Na 1 pracującego w 2015 r.
Per employed person in 2015



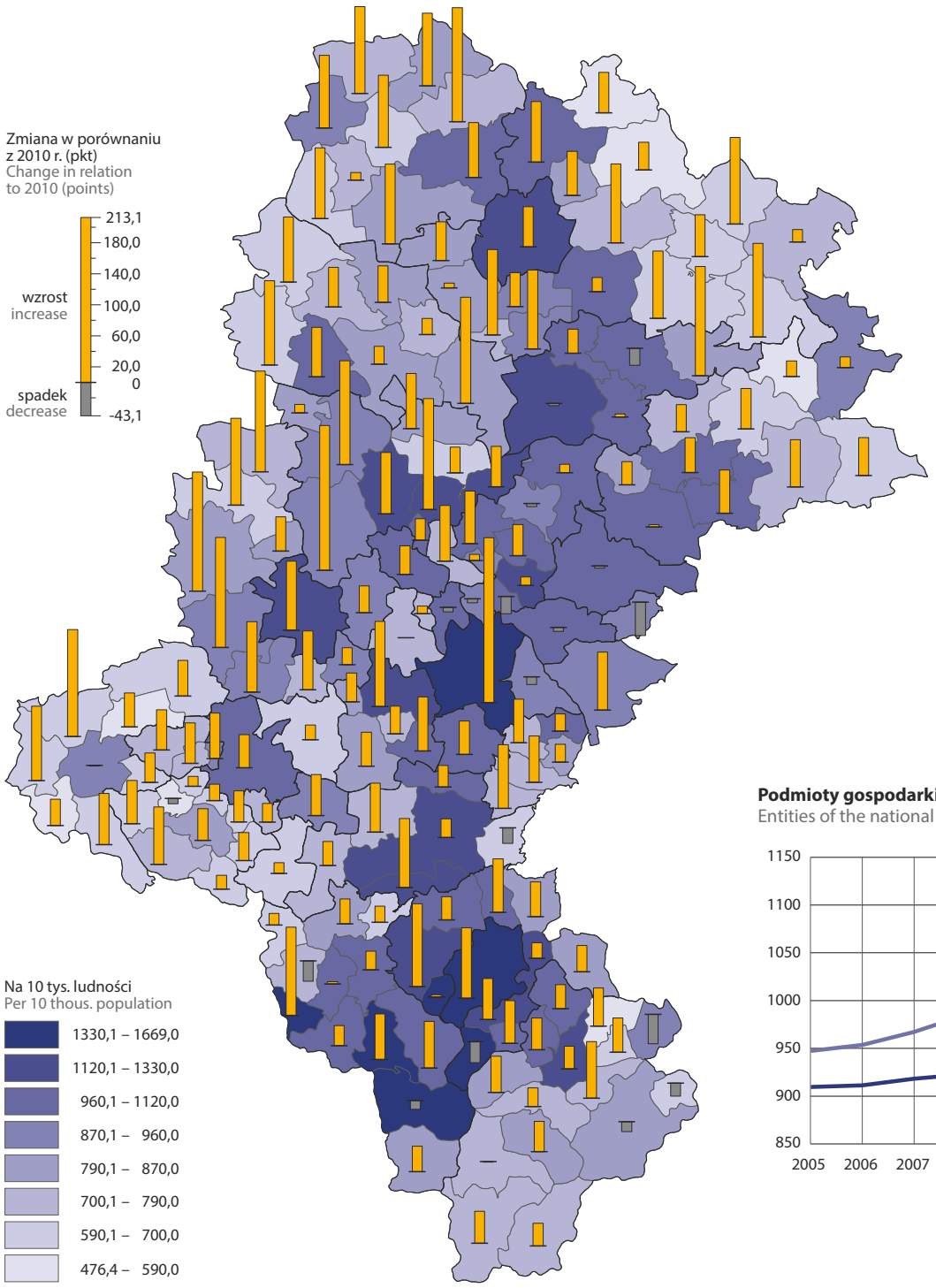
Na 1 pracującego
Per employed person

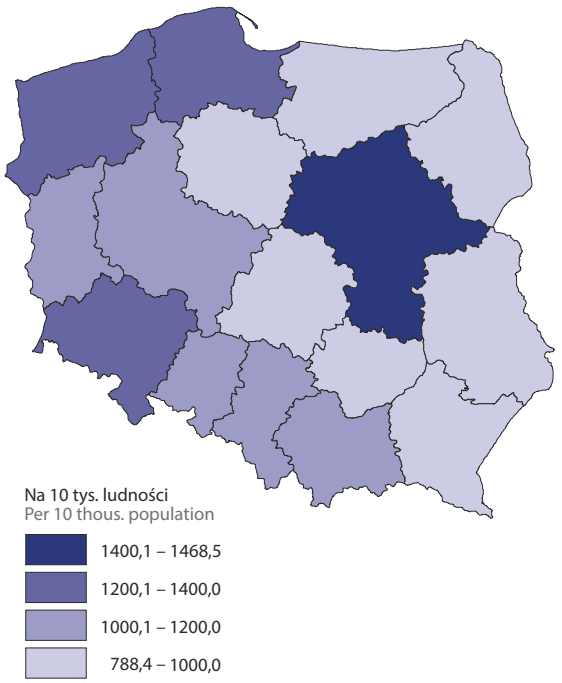


Na 1 pracującego w podregionach województwa
Per employed person in subregions of the voivodship

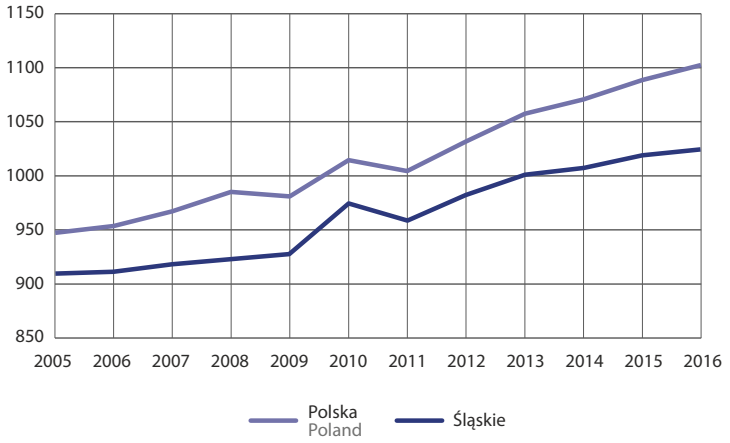


Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON w 2016 r.
Entities of the national economy in the business register (REGON) in 2016

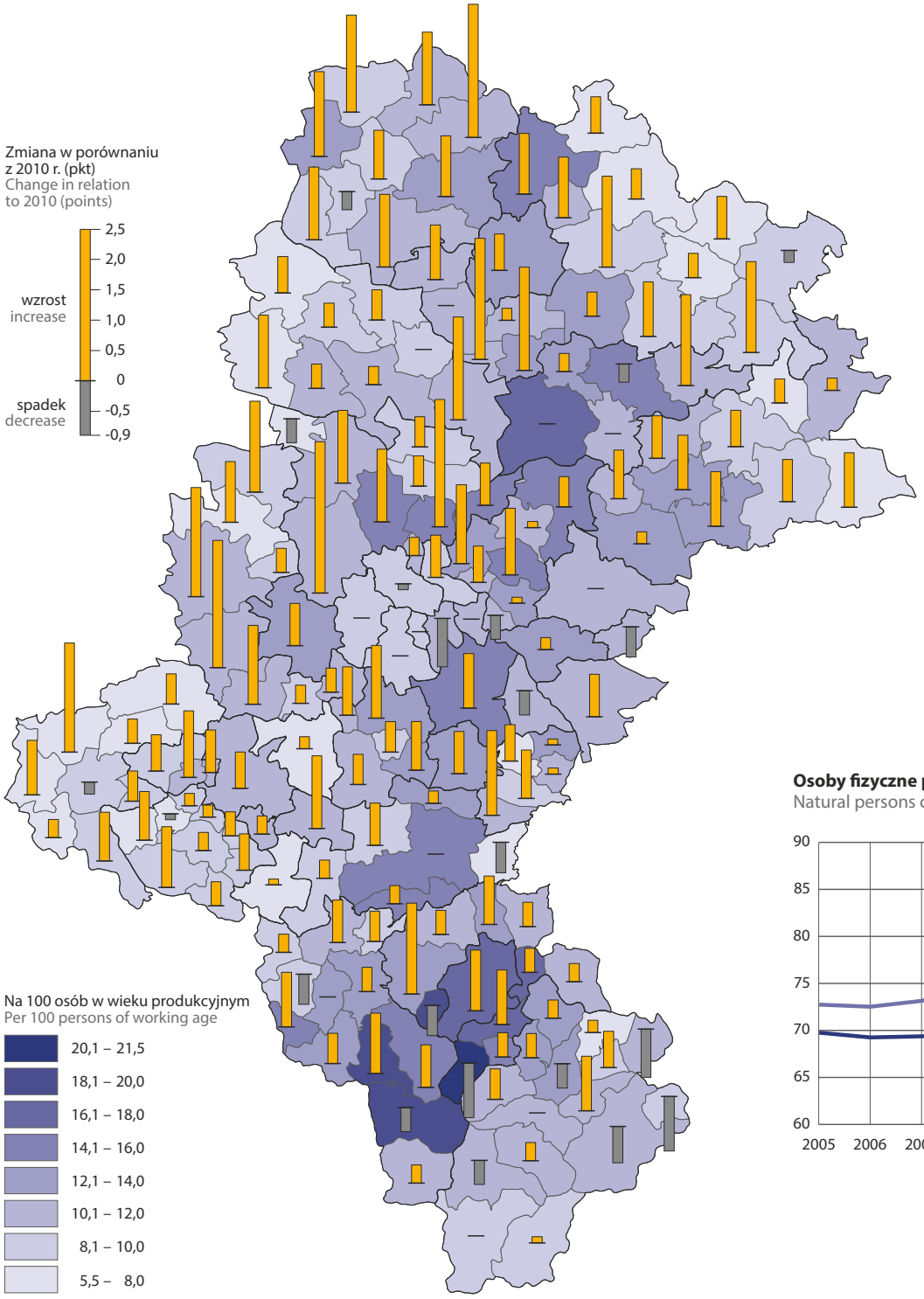


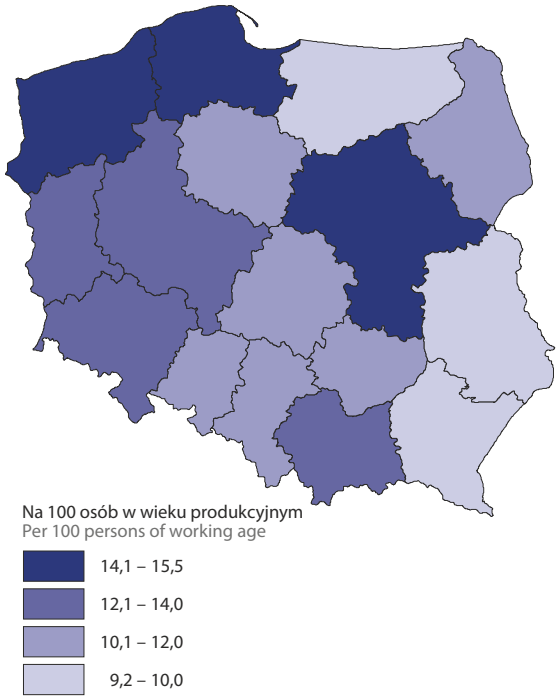


Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności
Entities of the national economy in the business register (REGON) per 10 thous. population

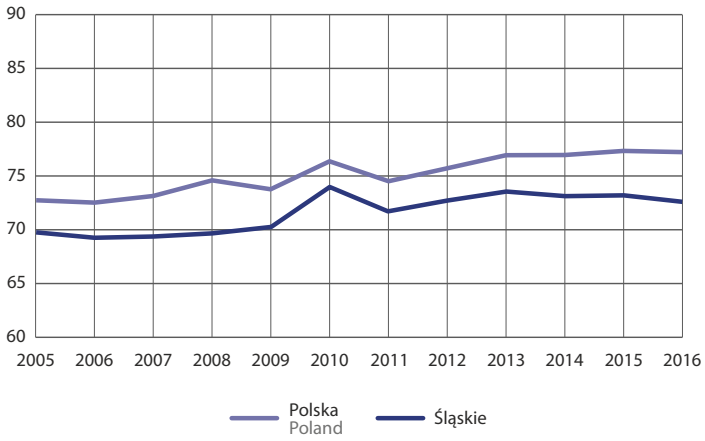


Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w 2016 r.
Natural persons conducting economic activity in 2016

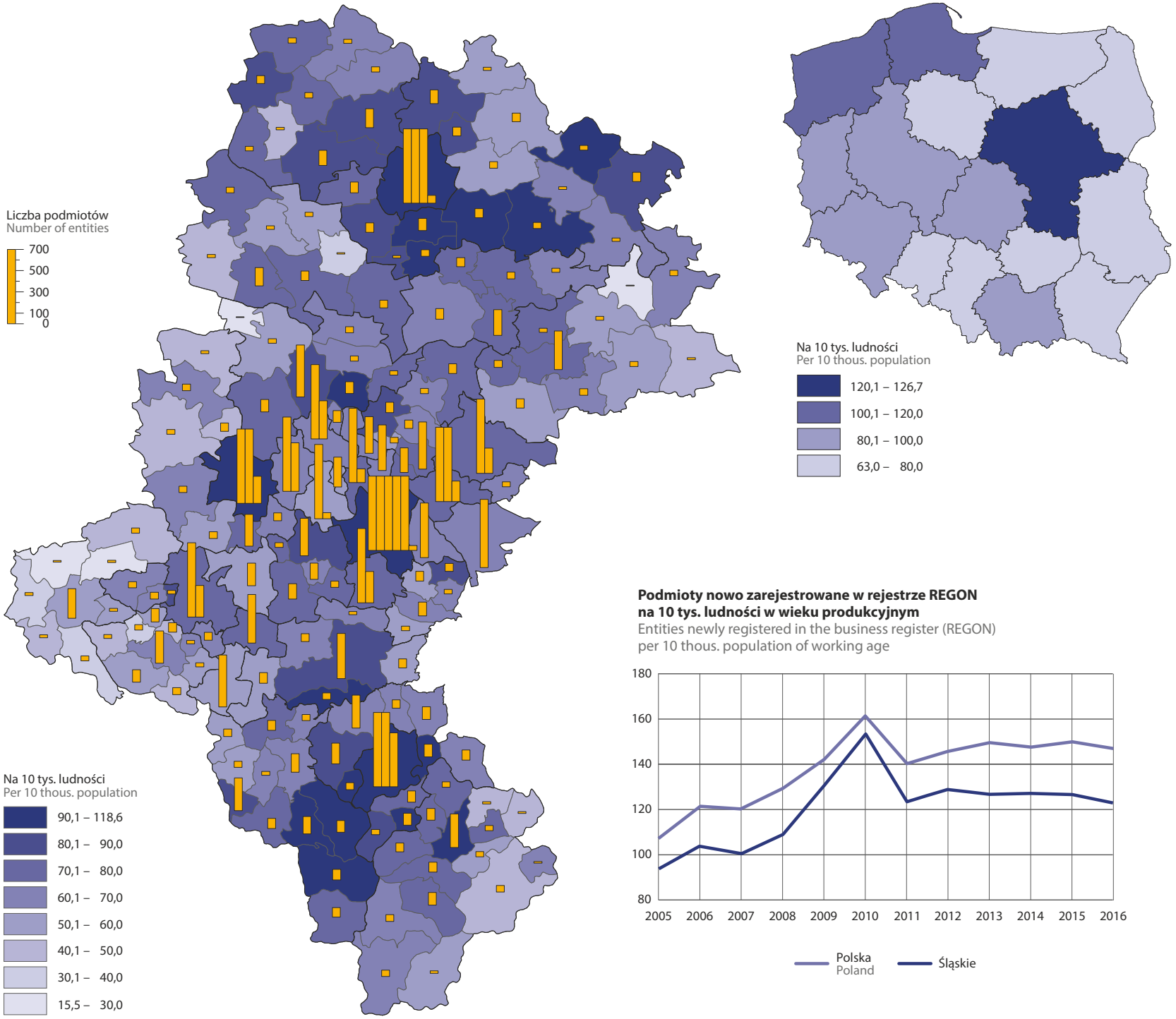




Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą na 1000 ludności
Natural persons conducting economic activity per 1000 population

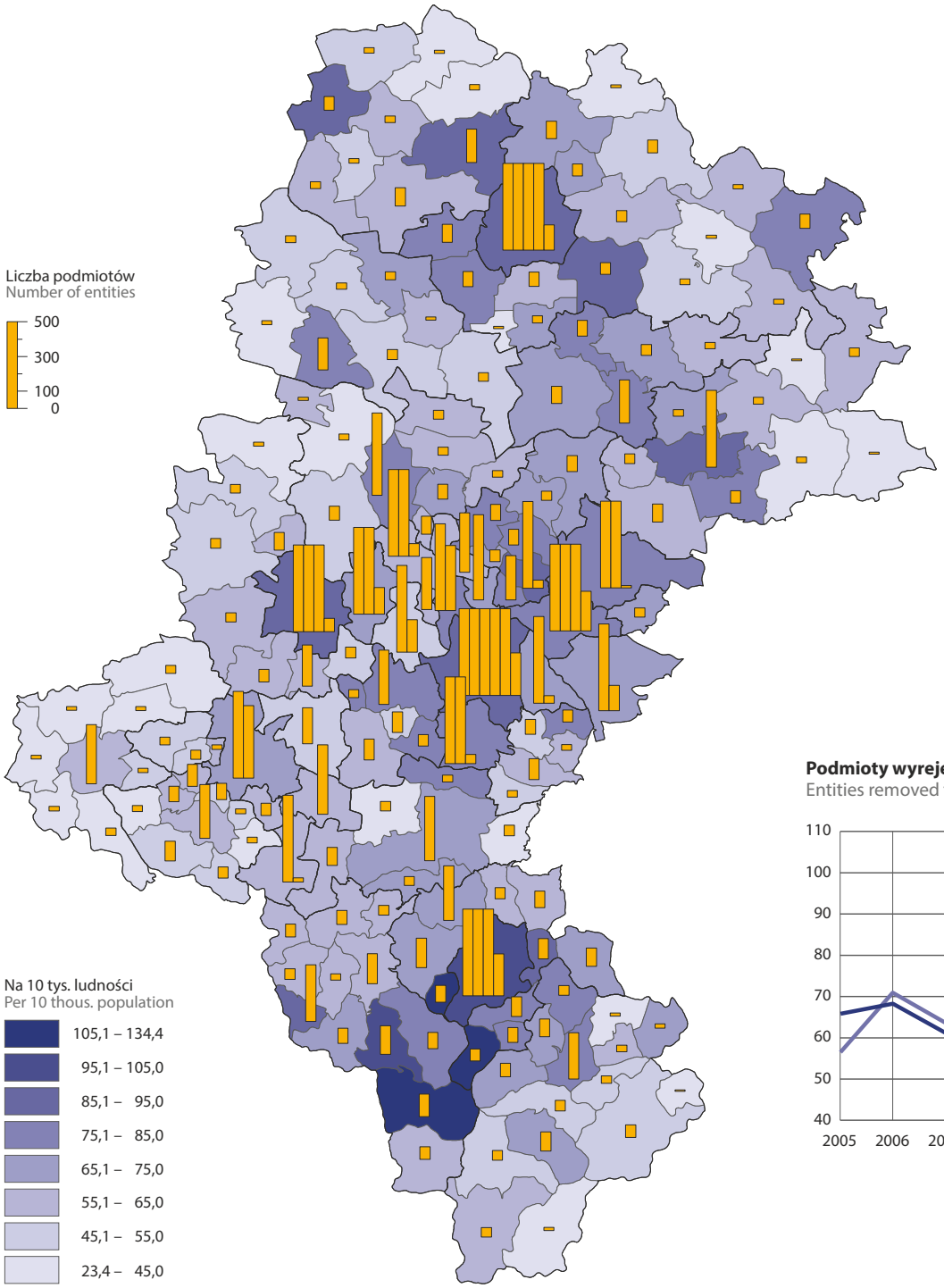


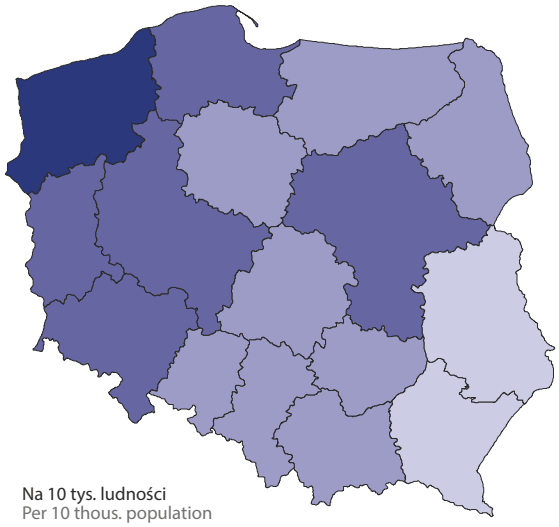
Podmioty nowo zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.
Entities newly registered in the business register (REGON) in 2016



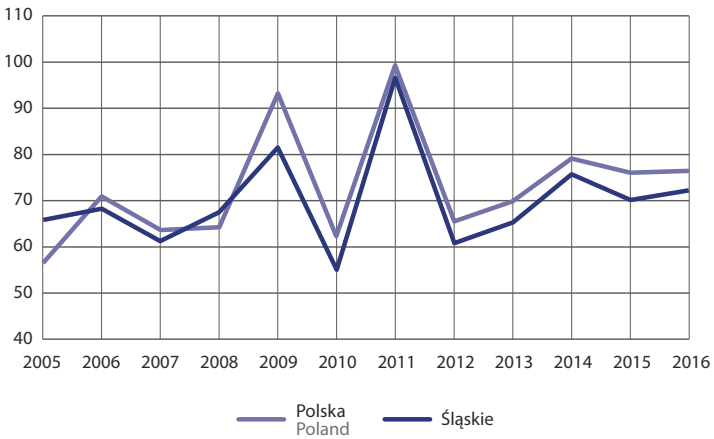
Podmioty nowo zarejestrowane w rejestrze REGON na 10 tys. ludności w wieku produkcyjnym
Entities newly registered in the business register (REGON) per 10 thous. population of working age

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

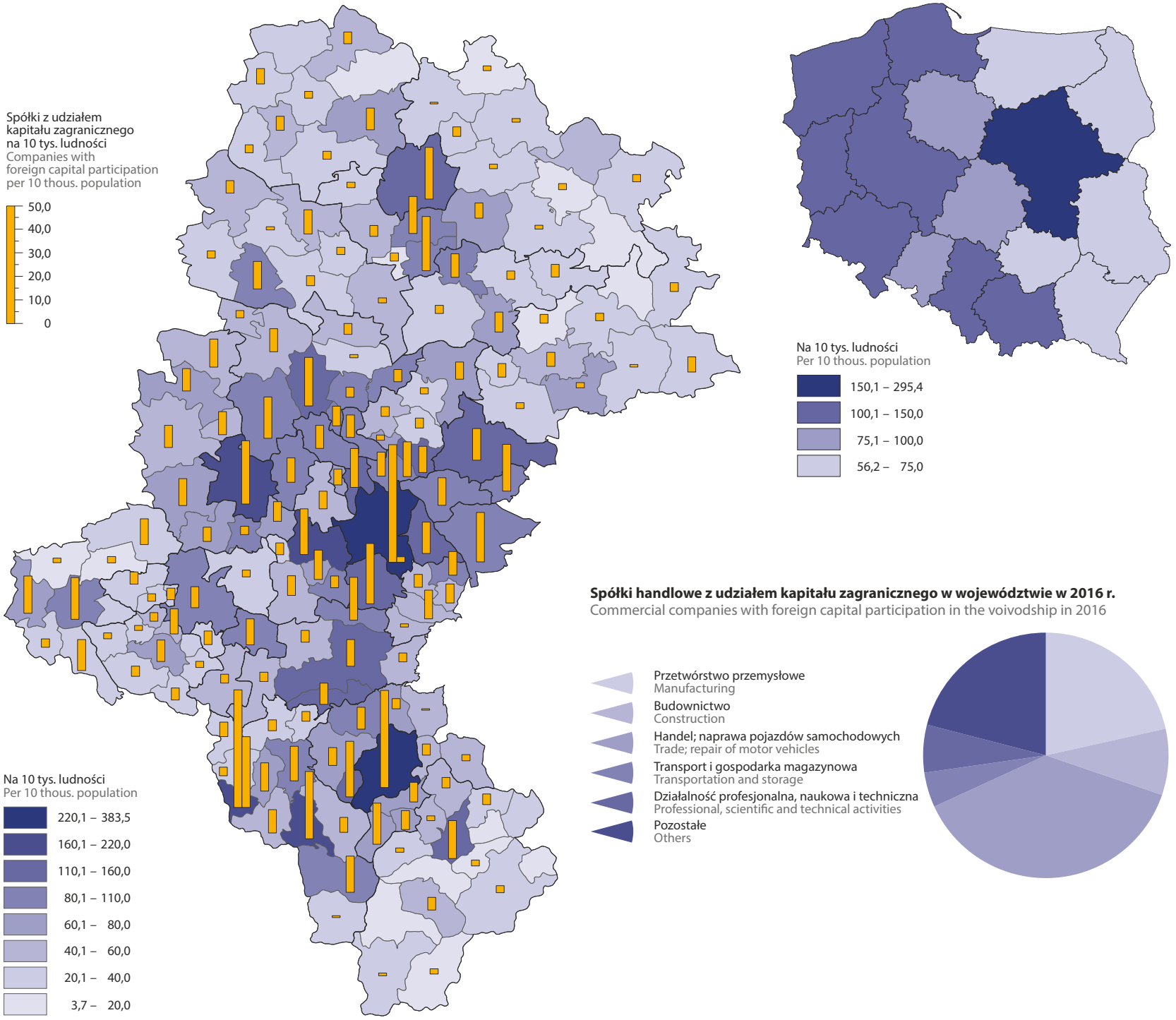




Podmioty wyrejestrowane z rejestru REGON na 10 tys. ludności
Entities removed from the business register (REGON) per 10 thous. population

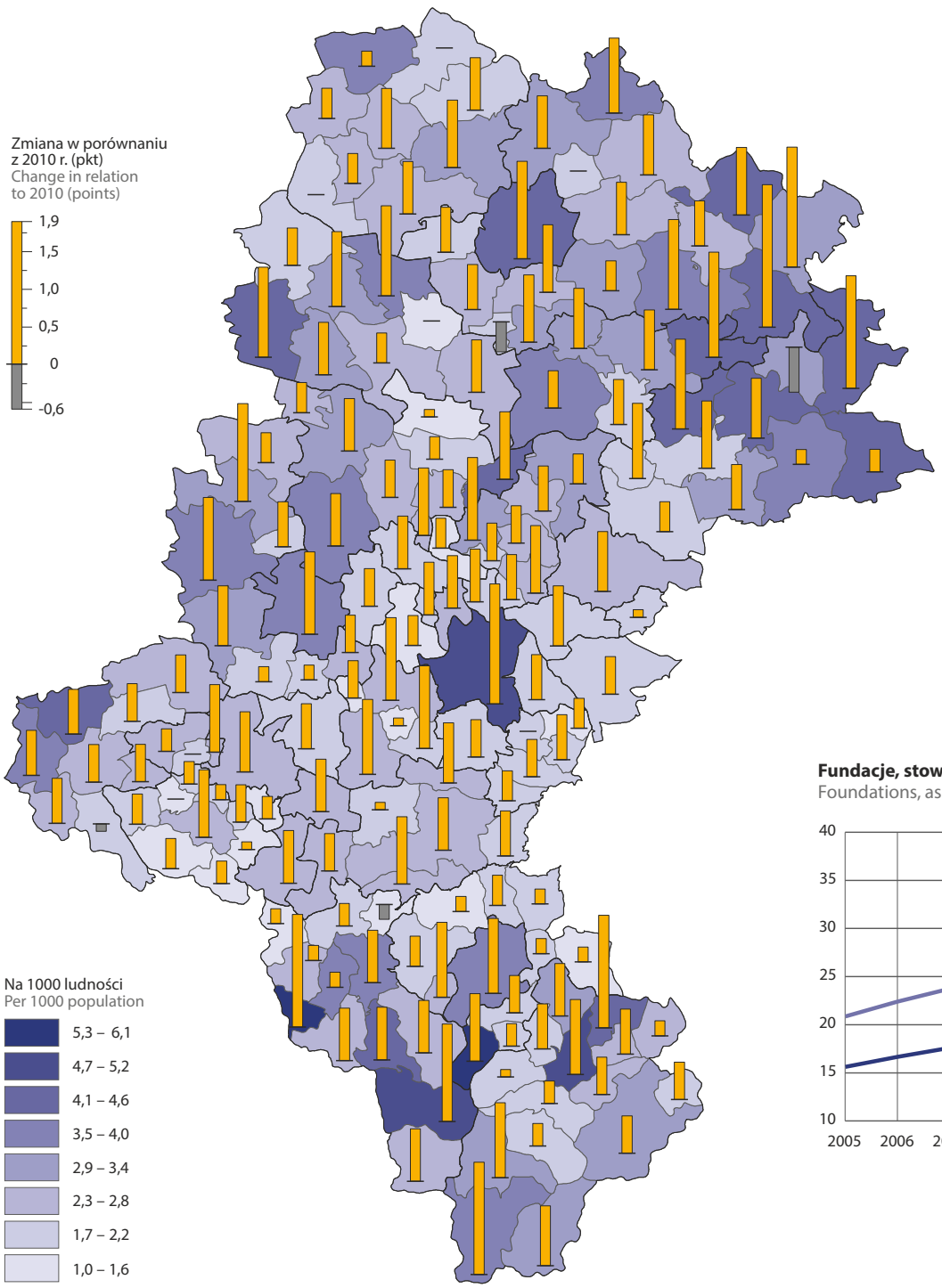


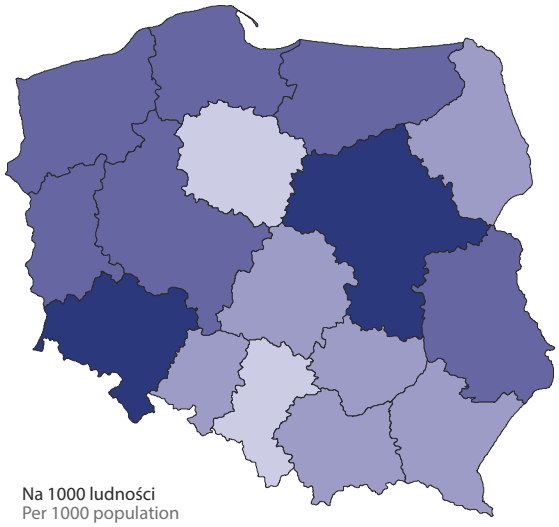
Spółki handlowe w 2016 r.
Commercial companies in 2016



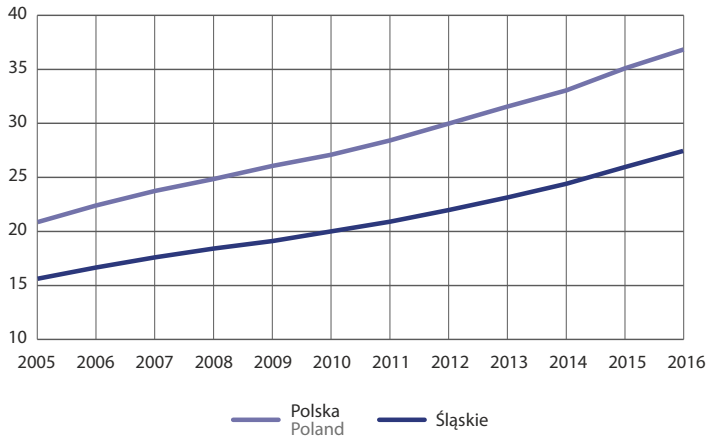
Spółki handlowe z udziałem kapitału zagranicznego w województwie w 2016 r.
Commercial companies with foreign capital participation in the voivodship in 2016

Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne w 2016 r.
Foundations, associations and social organizations in 2016

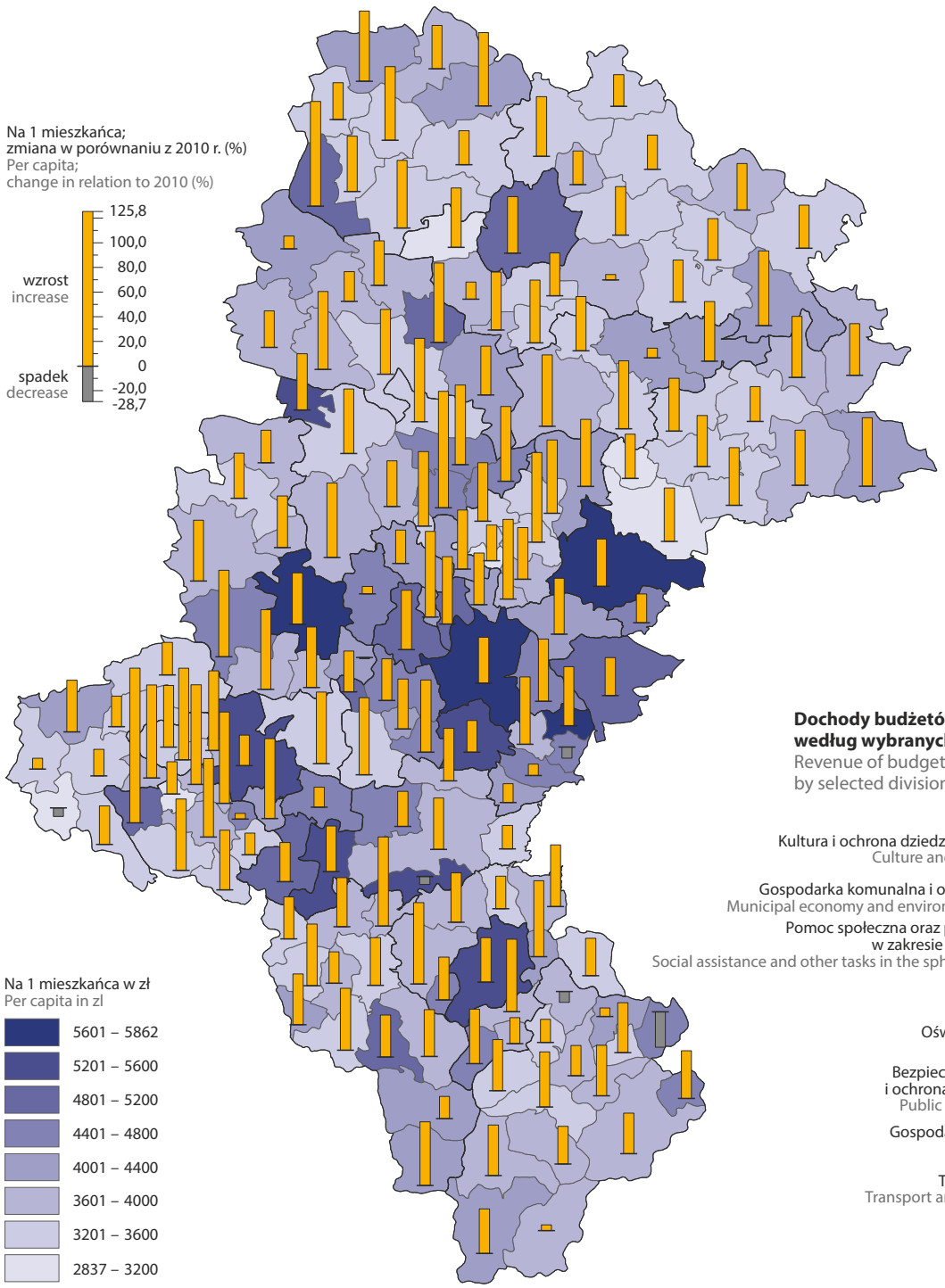


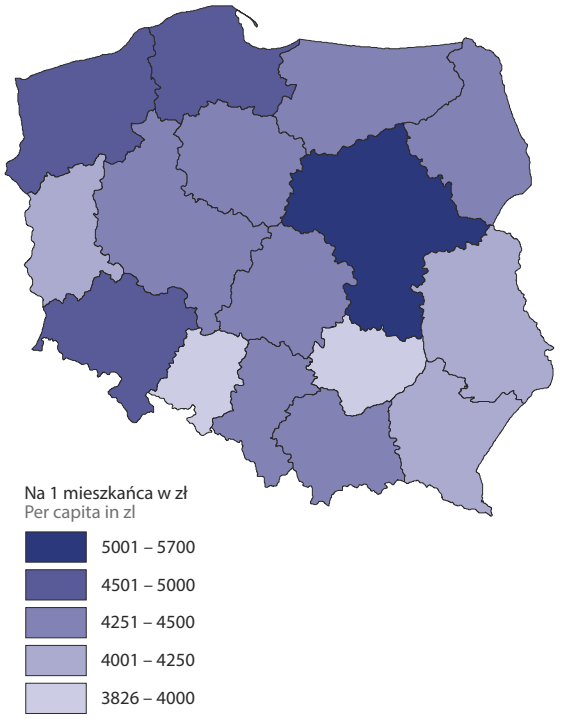


Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne na 10 tys. ludności
Foundations, associations and other social organisations per 10 thous. population

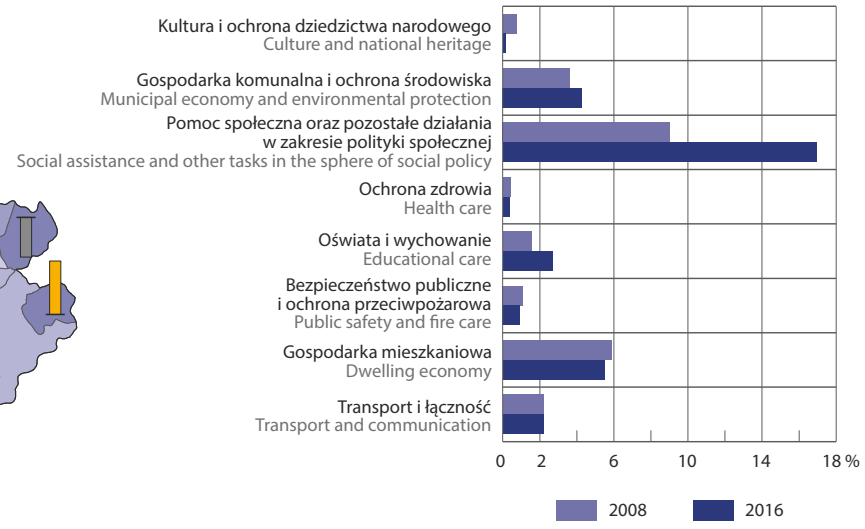


Dochody budżetów gmin i miast na prawach powiatu w 2016 r.
Revenue of budgets of gminas and cities with powiat status in 2016

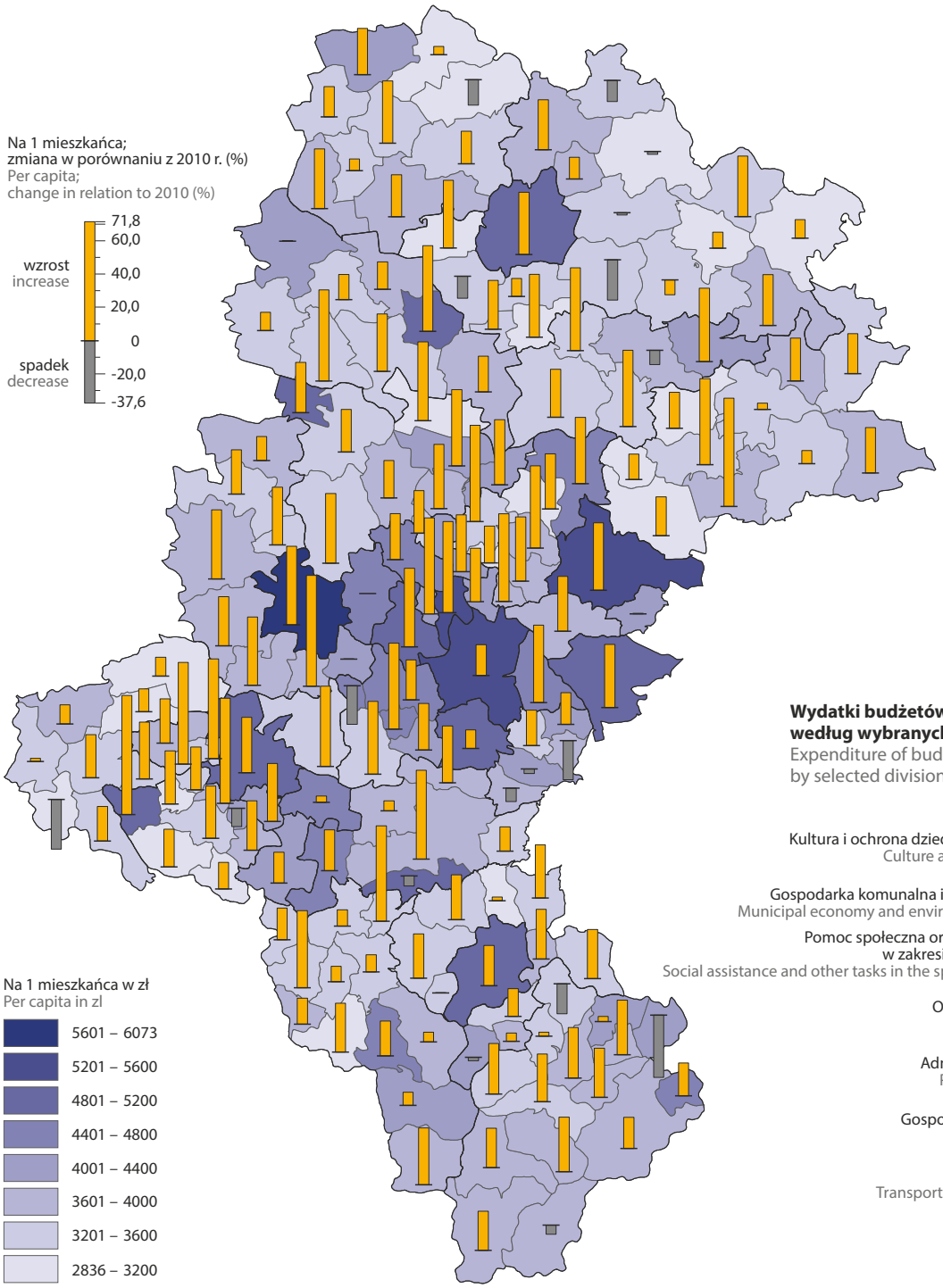


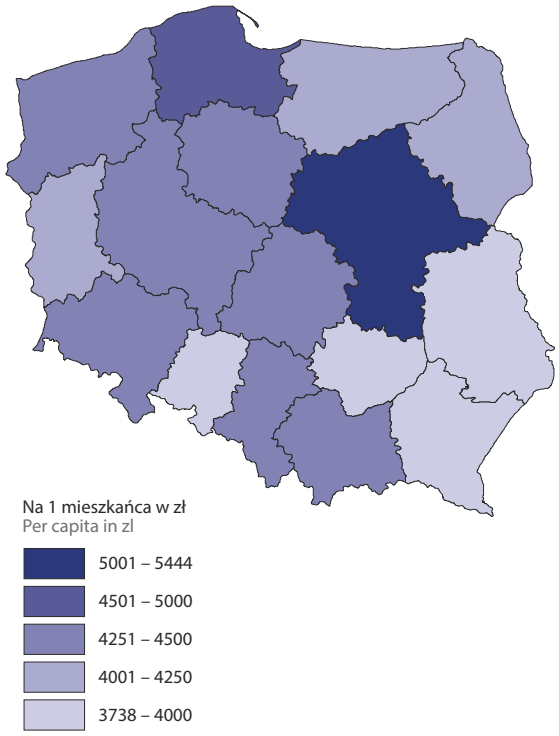


Dochody budżetów gmin i miast na prawach powiatu według wybranych działów klasyfikacji budżetowej w województwie
Revenue of budgets of gminas and cities with powiat status by selected divisions of the budget classification in the voivodship

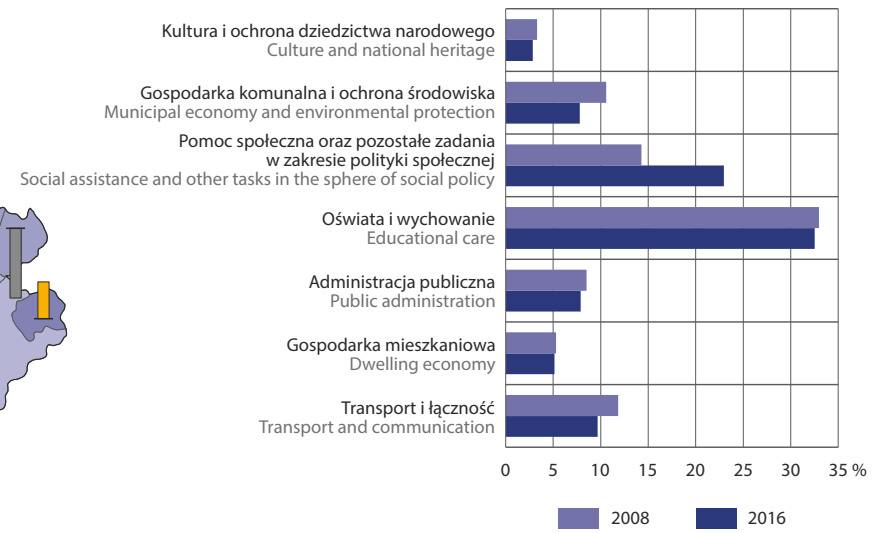


Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu w 2016 r.
Expenditure of budgets of gminas and cities with powiat status in 2016

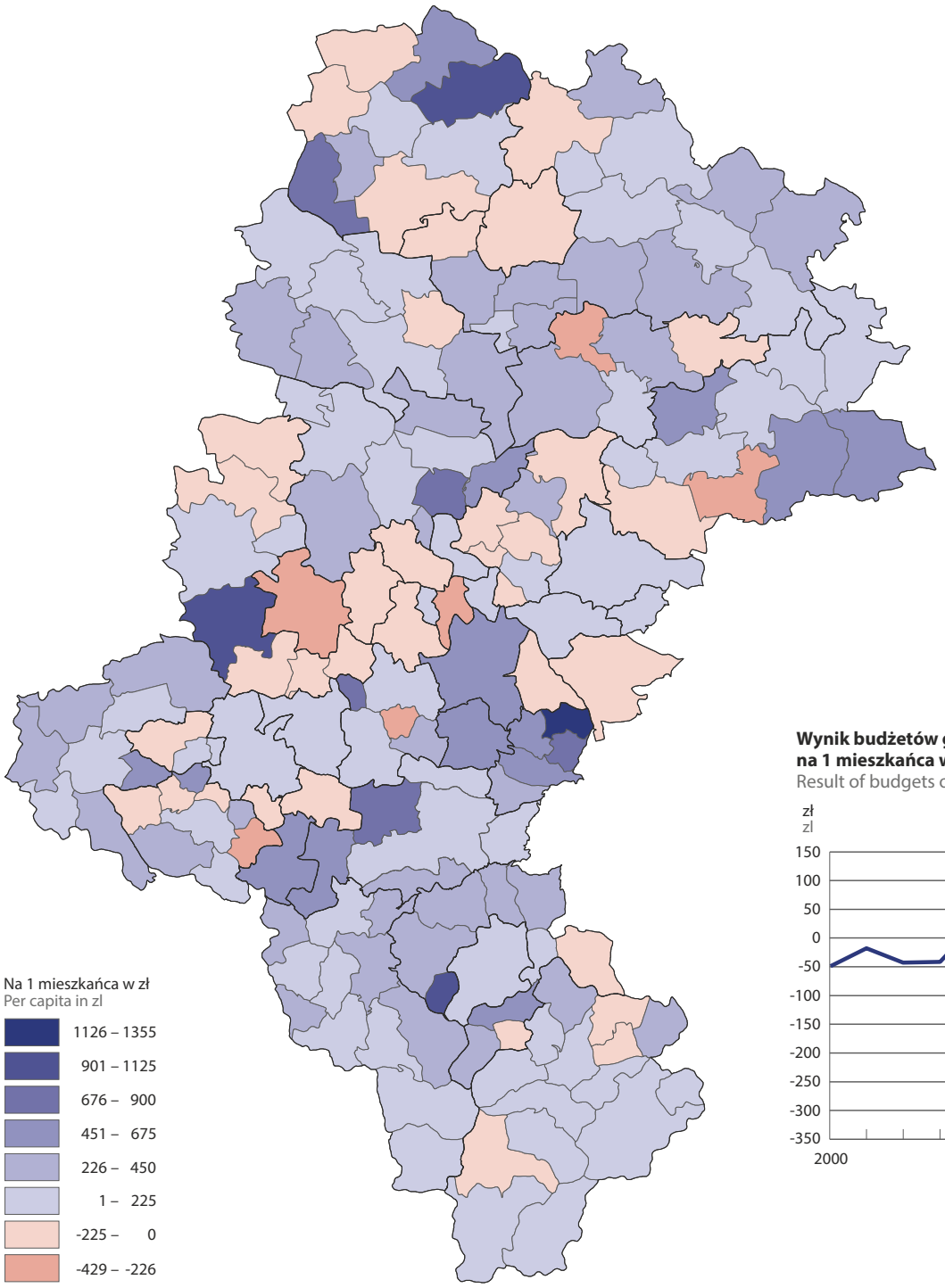


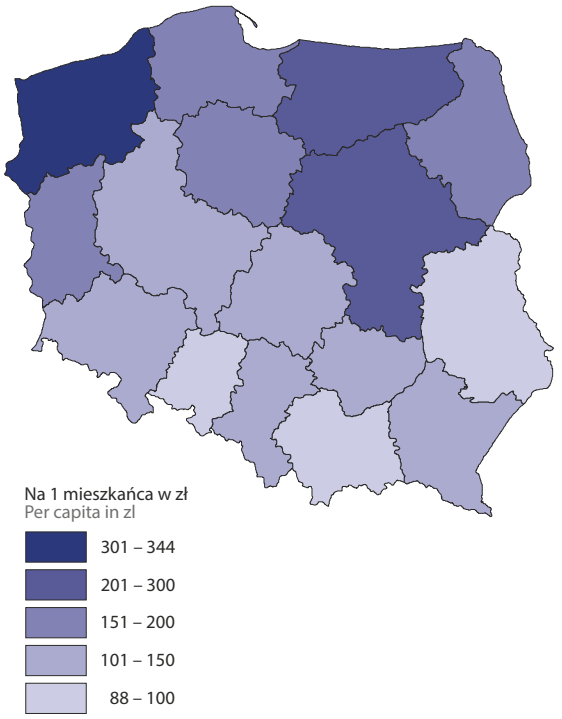


Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu według wybranych działów klasyfikacji budżetowej w województwie
Expenditure of budgets of gminas and cities with powiat status by selected divisions of the budget classification in the voivodship

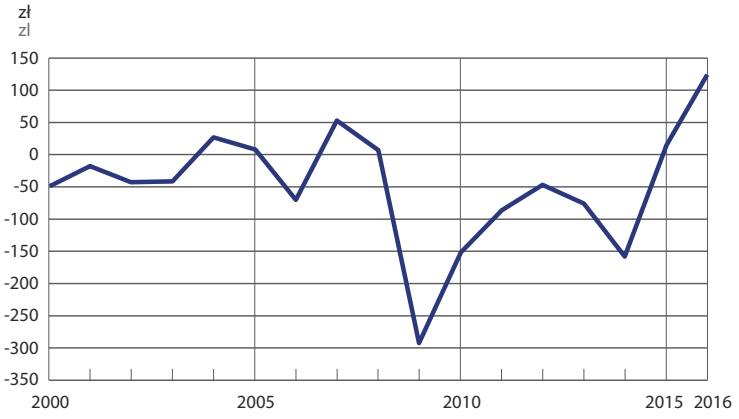


Wynik budżetów gmin i miast na prawach powiatu w 2016 r.
Result of budgets of gminas and cities with powiat status in 2016

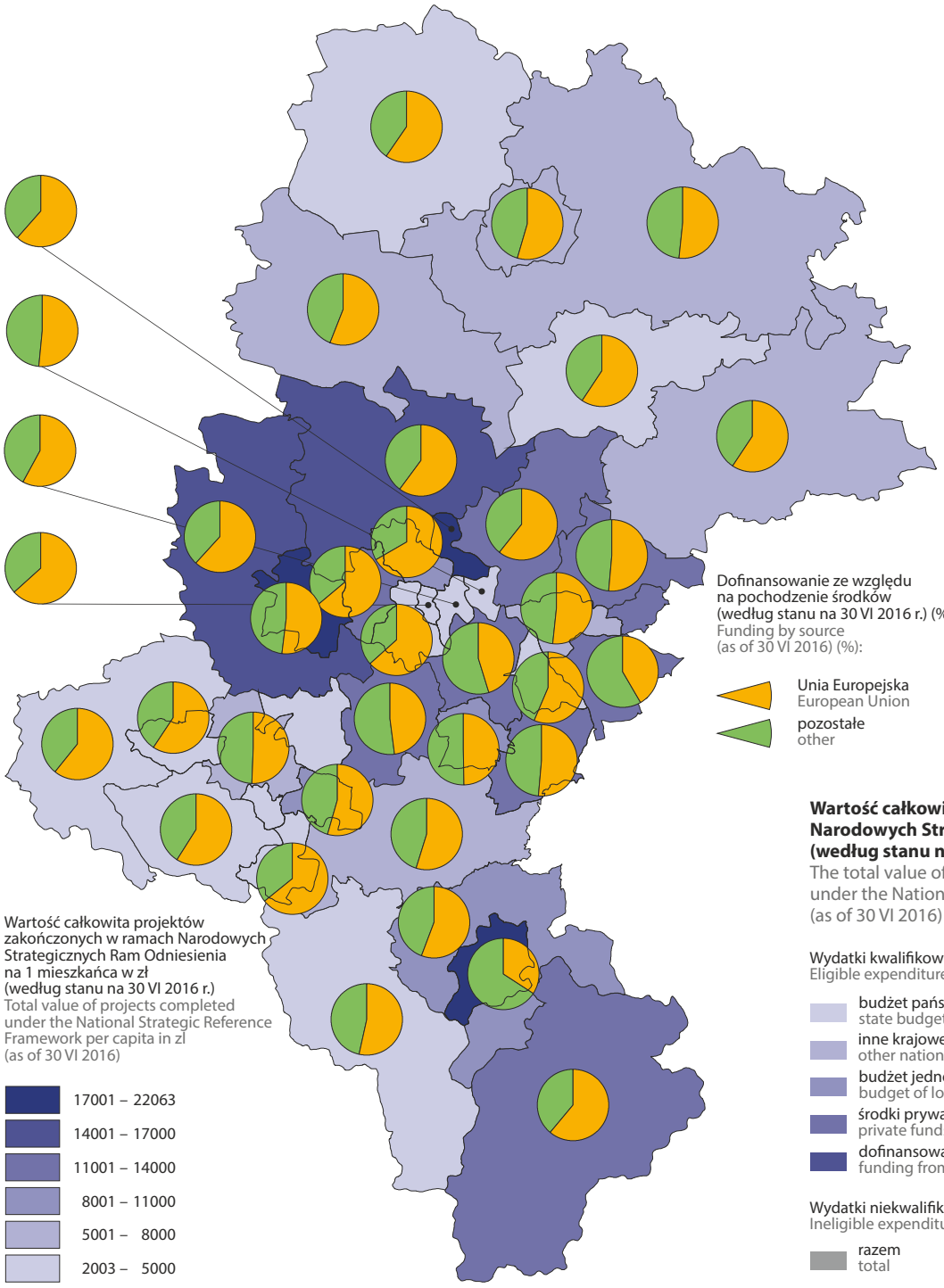


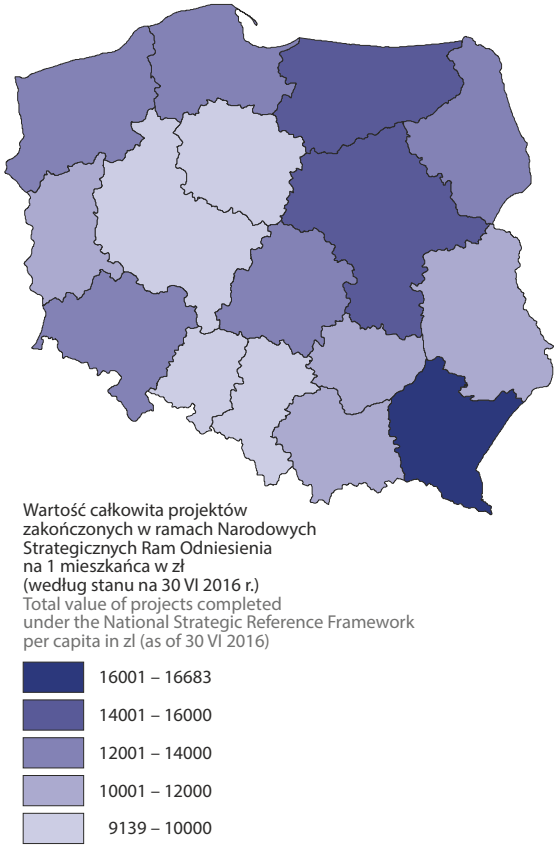


Wynik budżetów gmin i miast na prawach powiatu na 1 mieszkańca w województwie
Result of budgets of gminas and cities with powiat status per capita in the voivodship

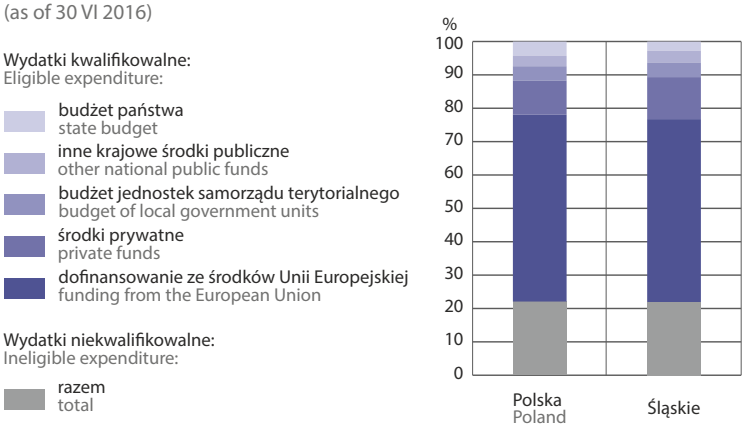


Wartość projektów współfinansowanych ze środków unijnych w perspektywie finansowej 2007–2013
Value of projects co-financed from EU funds in the financial perspective 2007–2013

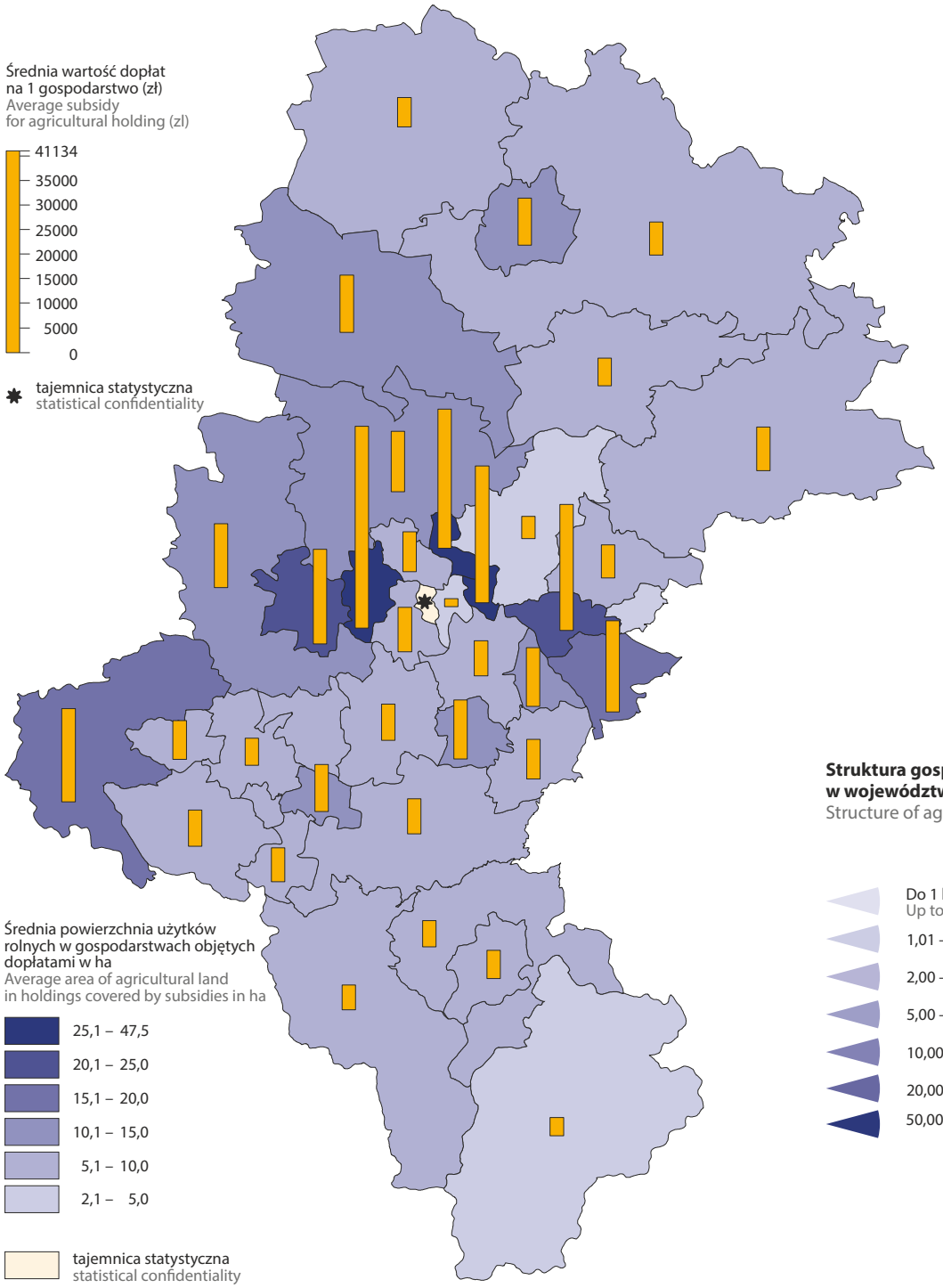


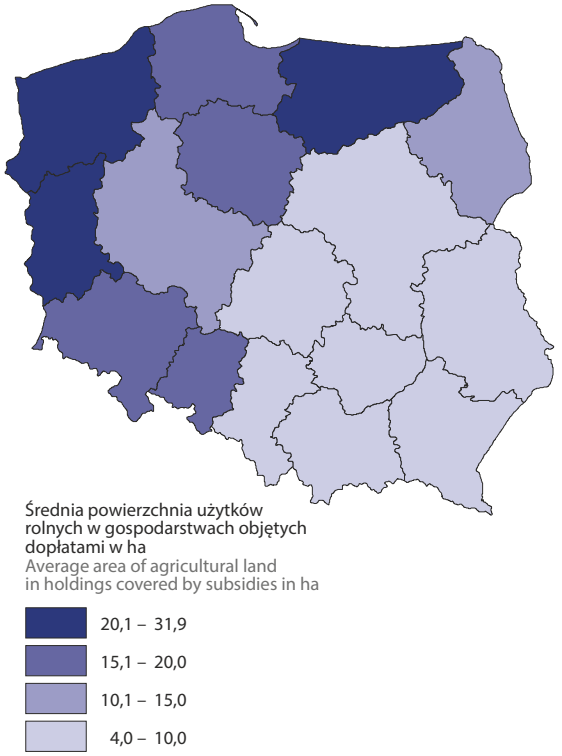


Wartość całkowita projektów zakończonych w ramach Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia według źródeł finansowania (według stanu na 30 VI 2016 r.)
The total value of projects completed under the National Strategic Reference Framework by funding sources (as of 30 VI 2016)

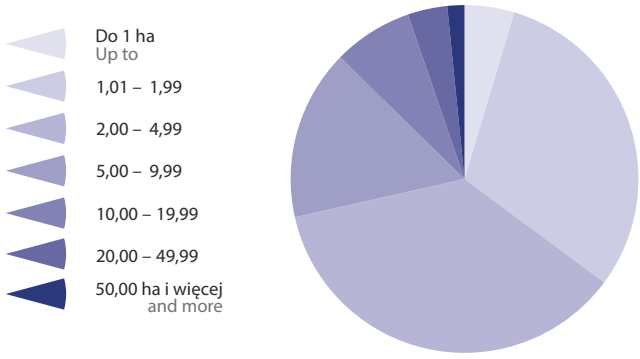


Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych w 2016 r.
Agricultural holdings covered by subsidies from EU funds in 2016

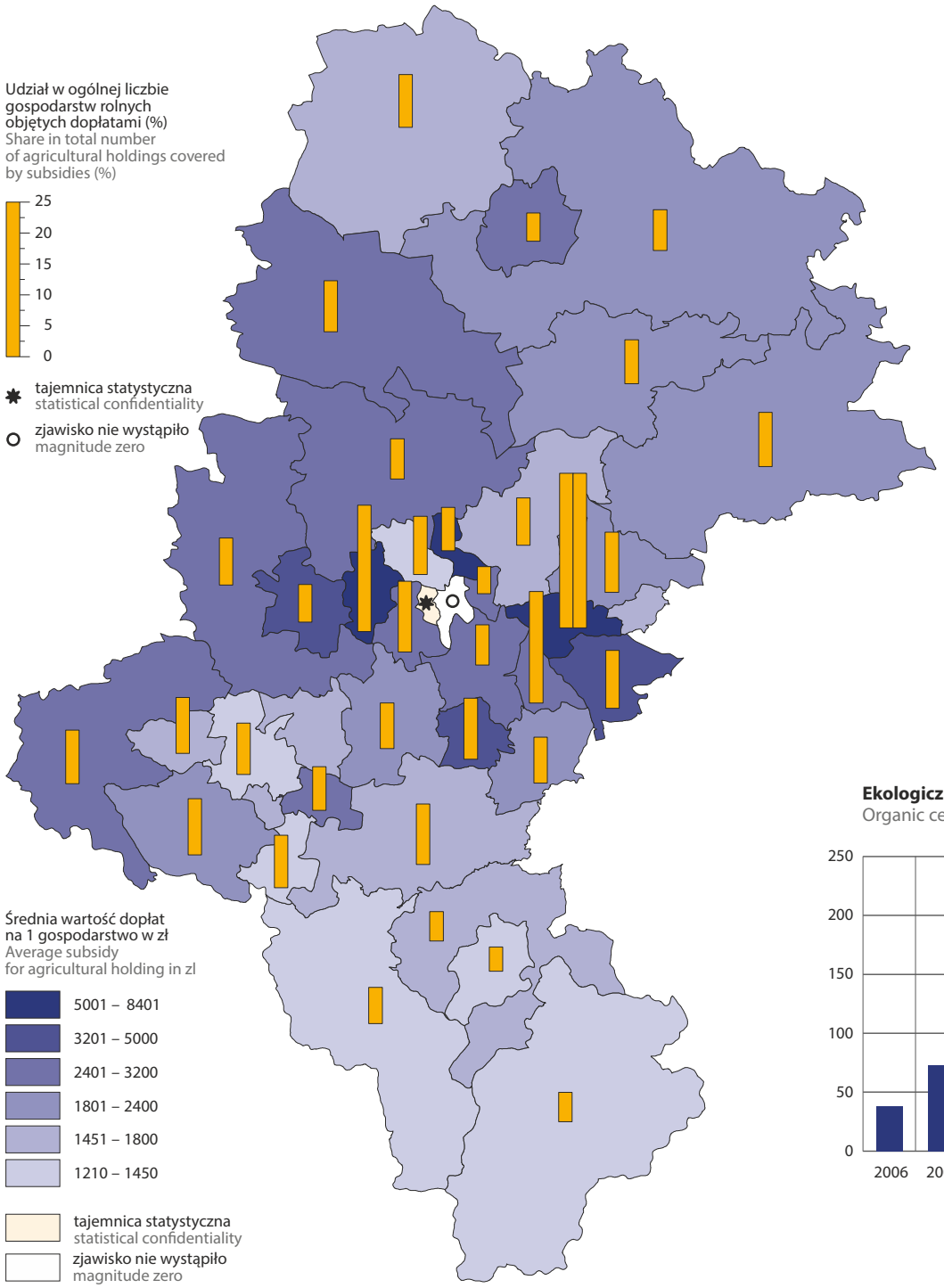


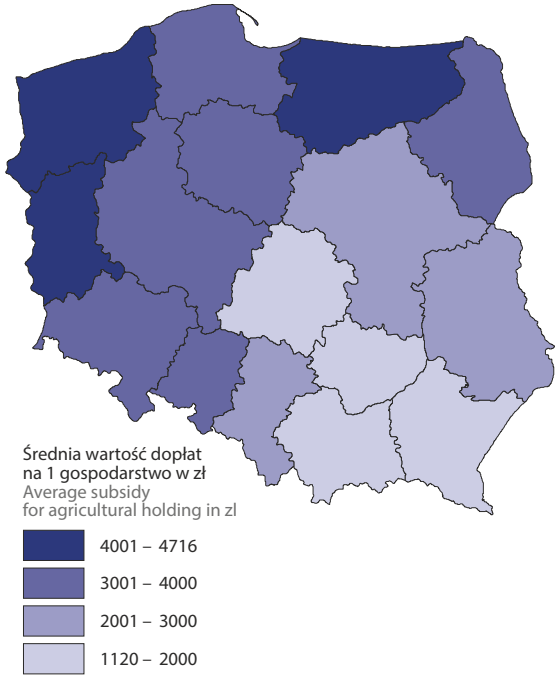


Struktura gospodarstw rolnych według wielkości w województwie w 2016 r.
Structure of agricultural holdings in the voivodship in 2016

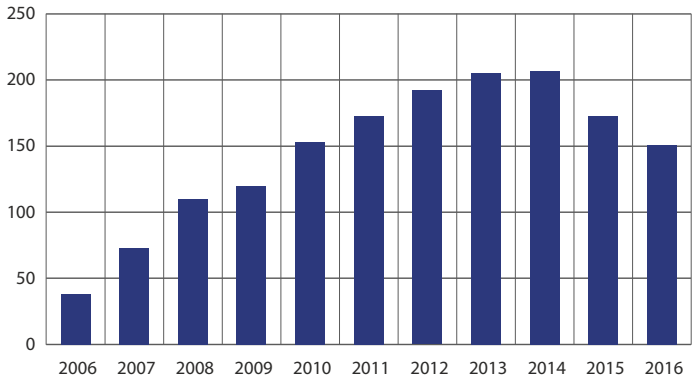


Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych dla młodych rolników w 2016 r.
Agricultural holdings covered by subsidies from EU funds for young farmers in 2016

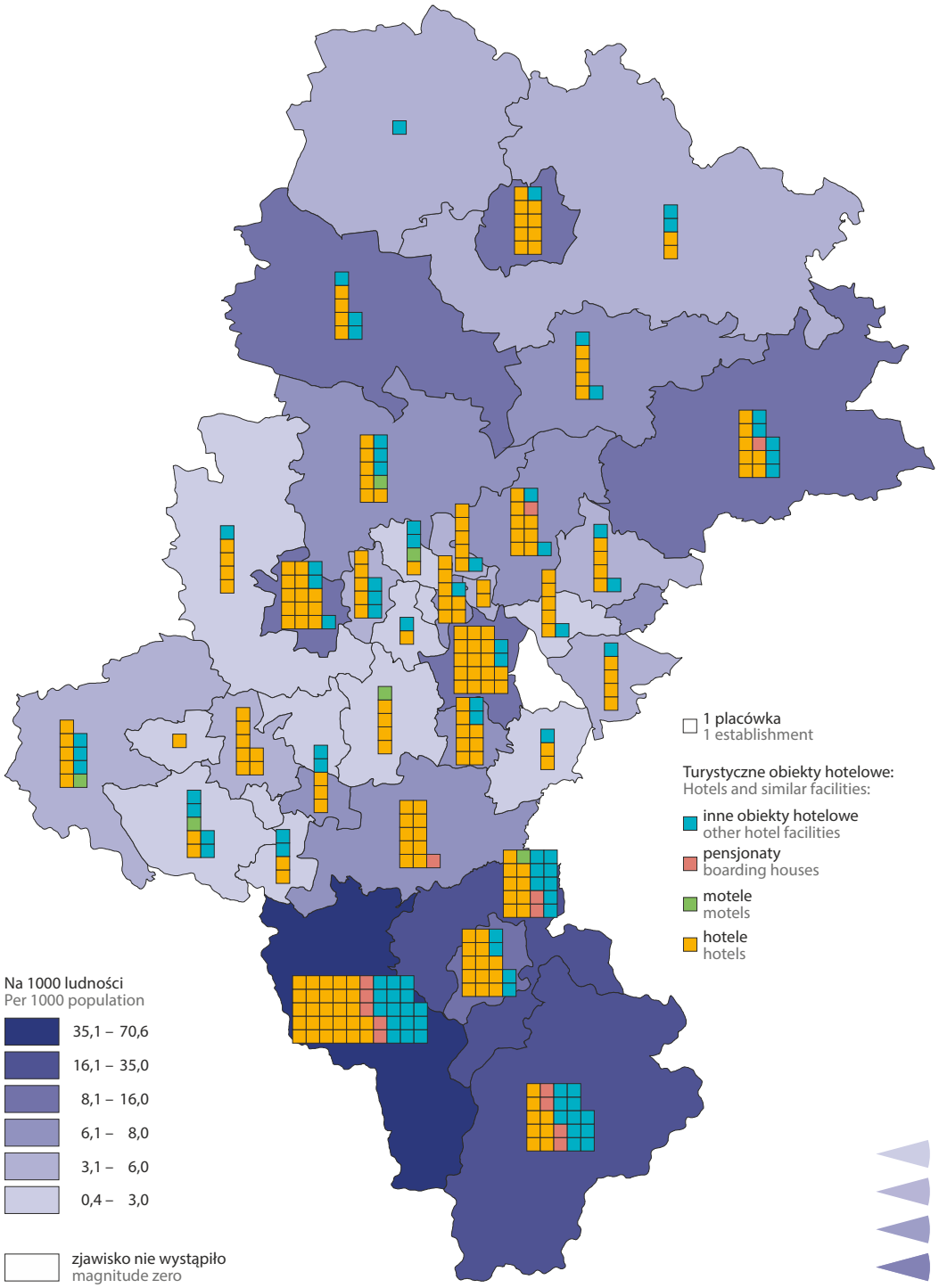


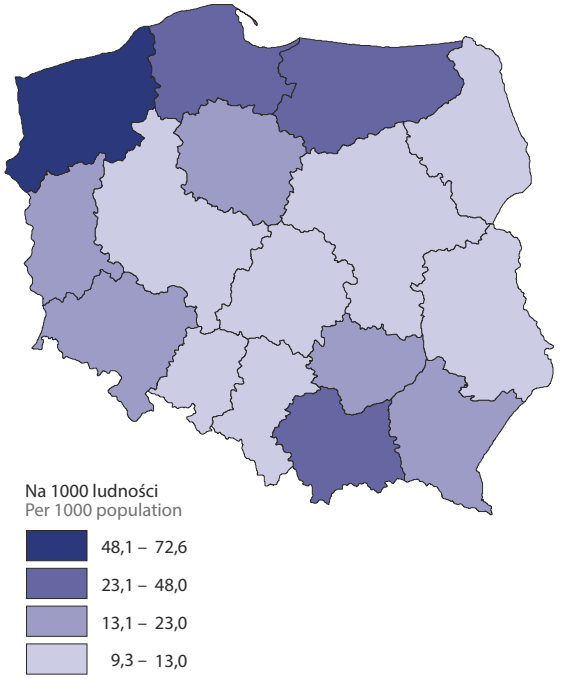


Ekologiczne gospodarstwa rolne z certyfikatem w województwie
Organic certified farms in the voivodship

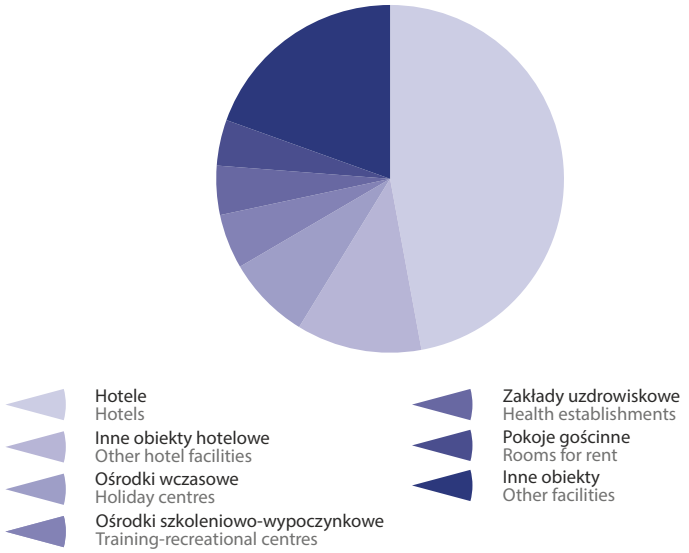


Miejsca noclegowe w 2016 r.
Bed places in 2016

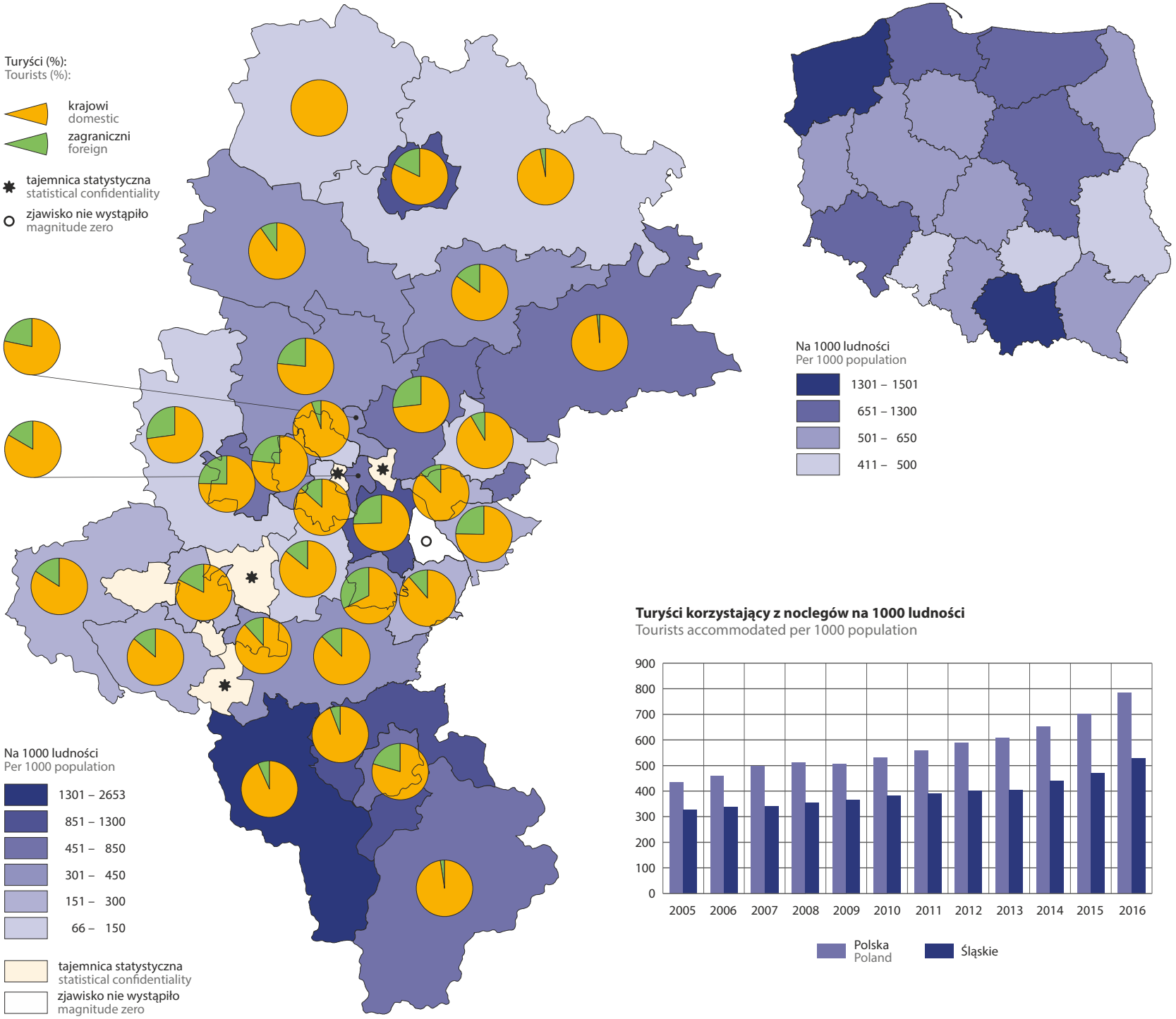




Struktura miejsc noclegowych
według rodzajów obiektów w województwie w 2016 r.
(stan w dniu 31 VII)
Structure of bed places by type of facility in the voivodship in 2016 (as of 31 VII)

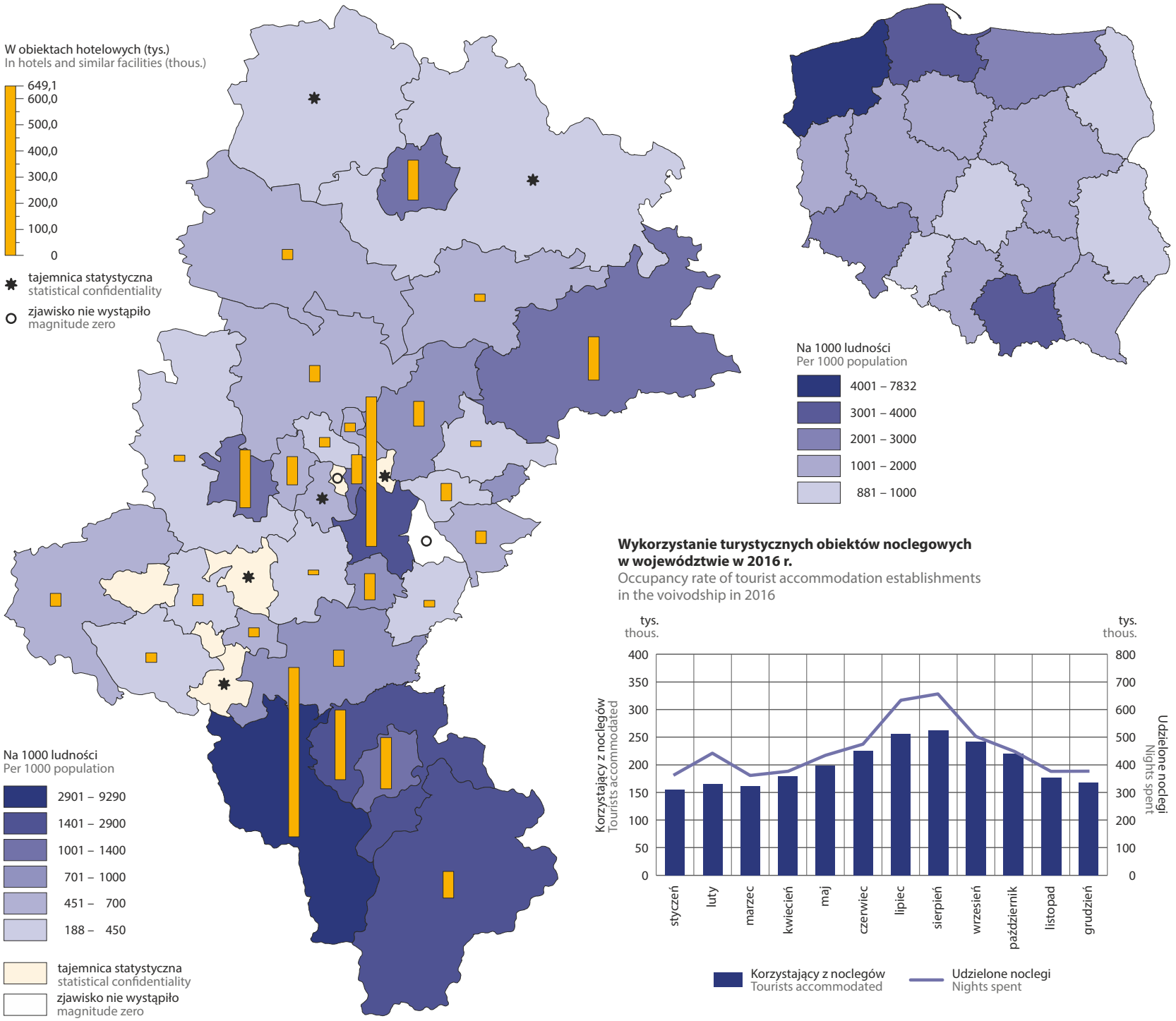


Turyści korzystający z noclegów w 2016 r.
Tourists accommodated in 2016



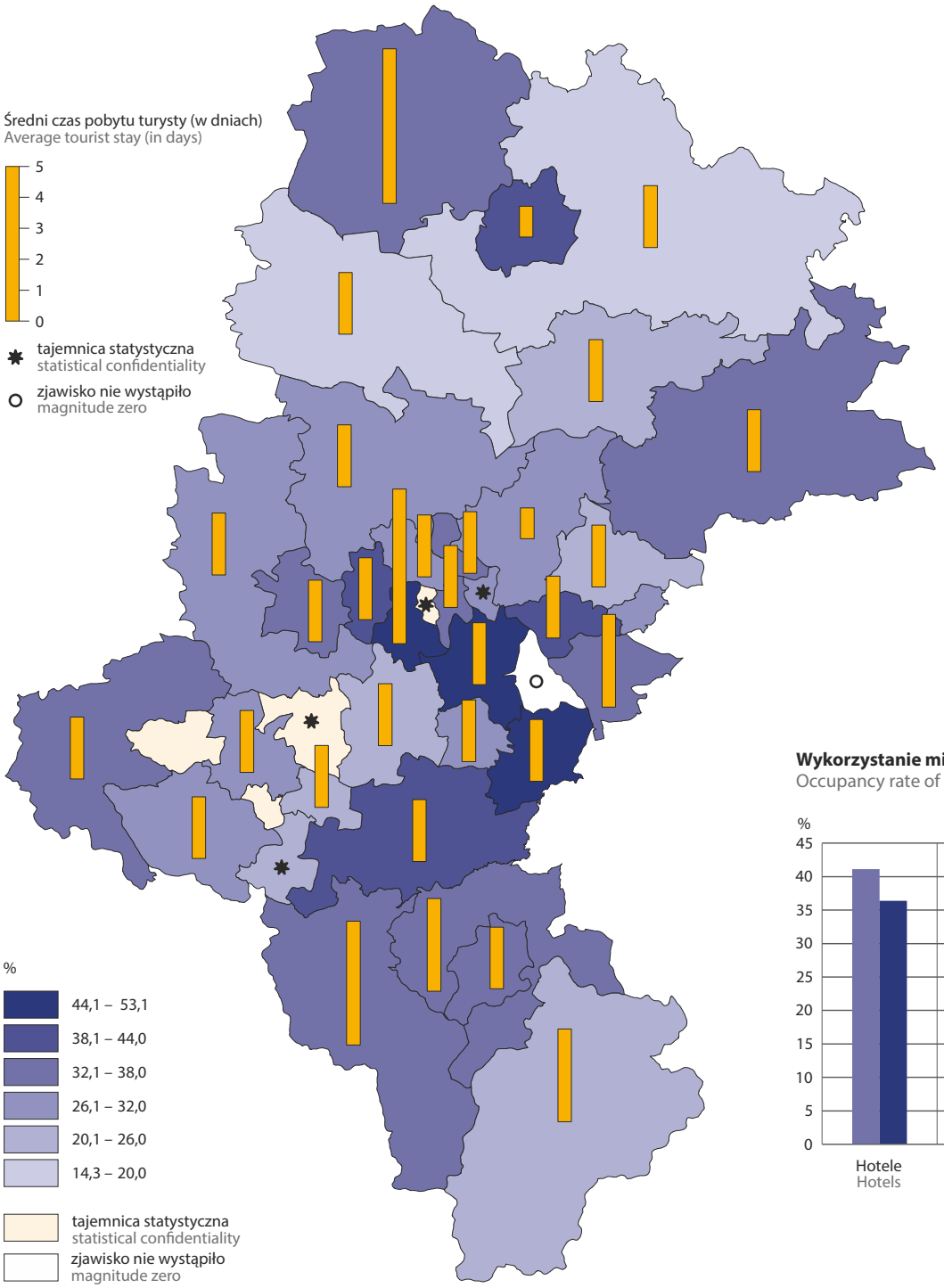
Turyści korzystający z noclegów na 1000 ludności
Tourists accommodated per 1000 population

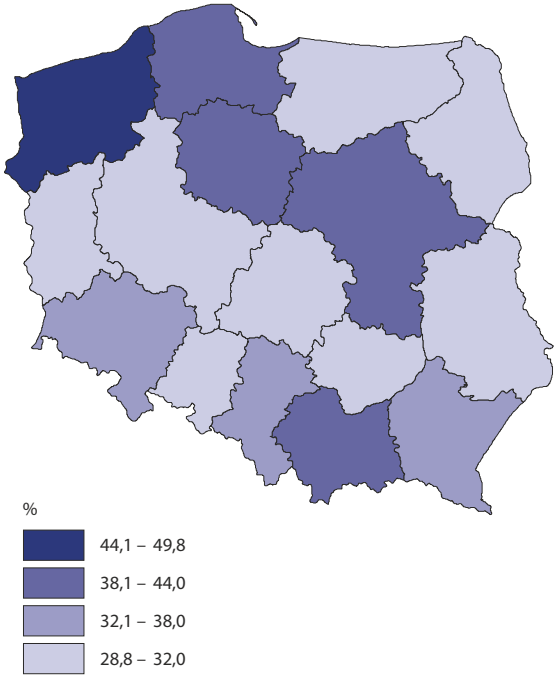
Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych w 2016 r.
Nights spent in tourist accommodation establishments in 2016



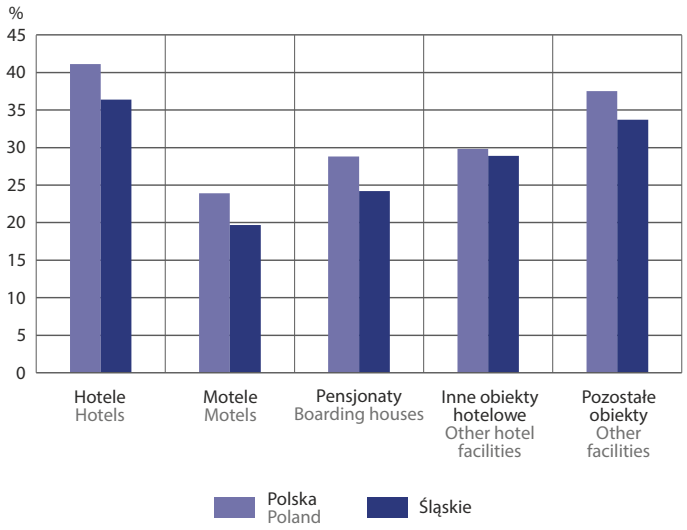
Wykorzystanie turystycznych obiektów noclegowych w województwie w 2016 r.
Occupancy rate of tourist accommodation establishments in the voivodship in 2016

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

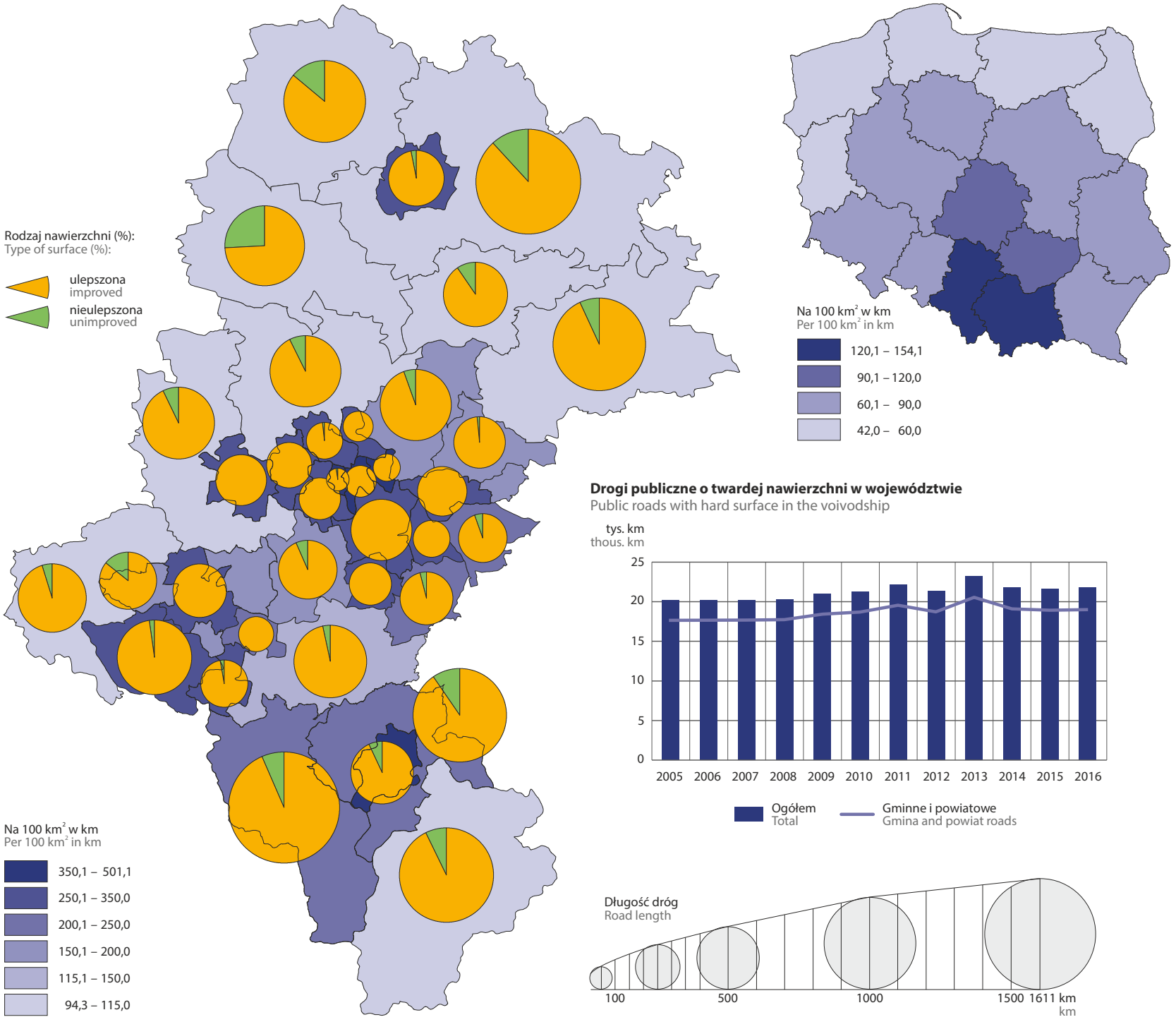




Wykorzystanie miejsc noclegowych według rodzaju obiektu w 2016 r.
Occupancy rate of bed places by type of facility in 2016

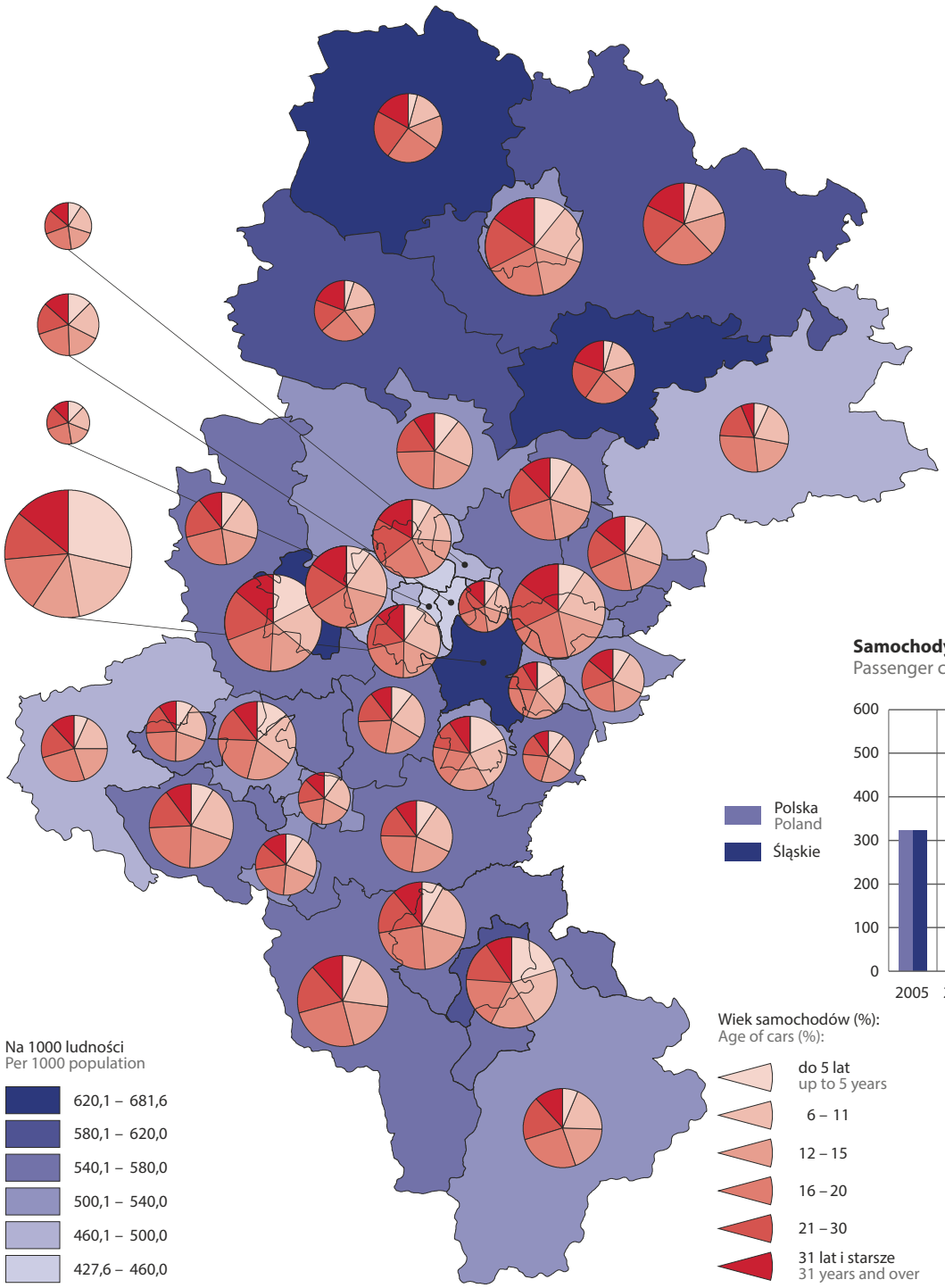


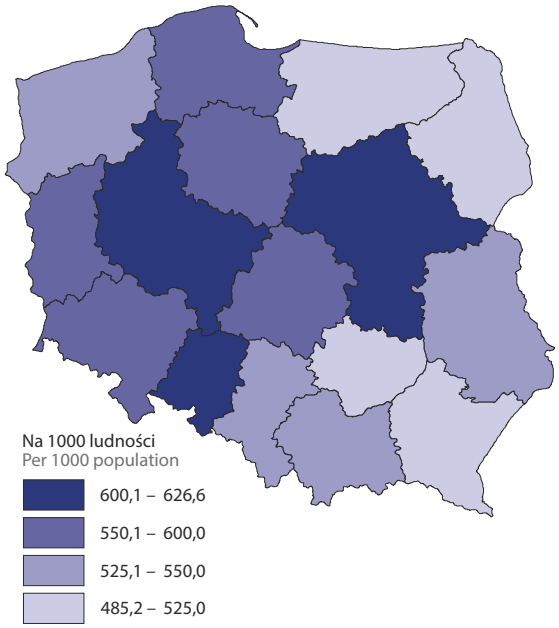
Drogi gminne i powiatowe o twardej nawierzchni w 2016 r.
Gmina and powiat roads with hard surface in 2016



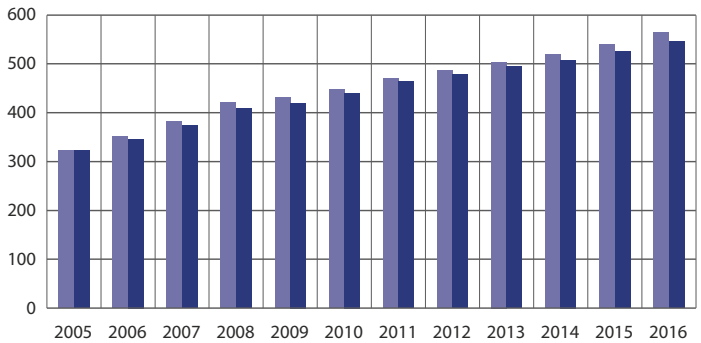
Drogi publiczne o twardej nawierzchni w województwie
Public roads with hard surface in the voivodship

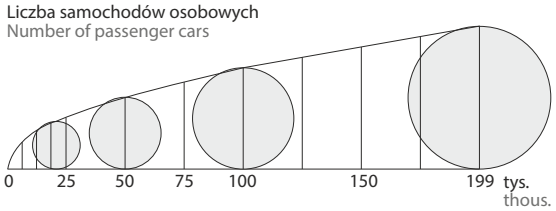
Samochody osobowe w 2016 r.
Passenger cars in 2016



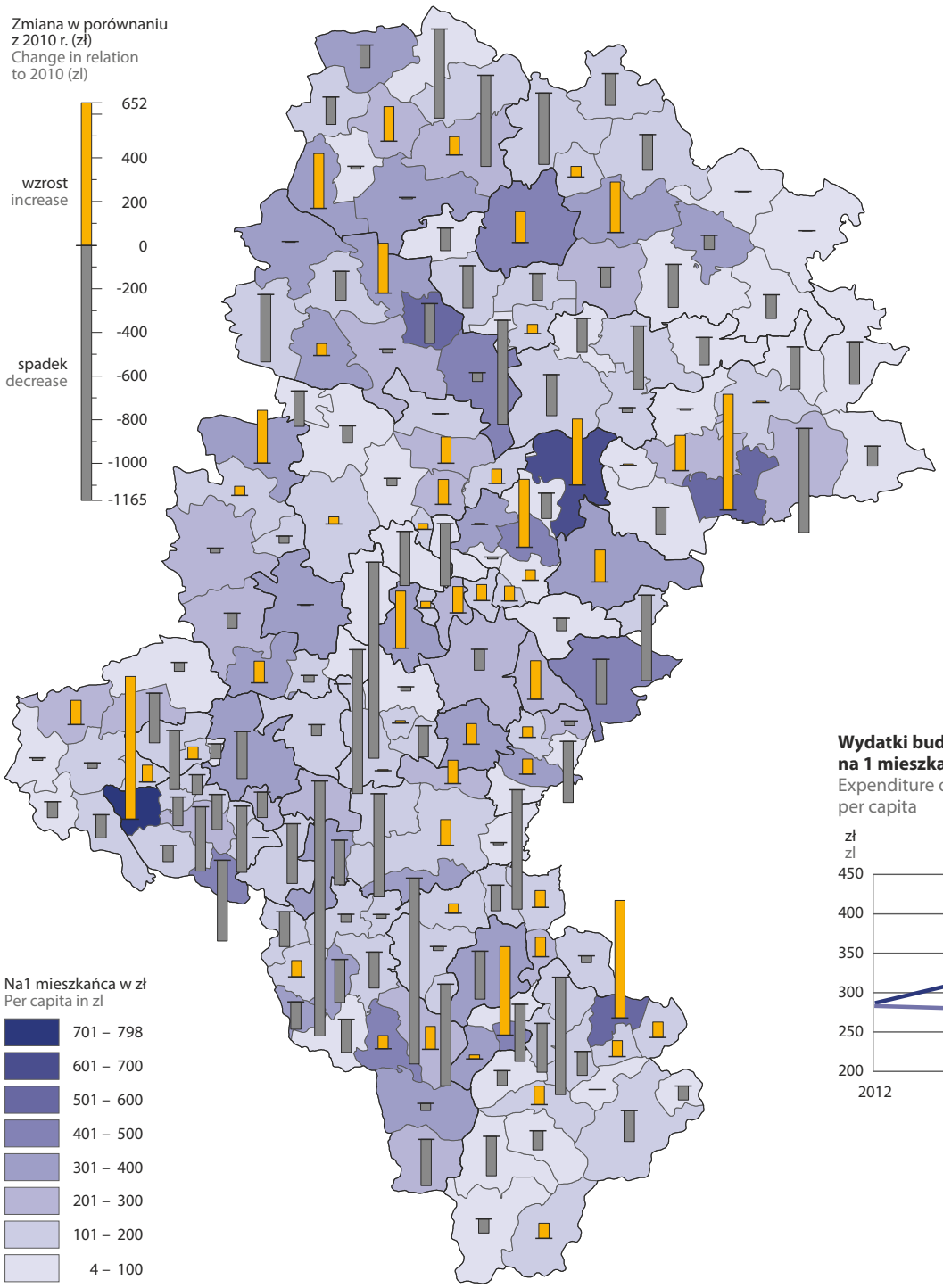


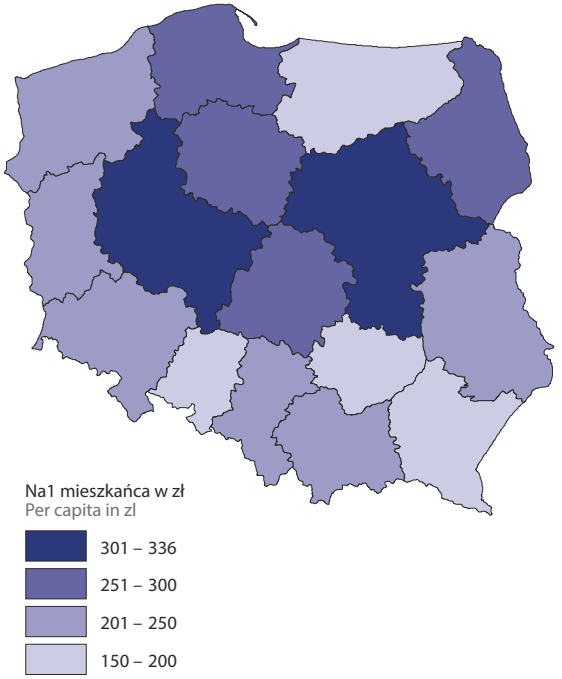
Samochody osobowe na 1000 ludności
Passenger cars per 1000 population



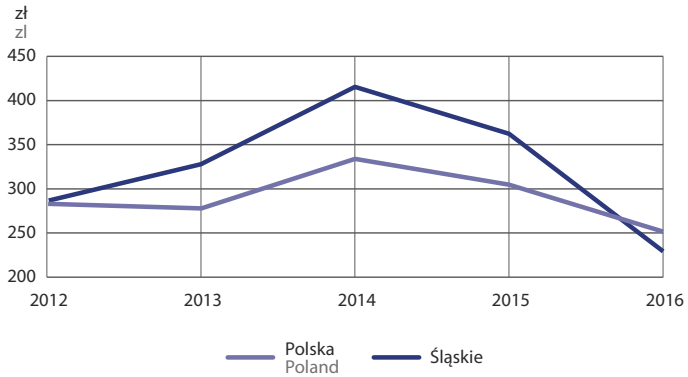


Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu na drogi publiczne w 2016 r.
Expenditure of gminas and cities with powiat status budgets for public roads in 2016



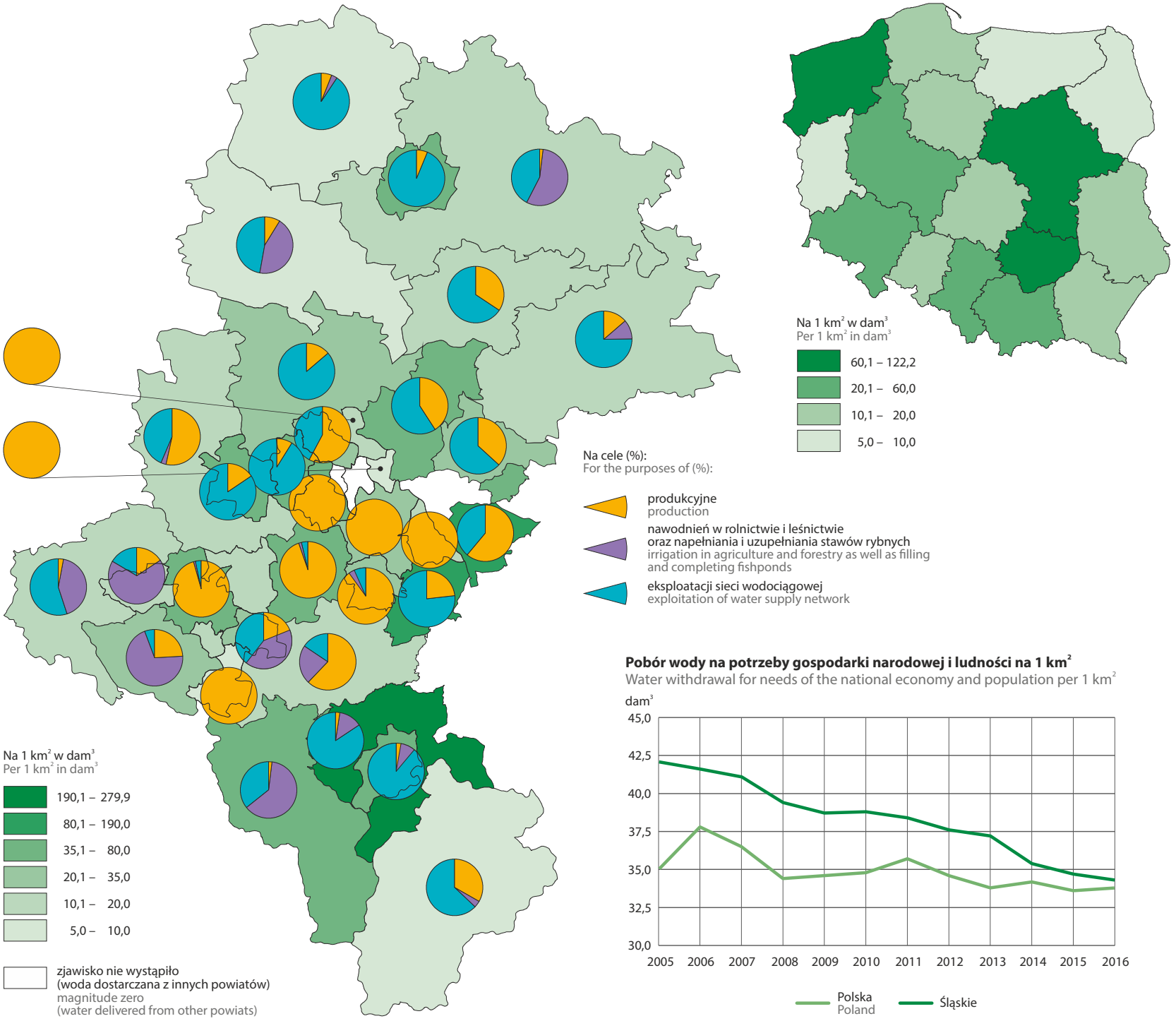


Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu na drogi publiczne na 1 mieszkańca
Expenditure of gminas and cities with powiat status budgets for public roads per capita



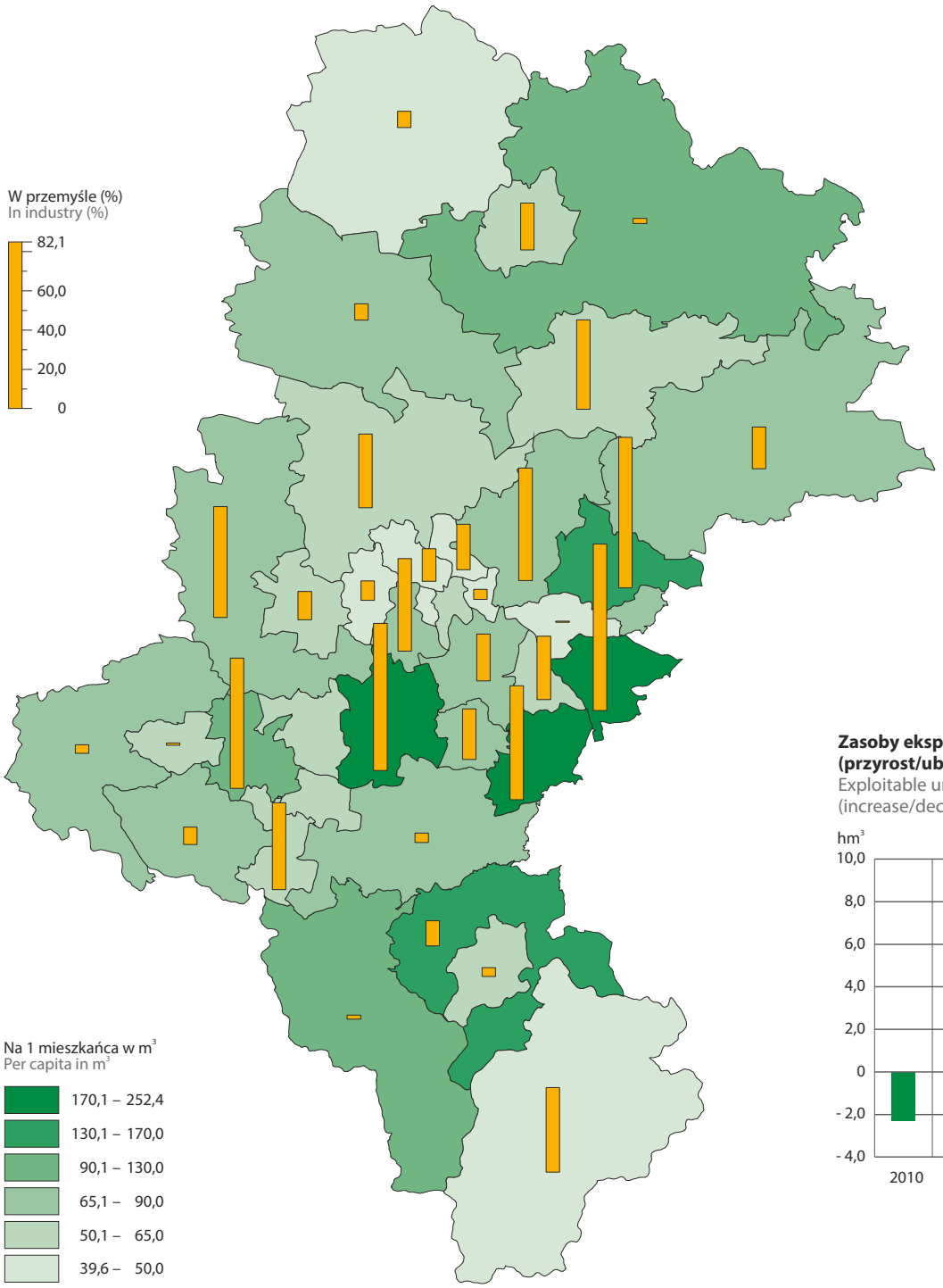
Środowisko
Environment

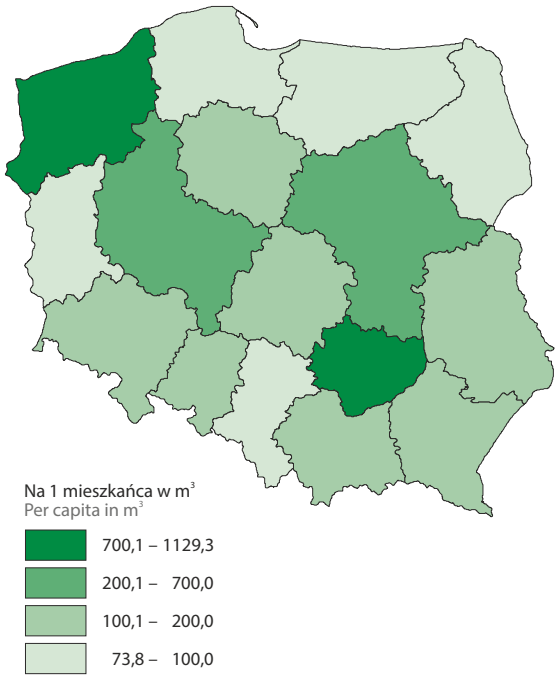
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.
Water withdrawal for the needs of the national economy and population in 2016



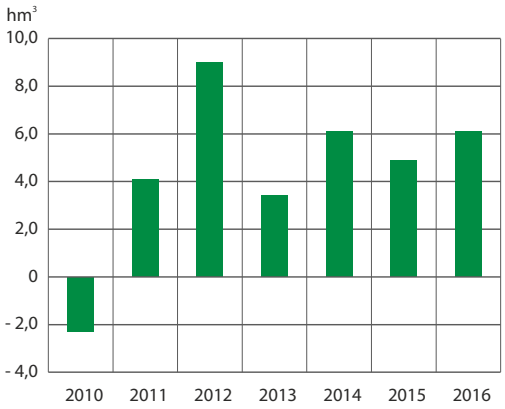
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km²
Water withdrawal for needs of the national economy and population per 1 km²

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

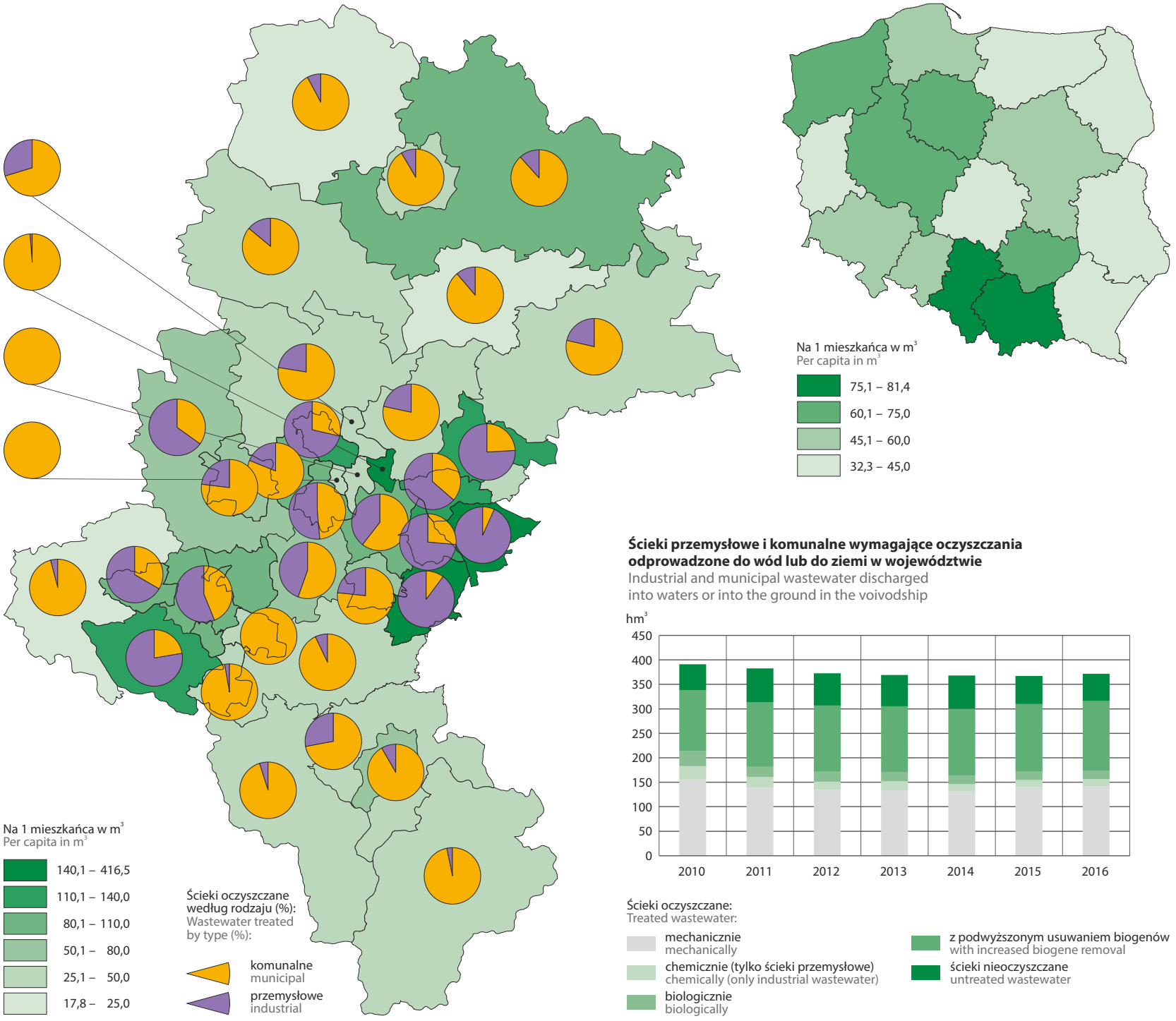




Zasoby eksploatacyjne wód podziemnych w województwie (przyrost/ubytek w stosunku do roku poprzedniego)
Exploitable underground water resources in the vovodship (increase/decrease compared to the previous year)

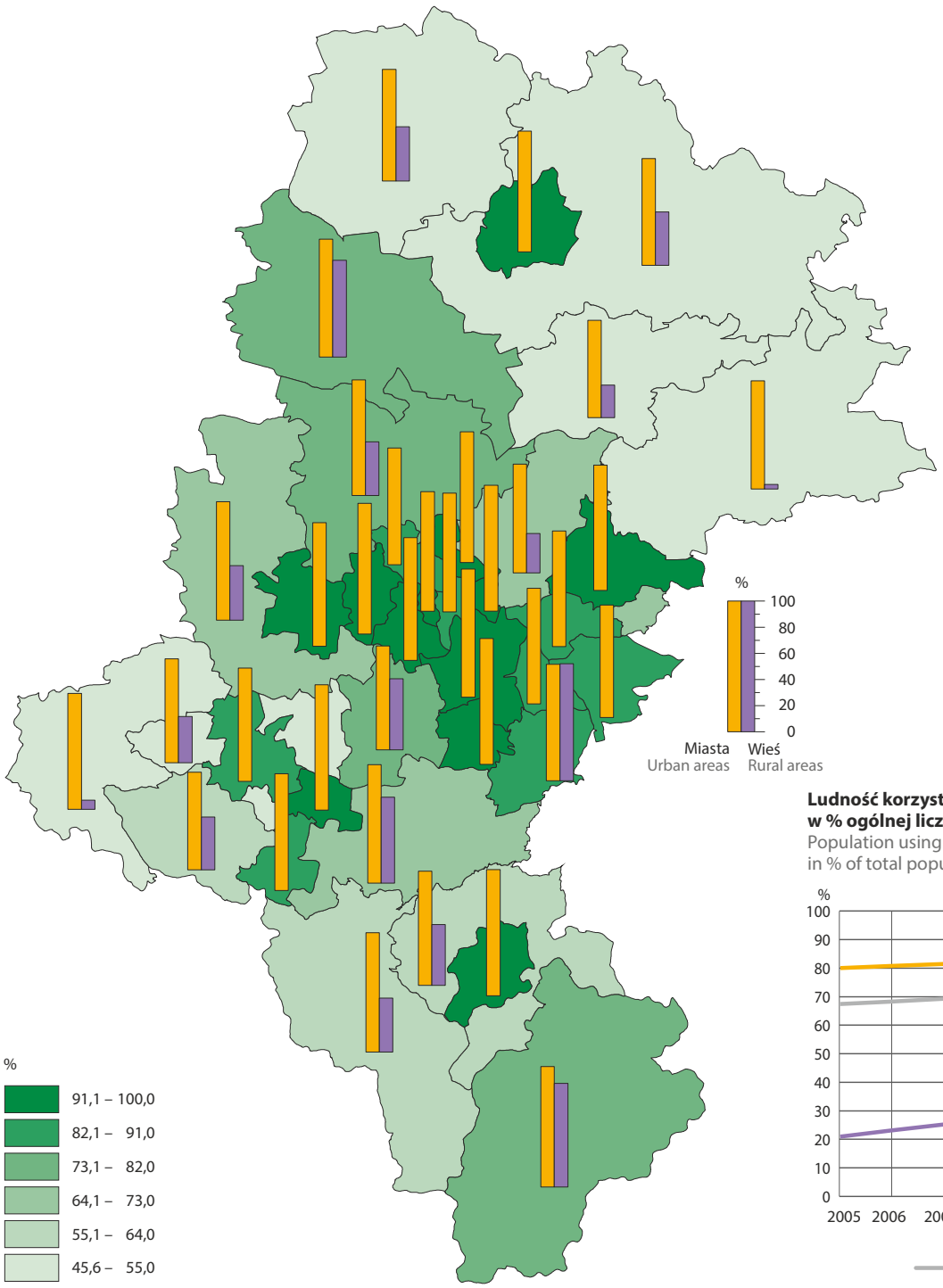


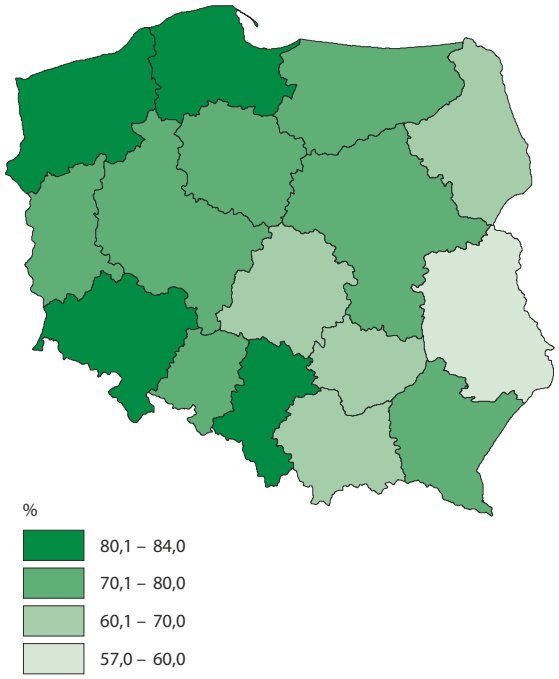
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania odprowadzone do wód lub do ziemi w 2016 r.
Industrial and municipal wastewater requiring treatment discharged into waters or into the ground in 2016



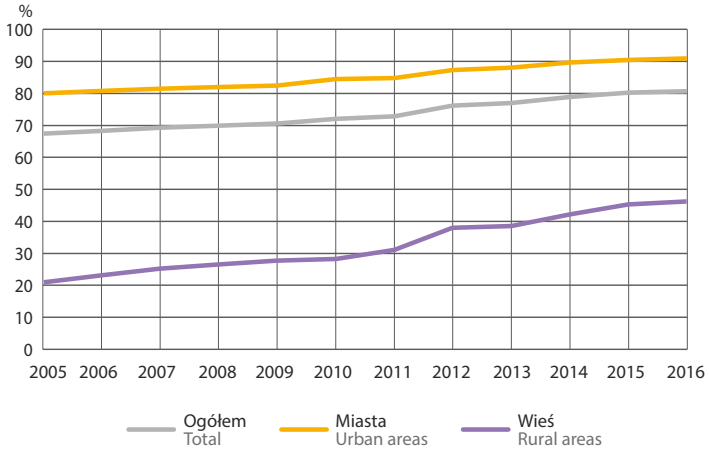
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania odprowadzone do wód lub do ziemi w województwie
Industrial and municipal wastewater discharged into waters or into the ground in the voivodship

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

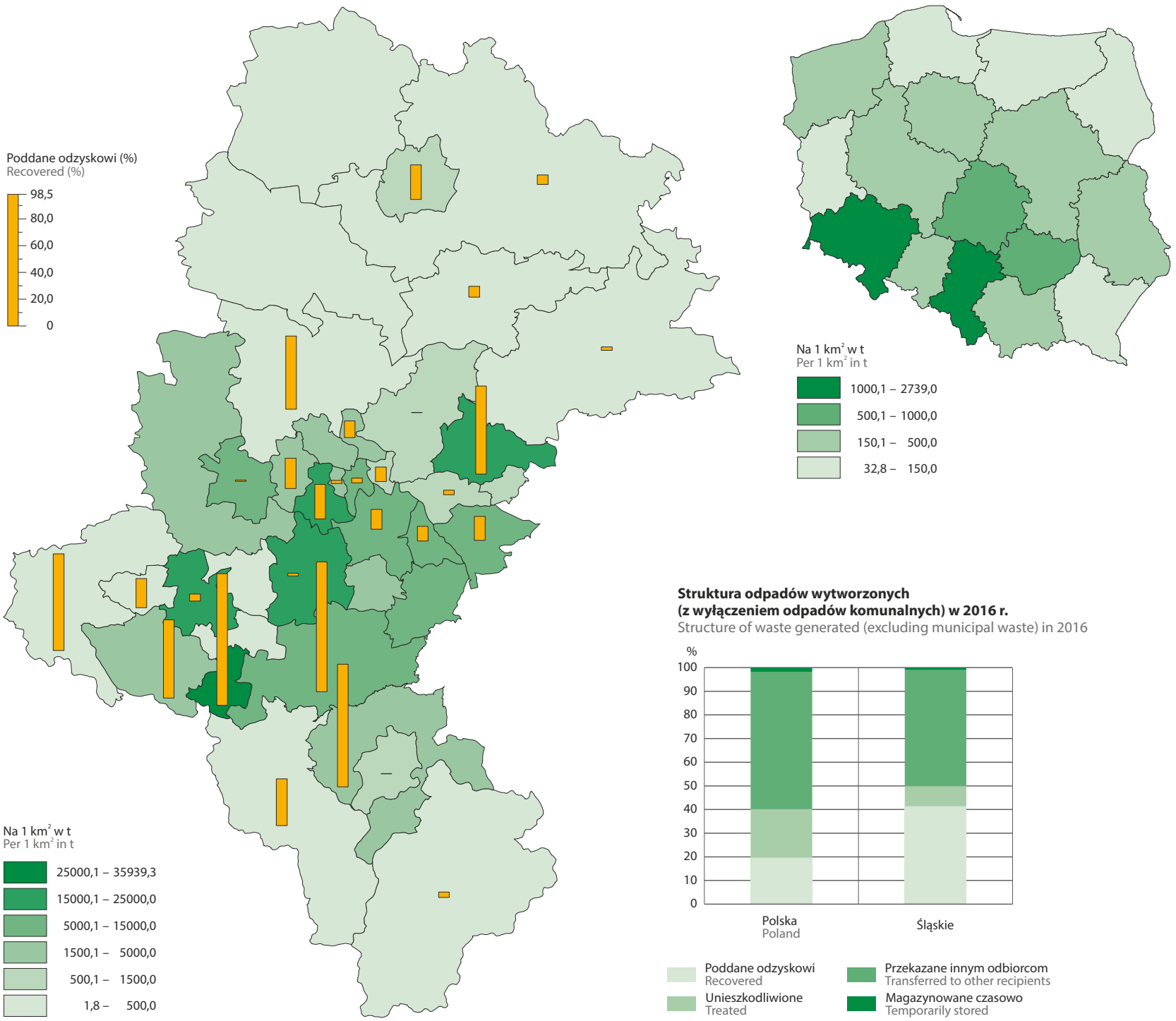




Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogólnej liczby ludności w województwie
Population using wastewater treatment plants in % of total population in the voivodship

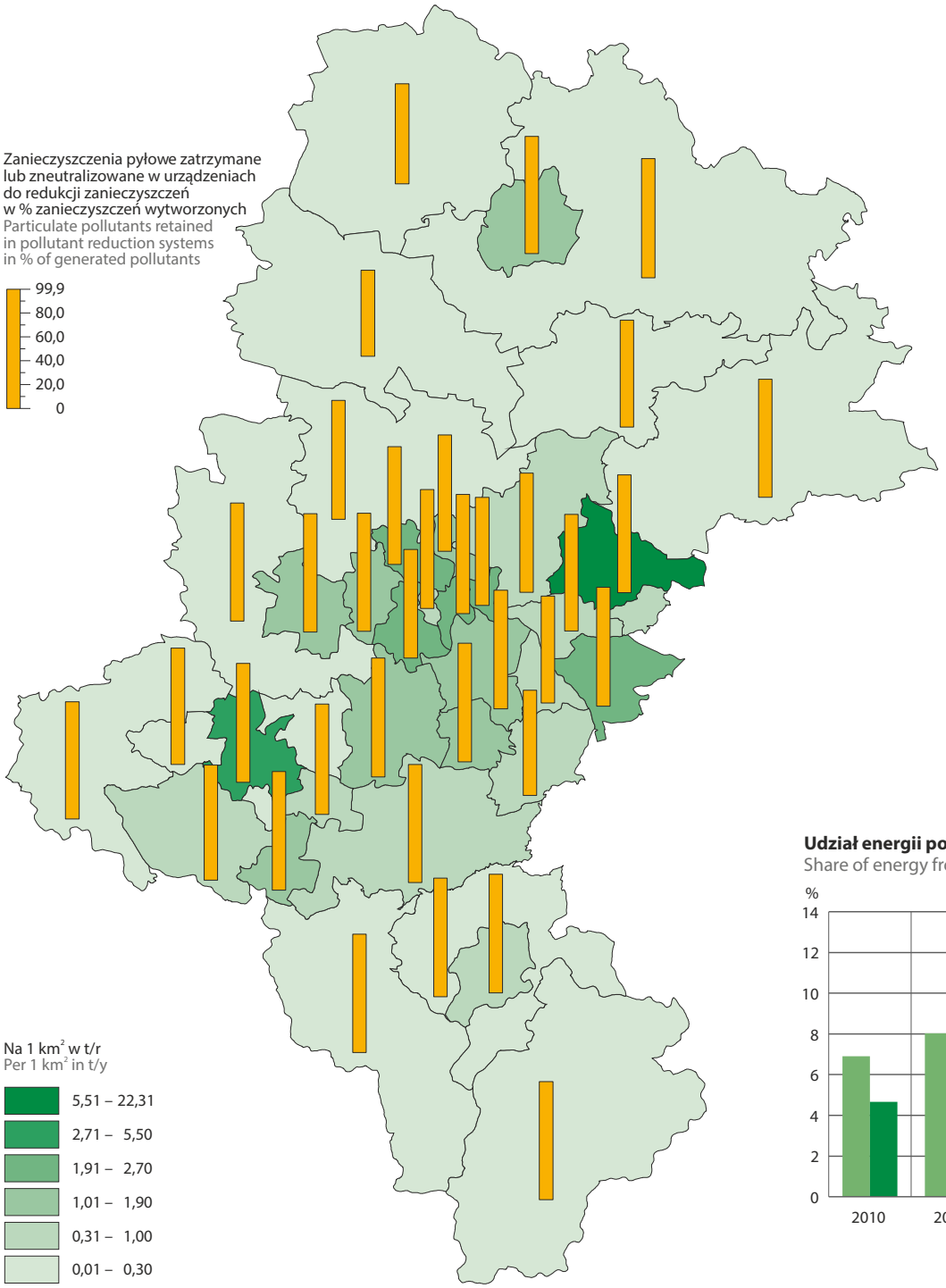


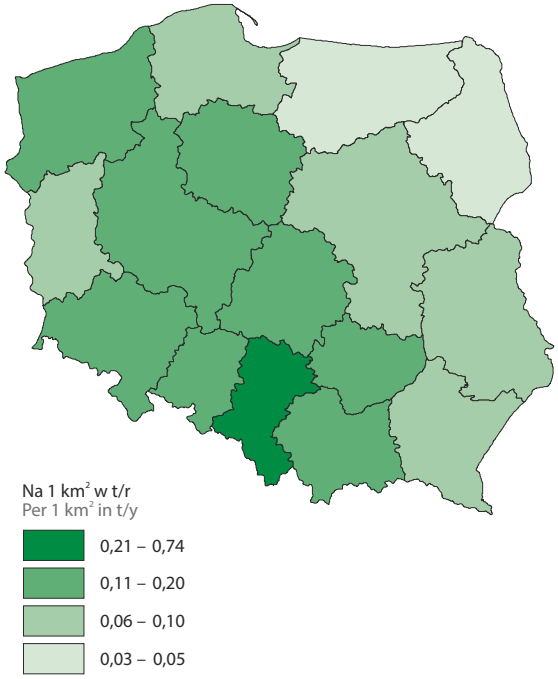
Odpady wytworzone (z wyłączeniem odpadów komunalnych) w 2016 r.
Waste generated (excluding municipal waste) in 2016



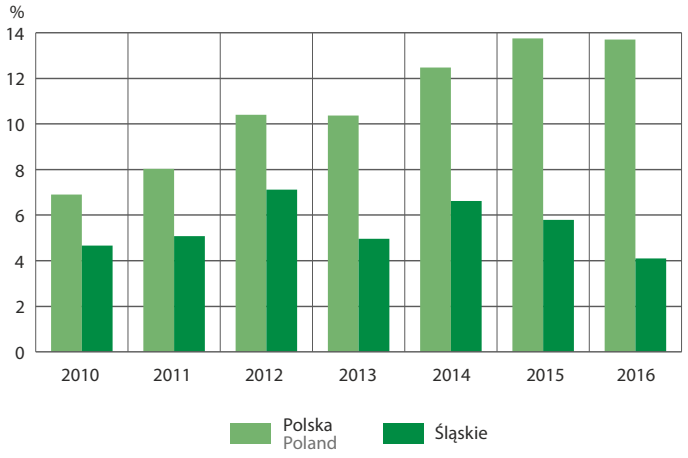
Struktura odpadów wytworzonych (z wyłączeniem odpadów komunalnych) w 2016 r.
Structure of waste generated (excluding municipal waste) in 2016

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

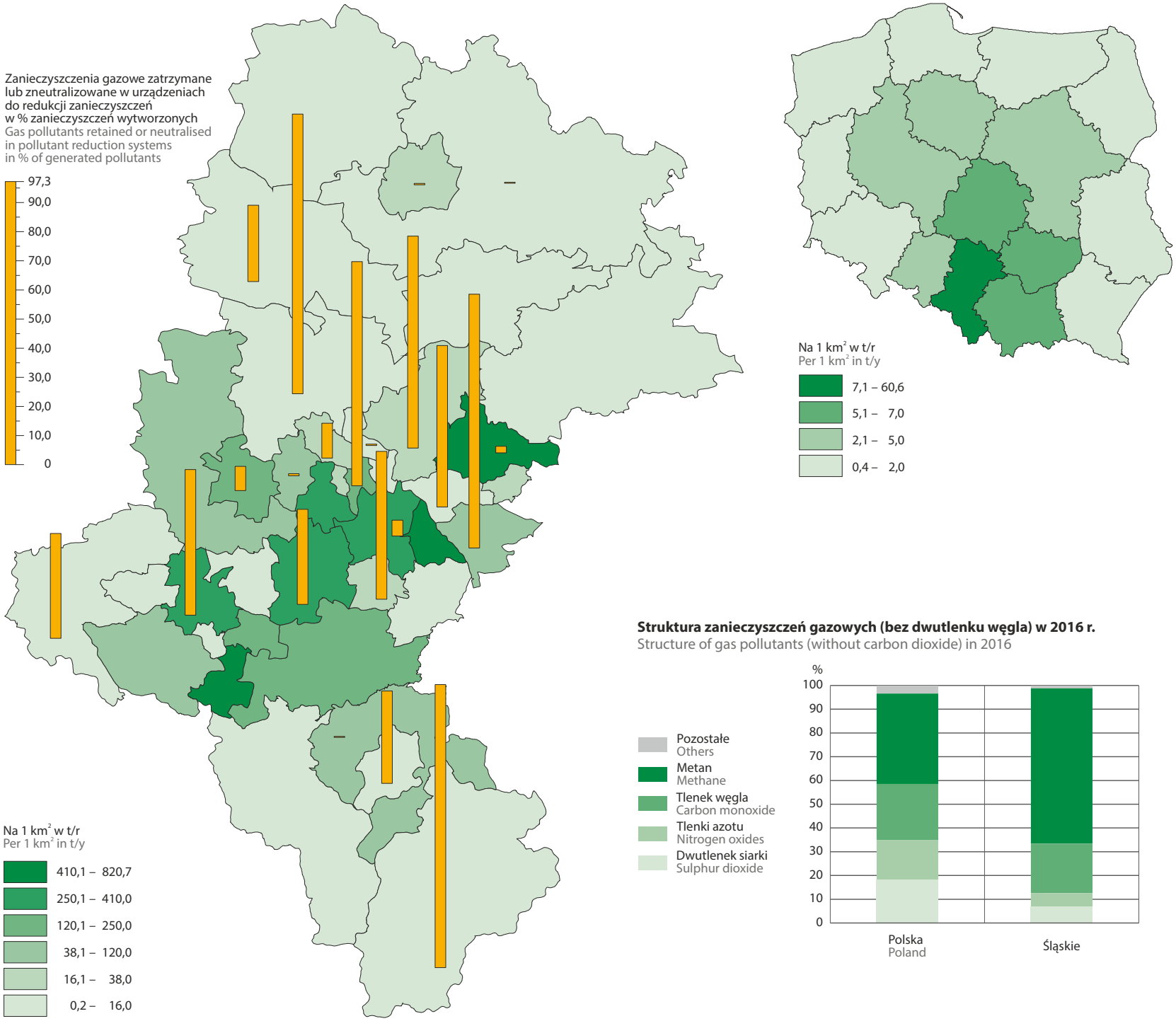




Udział energii pozyskanej ze źródeł odnawialnych w produkcji energii ogółem
Share of energy from renewable sources in total production of electricity

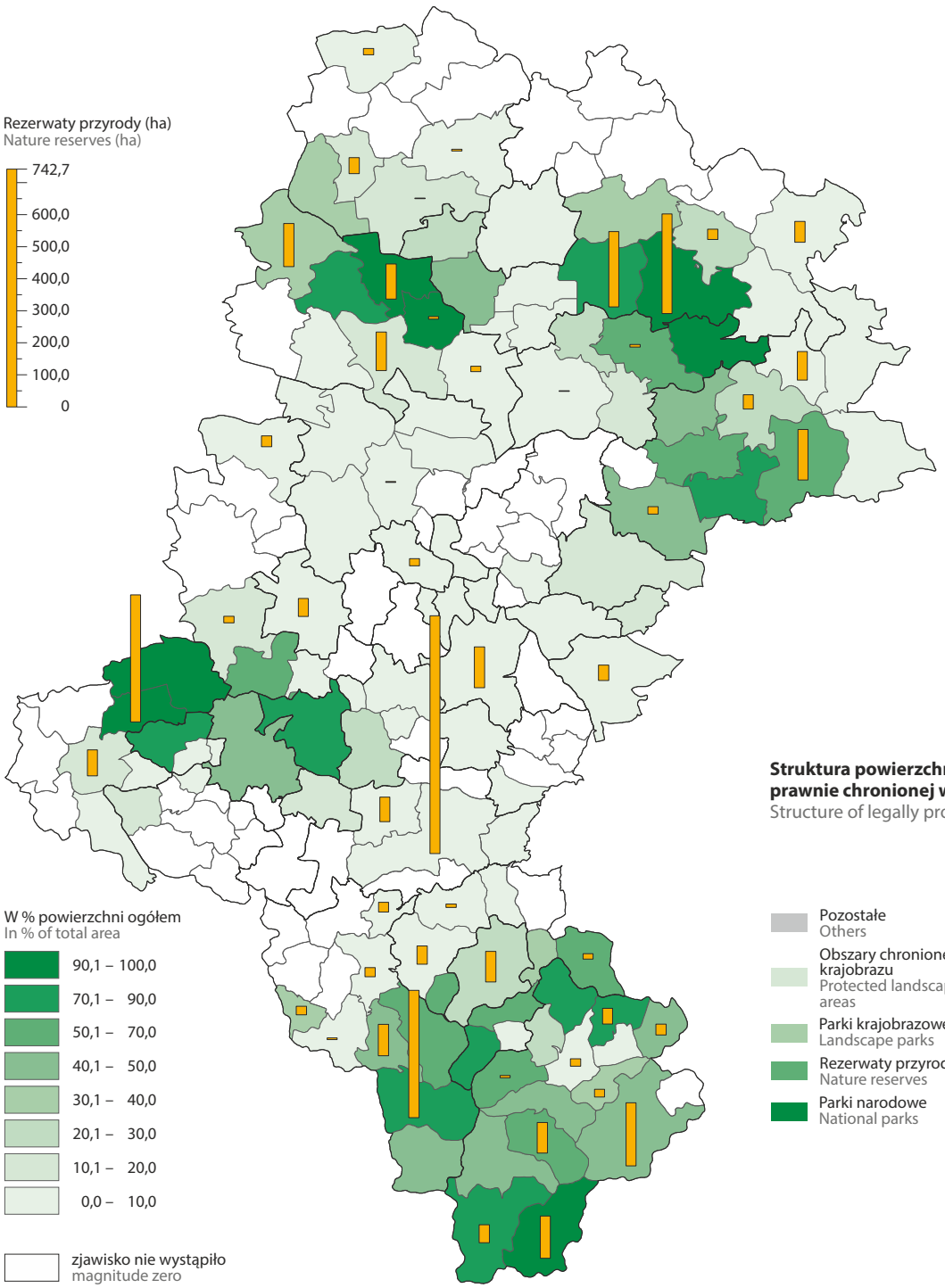


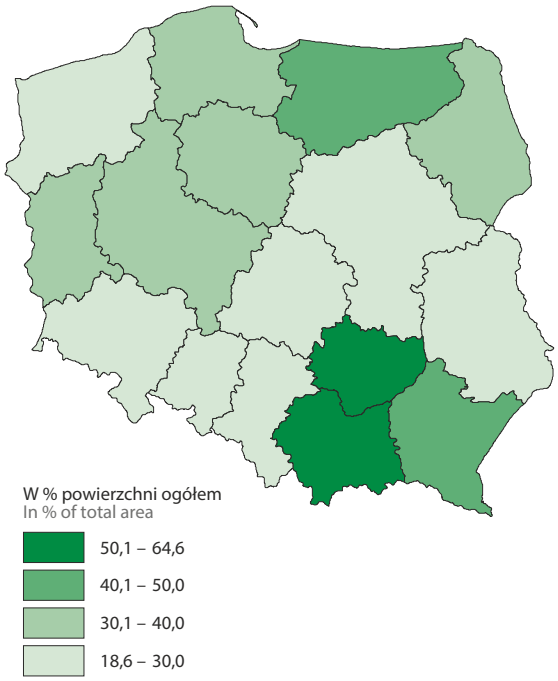
Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.
Emission of gas pollutants (excluding carbon dioxide) from plants of significant nuisance in 2016



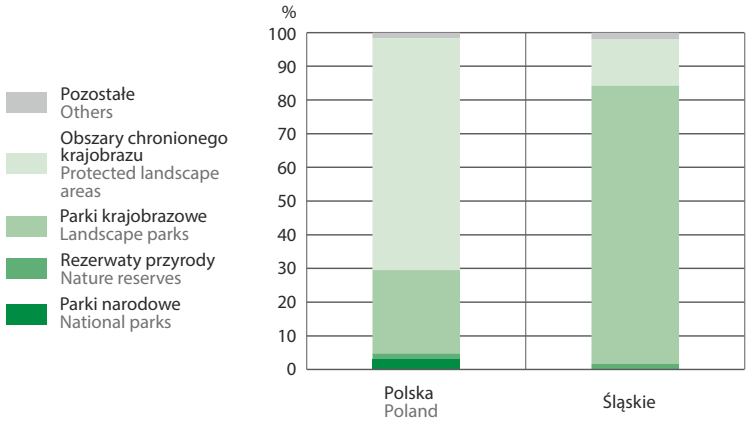
Struktura zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) w 2016 r.
Structure of gas pollutants (without carbon dioxide) in 2016

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

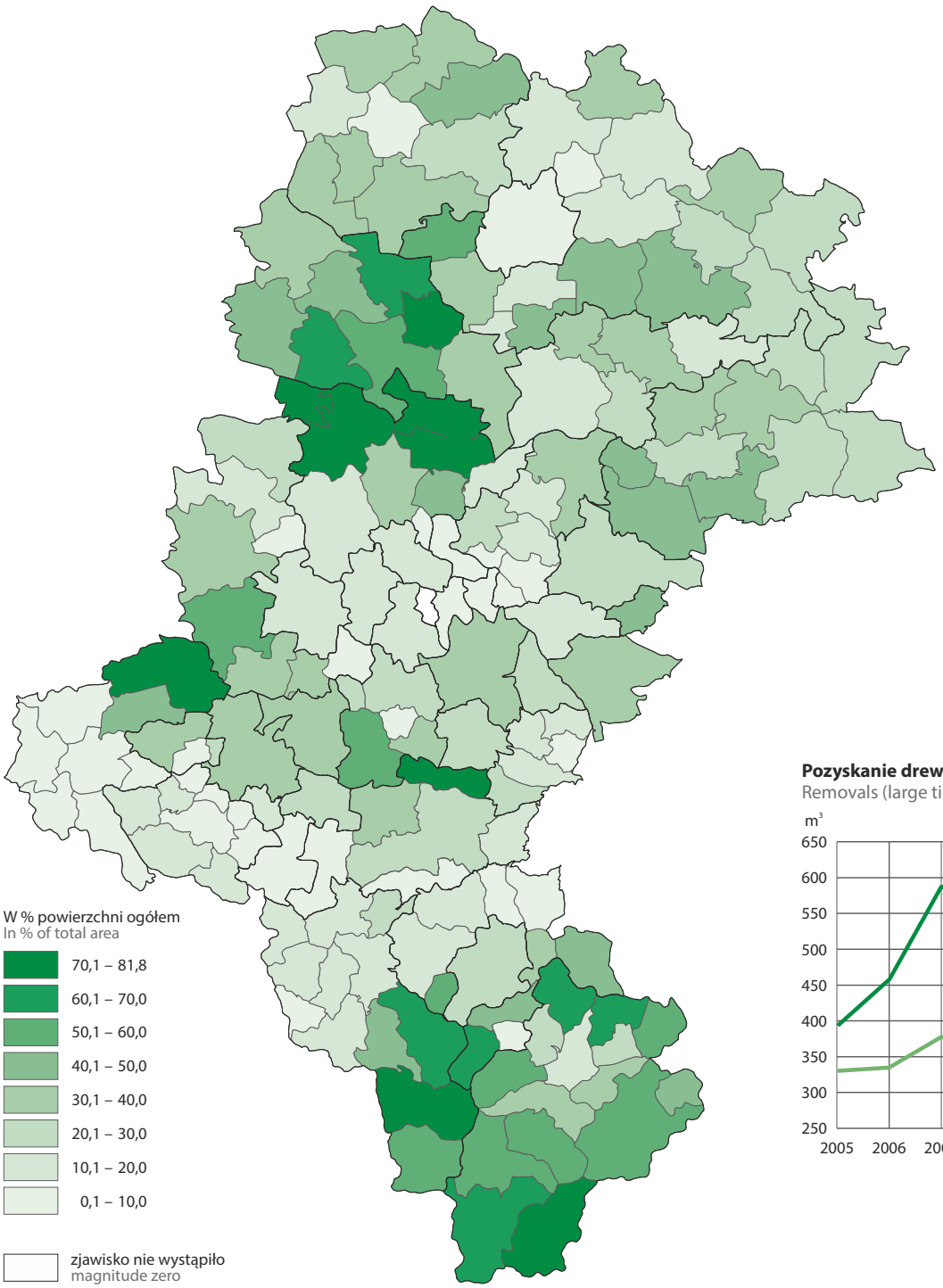


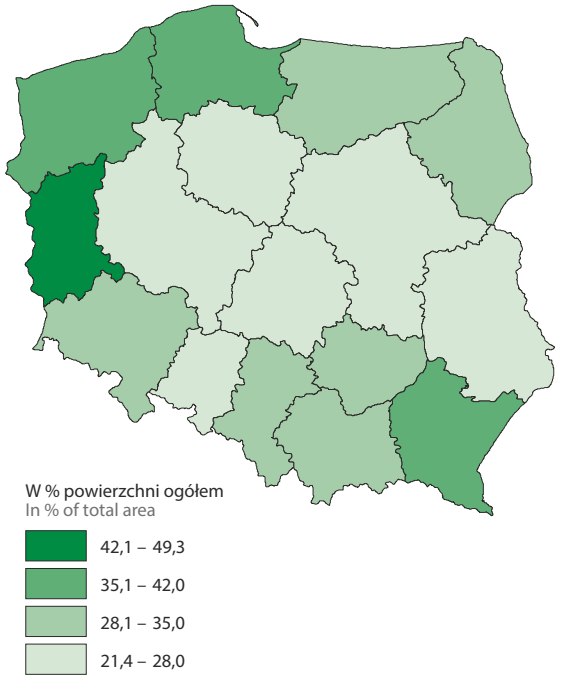


Struktura powierzchni o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronionej w 2016 r.
Structure of legally protected areas possessing unique environmental value in 2016

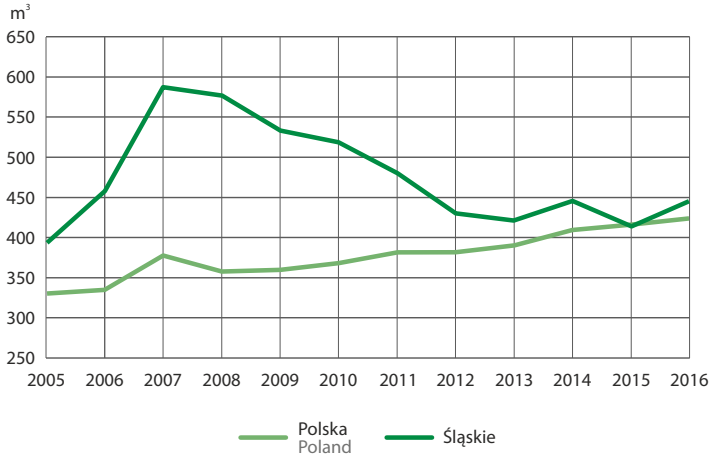


Lasy w 2016 r.
Forests in 2016

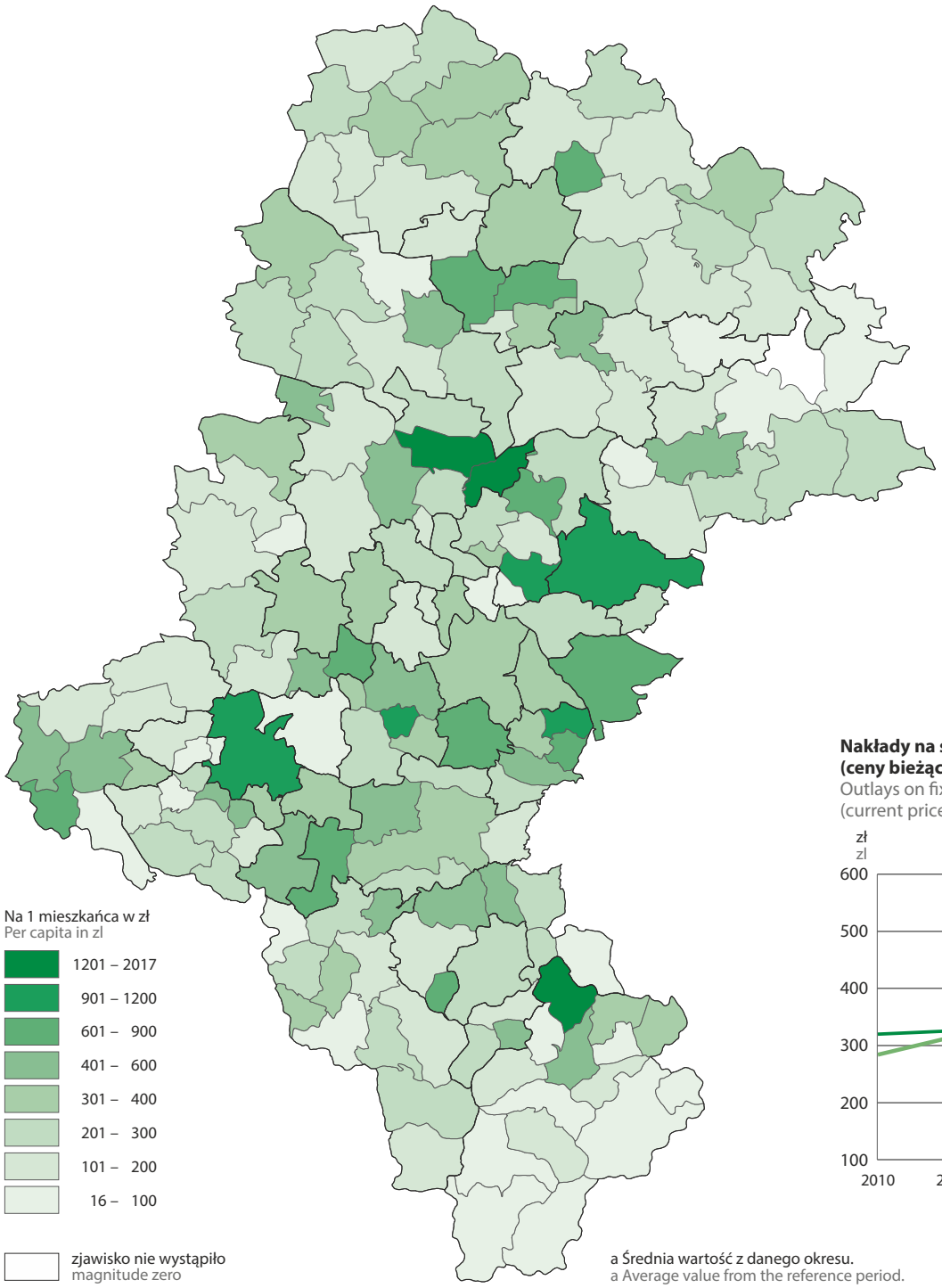


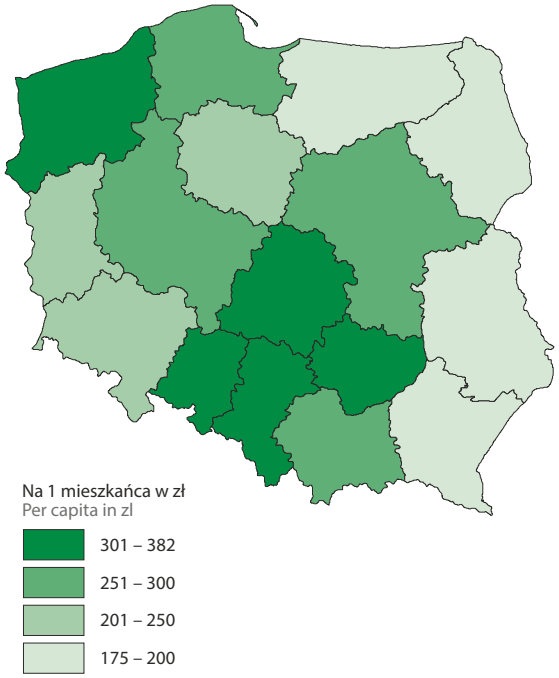


Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów
Removals (large timber) per 100 ha of forest area

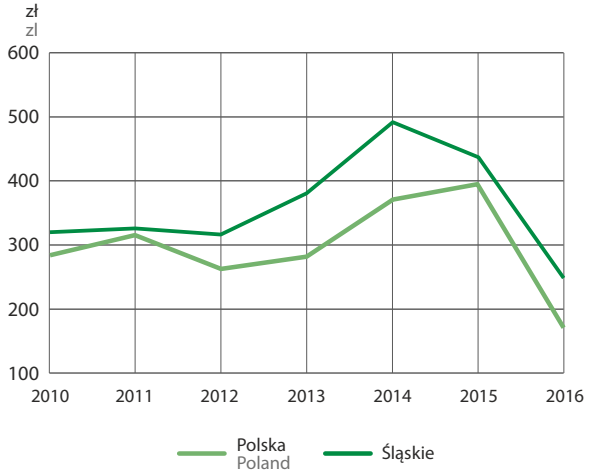


Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w latach 2007–2016[a] (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets for environmental protection in 2007–2016[a] (current prices)



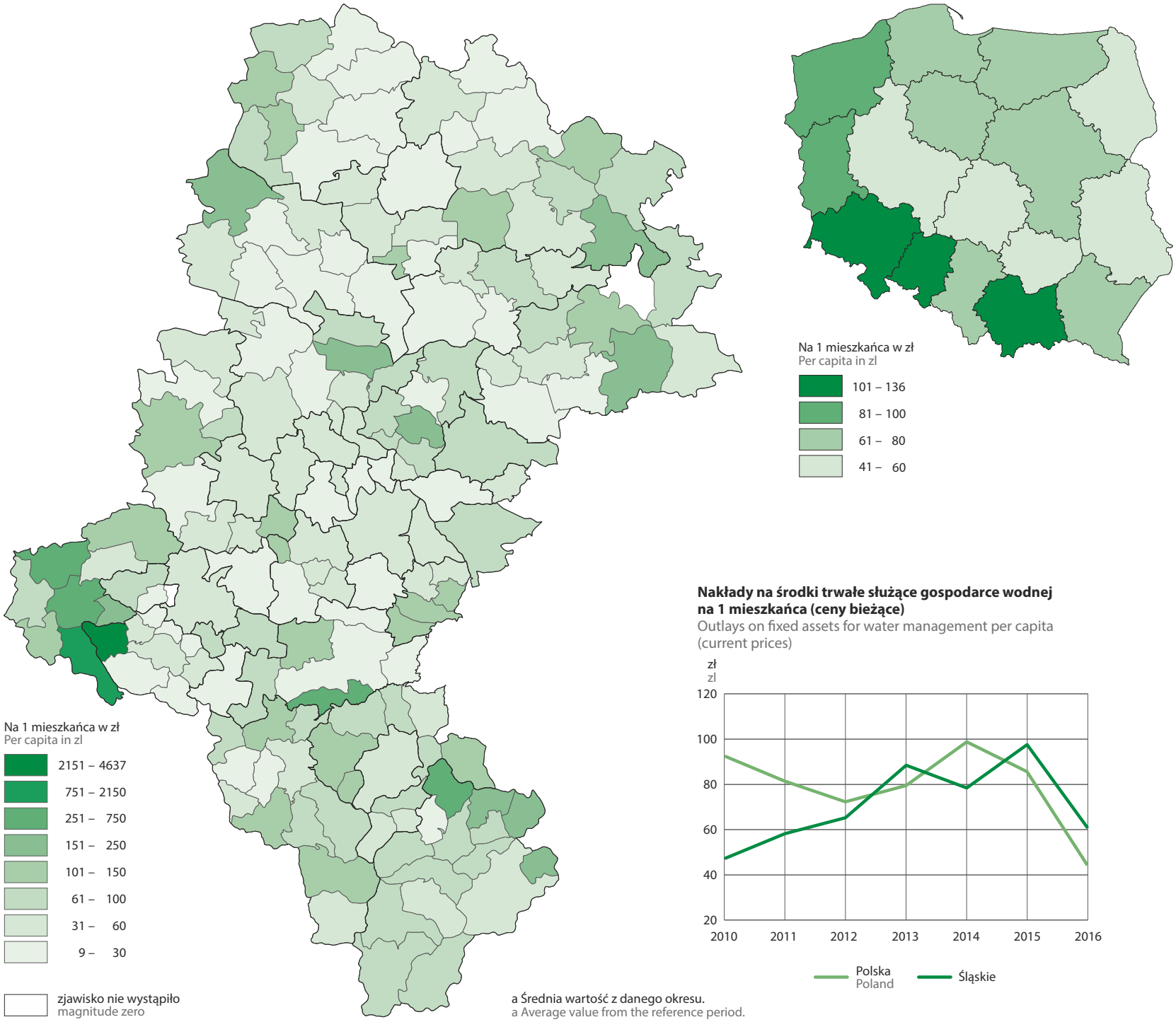


Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska na 1 mieszkańca (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets for environmental protection per capita (current prices)



a Średnia wartość z danego okresu.
a Average value from the reference period.

Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w latach 2007–2016[a] (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets for water management in 2007–2016[a] (current prices)



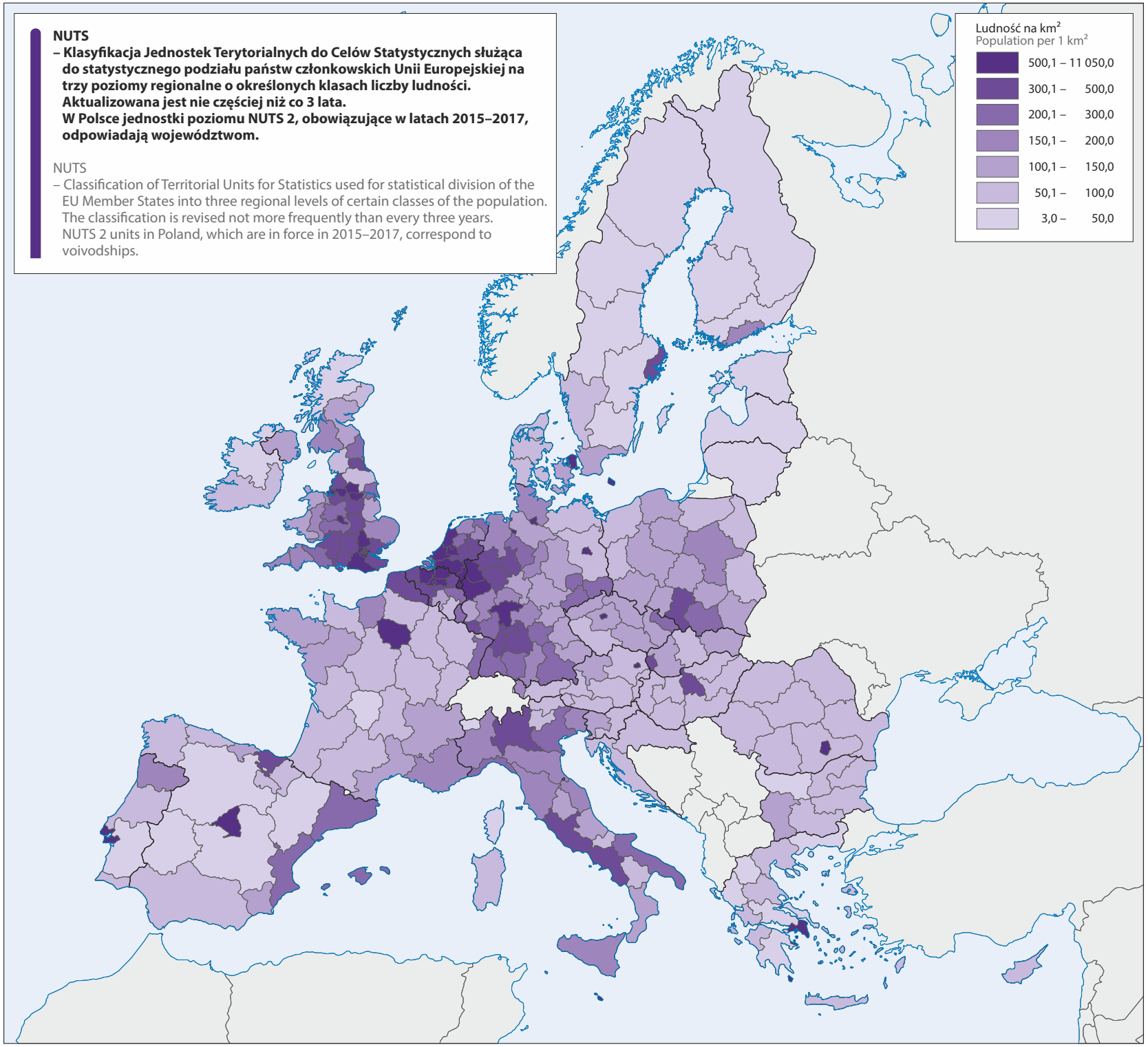
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej na 1 mieszkańca (ceny bieżące)
Outlays on fixed assets for water management per capita (current prices)

a Średnia wartość z danego okresu.
a Average value from the reference period.

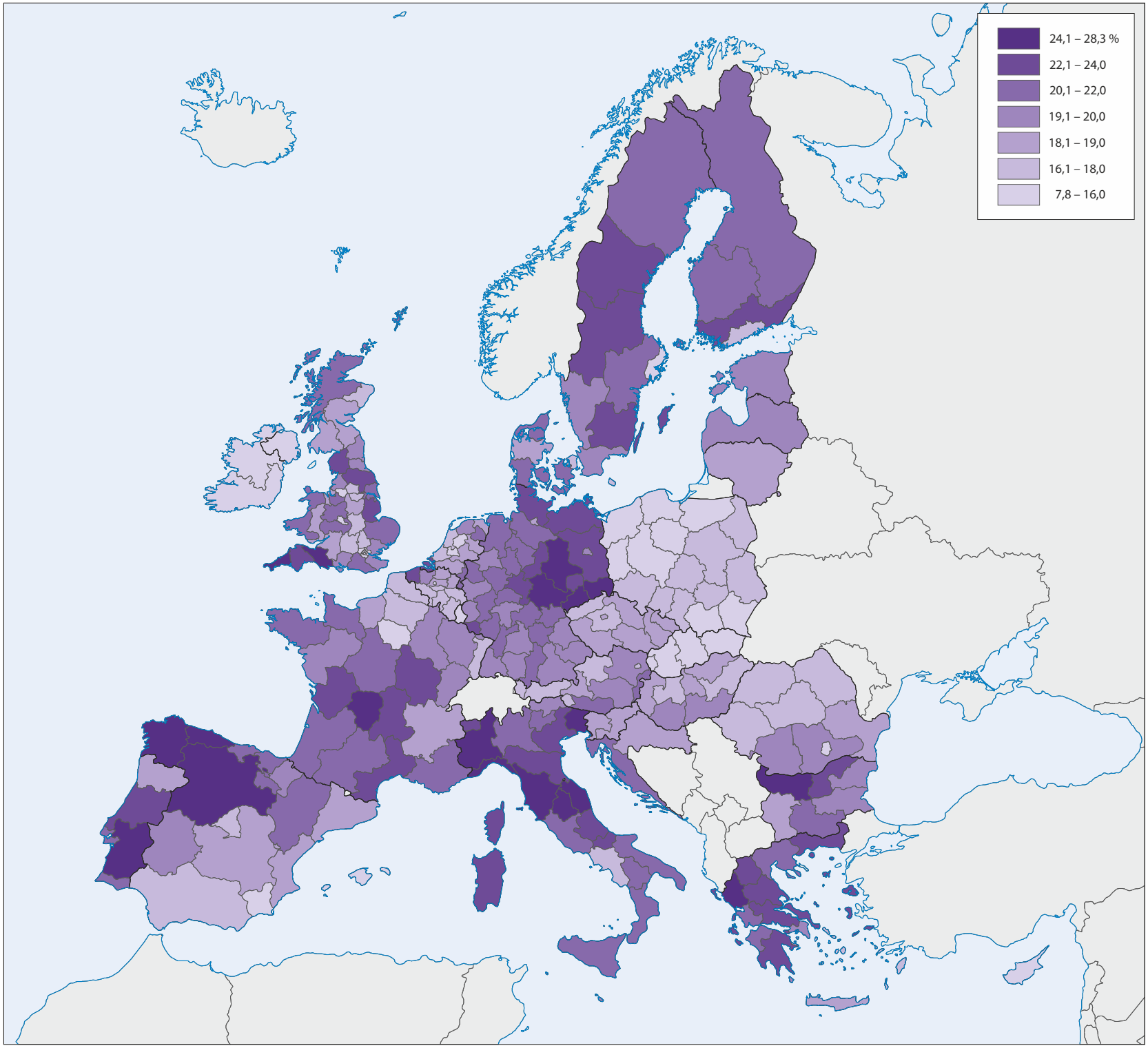
Województwo na tle regionów NUTS 2 UE

Voivodship as compared with EU NUTS 2 regions

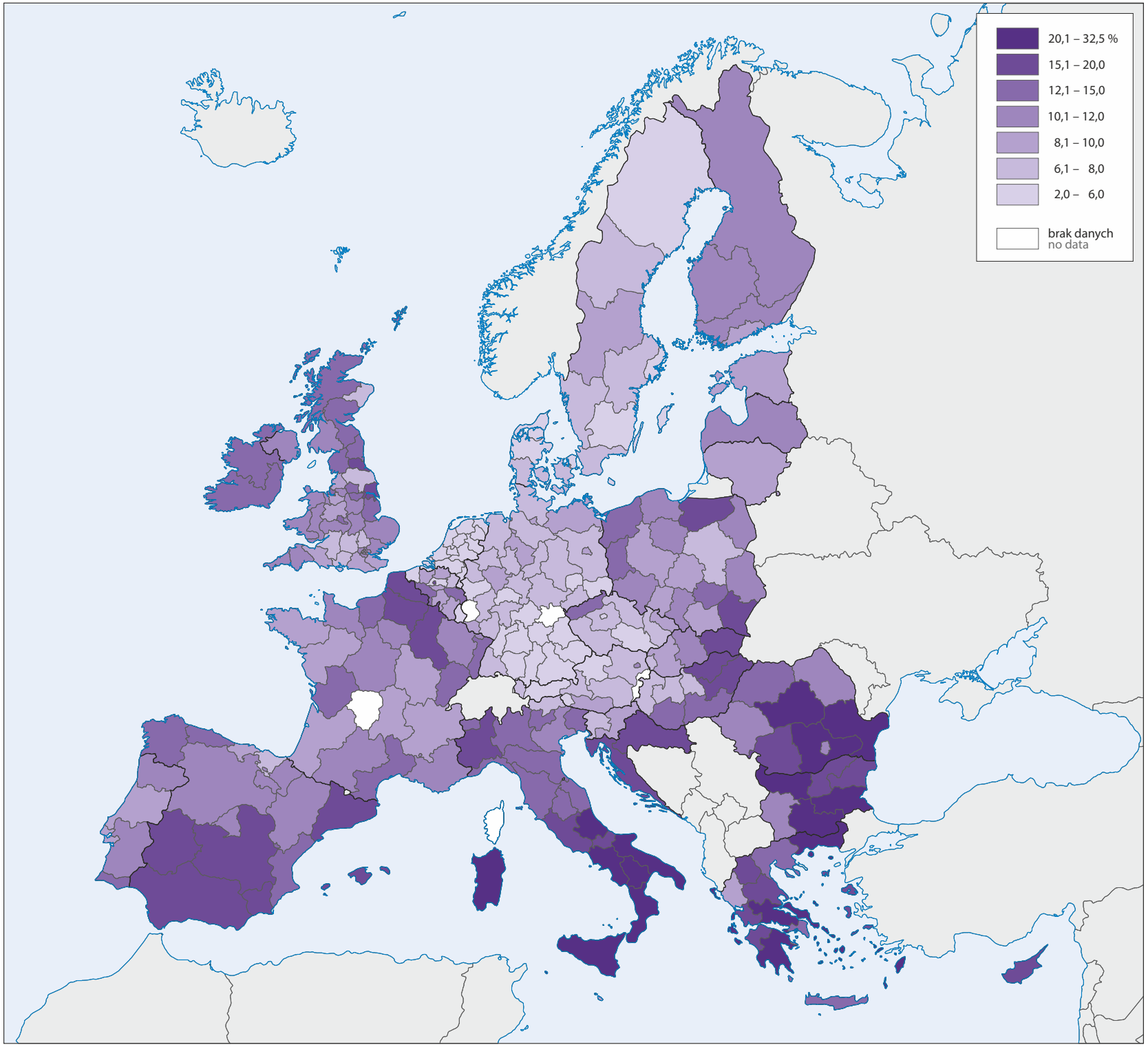
Gęstość zaludnienia w 2015 r.
Population density in 2015



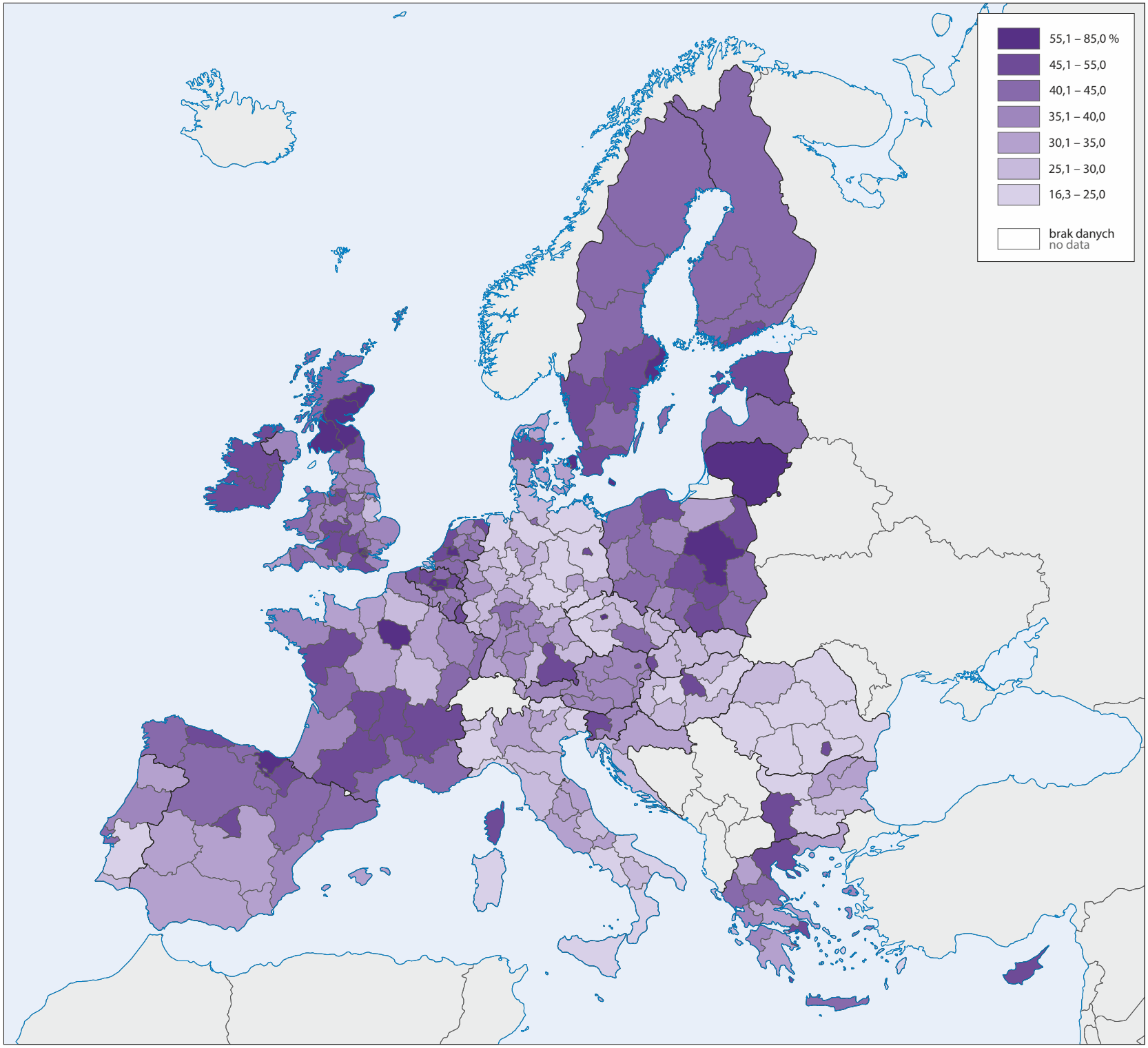
Osoby w wieku 65 lat i więcej w 2016 r.
65 years old or over persons in 2016



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



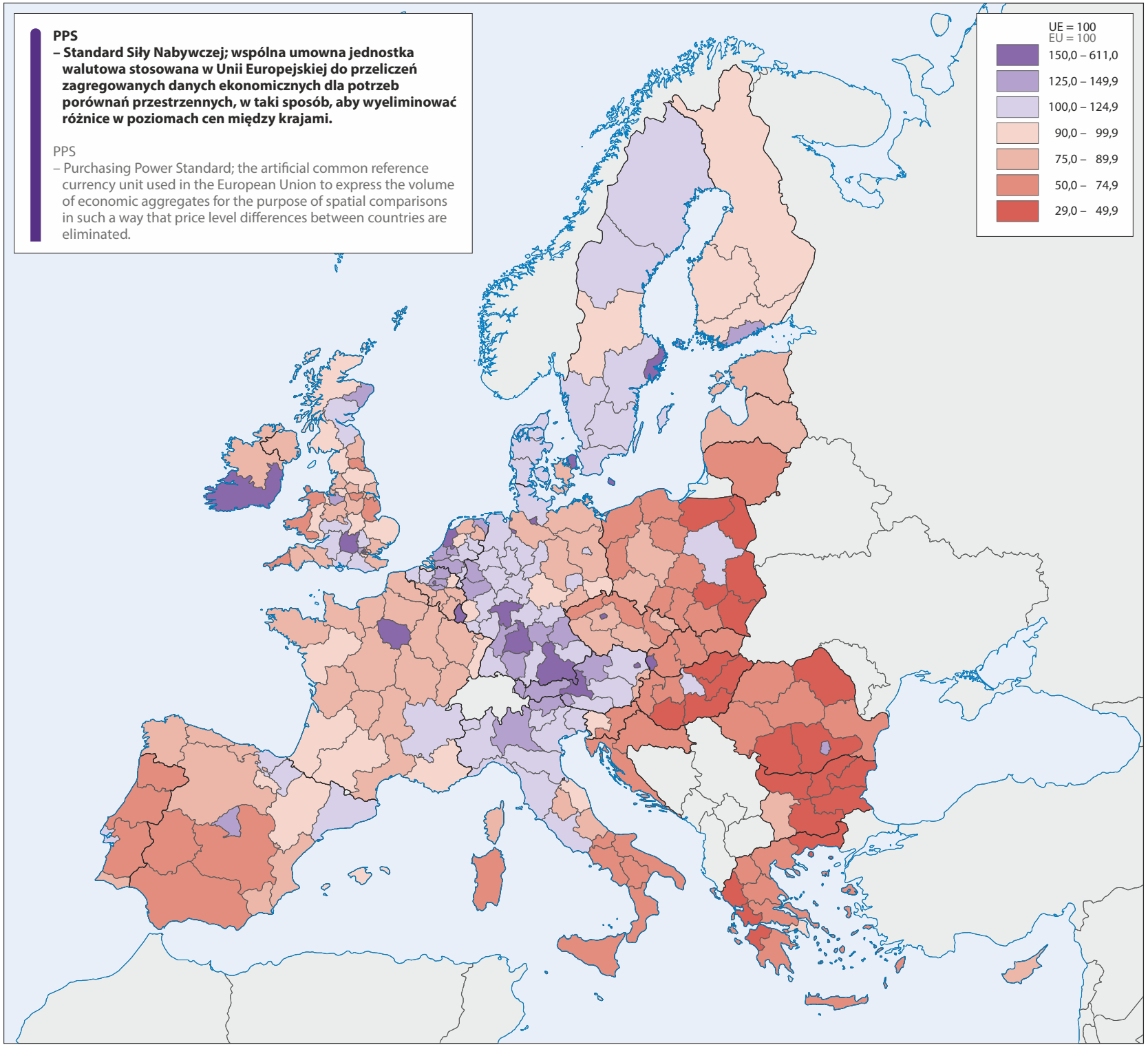
Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie w 2016 r.
Population aged 30–34 with tertiary education in 2016



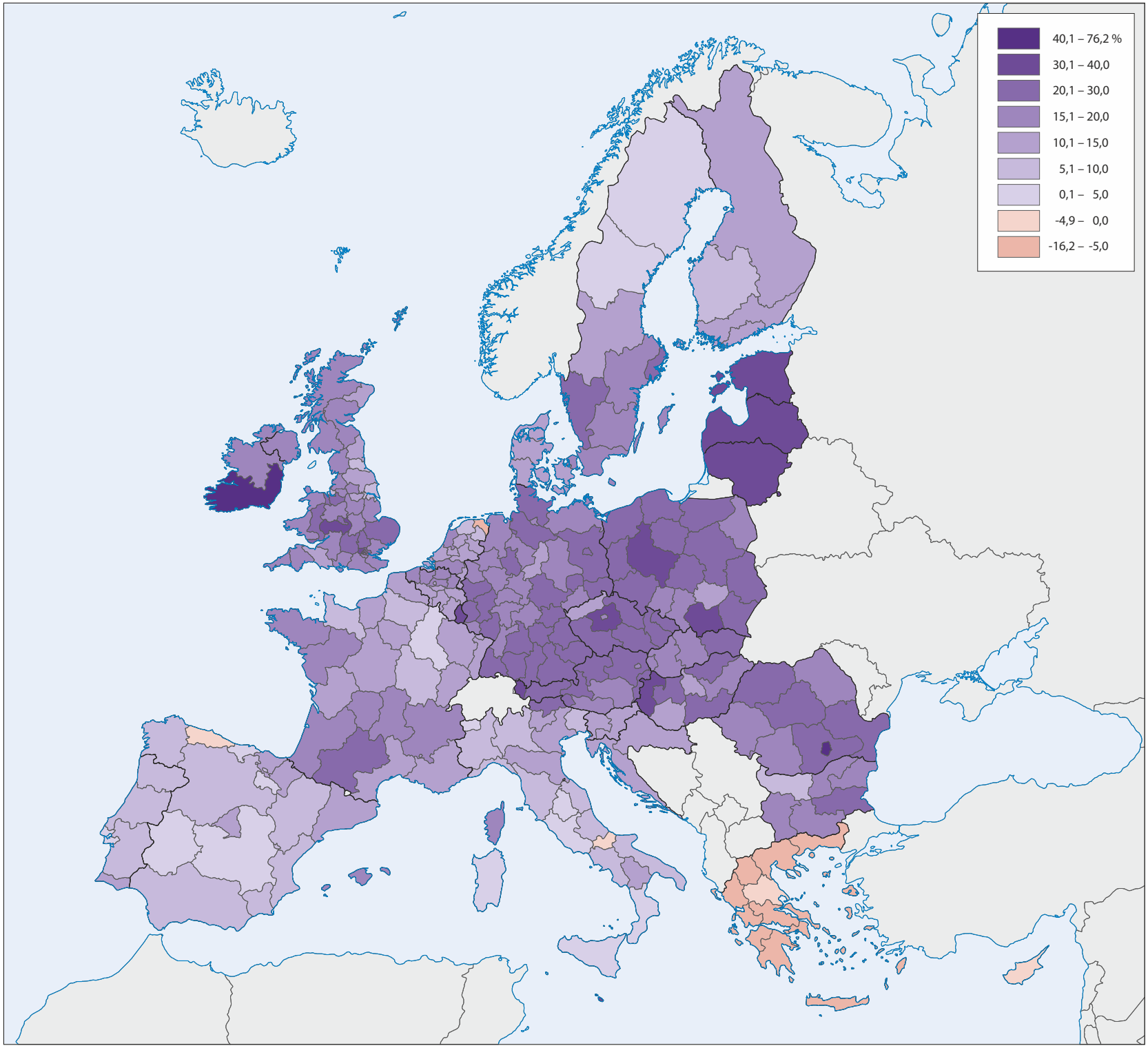
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w PPS w 2016 r.
Gross domestic product per capita in PPS in 2016

PPS
– Standard Siły Nabywczej; wspólna umowna jednostka walutowa stosowana w Unii Europejskiej do przeliczeń zagregowanych danych ekonomicznych dla potrzeb porównań przestrzennych, w taki sposób, aby wyeliminować różnice w poziomach cen między krajami.

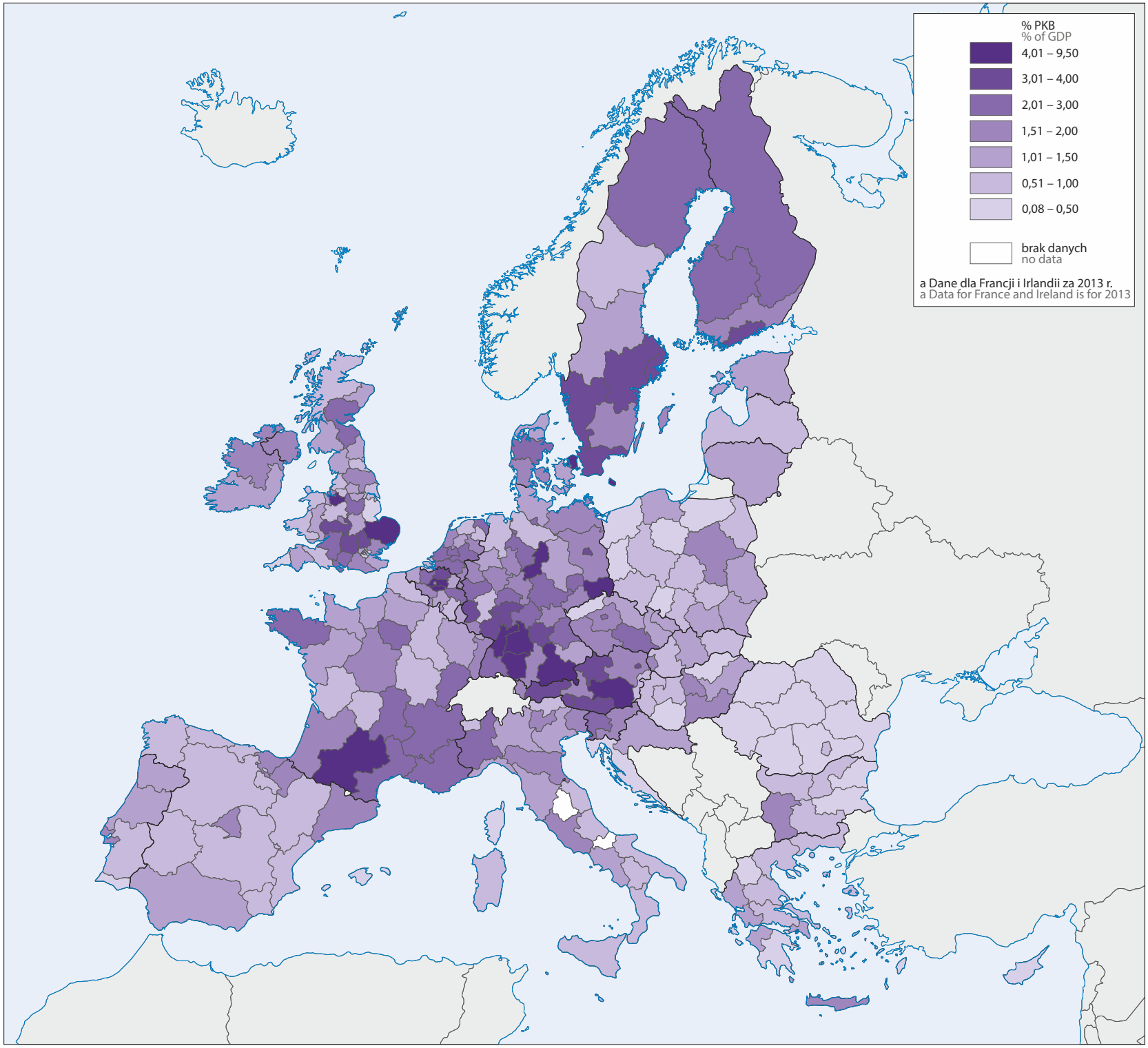
PPS
– Purchasing Power Standard; the artificial common reference currency unit used in the European Union to express the volume of economic aggregates for the purpose of spatial comparisons in such a way that price level differences between countries are eliminated.



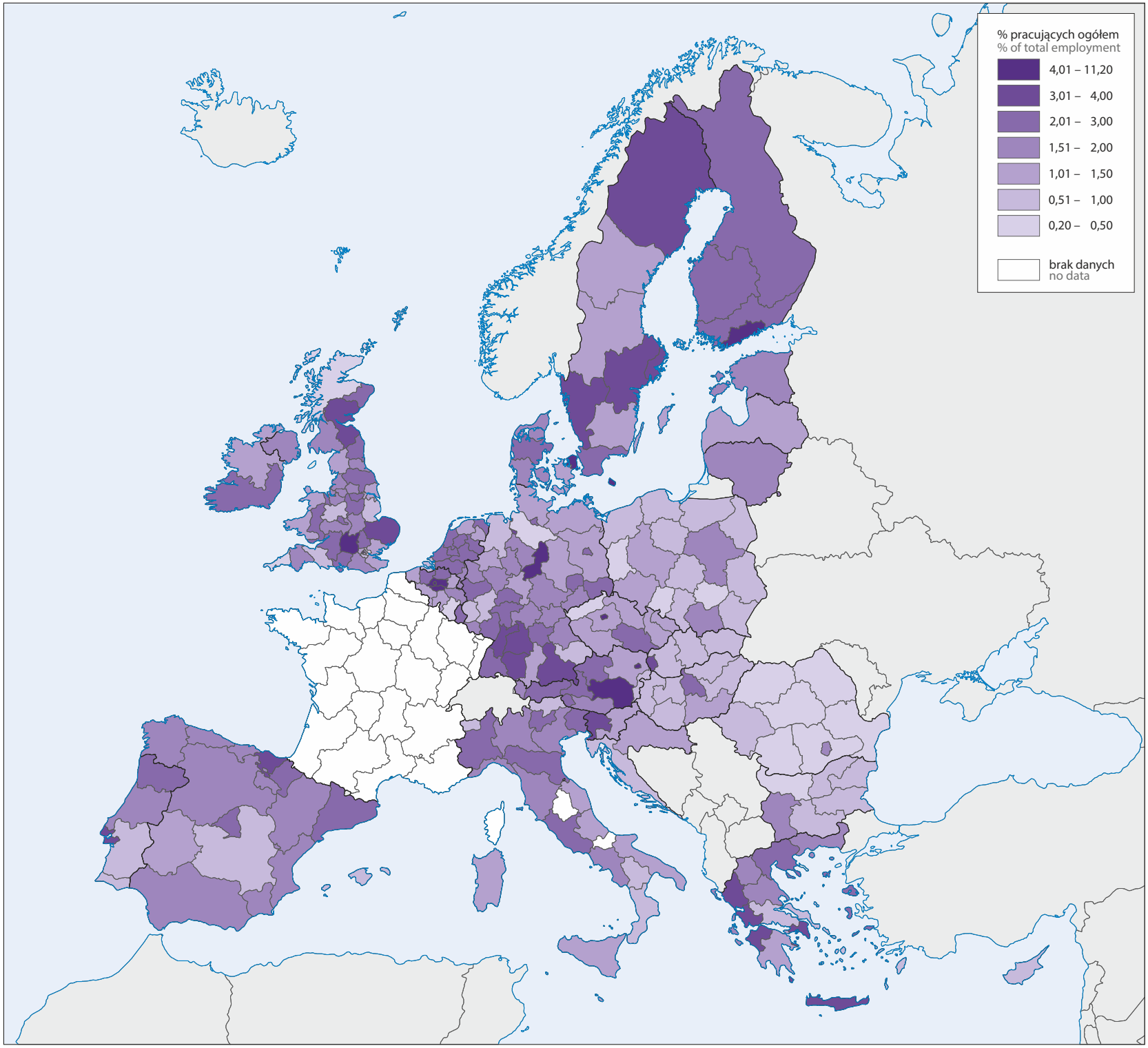
Zmiana produktu krajowego brutto w latach 2010–2016
Change in gross domestic product in the years 2010–2016



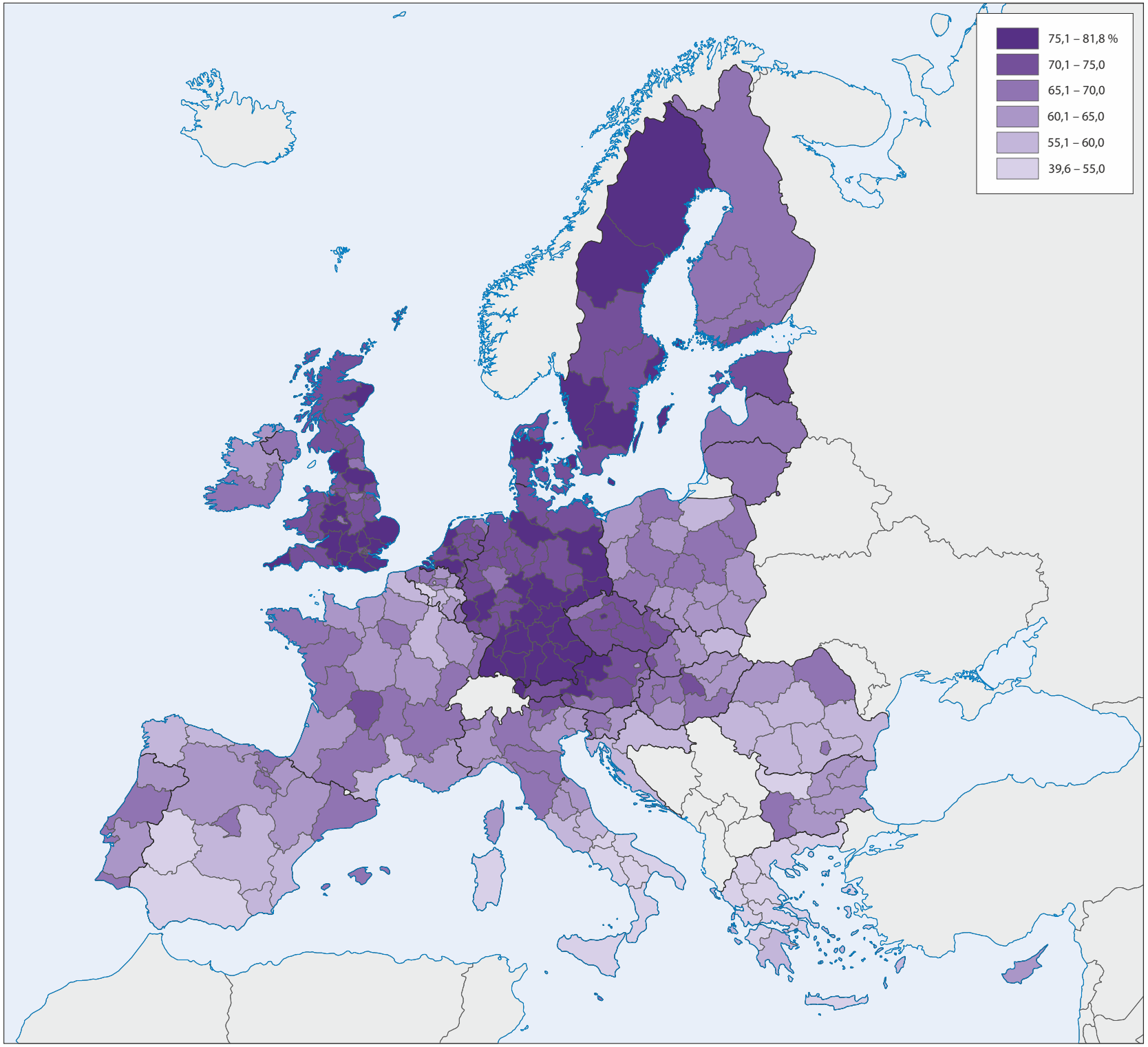
Nakłady na działalność B+R (GERD) w 2015 r.[a]
R&D expenditure (GERD) in 2015[a]



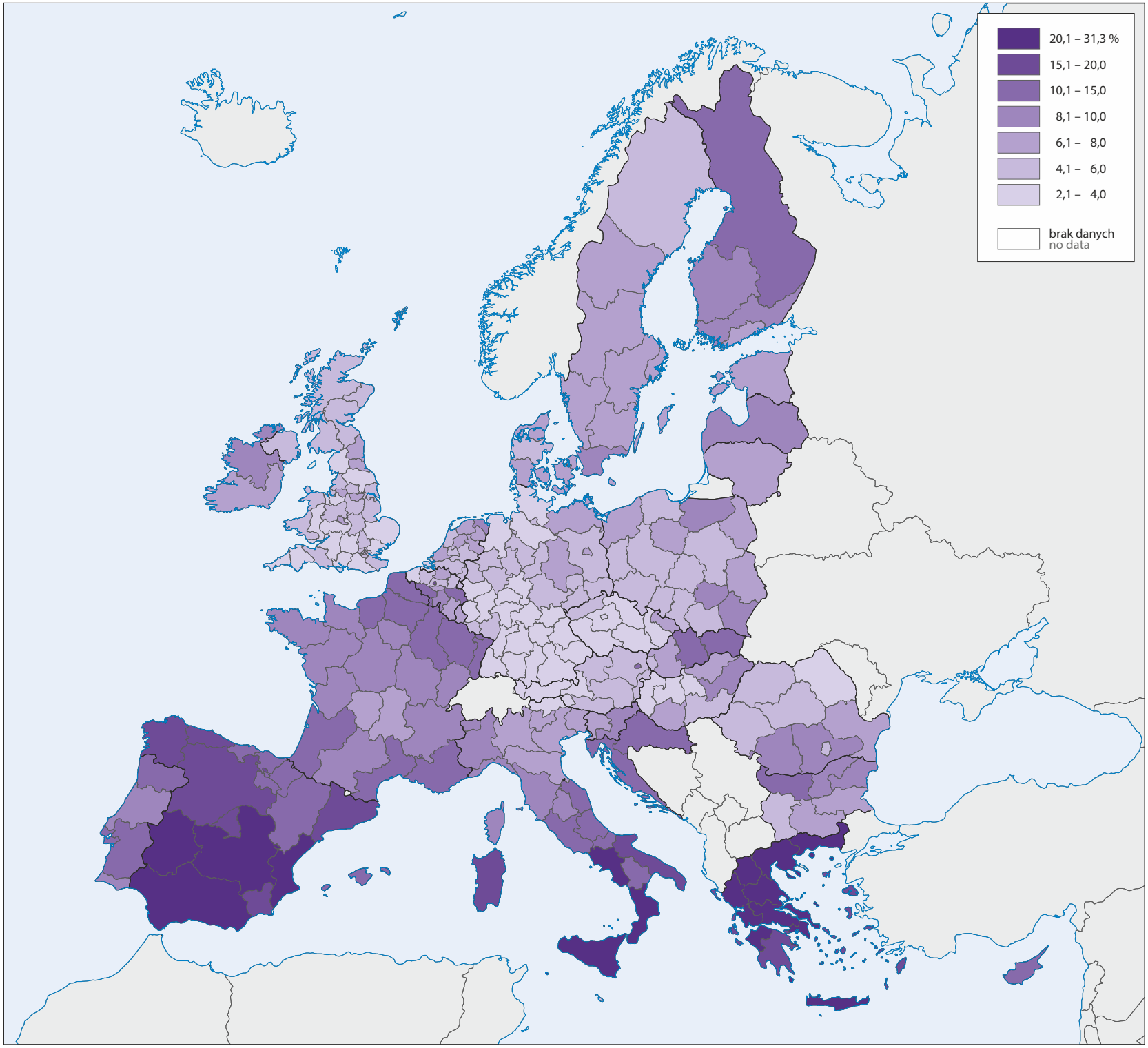
Personel B+R w 2015 r.
R&D personnel in 2015



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

