



URZĄD STATYSTYCZNY W OLSZTYNIE
STATISTICAL OFFICE IN OLSZTYN

WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE W LICZBACH 2016

*WARMIŃSKO-MAZURSKIE
VOIVODSHIP IN FIGURES 2016*

OLSZTYN
2016



1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4
2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7
↓ 5 3 4 2 e 1 8 9 0 ↓ 5 3 4 2 e 1 8 9 0 ↓ 5 3 4 2 e 1 8 9 0 ↓ 5 3 4 2 e 1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7
↓ 5 3 4 2 e 1 8 9 0 ↓ 5 3 4 2 e 1 8 9 0 ↓ 5 3 4 2 e 1 8 9 0 ↓ 5 3 4 2 e 1

Prace merytoryczne, redakcja techniczna i opracowanie graficzne
Compiled by, technical supervision and graphic design

Warmińsko-Mazurski Ośrodek Badań Regionalnych
Warmińsko-Mazurski Centre for Regional Surveys

Projekt okładki
Cover design
Joanna Balcerzak

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła
When publishing Statistical Office data please indicate the source

Druk: Urząd Statystyczny w Olsztynie
10-959 Olsztyn ul. Kościuszki 78/82



URZĄD STATYSTYCZNY W OLSZTYNIE
STATISTICAL OFFICE IN OLSZTYN

WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE W LICZBACH 2016

WARMIŃSKO-MAZURSKIE VOIVODSHIP IN FIGURES 2016

↓ 5 3 4 2 e 1 8 0 0 ↓ 5 3 4 2 e 1 8 0 0 ↓ 5 3 4 2 e 1 8 0 0 ↓ 5 3 4 2 e 1

OLSZTYN
2016

Ważniejsze skróty

tys. = tysiąc

mln = million

zł = złoty

Znaki umowne

Kreska (—) – zjawisko nie wystąpiło;

Kropka (.) – zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych;

Znak (x) – wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe;

Znak (*) – dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych.

Uwaga

- Dane w folderze prezentuje się w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej.
- Dane o ludności opracowano na podstawie bilansów ludności w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011 (NSP 2011).
- Dane dotyczące aktywności ekonomicznej ludności opracowano na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) i uogólniono w oparciu o bilanse ludności na bazie wyników NSP 2011.
- Źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatkach oraz wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych.
- Niektóre dane za 2015 r. mają charakter wstępny i mogą ulec zmianie w kolejnych opracowaniach US.
- Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą różnić się od podanych wielkości „ogółem”.

Major abbreviations

thous. = thousand

mln = million

zł = złoty

Symbols

(—) – magnitude zero;

(.) – data not available or not reliable;

(x) – not applicable;

(*) – data revised.

Note

- Data contained in folder are presented in accordance with the **Polish Classification of Activities – PKD 2007**, compiled on the basis of a publication of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev.2.
- Data concerning the population were compiled on the basis of population balances based on the result of the Population and Housing Census 2011.
- Data concerning economic activity of the population were compiled on the basis of sample Labour Force Survey (LSF). Data were generalized based on population balances on the basis of Population and Housing Census 2011.
- Source of information regarding the living conditions of the population, i.e. the level and structure of available income, expenditure as well as furnishing of households with durable goods is a sample survey of households budgets.
- Some data of 2015 are preliminary and may be changed in other publications of US.
- Due to the electronic method of data processing, in some cases component totals can differ from the amount given in the item “total”.

SPIS TREŚCI CONTENTS

Podział województwa warmińsko-mazurskiego
na podregiony i powiaty 4
*The division of warmińsko-mazurskie voivodship
by subregions and powiats*

Ochrona środowiska 5
Environmental protection

Ludność 6
Population

Rynek pracy 8
Labour market

Warunki życia ludności 10
Living conditions of population

Społeczeństwo informacyjne 19
Information society

Infrastruktura techniczna 20
Technical infrastructure

Gospodarka 21
Economy

Województwo warmińsko-mazurskie na tle innych
województw w 2015 r. 26
*Warmińsko-mazurskie voivodship against
the background of other voivodships in 2015*

Wybrane dane o powiatach w 2015 r. 27
Selected data by powiats in 2015

Podział województwa warmińsko-mazurskiego na podregiony i powiaty
 Stan w dniu 31 XII 2015 r.
The division of warmińsko-mazurskie voivodship by subregions and powiats
 As of 31 XII 2015



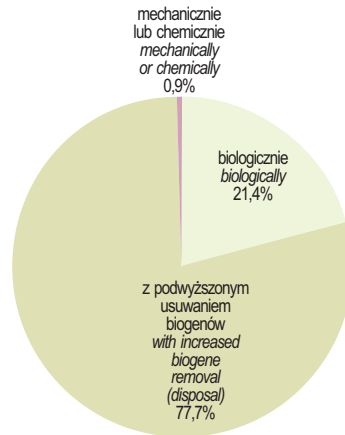
Podregiony – 3
 Subregions
 Powiaty – 19
 Powiats
 Miasta na prawach powiatu – 2
 Cities with powiat status

— granice podregionów
 subregion borders
 — granice powiatów
 powiat borders

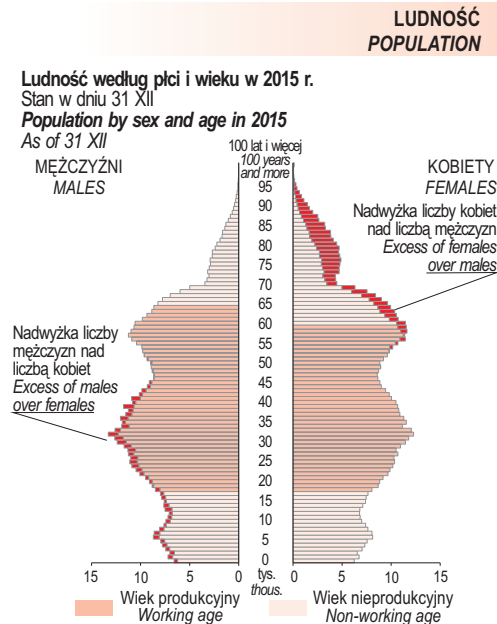
	2010	2014	2015	
Ochrona środowiska				Environmental protection
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania ogółem w hm ³	50,1	48,4	48,4	<i>Industrial and municipal waste water requiring treatment in hm³</i>
w tym oczyszczane w % ogółem	99,4	98,7	99,5	<i>of which treated in % of total</i>
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem	70,8	75,0	75,9	<i>Population using waste water treatment plants in % of total population</i>
Emisja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza w tys. t:				<i>Emission of industrial air pollutants in thous. t:</i>
pyłowych	1,2	1,0	1,0	<i>particulates</i>
gazowych (bez dwutlenku węgla)	9,6	8,4	9,4	<i>gases (excluding carbon dioxide)</i>
Redukcja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:				<i>Reduction of industrial air pollutants in % of pollutants produced:</i>
pyłowych	97,7	98,1	98,2	<i>particulates</i>
gazowych (bez dwutlenku węgla)	7,1	2,0	1,8	<i>gases (excluding carbon dioxide)</i>
Odpady (z wyłączeniem komunalnych) wytworzone w ciągu roku na 1 km ² w tonach	41,8	52,9	43,4	<i>Waste (excluding municipal waste) generated during the year per 1 km² in t</i>
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w % powierzchni ogólnej	46,6	46,7	46,7	<i>Legally protected areas possessing unique environmental value in % of total area</i>

OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION

Ścieki przemysłowe i komunalne oczyszczane w 2015 r.
Industrial and municipal waste water treated in 2015

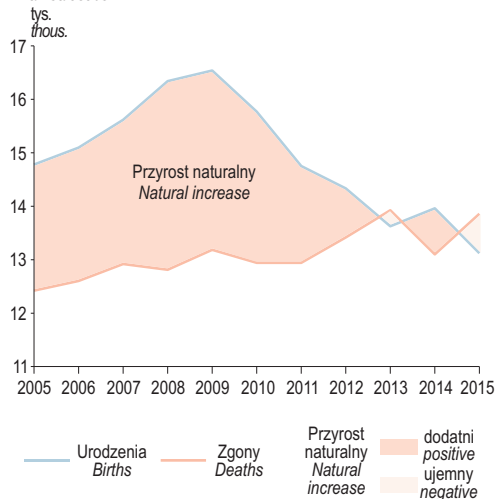


	2010	2014	2015	
Ludność				Population
Ogółem (stan w dniu 31 XII) w tys.	1 427,2	1 444,0	1 439,7	Total (as of 31 XII) in thous.
mężczyźni	695,6	707,0	704,9	males
kobiety	731,6	737,0	734,8	females
W % ogółem				In % of total
miasta	59,7	59,2	59,1	urban areas
wieś	40,3	40,8	40,9	rural areas
Kobiety na 100 mężczyzn	105	104	104	Females per 100 males
miasta	110	109	110	urban areas
wieś	98	97	97	rural areas
Ludność (w %) w wieku				Population at age
przedprodukcyjnym	22,0	18,8	18,5	pre-working
produkcyjnym	65,2	64,2	63,7	working
poprodukcyjnym	14,8	17,0	17,8	post-working
Ludność w wieku nieprodukcyjnym				Non-working age population per 100
na 100 osób w wieku produkcyjnym	53	56	57	persons at working age
mężczyźni	43	43	44	males
kobiety	65	70	72	females



	2010	2014	2015	
Na 1 000 ludności				<i>Per 1 000 of population</i>
urodzenia żywe	11,0	9,7	9,1	<i>live births</i>
zgony	9,1	9,1	9,6	<i>deaths</i>
przyrost naturalny	2,0	0,6	-0,5	<i>natural increase</i>
małżeństwa	5,9	4,8	4,8	<i>marriages</i>
rozwoły	2,0	1,9	1,9	<i>divorces</i>
Zgony niemowląt na 1 000 urodzeń żywych	4,8	4,8	4,0	<i>Infant deaths per 1 000 live births</i>
Przeciętna liczba lat trwania życia				<i>Life expectancy (in years)</i>
mężczyźni	71,3	73,1	72,7	<i>males</i>
kobiety	80,4	81,2	81,7	<i>females</i>
Współczynnik dzietności				<i>Fertility rate</i>
ogółem	1,406	1,283	1,228	<i>total</i>
miasta	1,290	1,151	1,145	<i>urban areas</i>
wieś	1,558	1,454	1,330	<i>rural areas</i>

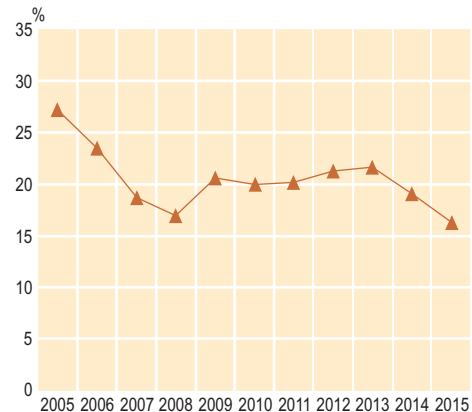
Ruch naturalny ludności
Vital statistics



	2010	2014	2015	
Rynek pracy				Labour market
Pracujący ^a w tys.	272,3	273,6	275,4	Employed persons ^b in thous.
w tym kobiety	136,2	139,8	141,0	of which females
według sektorów własności:				by ownership sectors:
sektor publiczny	110,9	103,7	102,9	public sector
sektor prywatny	161,5	169,8	172,5	private sector
Bezrobotni zarejestrowani ^a w tys.	105,9	98,1	83,5	Registered unemployed persons ^a in thous.
w tym:				of which:
kobiety	56,1	51,0	44,1	women
z prawem do zasiłku	21,7	16,3	14,7	possessing benefit rights
do 25 roku życia	23,0	16,9	13,1	aged 25 and below
powyżej 55 roku życia	9,9	14,6	14,2	aged 55 and more
dotychczas nie pracujący	19,9	15,8	12,2	previously not employed
niepełnosprawni	5,3	5,9	5,1	disabled
zamieszkali na wsi	52,3	49,7	42,5	in rural areas
pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy	29,7	38,8	31,6	persons without work for more than 12 months
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a w %	20,0	18,7	16,3	Registered unemployment rate ^a in %

RYNEK PRACY LABOUR MARKET

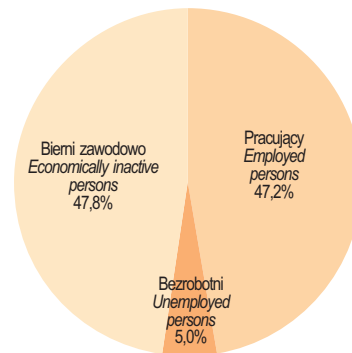
Stopa bezrobocia rejestrowanego^a
Registered unemployment rate^a



a Stan w dniu 31 XII. b Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz gospodarstw indywidualnych w rolnictwie.
a As of 31 XII. b By actual workplace and kind of activity; excluding economic entities employing up to 9 persons as well as private farms in agriculture.

	2010	2014	2015	
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15 lat i więcej (przeciętne w roku) według BAEL^a				Economic activity of the population aged 15 and more (annual averages) by LFS^a
Aktywni zawodowo w tys.	627	584	614	Economically active persons in thous.
w tym kobiety	278	257	272	of which females
pracujący	567	527	556	employed persons
w tym kobiety	249	231	244	of which females
bezrobotni	61	57	58	unemployed persons
w tym kobiety	30	26	29	of which females
Bierni zawodowo w tys.	546	557	563	Economically inactive persons in thous.
w tym kobiety	329	334	336	of which females
Współczynnik aktywności zawodowej ^b w % .	53,5	51,1	52,1	Activity rate ^b in %
Wskaźnik zatrudnienia ^c w %	48,3	46,1	47,2	Employment rate ^c in %

Ludność według aktywności zawodowej^a w 2015 r. (średnia roczna)
Population by economic activity^a in 2015 (annual average)



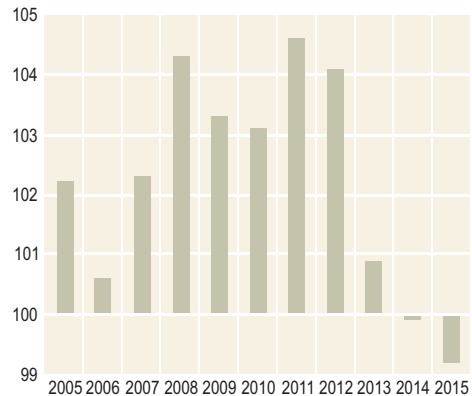
	2010	2014	2015	
Emeryci i renciści (przeciętne w roku)				Retirees and pensioners (annual averages)
Ogółem w tys.	299,7	290,6	291,7	Total in thous.
Objęci pozarolniczym systemem ubezpieczeń społecznych	246,9	246,0	247,3	Covered by the non-agricultural social security system
w tym emeryci	156,7	159,1	162,6	of which retirees
Rolnicy indywidualni	50,1	44,6	44,4	Farmers
w tym emeryci	38,3	33,4	33,2	of which retirees

a Reprezentacyjne Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL). b Procentowy udział aktywnych zawodowo w ogólnej liczbie ludności.
c Procentowy udział pracujących w ogólnej liczbie ludności.
a The Labour Force Survey (LFS). b Percentage share of economically active persons in total number of population. c Percentage share of employed persons in total number of population.

	2010	2014	2015	
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych (rok poprzedni = 100)				Price indices of consumer goods and services (previous year = 100)
Ogółem	103,1	99,9	99,2	Total
w tym				of which
Żywność i napoje bezalkoholowe	103,2	98,8	98,6	Food and non-alcoholic beverages
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	105,2	103,9	100,8	Alcoholic beverages, tobacco
Odzież i obuwie	95,6	95,8	93,8	Clothing and footwear
Mieszkanie	104,1	100,8	101,0	Dwelling
Zdrowie	102,8	100,3	101,8	Health
Transport	107,0	98,3	91,5	Transport
Rekreacja i kultura	101,7	101,9	100,9	Recreation and culture
Edukacja	103,4	96,8	101,1	Education

WARUNKI ŻYCIA LUDNOŚCI LIVING CONDITIONS OF POPULATION

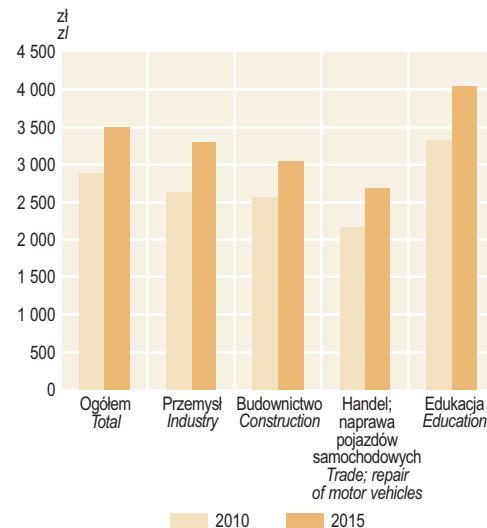
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych
(rok poprzedni = 100)
Price indices of consumer goods and services
(previous year = 100)



	2010	2014	2015	
Wynagrodzenia, emerytury i renty				Wages and salaries, retirement pays and pensions
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a w zł	2 879,97	3 386,96	3 495,02	<i>Average monthly gross wages and salaries^e in zł</i>
według sektorów własności:				<i>by ownership sectors:</i>
sektor publiczny	3 354,05	3 972,45	4 093,59	<i>public sector</i>
sektor prywatny	2 522,68	2 984,93	3 091,79	<i>private sector</i>
rok poprzedni = 100	104,6	103,7	103,2	<i>previous year = 100</i>
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł				<i>Average monthly gross retirement pay and pension in zł</i>
z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych ogółem	1 428,63	1 734,11	1 789,53	<i>from non-agricultural social security system</i>
w tym emerytura	1 557,82	1 871,03	1 922,42	<i>of which retirement pay</i>
rolników indywidualnych ogółem	955,05	1 151,92	1 189,75	<i>farmers</i>
w tym emerytura	1 000,80	1 187,60	1 223,12	<i>of which retirement pay</i>

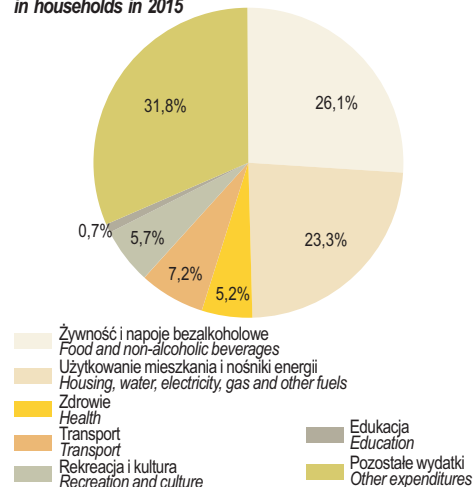
a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.
 a Excluding economic entities employing up to 9 persons as well as budgetary sphere entities regardless of the number of employees.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto
 Average monthly gross wages and salaries



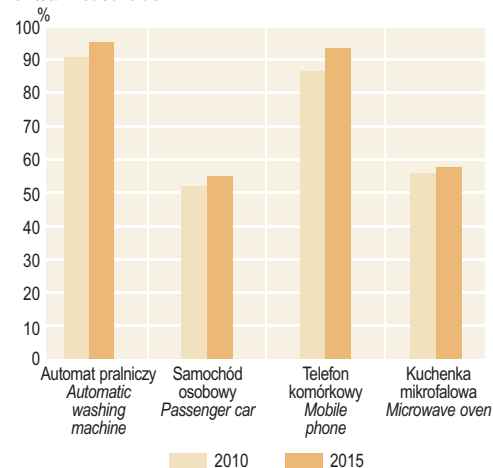
	2010	2014	2015	
Gospodarstwa domowe				Households
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,74	2,64	2,63	Average number of persons in household
Przeciętny miesięczny dochód na 1 osobę w gospodarstwach domowych				Average monthly income per capita in households
dochód rozporządzalny w zł	1 108,44	1 229,74	1 280,51	available income in zł
w tym w %				of which in %
dochód z pracy najemnej	48,9	51,7	49,8	income from hired work
dochód z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	6,1	5,1	6,1	income from a private farm in agriculture
dochód z pracy na własny rachunek	8,8	5,6	7,1	income from self-employment
dochód ze świadczeń z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych	31,0	32,5	32,6	income from social security benefits and other social benefits
dochód do dyspozycji w zł	1 074,99	1 193,91	1 240,51	disposable income in zł

Struktura przeciętnych miesięcznych wydatków na 1 osobę w gospodarstwach domowych w 2015 r.
Structure of average monthly expenditures per capita in households in 2015



	2010	2014	2015	
Gospodarstwa domowe wyposażone w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ^a w % ogółu gospodarstw domowych:				<i>Households furnished with selected durable goods^a in % of total households:</i>
Chłodziarka	97,6	98,1	98,1	<i>Refrigerator</i>
Zamrażarka	29,9	31,0	18,0	<i>Freezer</i>
Automat pralniczy	90,2	93,6	95,5	<i>Automatic washing machine</i>
Zmywarka do naczyń	12,4	21,5	22,1	<i>Dishwasher</i>
Kuchenka mikrofalowa	55,9	54,8	57,6	<i>Microwave oven</i>
Samochód osobowy	52,1	55,3	55,0	<i>Passenger car</i>
Odtwarzacz DVD	48,0	36,4	33,7	<i>DVD Player</i>
Zestaw kina domowego	22,1	13,6	13,5	<i>Home theatre system</i>
Odbiornik telewizyjny	99,3	98,8	97,7	<i>Television set</i>
Telefon komórkowy	86,8	93,0	93,8	<i>Mobile phone</i>
Cyfrowy aparat fotograficzny	42,3	43,5	40,7	<i>Digital camera</i>
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej ^b	67,9	69,4	67,8	<i>Satellite television equipment^b</i>

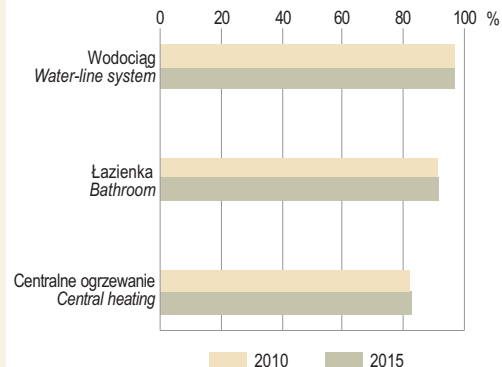
Gospodarstwa domowe wyposażone w wybrane przedmioty trwałego użytkowania w % ogółu gospodarstw domowych
Households furnished with selected durable goods in % of total households



a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów. b Łącznie z telewizją kablową.
a Compiled on the basis of data at the end of individual quarter. b Including cable television.

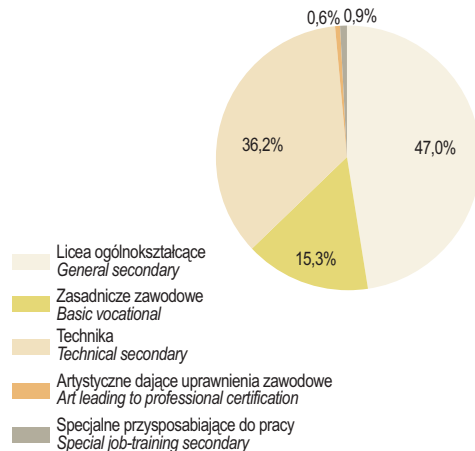
	2010	2014	2015	
Zasoby mieszkaniowe (stan w dniu 31 XII)				Dwelling stocks (as of 31 XII)
Mieszkania: w tys.	483,2	501,1	505,2	Dwellings: in thous.
na 1 000 ludności	338,6	347,1	350,9	per 1 000 of population
Przeciętna powierzchnia użytkowa				Average usable floor space
1 mieszkania w m ²	66,2	67,9	68,2	per 1 dwelling in m ²
	2010	2014	2015	
Mieszkania oddane do użytkowania				Dwellings completed
Mieszkania				Dwellings
ogółem	4 757	4 325	4 310	total
miasta	3 009	2 518	2 420	urban areas
wieś	1 748	1 807	1 890	rural areas
w % ogółem				in % of total
indywidualne	53,1	54,2	53,0	private
przeznaczone na sprzedaż lub				for sale or rent
wynajem	37,9	41,3	41,5	co-operative
spółdzielcze	3,3	0,9	3,6	municipal
komunalne	3,3	2,0	0,3	company
zakładowe	1,9	1,0	1,6	public building society
społeczne czynszowe	0,5	0,6	-	per 1 000 newly contracted marriages
na 1 000 nowo zawartych małżeństw	568	620	624	
lzby	19 617	17 556	17 771	Rooms
Przeciętna powierzchnia użytkowa				Average usable floor space
1 mieszkania w m ²	96,2	95,9	95,9	per 1 dwelling in m ²

Wyposażenie mieszkań – w % ogółu mieszkań
Stan w dniu 31 XII
Dwellings fitted – in % of total dwellings
As of 31 XII



	2010/11	2014/15	2015/16	
Edukacja				Education
Uczniowie i studenci według poziomu kształcenia w tys.				<i>Pupils and students by educational level in thous.</i>
szkoły:				<i>schools:</i>
podstawowe	87,3	88,3	93,9	<i>primary</i>
gimnazja	52,6	44,1	43,0	<i>lower secondary</i>
zasadnicze zawodowe ^a	10,7	9,0	8,6	<i>basic vocational^f</i>
licea ogólnokształcące ^b	33,8	26,7	25,0	<i>general secondary^g</i>
licea profilowane	1,2	-	-	<i>specialized secondary</i>
technika ^c	24,1	20,5	19,5	<i>technical^f</i>
policealne i pomaturalne	11,9	9,7	8,6	<i>post-secondary</i>
wyższe ^d	50,0	35,5	32,9	<i>tertiary^f</i>
Absolwenci ^e według poziomu kształcenia w tys.				<i>Graduates^e by educational level in thous.</i>
szkoły:				<i>schools:</i>
podstawowe	15,9	13,9	13,7	<i>primary</i>
gimnazja	17,7	14,7	14,1	<i>lower secondary</i>
zasadnicze zawodowe ^a	3,7	1,8	2,5	<i>basic vocational^f</i>
licea ogólnokształcące ^b	10,3	8,8	8,4	<i>general secondary^g</i>
licea profilowane	0,7	0,2	-	<i>specialized secondary</i>
technika ^c	4,8	4,8	4,6	<i>technical^f</i>
policealne i pomaturalne	3,1	3,1	2,9	<i>post-secondary</i>
wyższe ^d	14,4	11,5	10,2	<i>tertiary^f</i>
Studenci ^d na 10 tys. ludności	350	246	229	<i>Students^d in higher education institutions per 10 thous. population</i>

Struktura uczniów w szkołach ponadgimnazjalnych według typów szkół w roku szkolnym 2015/16
 Structure of pupils in upper-secondary schools by type of school in 2015/16 school year



a Łącznie ze szkołami specjalnymi przysposabiającymi do pracy. b Do roku szkolnego 2014/15 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi. c Łącznie ze szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe i technikami uzupełniającymi (w przypadku uczniów do roku szkolnego 2014/15). d Od roku szkolnego 2013/14 łącznie z Wyższą Szkołą Policji w Szczycynie.

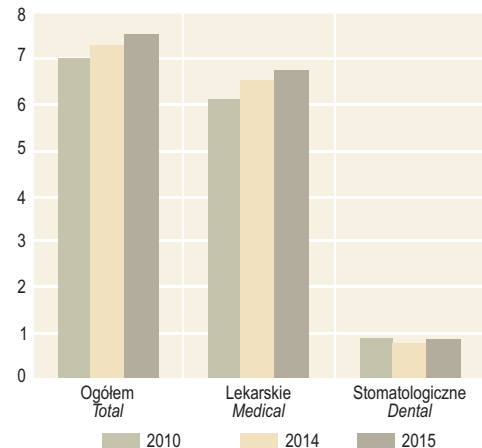
a Including special job-training schools. b Until 2014/15 including supplementary general secondary schools. c Including art schools leading to professional certification and supplementary technical secondary schools (in the case of students until 2014/15). d Since 2013/14 school year including Police Academy in Szczycynie.

	2010	2014	2015	
Ochrona zdrowia (stan w dniu 31 XII)				Health care (as of 31 XII)
Ambulatoryjna opieka zdrowotna				<i>Out-patient health care</i>
zakłady opieki zdrowotnej	710	827	831	<i>health care institutions</i>
praktyki lekarskie	420	371 ^a	355 ^a	<i>medical practices</i>
Apteki	370	419	413	<i>Pharmacies</i>
Pomoc społeczna (stan w dniu 31 XII)				Social welfare (as of 31 XII)
Domy i zakłady stacjonarnej pomocy społecznej (bez filii)	63	73	78	<i>Homes and facilities of stationary social welfare (excluding branches)</i>
Mieszkańcy na 10 tys. ludności	30,9	32,0	32,6	<i>Residents per 10 thous. of population</i>
Szpitala ogólne				General hospitals
zakłady	37	44 ^b	43 ^b	<i>facilities</i>
łóżka	6 056 ^c	6 639 ^{bc}	6 668 ^{bc}	<i>beds</i>
leczeni (w ciągu roku) w tys.	249,7	285,8 ^b	288,0 ^b	<i>in-patients (during the year) in thous.</i>
	2010	2013	2014	
Pracownicy medyczni ^d				<i>Medical personnel^e</i>
w tym				<i>of which</i>
lekarze	2 351	2 962	2 961	<i>doctors</i>
dentyści	440	551	583	<i>dentists</i>
farmaceuci	632	732	775	<i>pharmacists</i>
pielęgniarki	6 261	7 470	7 089	<i>nurses</i>

a Praktyki zawodowe (indywidualne, indywidualne i grupowe) realizujące świadczenia zdrowotne w ramach środków publicznych. b Od 2012 r. dane obejmują placówki MON i MSW. c Łącznie z łóżkami i inkubatorami dla noworodków. d Łącznie z indywidualnymi praktykami lekarskimi zarejestrowanymi w Izbach Lekarskich i Pielęgniarskich. e Bez porad w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

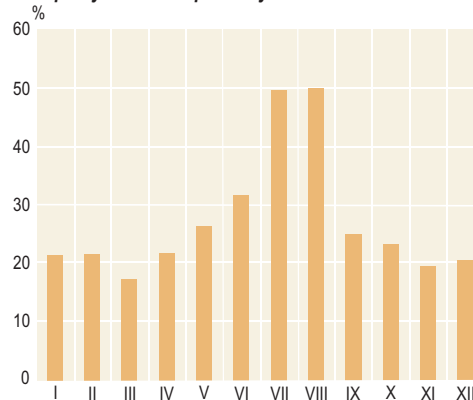
a *Medical practices (individual, individual specialized and group) providing health services founded by public funds.* b *Since 2012 data include institutions of the Ministry of National Defense and Ministry of Interior.* c *Including beds and incubators for newborns.* d *Including individual medical practices and nurses registered in Chamber of Physicians and Nurses.* e *Excluding consultations provided in general hospitals.*

Porady^{bc} udzielone w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej na 1 mieszkańca
Consultation^{bc} provided within out-patient health care per capita



	2010	2014	2015	
Turystyka				Tourism
Baza noclegowa turystyki ^a				<i>Tourist accommodation establishments^a</i>
obiekty (stan w dniu 31 VII)	387	496	492	<i>facilities (as of 31 VII)</i>
w tym				<i>of which</i>
hotele	95	110	105	<i>hotels</i>
motele	4	3	3	<i>motels</i>
pensjonaty	26	28	27	<i>boarding houses</i>
schroniska młodzieżowe ^b	21	23	21	<i>school youth hostels^b</i>
kempingi i pola biwakowe	33	30	30	<i>camping and tent camp sites</i>
ośrodki wczasowe	55	32	36	<i>holiday centres</i>
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 VII)				
w tys.	37,7	39,8	40,0	<i>number of beds (as of 31 VII) in thous.</i>
w tym całoroczne	19,2	22,7	22,5	<i>of which open all year</i>
korzystający z noclegów w tys.	898,8	1 101,2	1 135,0	<i>tourists accommodated in thous.</i>
w tym turyści zagraniczni	144,7	173,9	157,6	<i>of which foreign tourists</i>
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w %	28,2	29,1	30,2	<i>Occupancy rate of bed places in %</i>

Stopień wykorzystania miejsc noclegowych według miesięcy w 2015 r.
Occupancy rate of bed places by months in 2015

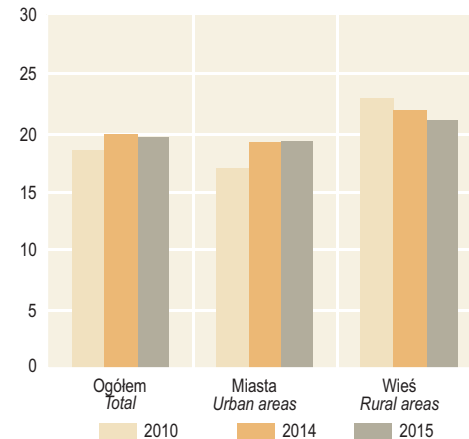


a Od 2012 r. łącznie z kwaterami agroturystycznymi i pokojami gościnnymi; dane dotyczą obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. b W tym szkolne schroniska młodzieżowe.

a Since 2012 including agrotourism lodgings and rooms for rent; data concern facilities with 10 and more bed places. b Of which school youth hostels.

	2010	2014	2015	
Kultura				Culture
Institucje kulturalne (stan w dniu 31 XII)				<i>Institutions (as of 31 XII)</i>
teatry	3	3	3	<i>theatres</i>
filharmonie i orkiestry	2	2	2	<i>philharmonic halls, orchestras</i>
kina stałe	21	20	18	<i>fixed cinemas</i>
muzea	27	30	33	<i>museums</i>
biblioteki publiczne (z filiami)	316	304	304	<i>public libraries (with branches)</i>
punkty biblioteczne	124	128	128	<i>library service points</i>
Na 1 000 ludności				<i>Per 1 000 of population</i>
widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych	206	210	197	<i>audience in theatres and music institutions</i>
widzowie w kinach stałych	657	686	757	<i>audience in fixed cinemas</i>
czytelnicy bibliotek publicznych	160	145	144	<i>borrowers of public libraries</i>
wypożyczenia	2 957	2 891	2 839	<i>loans</i>
zwiedzający muzea i wystawy	379	351	486	<i>museum and exhibition visitors</i>
abonenci (stan w dniu 31 XII)				<i>subscribers (as of 31 XII)</i>
radiowi	179	178	178	<i>radio</i>
telewizyjni	175	172	172	<i>television</i>

Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych
na 1 czytelnika
Public library loans per 1 borrower

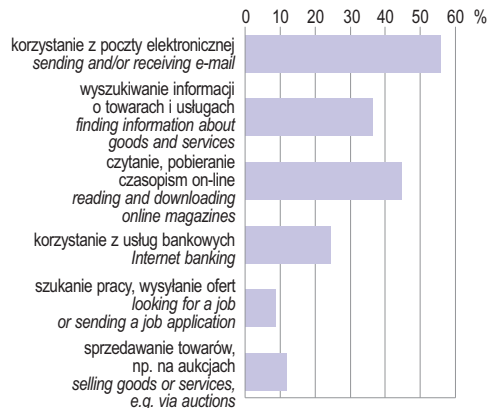


	2010	2014	2015	
Gospodarstwa domowe w % ogółu gospodarstw domowych wyposażone w:				Households in % of total households equipped with:
komputer osobisty	59,6	69,1	68,4	personal computer
komputer osobisty z dostępem do Internetu	55,6	65,1	65,9	personal computer with access to the Internet
w tym szerokopasmowy	x	60,4	53,2	of which broadband Internet access
Przedsiębiorstwa w % ogółu przedsiębiorstw:				Enterprises in % of total enterprises:
wykorzystujące komputery	96,2	93,8	92,1	using computers
posiadające dostęp do Internetu:				with access to the Internet:
ogółem	94,0	91,5	89,8	total
w tym szerokopasmowy	60,2	88,4	89,5	with broadband Internet access
posiadające własną stronę internetową ..	52,8	58,5	59,1	with own Website
wykorzystujące Internet w kontaktach z administracją publiczną	93,3	89,8	.	using the Internet in their contacts with public administration
prowadzące sprzedaż przez sieci komputerowe	6,0	11,4	.	which received orders via computer networks
dokonujące zakupów przez sieci komputerowe	14,6	18,1	.	which sent orders via computer networks

a Jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz, jeśli korzystała z Internetu w więcej niż jednym miejscu i w więcej niż jednym celu.
a One person may be indicated more than once if he or she used the Internet in more than one place and for more than one purpose.

SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE INFORMATION SOCIETY

Wykorzystanie Internetu do celów prywatnych³
(w % ogółu osób w wieku 16-74 lata) w 2015 r.
Using the Internet for private purposes³
(in % of individuals aged 16-74) in 2015



	2010	2014	2015	
Transport				Transport
Linie kolejowe eksploatowane na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	5,0	4,6	4,7	Operated railway lines per 100 km ² of total area in km
Linie kolejowe zelektryfikowane w % ogólnej długości linii kolejowych normalnotorowych	40,5	44,5	43,7	Electrified railway lines in % of total standard gauge railway lines
Drogi publiczne o twardej nawierzchni na 100 km ² powierzchni ogólnej w km ...	52,3	54,6	.	Hard surface public roads per 100 km ² of total area in km
Samochody osobowe na 1 000 ludności w szt.	405	466	483	Passenger cars per 1 000 of population in units

	2010	2014	2015	
Infrastruktura komunalna				Municipal infrastructure
Sieć rozdzielcza ^a na 100 km ² powierzchni ogólnej w km:				Distribution network ^a per 100 km ² of total area in km:
wodociągowa	57,7	64,5	65,7	water-line
kanalizacyjna ^b	19,8	27,8	28,6	sewerage ^b
gazowa	7,5	8,7	8,9	gas-line
Zużycie wody na 1 mieszkańca w m ³ ...	31,4	30,8	31,5	Consumption of water per capita in m ³

a Stan w dniu 31 XII. b Łącznie z kolektorami.
a As of 31 XII. b Including collectors.

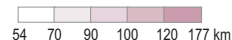
INFRASTRUKTURA TECHNICZNA TECHNICAL INFRASTRUCTURE

Drogi publiczne o twardej nawierzchni na 100 km² powierzchni ogólnej według województw w 2014 r.

Stan w dniu 31 XII

Hard surface public roads per 100 km² of total area by voivodships in 2014

As of 31 XII



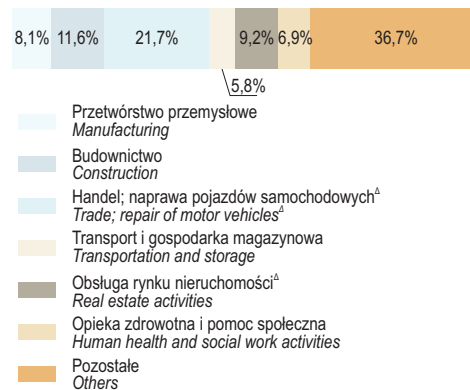
	2010	2012	2013	
Rachunki regionalne				Regional accounts
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące) w mln zł	39 538	43 878	44 555	Gross domestic product (current prices) in mln zł
w tym wartość dodana brutto	34 847	38 922	39 565	of which gross value added
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca (ceny bieżące) w zł	27 190	30 220	30 764	Gross domestic product per capita (current prices) in zł

	2010	2014	2015	
Podmioty gospodarki narodowej^a				Entities of the national economy^a
Ogółem	119 028	123 361	123 876	Total
sektor publiczny	5 514	5 466	5 440	public sector
sektor prywatny	113 514	117 890	117 942	private sector
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej	31 285	35 660	36 454	Legal persons and organizational entities without legal personality
w tym:				of which:
spółki handlowe	6 043	7 632	8 133	commercial companies
spółki cywilne	6 532	6 544	6 533	civil law partnerships
spółdzielnie	695	741	745	co-operatives
fundacje	263	423	505	foundations
stowarzyszenia i organizacje społeczne ...	4 072	4 750	4 954	associations
Osoby fizyczne	87 743	87 701	87 422	Natural persons

^a Dane naliczone w rejestrze REGON mogą nie sumować się na liczbę ogółem.
^a Data calculated for REGON register may not add up the total number.

GOSPODARKA ECONOMY

Struktura podmiotów gospodarki narodowej
według wybranych sekcji PKD w 2015 r.
Structure of entities of the national economy
by selected PKD sections in 2015



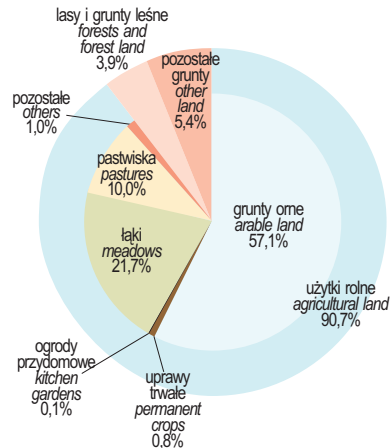
	2010	2014	2015	
Rolnictwo				Agriculture
Użytki rolne ^a ogółem (stan w czerwcu)				Total agricultural land ^a (as of June)
w tys. ha	1 001,0	997,9	994,6	in thous. ha
Zbiory w tys. t:				Production in thous. t:
zboża	1 760,2	1 577,1	1 461,3	cereals
ziemniaki ^b	259,3	153,6	184,7	potatoes ^b
buraki cukrowe	175,2	171,5	117,0	sugar beets
Zwierzęta gospodarskie w tys. szt. (stan w czerwcu):				Livestock in thous. heads (as of June):
bydło	435,0	457,8	440,4	cattle
trzoda chlewna	670,1	528,0	525,4	pigs

	2010	2013	2014	
Gospodarstwa ekologiczne				Organic farms
Liczba gospodarstw:				Number of farms:
ogółem	2 279	4 235	4 234	total
z certyfikatem	989	2 606	3 196	certified
w okresie przestawiania	1 290	1 629	1 038	under conversion
Powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha:				Organic agricultural land in ha:
ogółem	75 242	116 199	117 097	total
z certyfikatem	34 130	74 103	90 131	certified
w okresie przestawiania	41 112	42 096	26 966	under conversion

a Według siedziby użytkownika. b Łącznie z ogrodami przydomowymi.

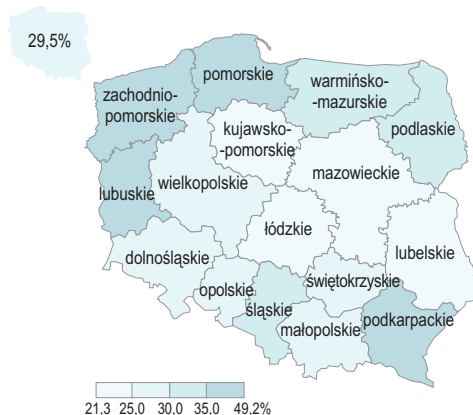
a By the official residence of land user. b Including kitchen gardens.

Użytkowanie gruntów w gospodarstwach rolnych według siedziby użytkownika w 2015 r.
Land use in agricultural holdings by the official residence of land user in 2015



	2010	2014	2015	
Leśnictwo				Forestry
Powierzchnia gruntów leśnych w ha	761 394	770 872	773 692	Forest land in ha
Lasy	740 765	750 494	753 301	Forests
Publiczne	691 339	692 441	694 071	Public
w tym				of which
własność Skarbu Państwa	687 902	688 815	690 416	owned by the State Treasury
w tym				of which
w zarządzie Lasów Państwowych	680 758	683 063	684 857	managed by the State Forests
Prywatne	49 426	58 052	59 230	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	20 629	20 378	20 390	Land connected with silviculture
Lesistość w %	30,6	31,0	31,2	Forest cover in %
Zalesienia w ha	1 136	341	292	Afforestations in ha
Lasy publiczne	26	126	105	Public forests
Lasy prywatne	1 110	215	187	Private forests
Pozyskanie drewna w dam ³	3 437,0	3 748,7	3 857,3	Removals in dam ³
Lasy publiczne	3 393,4	3 691,9	3 815,8	Public forests
Lasy prywatne	43,6	56,8	41,5	Private forests

Lesistość w 2015 r.
Stan w dniu 31 XII
Forest cover in 2015
As of 31 XII



	2010	2013	2014	
Przemysł				Industry
Produkcja sprzedana przemysłu ogółem (ceny bieżące) w mln zł	22 239,2	27 880,5	28 218,7	Total sold production of industry (current prices) in mln zł
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe) ^a – rok poprzedni = 100	100,9	103,2	Indices of sold production of industry (constant prices) ^a – previous year = 100

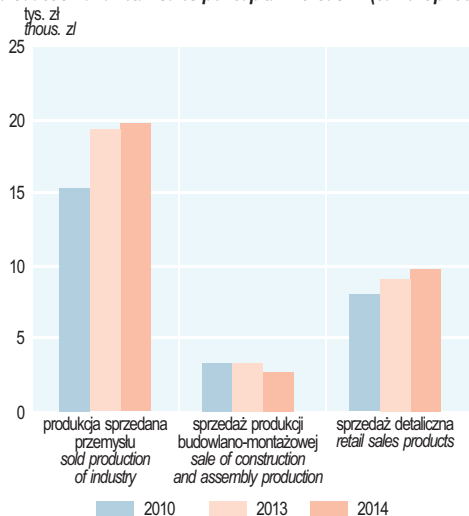
a Ceny stałe – średnie ceny bieżące z 2010 r.
a Constant prices – average current prices in 2010.

	2010	2013	2014	
Budownictwo				Construction
Sprzedaż produkcji budowlano- -montażowej ^a (ceny bieżące) w mln zł	3 909,7	4 006,2	3 975,7	Sale of construction and assembly production ^a (current prices) in mln zł
Dynamika produkcji budowlano- -montażowej – rok poprzedni = 100	104,1	102,1	99,2	Indices of construction and assembly production – previous year = 100

a Zrealizowanej systemem zlecieniowym przez jednostki budowlane mające siedzibę na terenie województwa.
a Realized on the basis of the contract by construction entities which have head office on territory of the voivodship.

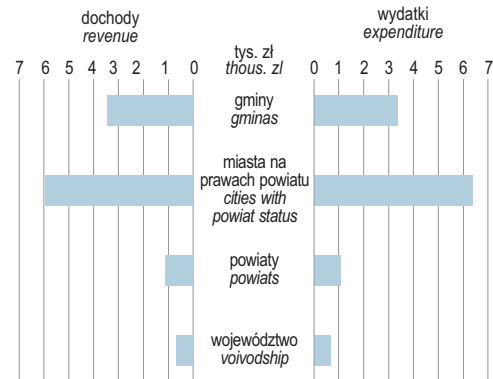
	2010	2013	2014	
Handel detaliczny				Retail trade
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące) w mln zł	11 566,6	13 138,5	13 665,8	Retail sales of goods (current prices) in mln zł
Dynamika sprzedaży detalicznej – rok poprzedni = 100	98,7	95,8	104,0	Indices of retail sales – previous year = 100

Sprzedaż produkcji przemysłowej, budowlano-montażowej i detalicznej na 1 mieszkańca w tys. zł (ceny bieżące)
Sale of industry production, construction and assembly production and retail sales per capita in thous. zł (current prices)



	2010	2015		
	w mln zł	in mln zł	w % in %	
Budżety jednostek samorządu terytorialnego				Budgets of local government units
Dochody ogółem według rodzajów	6 211,9	7 873,9	100,0	<i>Total revenue by types</i>
dochody własne	2 345,3	3 153,5	40,1	<i>own revenue</i>
dotacje ogółem	1 691,1	2 422,8	30,8	<i>total grants</i>
subwencja ogólna z budżetu państwa ...	2 175,5	2 297,5	29,2	<i>general subvention from the state budget</i>
Wydatki ogółem według działów	6 923,2	7 899,2	100,0	<i>Total expenditure by divisions</i>
w tym:				<i>of which:</i>
oświata i wychowanie	1 977,4	2 194,2	27,8	<i>education</i>
pomoc społeczna i pozostałe zadania z zakresu polityki społecznej	1 247,2	1 426,5	18,1	<i>social welfare and other tasks in sphere of social policy communication</i>
transport i łączność	1 006,0	1 537,0	19,5	<i>transport and communication</i>
administracja publiczna	596,9	711,9	9,0	<i>public administration</i>
gospodarka komunalna i ochrona środowiska	385,6	383,7	4,9	<i>municipal economy and environmental protection</i>
rolnictwo i łowiectwo	268,5	199,1	2,5	<i>agriculture and hunting</i>

Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego na 1 mieszkańca w 2015 r.
Revenue and expenditure of local government units budgets per capita in 2015



WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE NA TLE INNYCH WOJEWÓDZTW W 2015 R.
WARMIŃSKO-MAZURSKIE VOIVODSHIP AGAINST THE BACKGROUND OF OTHER VOIVODSHIPS IN 2015

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia ogólna (stan w dniu 1 I 2015) w km ² Total area (as of 1 I 2015) in km ²	Ludność ^a w tys. Population ^a in thous.	Przyrost naturalny Natural increase	Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a w % Registered unemployment rate ^a in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł ^b Average monthly gross wages and salaries in zł ^b	Mieszkania oddane do użyt- kowania na 1 000 nowo zawartych małżeństw Dwellings com- pleted per 1 000 newly contracted marriages	Turystyczne obiekty noclegowe ^c (Stan w dniu 31 VII) Tourist accommodation establishments ^c (As of 31 VII)	Podmioty gospo- darki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności Entities of the national econo- my in the REGON register per 10 thous. of population	PKB na 1 mieszkańca ^d w zł (ceny bieżące) GDP per capita ^d in zł (current prices)
POLSKA	312 679	38 437,2	-25 613	9,8	4 150,88	782	10 024	1 089	43 020
Dolnośląskie	19 947	2 904,2	-5 282	8,6	4 204,24	1 066	867	1 230	48 141
Kujawsko-pomorskie	17 972	2 086,2	-1 333	13,3	3 540,25	648	367	927	35 265
Lubelskie	25 122	2 139,7	-3 101	11,7	3 699,48	579	369	809	30 427
Lubuskie	13 988	1 018,1	-736	10,6	3 567,60	641	288	1 093	35 768
Łódzkie	18 219	2 493,6	-9 012	10,3	3 790,76	624	352	968	40 127
Małopolskie	15 183	3 372,6	3 337	8,4	3 906,96	836	1 448	1 079	38 157
Mazowieckie	35 558	5 349,1	2 426	8,4	5 094,46	1 132	486	1 432	69 043
Opolskie	9 412	996,0	-2 179	10,2	3 793,28	350	168	1 008	34 625
Podkarpackie	17 846	2 127,7	147	13,2	3 527,62	704	527	776	30 577
Podlaskie	20 187	1 188,8	-1 477	11,8	3 647,08	786	269	835	31 362
Pomorskie	18 310	2 307,7	3 561	9,0	4 132,13	1 112	1 512	1 221	41 442
Śląskie	12 333	4 570,8	-8 810	8,2	4 221,45	454	633	1 019	44 760
Świętokrzyskie	11 711	1 257,2	-3 830	12,5	3 580,62	579	246	880	31 384
Warmińsko-mazurskie ..	24 173	1 439,7	-737	16,3	3 495,02	624	492	860	30 764
Wielkopolskie	29 826	3 475,3	3 591	6,2	3 728,52	911	701	1 179	46 135
Zachodniopomorskie	22 892	1 710,5	-2 178	13,3	3 793,68	633	1 299	1 290	35 838

a Stan w dniu 31 XII. b Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. c Łącznie z kwaterami agroturystycznymi i pokojami gościnnymi; dane dotyczą obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. d W 2013 r.
a As of 31 XII. b Excluding economic entities employing up to 9 persons. c Including agrotourism lodgings and rooms for rent; data concern facilities with 10 and more bed places. d In 2013.

WYBRANE DANE O POWIATACH W 2015 R.
SELECTED DATA BY POWIATS IN 2015

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia ogólna (stan w dniu 1 I 2015) w km ² Total area (as of 1 I 2015) in km ²	Ludność ^a w tys. Population ^a in thous.	Przyrost naturalny Natural increase	Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a w % Registered unemployment rate ^a in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł ^b Average monthly gross wages and salaries in zł ^b	Mieszkania oddane do użyt- kowania na 1 000 nowo zawartych małżeństw Dwellings com- pleted per 1 000 newly contracted marriages	Turystyczne obiekty noclegowe ^c (Stan w dniu 31 VII) Tourist accommodation establishments ^c (As of 31 VII)	Podmioty gospodar- darki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności Entities of the national econo- my in the REGON register per 10 thous. of population
WOJEWÓDZTWO	24 173	1 439,7	-737	16,3	3 495,02	624	492	860
Bartoszycki	1 307	59,4	-203	24,6	3 314,71	226	7	686
Braniewski	1 202	42,2	-61	27,3	3 241,42	171	7	723
Działdowski	954	66,1	13	21,1	3 180,05	679	15	628
Elbląski	1 416	58,2	36	23,0	3 199,49	613	8	686
Elcki	1 113	90,1	67	19,3	3 184,73	817	17	753
Giżycki	1 120	57,3	-36	16,0	3 369,69	185	62	964
Gołdapski	772	27,3	102	19,1	3 045,01	326	10	796
Łławski	1 385	92,8	-211	7,3	3 172,70	760	25	765
Kętrzyński	1 213	64,5	-41	27,4	3 165,43	241	11	703
Lidzbarski	925	42,3	-50	22,2	3 248,95	373	9	831
Mragowski	1 065	50,7	-35	17,8	3 077,81	597	86	925
Nidzicki	961	33,7	97	15,3	3 079,14	459	6	705
Nowomiejski	694	44,3	10	15,1	2 878,10	318	4	698
Olecki	874	34,7	61	18,5	3 357,05	533	9	871
Olsztyński	2 837	123,5	-86	17,5	3 559,63	1 461	51	868
Ostródzki	1 766	106,0	17	16,8	3 175,96	581	38	784
Piski	1 775	57,6	-87	26,3	3 445,13	407	48	733
Szczygieński	1 933	70,6	39	17,6	3 482,48	952	23	734
Węgorzewski	693	23,5	-74	24,6	3 088,51	228	18	733
Elbląg (powiat grodzki)	80	121,6	-416	12,9	3 687,80	219	15	1 032
Olsztyn (powiat grodzki) ..	88	173,4	121	5,9	4 104,05	970	23	1 332

a Stan w dniu 31 XII. b Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. c Łącznie z kwatarami agroturystycznymi i pokojami gościnnymi; dane dotyczą obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.
a As of 31 XII. b Excluding economic entities employing up to 9 persons. c Including agrotourism lodgings and rooms for rent; data concern facilities with 10 and more bed places.

PLAN WYDAWNICZY URZĘDU STATYSTYCZNEGO W OLSZTYNIE NA 2016 R.

ROCZNIKI STATYSTYCZNE

Rocznik Statystyczny Województwa Warmińsko-Mazurskiego 2016
Województwo Warmińsko-Mazurskie 2016 – Podregiony, Powiaty, Gminy

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE

Biuletyn Statystyczny Województwa Warmińsko-Mazurskiego
Raport o sytuacji społeczno-gospodarczej województwa warmińsko-mazurskiego w 2015 r.
Zmiany strukturalne grup podmiotów gospodarki narodowej w rejestrze REGON w województwie warmińsko-mazurskim, 2015 r.
Ludność, ruch naturalny i migracje w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.
Budżety jednostek samorządu terytorialnego w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.
Rolnictwo w województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014 i 2015
Rynek pracy w województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014 i 2015
Warunki życia ludności w województwie warmińsko-mazurskim w latach 2013–2015

FOLDERY I MATERIAŁY OKOLICZNOŚCIOWE

Województwo warmińsko-mazurskie w liczbach 2016
Obwód kaliningradzki i województwo warmińsko-mazurskie w liczbach 2016

OPRACOWANIA SYGNALNE

Komunikat o sytuacji społeczno-gospodarczej województwa warmińsko-mazurskiego

Działalność gospodarcza podmiotów z kapitałem zagranicznym w województwie warmińsko-mazurskim w 2014 r.

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON w województwie warmińsko-mazurskim. Stan na koniec 2015 r.

Aktywność ekonomiczna ludności w województwie warmińsko-mazurskim

Stan i ruch naturalny ludności w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.

Turystyka w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.

Ceny w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.

Budownictwo mieszkaniowe w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.

Leśnictwo w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.

Infrastruktura komunalna w województwie warmińsko-mazurskim w 2015 r.

UDOSTĘPNIANIE DANYCH STATYSTYCZNYCH

Urząd Statystyczny w Olsztynie

ul. Kościuszki 78/82

10-959 Olsztyn

tel. 89 524 36 66 fax 89 524 36 67

e-mail: SekretariatUSOls@stat.gov.pl

strona internetowa: <http://olsztyn.stat.gov.pl>

WARMIŃSKO-MAZURSKI OŚRODEK BADAŃ REGIONALNYCH

Zaprasza w godz.: pon. 7.00–18.00, wt.-pt. 7.00–15.00

tel. 89 524 36 16, 524 36 63

