

ATLAS STATYSTYCZNY

województwa śląskiego

STATISTICAL ATLAS OF ŚLĄSKIE VOIVODSHIP



ATLAS STATYSTYCZNY

województwa śląskiego

STATISTICAL ATLAS OF ŚLĄSKIE VOIVODSHIP

Katowice 2018

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.

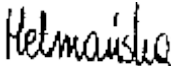
Władze wojewódzkie nieustannie dążą do wszechstronnego i dynamicznego rozwoju regionu. Wytyczając kierunki rozwoju oraz podejmując strategiczne decyzje, sięgają do bogatych zasobów informacyjnych statystyki publicznej. Wychodząc temu naprzeciw, w publikacji zaprezentowano aspekty społeczne, gospodarcze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

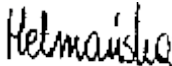
Voivodship authorities continually aim at comprehensive and dynamic development of the region. While determining directions of development and making strategic decisions, they reach for substantial information resources of official statistics. In response to that, the publication presents social, economic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

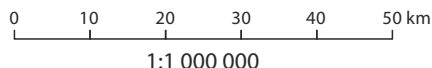
Podział administracyjny województwa śląskiego

Administrative division of Śląskie Voivodship

Województwo w 2016 r.

The voivodship in 2016

Powierzchnia	12 333 km ²
Area	
Ludność	4 559 164
Population	
Powiaty	17
Powiats	
Miasta na prawach powiatu	19
Cities with powiat status	
Gminy ogółem	167
Total gminas	
Gminy miejskie	49
Urban gminas	
Gminy miejsko-wiejskie	22
Urban-rural gminas	
Gminy wiejskie	96
Rural gminas	
Miasta	71
Cities and towns	



	Granice powiatów
	Powiat boundaries
	Granice gmin
	Gmina boundaries
	Granice miast w gminach miejsko-wiejskich
	Town boundaries within urban-rural gminas
gliwicki	Nazwy powiatów
	Powiat names
gm. Świerklany	Nazwy gmin
	Gmina names

	KATOWICE	Siedziba władz wojewódzkich
	GLIWICE	Miasta na prawach powiatu
	CIESZYN	Cities with powiat status
		Miasta – siedziby powiatów
		Cities – seats of powiats
	WILAMOWICE	Miasta – siedziby gmin miejskich i miejsko-wiejskich
		Towns – seats of urban and urban-rural gminas
	Omontowice	Wsie – siedziby gmin wiejskich
		Villages – seats of rural gminas

Przynależność gminy wiejskiej do siedziby będącej gminą miejską oraz przynależność fragmentu gminy do jej głównego obszaru

Affiliation of a rural gmina to its seat being an urban gmina and affiliation of a part of a gmina to its main area

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

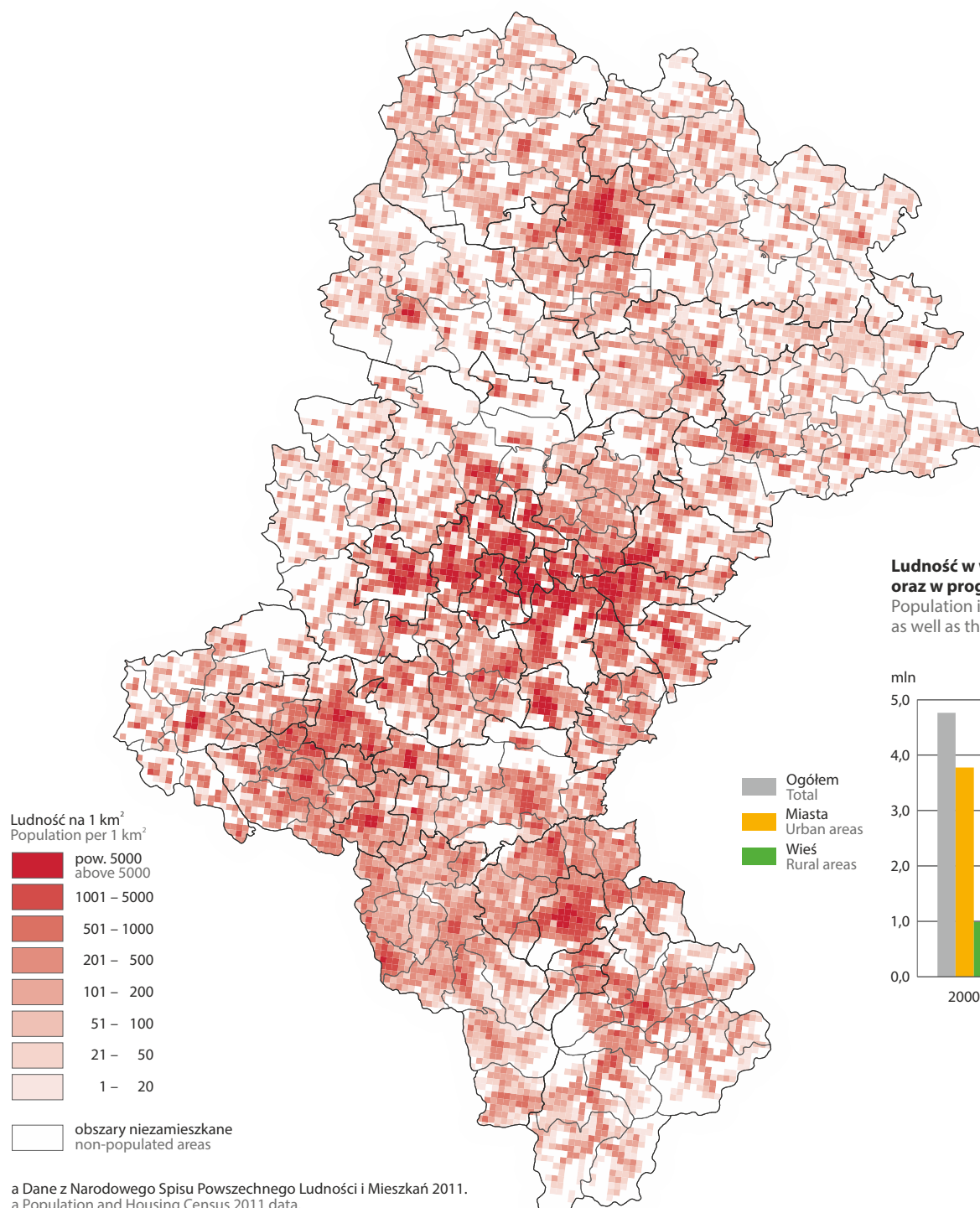


Mapa polityczna Europy
Political map of Europe





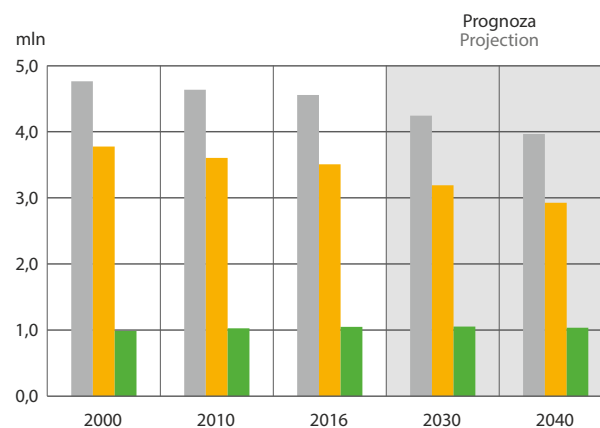
Kapitał ludzki
Human capital

Liczba ludności w siatce 1×1 km w 2011 r.^aPopulation 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.

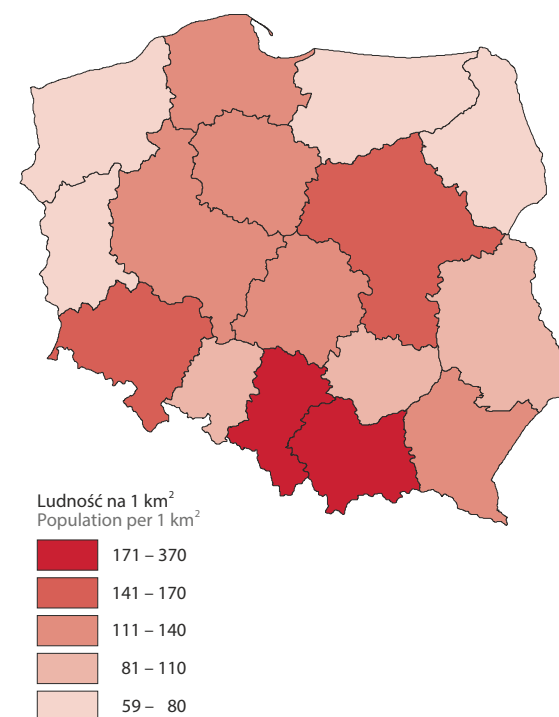
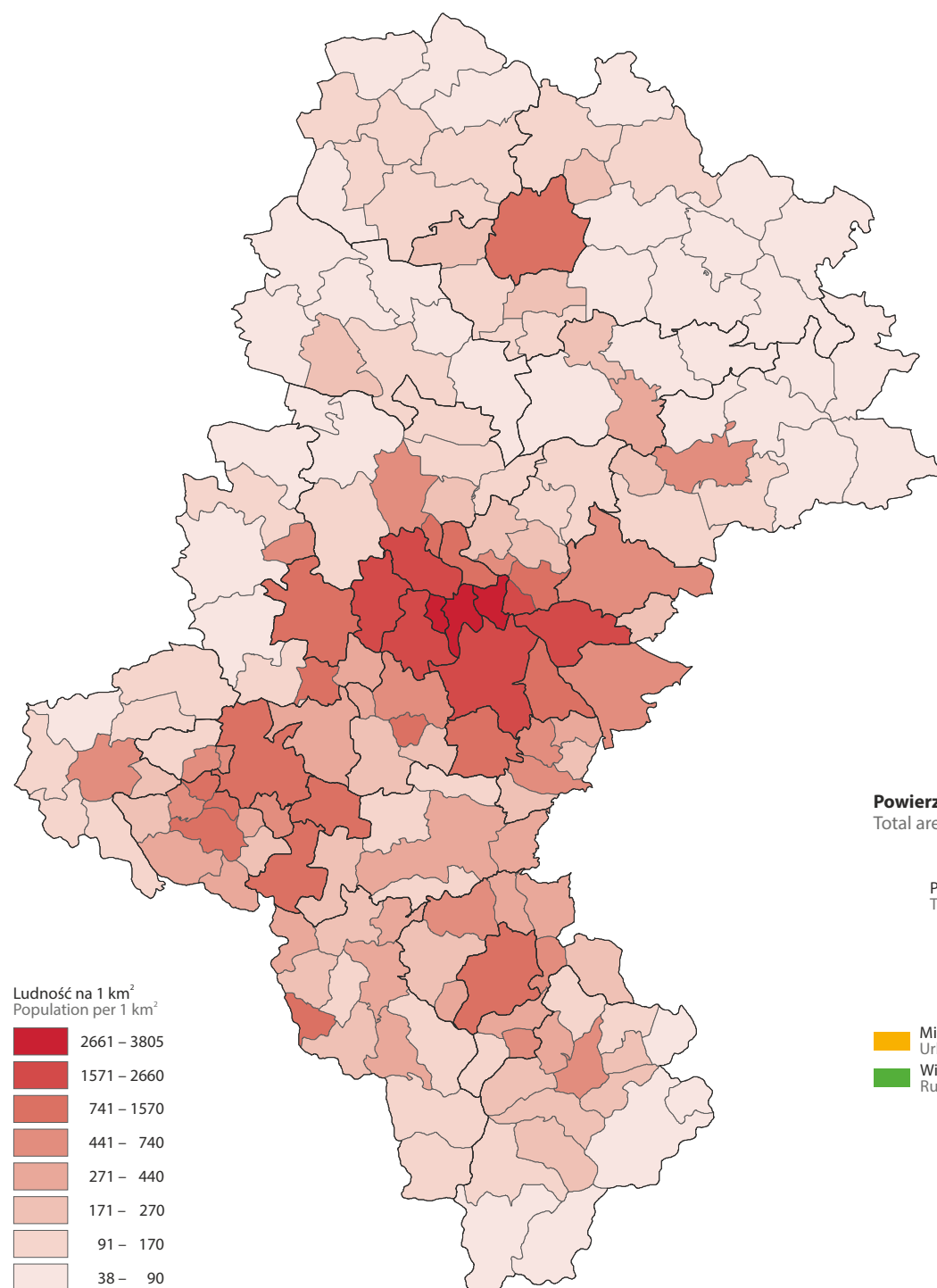
Ludność w województwie w latach 2000, 2010 i 2016 oraz w prognozie na 2030 i 2040 r.

Population in the voivodship in 2000, 2010 and 2016 as well as the projection for 2030 and 2040



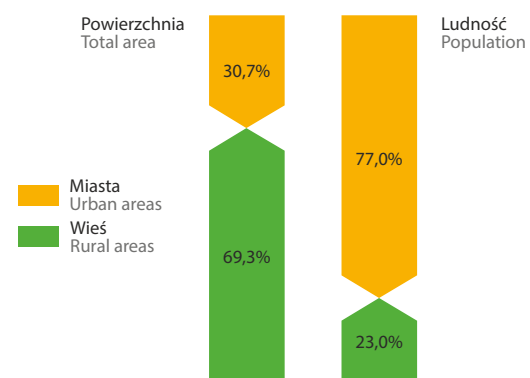
Gęstość zaludnienia w 2016 r.

Population density in 2016



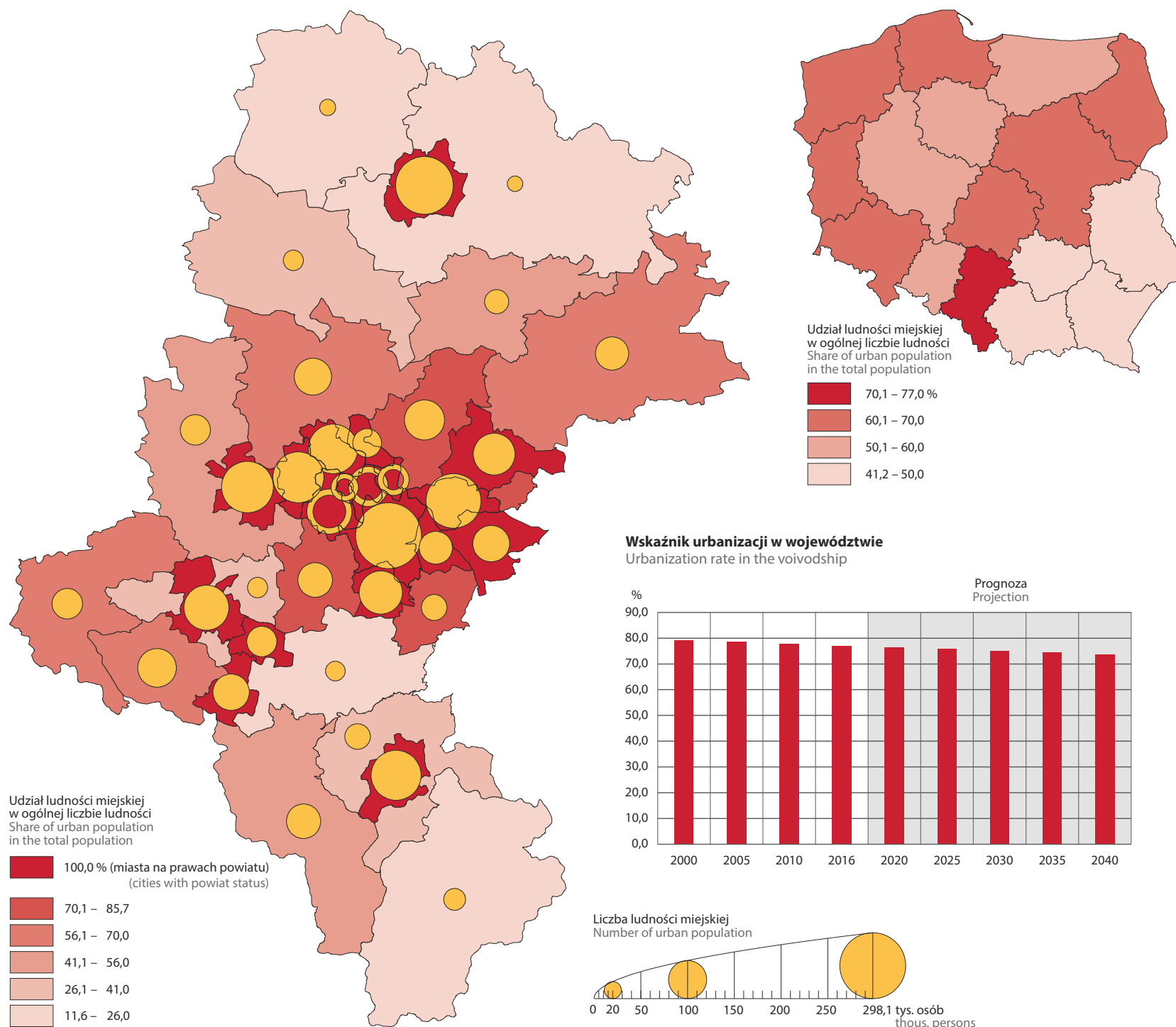
Powierzchnia i ludność w województwie w 2016 r.

Total area and population in the voivodship in 2016



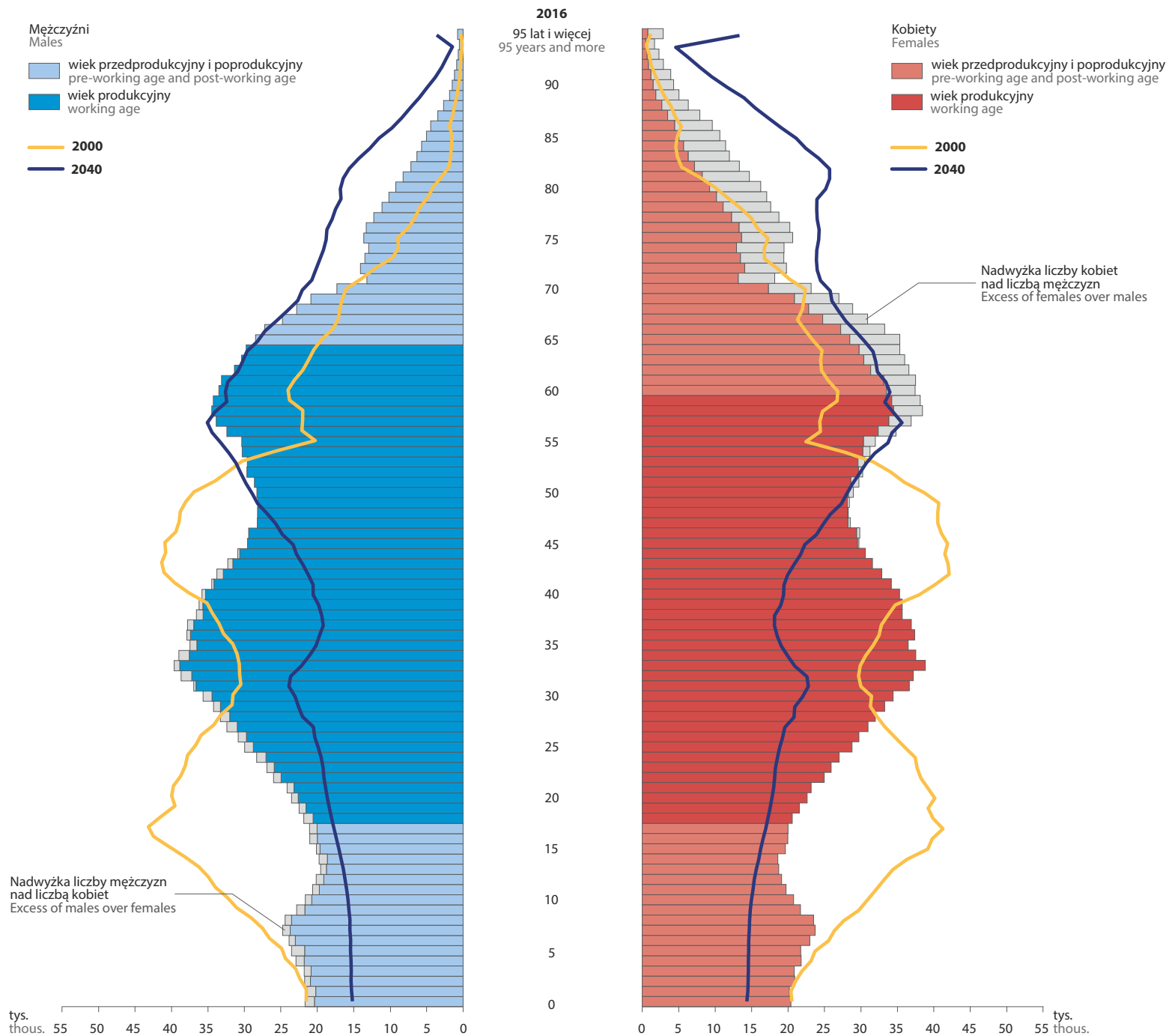
Wskaźnik urbanizacji w 2016 r.

Urbanization rate in 2016



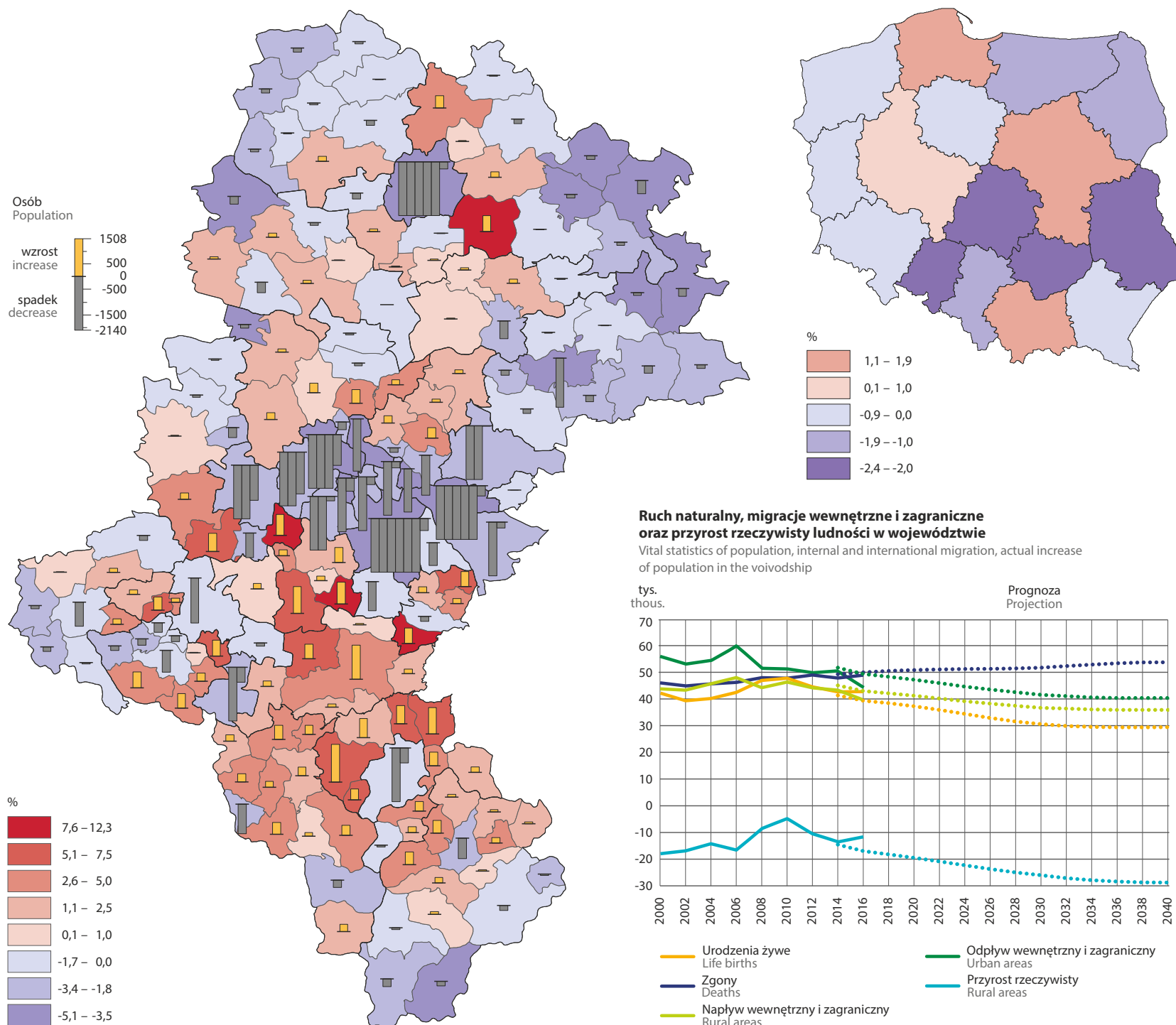
Ludność województwa według płci i wieku w latach 2000, 2016 i 2040

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



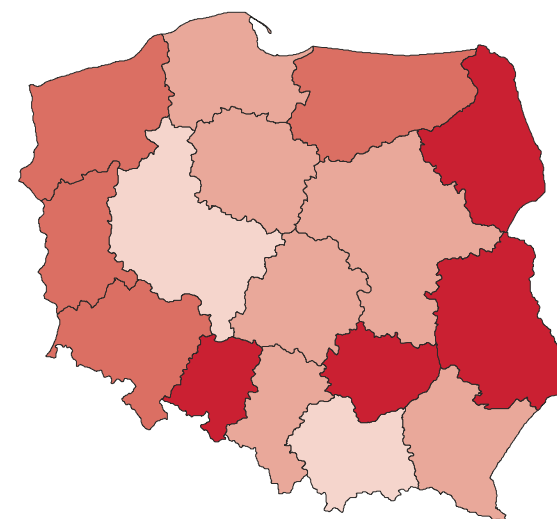
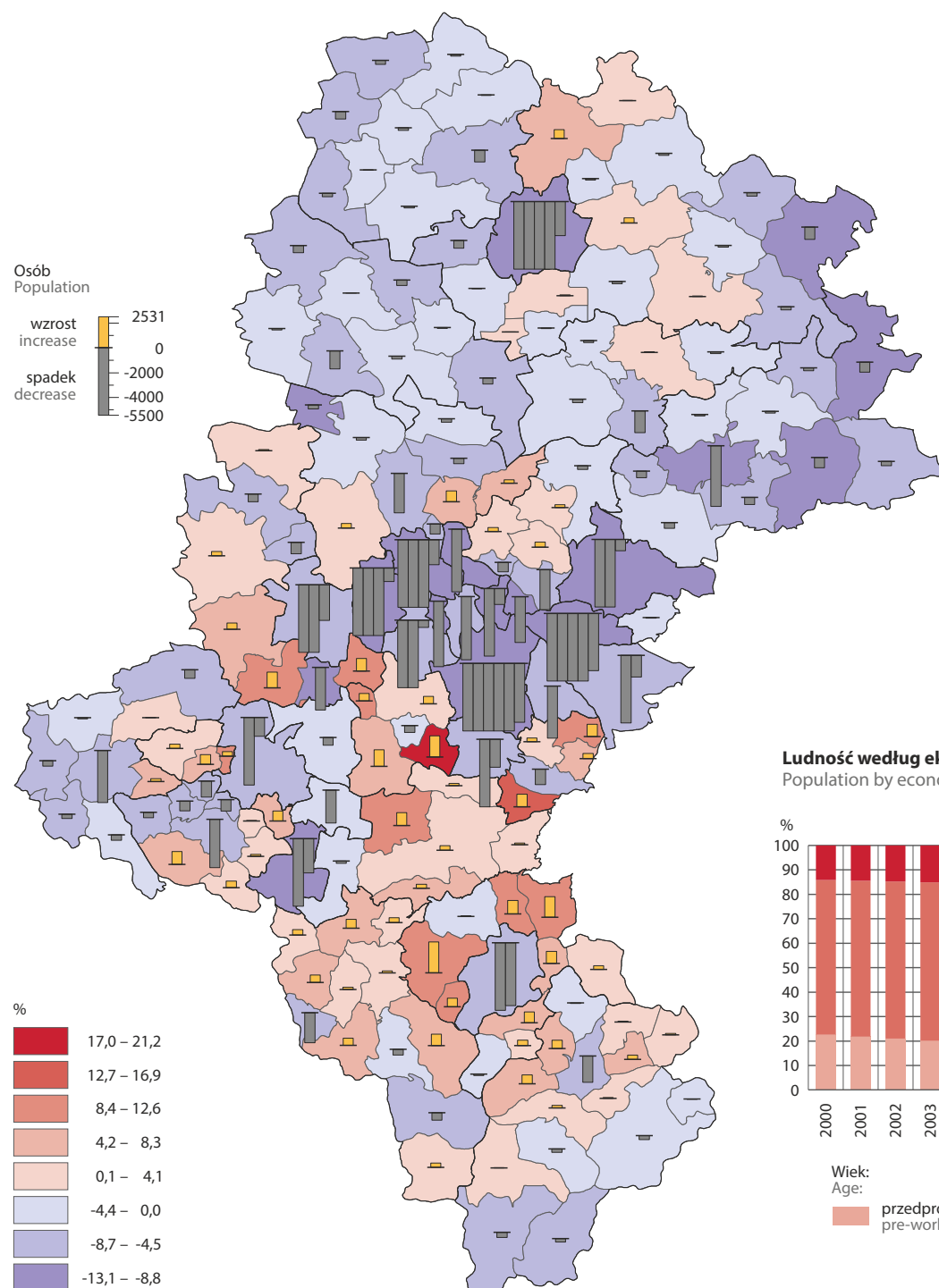
Zmiana liczby ludności w latach 2010–2016

Population changes in 2010–2016



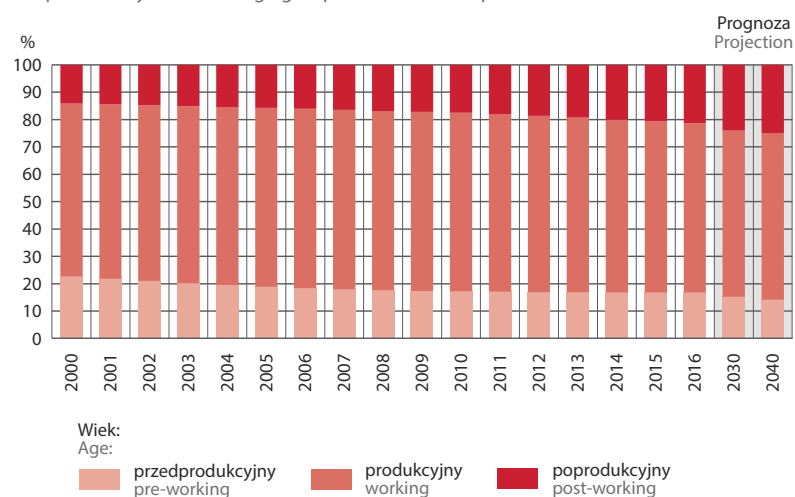
Zmiana liczby ludności w latach 2017–2030 (prognoza)

Population changes in 2017–2030 (projection)



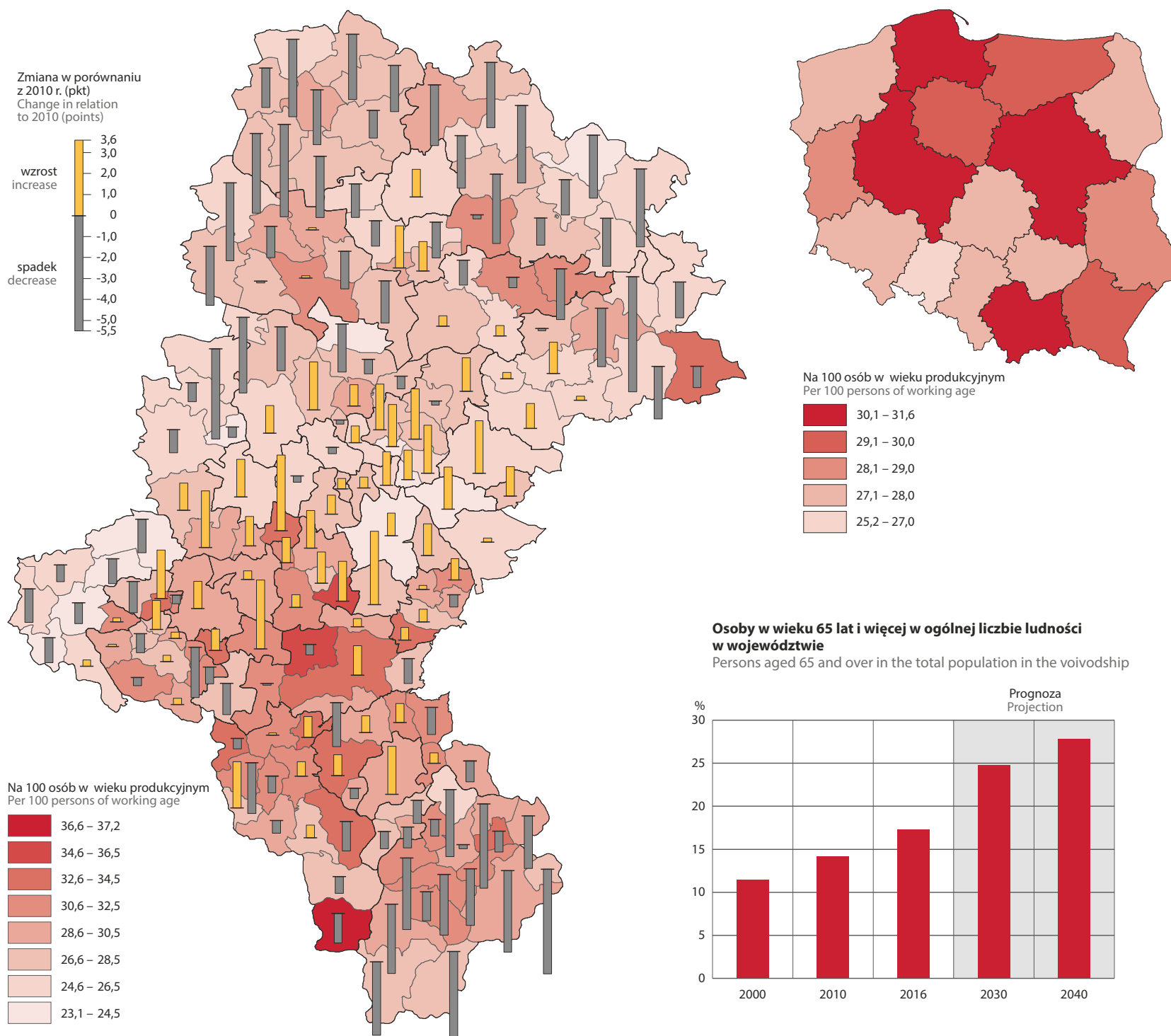
Ludność według ekonomicznych grup wieku w województwie

Population by economic age group in the voivodship



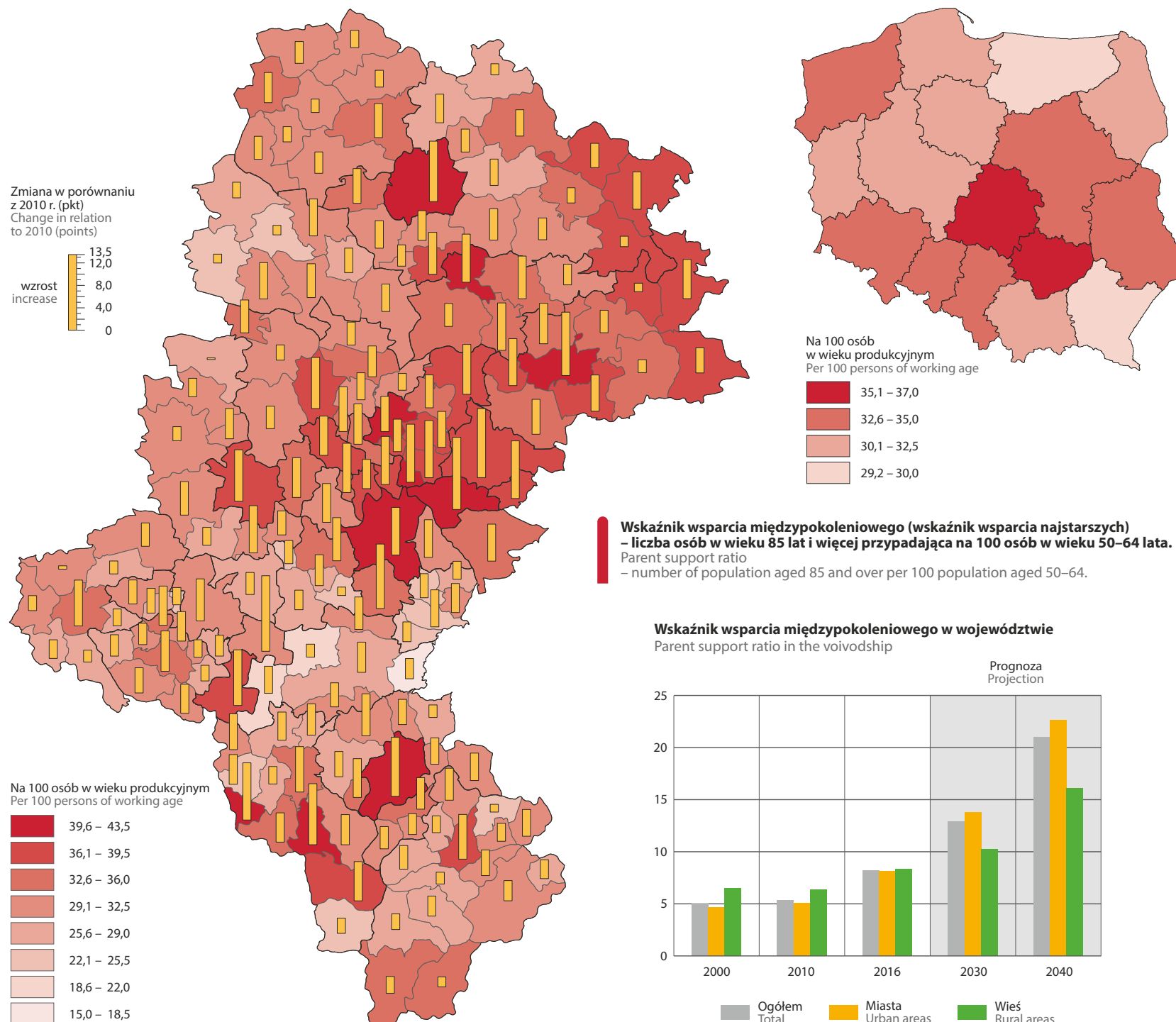
Ludność w wieku przedprodukcyjnym w 2016 r.

Pre-working age population in 2016



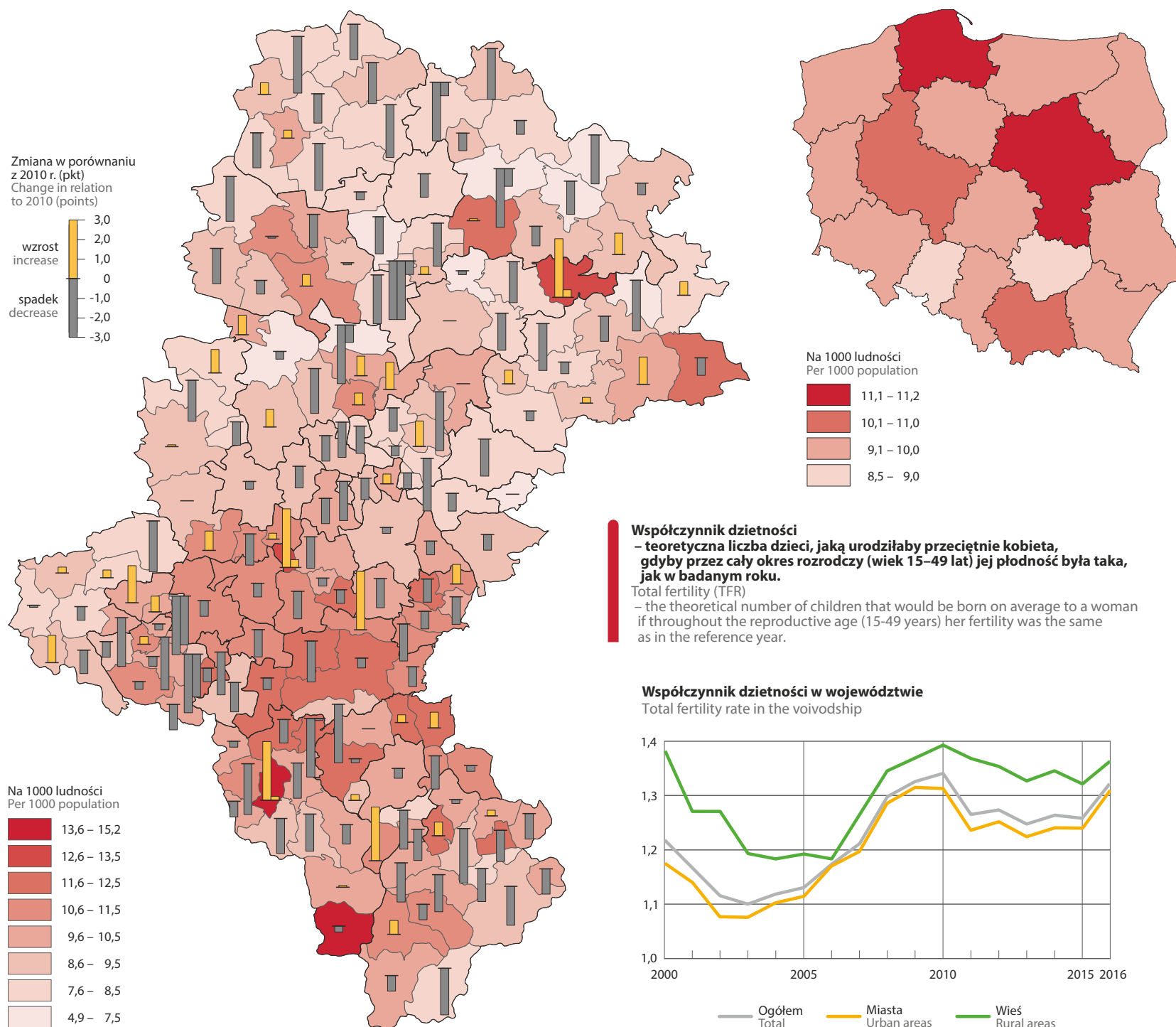
Ludność w wieku poprodukcyjnym w 2016 r.

Post-working age population in 2016



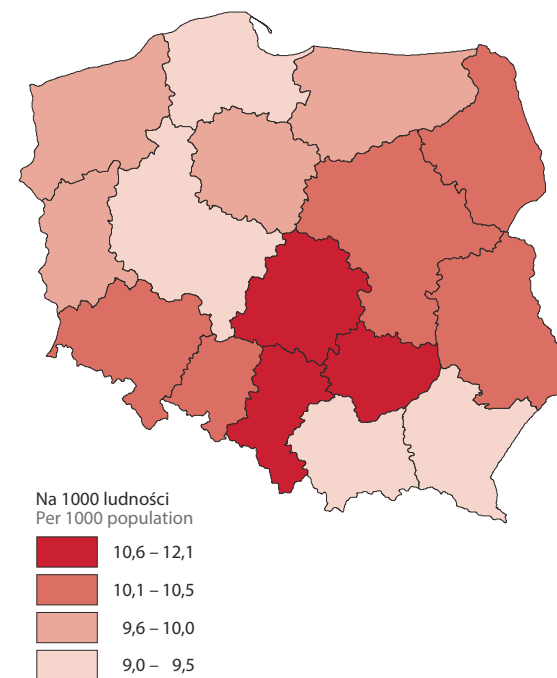
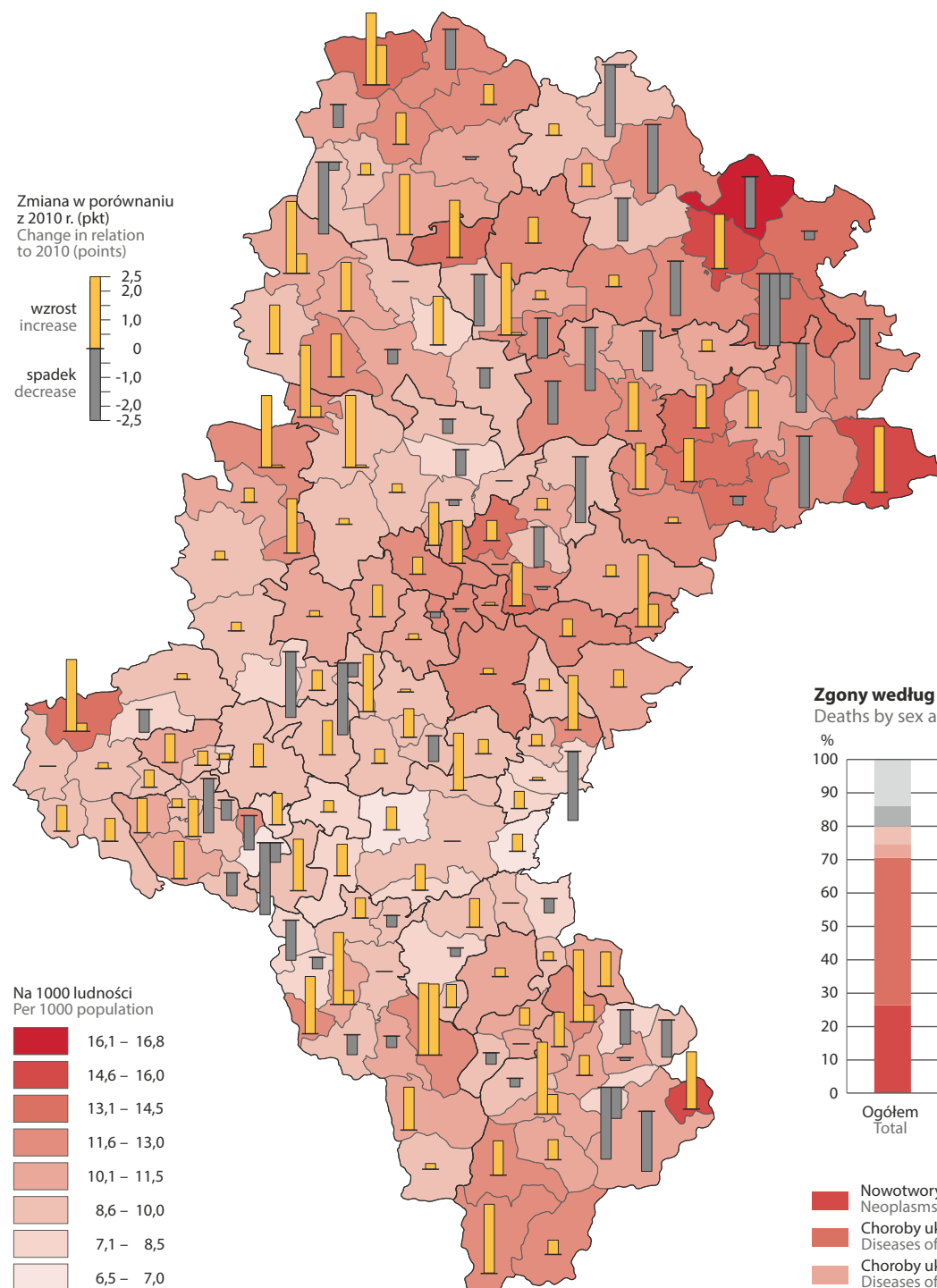
Urodzenia żywe w 2016 r.

Live births in 2016



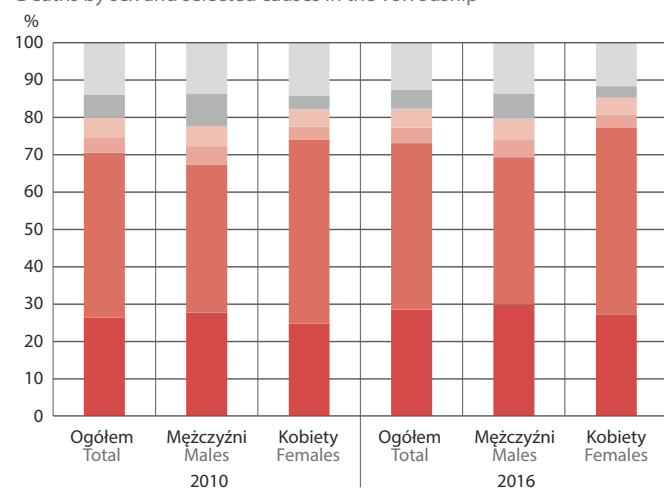
Zgony w 2016 r.

Deaths in 2016



Zgony według płci i wybranych przyczyn w województwie

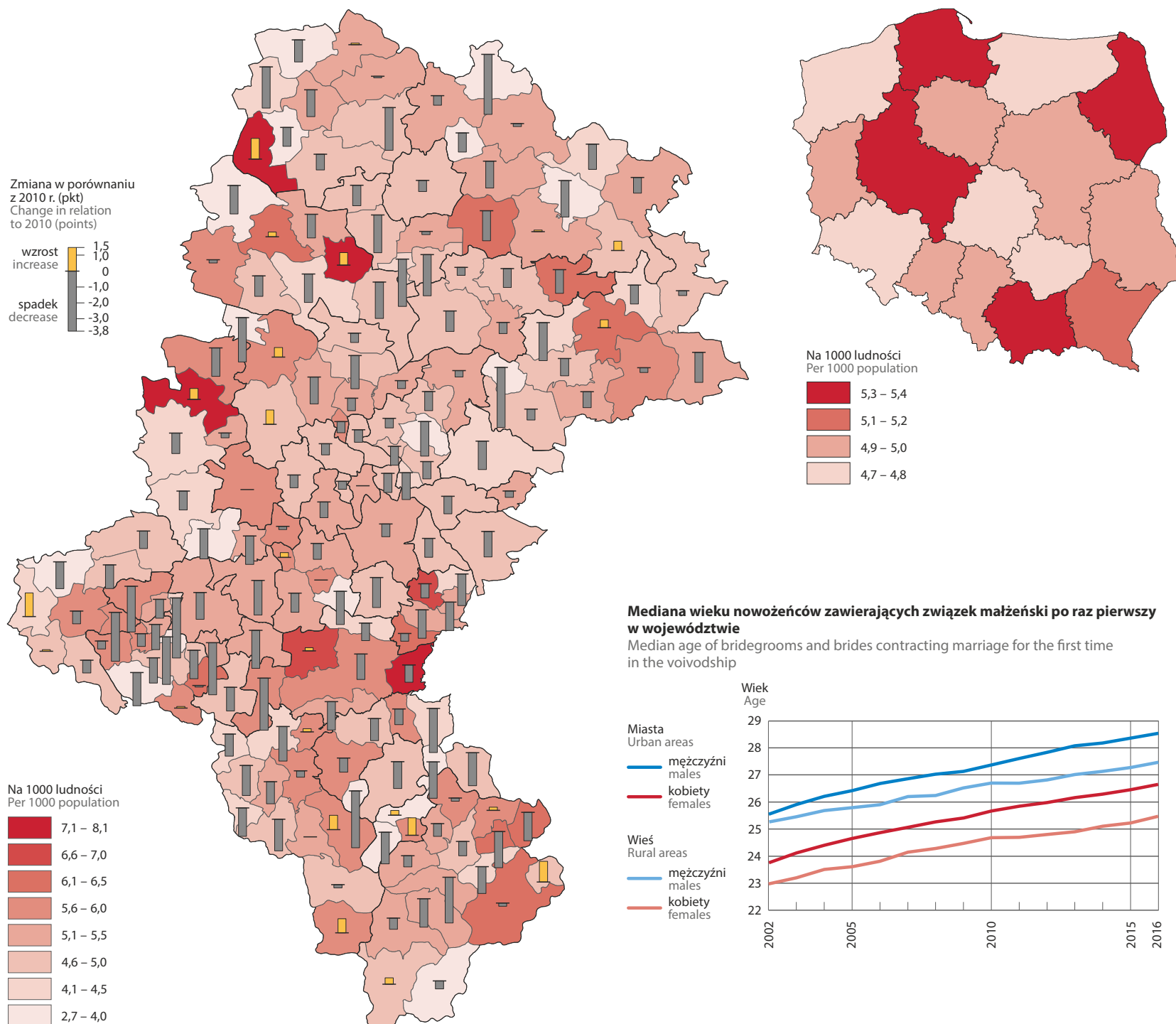
Deaths by sex and selected causes in the voivodship



- Nowotwory
Neoplasms
- Choroby układu krążenia
Diseases of the circulatory system
- Choroby układu oddechowego
Diseases of the respiratory system
- Choroby układu trawiennego
Diseases of the digestive system
- Zewnętrzne przyczyny zgonów
External causes of deaths
- Pozostałe przyczyny
Other causes

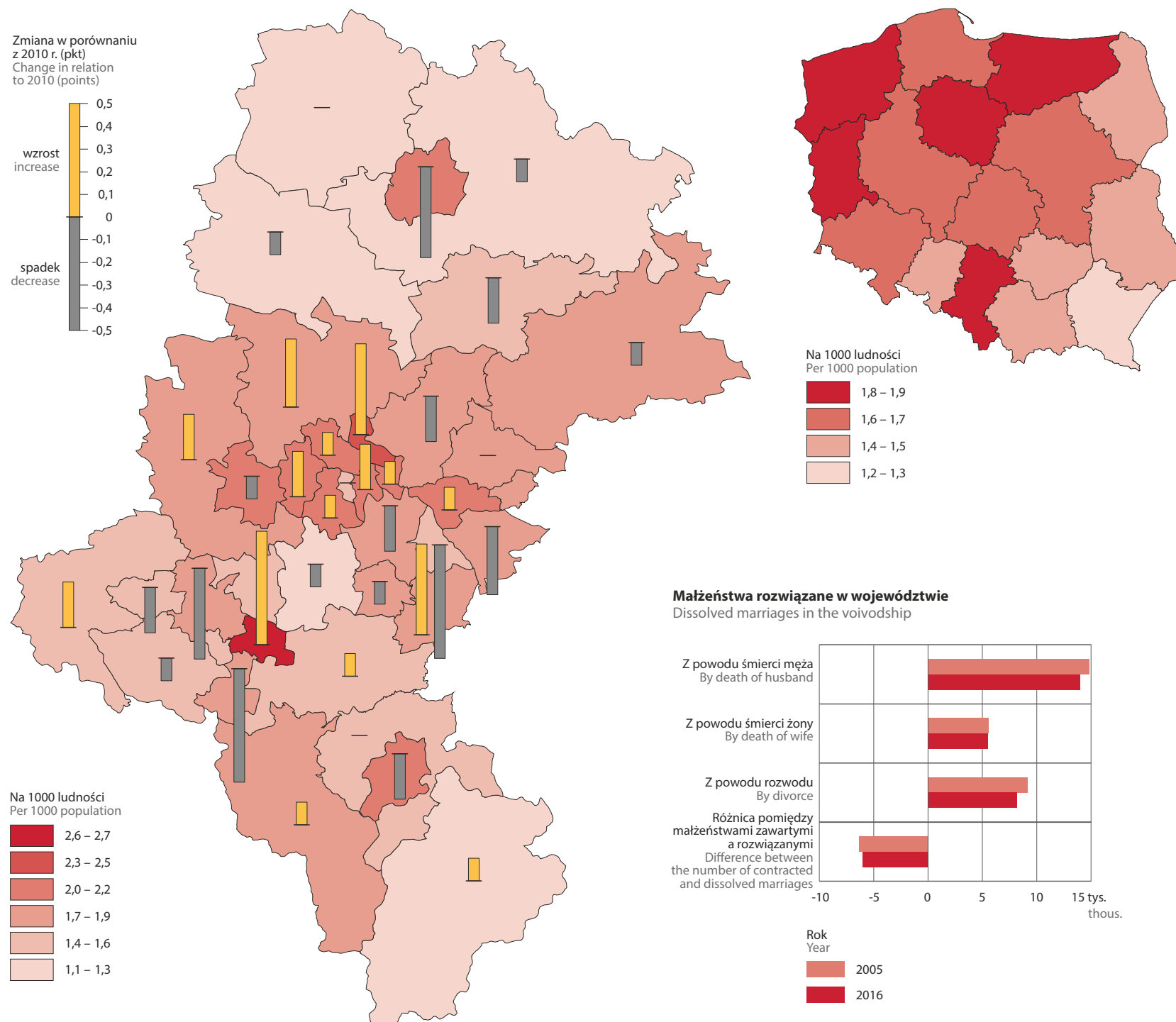
Małżeństwa zawarte w 2016 r.

Marriages contracted in 2016



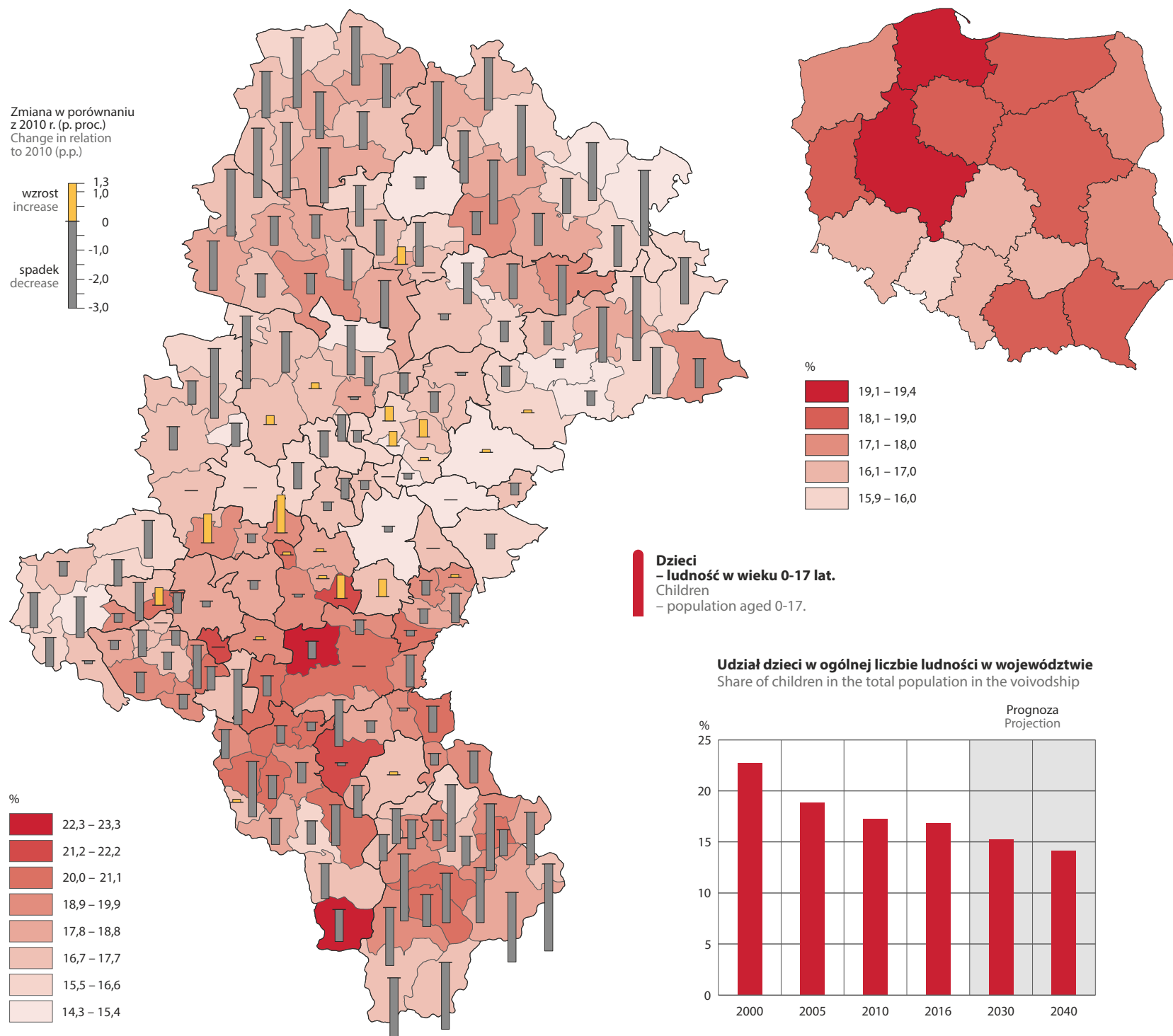
Rozwody w 2016 r.

Divorces in 2016



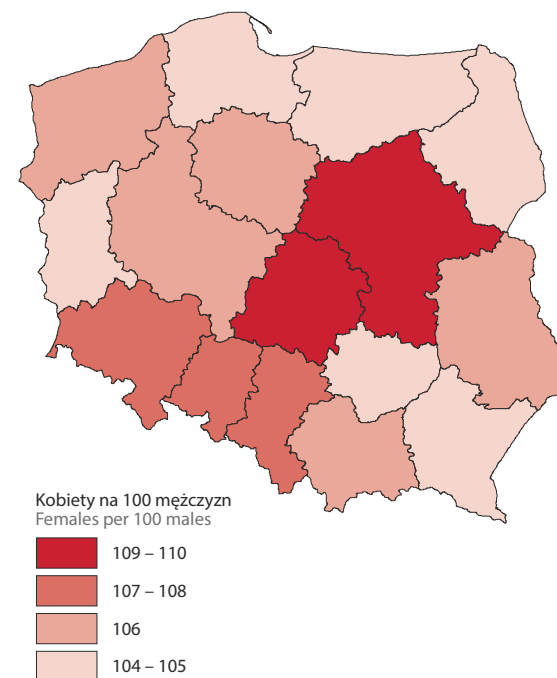
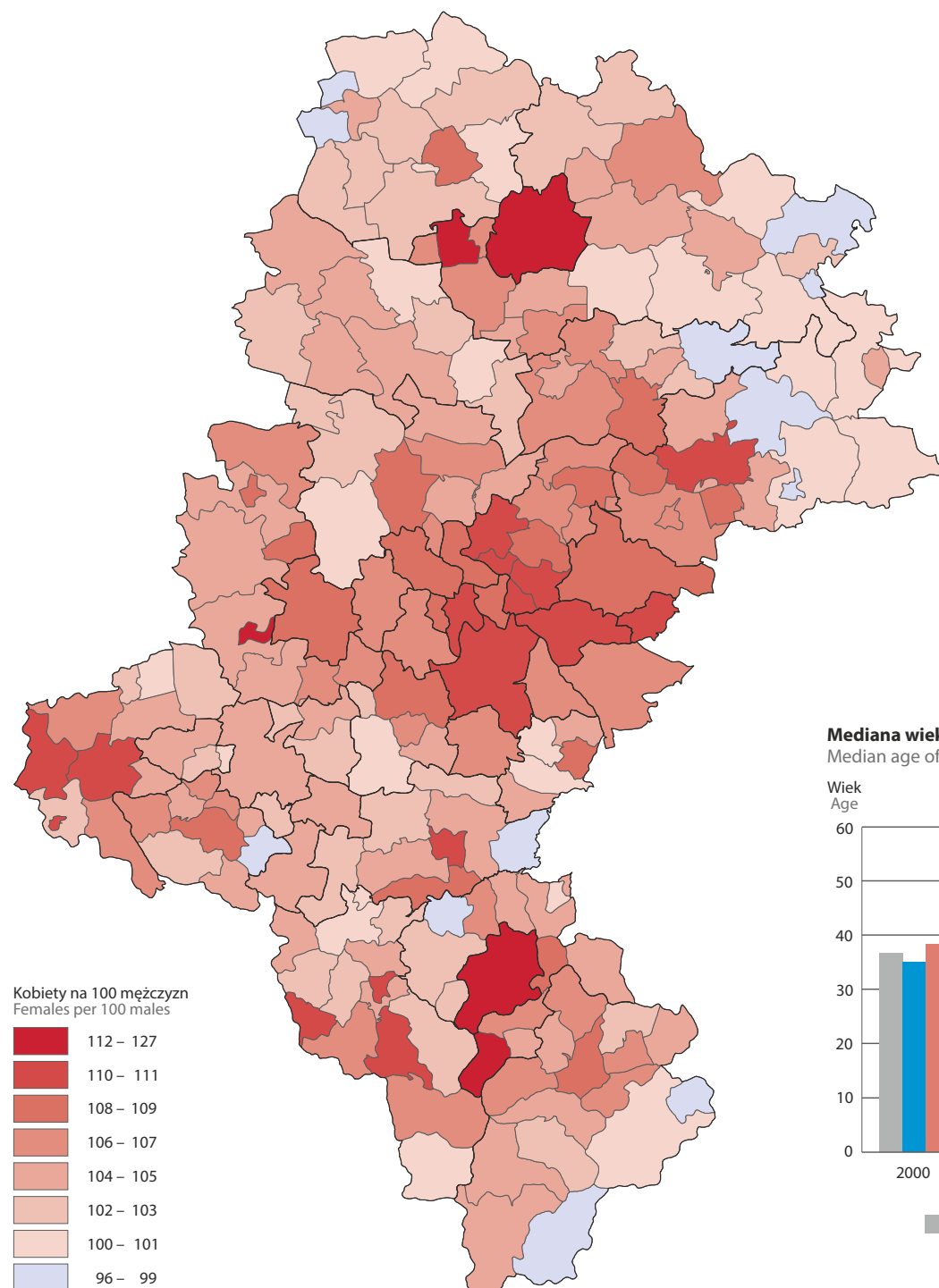
Udział dzieci w ogólnej liczbie ludności w 2016 r.

Share of children in the total population in 2016



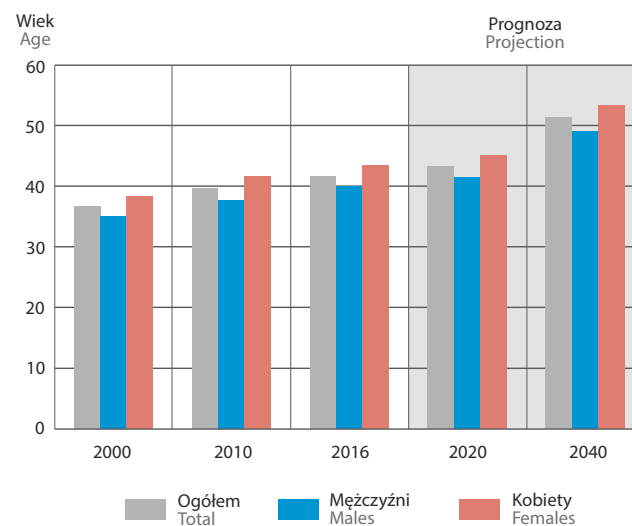
Wskaźnik feminizacji w 2016 r.

Femininity ratio in 2016



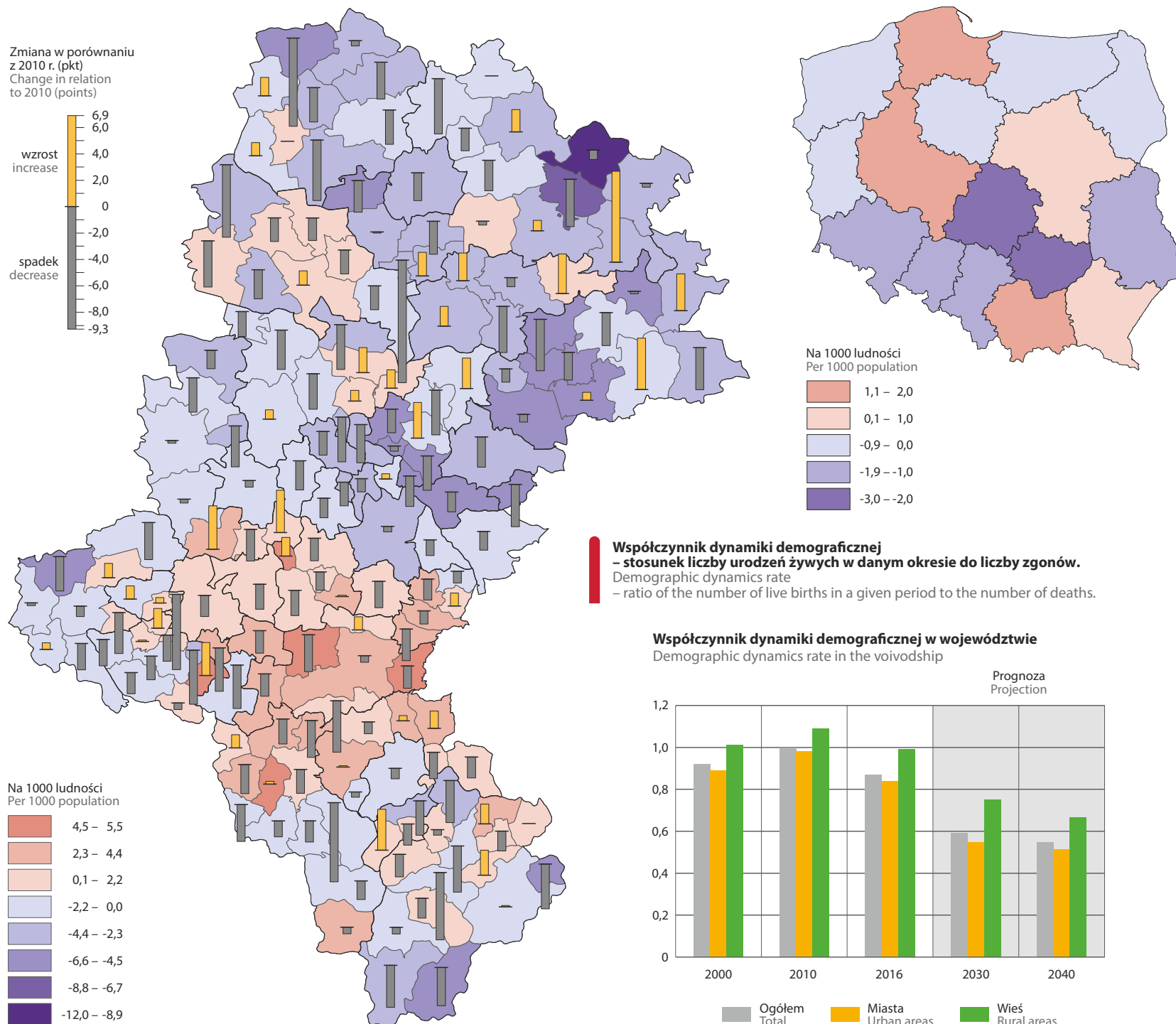
Mediana wieku ludności w województwie

Median age of population in the voivodship



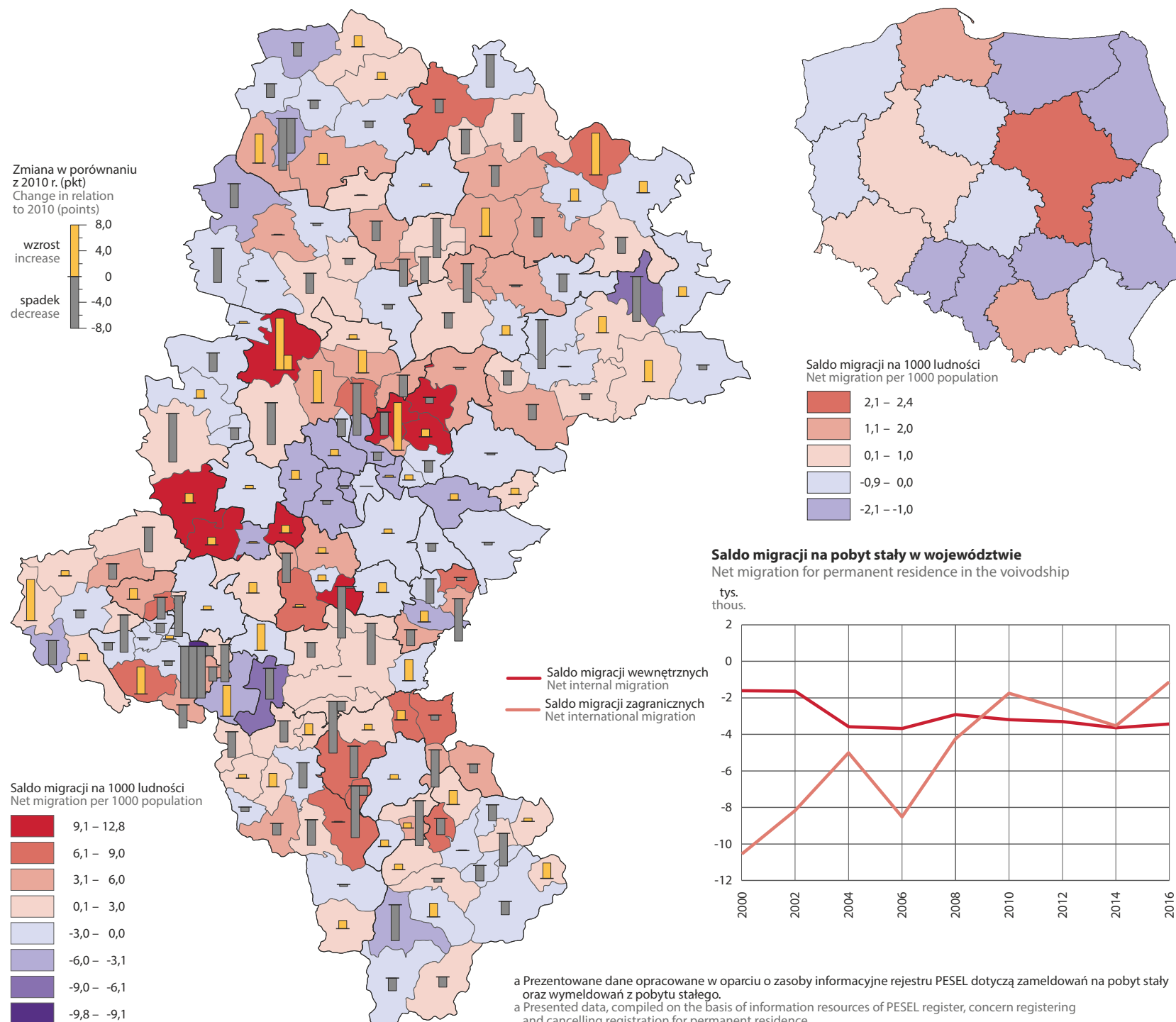
Przyrost/ubytek naturalny ludności w 2016 r.

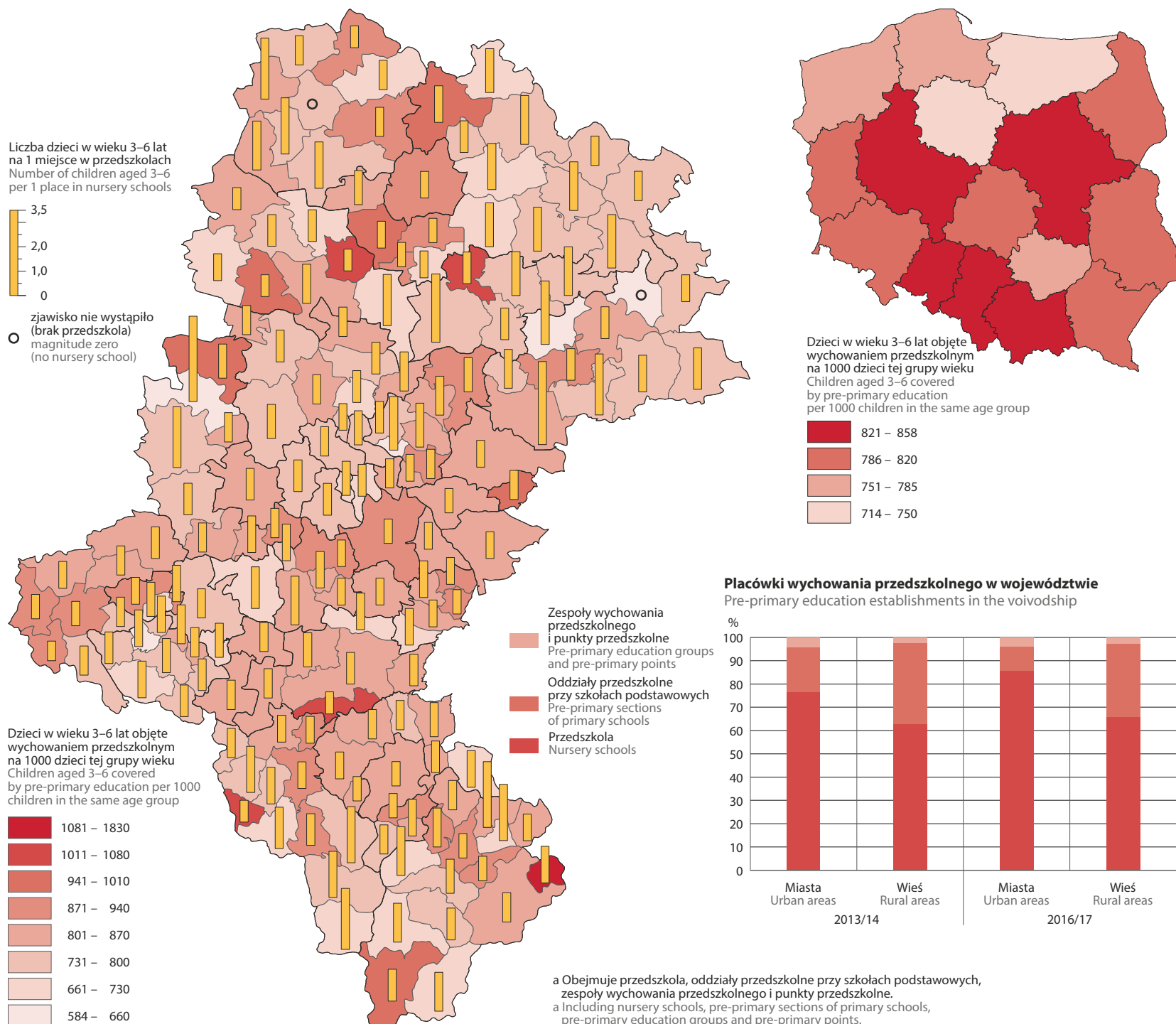
Natural increase/decrease of the population in 2016



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

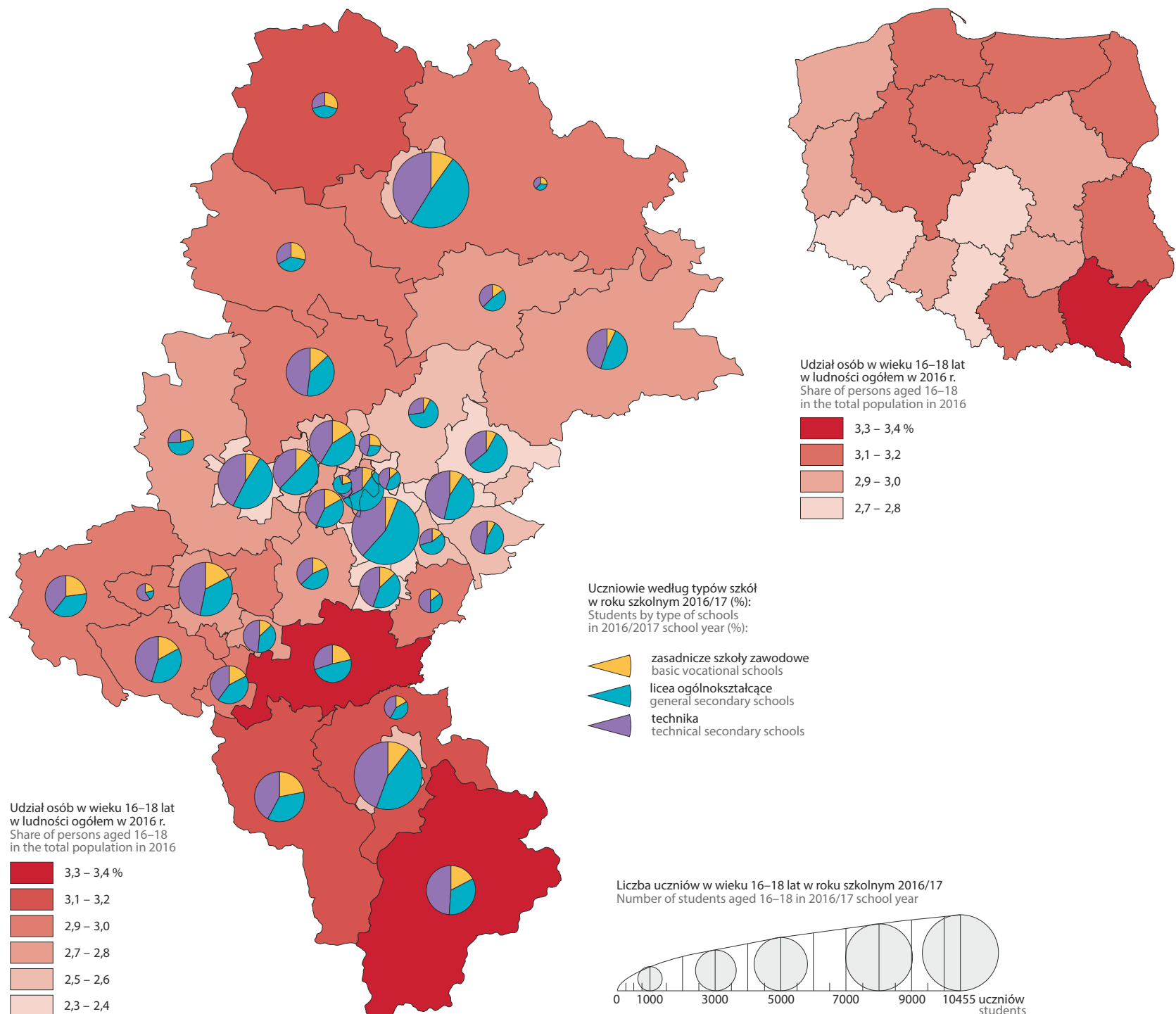
Internal and international migration for permanent residence^a in 2016



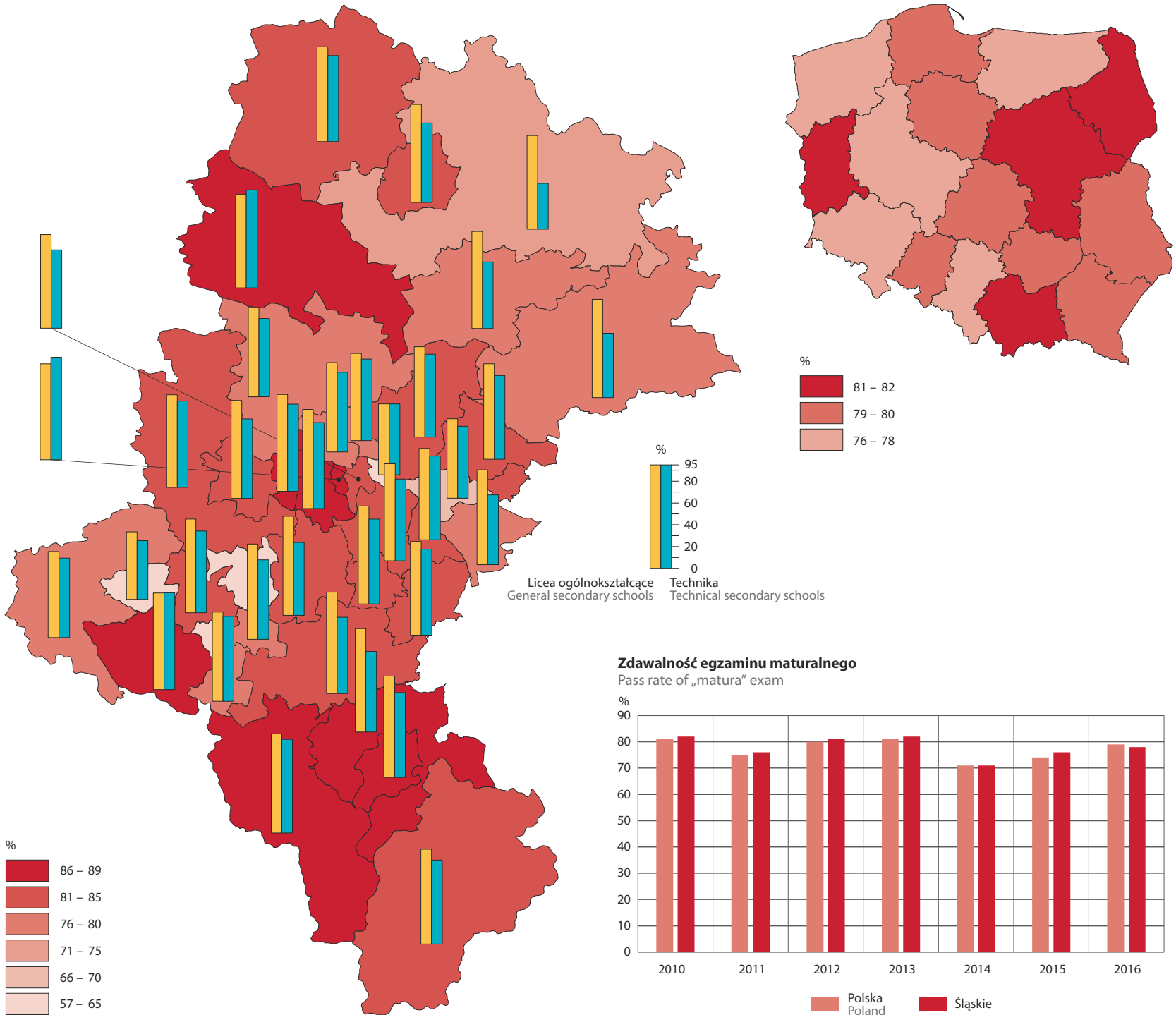
Wychowanie przedszkolne^a w roku szkolnym 2016/17Pre-primary education^a in 2016/17 school year

Uczniowie szkół ponadgimnazjalnych

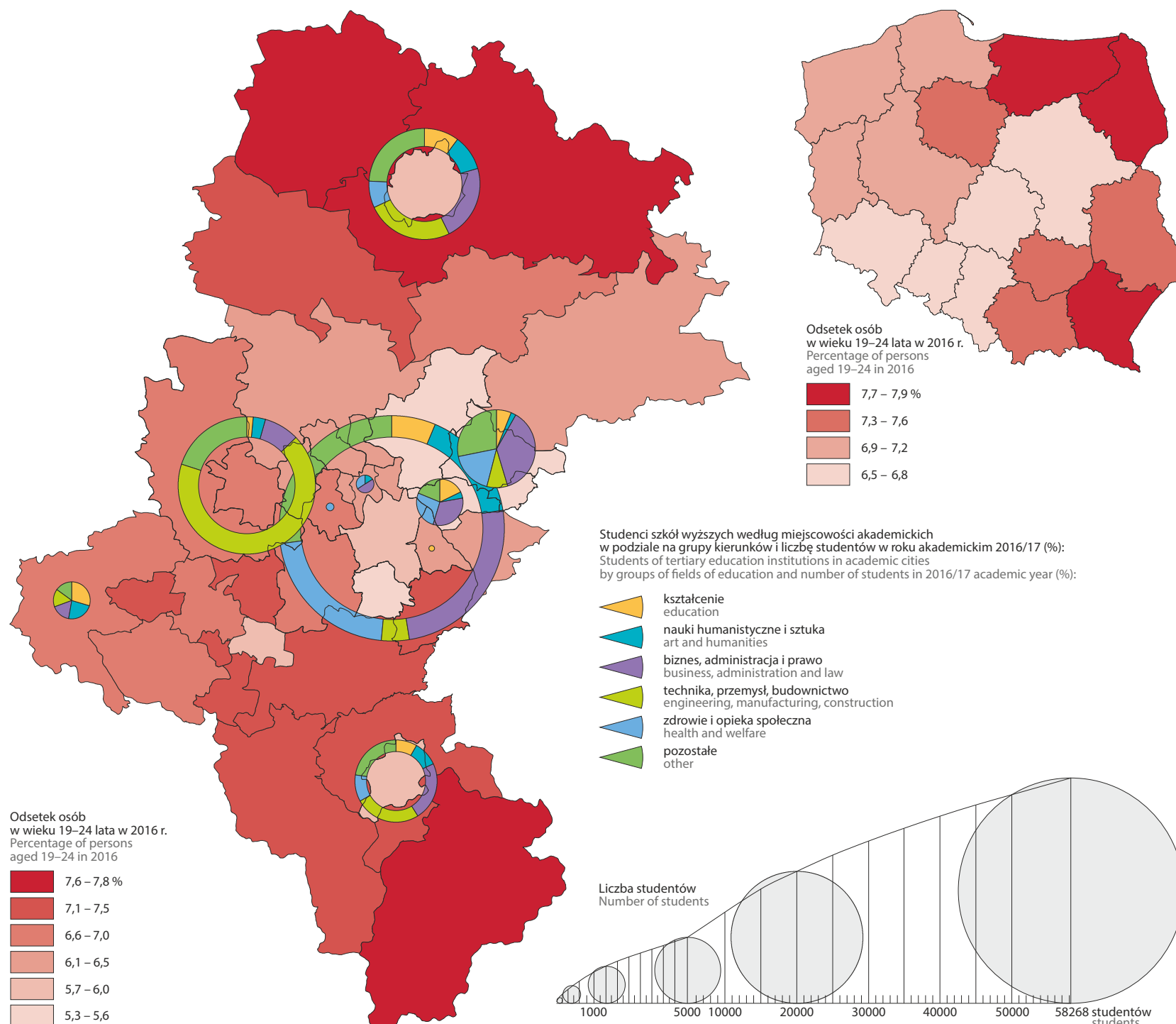
Students of upper secondary education



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

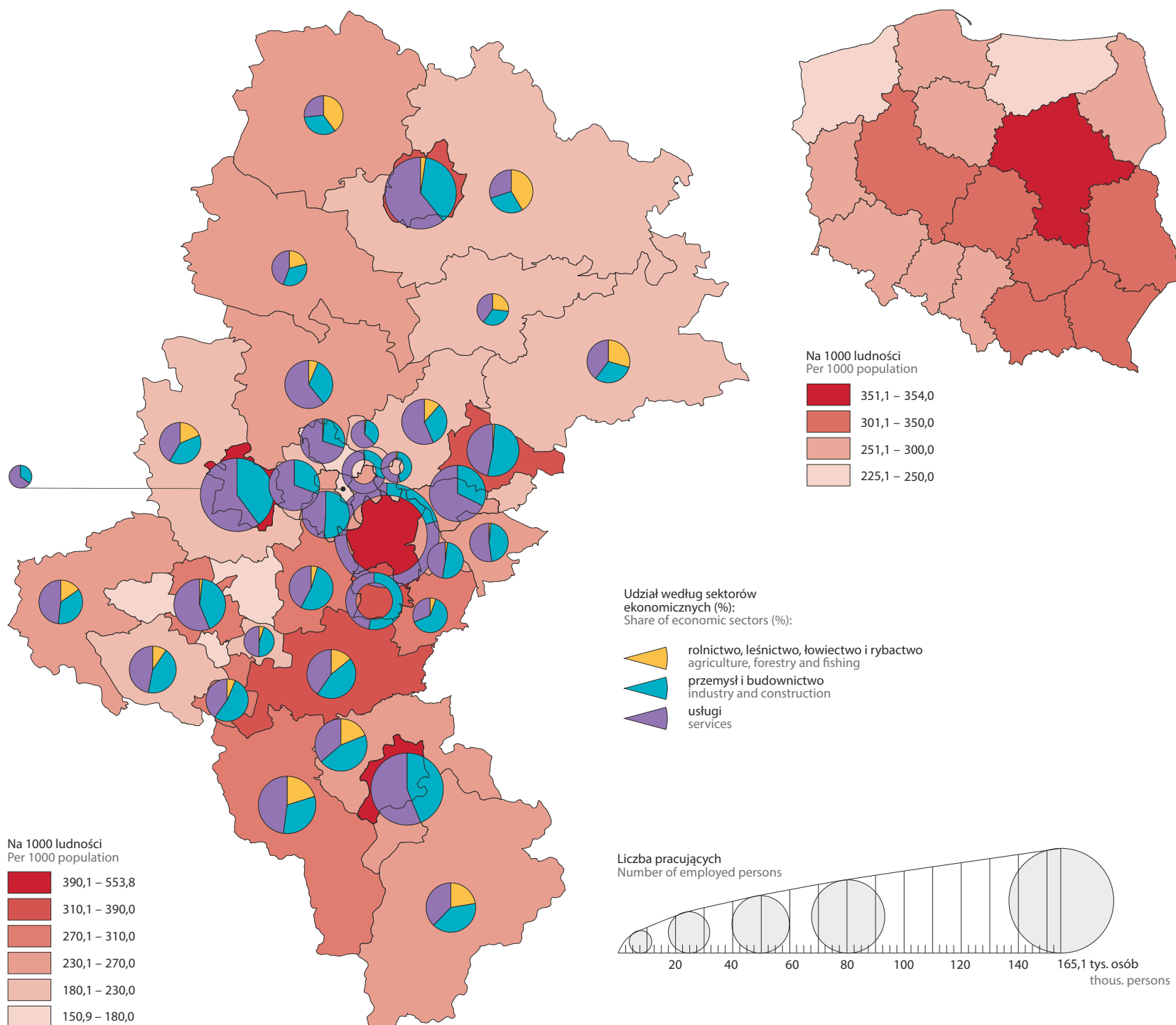


Studenci Students



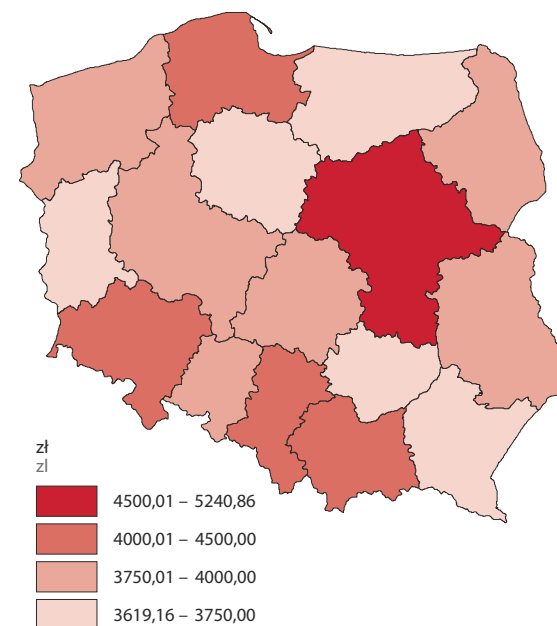
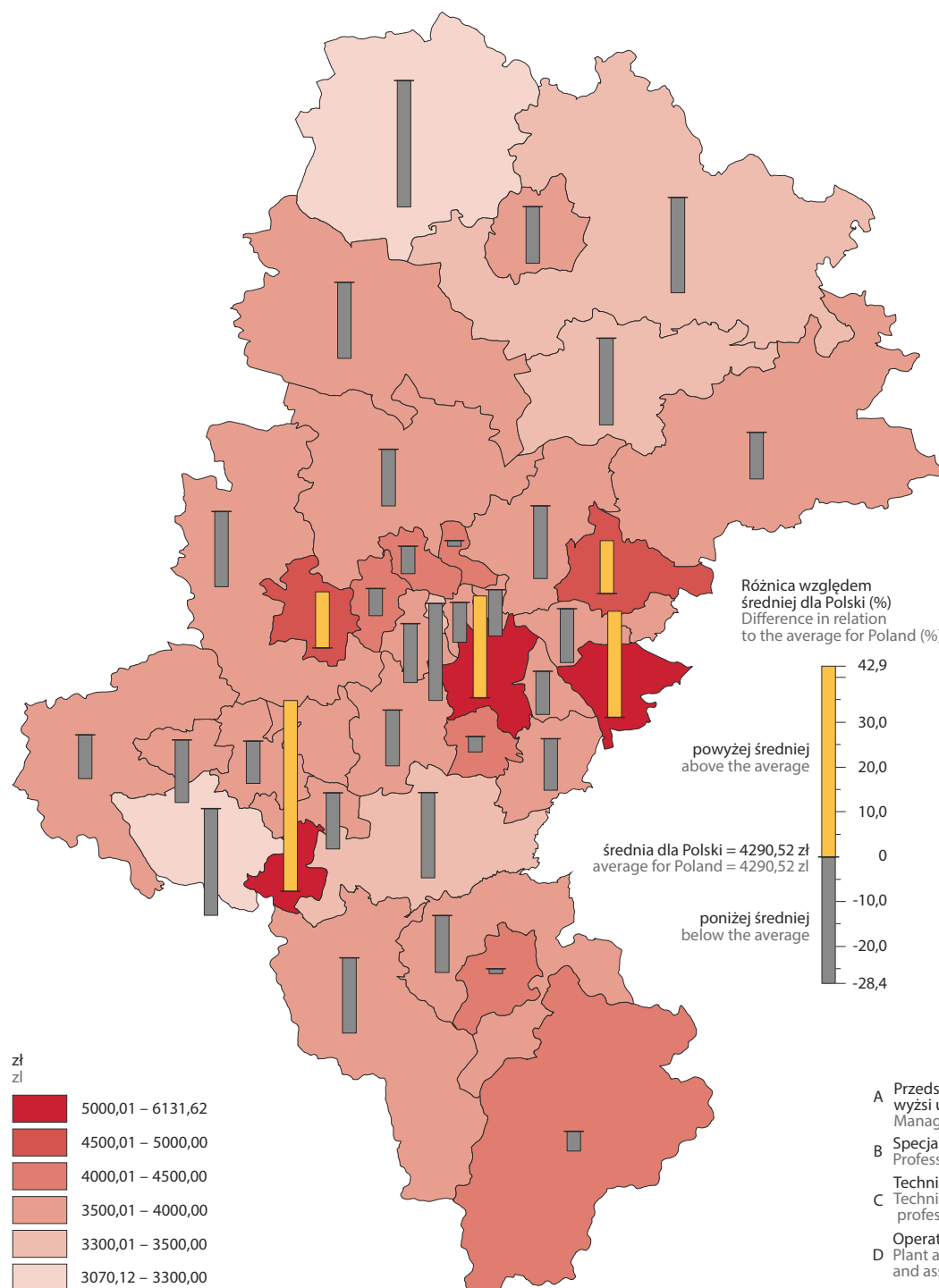
Pracujący w 2016 r.

Employed persons in 2016



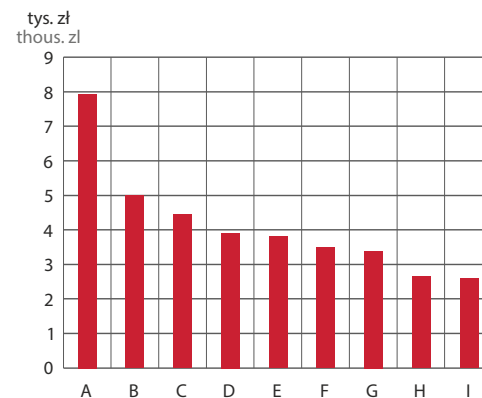
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w 2016 r.

Average monthly gross wages and salaries in 2016



Przeciętne wynagrodzenia brutto według grup zawodów wykonywanych w województwie za październik 2016 r.

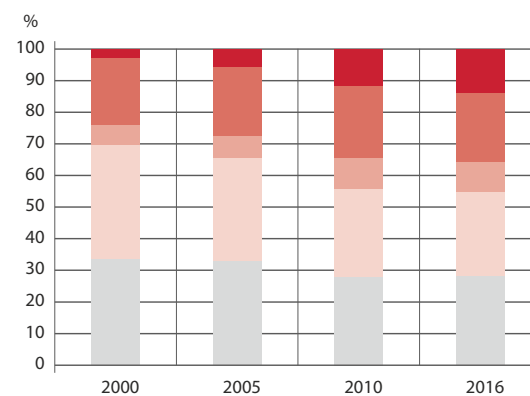
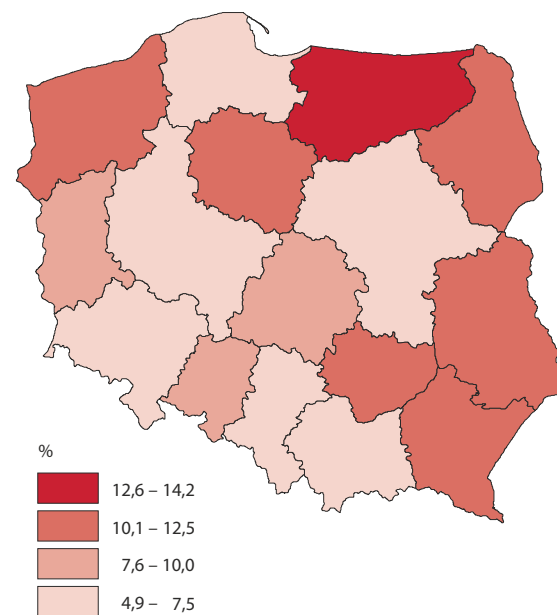
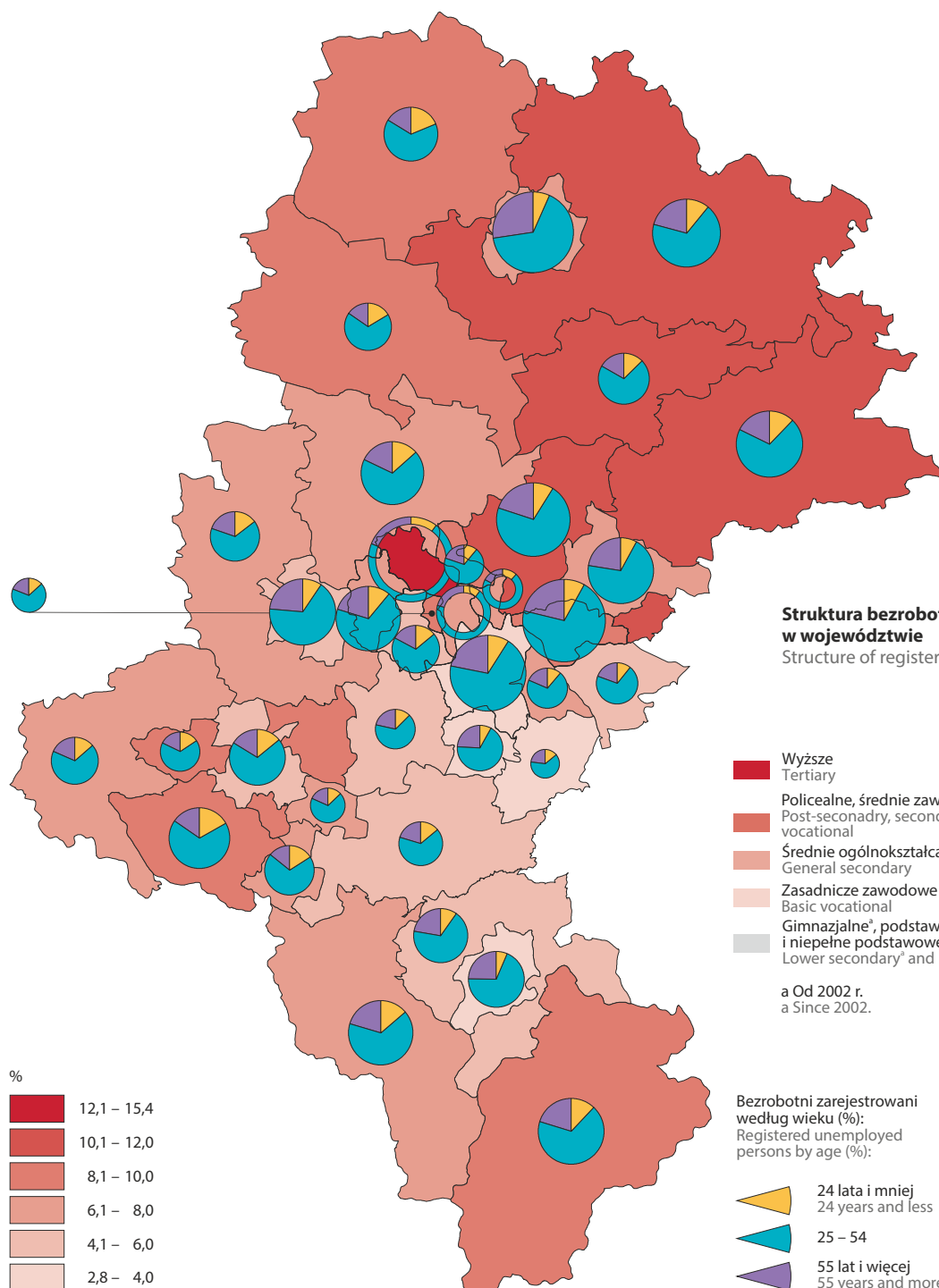
Average gross wages and salaries by occupational group in the voivodship for October 2016



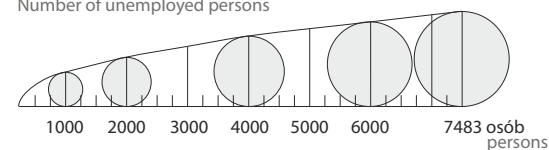
- A Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy
Managers
- B Specjaliści
Professionals
- C Technicy i inny średni personel
Technicians and associate professionals
- D Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń
Plant and machine operators and assemblers
- E Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy
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.

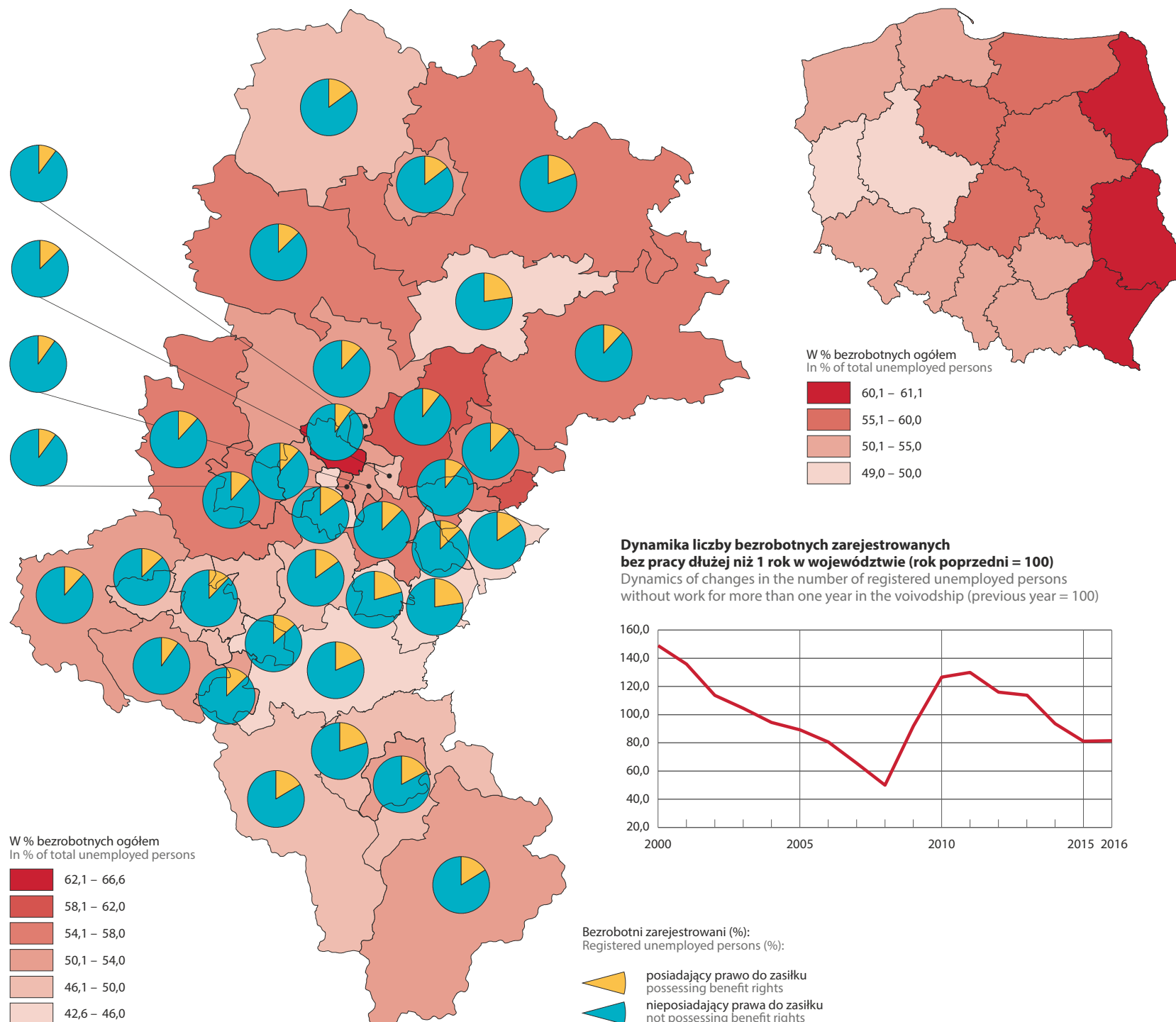
Registered unemployment rate in 2016



Liczba bezrobotnych
Number of unemployed persons

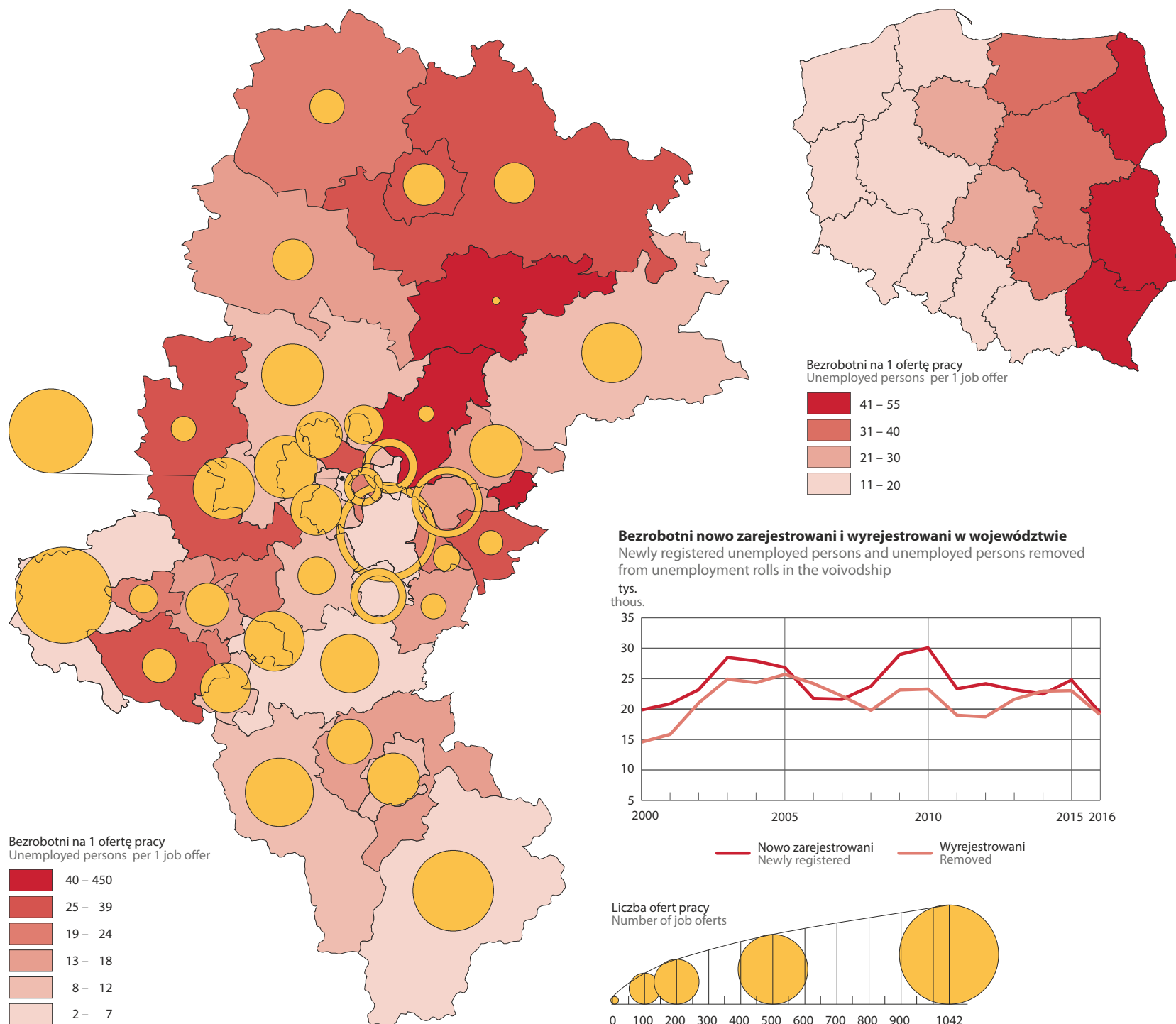


Długotrwale bezrobotni w 2016 r. Long-term unemployed in 2016



Oferty pracy w 2016 r.

Job offers in 2016

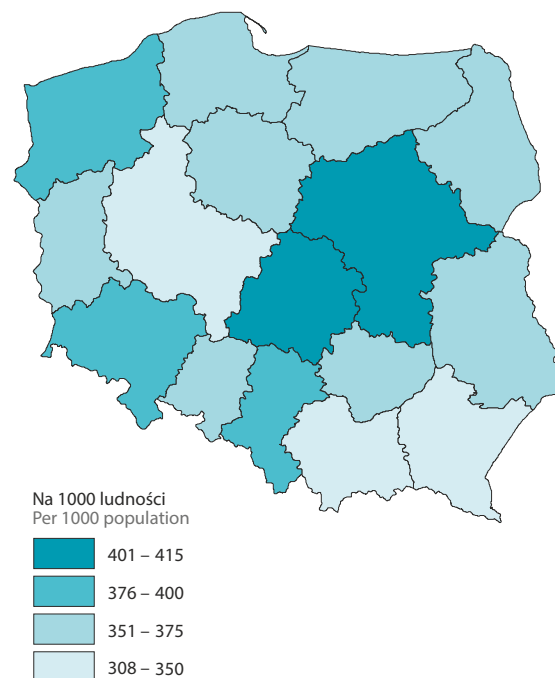
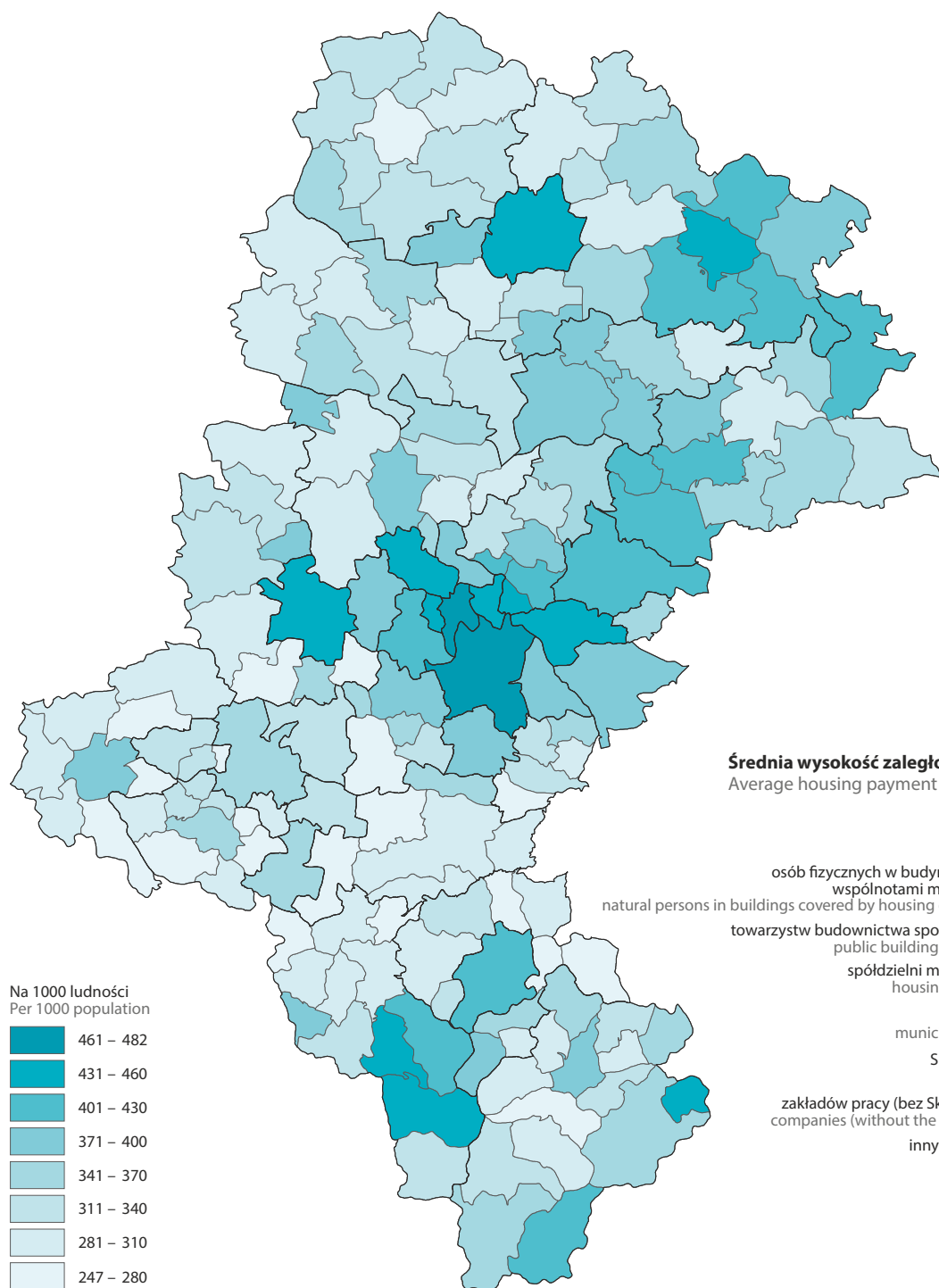




Jakość życia
Quality of life

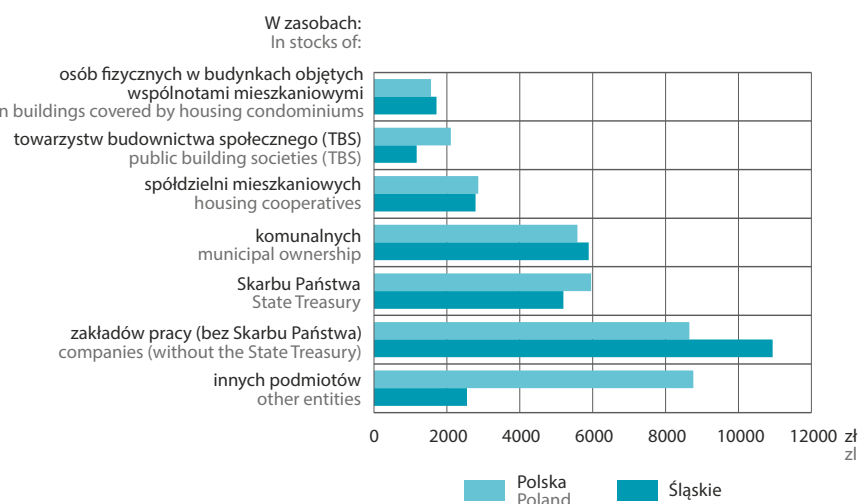
Zasoby mieszkaniowe w 2016 r.

Dwelling stocks in 2016

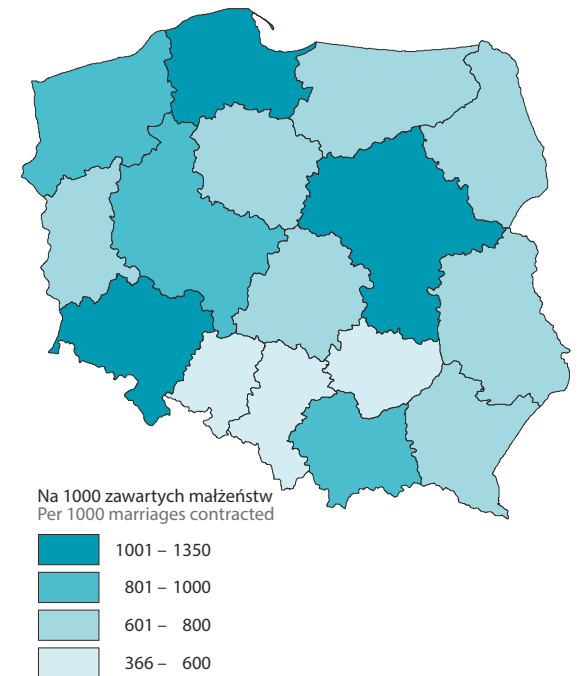
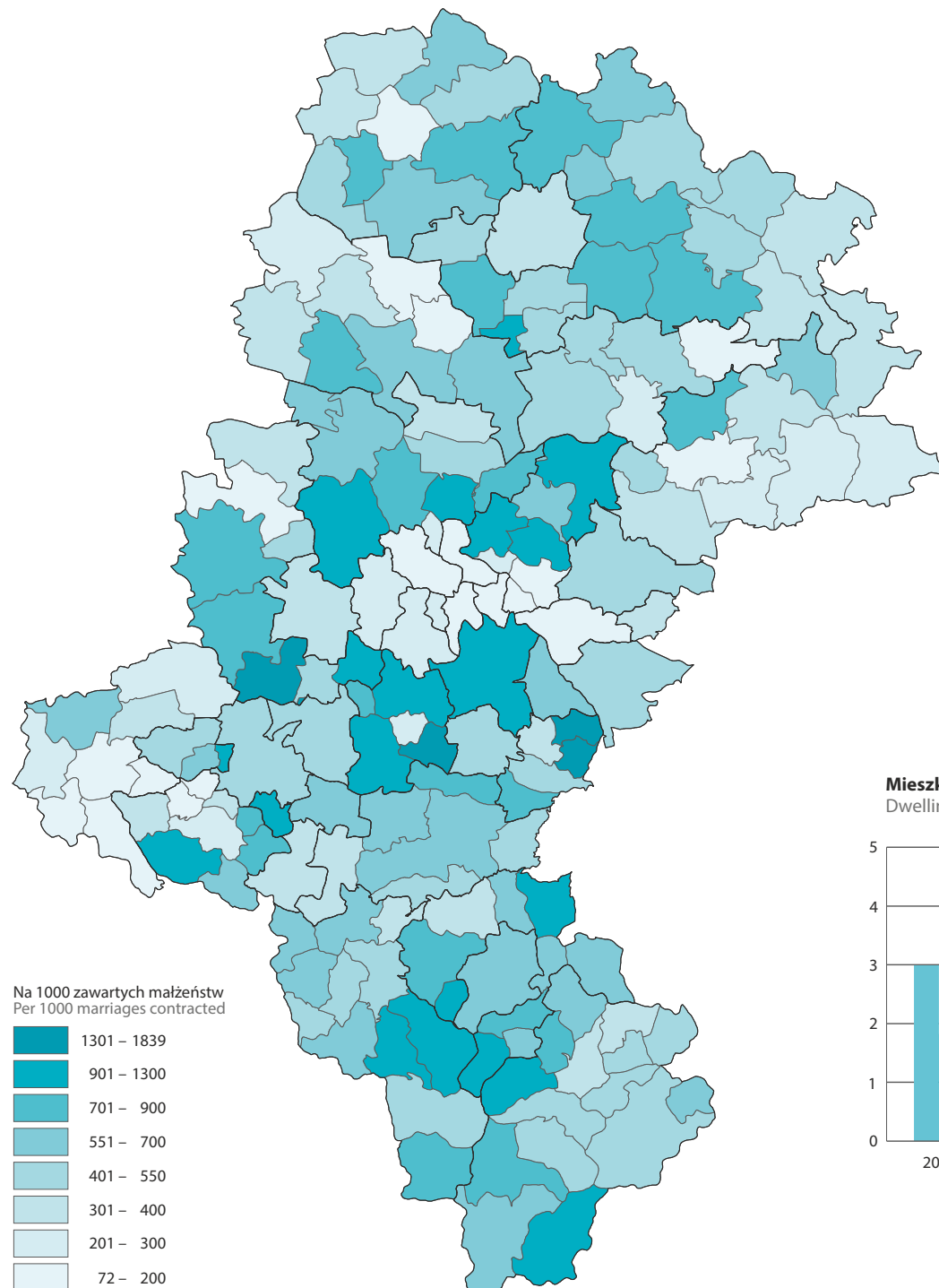


Średnia wysokość zaległości w opłatach za mieszkanie według form własności w 2016 r.

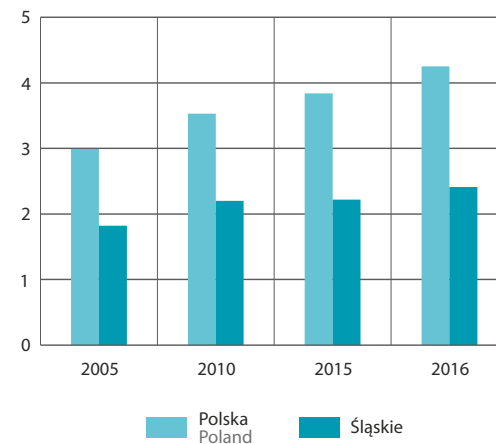
Average housing payment arrears by type of ownership in 2016



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

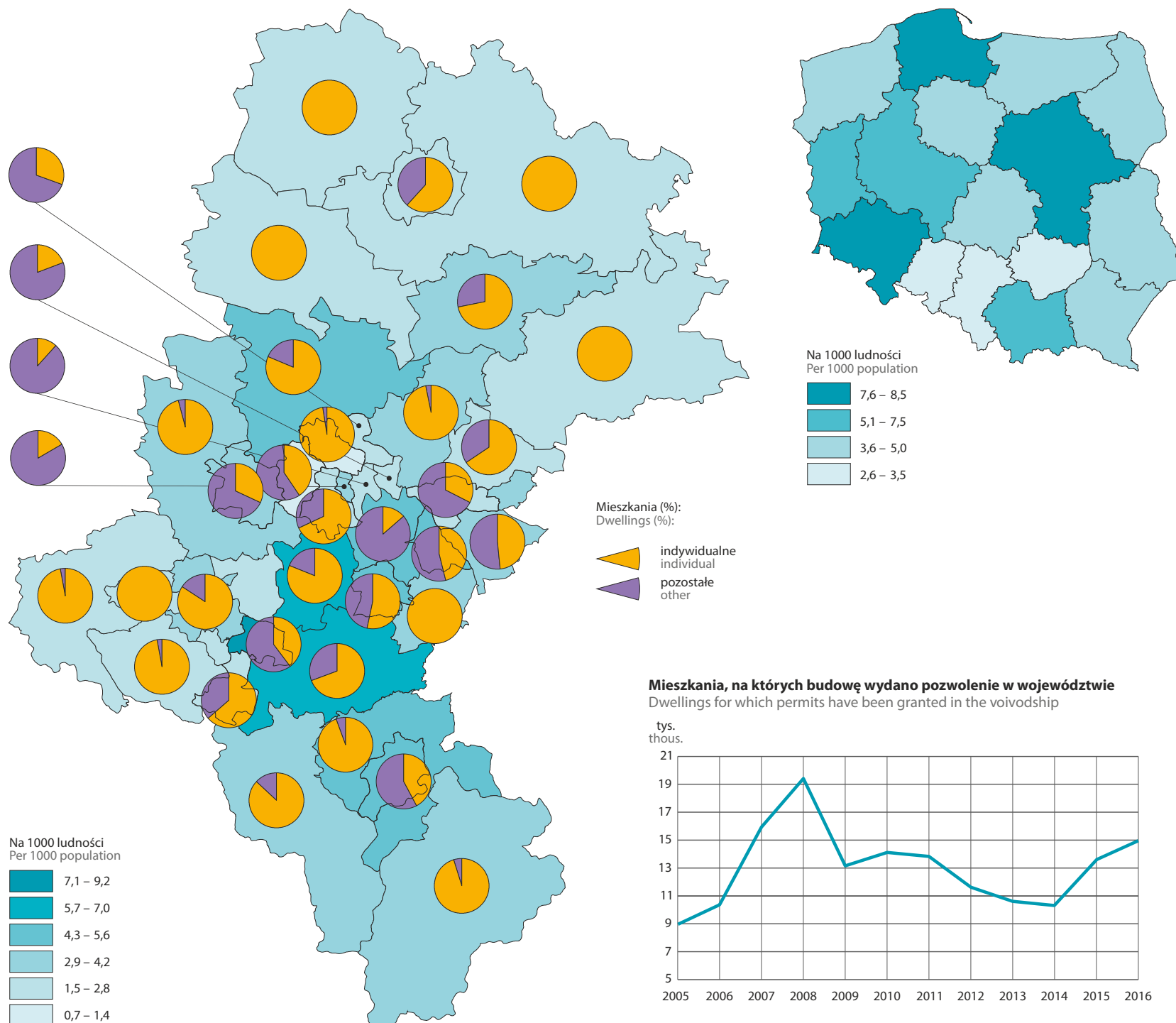


Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności
Dwellings completed per 1000 population



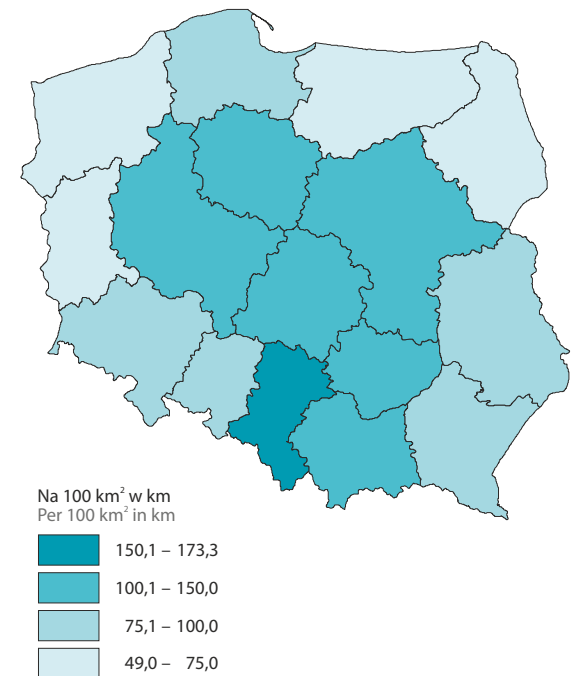
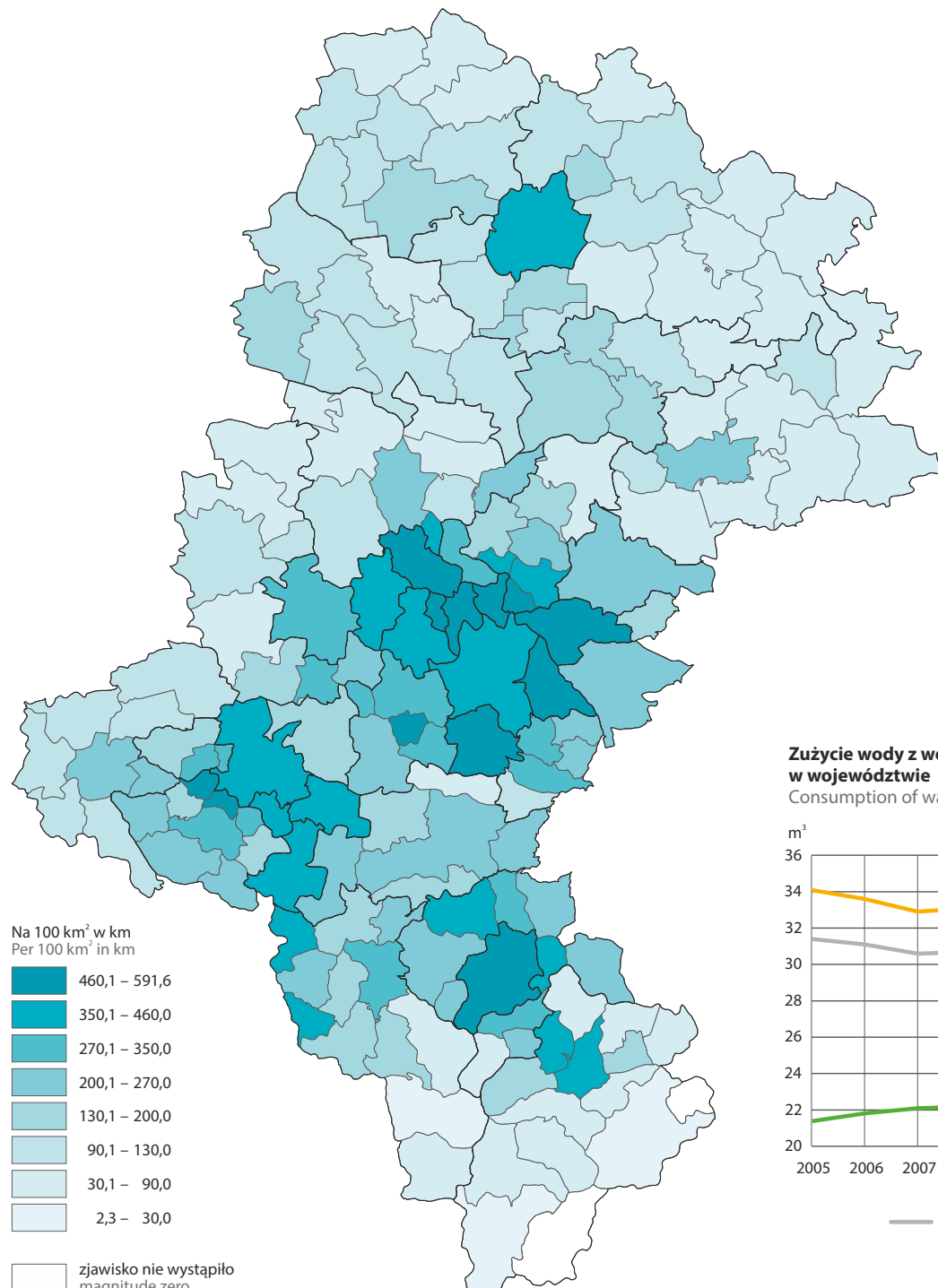
Mieszkania, na których budowę wydano pozwolenie w 2016 r.

Dwellings for which permits have been granted in 2016



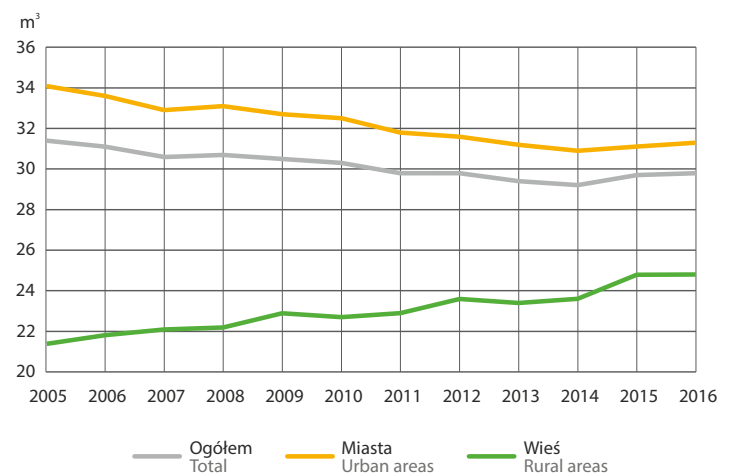
Sieć wodociągowa rozdzielcza w 2016 r.

Distribution network of water supply in 2016



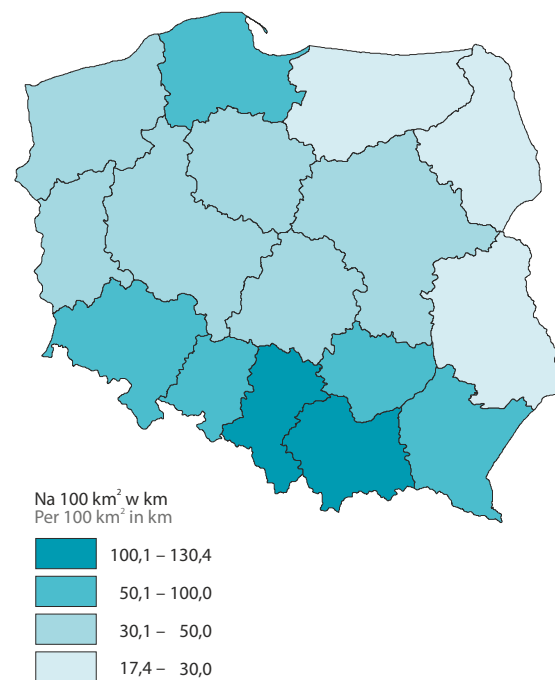
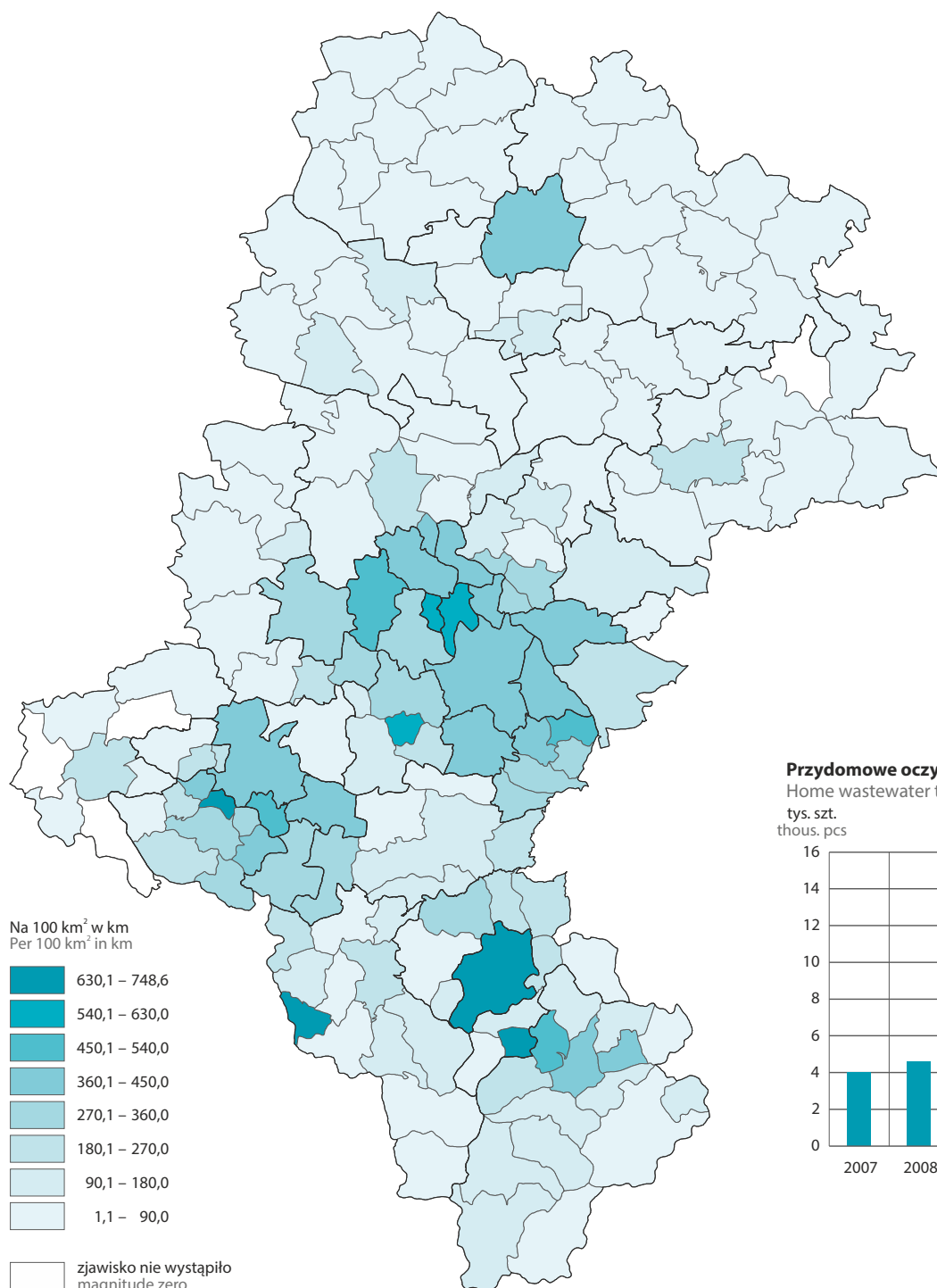
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie

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



Sieć rozdzielcza kanalizacyjna w 2016 r.

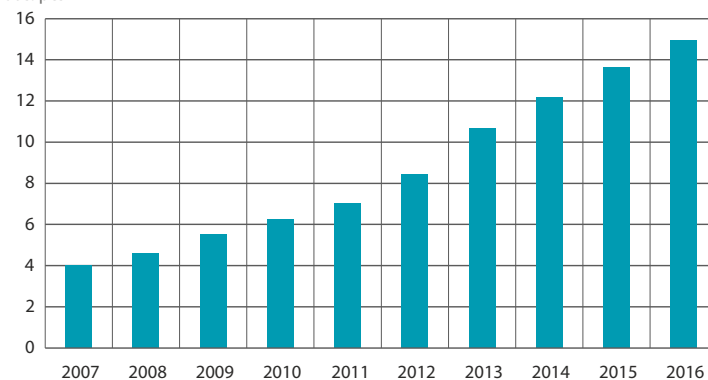
Distribution network of sewage supply in 2016



Przydomowe oczyszczalnie ścieków w województwie

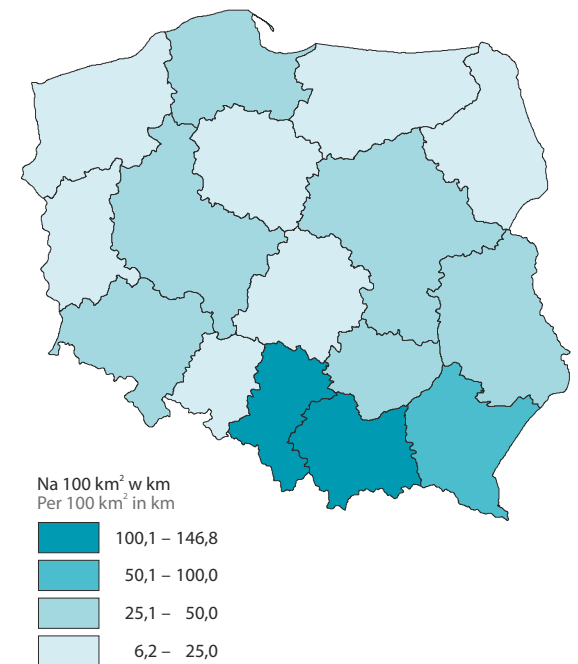
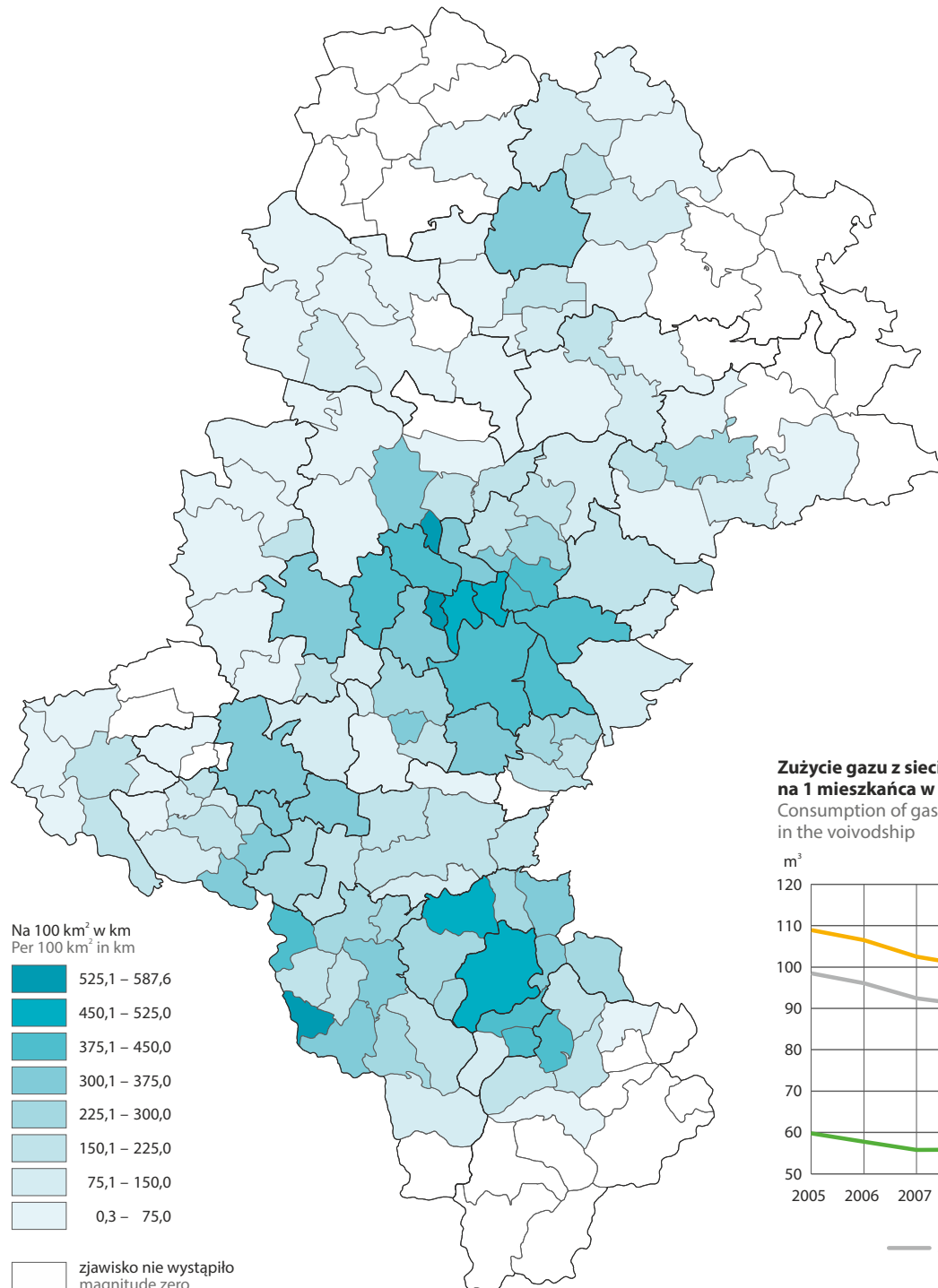
Home wastewater treatment plants in the voivodship

tys. szt.
thous. pcs



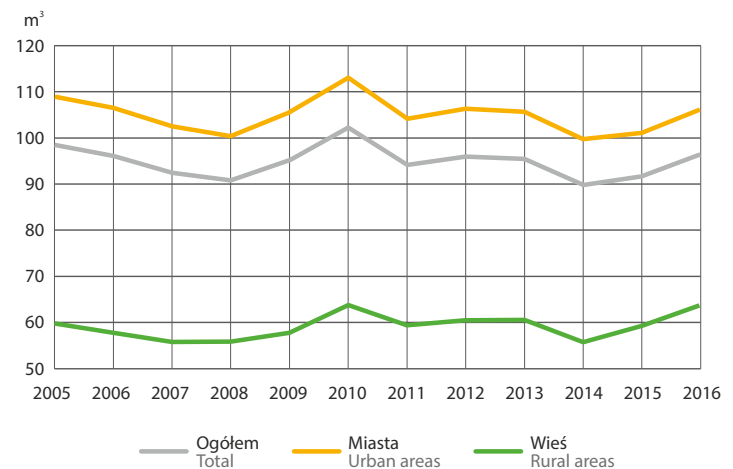
Sieć rozdzielcza gazowa w 2016 r.

Distribution network of gas supply in 2016



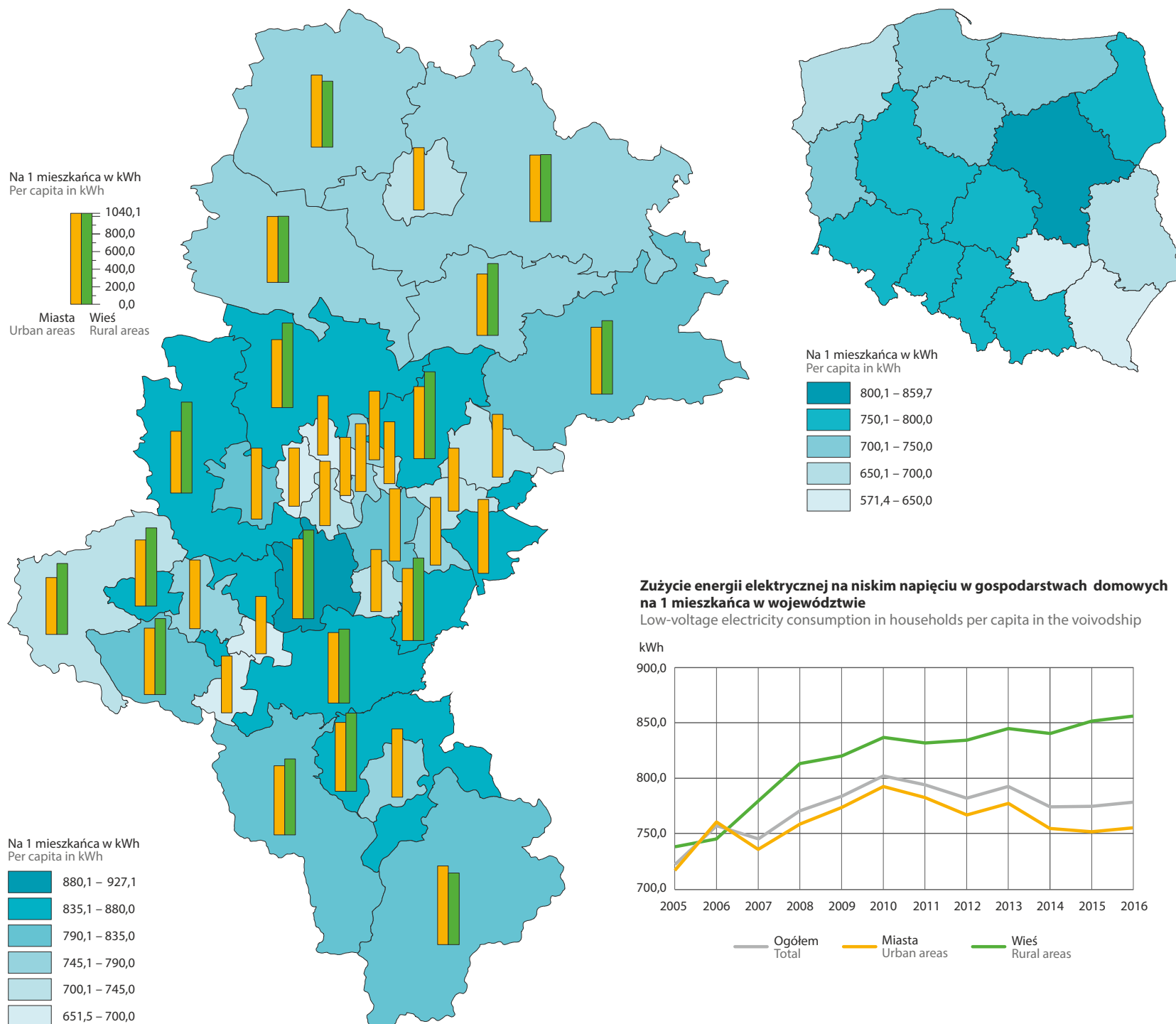
Zużycie gazu z sieci w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca w województwie

Consumption of gas from gas supply system in households per capita in the voivodeship



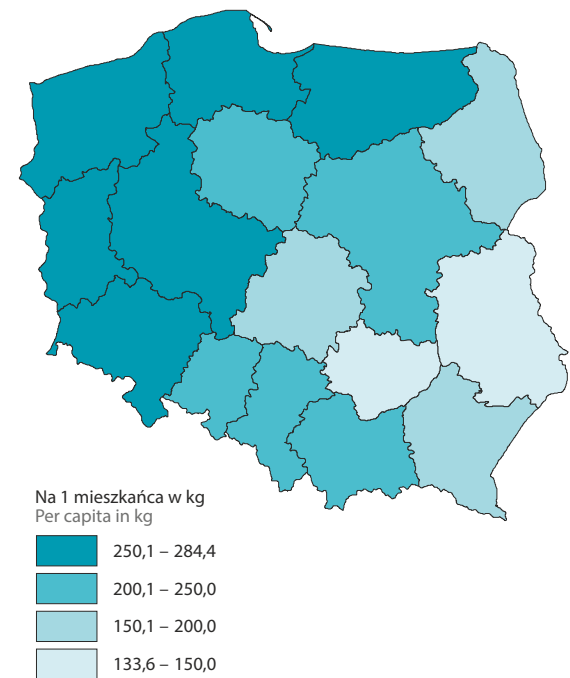
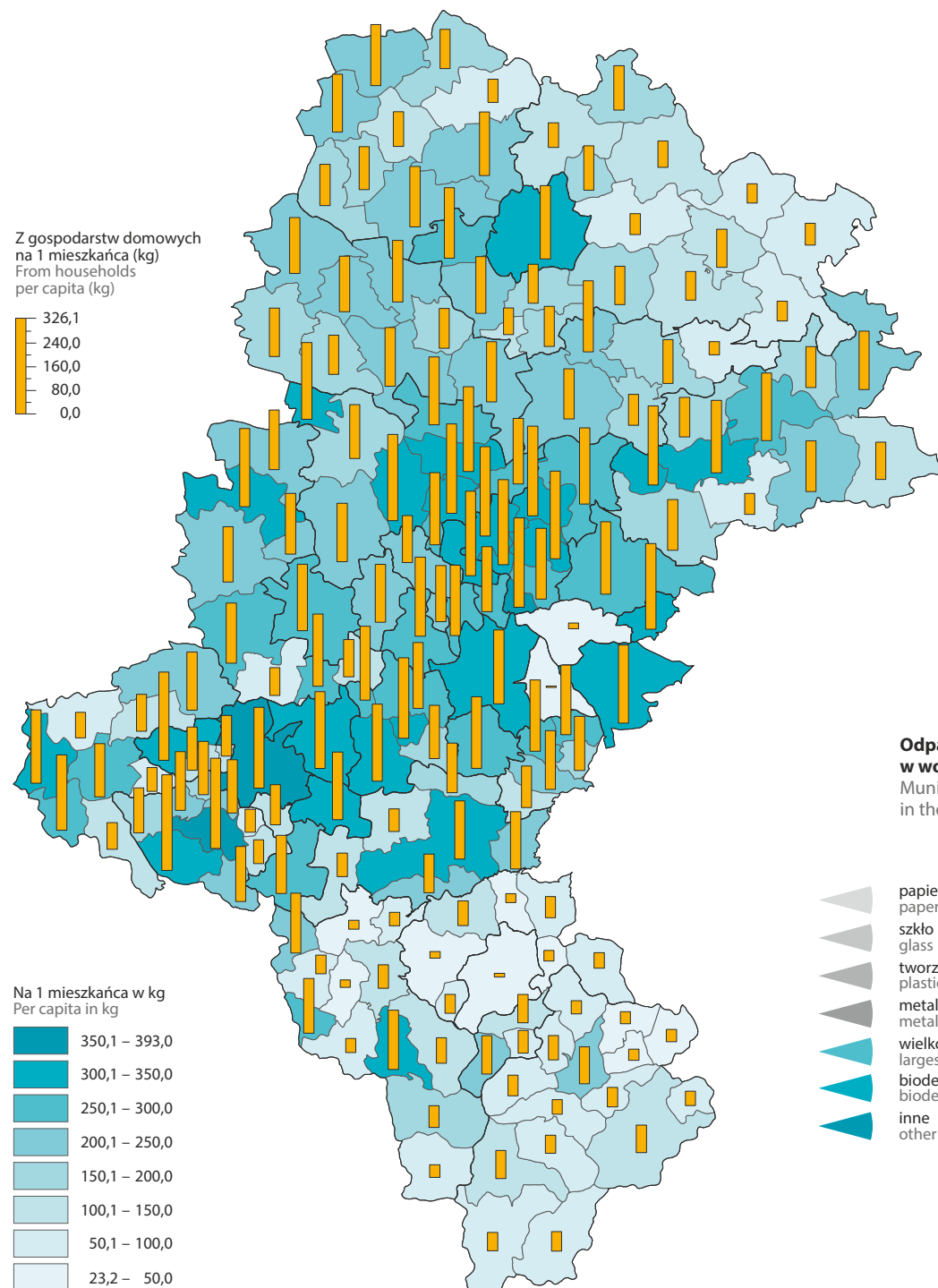
Zużycie energii elektrycznej na niskim napięciu w gospodarstwach domowych w 2016 r.

Low-voltage electricity consumption in households in 2016



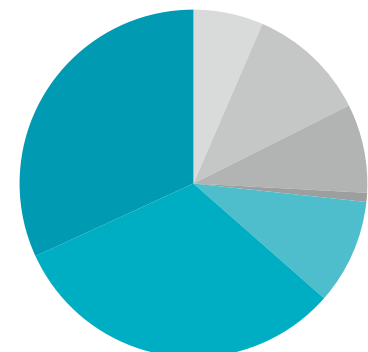
Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku w 2016 r.

Mixed municipal waste collected during the year in 2016



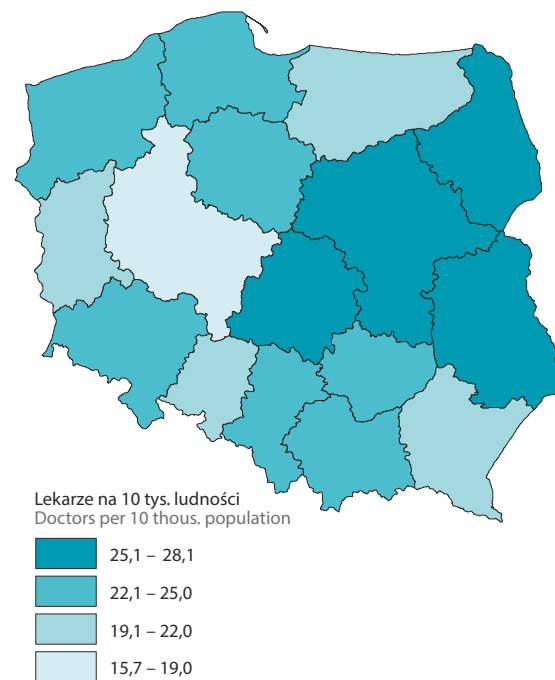
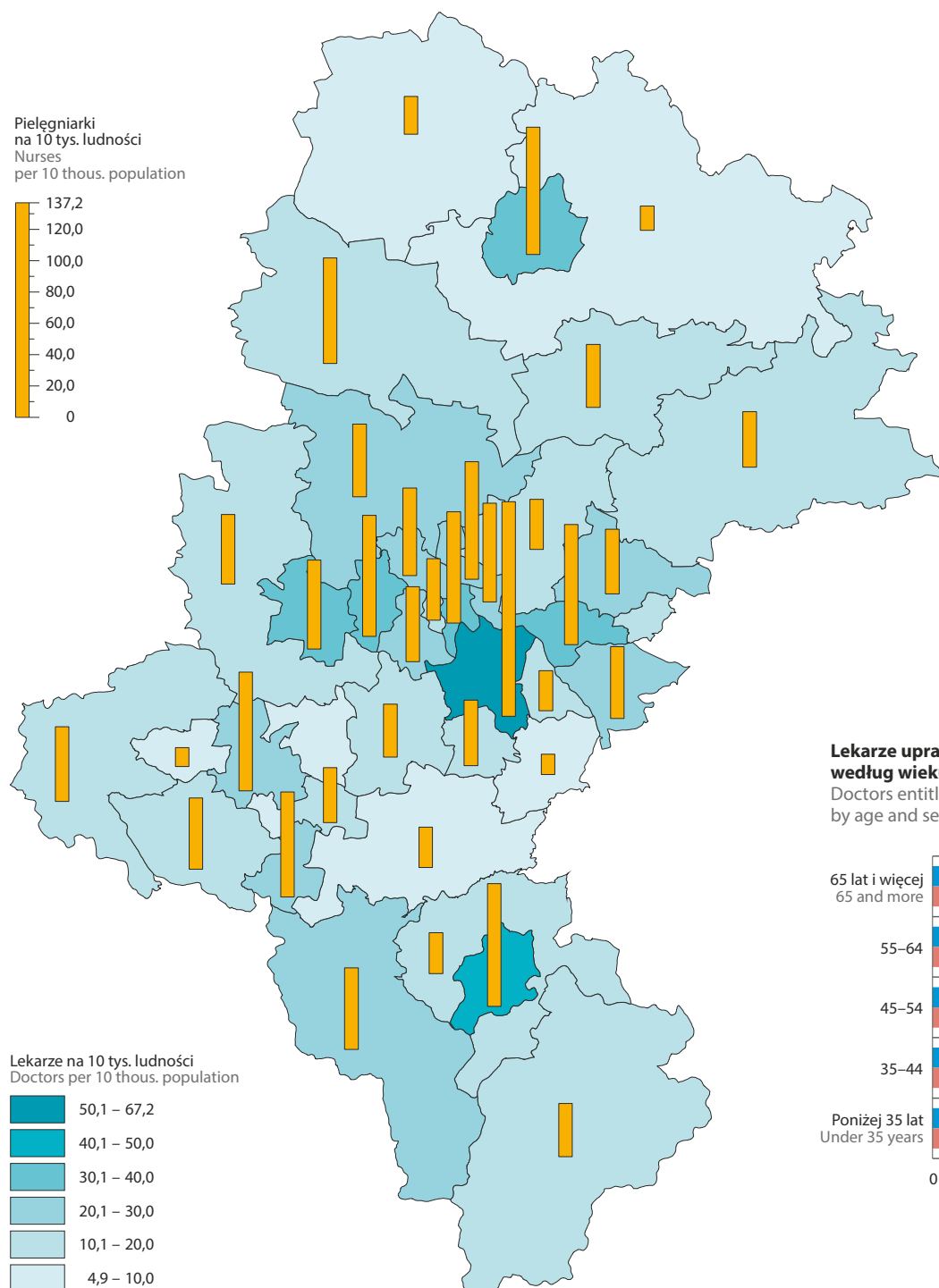
Odpady komunalne zebrane selektywnie w ciągu roku w województwie w 2016 r.

Municipal waste collected separately during the year in the voivodship in 2016



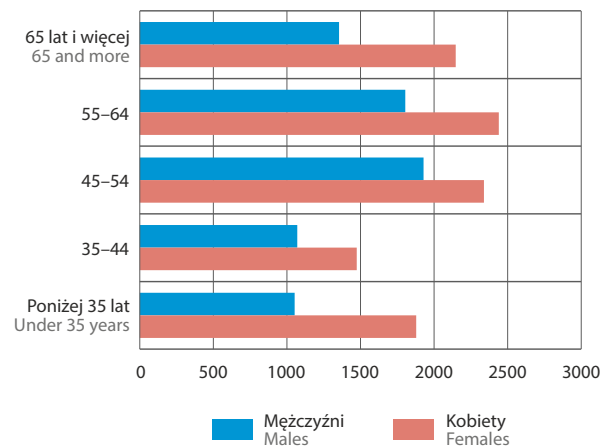
Lekarze i pielęgniarki w 2016 r.

Doctors and nurses in 2016



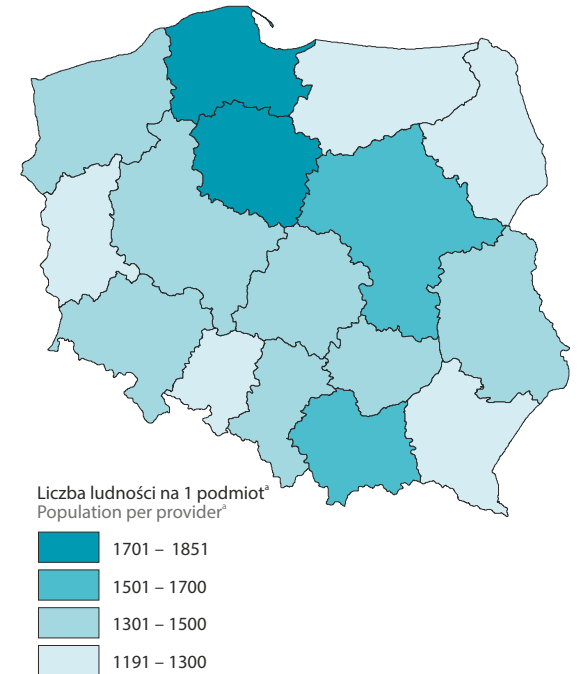
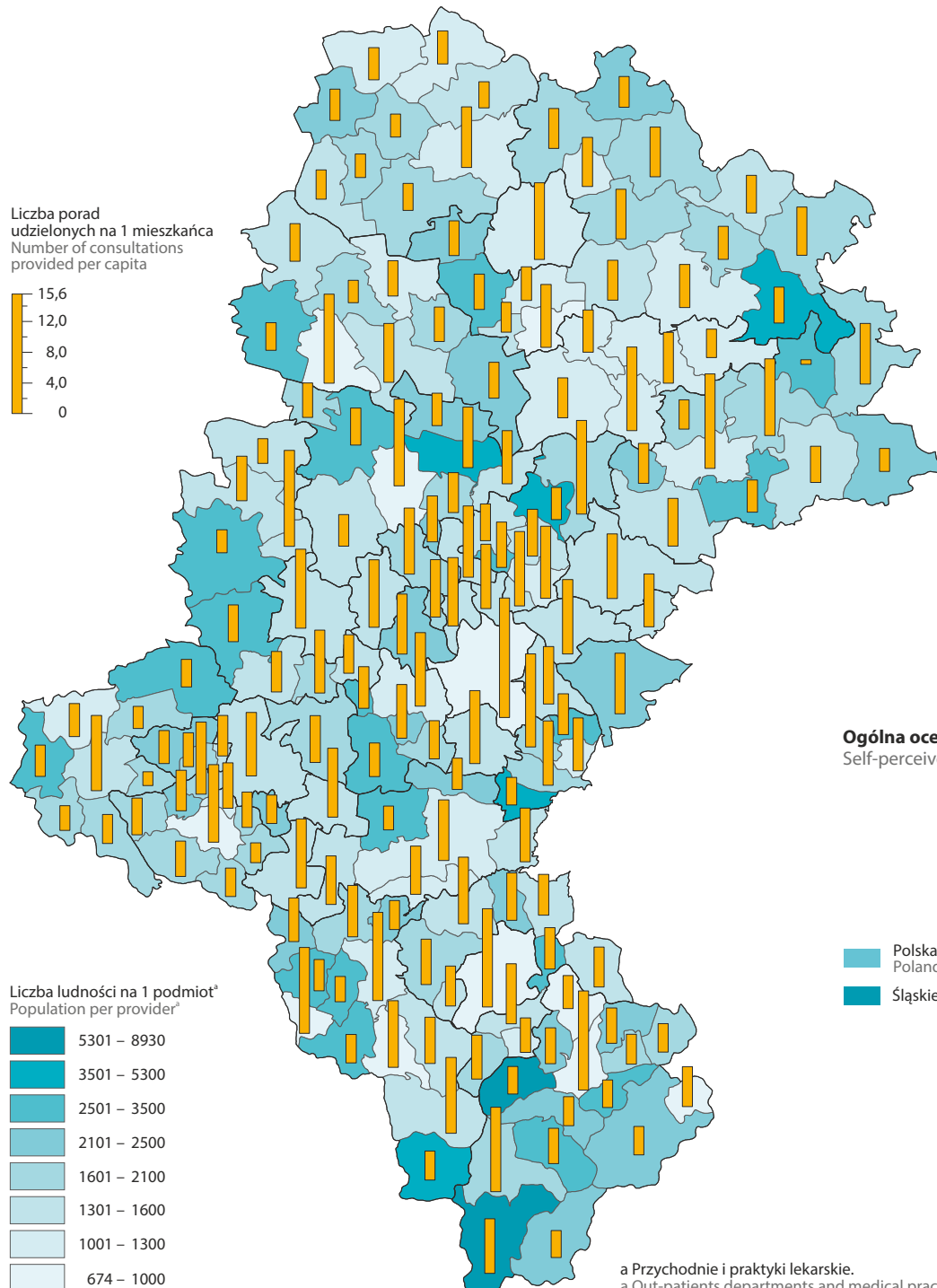
Lekarze uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego według wieku i płci w województwie

Doctors entitled to practise the medical profession by age and sex in the voivodeship



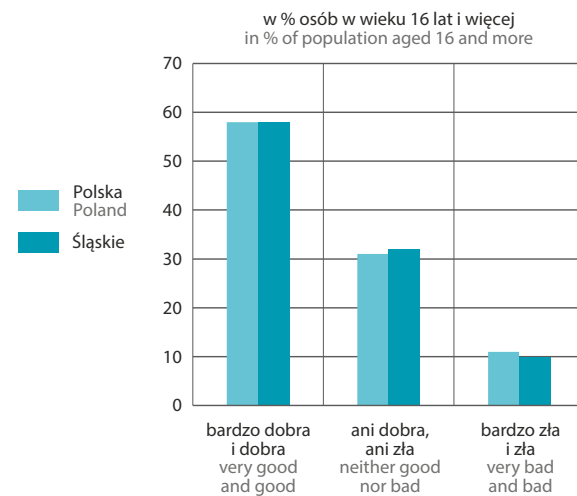
Ambulatoryjna opieka zdrowotna w 2016 r.

Out-patient health care in 2016



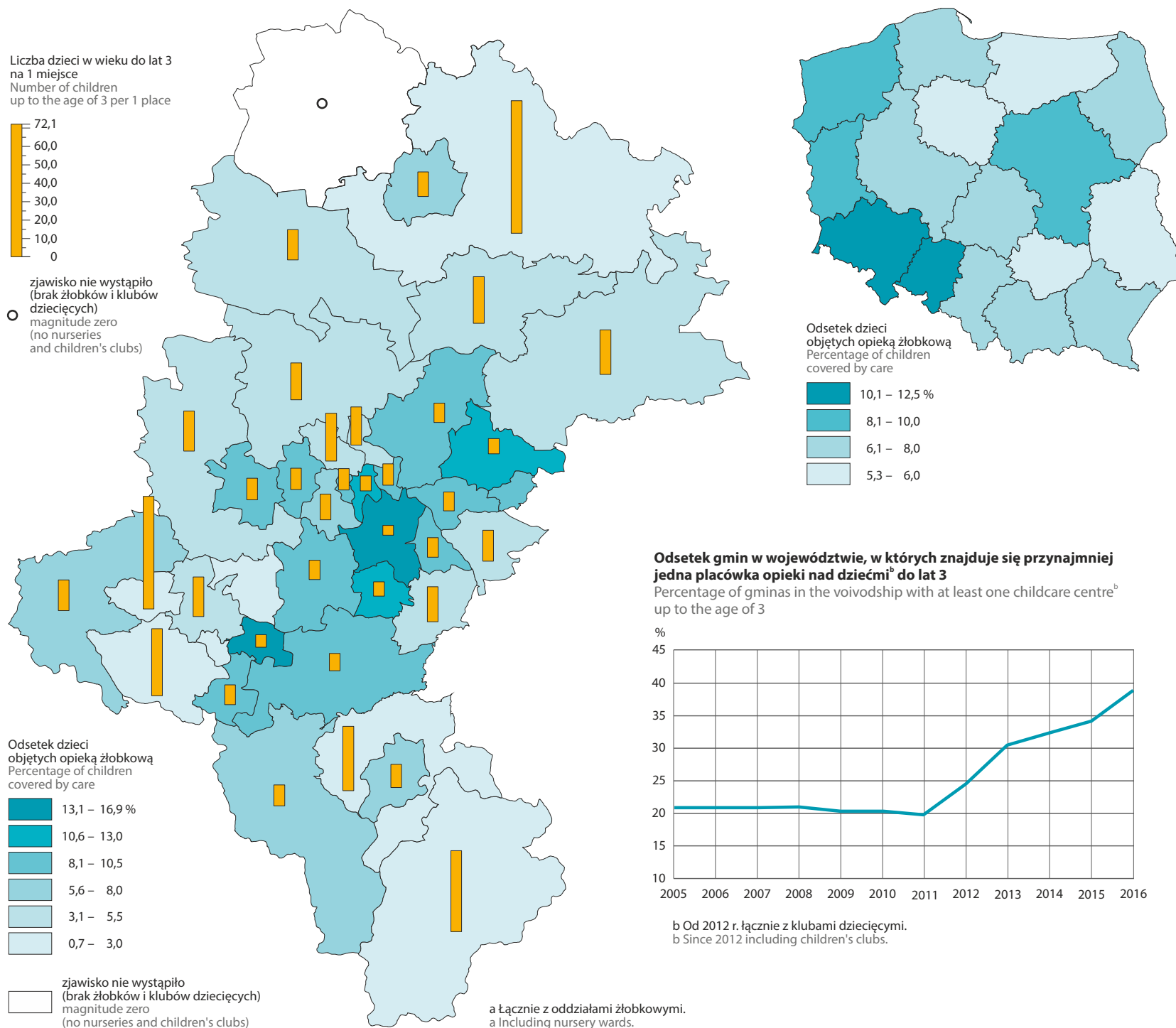
Ogólna ocena stanu zdrowia społeczeństwa w 2015 r.

Self-perceived general health in 2015

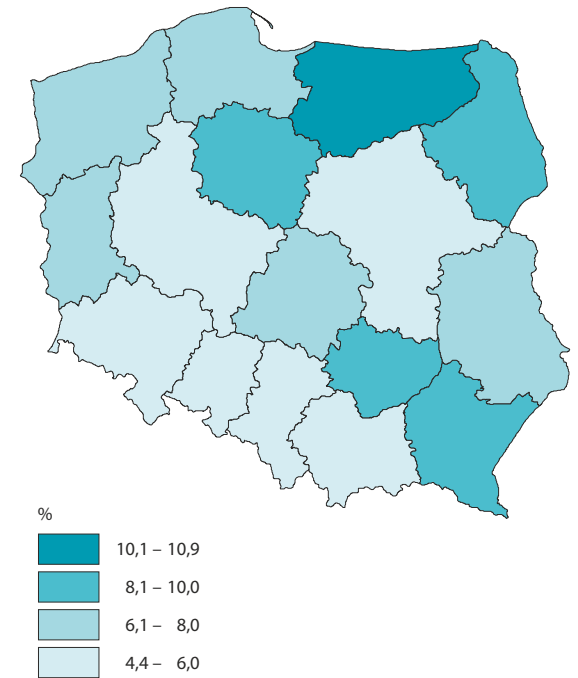
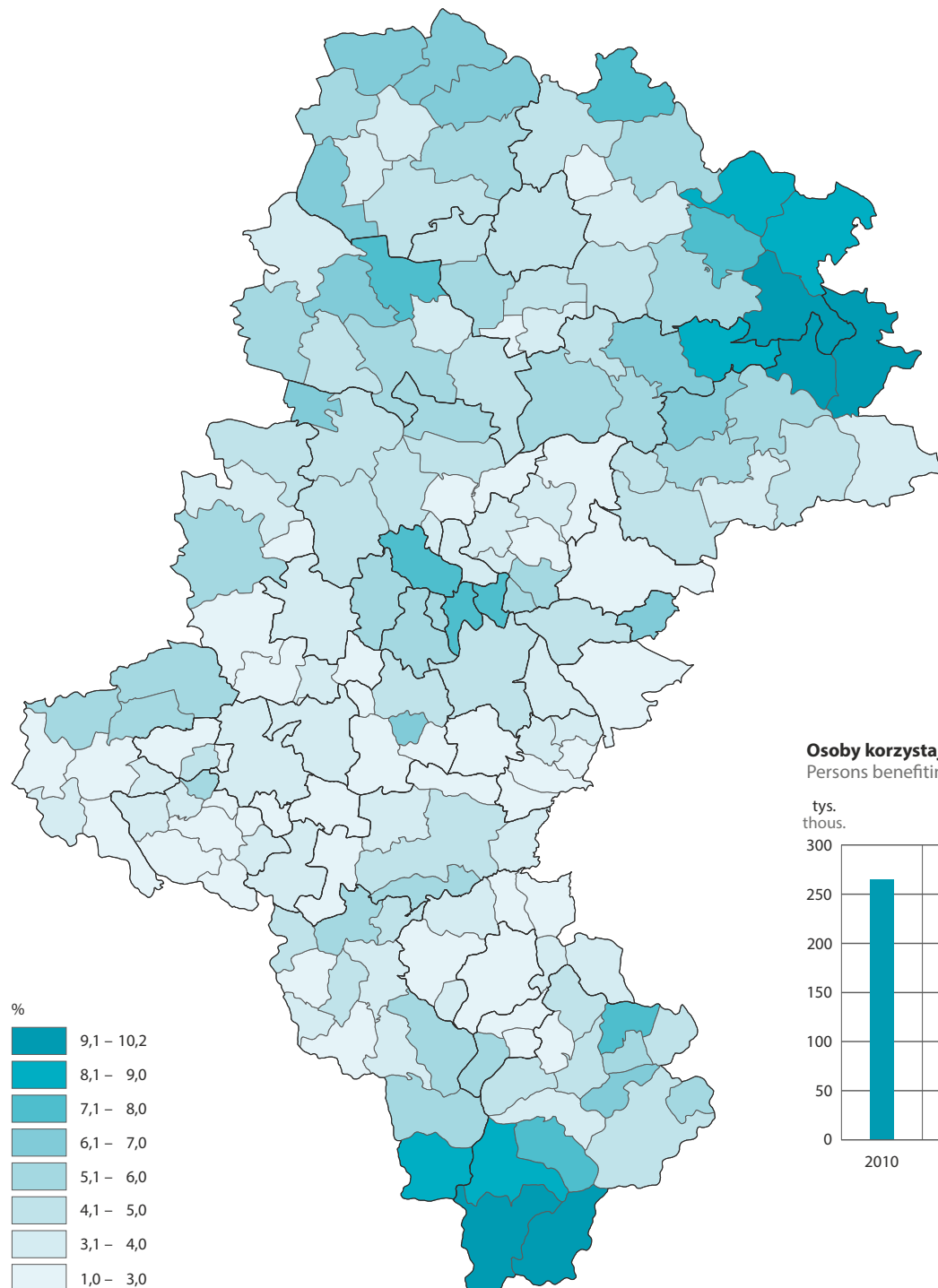


Żłobki^a i kluby dziecięce w 2016 r.

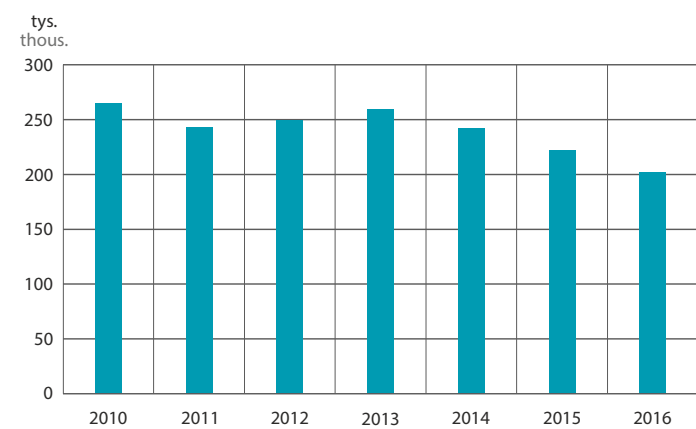
Nurseries^a and children's clubs in 2016



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

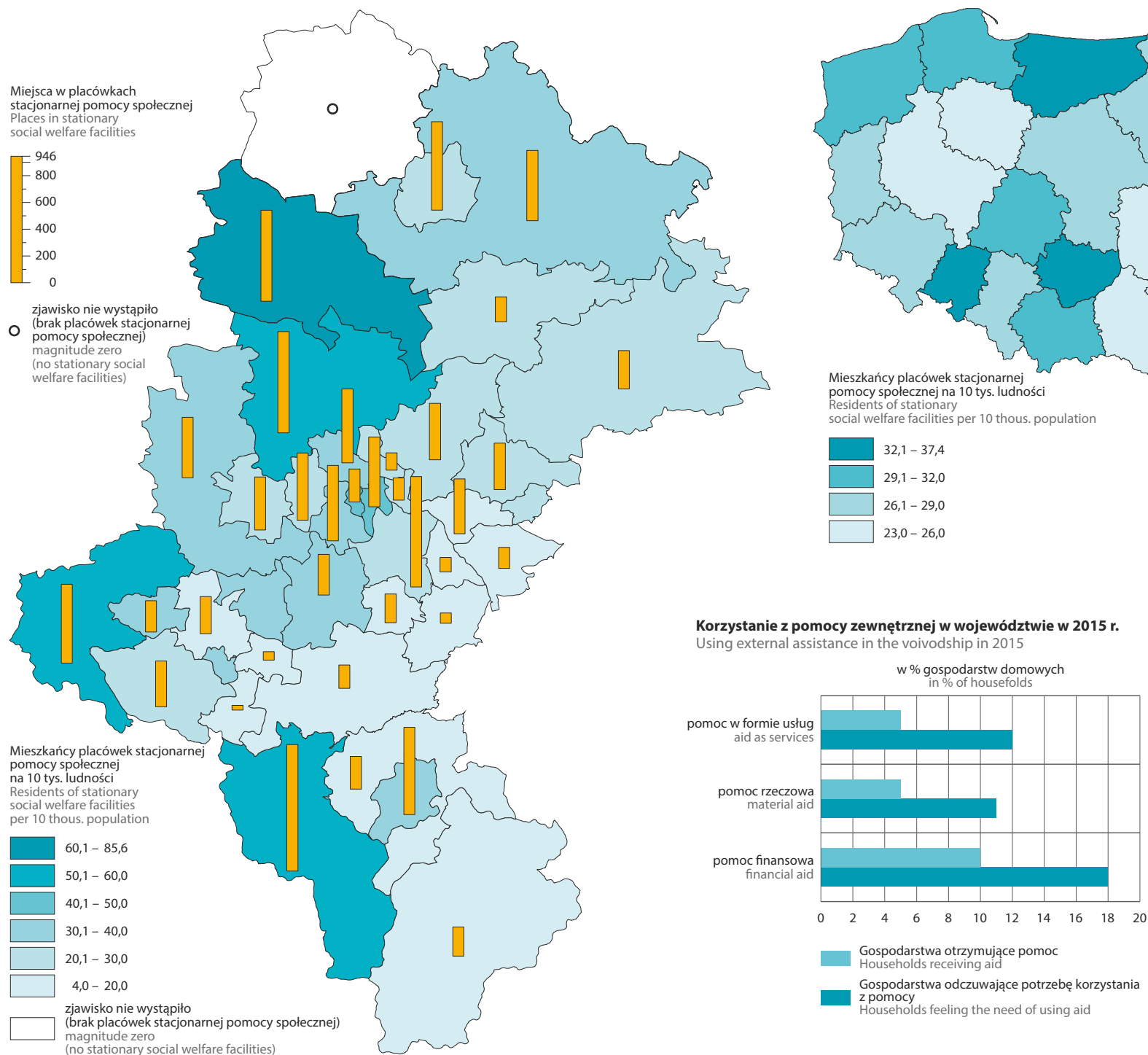


Osoby korzystające ze środowiskowej pomocy społecznej w województwie
Persons benefiting from social assistance in the voivodship



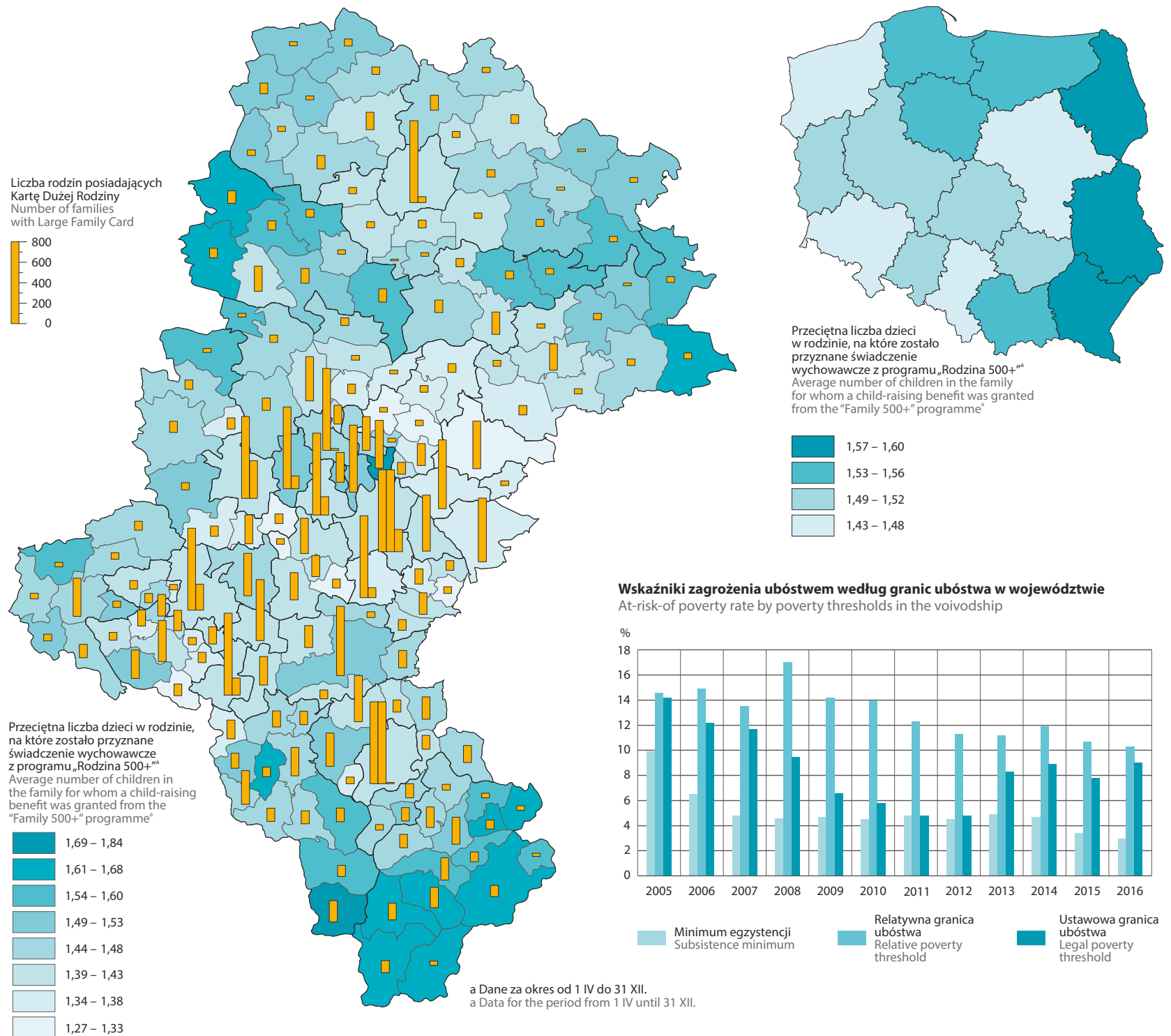
Pomoc społeczna stacjonarna w 2016 r.

Stationary social assistance in 2016



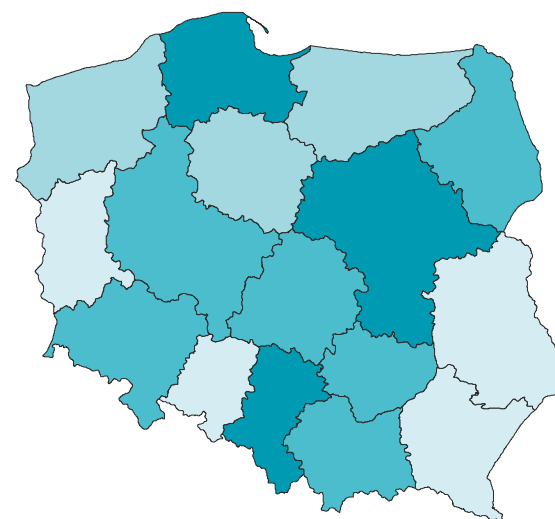
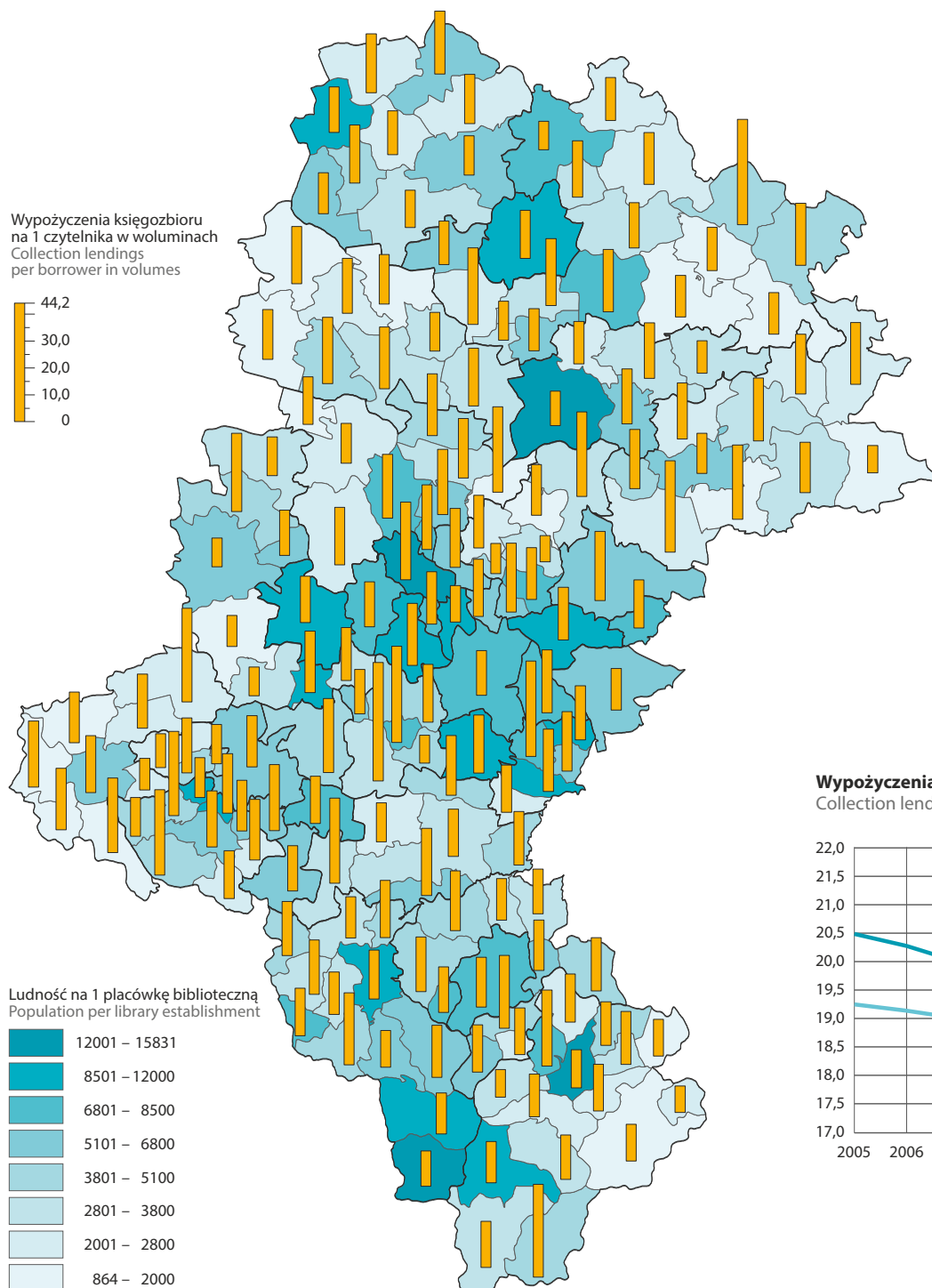
Wspieranie rodziny w 2016 r.

Family support in 2016

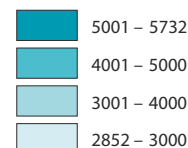


Biblioteki publiczne w 2016 r.

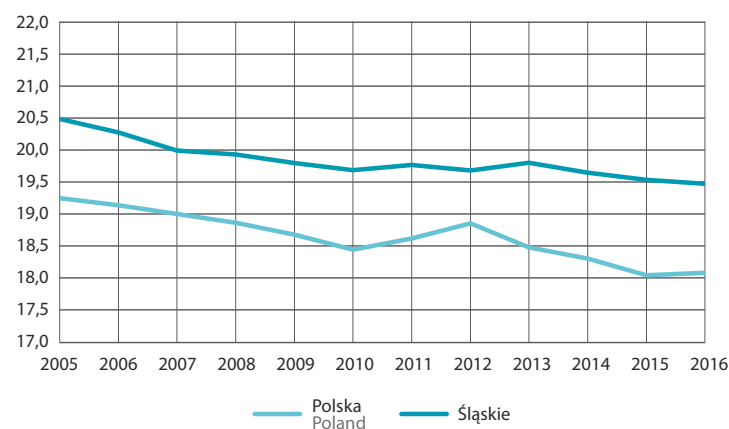
Public libraries in 2016



Ludność na 1 placówkę biblioteczną
Population per library establishment

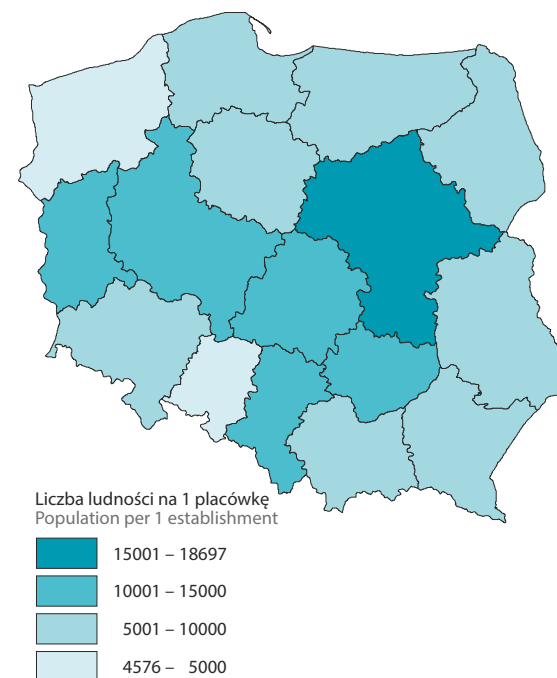
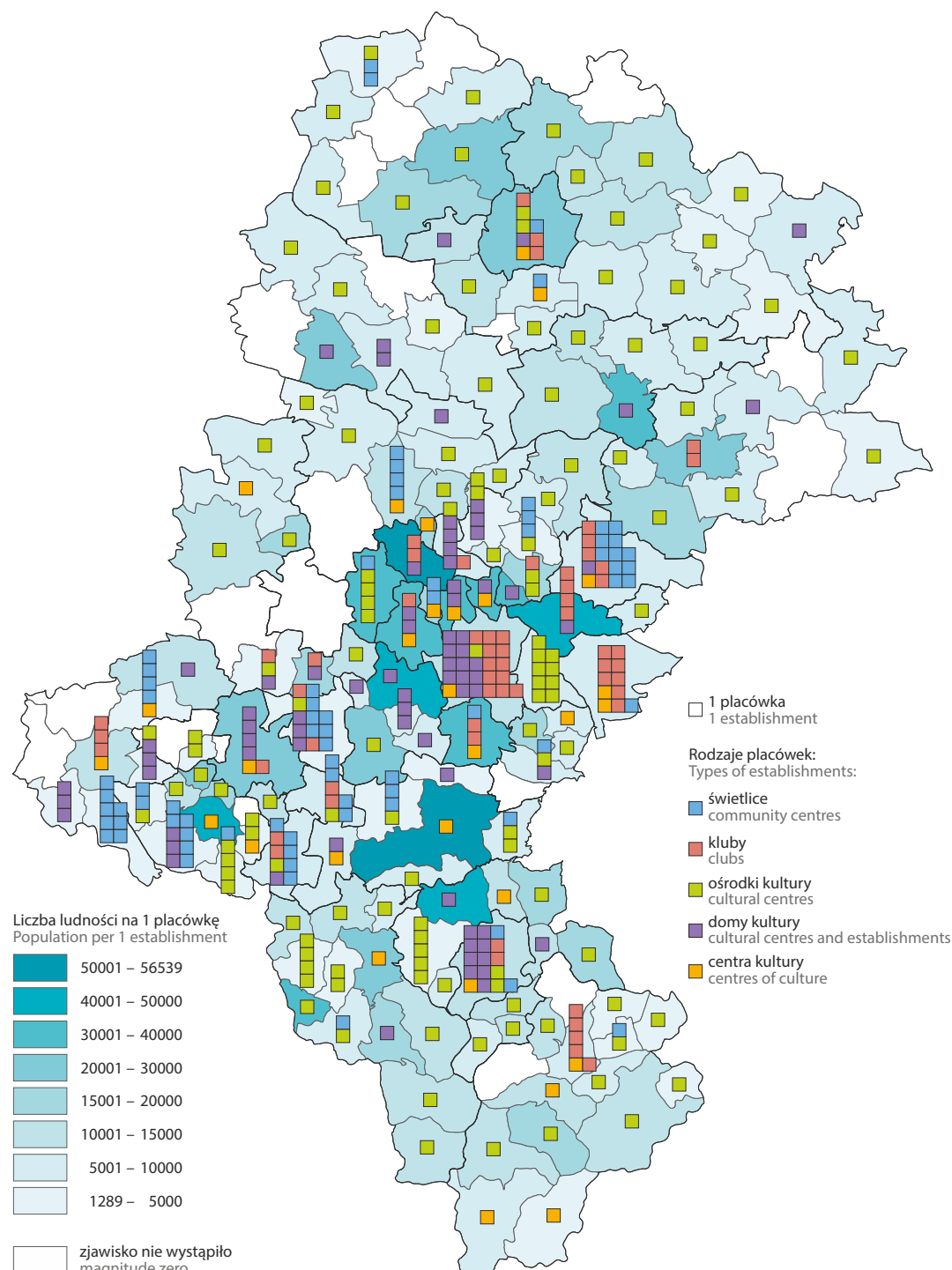


Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika w woluminach
Collection lendings per borrower in volumes



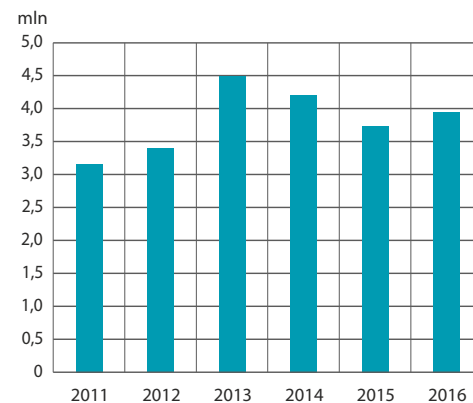
Placówki kultury w 2016 r.

Culture centres in 2016



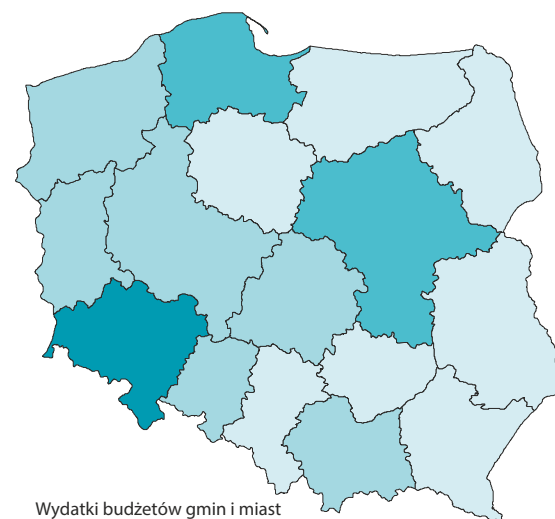
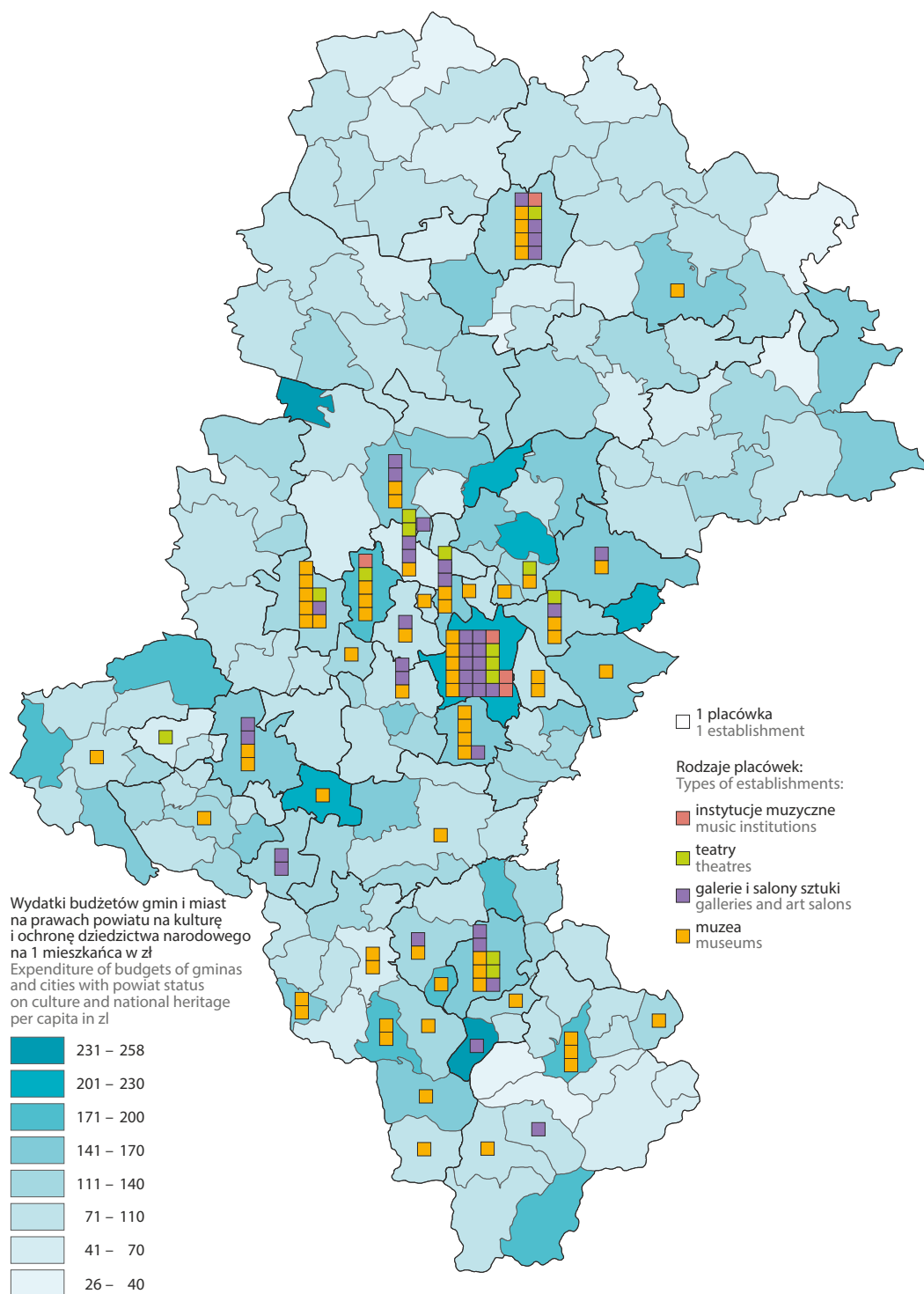
Uczestnicy imprez w województwie

Participants of events in the voivodship



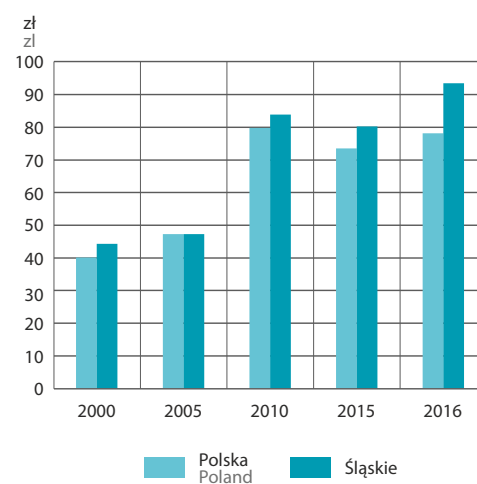
Życie kulturalne w 2016 r.

Cultural life in 2016



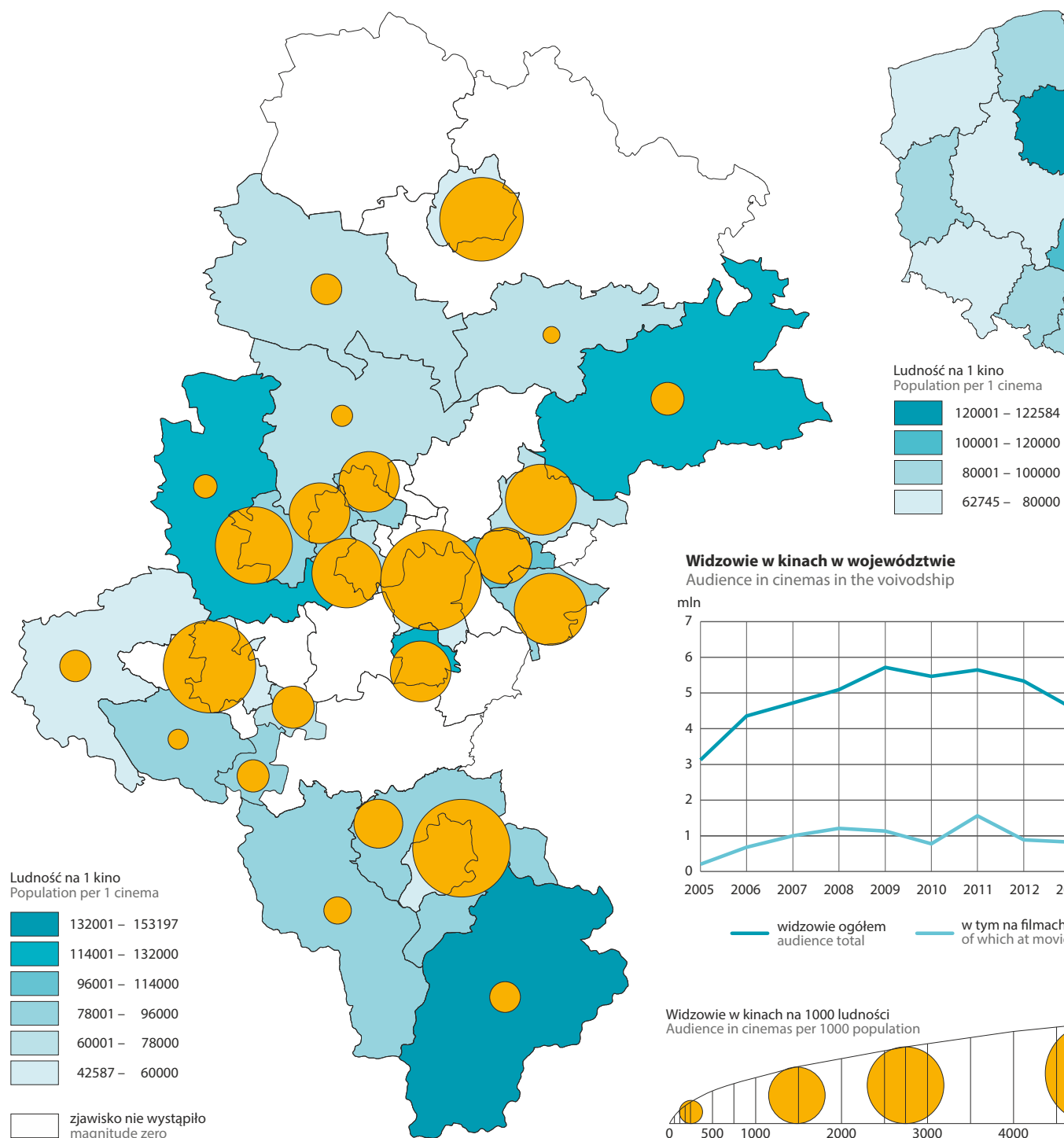
Przeciętne miesięczne wydatki na kulturę i rekreację na 1 osobę w gospodarstwach domowych

Average monthly expenditure on culture and recreation per capita in households



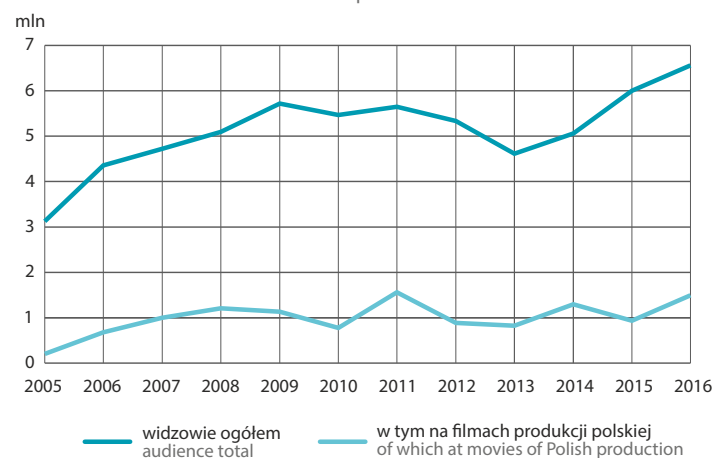
Kina stałe w 2016 r.

Indoor cinemas in 2016



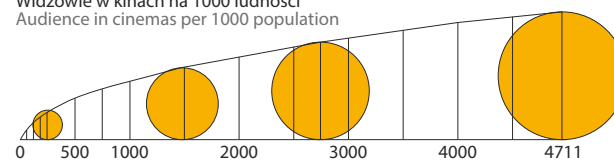
Widzowie w kinach w województwie

Audience in cinemas in the voivodship



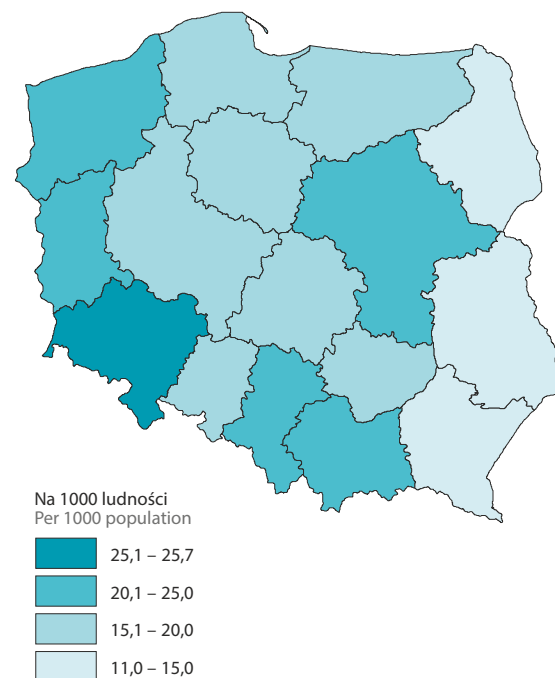
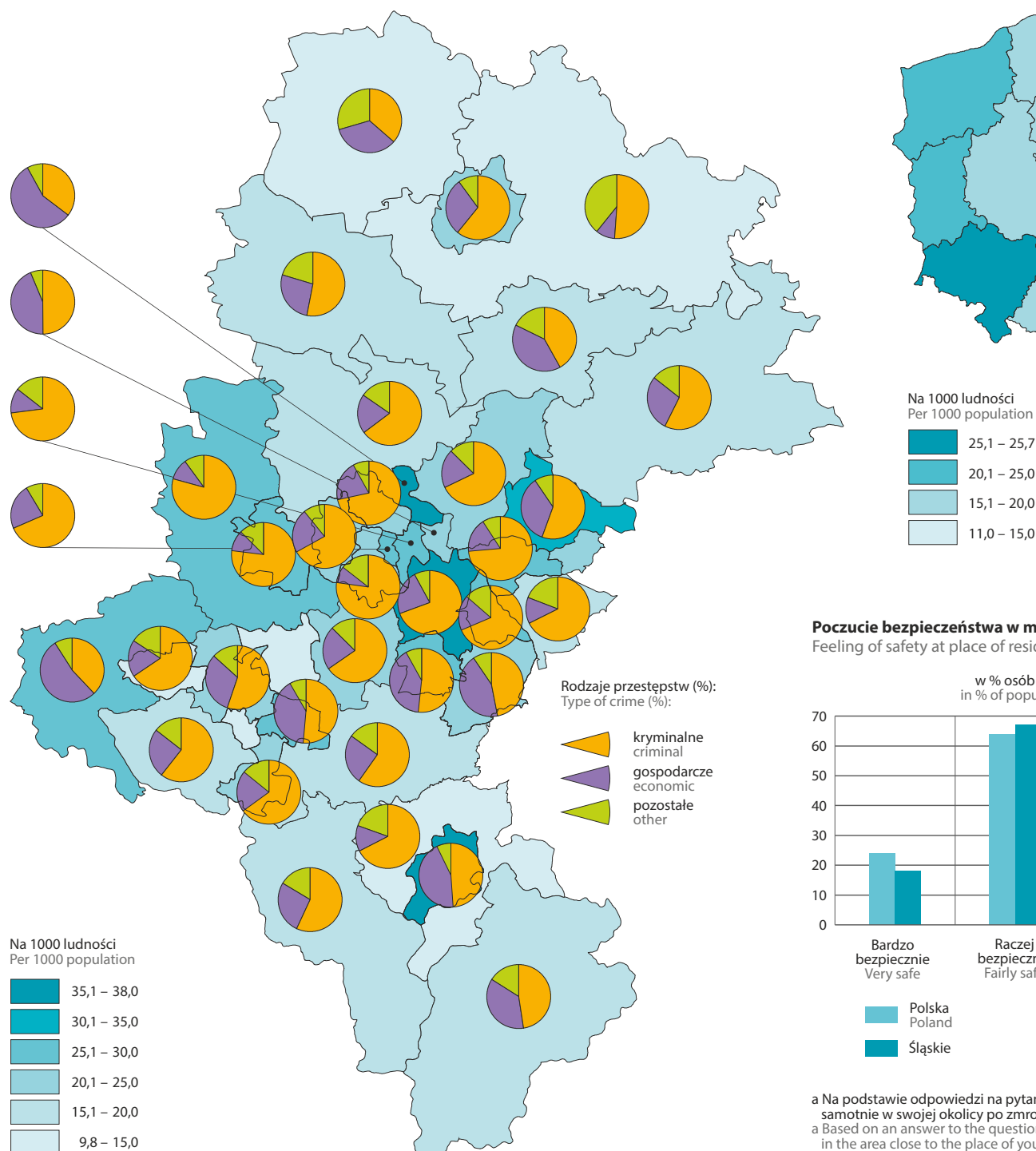
Widzowie w kinach na 1000 ludności

Audience in cinemas per 1000 population



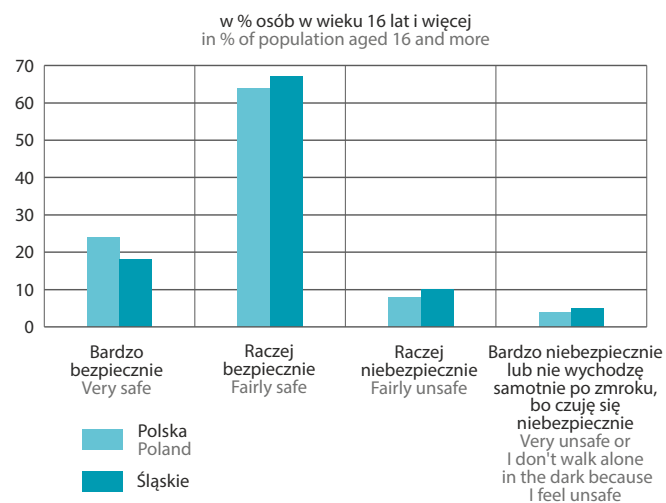
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych w 2016 r.

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

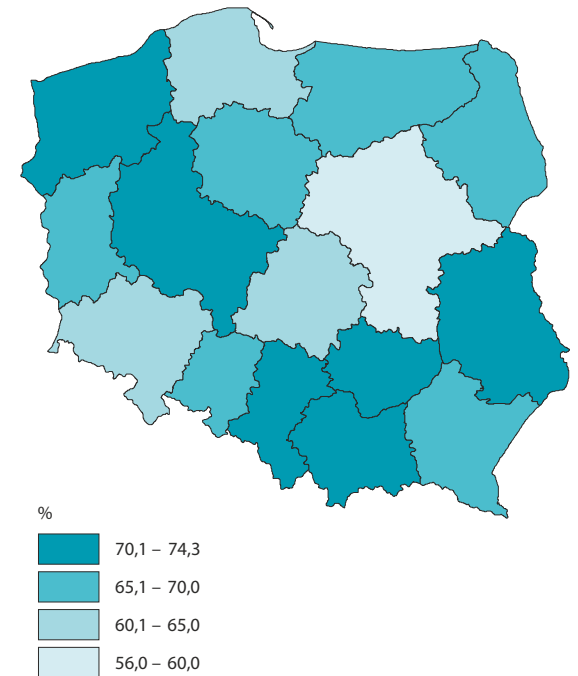
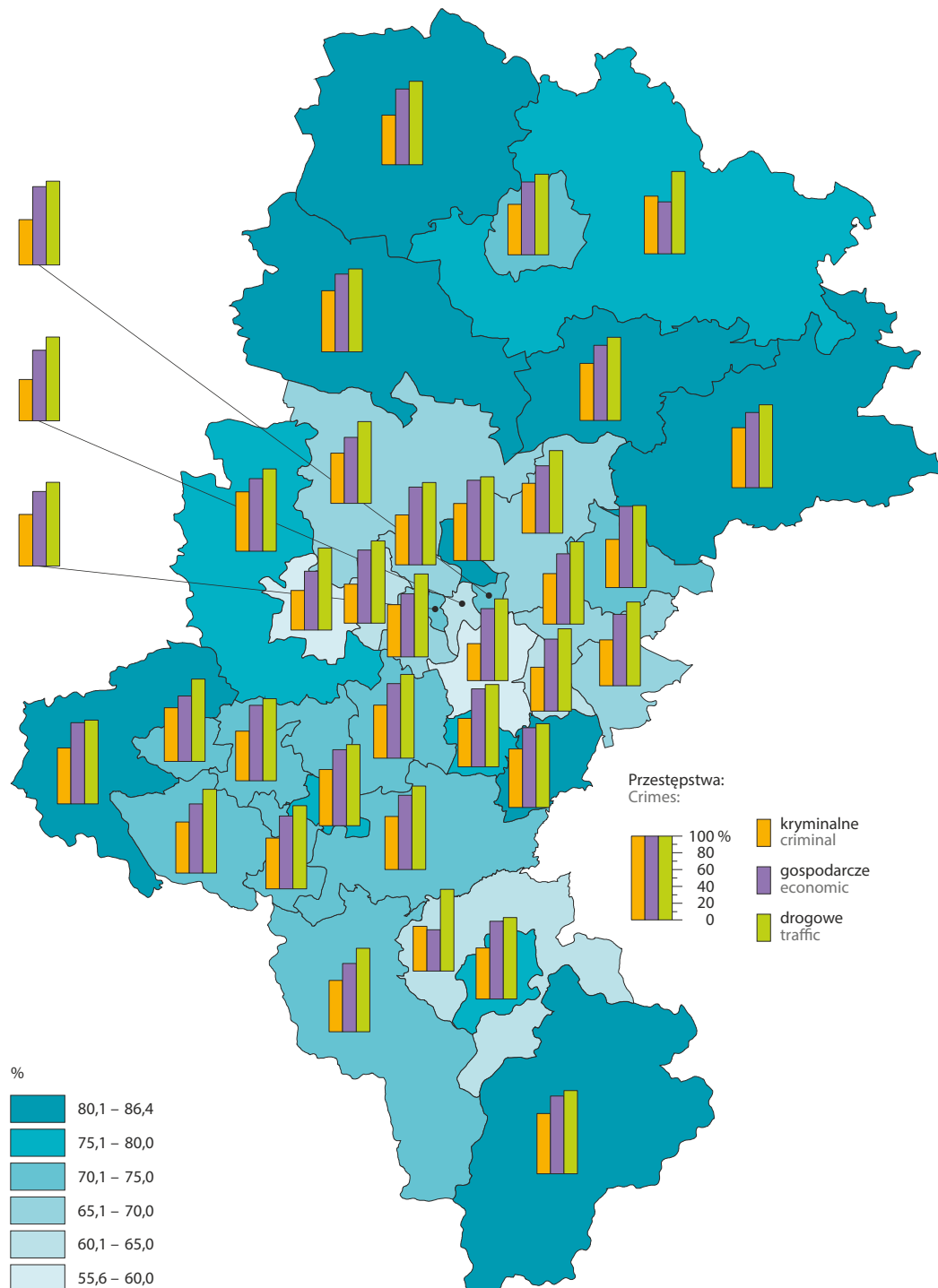


a Na podstawie odpowiedzi na pytanie: „Jak bezpiecznie czuje się Pan/Pani chodząc samotnie w swojej okolicy po zmroku?”

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?”

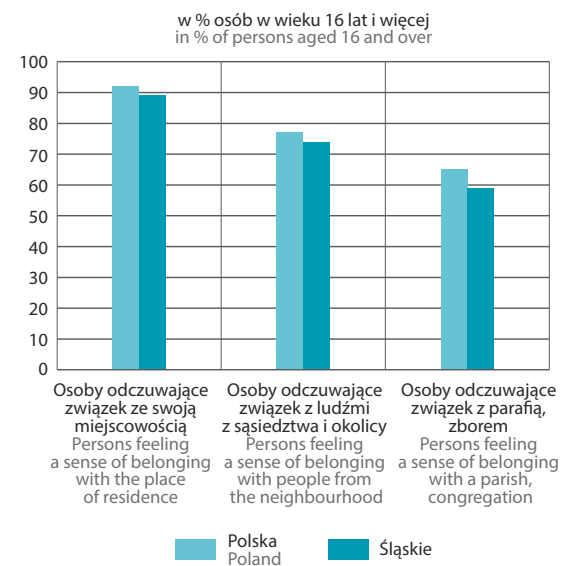
Wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w 2016 r.

Rates of detectability of delinquents in ascertained crimes by Police in 2016



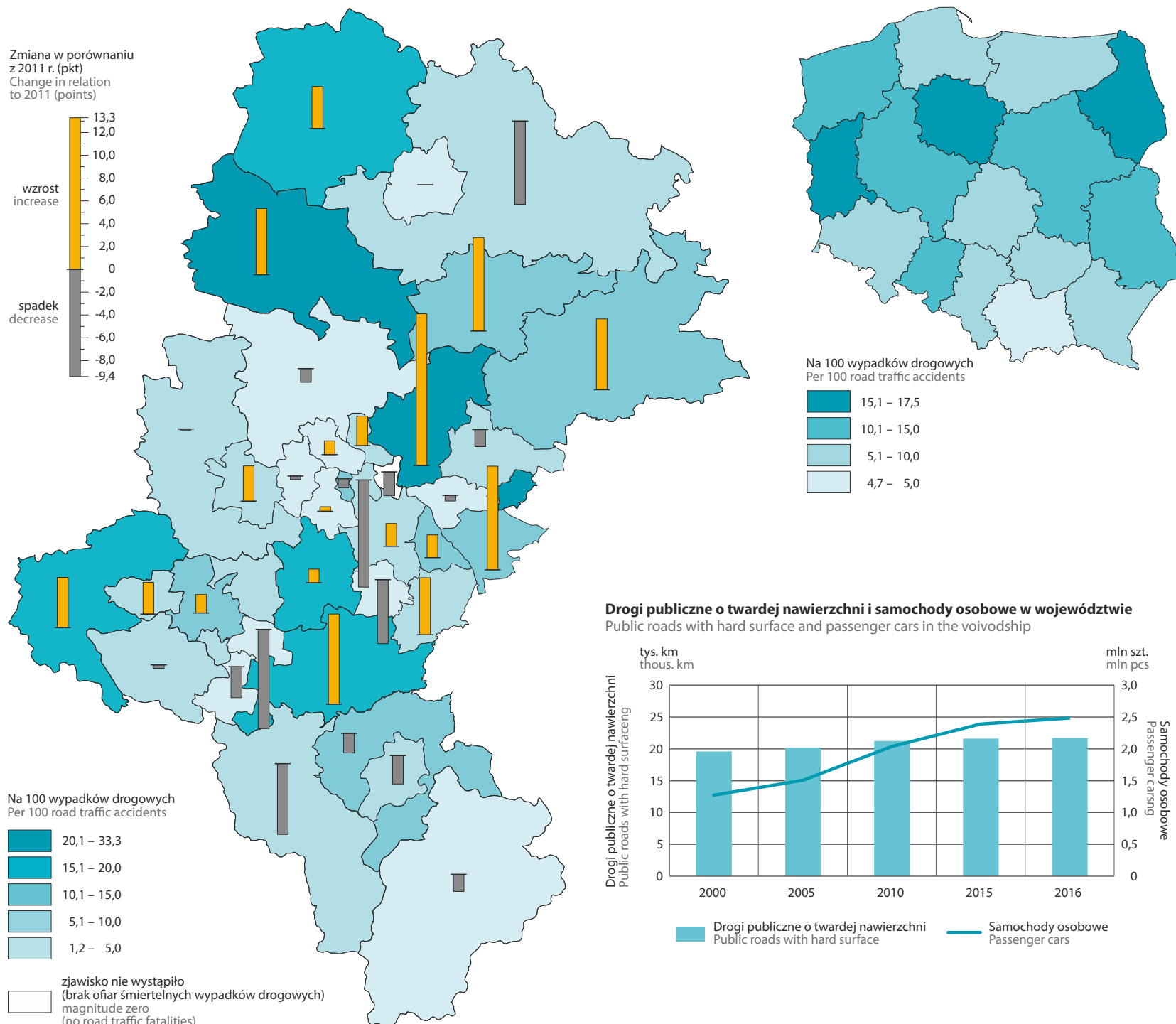
Poczucie związku z miejscem zamieszkania w 2015 r.

Sense of belonging with the place of residence in 2015



Ofiary śmiertelne wypadków drogowych w 2016 r.

Road traffic fatalities in 2016

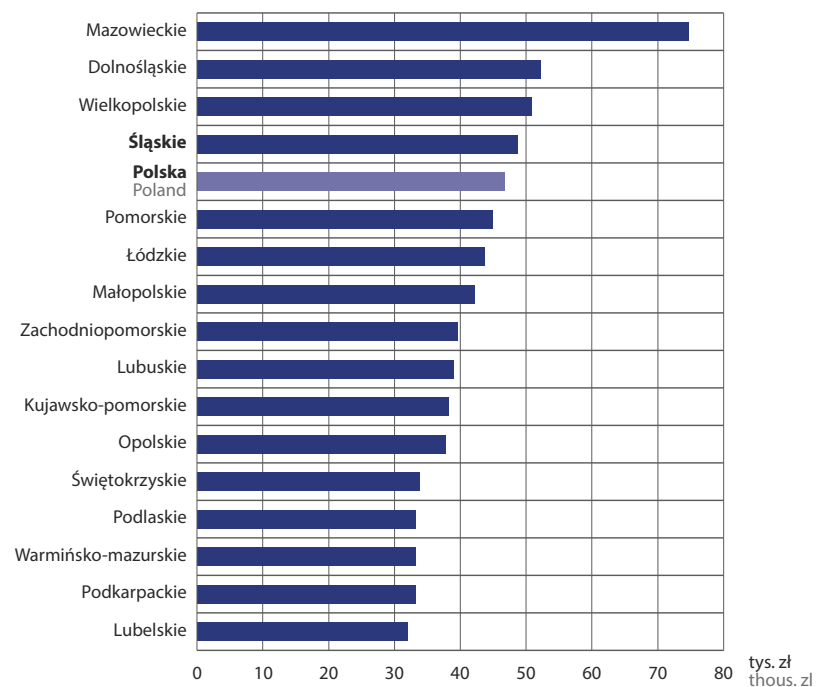
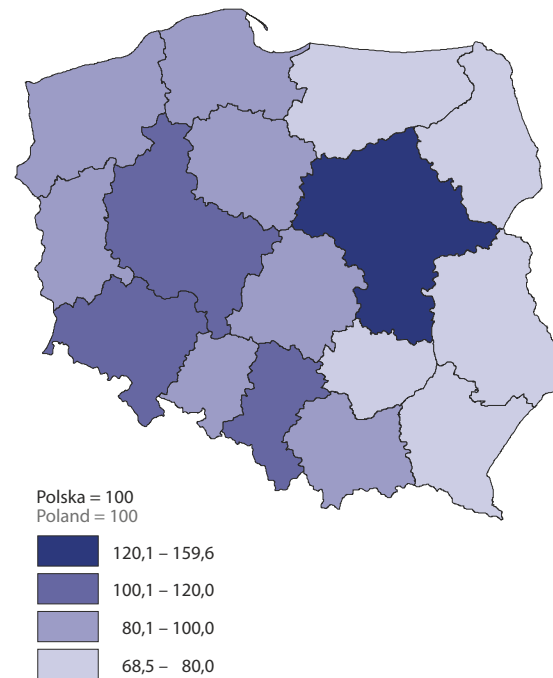
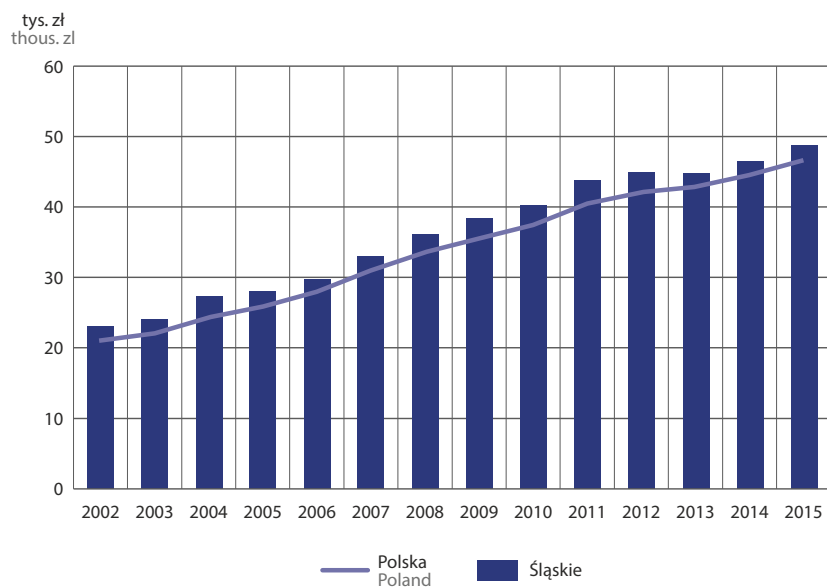
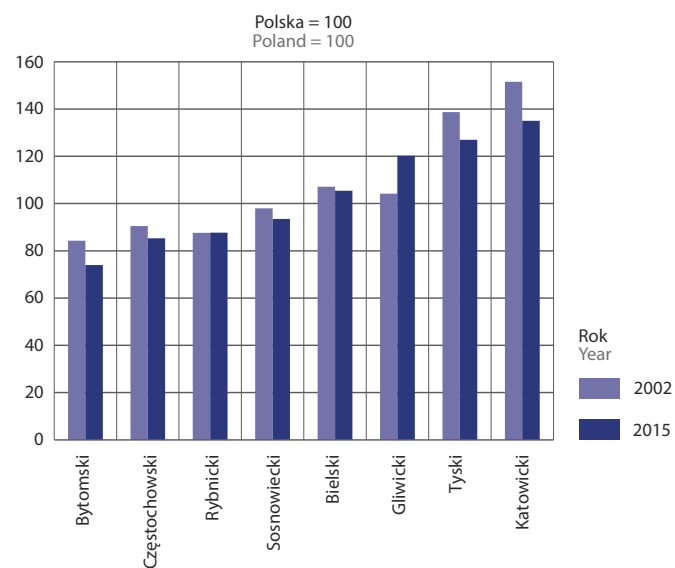




Gospodarka
Economy

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)

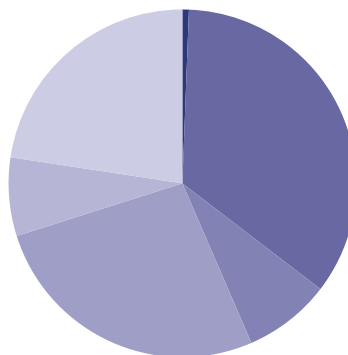
Gross value added (current prices)

W województwie według rodzajów działalności w 2015 r.

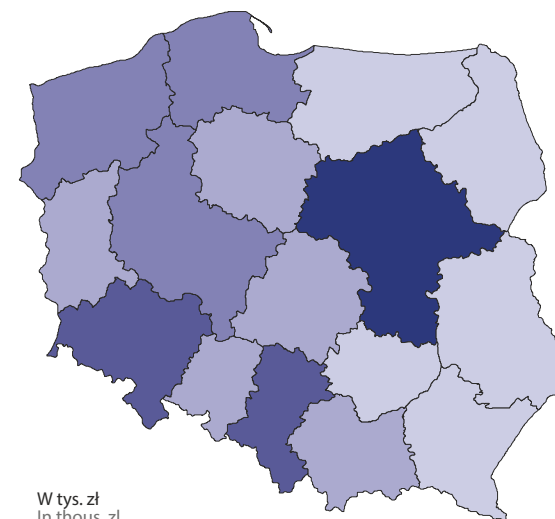
In voivodship by kinds of activity in 2015

W tym:
Of which:

-  rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo
agriculture, hunting and forestry; 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 w 2015 r.**

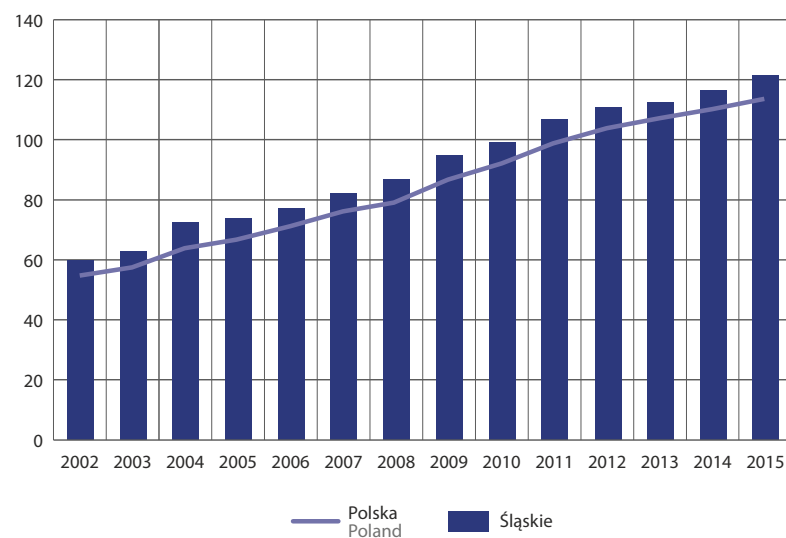
Per employed person in 2015

W tys. zł
In thous. zł

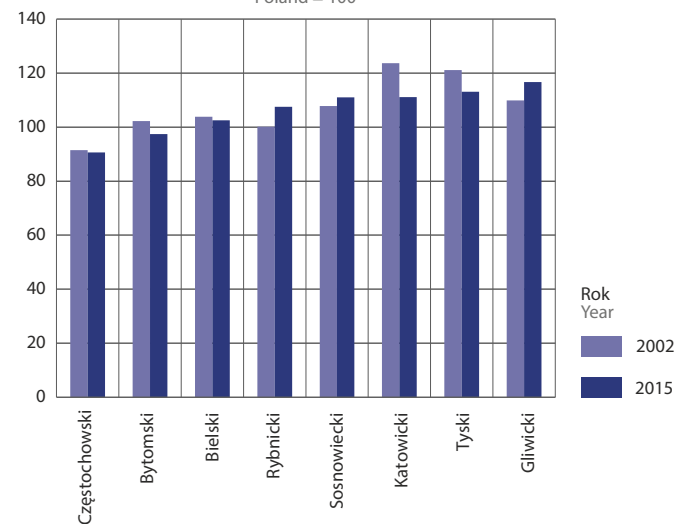
-  130,1 – 149,0
-  120,1 – 130,0
-  110,1 – 120,0
-  100,1 – 110,0
-  80,2 – 100,0

Na 1 pracującego

Per employed person

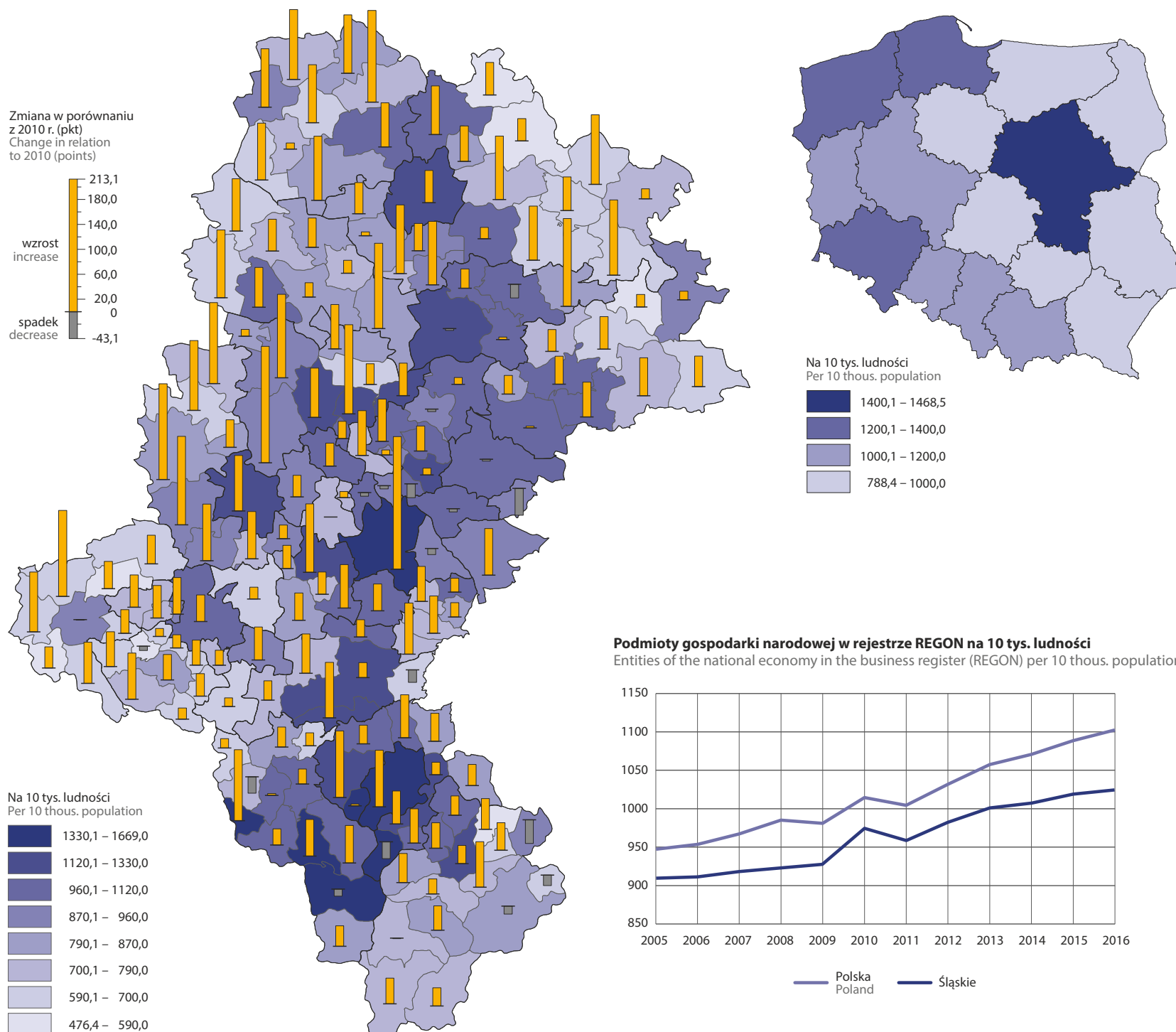
tys. zł
thous. zł**Na 1 pracującego w podregionach województwa**

Per employed person in subregions of the voivodship

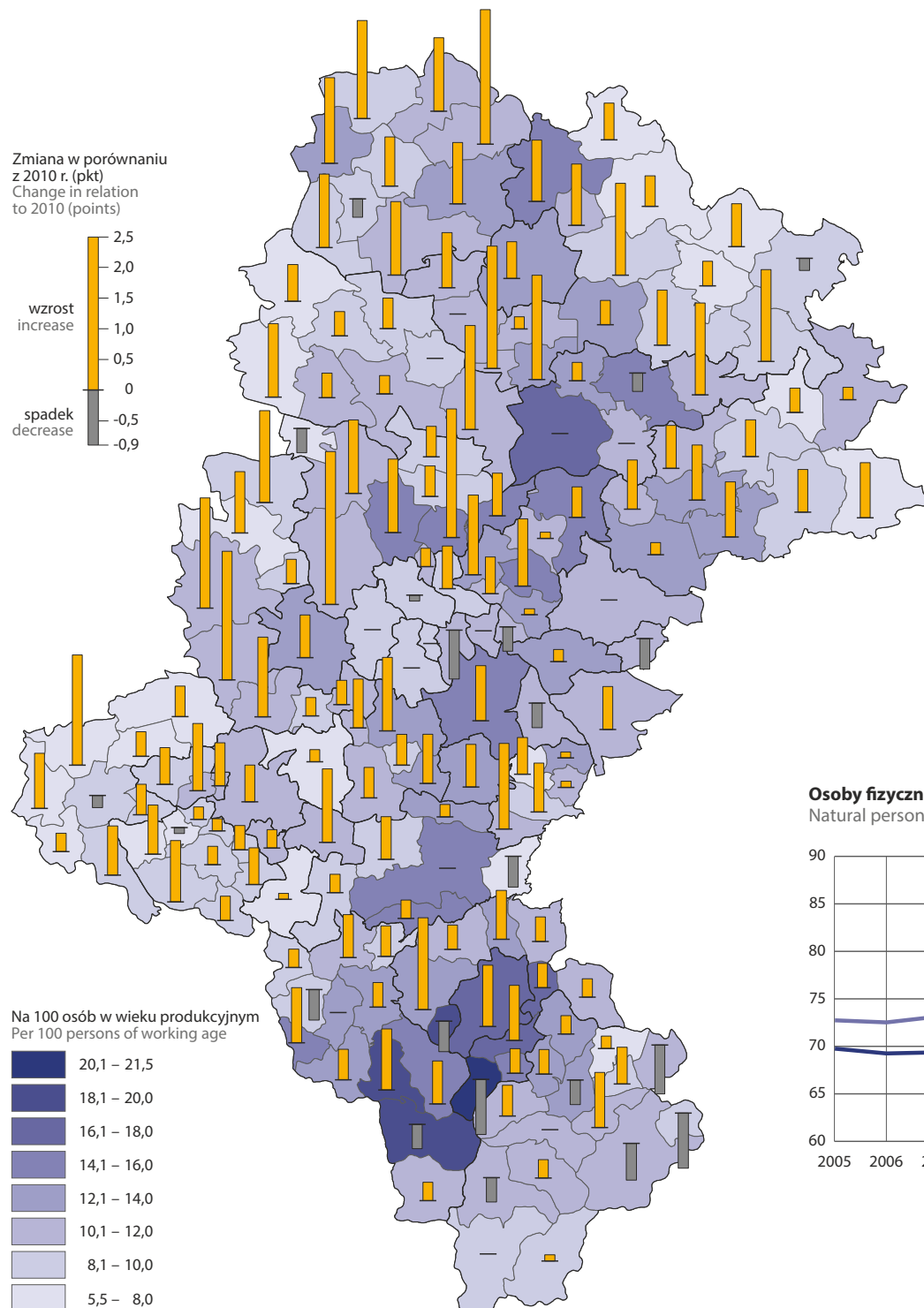
Polska = 100
Poland = 100

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON w 2016 r.

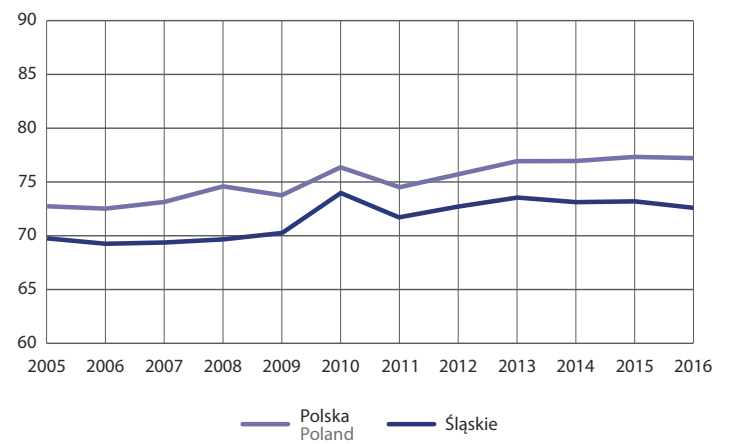
Entities of the national economy in the business register (REGON) in 2016



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

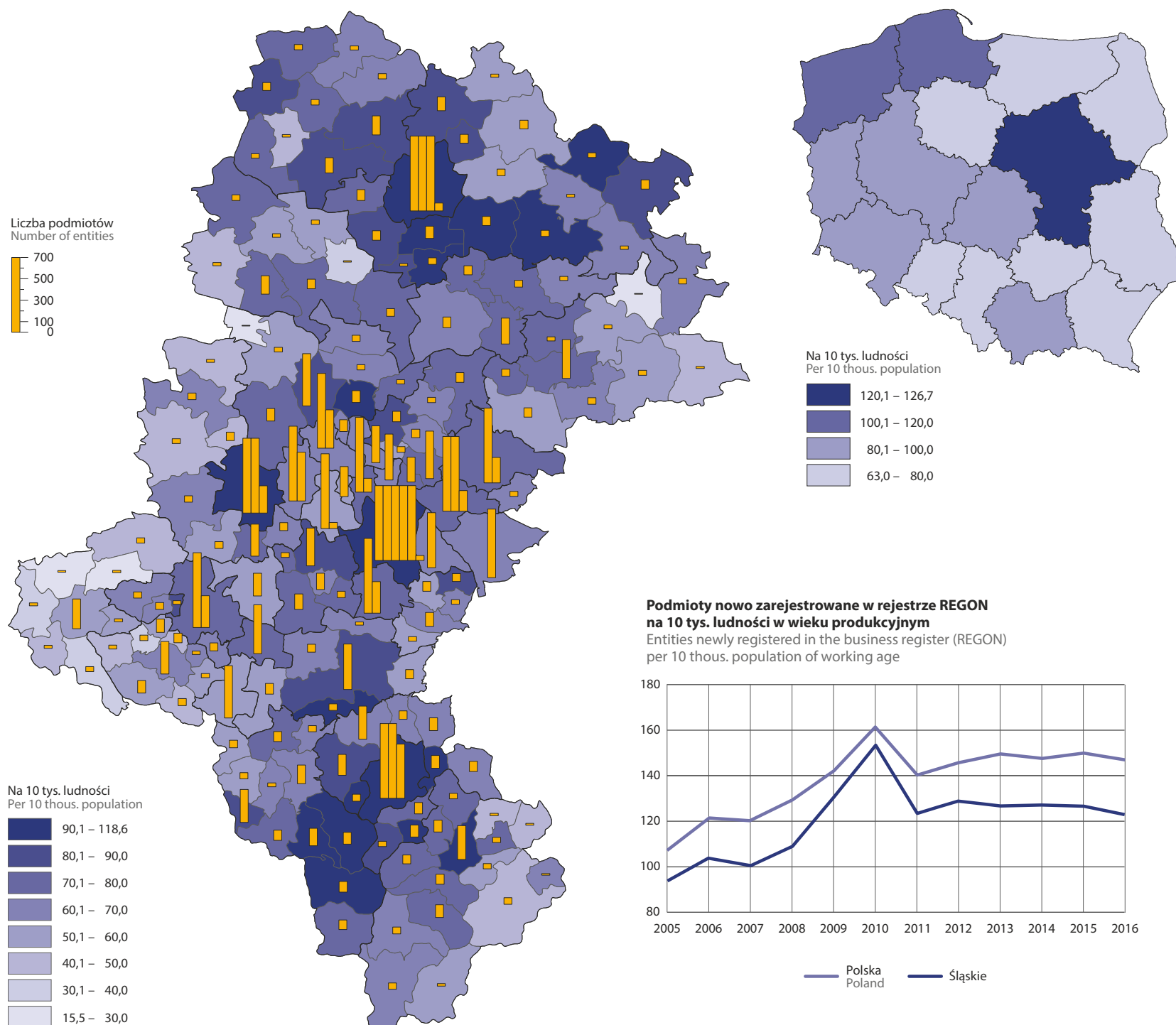


Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą na 1000 ludności
Natural persons conducting economic activity per 1000 population



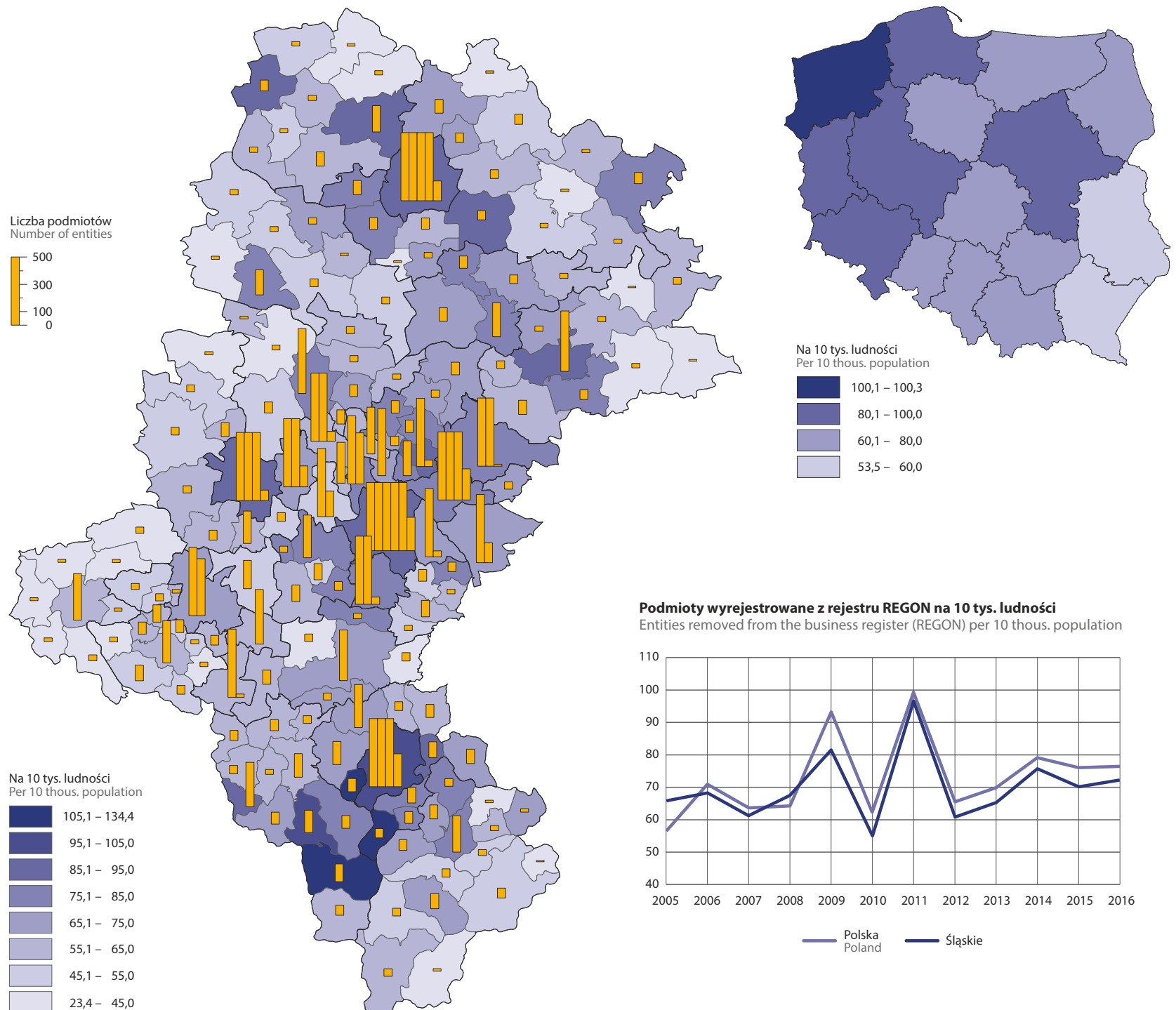
Podmioty nowo zarejestrowane w rejestrze REGON w 2016 r.

Entities newly registered in the business register (REGON) in 2016



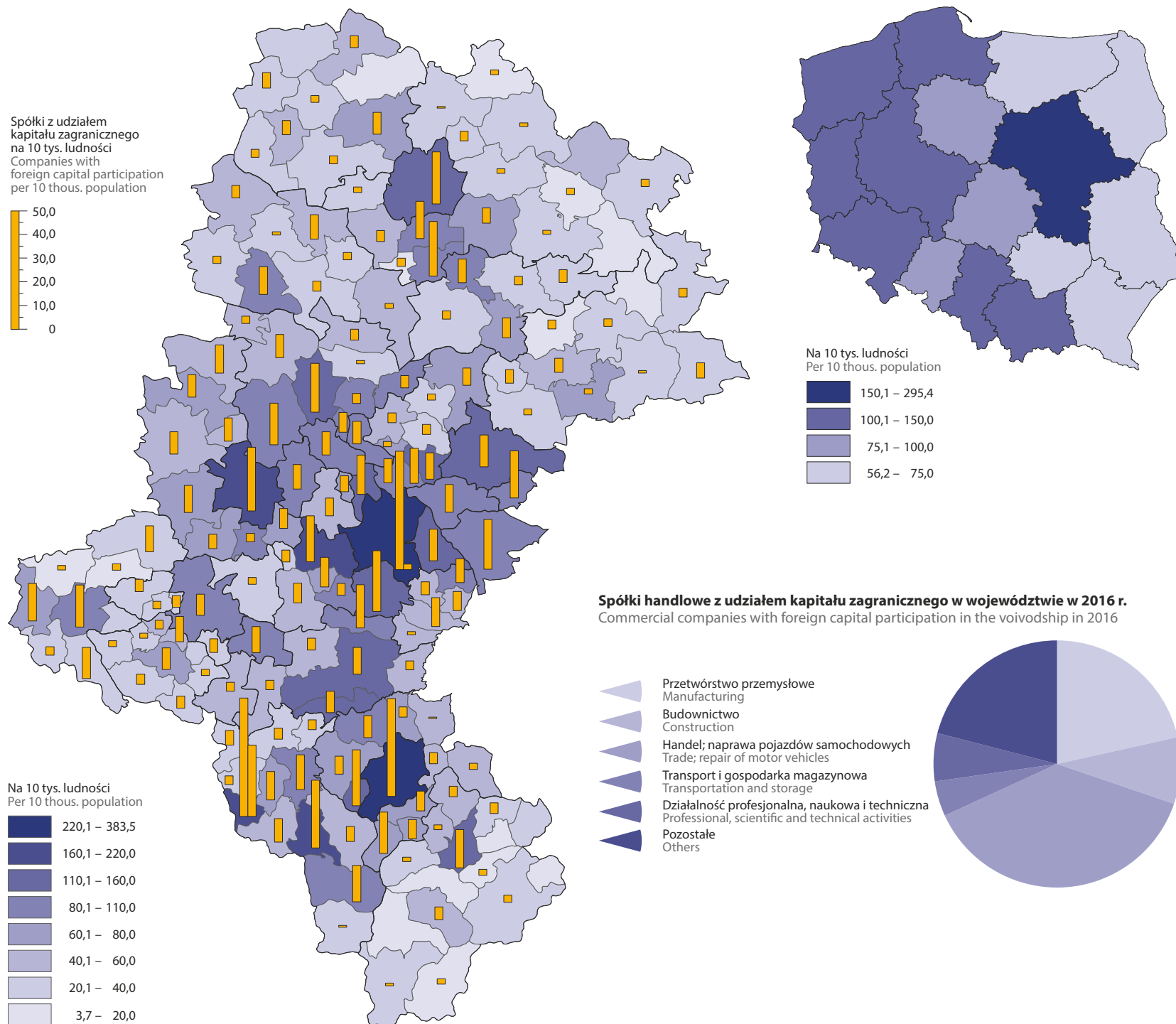
Podmioty wyrejestrowane z rejestru REGON w 2016 r.

Entities removed from the business register (REGON) in 2016



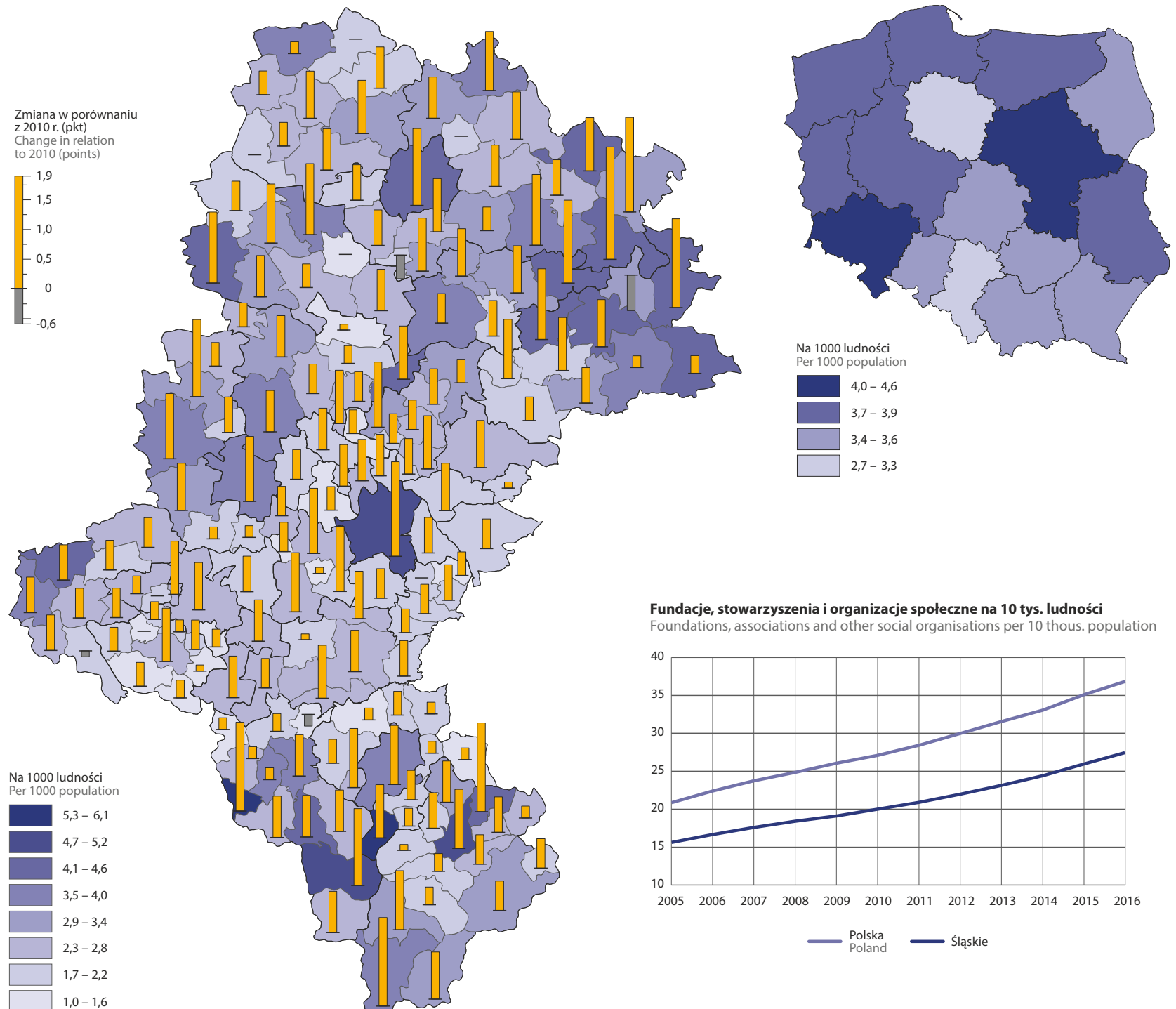
Spółki handlowe w 2016 r.

Commercial companies in 2016



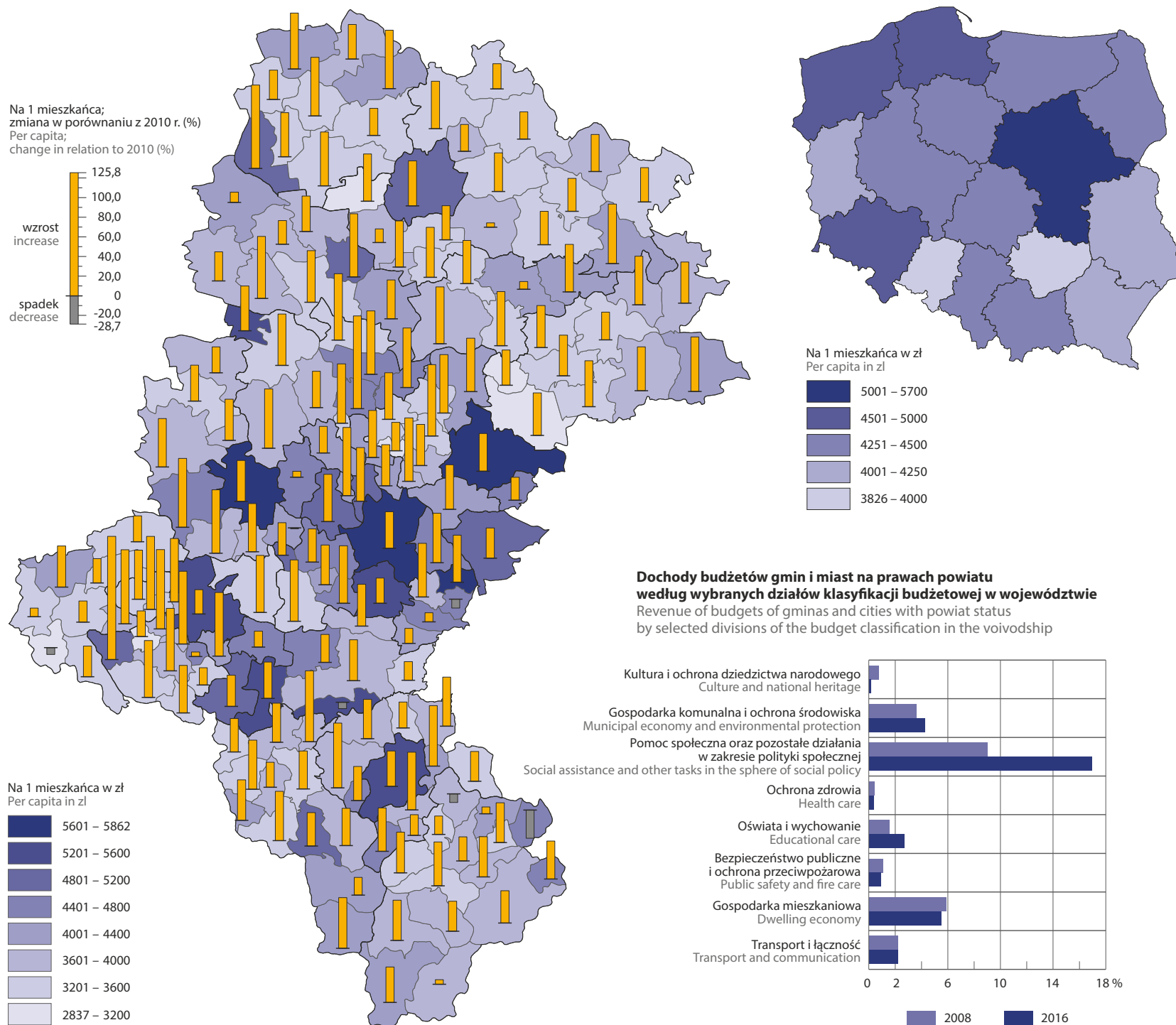
Fundacje, stowarzyszenia i organizacje społeczne w 2016 r.

Foundations, associations and social organizations in 2016



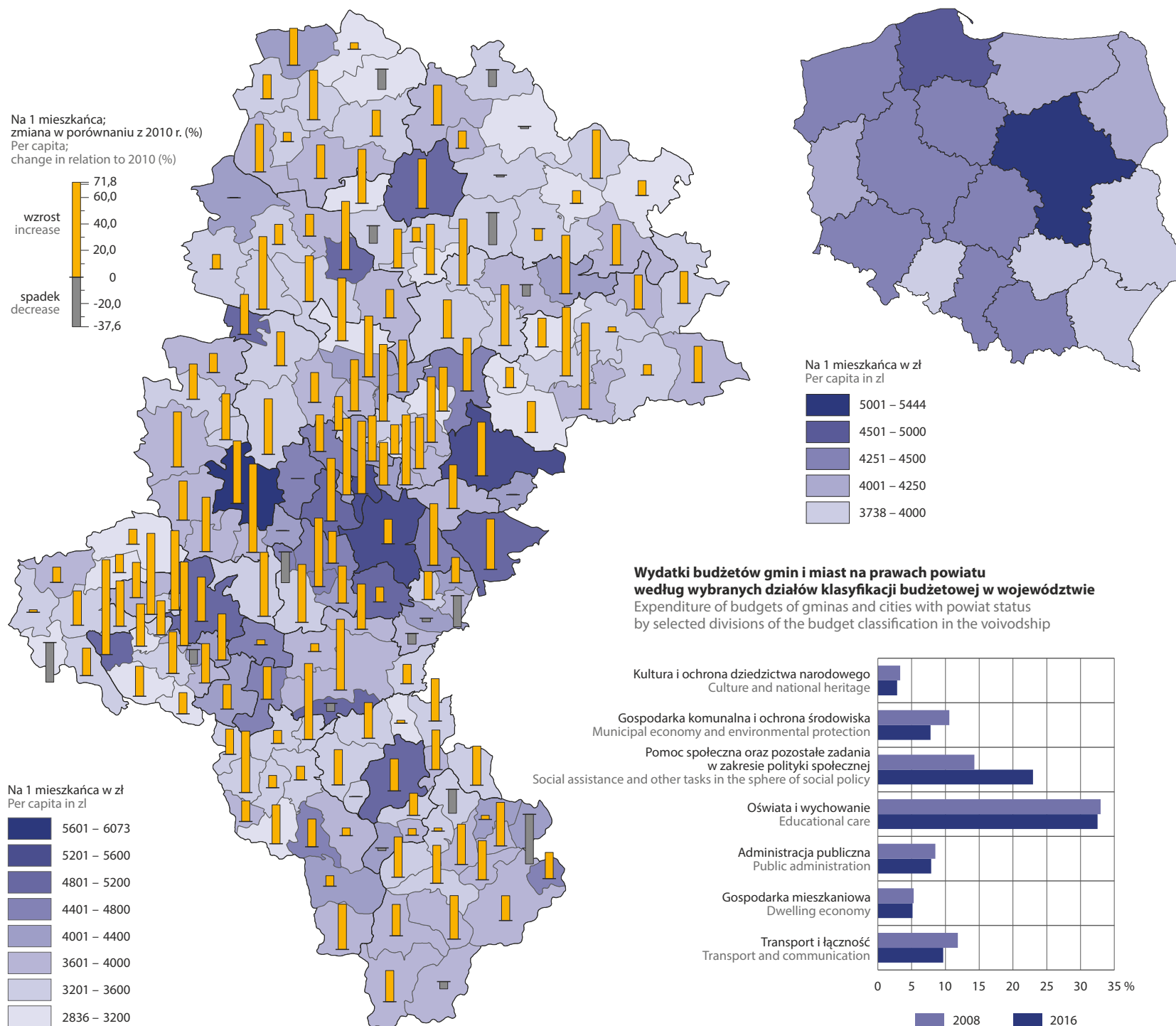
Dochody budżetów gmin i miast na prawach powiatu w 2016 r.

Revenue of budgets of gminas and cities with powiat status in 2016



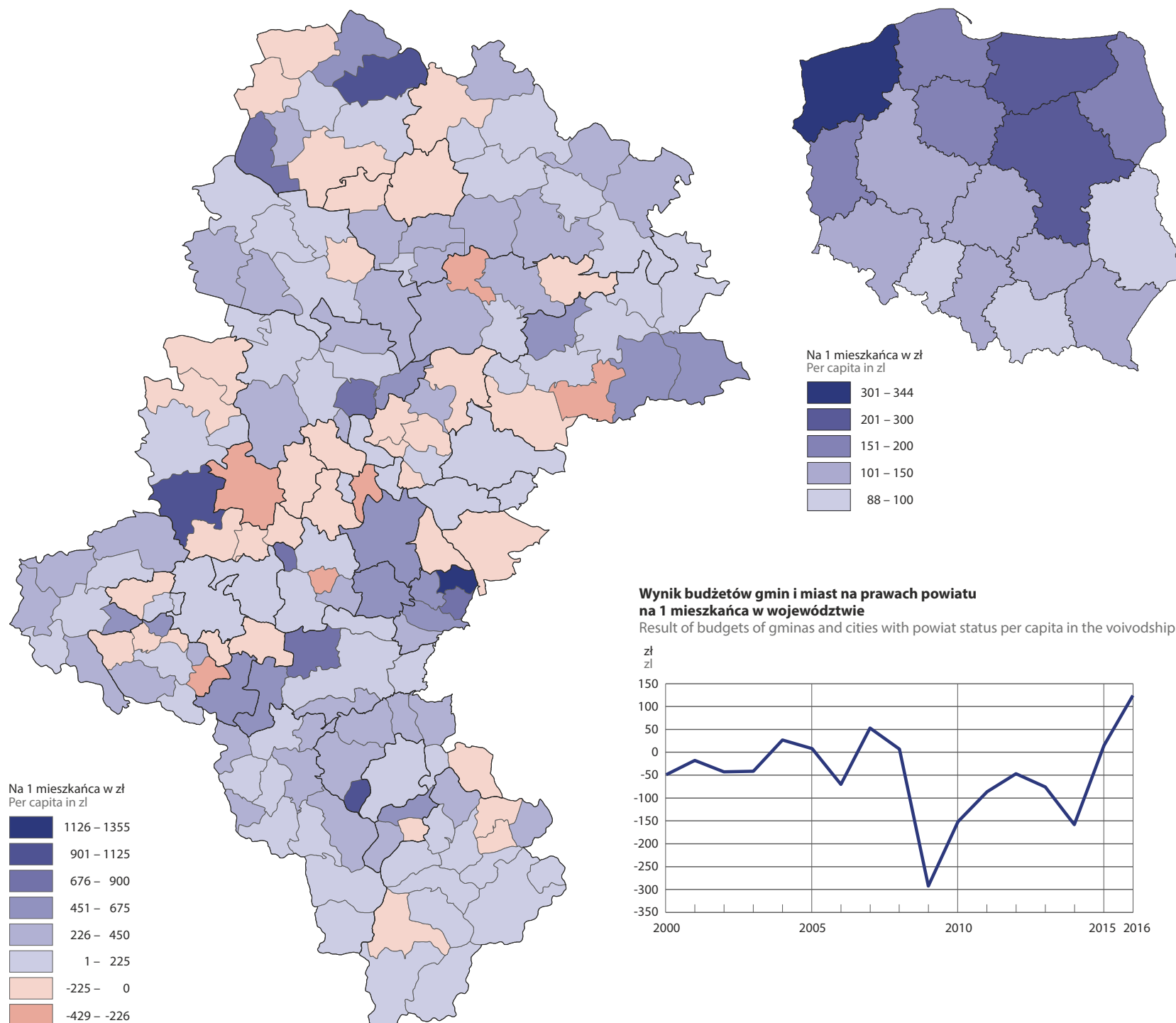
Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu w 2016 r.

Expenditure of budgets of gminas and cities with powiat status in 2016

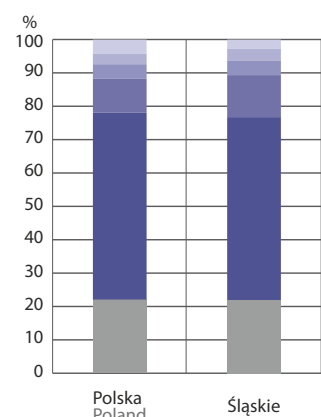


Wynik budżetów gmin i miast na prawach powiatu w 2016 r.

Result of budgets of gminas and cities with powiat status in 2016

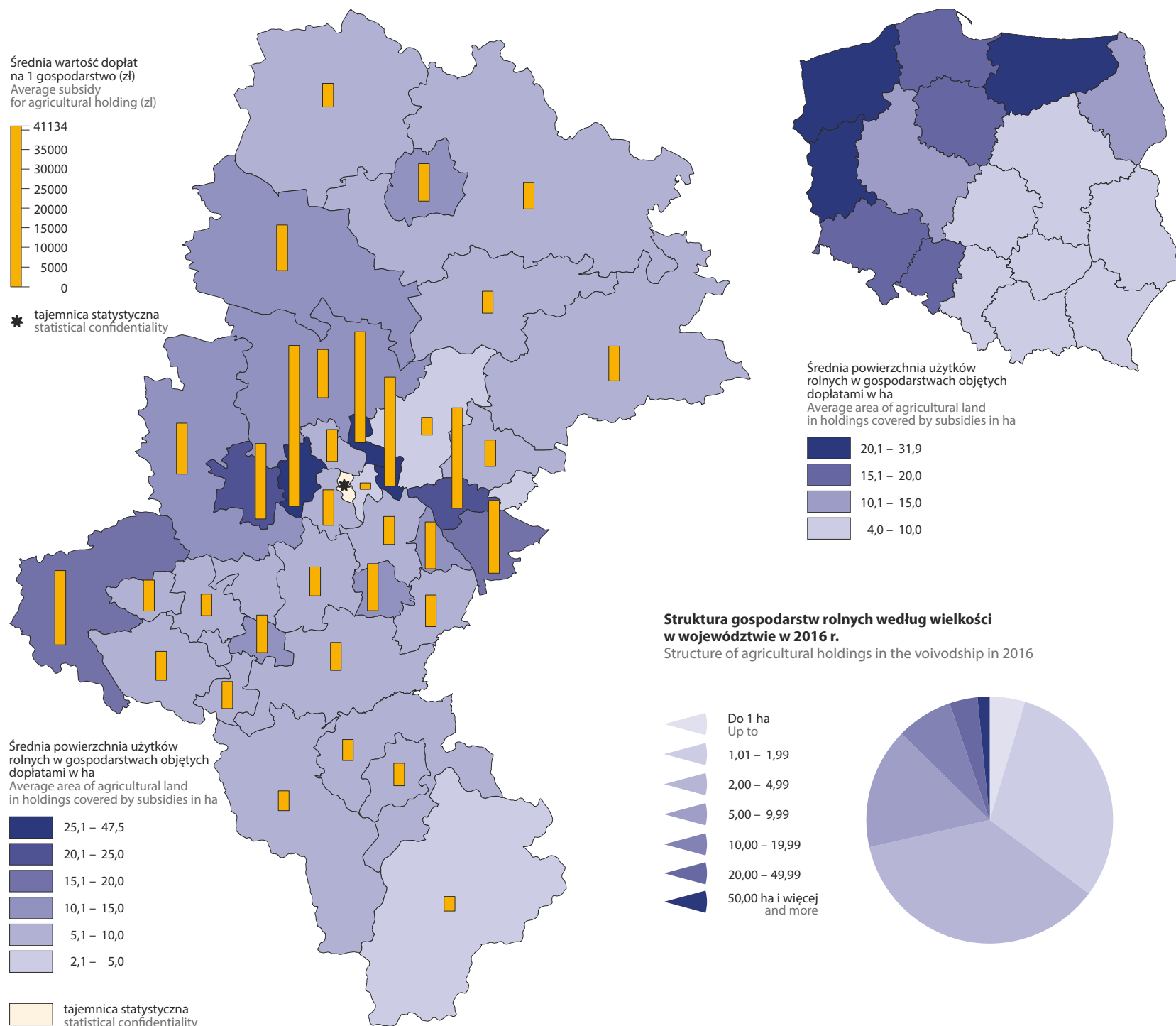


Value of projects co-financed from EU funds in the financial perspective 2007–2013



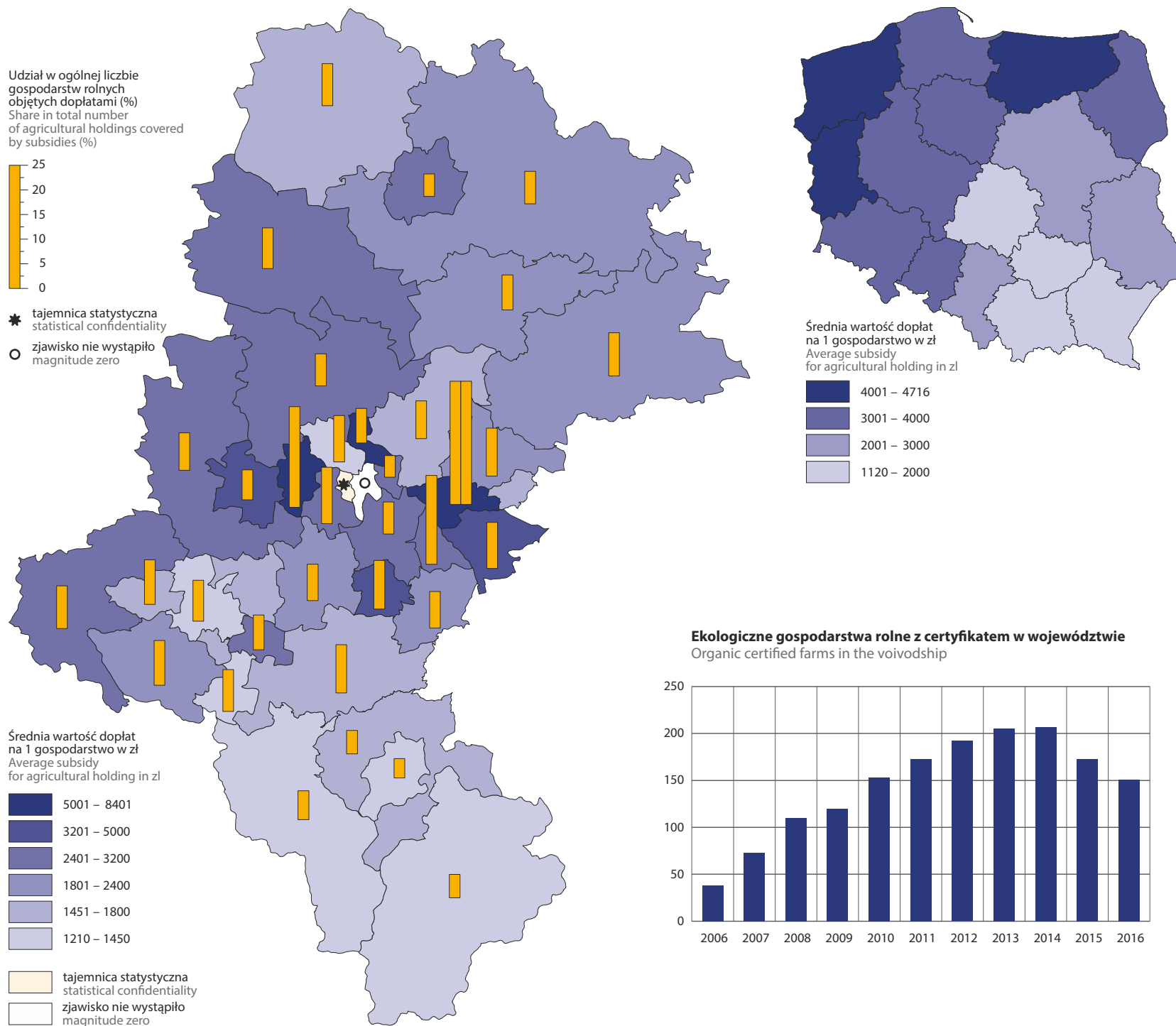
Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych w 2016 r.

Agricultural holdings covered by subsidies from EU funds in 2016



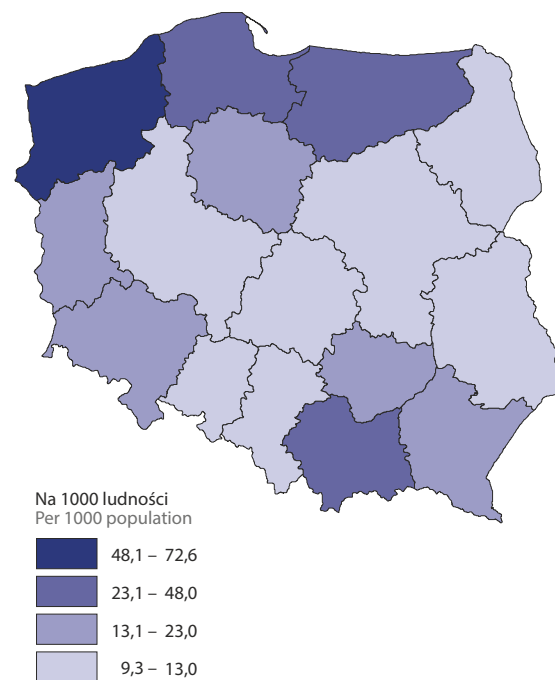
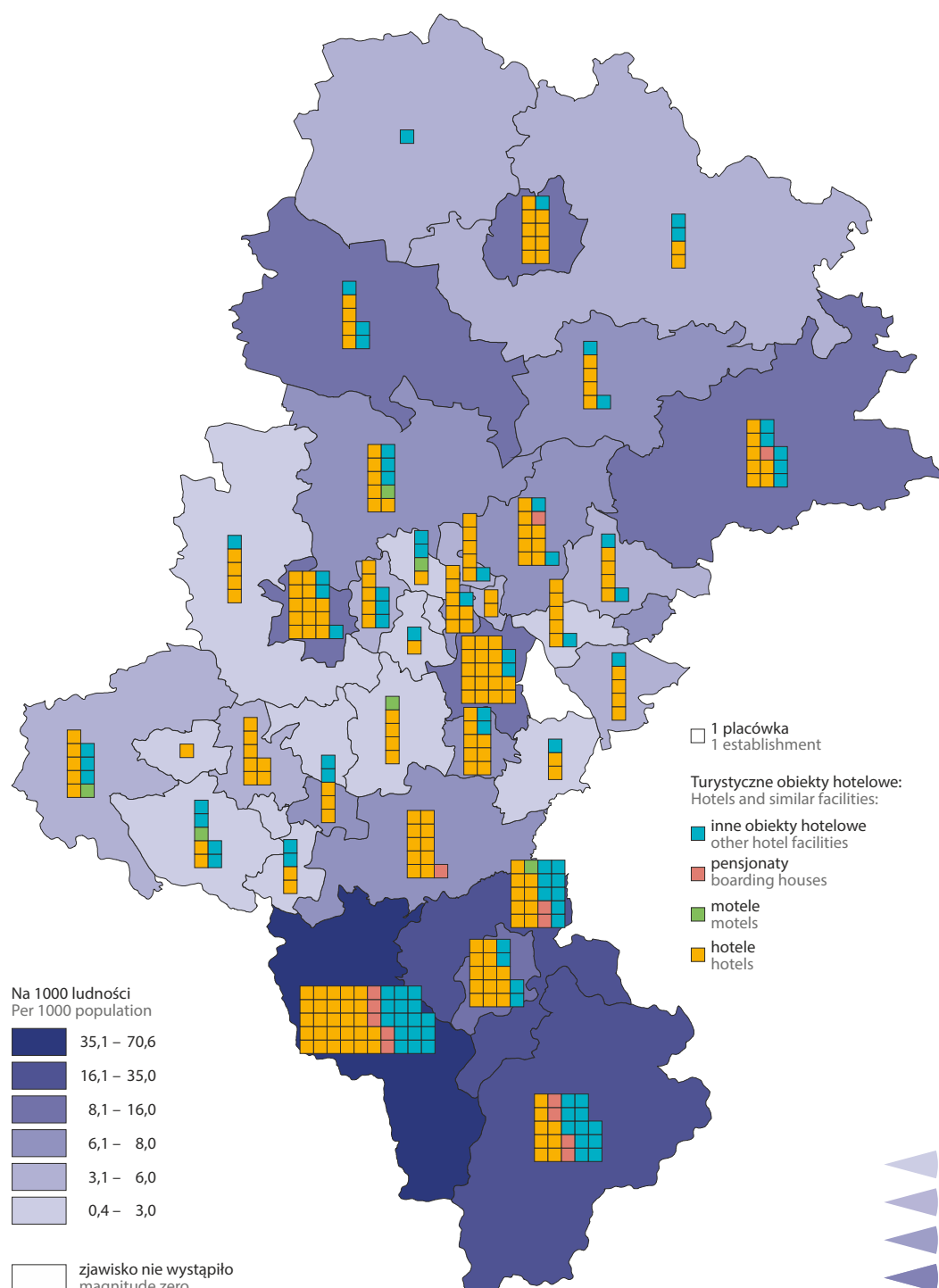
Gospodarstwa rolne objęte dopłatami ze środków unijnych dla młodych rolników w 2016 r.

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

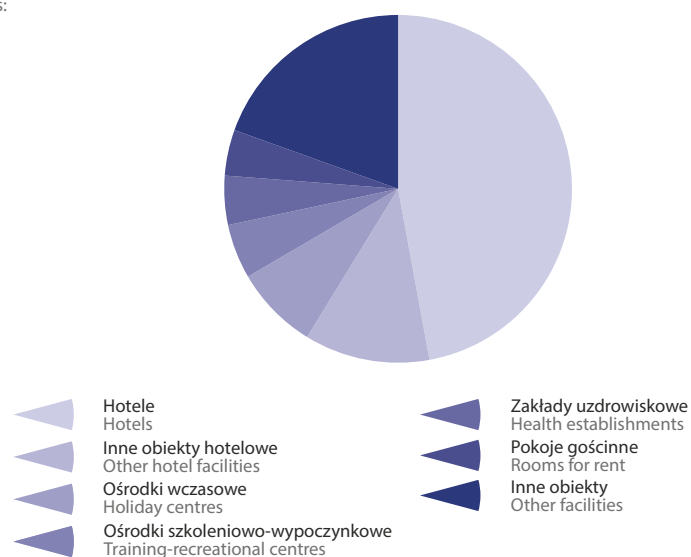


Miejsca noclegowe w 2016 r.

Bed places in 2016

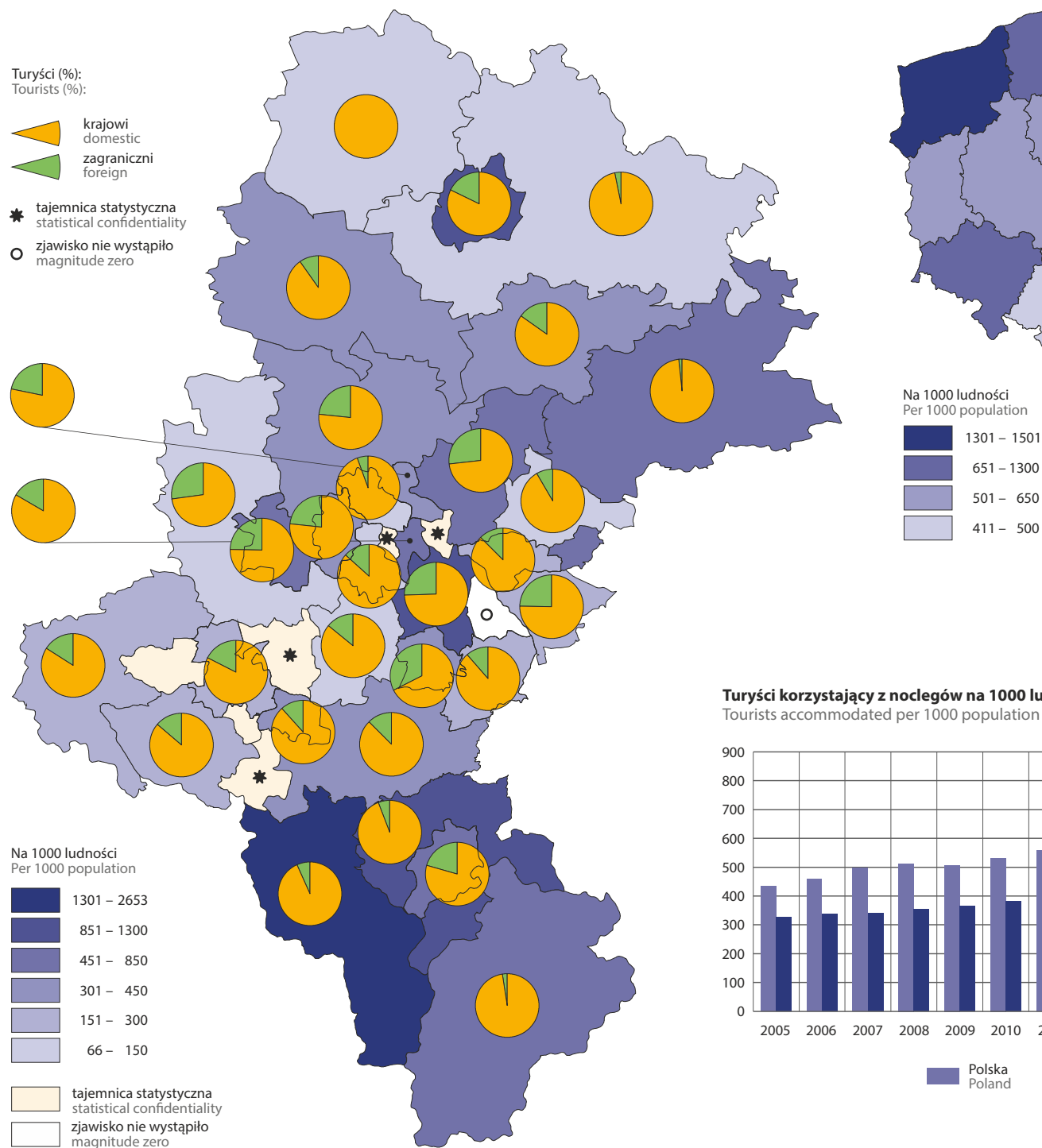
**Struktura miejsc noclegowych według rodzajów obiektów w województwie w 2016 r. (stan w dniu 31 VII)**

Structure of bed places by type of facility in the voivodeship in 2016 (as of 31 VII)

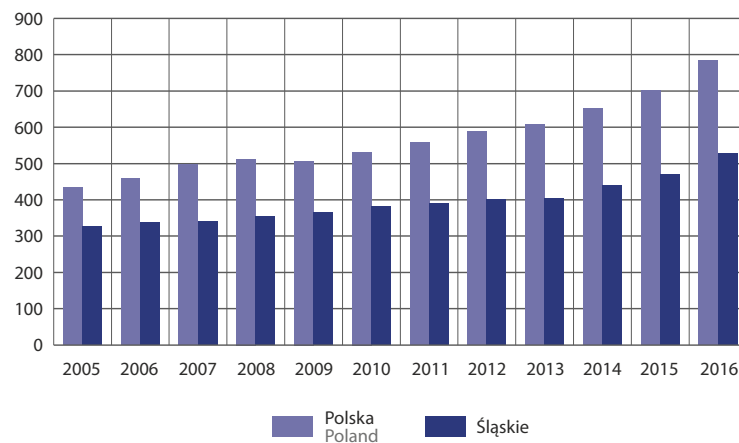


Turyści korzystający z noclegów w 2016 r.

Tourists accommodated in 2016

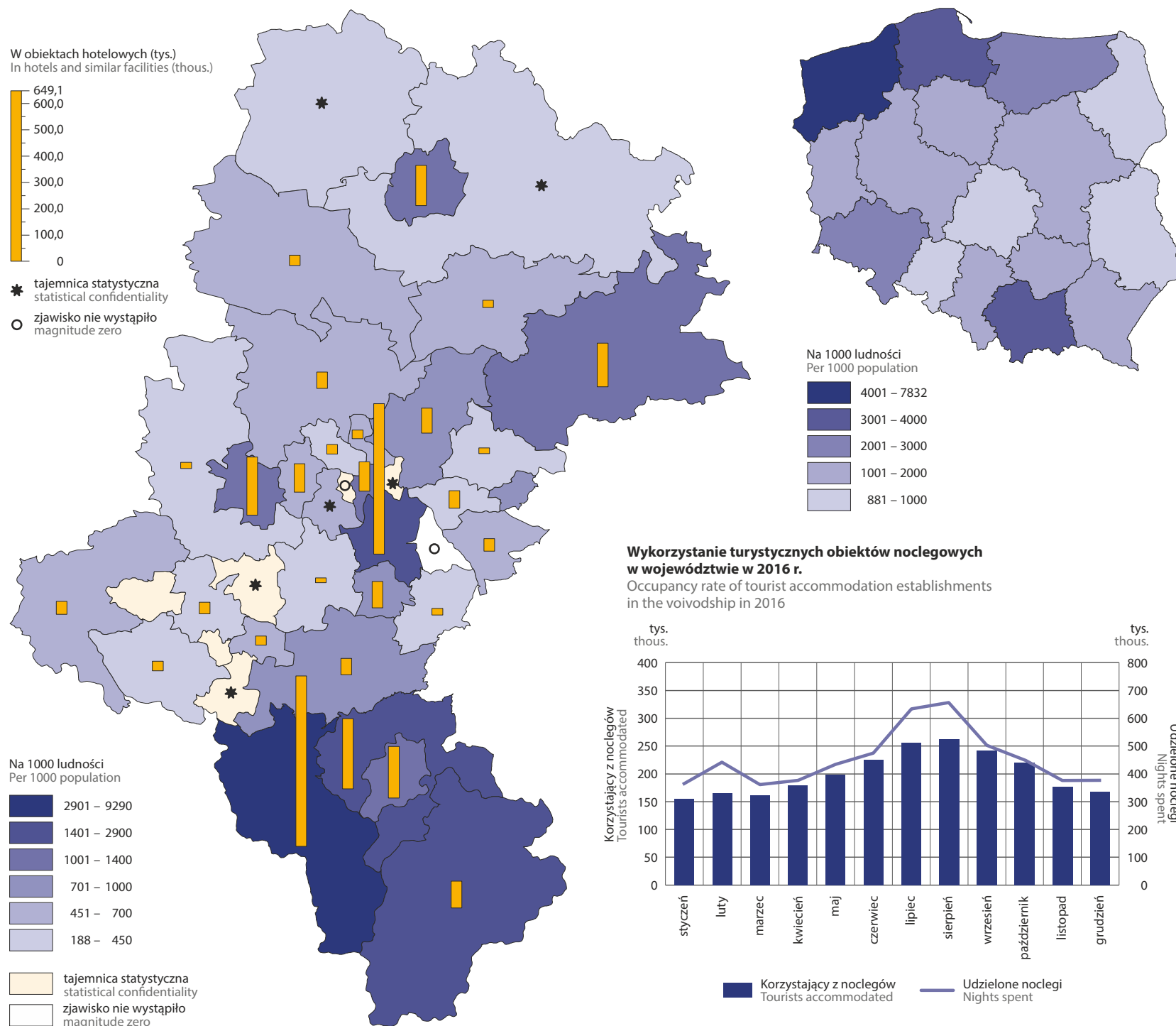


Turyści korzystający z noclegów na 1000 ludności
Tourists accommodated per 1000 population



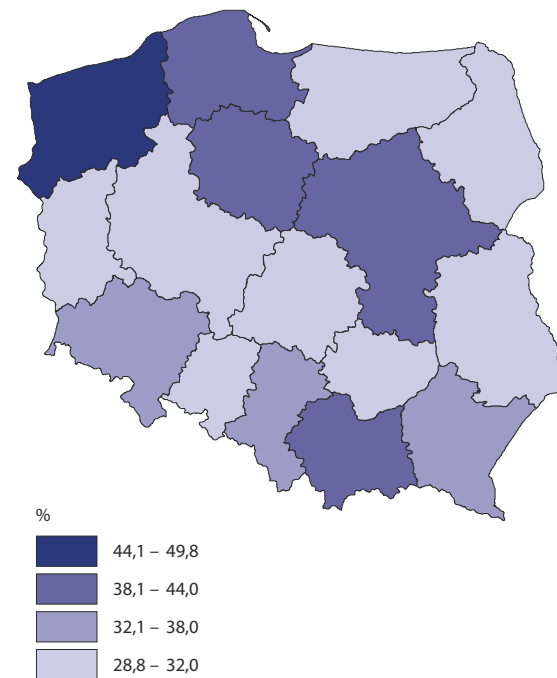
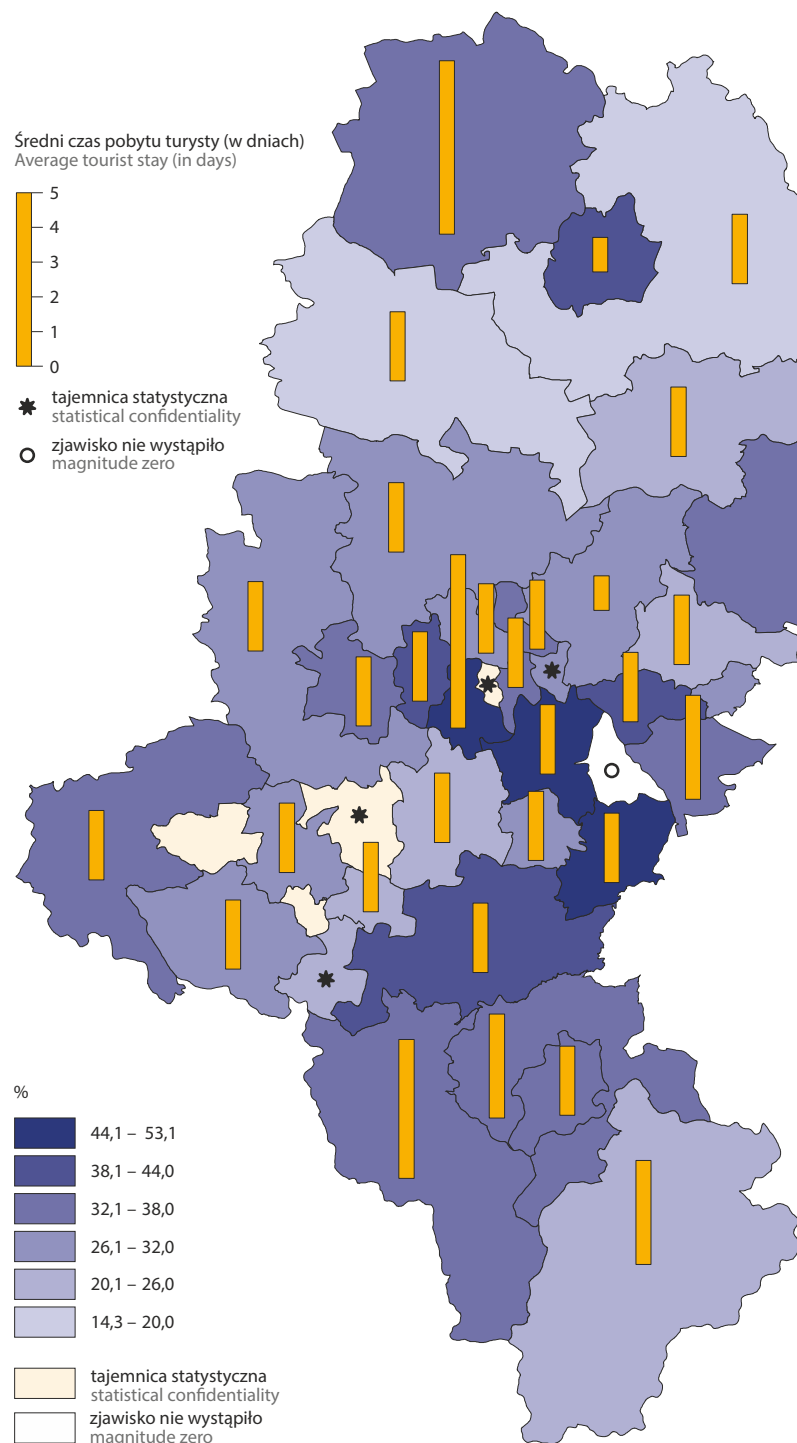
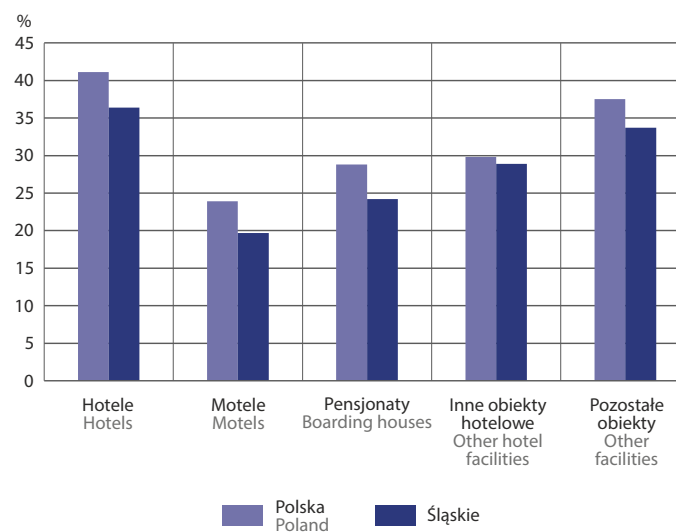
Udzielone noclegi w turystycznych obiektach noclegowych w 2016 r.

Nights spent in tourist accommodation establishments in 2016



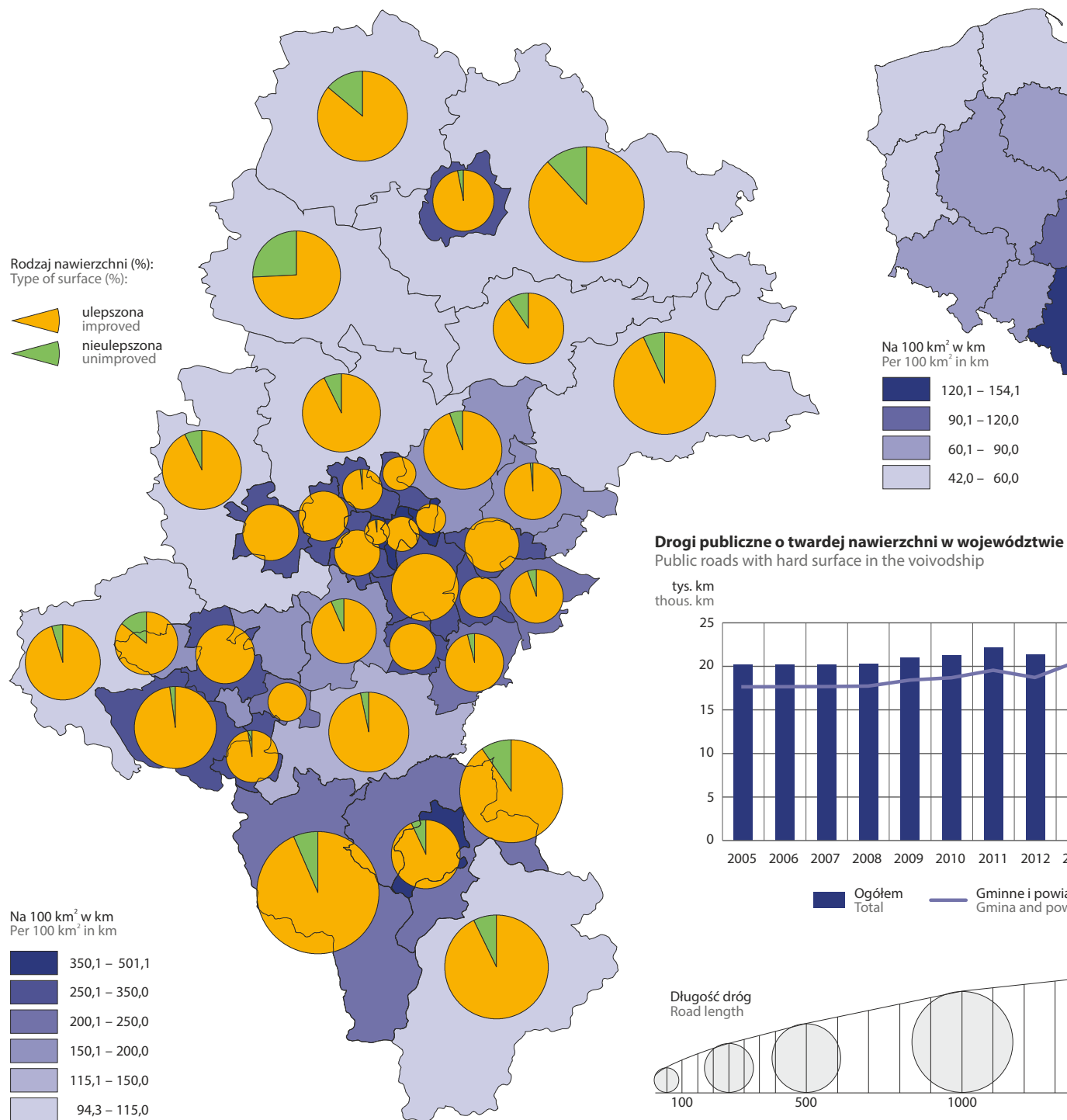
Wykorzystanie miejsc noclegowych w 2016 r.

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

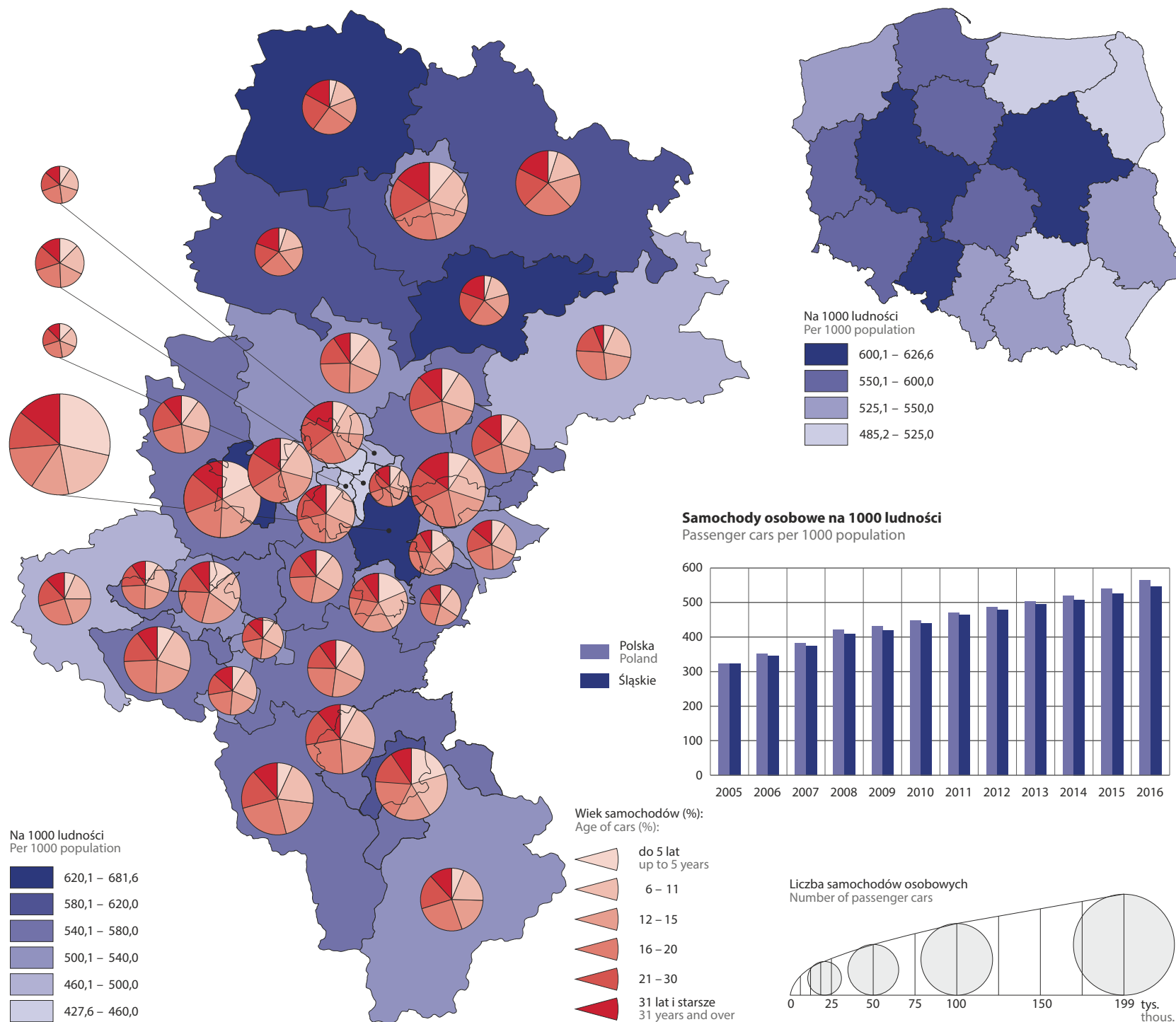
Drogi gminne i powiatowe o twardej nawierzchni w 2016 r.

Gmina and powiat roads with hard surface in 2016



Samochody osobowe w 2016 r.

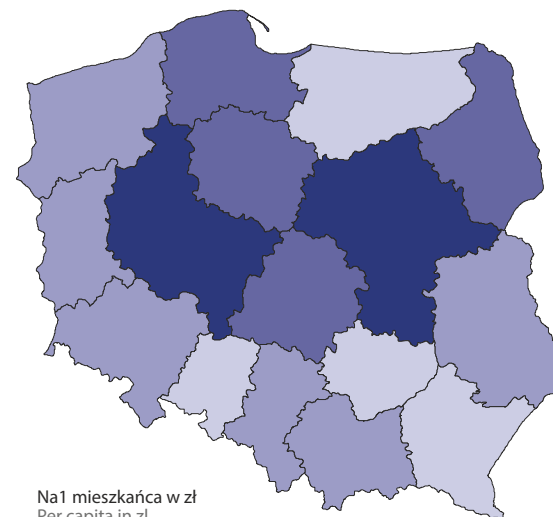
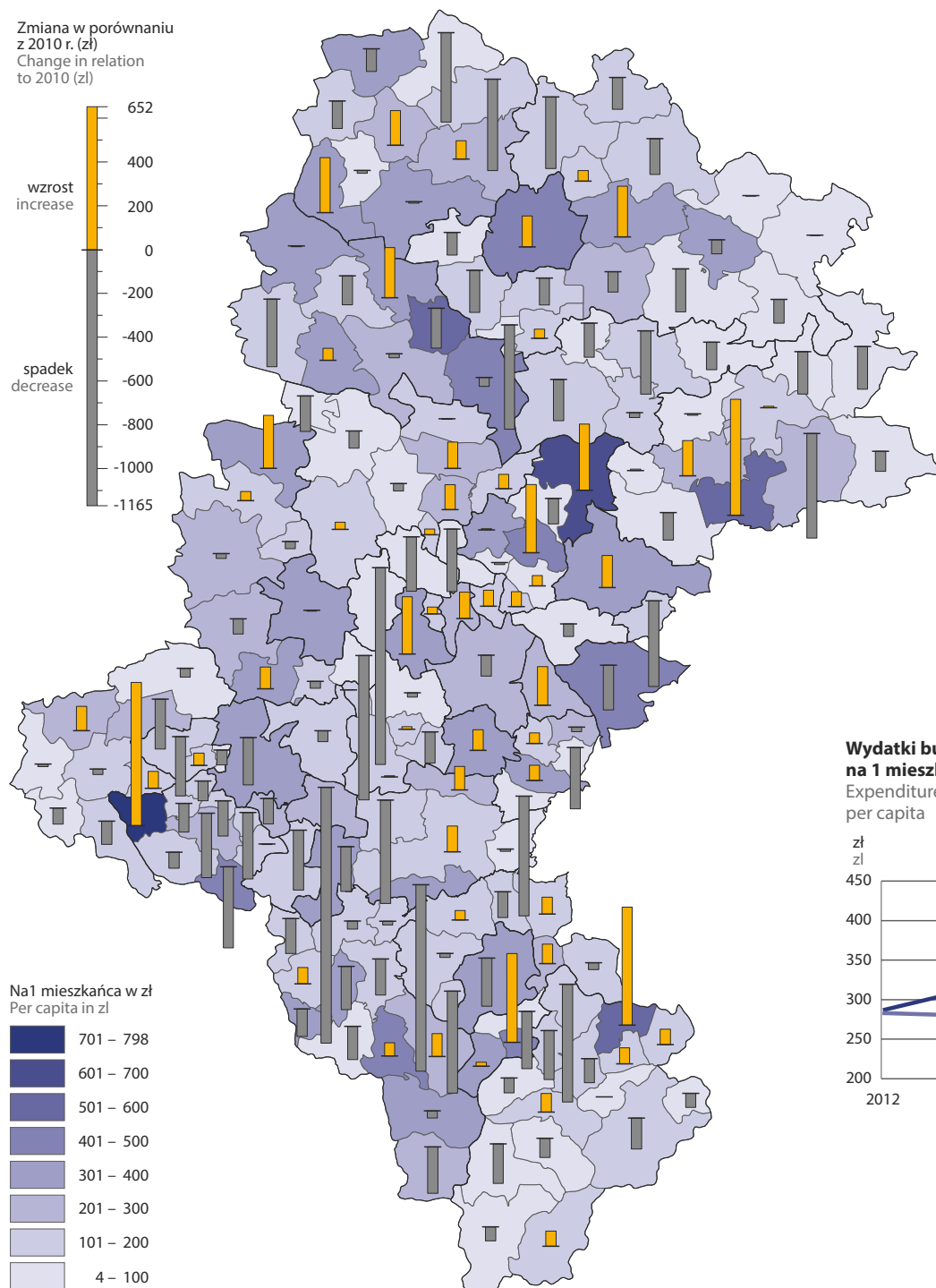
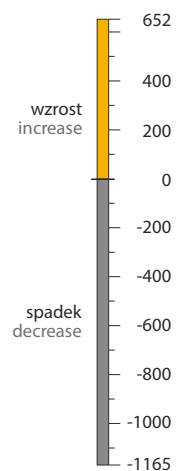
Passenger cars in 2016



Wydatki budżetów gmin i miast na prawach powiatu na drogi publiczne w 2016 r.

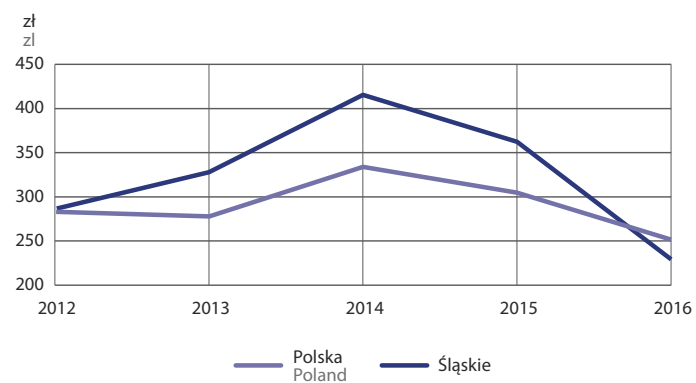
Expenditure of gminas and cities with powiat status budgets for public roads in 2016

Zmiana w porównaniu
z 2010 r. (zł)
Change in relation
to 2010 (zł)



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

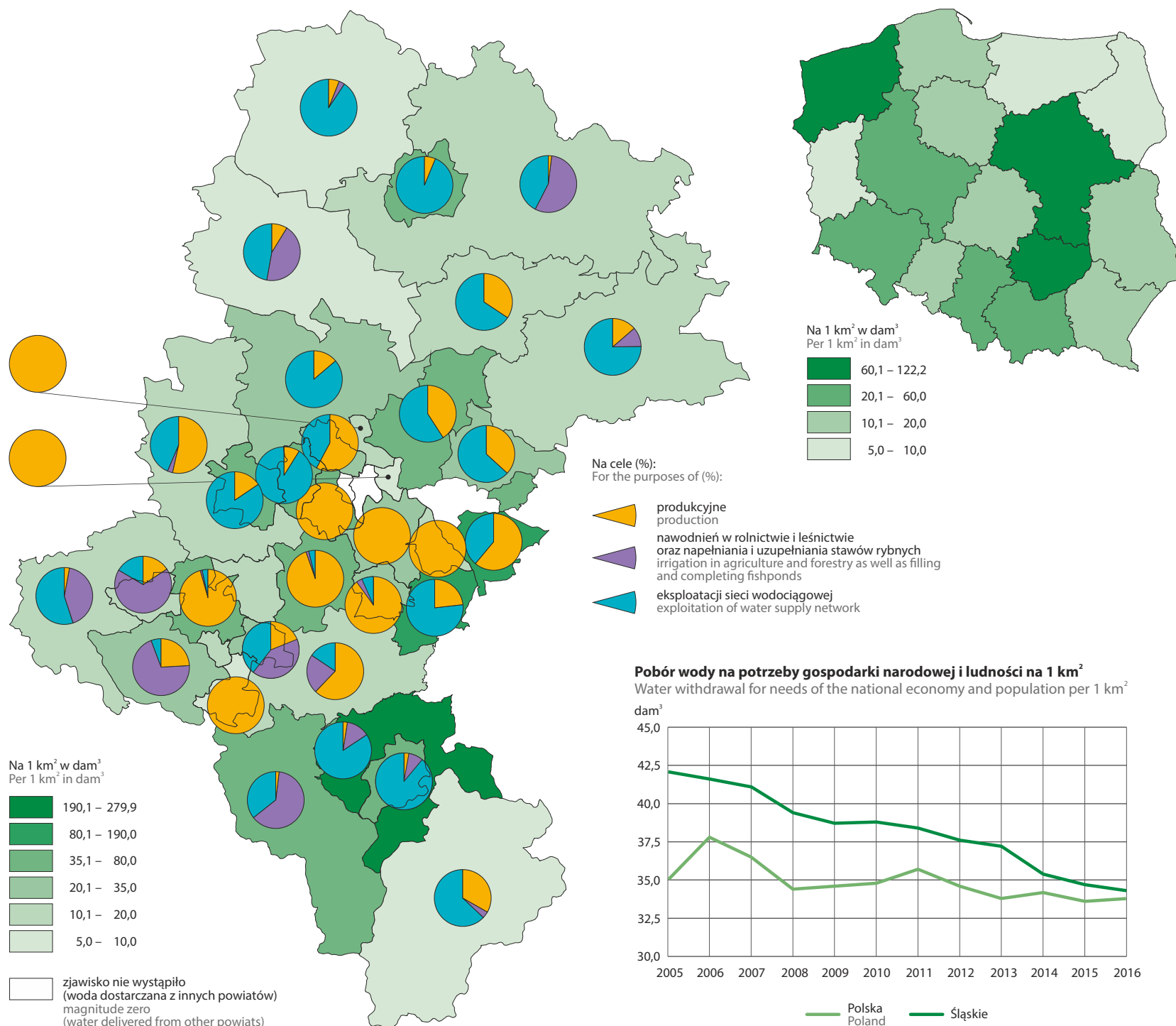




Środowisko
Environment

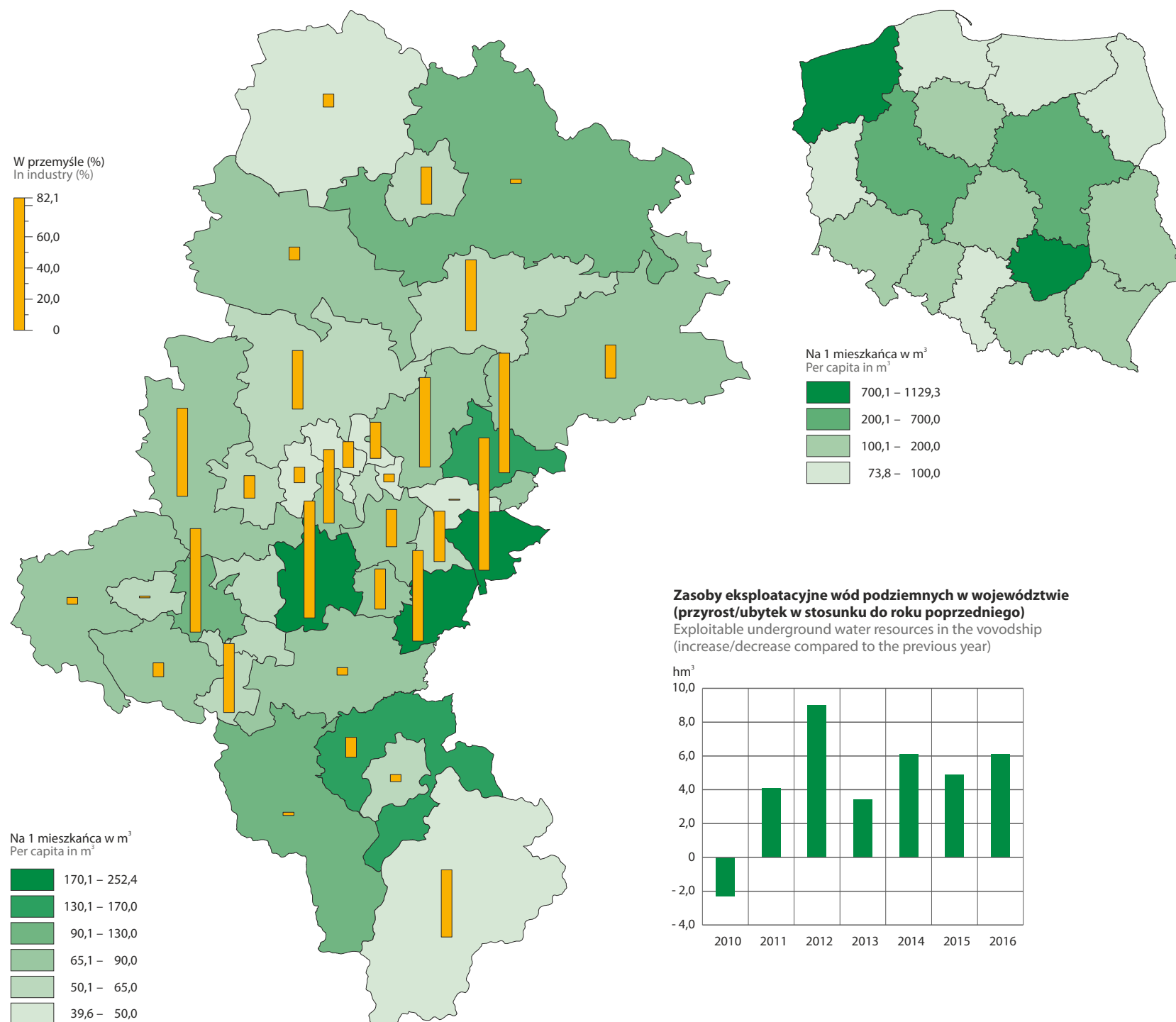
Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.

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



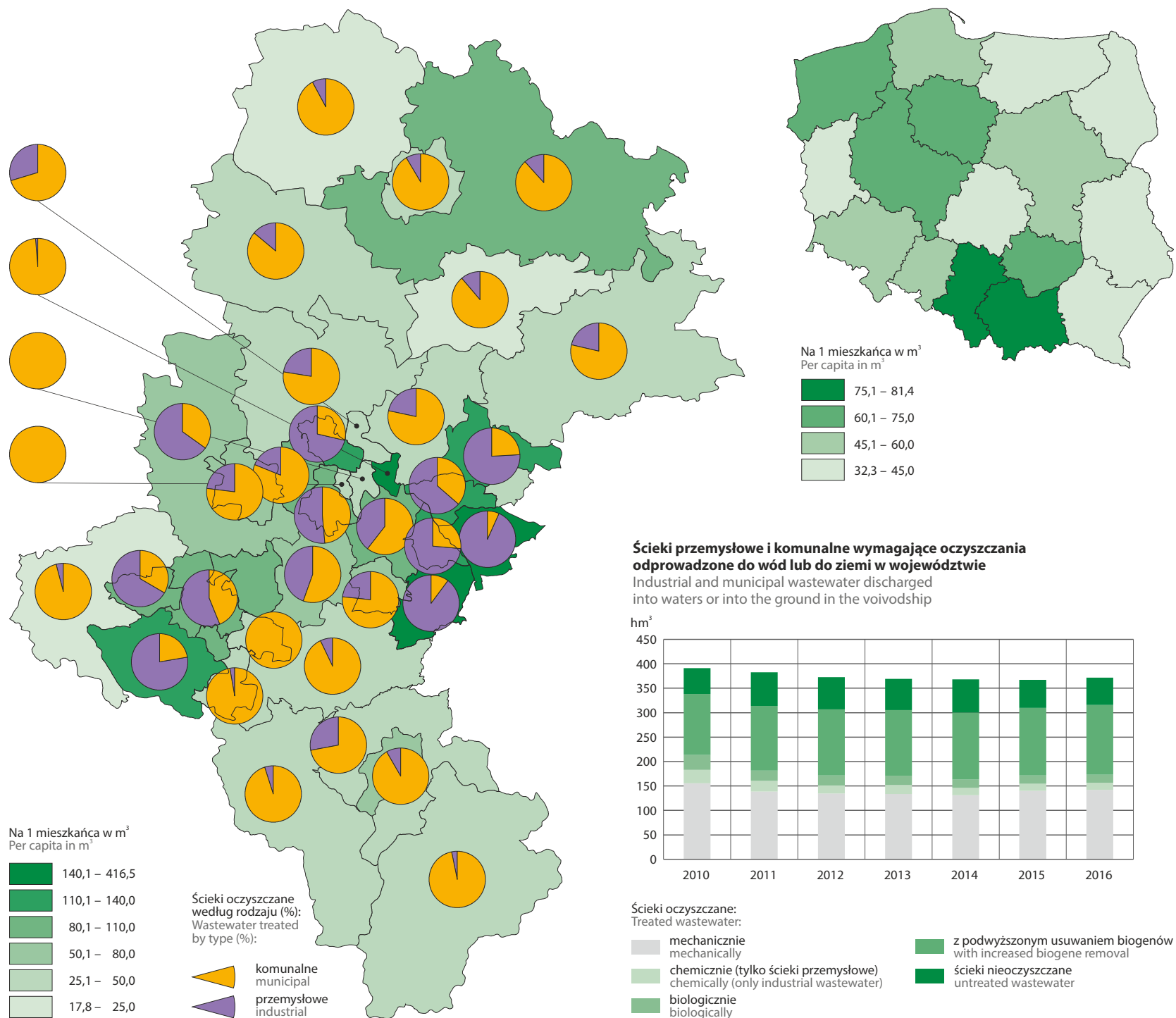
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w 2016 r.

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



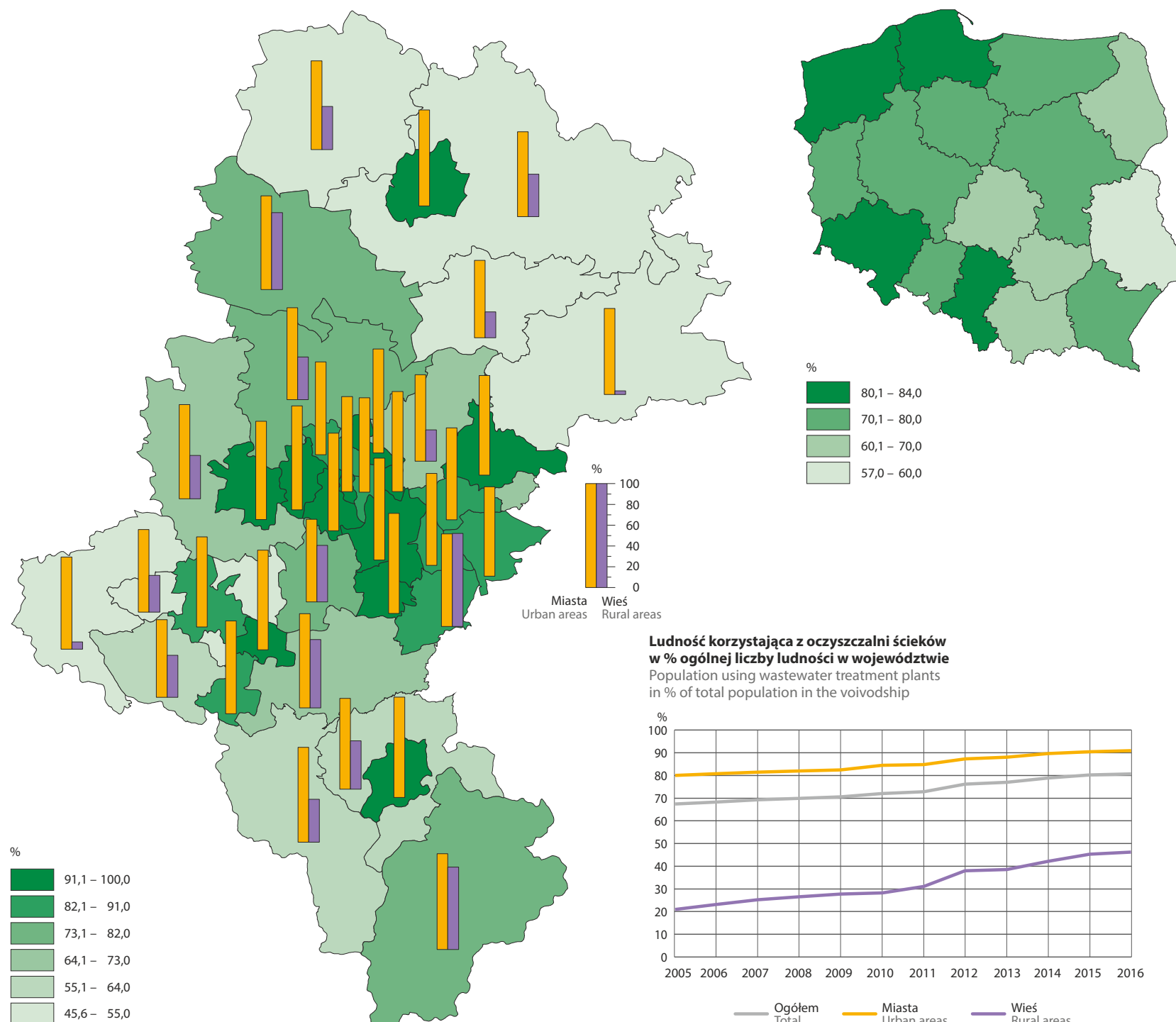
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi w 2016 r.

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



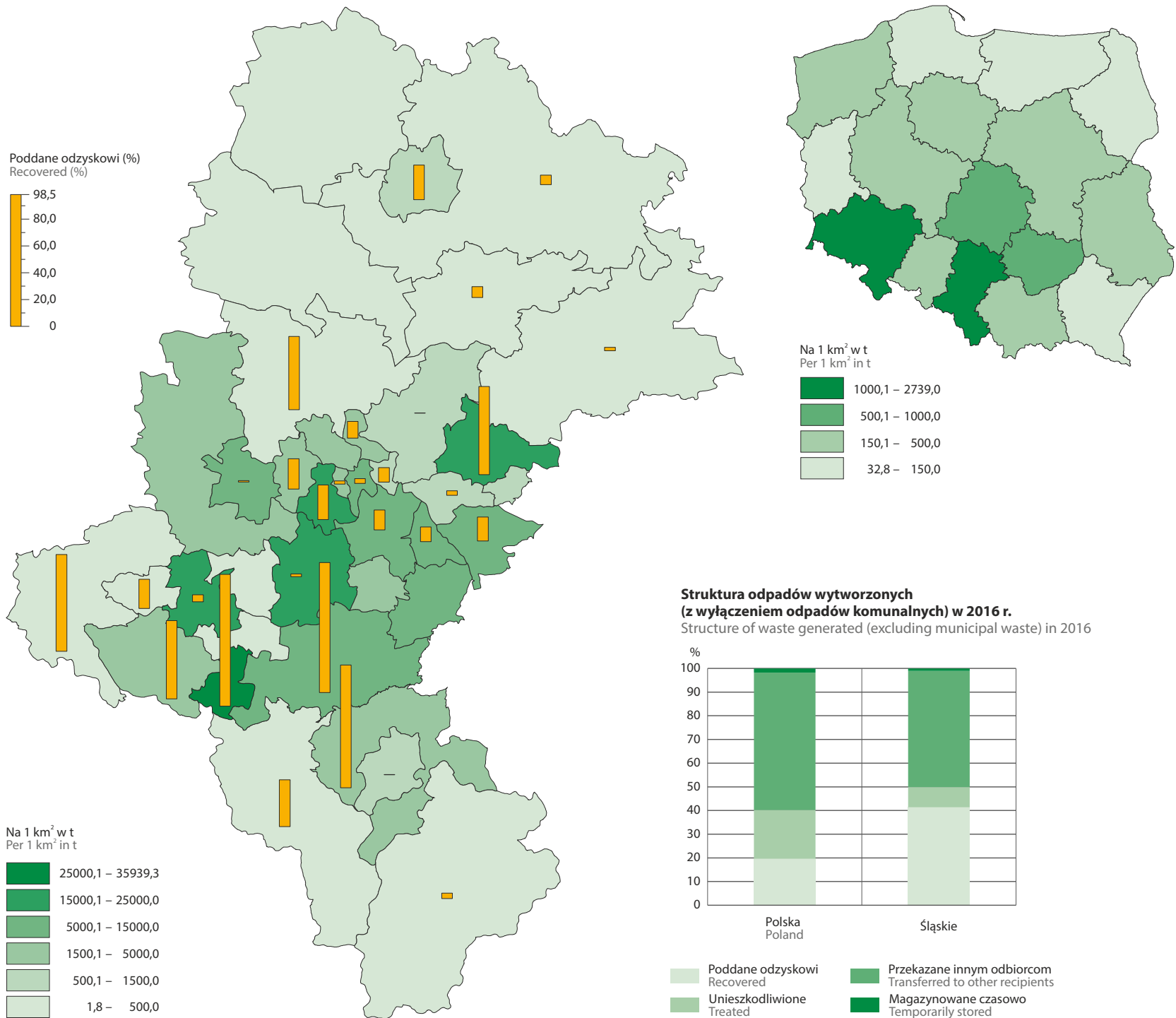
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w 2016 r.

Population connected to wastewater treatment plants in 2016



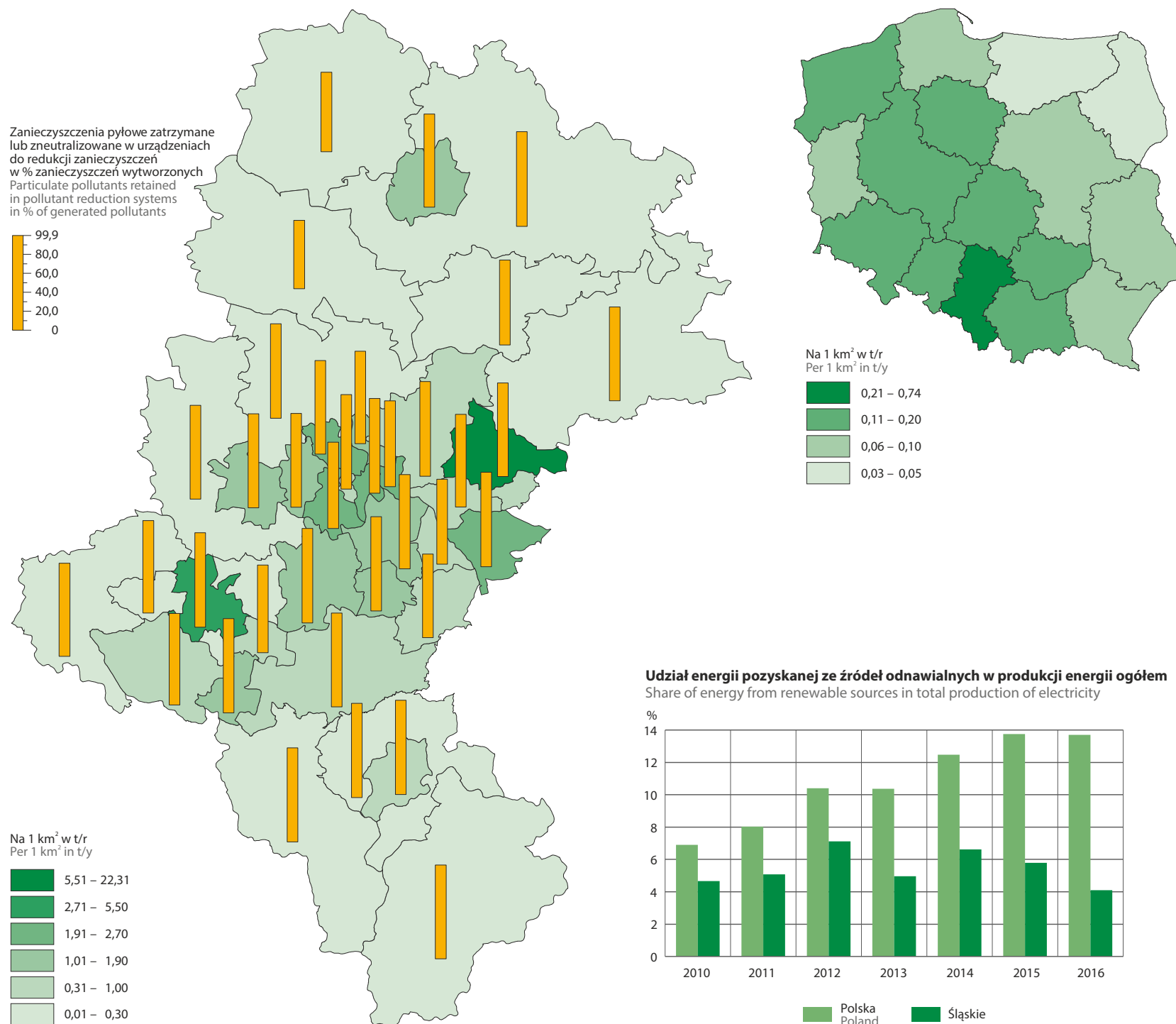
Odpady wytworzone (z wyłączeniem odpadów komunalnych) w 2016 r.

Waste generated (excluding municipal waste) in 2016



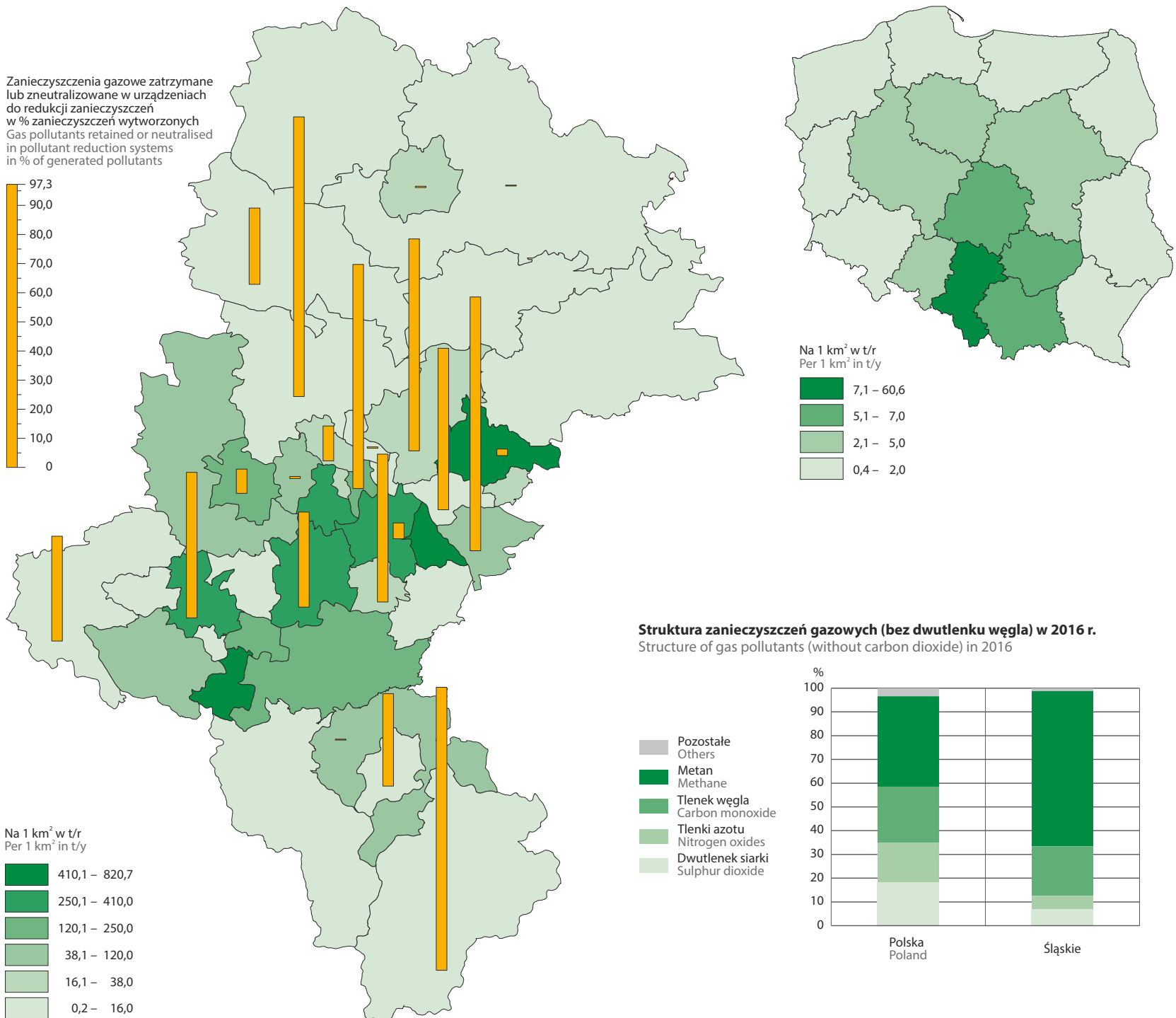
Emisja zanieczyszczeń pyłowych z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.

Emission of particulate pollutants from plants of significant nuisance in 2016



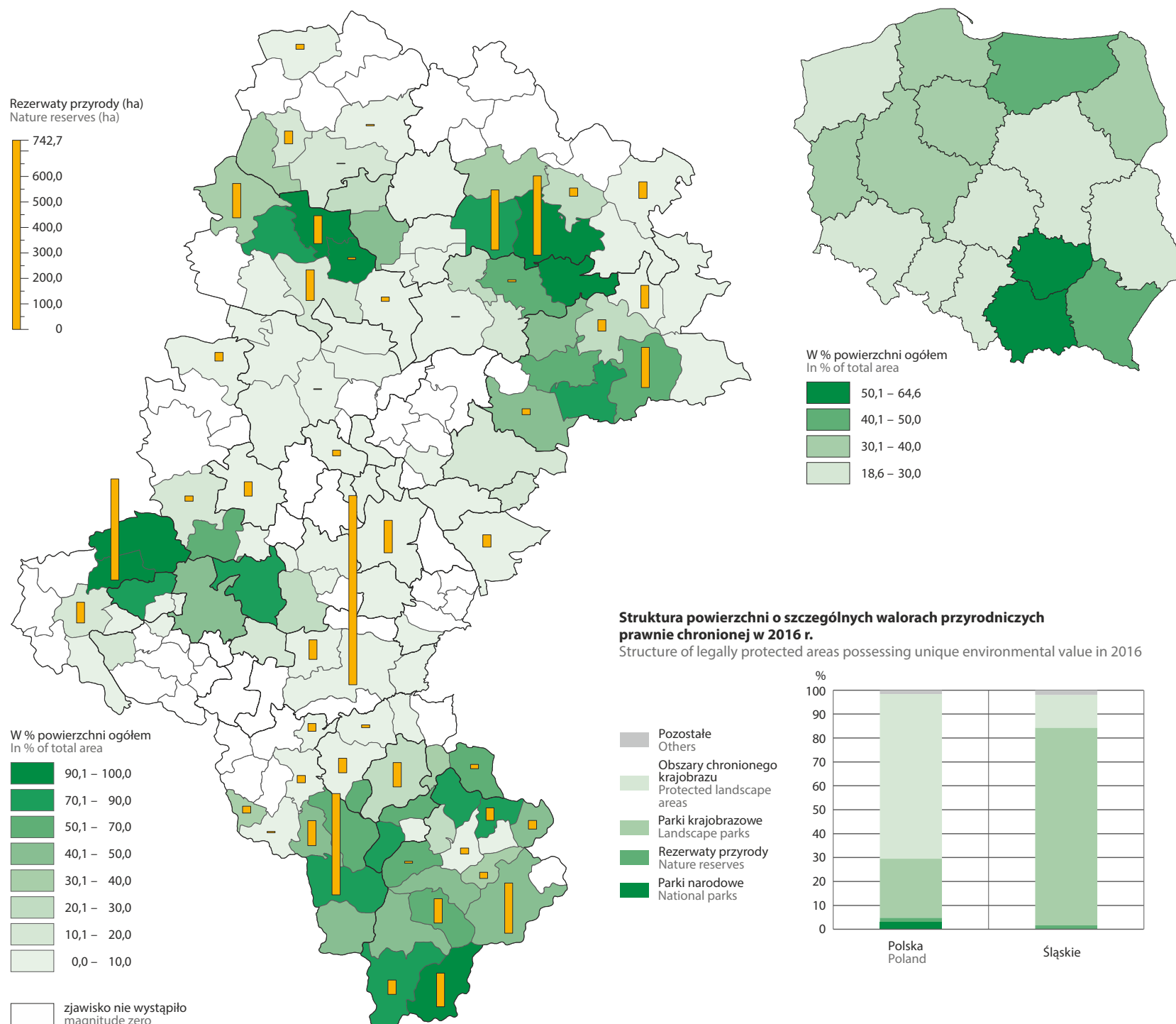
Emisja zanieczyszczeń gazowych (bez dwutlenku węgla) z zakładów szczególnie uciążliwych w 2016 r.

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



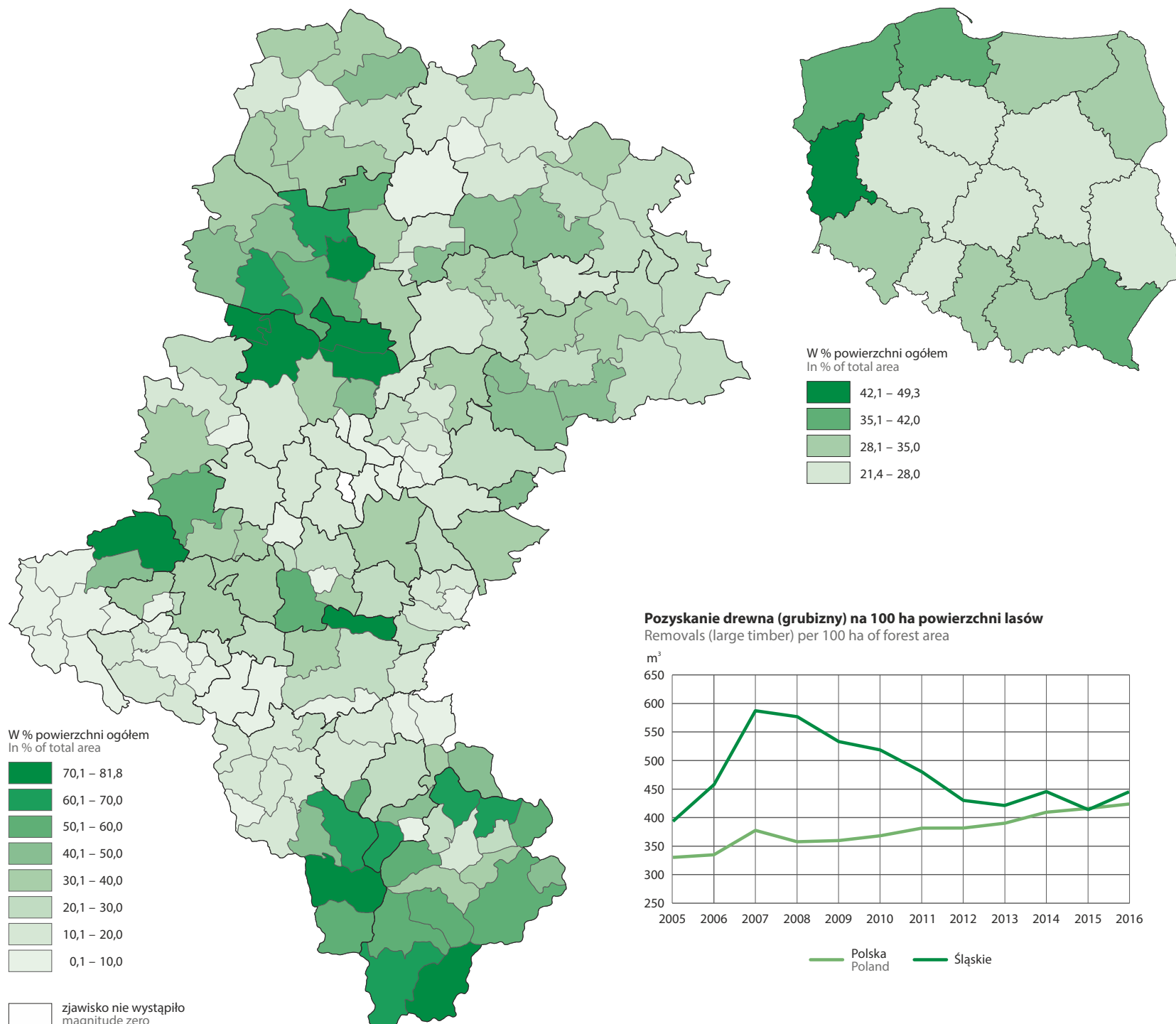
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w 2016 r.

Areas of special nature value under legal protection in 2016



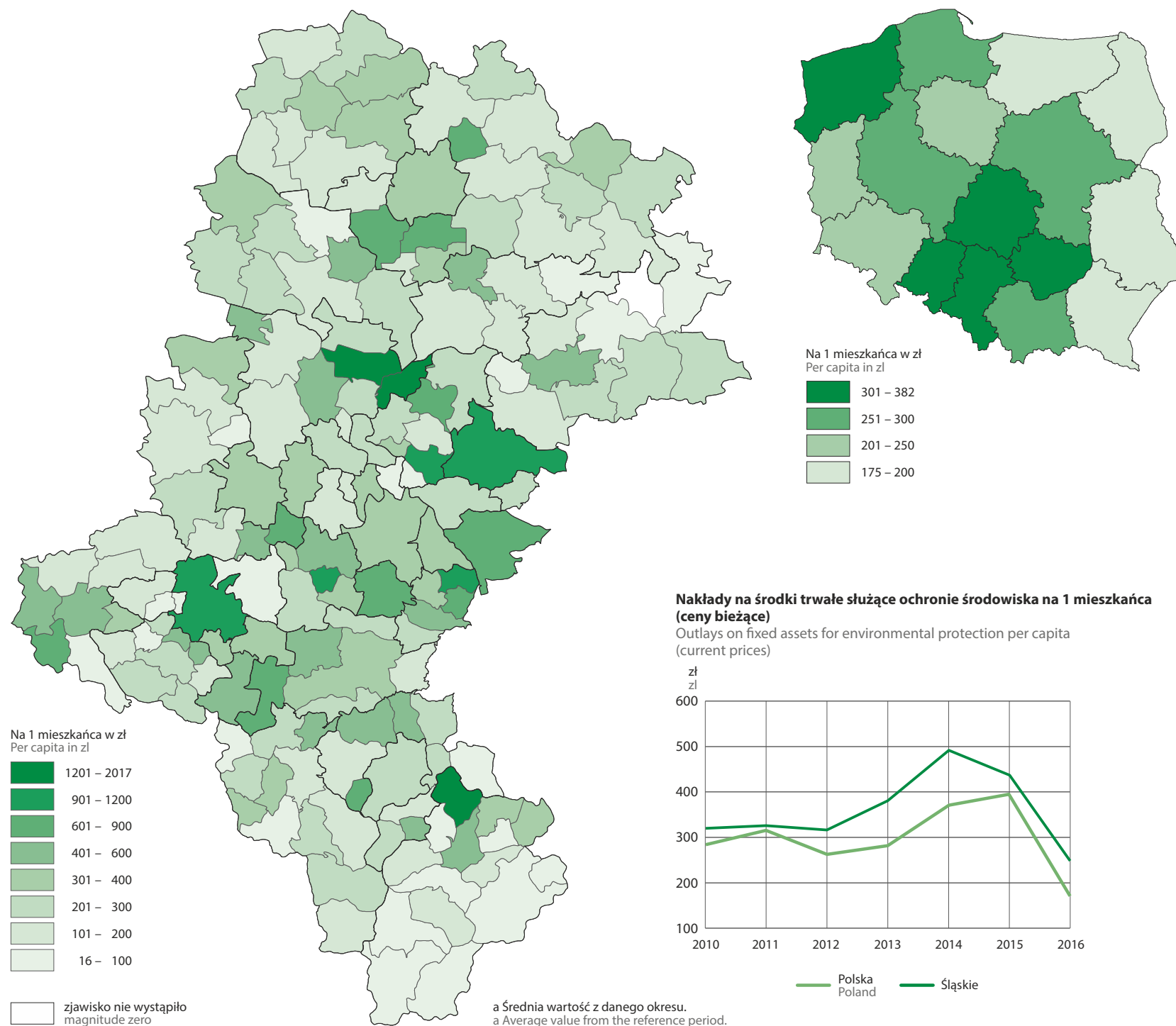
Lasy w 2016 r.

Forests in 2016



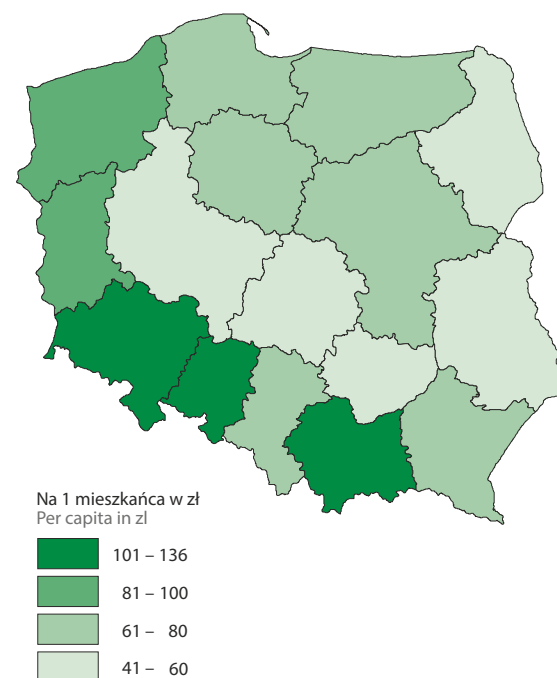
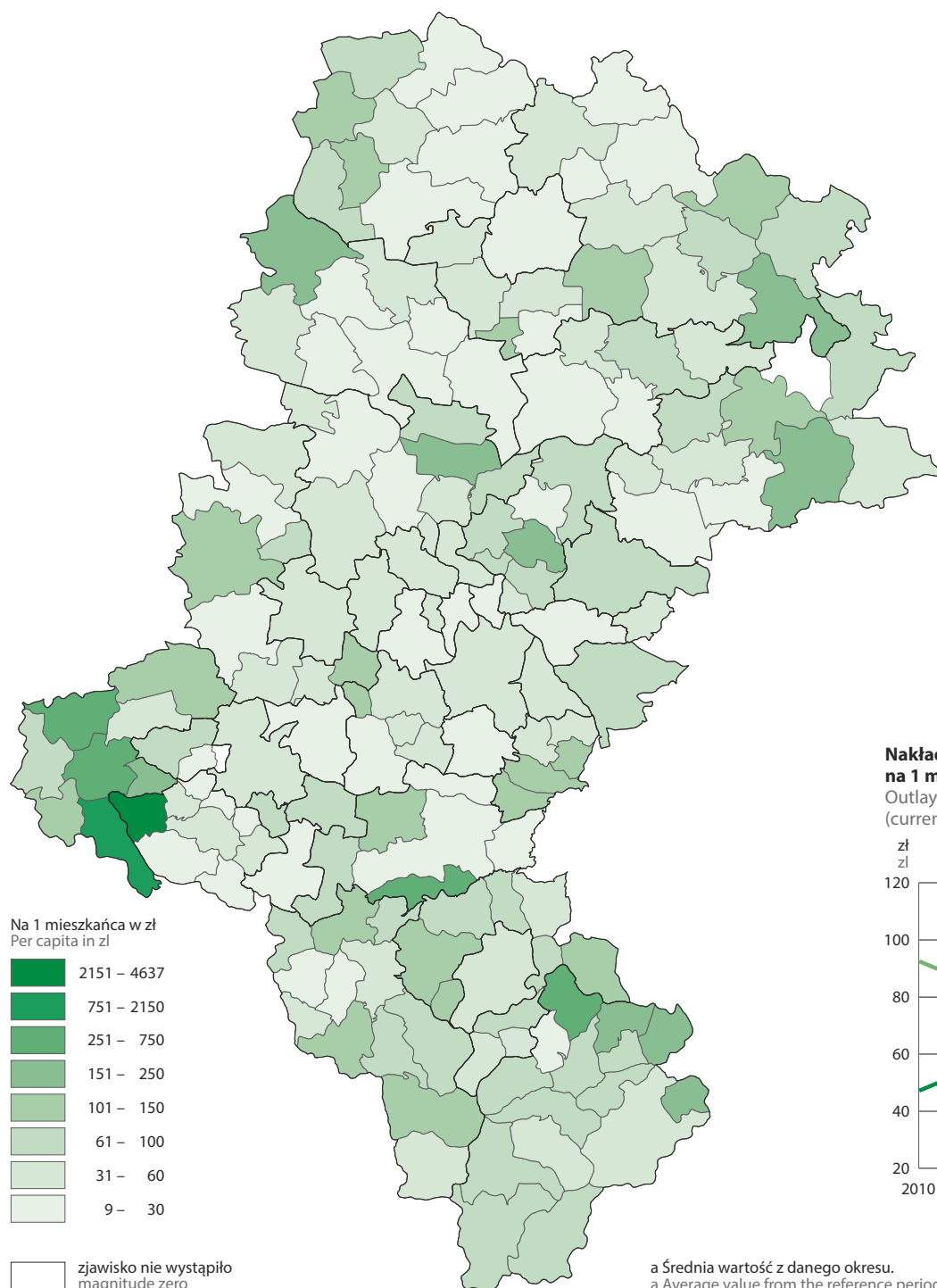
Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska w latach 2007–2016^a (ceny bieżące)

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



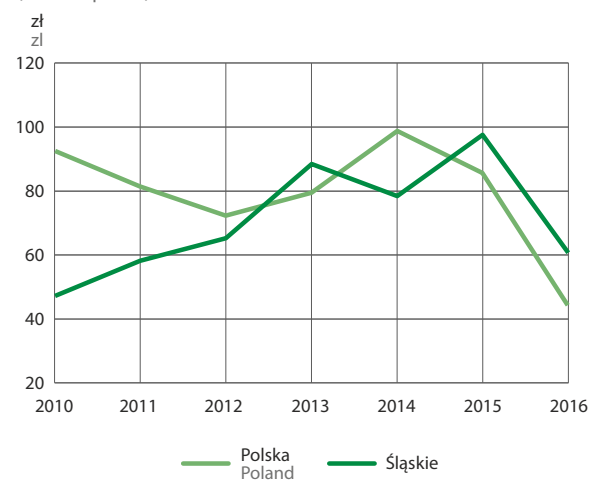
Nakłady na środki trwałe służące gospodarce wodnej w latach 2007–2016^a (ceny bieżące)

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.

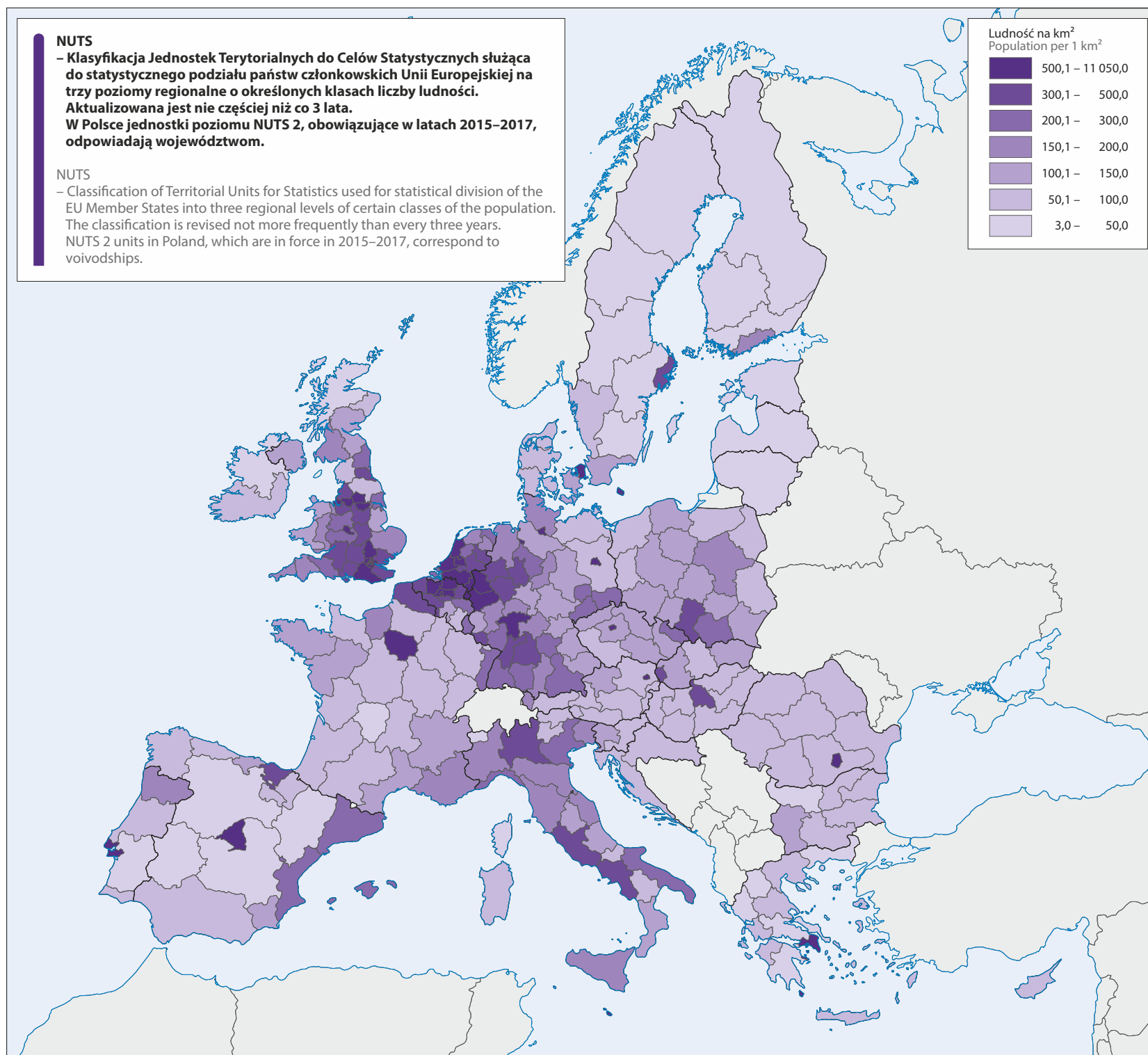


Województwo na tle regionów NUTS 2 UE

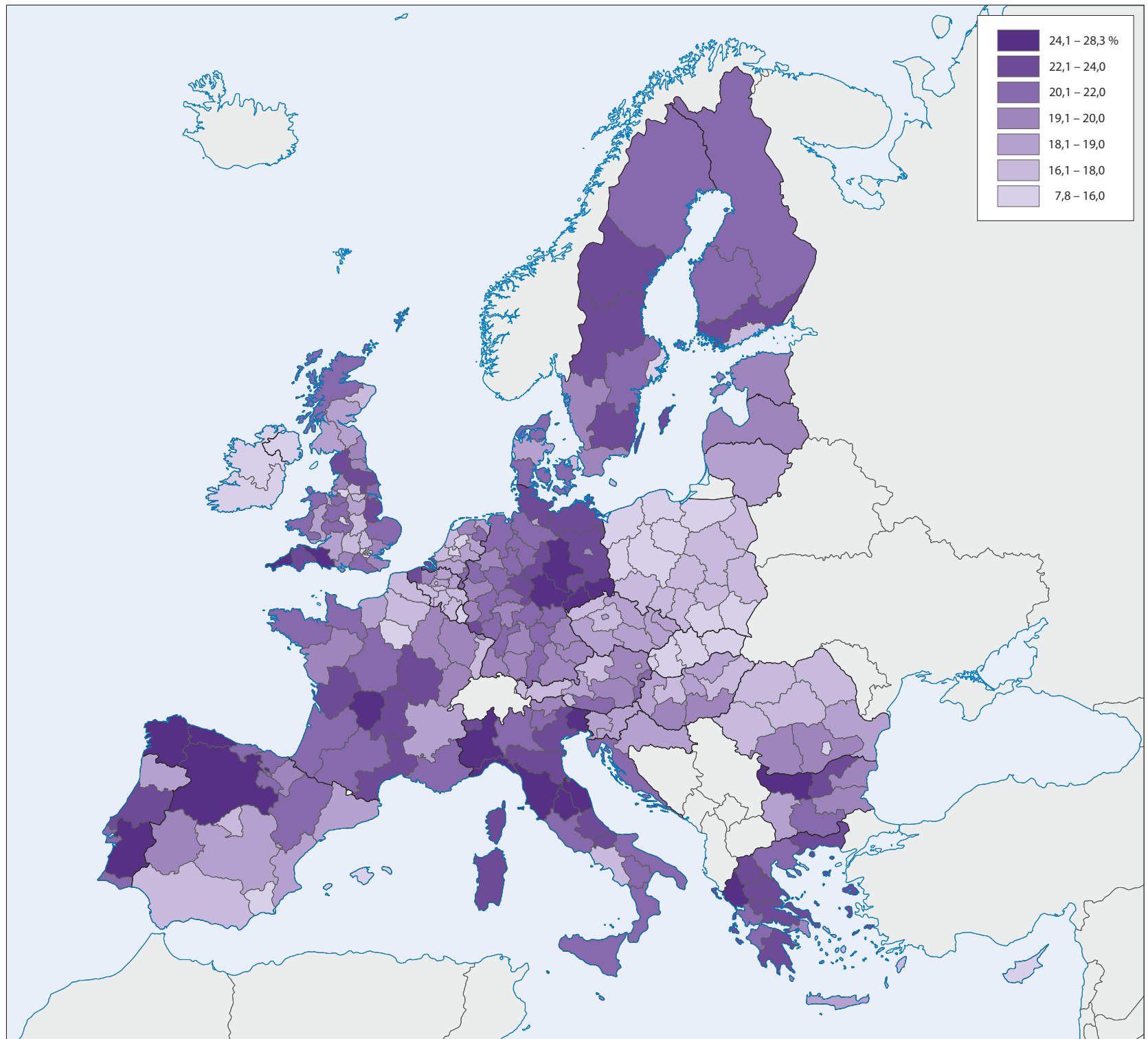
Voivodship as compared
with EU NUTS 2 regions

Gęstość zaludnienia w 2015 r.

Population density in 2015

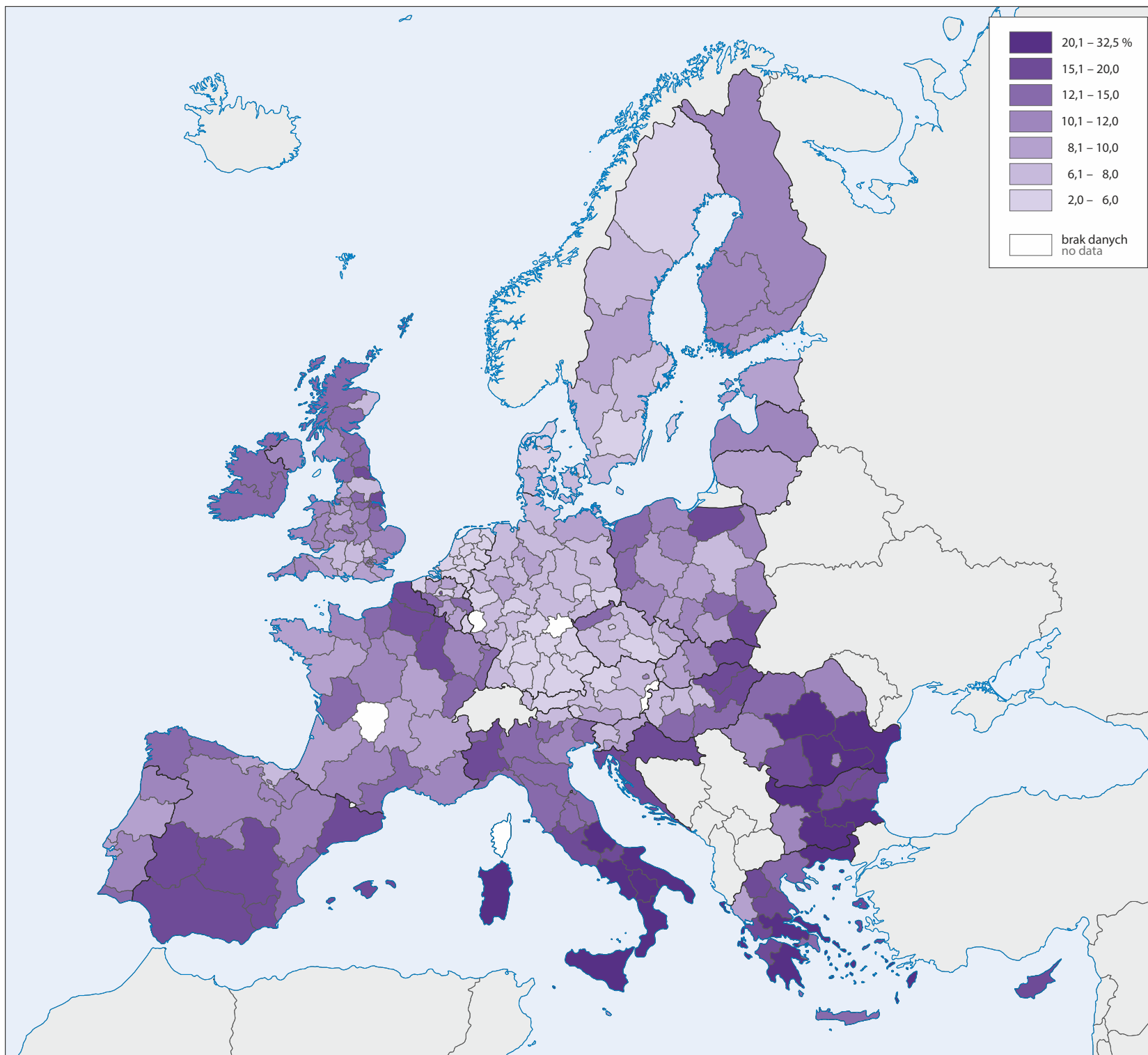


Osoby w wieku 65 lat i więcej w 2016 r.
65 years old or over persons in 2016

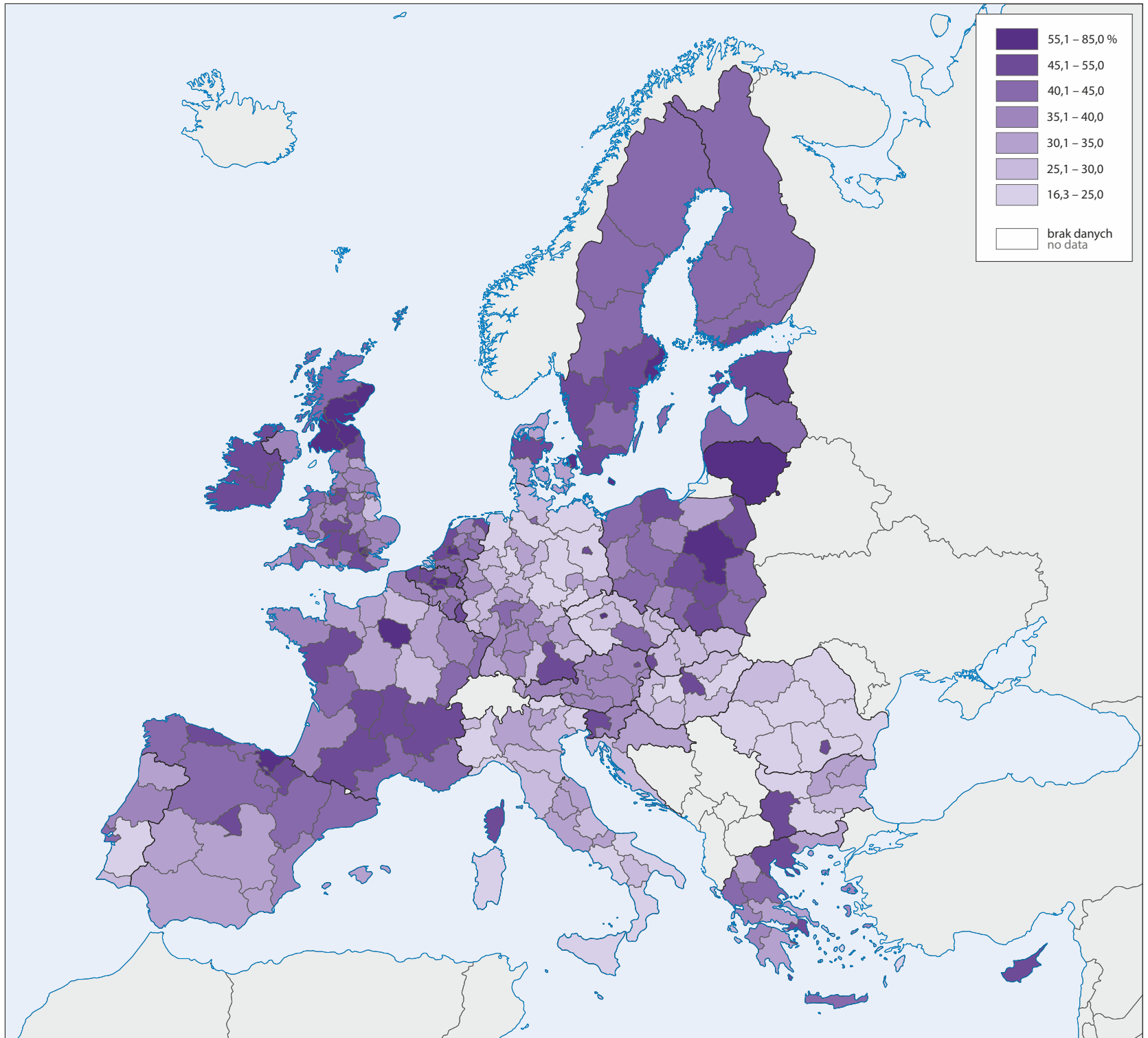


Osoby młode (15–24 lata) niepracujące, nieuczące się i niedokształcające się (NEET) w 2016 r.

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

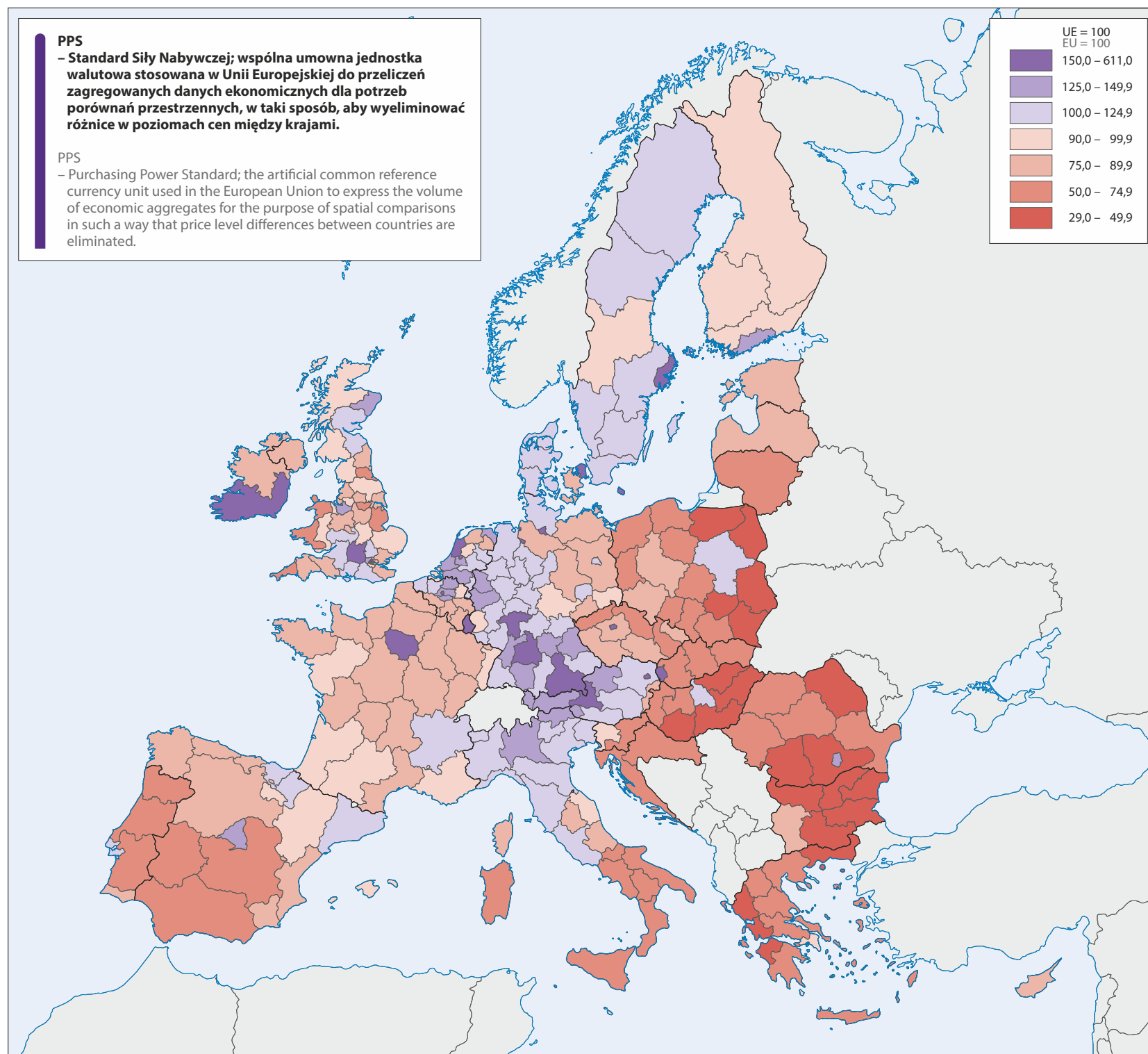


Osoby w wieku 30–34 lata posiadające wyższe wykształcenie w 2016 r.
Population aged 30–34 with tertiary education in 2016

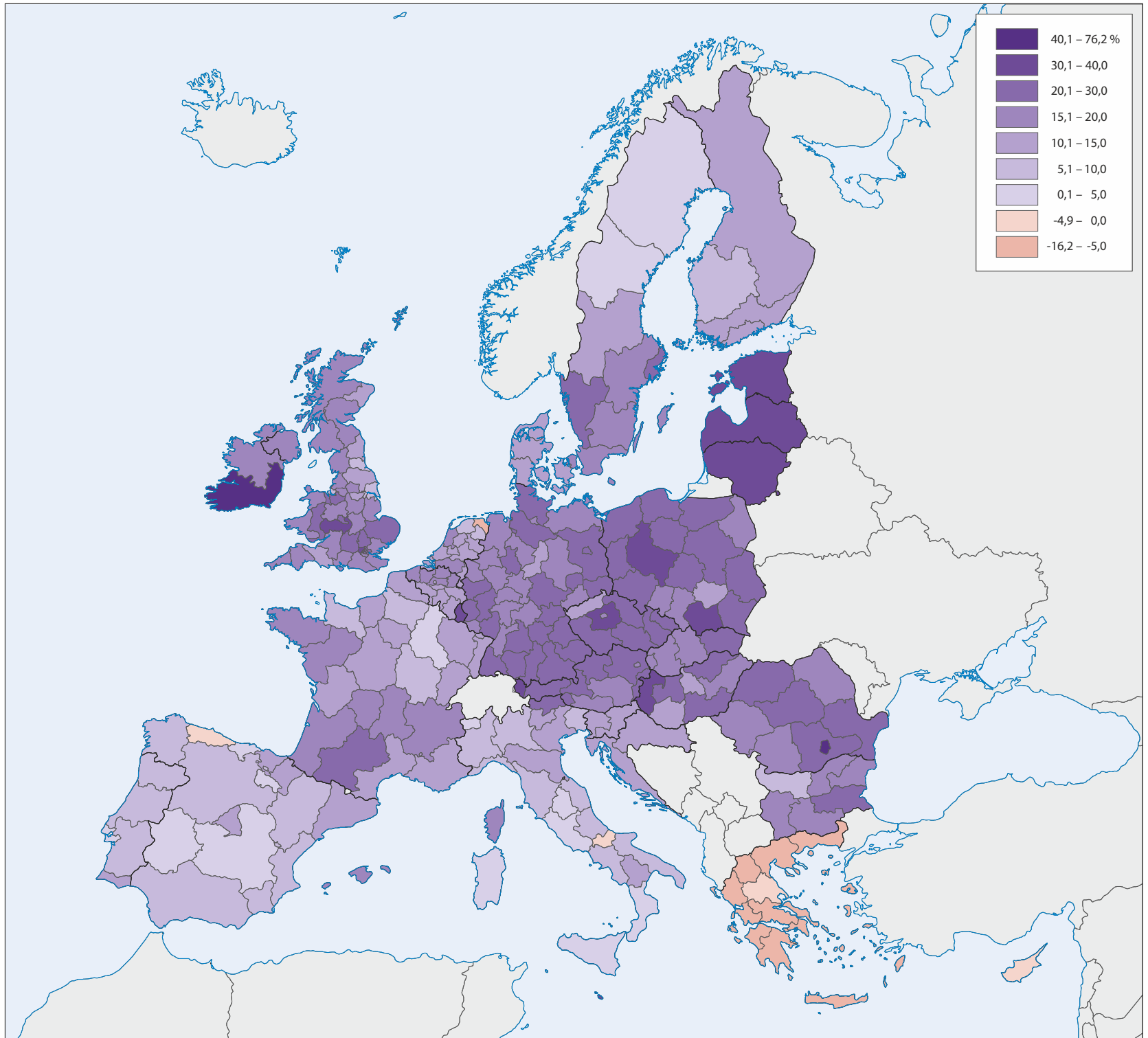


Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w PPS w 2016 r.

Gross domestic product per capita in PPS in 2016

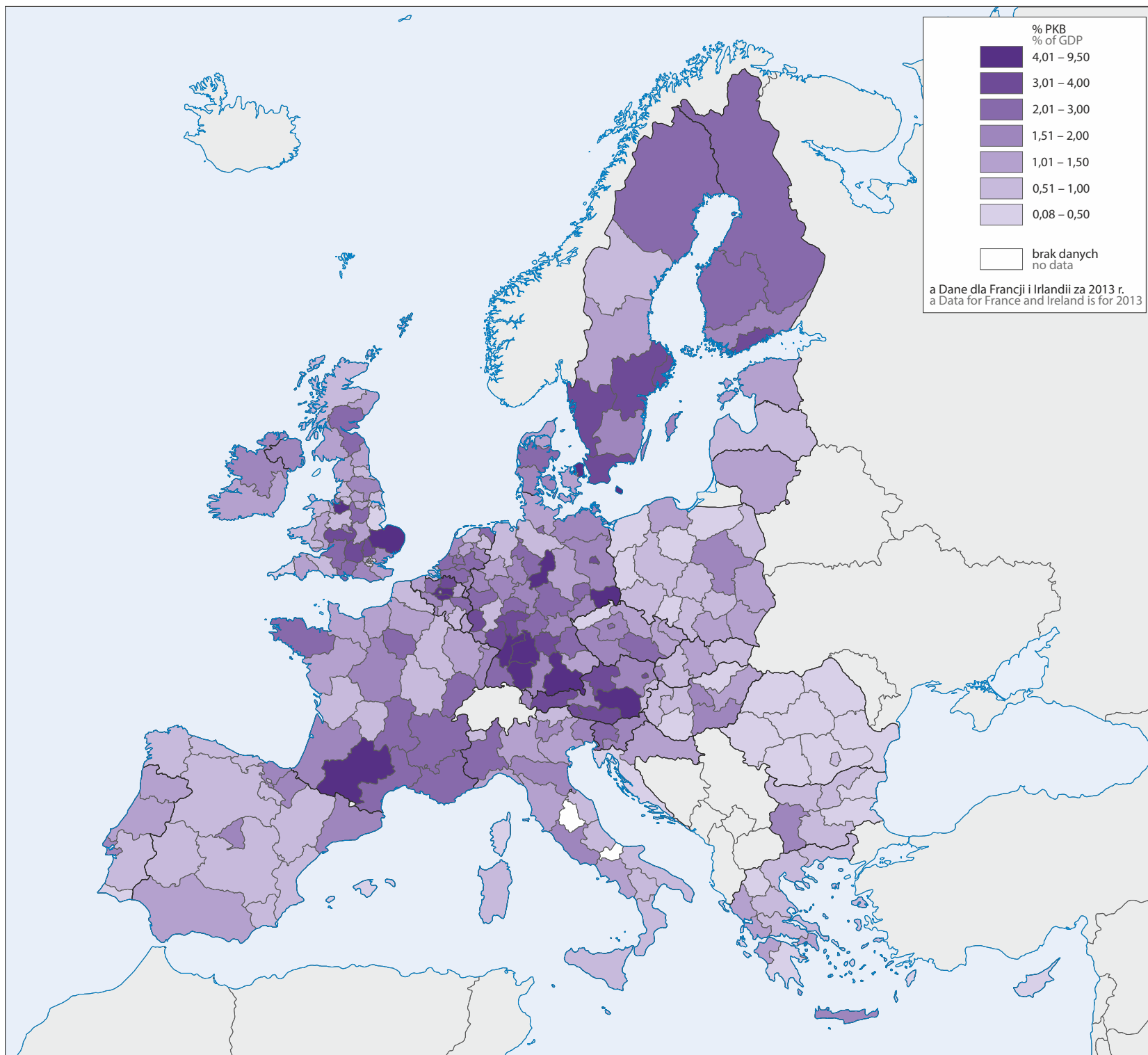


Zmiana produktu krajowego brutto w latach 2010–2016
Change in gross domestic product in the years 2010–2016

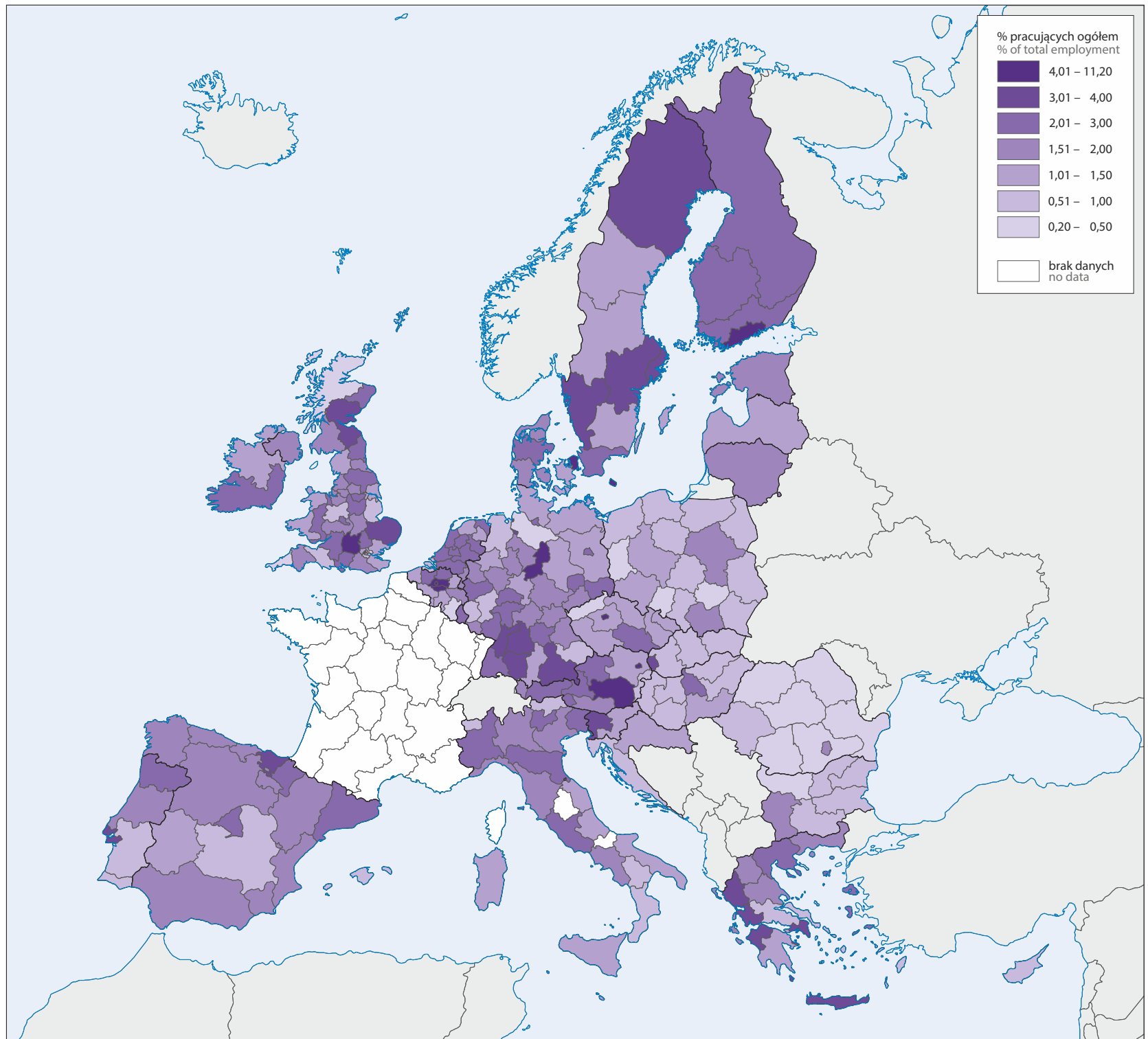


Nakłady na działalność B+R (GERD) w 2015 r.^a

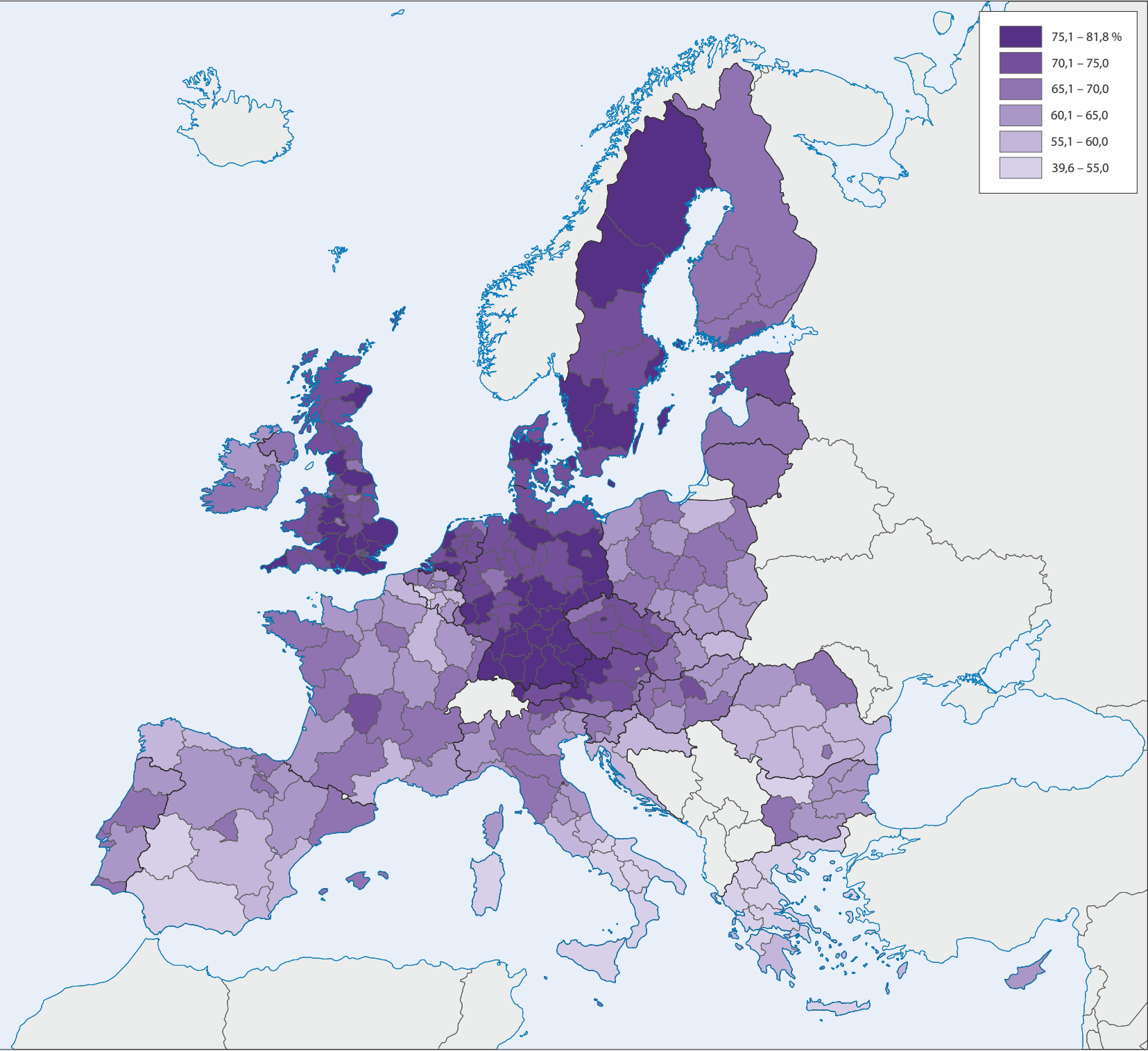
R&D expenditure (GERD) in 2015^a



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

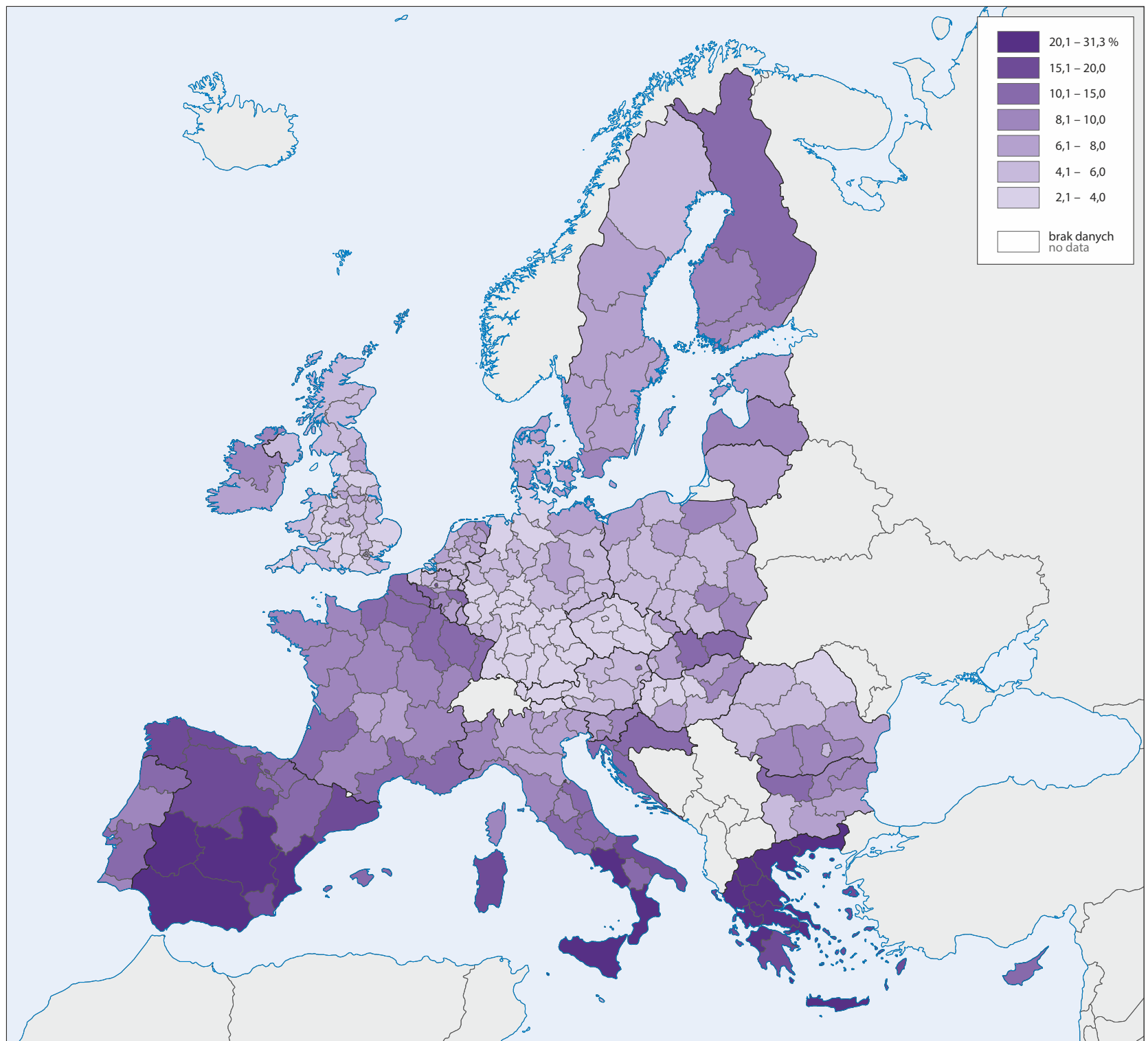


Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15–64 lata w 2016 r.
Employment rate of persons aged 15–64 in 2016



Stopa bezrobocia osób w wieku 15–74 lata w 2016 r.

Unemployment rate of persons aged 15–74 in 2016



Poziom innowacyjności w 2017 r.

Innovation level in 2017

Poziom innowacyjności

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

Innovation level

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

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

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

