

# REGIONY POLSKI 2023

REGIONS OF POLAND 2023





# REGIONY POLSKI 2023

REGIONS OF POLAND 2023

Warszawa Warsaw 2023



**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny — Departament Innowacji  
Statistics Poland — Department for Innovation

**Zespół autorski**

Editorial team

Małgorzata Brzostowska, Joanna Jelińska-Hryniewicz, Karolina Król, Michał Moskalewicz, Ilona Piórkowska, Joanna Poświata

pod kierunkiem

supervised by

Joanny Hausman-Czerwińskiej

**Opracowanie graficzne**

Graphs

Maciej Zych

**Prace wydawniczo-poligraficzne**

Editorial works

Zakład Wydawnictw Statystycznych  
Statistical Publishing Establishment

pod kierunkiem

supervised by

Macieja Adamowicza

**Opracowanie redakcyjne i korekta**

Editorial works and proofreading

pod kierunkiem

supervised by

Tadeusza Olechowskiego

**Skład**

Typesetting

pod kierunkiem

supervised by

Andrzeja Paluchowskiego

**Zdjęcia zamieszczone na okładce**

Photographs on the cover

Świnoujście – latarnia morska, Malbork, – zamek krzyżacki, Wrocław – ratusz staromiejski,  
Warszawa, Kudowa-Zdrój – Park Zdrojowy, Tatry – Hala Gąsienicowa (Adobe Stock)

ISBN 978-83-67087-52-0 (wersja drukowana printed version)

ISBN 978-83-67087-53-7 (wersja elektroniczna online version)

**Publikacja dostępna na stronie**

Publication available on website

[stat.gov.pl](http://stat.gov.pl)

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data – please indicate the source



Zakład Wydawnictw  
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji GUS — tel. (22) 608 32 10, 608 38 10  
Zam. 203/2022. Nakład 660

## Przedmowa

Folder „Regiony Polski 2023” jest kolejną edycją tego opracowania wydawanego z częstotliwością roczną od 2007 r.

Publikacja zawiera szereg informacji charakteryzujących sytuację społeczno-gospodarczą makroregionów (NUTS 1), regionów (NUTS 2) i województw. W opracowaniu zamieszczone zostały dane w podziale statystycznym obowiązującym od 1 stycznia 2021 r. na podstawie zapisów Rozporządzenia Komisji (UE) 2019/1755 z dnia 8 sierpnia 2019 r. zmieniającego załączniki do rozporządzenia (WE) nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie ustalenia wspólnej klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS).

Prezentowane dane dotyczą roku 2022 lub ostatniego dostępnego. W celu zilustrowania zmian w czasie wybrane kategorie zostały przedstawione w ujęciu dynamicznym.

W bieżącym wydaniu szczególną uwagę pragniemy zwrócić na zmianę niektórych wskaźników w stosunku do wcześniej opublikowanych. Dotyczy to informacji o lekarzach i lekarzach dentystach, dla których źródła administracyjne zastąpiły sprawozdawczość podmiotów. Źródła administracyjne są stosowane w badaniach statystycznych na coraz szerszą skalę. W tej edycji wprowadzamy również dane o pracujących opracowywane na podstawie rejestrów publicznych.

Oddając do rąk Państwa „Regiony Polski 2023”, mamy nadzieję, że publikacja okaże się cennym źródłem informacji dla zainteresowanych rozwojem społeczno-gospodarczym polskich regionów. Jednocześnie zachęcamy do korzystania z bogatych zasobów danych liczbowych w podziale statystycznym oraz administracyjnym dostępnych w Banku Danych Lokalnych [bdl.stat.gov.pl](http://bdl.stat.gov.pl).

Dyrektor Departamentu  
Badań Przestrzennych i Środowiska



Dominika Rogalińska

Prezes  
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

## Preface

Folder "Regions of Poland 2023" is the subsequent edition of this elaboration issued on annual frequency since 2007.

The publication contains a vast range of information characterising the socio-economic situation of macroregions (NUTS 1), regions (NUTS 2) and voivodships. The current edition contains data in the statistical division valid since 1 January 2021 on the basis of the provisions of the Commission Regulation (EU) 2019/1755 of 8 August 2019 amending the Annexes to Regulation (EC) No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council on the establishment of a common Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS).

The presented data refer to 2022 or the last available year. To illustrate changes over time, selected categories are presented in dynamic terms.

In the current edition we would like to particular draw attention to the modification of some indicators in relation to those who were previously published. The information on doctors and dentists were replaced by administrative sources instead of reports of entities. Administrative sources are used increasingly often in our research. In this editions, we introduce data on the employed persons calculated using these sources.

By handing over the "Regions of Poland 2023" to you, we hope that this publication will be a valuable source of information about socio-economic development of Polish regions. At the same time, we would like to encourage you to use the rich resources of data in administrative and statistical division available online at the Local Data Bank [bdl.stat.gov.pl](http://bdl.stat.gov.pl).

Director  
of Spatial and Environmental  
Surveys Department



Dominika Rogalińska

President  
Statistics Poland



Dominik Rozkrut, Ph.D.

Warsaw, August 2023

**PODZIAŁ STATYSTYCZNY POLSKI NA MAKROREGIONY NUTS 1 I REGIONY NUTS 2 (NUTS 2021)**  
 STATISTICAL DIVISION OF POLAND BY MACROREGIONS NUTS 1 AND REGIONS NUTS 2 (NUTS 2021)



— Granice makroregionów (jednostek NUTS 1)  
 Macroregion boundaries (NUTS 1 units)  
 — Granice regionów (jednostek NUTS 2)  
 Region boundaries (NUTS 2 units)

**KLASYFIKACJA NUTS 1 I NUTS 2 W POLSCE**  
 NUTS 1 AND NUTS 2 CLASSIFICATION IN POLAND

Kod Code	Nazwa Name	Kod Code	Nazwa Name
<b>PL2</b>	<b>MAKROREGION POŁUDNIOWY</b>	PL62	Warmińsko-mazurskie
PL21	Małopolskie	PL63	Pomorskie
PL22	Śląskie	<b>PL7</b>	<b>MAKROREGION CENTRALNY</b>
<b>PL4</b>	<b>MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI</b>	PL71	Łódzkie
PL41	Wielkopolskie	PL72	Świętokrzyskie
PL42	Zachodniopomorskie	<b>PL8</b>	<b>MAKROREGION WSCHODNI</b>
PL43	Lubuskie	PL81	Lubelskie
<b>PL5</b>	<b>MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI</b>	PL82	Podkarpackie
PL51	Dolnośląskie	PL84	Podlaskie
PL52	Opolskie	<b>PL9</b>	<b>MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE</b>
<b>PL6</b>	<b>MAKROREGION PÓŁNOCNY</b>	PL91	Warszawski stołeczny
PL61	Kujawsko-pomorskie	PL92	Mazowiecki regionalny

## LUDNOŚĆ W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION IN 2022

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność Population							Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym Non- working age popu- lation per 100 persons of work- ing age
	ogółem total	w tym kobiety of which females	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	w miastach w % ogółu ludności in urban areas in % of total popu- lation	w % ogółu ludności w wieku in % of total population at age			
	w tys. in thousands				przed- produkcyjnym pre- working	produkcyjnym working	popro- dukcyjnym post- working	
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>37766,3</b>	<b>19517,0</b>	<b>121</b>	<b>59,6</b>	<b>18,4</b>	<b>58,7</b>	<b>22,9</b>	<b>70</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>7775,7</b>	<b>4021,7</b>	<b>283</b>	<b>63,5</b>	<b>18,3</b>	<b>58,8</b>	<b>22,9</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	3429,0	1765,9	226	47,8	19,3	59,7	21,0	68
śląskie .....	4346,7	2255,8	352	75,9	17,4	58,2	24,4	72
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>6114,2</b>	<b>3145,0</b>	<b>92</b>	<b>59,0</b>	<b>18,7</b>	<b>58,8</b>	<b>22,4</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	3493,6	1796,3	117	53,3	19,6	59,0	21,4	69
zachodniopomorskie .....	1640,6	844,4	72	68,1	17,3	58,5	24,2	71
lubuskie .....	980,0	504,3	70	64,3	18,2	58,6	23,2	71
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>3830,5</b>	<b>1986,8</b>	<b>130</b>	<b>63,9</b>	<b>17,2</b>	<b>58,9</b>	<b>23,9</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	2888,0	1499,9	145	67,5	17,4	58,8	23,9	70
opolskie .....	942,4	486,9	100	52,9	16,6	59,4	23,9	68
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>5731,6</b>	<b>2947,9</b>	<b>95</b>	<b>60,2</b>	<b>18,9</b>	<b>58,9</b>	<b>22,2</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	2006,9	1035,8	112	58,1	18,3	58,6	23,1	71
warmińsko-mazurskie .....	1366,4	699,4	57	59,0	18,3	59,1	22,5	69
pomorskie .....	2358,3	1212,7	129	62,6	19,8	59,0	21,2	69
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>3556,6</b>	<b>1850,1</b>	<b>119</b>	<b>56,1</b>	<b>17,1</b>	<b>57,4</b>	<b>25,5</b>	<b>74</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	2378,5	1245,2	131	61,8	17,3	57,3	25,4	75
świętokrzyskie .....	1178,2	604,9	101	44,8	16,9	57,6	25,5	74
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>5247,1</b>	<b>2693,1</b>	<b>83</b>	<b>47,4</b>	<b>18,3</b>	<b>58,8</b>	<b>22,8</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	2024,6	1044,5	81	46,2	18,0	58,1	23,9	72
podkarpackie .....	2079,1	1061,5	117	41,1	18,7	59,5	21,7	68
podlaskie .....	1143,4	587,2	57	60,9	18,2	58,9	22,9	70
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>5510,6</b>	<b>2872,4</b>	<b>155</b>	<b>64,7</b>	<b>19,4</b>	<b>58,7</b>	<b>21,9</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	3258,9	1724,6	534	79,5	19,5	59,2	21,3	69
mazowiecki regionalny .....	2251,7	1147,8	77	43,2	19,2	58,0	22,7	72



## LUDNOŚĆ

### Stan w dniu 31 grudnia

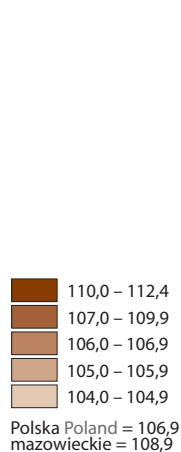
#### POPULATION

As of 31 December



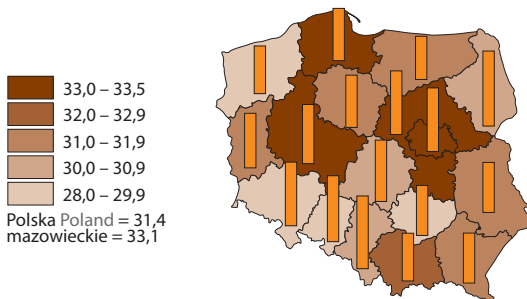
## KOBIETY NA 100 MĘŻCZYZYN W 2022 R.

### FEMALES PER 100 MALES IN 2022



## LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM W 2022 R.

### POPULATION AT PRE-WORKING AGE PER 100 PERSONS AT WORKING AGE IN 2022

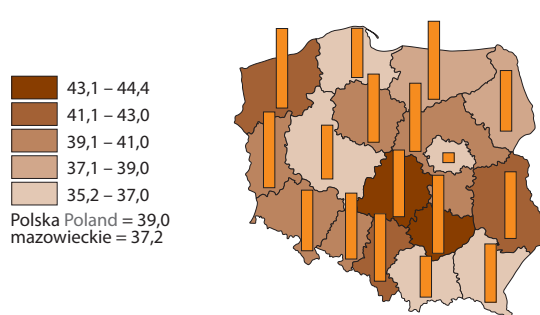


### Wzrost w porównaniu z 2015 r. Increase in relation to 2015



## LUDNOŚĆ W WIEKU POPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM W 2022 R.

### POPULATION AT POST-WORKING AGE PER 100 PERSONS AT WORKING AGE IN 2022



### Wzrost w porównaniu z 2015 r. Increase in relation to 2015



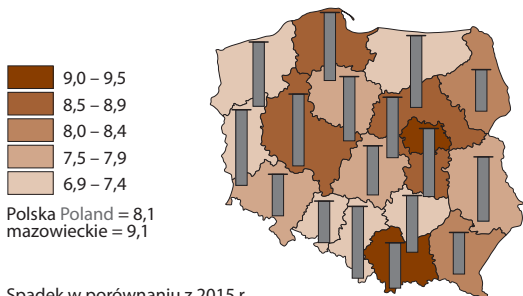
**RUCH NATURALNY I MIGRACJE LUDNOŚCI W 2022 R.**

VITAL STATISTICS AND MIGRATION OF POPULATION IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Mażeństwa Marriages	Rozwoły Divorces	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths	Przyrost naturalny Natural increase	Saldo migracji wewnętrz- nych i zagra- nicznych na pobyt stały Net internal and inter- national migration for per- manent residence	Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych Infant deaths per 1000 live births
	na 1000 ludności per 1000 population						
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>4,1</b>	<b>1,6</b>	<b>8,1</b>	<b>11,9</b>	<b>-3,8</b>	<b>0,1</b>	<b>3,8</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>4,2</b>	<b>1,5</b>	<b>8,0</b>	<b>11,9</b>	<b>-3,8</b>	<b>-0,0</b>	<b>3,8</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	4,5	1,2	9,1	10,5	-1,4	1,2	2,8
śląskie .....	3,9	1,7	7,2	13,0	-5,8	-1,0	4,8
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>4,2</b>	<b>1,6</b>	<b>8,0</b>	<b>11,4</b>	<b>-3,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,7</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	4,2	1,4	8,7	10,9	-2,2	0,4	3,5
zachodniopomorskie .....	4,1	2,0	7,1	12,4	-5,3	-0,3	4,4
lubuskie .....	4,0	1,5	7,2	11,9	-4,6	-0,8	3,5
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>4,1</b>	<b>1,7</b>	<b>7,7</b>	<b>12,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>0,6</b>	<b>3,6</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	4,3	1,8	7,9	12,5	-4,6	1,2	3,9
opolskie .....	3,7	1,5	7,2	12,4	-5,2	-1,3	2,4
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>4,2</b>	<b>1,7</b>	<b>8,0</b>	<b>11,5</b>	<b>-3,5</b>	<b>-0,0</b>	<b>4,7</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	4,0	1,7	7,5	12,0	-4,5	-0,9	5,0
warmińsko-mazurskie .....	3,9	1,8	7,2	11,8	-4,5	-1,6	4,6
pomorskie .....	4,5	1,6	8,9	10,8	-1,9	1,7	4,6
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>3,8</b>	<b>1,6</b>	<b>7,4</b>	<b>13,8</b>	<b>-6,4</b>	<b>-1,1</b>	<b>3,9</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	3,9	1,7	7,6	14,0	-6,4	-0,7	4,0
świętokrzyskie .....	3,7	1,3	6,9	13,4	-6,5	-1,9	3,7
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>4,0</b>	<b>1,3</b>	<b>7,8</b>	<b>11,5</b>	<b>-3,6</b>	<b>-1,5</b>	<b>4,1</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	3,9	1,5	7,5	12,3	-4,8	-2,2	4,3
podkarpackie .....	4,0	1,2	8,1	10,5	-2,5	-1,0	4,0
podlaskie .....	4,0	1,4	8,0	11,8	-3,8	-1,0	3,9
<b>Makroregion Macroregion województwo mazo- wieckie</b> .....	<b>4,3</b>	<b>1,7</b>	<b>9,1</b>	<b>11,4</b>	<b>-2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>3,1</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	4,4	1,7	9,5	10,6	-1,0	4,7	2,9
mazowiecki regionalny .....	4,1	1,6	8,5	12,5	-4,0	-1,7	3,3

### URODZENIA ŻYWE NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

LIVE BIRTHS PER 1000 POPULATION IN 2022

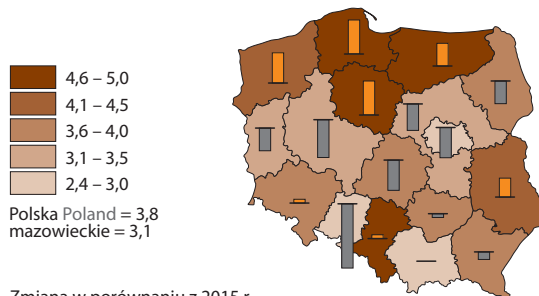


Spadek w porównaniu z 2015 r.  
Decrease in relation to 2015



### ZGONY NIEMOWLĄT NA 1000 URODZEŃ ŻYWYCH W 2022 R.

INFANT DEATHS PER 1000 LIVE BIRTHS IN 2022

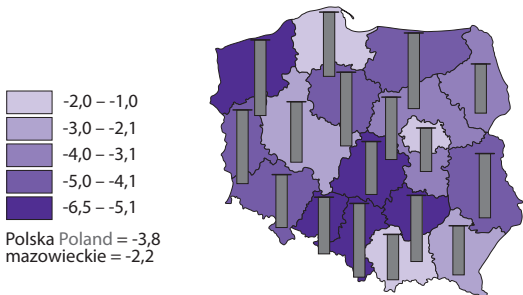


Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015



### PRZYROST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN 2022

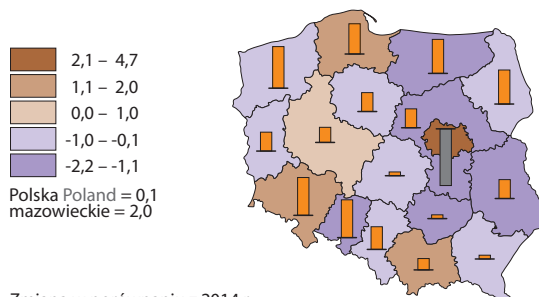


Spadek w porównaniu z 2015 r.  
Decrease in relation to 2015



### SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

NET INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE PER 1000 POPULATION IN 2022



Zmiana w porównaniu z 2014 r.  
Change in relation to 2014



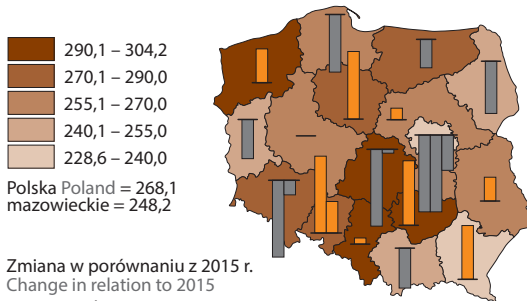
**LUДНОŚĆ — WYBRANE DANE**

## POPULATION — SELECTED DATA

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zgony według wybranych przyczyn na 100 tys. ludności Deaths by selected causes per 100 thousand population		Zgony kobiet według wybranych przyczyn na 100 tys. kobiet Females' deaths by selected causes per 100 thousand females		Współczynnik dzietności ogólnej w 2022 r. Total fertility rate in 2022
	nowotwory neoplazms	choroby układu krążenia diseases of the circulatory system	nowotwór złośliwy sutka malignant neoplasm of female breast	nowotwór szyjki macicy malignant neoplasm of cervix uteri	
	2021				
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>268,1</b>	<b>475,8</b>	<b>32,6</b>	<b>6,9</b>	<b>1,261</b>
<b>Makroregion Makroregion południowy</b> .....	<b>281,0</b>	<b>495,4</b>	<b>36,0</b>	<b>6,8</b>	<b>1,246</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	251,3	452,3	31,1	6,6	1,286
śląskie .....	304,2	529,0	39,9	6,9	1,213
<b>Makroregion Makroregion północno-zachodni</b> .....	<b>267,6</b>	<b>430,2</b>	<b>33,2</b>	<b>7,1</b>	<b>1,274</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	261,2	338,7	35,6	6,8	1,332
zachodniopomorskie .....	293,2	506,4	31,0	7,9	1,176
lubuskie .....	247,2	626,8	28,1	6,7	1,213
<b>Makroregion Makroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>275,7</b>	<b>575,5</b>	<b>31,8</b>	<b>6,8</b>	<b>1,197</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	273,5	597,6	29,9	6,0	1,199
opolskie .....	282,4	508,1	37,4	8,9	1,196
<b>Makroregion Makroregion północny</b> .....	<b>271,0</b>	<b>440,0</b>	<b>30,4</b>	<b>6,9</b>	<b>1,260</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	288,2	521,8	34,1	6,1	1,223
warmińsko-mazurskie .....	271,1	358,8	29,2	7,2	1,206
pomorskie .....	256,3	417,4	27,8	7,3	1,317
<b>Makroregion Makroregion centralny</b> .....	<b>293,5</b>	<b>496,3</b>	<b>36,0</b>	<b>7,3</b>	<b>1,251</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	293,1	463,7	36,5	7,0	1,282
świętokrzyskie .....	294,3	562,0	35,0	8,0	1,186
<b>Makroregion Makroregion wschodni</b> .....	<b>244,4</b>	<b>524,0</b>	<b>29,4</b>	<b>7,2</b>	<b>1,246</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	259,7	630,6	29,1	7,9	1,229
podkarpackie .....	228,6	424,1	27,6	5,8	1,246
podlaskie .....	245,9	515,8	33,1	8,6	1,274
<b>Makroregion Makroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>248,2</b>	<b>407,0</b>	<b>31,1</b>	<b>6,7</b>	<b>1,330</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	237,6	371,3	33,3	6,5	1,263
mazowiecki regionalny .....	263,3	458,0	28,0	6,9	1,423

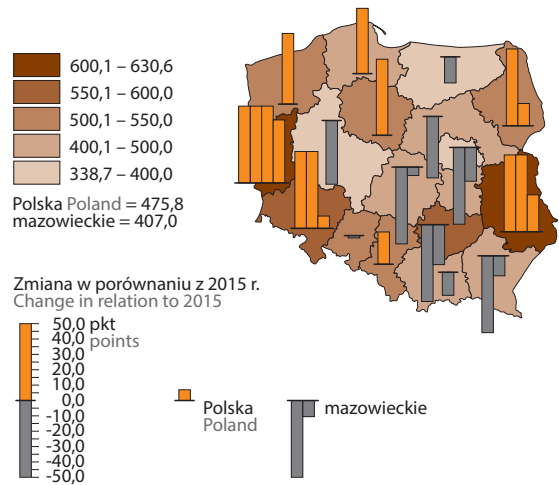
## ZGONY SPOWODOWANE CHOROBAМИ NOWOTWOROWYMI NA 100 TYS. LUDNOŚCI W 2021 R.

DEATHS CAUSED BY NEOPLASMS PER 100 THOUSAND POPULATION  
IN 2021



## ZGONY SPOWODOWANE CHOROBAМИ UKŁADU KRĄŻENIA NA 100 TYS. LUDNOŚCI W 2021 R.

DEATHS CAUSED BY DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM  
PER 100 THOUSAND POPULATION IN 2021



## PRZECIĘTNE TRWANIE ŻYCIA W 2022 R. LIFE EXPECTANCY IN 2022

### Mężczyźni Males



### Wiek Age

82,1 – 82,6  
81,1 – 82,0  
80,0 – 81,0

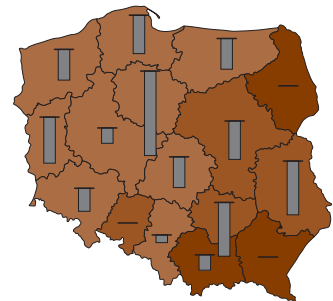
74,1 – 74,9  
73,1 – 74,0  
72,1 – 73,0

Polska Poland:  
mężczyźni males = 73,4  
kobiety females = 81,1

Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015

Polska Poland:  
mężczyźni males  
kobiety females

### Kobiety Females



**WSPÓŁCZYNNIK SKOLARYZACJI NETTO W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

NET ENROLMENT RATE IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Dzieci objęte edukacją <sup>a</sup> w wieku 6 lat Children aged 6 attending pre-primary education <sup>a</sup>	Uczniowie w szkołach Pupils and students in			
		podstawowych w wieku 7—14 lat primary schools, aged 7—14	ponadpodstawowych w wieku 15—18 lat post-primary schools, aged 15—18		policealnych <sup>b</sup> w wieku 19—21 lat post-second- ary schools <sup>b</sup> , aged 19—21
			ogółem total	w tym w liceach ogólno- kształcących of which in general secondary	
w % ludności w grupie wieku odpowiadającej temu poziomowi nauczania in % of the population in the age group corresponding to this educational level					
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>101,2</b>	<b>94,7</b>	<b>91,9</b>	<b>44,4</b>	<b>5,6</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>101,3</b>	<b>95,2</b>	<b>92,4</b>	<b>42,9</b>	<b>5,7</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	100,7	94,8	92,0	43,9	5,2
śląskie .....	101,9	95,5	92,7	42,0	6,2
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>102,1</b>	<b>95,6</b>	<b>90,5</b>	<b>38,8</b>	<b>5,3</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	102,0	96,3	92,4	39,0	6,1
zachodniopomorskie .....	101,6	94,4	87,1	40,8	4,0
lubuskie .....	103,6	95,0	89,3	34,7	4,0
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>102,9</b>	<b>96,1</b>	<b>90,8</b>	<b>41,9</b>	<b>6,0</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	103,4	96,9	91,2	44,1	6,3
opolskie .....	101,5	93,4	89,7	35,3	4,9
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>100,5</b>	<b>92,9</b>	<b>89,4</b>	<b>39,2</b>	<b>5,4</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	99,4	91,4	90,1	37,7	5,9
warmińsko-mazurskie .....	98,2	89,4	85,4	37,5	4,5
pomorskie .....	102,4	96,0	91,3	41,5	5,6
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>99,7</b>	<b>93,8</b>	<b>93,3</b>	<b>45,9</b>	<b>6,6</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	101,2	95,9	93,1	48,1	6,6
świętokrzyskie .....	96,6	89,7	93,7	41,3	6,5
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>97,4</b>	<b>90,5</b>	<b>91,0</b>	<b>44,7</b>	<b>4,8</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	96,9	90,2	92,1	47,0	5,3
podkarpackie .....	96,8	90,0	90,8	42,1	4,0
podlaskie .....	99,2	91,8	89,3	45,5	5,5
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>103,8</b>	<b>98,6</b>	<b>96,3</b>	<b>58,4</b>	<b>6,0</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	106,6	102,2	100,5	70,5	7,4
mazowiecki regionalny .....	99,5	93,3	90,8	42,7	4,4

a W placówkach wychowania przedszkolnego; dotyczy dzieci uczęszczających do placówki, niezależnie od miejsca ich zamieszkania; łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą. b Łącznie z branżowymi szkołami II stopnia.

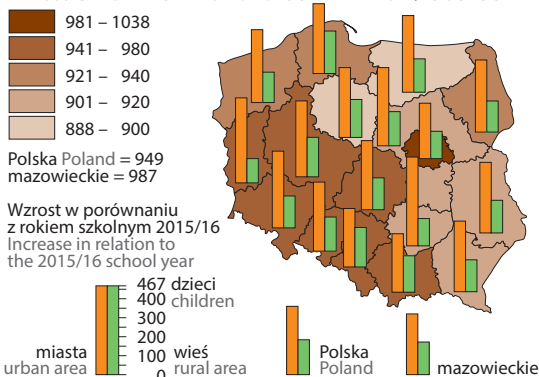
Źródło: dane Ministerstwa Edukacji i Nauki.

a In pre-primary education establishments; concerns children attending the facility, regardless of their place of residence; including children staying throughout the school year in the units performing health care activities. b Including stage II sectoral vocational schools.

Source: data of the Ministry of Education and Science.

## DZIECI W WIEKU 3–6 LAT OBJĘTE WYCHOWANIEM PRZEDSZKOLNYM<sup>a</sup> NA 1000 DZIECI TEJ GRUPY WIEKU W ROKU SZKOLNYM 2022/23

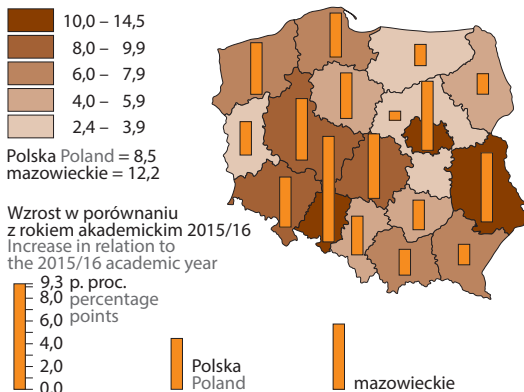
CHILDREN AGED 3–6 COVERED BY PRE-PRIMARY EDUCATION<sup>a</sup> PER 1000 CHILDREN OF THIS AGE GROUP IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR



<sup>a</sup> Dotyczy dzieci uczęszczających do placówki, niezależnie od miejsca ich zamieszkania.  
Z r ó d ł o: Ministerstwo Edukacji i Nauki.  
a Concerns children attending the facility, regardless of where they live.  
S o u r c e: Ministry of Education and Science.

## ODSETEK STUDENTÓW CUDZOZIEMCÓW W UCZELNIACH<sup>a</sup> W ROKU AKADEMICKIM 2022/23

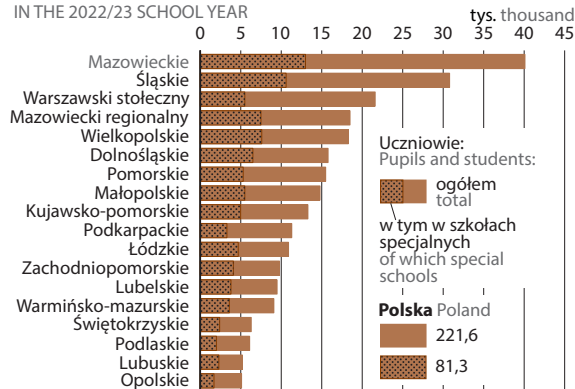
PERCENTAGE OF FOREIGNERS STUDYING IN HIGHER EDUCATION<sup>a</sup> INSTITUTIONS IN THE 2022/23 ACADEMIC YEAR



<sup>a</sup> Według rzeczywistego położenia filii (bez filii działających za granicą).  
Z r ó d ł o: Ministerstwo Edukacji i Nauki.  
a By actual location of branch campuses (excluding brand campuses operating abroad).  
S o u r c e: Ministry of Education and Science.

## KSZTAŁCENIE OSÓB ZE SPECJALNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI W ROKU SZKOLNYM 2022/23

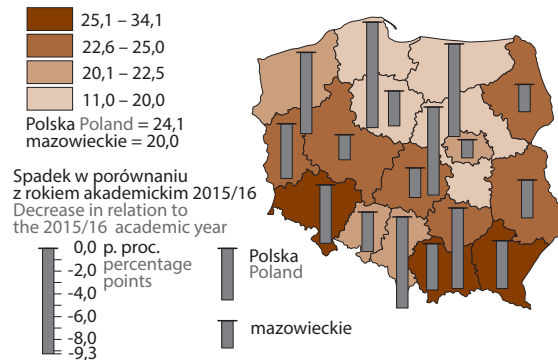
EDUCATION FOR PEOPLE WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR



U w a g a: Dotyczy szkół podstawowych oraz szkół ponadpodstawowych (łącznie ze szkołami policealnymi).  
Z r ó d ł o: Ministerstwo Edukacji i Nauki.  
N o t e: Concerns primary and upper secondary schools (including post-secondary schools).  
S o u r c e: Ministry of Education and Science.

## ODSETEK ABSOLWENTÓW UCZELNI<sup>a</sup> NA KIERUNKACH TECHNICZNYCH I PRZYRODNICZYCH Z ROKU AKADEMICKIEGO 2021/22

PERCENTAGE OF GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS<sup>a</sup> IN TECHNOLOGY AND SCIENCE IN THE 2021/22 ACADEMIC YEAR



<sup>a</sup> Bez cudzoziemców; według rzeczywistego położenia filii (bez filii działających za granicą); zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).  
Z r ó d ł o: Ministerstwo Edukacji i Nauki.  
a Excluding foreigners; by actual location of branch campuses (excluding branch campuses operating abroad); according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).  
S o u r c e: Ministry of Education and Science.

**AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI<sup>a</sup> W WIEKU 15—89 LAT W 2022 R.**

Przeciętne w roku

**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION<sup>a</sup> AGED 15—89 IN 2022**

Annual averages

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ludność Popu- lation	Aktywni zawo- dowo Economically active persons		Bierni zawo- dowo Econo- mically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej Activity rate	Wskaźnik zatrudnienia Employment rate			Stopa bezro- bota Un- employ- ment rate
		pracu- jący em- ployed persons	bezro- botni <sup>b</sup> unem- ployed per- sons <sup>b</sup>			ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>29734</b>	<b>16742</b>	<b>498</b>	<b>12494</b>	<b>58,0</b>	<b>56,3</b>	<b>64,0</b>	<b>49,3</b>	<b>2,9</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>6141</b>	<b>3356</b>	<b>78</b>	<b>2707</b>	<b>55,9</b>	<b>54,6</b>	<b>62,3</b>	<b>47,6</b>	<b>2,3</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	2620	1448	36	1136	56,6	55,3	63,1	48,0	2,4
śląskie .....	3522	1908	42	1571	55,4	54,2	61,6	47,4	2,2
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>4851</b>	<b>2781</b>	<b>57</b>	<b>2014</b>	<b>58,5</b>	<b>57,3</b>	<b>65,2</b>	<b>50,0</b>	<b>2,0</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	2771	1637	33	1101	60,3	59,1	67,0	51,7	2,0
zachodniopomorskie .....	1305	716	17	573	56,2	54,9	61,8	48,2	2,3
lubuskie .....	775	428	.	340	56,1	55,2	64,2	46,9	.
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>2942</b>	<b>1643</b>	<b>57</b>	<b>1242</b>	<b>57,8</b>	<b>55,8</b>	<b>64,2</b>	<b>48,3</b>	<b>3,4</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	2231	1251	46	934	58,1	56,1	64,4	48,5	3,5
opolskie .....	711	393	11	307	56,8	55,3	63,3	47,8	2,7
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>4481</b>	<b>2526</b>	<b>76</b>	<b>1878</b>	<b>58,1</b>	<b>56,4</b>	<b>64,1</b>	<b>49,2</b>	<b>2,9</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	1612	902	36	674	58,2	56,0	63,5	48,9	3,8
warmińsko-mazurskie .....	1071	573	20	479	55,4	53,5	61,8	45,7	3,4
pomorskie .....	1798	1052	20	726	59,6	58,5	66,0	51,6	1,9
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>2925</b>	<b>1643</b>	<b>60</b>	<b>1222</b>	<b>58,2</b>	<b>56,2</b>	<b>64,2</b>	<b>48,8</b>	<b>3,5</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	1958	1118	40	801	59,1	57,1	65,3	49,7	3,5
świętokrzyskie .....	967	525	21	421	56,5	54,3	62,2	46,9	3,8
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>4091</b>	<b>2189</b>	<b>97</b>	<b>1805</b>	<b>55,9</b>	<b>53,5</b>	<b>61,1</b>	<b>46,4</b>	<b>4,2</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	1628	893	44	691	57,6	54,9	62,0	48,0	4,7
podkarpackie .....	1594	801	40	752	52,8	50,3	58,6	42,4	4,8
podlaskie .....	870	495	13	362	58,4	56,9	64,1	50,1	2,6
<b>Makroregion Macroregion województwo mazo- wieckie</b> .....	<b>4303</b>	<b>2605</b>	<b>71</b>	<b>1627</b>	<b>62,2</b>	<b>60,5</b>	<b>67,2</b>	<b>54,5</b>	<b>2,7</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	2452	1554	31	868	64,6	63,4	69,0	58,5	2,0
mazowiecki regionalny .....	1851	1051	41	760	58,9	56,8	64,9	49,1	3,8

a Na podstawie BAEL (Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności). b Osoby w wieku 15—74 lata.

a On the LFS (Labour Force Survey) basis. b Persons aged 15—74.

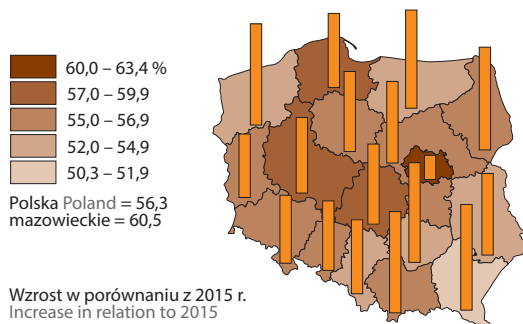


### WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE BAEŁ W 2022 R.

(przeciętne w roku)

EMPLOYMENT RATE ON THE LFS BASIS IN 2022

(annual averages)



Wzrost w porównaniu z 2015 r.  
Increase in relation to 2015

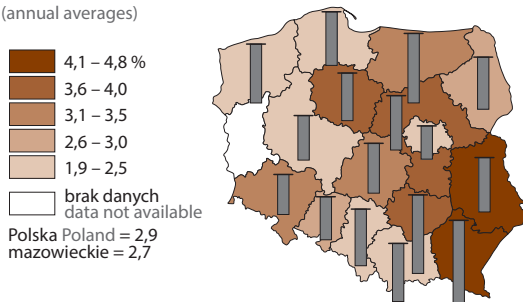


### STOPA BEZROBOCIA NA PODSTAWIE BAEŁ W 2022 R.

(przeciętne w roku)

UNEMPLOYMENT RATE ON THE LFS BASIS IN 2022

(annual averages)



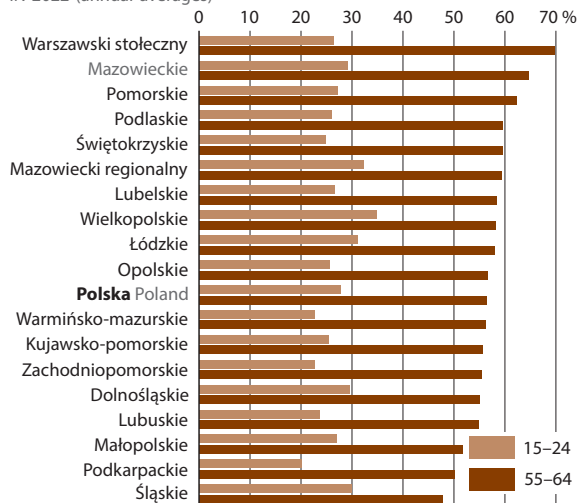
Spadek w porównaniu z 2015 r.  
Decrease in relation to 2015



### WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE BAEŁ DLA WYBRANYCH

GRUP WIEKU W 2022 R. (przeciętne w roku)

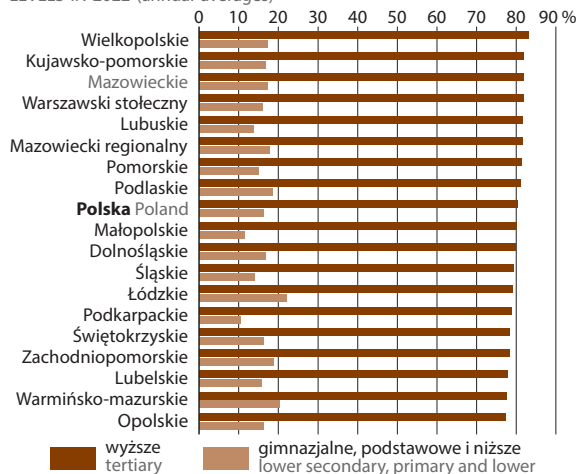
EMPLOYMENT RATE ON THE LFS BASIS FOR SELECTED AGE GROUPS  
IN 2022 (annual averages)



### WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE BAEŁ DLA WYBRANYCH

POZIOMÓW WYKSZTAŁCENIA W 2022 R. (przeciętne w roku)

EMPLOYMENT RATE ON THE LFS BASIS FOR SELECTED EDUCATION  
LEVELS IN 2022 (annual averages)



# PRACUJĄCY<sup>a</sup> W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> IN 2022

As of 31 December

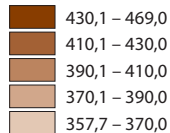
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym Of which				
		pracownicy najemni employees	pracujący na własny rachunek łącznie z poma- gającymi człon- kami rodziny self-employed persons together with contributing family workers	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł i budownictwo industry and construction	usługi services
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>15169</b>	<b>11958</b>	<b>3178</b>	<b>8,4</b>	<b>28,3</b>	<b>63,3</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>3142</b>	<b>2543</b>	<b>592</b>	<b>6,0</b>	<b>31,0</b>	<b>63,0</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	1435	1085	347	10,4	26,7	62,9
śląskie .....	1707	1458	245	2,4	34,6	63,0
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>2501</b>	<b>1993</b>	<b>502</b>	<b>7,4</b>	<b>31,6</b>	<b>61,0</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	1538	1214	320	8,6	33,1	58,3
zachodniopomorskie .....	594	476	116	5,7	27,7	66,6
lubuskie .....	369	303	65	5,5	31,3	63,2
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>1507</b>	<b>1233</b>	<b>270</b>	<b>5,3</b>	<b>31,4</b>	<b>63,3</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	1160	955	204	4,2	30,6	65,2
opolskie .....	347	278	67	8,9	34,2	56,9
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>2176</b>	<b>1734</b>	<b>438</b>	<b>7,6</b>	<b>29,7</b>	<b>62,7</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	763	605	156	9,0	30,9	60,1
warmińsko-mazurskie .....	489	388	100	9,9	30,0	60,1
pomorskie .....	925	741	183	5,2	28,5	66,3
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>1439</b>	<b>1111</b>	<b>325</b>	<b>11,0</b>	<b>28,9</b>	<b>60,1</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	1003	791	210	9,3	29,3	61,4
świętokrzyskie .....	436	320	115	15,0	27,9	57,1
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>1967</b>	<b>1432</b>	<b>530</b>	<b>16,5</b>	<b>26,1</b>	<b>57,4</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	768	541	226	19,5	22,1	58,4
podkarpackie .....	763	588	173	12,1	31,4	56,5
podlaskie .....	435	303	131	19,0	23,9	57,1
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>2437</b>	<b>1912</b>	<b>520</b>	<b>7,1</b>	<b>19,9</b>	<b>73,0</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	1528	1240	285	1,8	15,6	82,6
mazowiecki regionalny .....	909	672	235	16,1	26,9	57,0

a Pracujący w gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania.

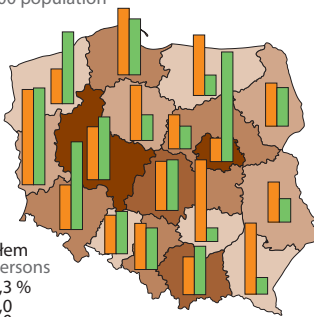
a Employed persons in the national economy by place of residence.

**PRACUJĄCY W 2022 R. (stan w dniu 31 grudnia)**  
EMPLOYED PERSONS IN 2022 (as of 31 December)

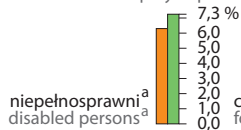
Pracujący na 1000 ludności  
Employed persons per 1000 population



Polska Poland = 401,7  
mazowieckie = 442,3



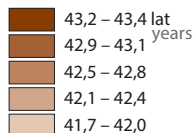
Udział w pracujących ogółem  
Share in total employed persons



<sup>a</sup> Bez ubezpieczonych w KRUS.  
<sup>a</sup> Without insured at KRUS.

Polska Poland  
mazowieckie

**SREDNIA WIEKU PRACUJĄCYCH W 2022 R. (stan w dniu 31 grudnia)**  
AVERAGE AGE OF EMPLOYED PERSONS IN 2022 (as of 31 December)



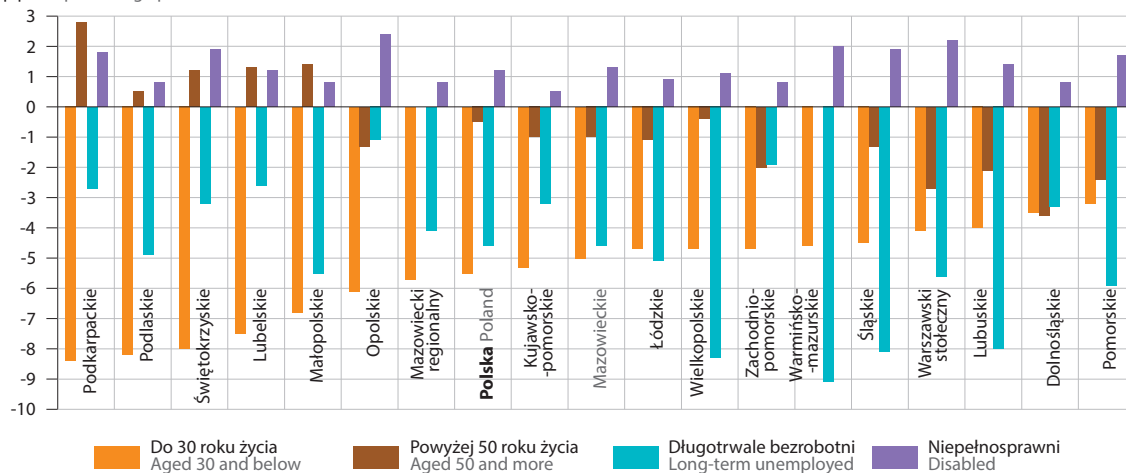
Polska Poland = 42,4  
mazowieckie = 42,4



**ZMIANY STRUKTURY BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH BĘDĄCYCH W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY W 2022 R. W PORÓWNIANIU Z 2015 R. (stan w dniu 31 grudnia)**

CHANGES OF STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION IN 2022 IN COMPARISON WITH 2015 (as of 31 December)

p.proc. percentage points



**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> W 2022 R.**

 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> IN 2022

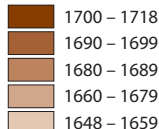
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Usługi Services
	w zł in PLN	Polska = =100 Poland = =100			
w zł in PLN					
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>6705,57</b>	<b>100,0</b>	<b>7265,95</b>	<b>6475,64</b>	<b>6818,93</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>6768,44</b>	<b>100,9</b>	<b>7278,68</b>	<b>6864,10</b>	<b>6701,24</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	6824,68	101,8	6787,03	6210,36	7131,74
śląskie .....	6727,58	100,3	7703,35	7211,39	6318,32
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>6047,72</b>	<b>90,2</b>	<b>7158,84</b>	<b>6026,58</b>	<b>6034,58</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	6019,52	89,8	6759,64	6072,95	5975,88
zachodniopomorskie .....	6168,95	92,0	7713,47	5914,56	6260,85
lubuskie .....	6014,34	89,7	7558,01	5948,32	6004,15
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>6784,20</b>	<b>101,2</b>	<b>7546,55</b>	<b>7086,26</b>	<b>6590,75</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	6945,14	103,6	7630,57	7361,85	6693,17
opolskie .....	6134,18	91,5	7376,44	6066,65	6147,86
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>6215,46</b>	<b>92,7</b>	<b>7102,91</b>	<b>5933,96</b>	<b>6373,62</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	5888,55	87,8	6733,33	5622,89	6051,47
warmińsko-mazurskie .....	5675,71	84,6	7322,80	5400,77	5799,59
pomorskie .....	6696,78	99,9	7178,06	6453,66	6827,82
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>6091,29</b>	<b>90,8</b>	<b>7416,20</b>	<b>5980,94</b>	<b>6145,57</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	6210,59	92,6	7021,45	6113,27	6260,14
świętokrzyskie .....	5782,52	86,2	8195,43	5661,73	5835,40
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>5830,42</b>	<b>86,9</b>	<b>7915,99</b>	<b>5742,84</b>	<b>5856,15</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	5909,60	88,1	7199,75	5939,10	5880,60
podkarpackie .....	5662,53	84,4	8096,23	5506,30	5738,93
podlaskie .....	6012,94	89,7	8634,00	5930,79	6020,00
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>7912,85</b>	<b>118,0</b>	<b>6811,36</b>	<b>7276,19</b>	<b>8093,57</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	8265,17	123,3	6758,64	7655,02	8404,87
mazowiecki regionalny .....	6173,87	92,1	6852,02	6380,26	6033,77

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; dane wstępne.

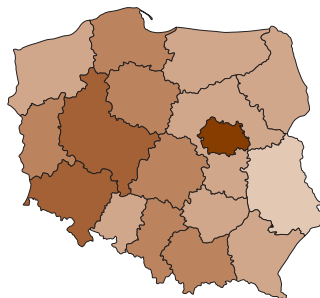
<sup>a</sup> Data concern entities of the national economy with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons; preliminary data.

**LICZBA GODZIN PRZEPRACOWANYCH<sup>3</sup> W 2022 R.**  
**NUMBER OF HOURS WORKED<sup>3</sup> IN 2022**

Na 1 zatrudnionego  
 Per paid employee

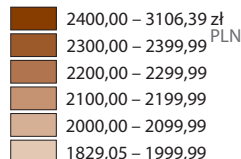


Polska Poland = 1688  
 mazowieckie = 1709



**PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY  
 W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**  
**AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME IN HOUSEHOLDS IN 2022**

Na 1 osobę  
 Per capita



Polska Poland = 2249,79  
 mazowieckie = 2685,93

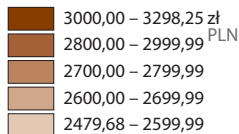


<sup>a</sup> Dotyczy podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących; dane wstępne.

<sup>a</sup> Data concern national economy entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons; preliminary data.

**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE EMERYTURY I RENTY BRUTTO<sup>3</sup> W 2022 R.**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSIONS<sup>3</sup> IN 2022**

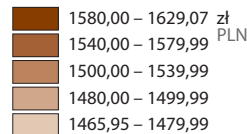
**Z pozarolniczego systemu  
 ubezpieczeń społecznych**  
 From non-agricultural  
 social security system



Polska Poland = 2869,65



**Rolników indywidualnych**  
 Farmers



Polska Poland = 1500,52



<sup>a</sup> W podziale na województwa bez emerytur i rent wypłacanych przez: Ministerstwo Obrony Narodowej, Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji, Ministerstwo Sprawiedliwości oraz bez emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

<sup>a</sup> In division by voididships excluding retirement and other pensions paid by the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration, the Ministry of Justice and excluding retirement and other pensions realized on the basis of international agreements.

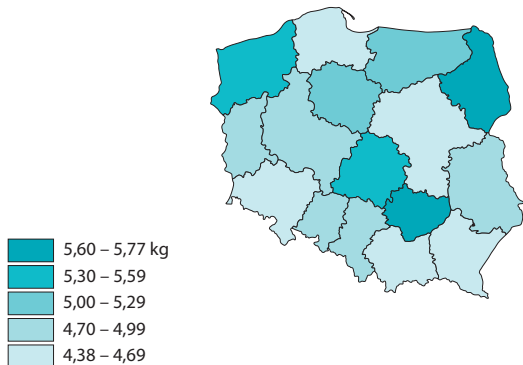
**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**

AVERAGE MONTHLY PER CAPITA EXPENDITURES OF HOUSEHOLDS IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	W tym towary i usługi konsumpcyjne Of which consumer goods and services							
		razem total	w tym of which						
			żywność i napoje bezalkoholowe food and non-alcoholic beverages	użytkowanie mieszkań lub domu i nośniki energii housing, water, electricity, gas and other fuels	wyposażenie mieszkań i prowadzenie gospodarstwa domowego furnishings, household equipment and routine maintenance of the house	zdrowie health	edukacja education	łączość communication	rekreacja i kultura recreation and culture
w zł in PLN	w % wydatków ogółem in % of total expenditures								
<b>POLSKA POLAND .....</b>	<b>1475,22</b>	<b>1420,04</b>	<b>26,7</b>	<b>19,0</b>	<b>5,2</b>	<b>5,5</b>	<b>1,2</b>	<b>4,4</b>	<b>6,1</b>
<b>Makroregion Makroregion południowy .....</b>	<b>1405,31</b>	<b>1359,68</b>	<b>28,3</b>	<b>20,0</b>	<b>5,1</b>	<b>5,5</b>	<b>0,9</b>	<b>4,4</b>	<b>6,5</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	1263,21	1234,49	29,6	19,1	4,8	5,8	1,0	4,6	5,7
śląskie .....	1526,79	1466,70	27,3	20,5	5,3	5,3	0,8	4,3	7,0
<b>Makroregion Makroregion północno-zachodni .....</b>	<b>1449,13</b>	<b>1406,22</b>	<b>27,3</b>	<b>21,4</b>	<b>4,7</b>	<b>5,3</b>	<b>1,1</b>	<b>4,7</b>	<b>5,6</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	1444,41	1402,83	26,7	21,5	4,6	5,7	1,3	4,6	5,9
zachodniopomorskie .....	1498,65	1451,27	27,9	21,7	4,5	4,4	0,7	4,9	4,8
lubuskie .....	1389,74	1348,92	28,8	20,5	5,1	5,1	0,9	5,0	6,2
<b>Makroregion Makroregion południowo-zachodni .....</b>	<b>1631,64</b>	<b>1570,52</b>	<b>24,4</b>	<b>18,3</b>	<b>5,4</b>	<b>5,8</b>	<b>1,1</b>	<b>4,1</b>	<b>6,7</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	1651,85	1593,30	23,9	18,4	5,6	5,8	1,2	4,1	6,8
opolskie .....	1560,96	1490,86	26,0	17,8	4,7	5,8	0,7	4,3	6,1
<b>Makroregion Makroregion północny .....</b>	<b>1474,91</b>	<b>1423,87</b>	<b>27,0</b>	<b>19,4</b>	<b>5,4</b>	<b>5,2</b>	<b>1,3</b>	<b>4,5</b>	<b>5,8</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	1481,05	1434,56	26,8	19,7	5,7	5,0	0,6	4,4	5,6
warmińsko-mazurskie .....	1319,36	1271,43	28,2	19,9	6,4	4,7	1,2	4,6	4,9
pomorskie .....	1558,42	1501,58	26,5	18,9	4,7	5,6	1,9	4,6	6,4
<b>Makroregion Makroregion centralny .....</b>	<b>1502,85</b>	<b>1444,98</b>	<b>26,7</b>	<b>18,2</b>	<b>5,1</b>	<b>6,0</b>	<b>1,1</b>	<b>4,2</b>	<b>5,6</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	1616,20	1552,43	25,6	18,0	5,0	6,2	1,2	4,1	5,9
świętokrzyskie .....	1266,97	1221,38	29,6	18,8	5,5	5,6	0,7	4,5	4,6
<b>Makroregion Makroregion wschodni .....</b>	<b>1278,55</b>	<b>1227,50</b>	<b>29,5</b>	<b>16,6</b>	<b>5,8</b>	<b>5,2</b>	<b>0,8</b>	<b>4,1</b>	<b>5,6</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	1399,56	1331,84	27,0	17,0	6,3	5,3	0,9	4,0	6,0
podkarpackie .....	1162,28	1123,91	31,9	16,5	5,9	5,0	0,8	4,1	5,3
podlaskie .....	1285,05	1239,46	30,2	15,9	4,9	5,4	0,7	4,4	5,3
<b>Makroregion Makroregion województwo mazowieckie .....</b>	<b>1672,67</b>	<b>1588,73</b>	<b>23,6</b>	<b>18,3</b>	<b>4,8</b>	<b>5,9</b>	<b>2,0</b>	<b>4,3</b>	<b>6,5</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	1901,62	1793,45	21,4	19,0	4,6	6,2	2,4	4,1	7,1
mazowiecki regionalny .....	1329,25	1281,64	28,6	16,7	5,2	5,1	1,0	4,6	5,1

**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE MIĘSA NA OSOBE  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**

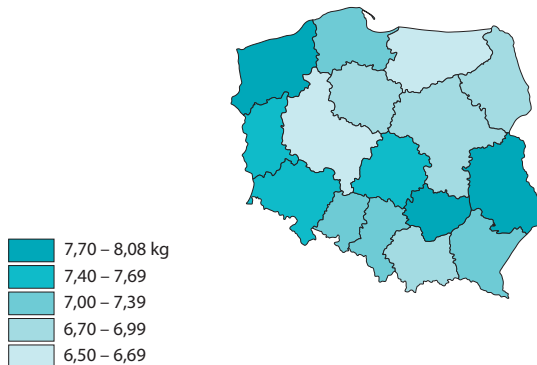
AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF MEAT PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS IN 2022



Polska Poland = 4,81 kg

**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE WARZYW NA OSOBE  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**

AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF VEGETABLES PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS IN 2022



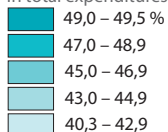
Polska Poland = 7,13 kg

**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**

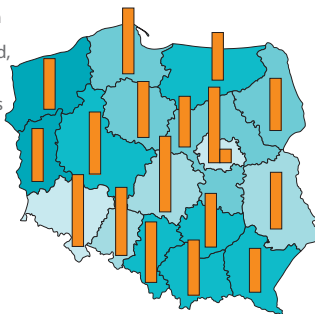
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS IN 2022

Udział wydatków na żywność,  
napoje bezalkoholowe oraz  
użytkowanie mieszkania oraz  
i nośniki energii w wydatkach  
ogółem

Share of expenditures on food,  
non-alcoholic beverages  
as well as housing, water,  
electricity, gas and other fuels  
in total expenditures

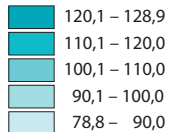


Polska Poland = 45,8 %  
mazowieckie = 41,9 %

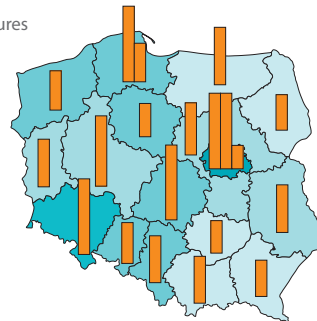


Przeciętne miesięczne wydatki  
w stosunku do średniej krajowej  
(Polska = 100)

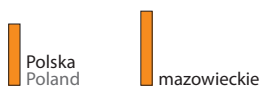
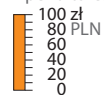
Average monthly expenditures  
compared to the national  
average (Poland = 100)



mazowieckie = 113,4



Wydatki na zdrowie  
Expenditures on health



Wydatki na edukację  
Expenditures on education



**WARUNKI MIESZKANIOWE W 2022 R.**

HOUSING CONDITIONS IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zasoby mieszkaniowe <sup>a</sup> Dwelling stocks <sup>a</sup>			Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed		
	mieszkania w tys. dwellings in thousands	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup> average useful floor area per dwelling in m <sup>2</sup>	przeciętna liczba osób na 1 mieszkanie average number of persons per dwelling	w tys. in thousands	na 1000 ludności per 1000 population	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup> average useful floor area per dwelling in m <sup>2</sup>
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>15575,2</b>	<b>75,3</b>	<b>2,42</b>	<b>238,5</b>	<b>6,3</b>	<b>92,3</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>3163,4</b>	<b>76,0</b>	<b>2,46</b>	<b>42,6</b>	<b>5,5</b>	<b>99,4</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	1320,8	80,6	2,60	23,9	7,0	97,5
śląskie .....	1842,6	72,7	2,36	18,7	4,3	101,8
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>2458,8</b>	<b>77,1</b>	<b>2,49</b>	<b>41,7</b>	<b>6,8</b>	<b>89,7</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	1351,7	81,9	2,58	25,7	7,3	94,4
zachodniopomorskie .....	706,6	70,1	2,32	10,2	6,2	78,7
lubuskie .....	400,5	73,4	2,45	5,9	6,0	88,0
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>1660,0</b>	<b>73,3</b>	<b>2,31</b>	<b>25,4</b>	<b>6,6</b>	<b>88,9</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	1294,3	70,8	2,23	22,1	7,7	86,4
opolskie .....	365,7	82,0	2,58	3,3	3,5	106,0
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>2305,9</b>	<b>71,8</b>	<b>2,49</b>	<b>39,8</b>	<b>6,9</b>	<b>84,9</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	793,9	71,7	2,53	11,5	5,7	92,5
warmińsko-mazurskie .....	541,8	69,6	2,52	7,7	5,6	84,5
pomorskie .....	970,1	73,2	2,43	20,6	8,7	80,9
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>1519,3</b>	<b>73,5</b>	<b>2,34</b>	<b>17,7</b>	<b>5,0</b>	<b>97,4</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	1060,5	71,8	2,24	13,3	5,6	93,2
świętokrzyskie .....	458,8	77,6	2,57	4,4	3,7	109,9
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>1984,5</b>	<b>80,9</b>	<b>2,64</b>	<b>28,1</b>	<b>5,3</b>	<b>100,8</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	800,8	79,2	2,53	10,3	5,1	97,1
podkarpackie .....	713,0	84,5	2,92	11,2	5,4	105,7
podlaskie .....	470,7	78,2	2,43	6,5	5,7	98,2
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>2483,3</b>	<b>73,9</b>	<b>2,22</b>	<b>43,1</b>	<b>7,8</b>	<b>89,2</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	1625,0	70,4	2,01	31,1	9,6	84,6
mazowiecki regionalny .....	858,4	80,4	2,62	12,0	5,3	101,2

a Stan w dniu 31 grudnia.

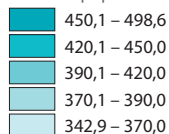
a As of 31 December.



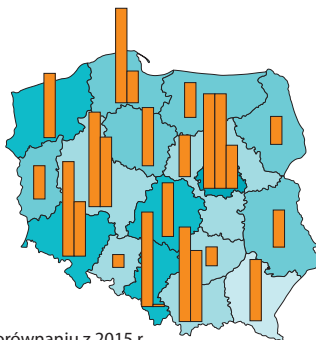
## ZASOBY MIESZKANIOWE W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia  
DWELLING STOCKS IN 2022  
As of 31 December

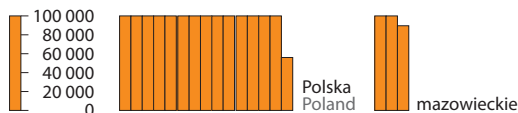
Na 1000 ludności  
Per 1000 population



Polska Poland = 412,4  
mazowieckie = 450,6

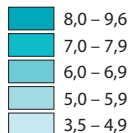


Wzrost liczby mieszkań w porównaniu z 2015 r.  
Increase of dwelling number in relation to 2015

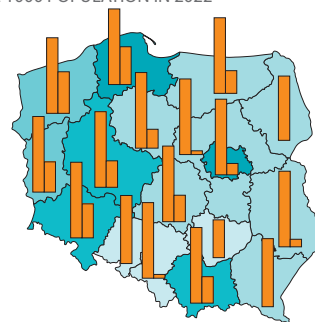


## MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN 2022



Polska Poland = 6,3  
mazowieckie = 7,8

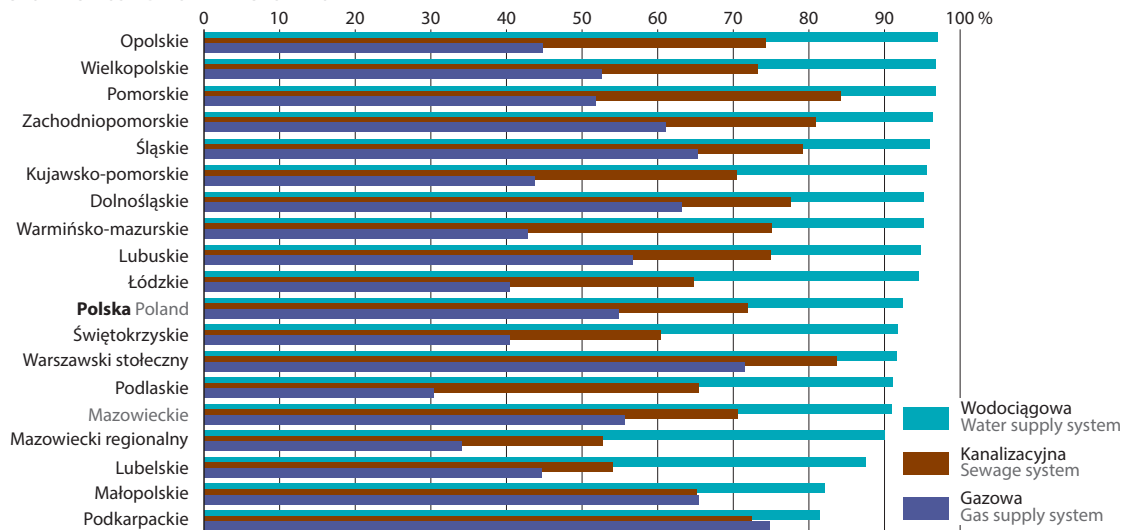


Wzrost w porównaniu z 2015 r.  
Increase in relation to 2015



## LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z INSTALACJI W 2021 R.

POPULATION USING INSTALLATIONS IN 2021



**OCHRONA ZDROWIA I POMOC SPOŁECZNA**

## HEALTH CARE AND SOCIAL WELFARE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Lekarze <sup>ab</sup> Doctors <sup>ab</sup>	Lekarze dentyści <sup>ab</sup> Dentists <sup>ab</sup>	Osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej <sup>f</sup> na 10 tys. ludności Beneficiaries of social welfare benefits <sup>e</sup> per 10 thousand population			Porady udzielone w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej <sup>d</sup> na 1000 ludności Consultations provided in out-patient health care <sup>d</sup> per 1000 population		Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych na 1000 dzie- ci w wieku do lat 3 <sup>ee</sup> Children in nurseries and children's clubs per 1000 children up to age 3 <sup>ee</sup>
	na 10 tys. ludności per 10 thousand population	ogółem <sup>f</sup> total <sup>f</sup>	pomoc pieniężna monetary assistance	pomoc niepie- niężna non-mon- etary assistance	lekarskie medical	stomato- logiczne dental		
	2021					2022		
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>34,3</b>	<b>9,2</b>	<b>256,6</b>	<b>251,5</b>	<b>117,8</b>	<b>7868,3</b>	<b>876,7</b>	<b>180,1</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>35,1</b>	<b>9,0</b>	<b>209,3</b>	<b>216,8</b>	<b>101,1</b>	<b>7898,7</b>	<b>965,9</b>	<b>171,5</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	34,4	9,3	234,5	233,9	107,1	7624,6	1057,9	169,2
śląskie .....	35,6	8,7	189,6	203,5	96,5	8114,2	893,5	173,7
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>28,8</b>	<b>8,7</b>	<b>263,7</b>	<b>257,0</b>	<b>117,6</b>	<b>7593,0</b>	<b>716,3</b>	<b>188,6</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	28,8	8,4	244,9	217,1	116,4	7742,0	681,8	168,9
zachodniopomorskie .....	32,2	10,1	267,4	279,2	119,0	7726,6	858,8	218,5
lubuskie .....	23,3	7,4	324,1	361,2	119,6	6839,1	600,5	223,8
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>33,5</b>	<b>9,4</b>	<b>207,0</b>	<b>218,7</b>	<b>95,8</b>	<b>7467,7</b>	<b>892,1</b>	<b>254,6</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	36,4	10,2	199,7	216,2	87,8	7723,1	995,6	257,9
opolskie .....	24,4	7,0	229,1	226,3	120,1	6686,4	575,5	243,7
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>30,4</b>	<b>7,6</b>	<b>342,0</b>	<b>337,7</b>	<b>156,3</b>	<b>7712,5</b>	<b>755,2</b>	<b>150,8</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	29,3	6,1	374,8	403,2	166,3	7886,6	738,2	157,3
warmińsko-mazurskie .....	25,1	6,7	440,5	424,8	190,2	7312,8	659,1	127,3
pomorskie .....	34,4	9,4	256,3	230,5	127,9	7796,3	825,5	157,4
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>37,0</b>	<b>10,1</b>	<b>276,6</b>	<b>297,3</b>	<b>112,5</b>	<b>8068,5</b>	<b>878,4</b>	<b>157,0</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	40,5	11,0	250,3	293,2	92,6	8432,1	941,5	165,9
świętokrzyskie .....	30,1	8,3	329,5	305,5	152,7	7334,9	751,1	137,4
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>32,8</b>	<b>9,3</b>	<b>285,7</b>	<b>258,8</b>	<b>132,1</b>	<b>7633,8</b>	<b>919,6</b>	<b>160,3</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	36,5	9,9	256,6	224,1	120,2	8249,6	992,9	148,6
podkarpackie .....	26,6	7,9	288,2	253,8	135,2	6885,3	874,8	163,8
podlaskie .....	37,6	10,7	332,7	329,8	147,7	7902,3	871,0	173,3
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>43,3</b>	<b>10,9</b>	<b>220,1</b>	<b>190,6</b>	<b>106,4</b>	<b>8666,3</b>	<b>1002,6</b>	<b>195,0</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	59,0	13,9	.	.	.	10014,1	1217,6	250,7
mazowiecki regionalny .....	20,8	6,6	.	.	.	6722,9	692,5	106,0

a Stan w dniu 31 grudnia. b Dotyczy pracujących bezpośrednio z pacjentem według głównego miejsca pracy; dane nie obejmują osób, dla których głównym miejscem pracy jest NFZ, uczelnia lub jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego; dane na podstawie źródeł administracyjnych; dane nieporównywalne z publikowanymi w poprzednich edycjach, opartymi o metodę sprawozdawczości. c Dane MRiPS. d Bez praktyk lekarskich i stomatologicznych finansowanych wyłącznie ze środków niepublicznych; bez porad lekarskich z izb przyjęć szpitali ogólnych; dane GUS, MZ oraz MSWiA. e Łącznie z dziećmi w żłobkach przyzakładowych. f W podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazywani kilkakrotnie.

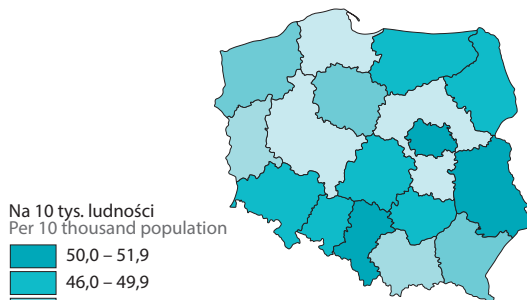
a As of 31 December. b Data concern persons working directly with patients by primary workplace; data do not include persons for whom the main workplace is the National Health Fund, university or local government unit; estimated data of Statistic Poland based on administrative sources; data based on administrative sources; data incomparable with those published in previous editions, based on the reporting method. c Data of the Ministry of Family and Social Policy. d Excluding medical and dental practices financed exclusively from non-public funds; excluding consultations provided in admission rooms of general hospitals; data of Statistics Poland, the Ministry of Health as well as the Ministry of the Interior and Administration. e Including children in workplace nurseries. f In division by kind of granted benefits beneficiaries can be enumerated several times.

## ŁÓŻKA W SZPITALACH OGÓLNYCH W 2021 R.

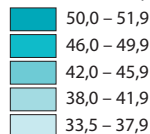
Stan w dniu 31 grudnia

BEDS IN GENERAL HOSPITALS IN 2021

As of 31 December



Na 10 tys. ludności  
Per 10 thousand population



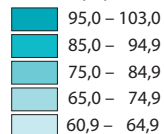
Polska Poland = 44,4  
mazowieckie = 45,5

## WYJAZDY ZESPOŁÓW RATOWNICTWA MEDYCZNEGO W 2022 R.

INTERVENTIONS OF EMERGENCY RESCUE TEAMS IN 2022



Na 1000 ludności  
Per 1000 population



Polska Poland = 81,2  
mazowieckie = 78,9

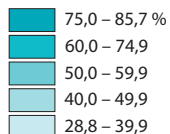
## GMINY, W KTÓRYCH ZNAJDUJE SIĘ PRZYNAJMNIEJ JEDNA PLACÓWKĄ OPIEKI NAD DZIEĆMI DO LAT 3 W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

GINAS WITH AT LEAST ONE CHILDCARE CENTRE

FOR CHILDREN UP TO THE AGE OF 3 IN 2022

As of 31 December



Polska Poland = 53,5  
mazowieckie = 51,0

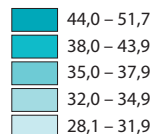
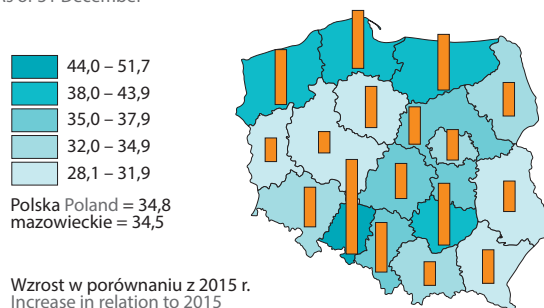
## MIEJSCA W DOMACH I ZAKŁADACH POMOCY SPOŁECZNEJ NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

PLACES IN HOMES AND FACILITIES OF SOCIAL WELFARE

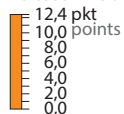
PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2022

As of 31 December



Polska Poland = 34,8  
mazowieckie = 34,5

Wzrost w porównaniu z 2015 r.  
Increase in relation to 2015



Polska  
Poland

mazowieckie

**KULTURA W 2022 R.**

CULTURE IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Biblioteki publiczne (z filiami) Public libraries (with branches)			Miejsca <sup>a</sup> w teatrach i instytucjach muzycznych Seats <sup>a</sup> in theatres and music institutions	Miejsca <sup>a</sup> na widowni w kinach stałych Seats <sup>a</sup> in fixed cinemas
	czytelnicy <sup>b</sup> library users <sup>b</sup>	księgozbiór <sup>a</sup> w wol. collection <sup>a</sup> in vol.	wypożyczenia księgozbioru <sup>bc</sup> na 1 czytelnika w wol. collection lendings <sup>bc</sup> per library user in vol.		
	na 1000 ludności per 1000 population			na 1000 ludności per 1000 population	
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>135</b>	<b>3293</b>	<b>18,6</b>	<b>2,6</b>	<b>7,9</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>155</b>	<b>3398</b>	<b>17,9</b>	<b>2,6</b>	<b>8,4</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	170	3289	16,0	2,2	6,7
śląskie .....	144	3484	19,7	2,8	9,7
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>117</b>	<b>3480</b>	<b>20,2</b>	<b>2,0</b>	<b>7,4</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	124	3281	21,7	1,4	8,1
zachodniopomorskie .....	107	3617	17,2	2,7	6,8
lubuskie .....	112	3958	19,0	2,8	5,6
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>125</b>	<b>3113</b>	<b>18,3</b>	<b>3,0</b>	<b>9,8</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	122	2860	18,1	3,1	11,2
opolskie .....	134	3890	18,9	2,5	5,5
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>120</b>	<b>2729</b>	<b>18,1</b>	<b>3,7</b>	<b>7,2</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	103	3425	20,6	2,4	7,1
warmińsko-mazurskie .....	117	2840	20,5	1,4	7,2
pomorskie .....	136	2072	15,1	6,1	7,4
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>129</b>	<b>3356</b>	<b>19,9</b>	<b>1,9</b>	<b>6,0</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	141	3257	19,2	2,0	6,1
świętokrzyskie .....	105	3558	22,0	1,5	5,7
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>132</b>	<b>3747</b>	<b>19,8</b>	<b>1,4</b>	<b>6,3</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	144	3185	18,6	0,8	5,8
podkarpackie .....	133	4045	20,9	0,9	6,7
podlaskie .....	110	4201	20,2	3,4	6,3
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>152</b>	<b>3177</b>	<b>16,9</b>	<b>3,5</b>	<b>9,7</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	179	3040	16,3	5,3	12,8
mazowiecki regionalny .....	114	3377	18,2	1,0	5,3

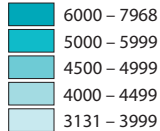
a Stan w dniu 31 grudnia. b Łącznie z punktami bibliotecznymi. c Bez wypożyczeń międzybibliotecznych.

a As of 31 December. b Including library service points. c Excluding interlibrary lending.

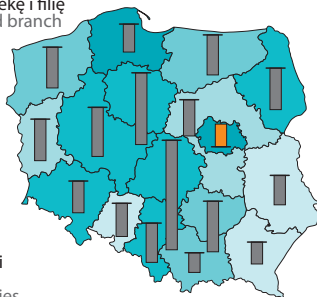
## BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2022 R.

PUBLIC LIBRARIES IN 2022

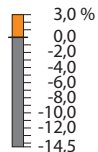
Liczba ludności na 1 bibliotekę i filię  
Population per 1 library and branch



Polska Poland = 4945  
mazowieckie = 5825



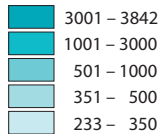
Zmiana liczby bibliotek i filii  
w porównaniu z 2015 r.  
Change of number of libraries  
and branches in relation to 2015



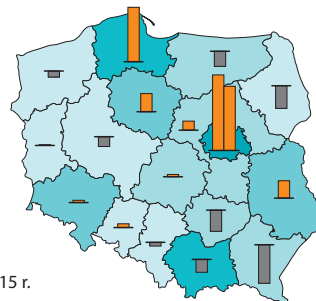
Polonia Poland  
mazowieckie

## ZWIDZAJĄCY MUZEJA I WYSTAWY NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

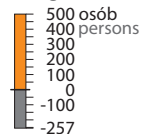
MUSEUM AND EXHIBITION VISITORS PER 1000 POPULATION IN 2022



Polska Poland = 970  
mazowieckie = 2429



Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015



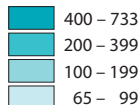
Polonia Poland  
mazowieckie

## WIDZOWIE NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.

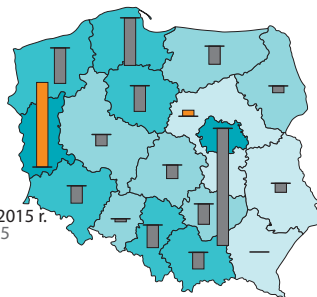
AUDIENCE PER 1000 POPULATION IN 2022

### W teatrach i instytucjach muzycznych

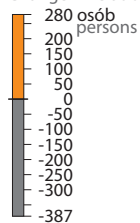
In theatres and music institutions



Polska Poland = 246  
mazowieckie = 472



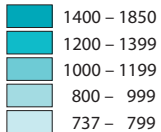
Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015



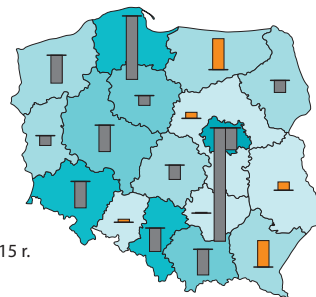
Polonia Poland  
mazowieckie

### W kinach stałych

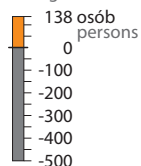
In indoor cinemas



Polska Poland = 1095  
mazowieckie = 1394



Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015



Polonia Poland  
mazowieckie

**BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup> W 2022 R.**

 TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup> IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) Bed places (as of 31.07.)		Udzielone noclegi Nights spent		Korzystający z noclegów Tourists accommodated	
	w tys. in thousands	na 1000 ludności per 1000 population	w tys. in thousands	na 1000 ludności per 1000 population	w tys. in thousands	na 1000 ludności per 1000 population
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>779,9</b>	<b>20,6</b>	<b>89953,8</b>	<b>2378,0</b>	<b>34249,0</b>	<b>905,4</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>145,6</b>	<b>18,7</b>	<b>19842,8</b>	<b>2547,6</b>	<b>7861,5</b>	<b>1009,3</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	97,9	28,5	13687,0	3991,6	5196,1	1515,4
śląskie .....	47,7	10,9	6155,8	1411,9	2665,4	611,3
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>200,4</b>	<b>32,7</b>	<b>20305,9</b>	<b>3315,8</b>	<b>5792,4</b>	<b>945,8</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	40,1	11,5	3741,1	1070,0	1898,6	543,0
zachodniopomorskie .....	143,3	87,1	15161,0	9216,1	3258,4	1980,7
lubuskie .....	16,9	17,2	1403,8	1428,6	635,4	646,6
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>79,3</b>	<b>20,7</b>	<b>10353,5</b>	<b>2698,2</b>	<b>4069,6</b>	<b>1060,5</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	72,5	25,1	9635,6	3331,7	3732,8	1290,7
opolskie .....	6,8	7,2	718,0	759,6	336,8	356,3
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>181,2</b>	<b>31,6</b>	<b>17616,0</b>	<b>3069,0</b>	<b>5864,6</b>	<b>1021,7</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	31,0	15,4	4503,2	2238,6	1370,2	681,1
warmińsko-mazurskie .....	39,3	28,7	3086,6	2253,1	1204,6	879,3
pomorskie .....	110,9	47,0	10026,2	4251,2	3289,8	1394,9
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>37,8</b>	<b>10,6</b>	<b>4413,4</b>	<b>1237,0</b>	<b>1830,2</b>	<b>513,0</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	20,5	8,6	2568,9	1076,8	1213,0	508,4
świętokrzyskie .....	17,3	14,7	1844,5	1560,3	617,2	522,1
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>72,0</b>	<b>13,7</b>	<b>7128,7</b>	<b>1355,8</b>	<b>2937,0</b>	<b>558,6</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	25,5	12,5	2425,8	1194,7	1158,7	570,6
podkarpackie .....	32,9	15,8	3419,5	1642,7	1209,4	581,0
podlaskie .....	13,6	11,9	1283,4	1120,0	568,9	496,5
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>63,6</b>	<b>11,5</b>	<b>10293,5</b>	<b>1867,6</b>	<b>5893,7</b>	<b>1069,4</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	48,7	15,0	8773,7	2695,9	5106,4	1569,1
mazowiecki regionalny .....	14,9	6,6	1519,8	673,4	787,3	348,8

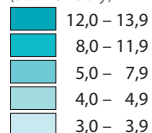
<sup>a</sup> Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; dane z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

<sup>a</sup> Concern establishments possessing 10 or more bed places; data including the imputation for units which refused to participate in the survey.

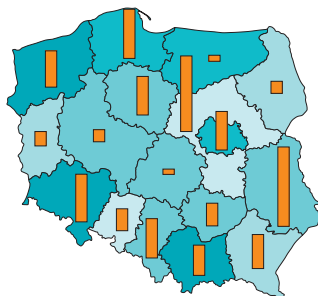
## HOTELE – MIEJSCA NOCLEGOWE ORAZ TURYSŤI KORZYSTAJĄCY Z NOCLEGÓW W 2022 R.

HOTELS – BED PLACES AND TOURISTS ACCOMMODATED IN 2022

Miejsca noclegowe na 1000 ludności (stan w dniu 31 lipca)  
Bed places per 1000 population (as of 31 July)



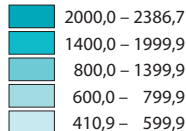
Polska Poland = 8,0  
mazowieckie = 8,3



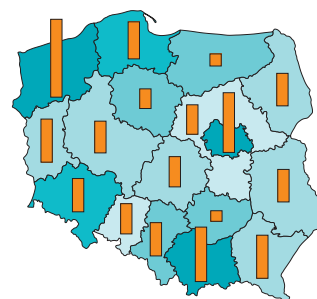
## HOTELE – UDZIELONE NOCLEGI W 2022 R.

HOTELS – NIGHTS SPENT IN 2022

Na 1000 ludności  
Per 1000 population



Polska Poland = 1236,6  
mazowieckie = 1503,3



Korzystający z noclegów – wzrost w porównaniu z 2015 r.  
Tourists accommodated – increase in relation to 2015



Polska Poland  
mazowieckie

Turystom zagranicznym  
By foreign tourists

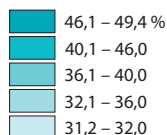


Polska Poland  
mazowieckie

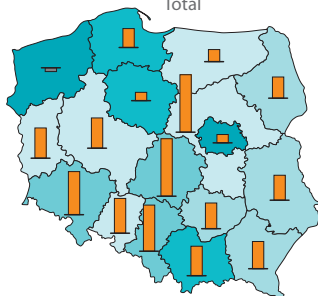
## STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH W BAZIE NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2022 R.

OCCUPANCY RATE IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2022

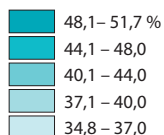
Ogółem  
Total



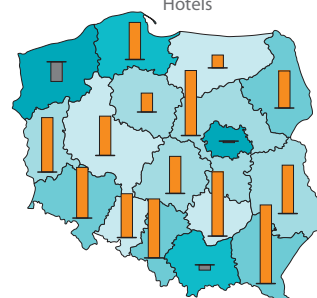
Polska Poland = 40,4  
mazowieckie = 45,7



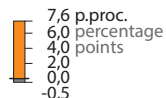
Hotele  
Hotels



Polska Poland = 43,2  
mazowieckie = 49,5

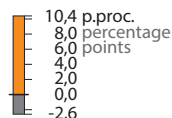


Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015



Polska Poland  
mazowieckie

Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015



Polska Poland  
mazowieckie

**RACHUNKI REGIONALNE<sup>3</sup> W 2021 R. (ceny bieżące)**

 REGIONAL ACCOUNT<sup>3</sup> IN 2021 (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Produkt krajowy brutto Gross domestic product				Wartość dodana brutto w mln zł Gross value added in milion PLN
	w mln zł in million PLN	w odsetkach in percent	na 1 mieszkańca per capita		
			w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
<b>POLSKA POLAND .....</b>	<b>2623948</b>	<b>100,0</b>	<b>69069</b>	<b>100,0</b>	<b>2282544</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy .....</b>	<b>529213</b>	<b>20,2</b>	<b>67640</b>	<b>97,9</b>	<b>460357</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	215621	8,2	62842	91,0	187566
śląskie .....	313592	12,0	71388	103,4	272790
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b>	<b>410227</b>	<b>15,6</b>	<b>66737</b>	<b>96,6</b>	<b>356852</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	258784	9,9	73888	107,0	225113
zachodniopomorskie .....	95842	3,7	57907	83,8	83372
lubuskie .....	55602	2,1	56196	81,4	48367
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b>	<b>274633</b>	<b>10,5</b>	<b>71263</b>	<b>103,2</b>	<b>238901</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	221041	8,4	76186	110,3	192281
opolskie .....	53593	2,0	56267	81,5	46620
<b>Makroregion Macroregion północny .....</b>	<b>339096</b>	<b>12,9</b>	<b>58853</b>	<b>85,2</b>	<b>294976</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	114165	4,4	56406	81,7	99311
warmińsko-mazurskie .....	67445	2,6	48874	70,8	58670
pomorskie .....	157486	6,0	66793	96,7	136995
<b>Makroregion Macroregion centralny .....</b>	<b>218695</b>	<b>8,3</b>	<b>60781</b>	<b>88,0</b>	<b>190240</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	158674	6,0	65981	95,5	138029
świętokrzyskie .....	60021	2,3	50301	72,8	52211
<b>Makroregion Macroregion wschodni .....</b>	<b>256050</b>	<b>9,8</b>	<b>48384</b>	<b>70,1</b>	<b>222735</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	97221	3,7	47464	68,7	84571
podkarpackie .....	100749	3,8	48187	69,8	87641
podlaskie .....	58080	2,2	50378	72,9	50523
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie .....</b>	<b>596033</b>	<b>22,7</b>	<b>108113</b>	<b>156,5</b>	<b>518483</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	458053	17,5	141362	204,7	398455
mazowiecki regionalny .....	137980	5,3	60711	87,9	120027

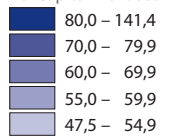
a Wstępne szacunki.

a Provisional estimate.

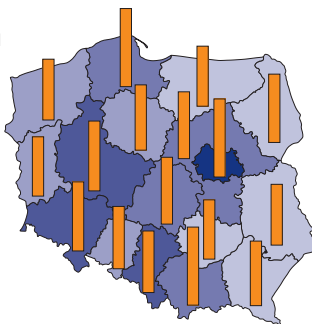


**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO W 2021 R.<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
GROSS DOMESTIC PRODUCT IN 2021<sup>a</sup> (current prices)

Na 1 mieszkańca w tys. zł  
Per capita in thousand PLN



Polska Poland = 69,1  
mazowieckie = 108,1

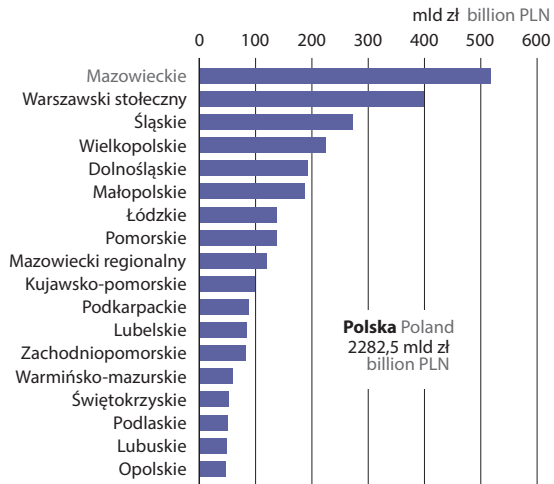


PKB ogółem, 2015=100  
GDP total, 2015=100



Polska Poland  
mazowieckie

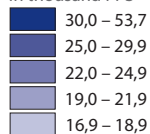
**WARTOŚĆ DODANA BRUTTO W 2021 R.<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
GROSS VALUE ADDED IN 2021<sup>a</sup> (current prices)



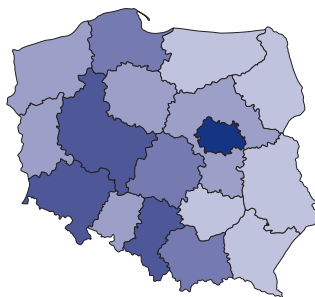
**Polska Poland**  
2282,5 mld zł  
billion PLN

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA W PPS W 2021 R.<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA IN PPS IN 2021<sup>a</sup> (current prices)

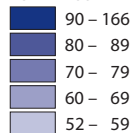
W tys. PPS  
In thousand PPS



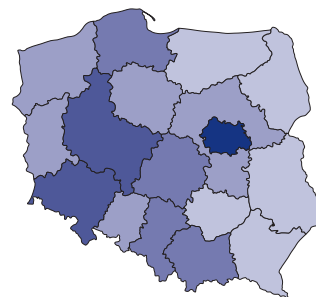
Polska Poland = 25,0  
mazowieckie = 40,0



UE 27=100  
EU 27=100



Polska Poland = 77  
mazowieckie = 123



<sup>a</sup> Wstępne szacunki.  
<sup>a</sup> Provisional estimates.

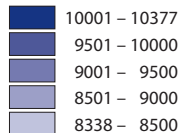
## DOCHODY I WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2022 R.

REVENUE AND EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2022

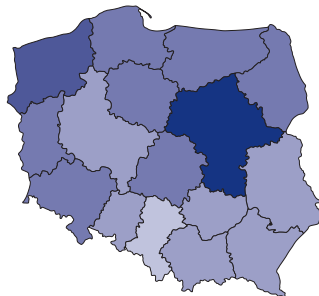
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Dochody Revenue				Wydatki Expenditure				
	ogółem w mln zł total in million PLN	w tym w % ogółem of which in % of total			ogółem w mln zł total in million PLN	w tym w % ogółem of which in % of total			
		do- chody własne own revenue	dotacje celowe z bud- żetu państwa targeted grants from the state budget	sub- wencja ogólna z bud- żetu państwa general subven- tion from the state budget		dotacje grants	świad- czenia na rzecz osób fizycz- nych benefits for natural persons	wydatki bieżące jed- nostek budże- towych current expendi- ture of bud- getary units	wydatki mająt- kowe property expendi- ture
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>345672,9</b>	<b>50,7</b>	<b>14,4</b>	<b>21,7</b>	<b>353852,8</b>	<b>9,0</b>	<b>15,9</b>	<b>55,6</b>	<b>18,3</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>66137,3</b>	<b>51,5</b>	<b>14,0</b>	<b>21,5</b>	<b>69156,9</b>	<b>10,2</b>	<b>15,1</b>	<b>55,6</b>	<b>18,0</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	29784,1	48,7	14,7	22,5	31237,4	10,0	15,1	54,9	18,5
śląskie .....	36353,2	53,8	13,4	20,6	37919,5	10,3	15,0	56,2	17,5
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>55910,5</b>	<b>51,0</b>	<b>14,8</b>	<b>20,6</b>	<b>57048,2</b>	<b>9,0</b>	<b>16,5</b>	<b>53,8</b>	<b>19,6</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	31233,8	51,4	14,9	20,1	32066,7	9,5	17,4	52,8	19,2
zachodniopomorskie .....	15788,9	51,8	13,8	21,0	15961,9	8,7	14,1	54,7	21,3
lubuskie .....	8887,8	48,0	16,0	21,7	9019,7	7,6	17,4	55,5	18,3
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>34984,7</b>	<b>53,9</b>	<b>13,2</b>	<b>19,3</b>	<b>35964,6</b>	<b>9,2</b>	<b>15,0</b>	<b>55,6</b>	<b>18,8</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	26841,1	55,6	13,0	18,0	27598,5	9,5	14,5	55,0	19,4
opolskie .....	8143,6	48,3	14,1	23,7	8366,1	8,2	16,4	57,6	16,7
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>52873,3</b>	<b>47,1</b>	<b>16,1</b>	<b>23,3</b>	<b>53514,7</b>	<b>9,0</b>	<b>17,3</b>	<b>54,8</b>	<b>17,6</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	18537,9	44,2	15,9	23,7	18624,0	8,0	17,9	54,0	18,7
warmińsko-mazurskie .....	12441,2	42,6	17,6	26,6	12537,7	8,5	18,3	54,7	17,3
pomorskie .....	21894,2	52,1	15,5	21,1	22353,0	10,2	16,3	55,5	16,8
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>32082,4</b>	<b>47,9</b>	<b>15,2</b>	<b>21,7</b>	<b>32923,1</b>	<b>7,3</b>	<b>17,6</b>	<b>54,6</b>	<b>19,0</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	21600,4	51,7	14,1	19,2	22234,7	7,1	16,5	55,5	19,4
świętokrzyskie .....	10482,0	40,1	17,3	26,8	10688,5	7,7	19,8	52,9	18,0
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>46489,5</b>	<b>40,7</b>	<b>16,6</b>	<b>27,7</b>	<b>47420,3</b>	<b>7,7</b>	<b>17,8</b>	<b>53,4</b>	<b>19,9</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	17868,2	39,7	16,4	27,8	18251,9	7,4	18,2	53,6	19,5
podkarpackie .....	18199,0	39,6	17,3	29,0	18662,5	8,0	18,2	52,5	20,2
podlaskie .....	10422,4	44,2	15,9	25,2	10505,9	7,6	16,4	54,6	20,2
<b>Makroregion Macroregion województwo mazo- wieckie</b> .....	<b>57195,3</b>	<b>60,5</b>	<b>11,7</b>	<b>18,1</b>	<b>57825,0</b>	<b>9,3</b>	<b>13,0</b>	<b>60,4</b>	<b>16,3</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	33358,4	67,8	9,5	15,4	33465,1	9,5	10,5	65,1	13,9
mazowiecki regionalny .....	23836,8	50,4	14,7	16,8	24360,0	8,9	16,4	54,0	19,6

**DOCHODY I WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2022 R.**  
REVENUE AND EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2022

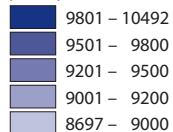
Dochody  
na 1 mieszkańca w zł  
Revenue  
per capita in PLN



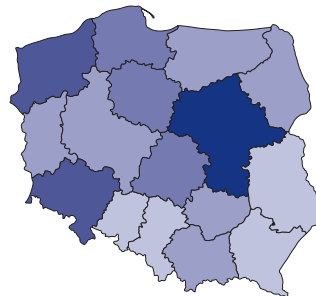
Polska Poland = 9138



Wydatki  
na 1 mieszkańca w zł  
Expenditure  
per capita in PLN



Polska Poland = 9354



**DOFINANSOWANIE Z UE Z FUNDUSZY STRUKTURALNYCH I FUNDUSZA SPÓJNOŚCI W PODZIALE NA PROGRAMY OPERACYJNE POLITYKI SPÓJNOŚCI NA LATA 2014–2020**

Stan w dniu 31 grudnia 2021 r.

EU STRUCTURAL FUNDS' AND COHESION FUND'S FINANCING  
IN DIVISION INTO OPERATIONAL PROGRAMMES OF THE COHESION  
POLICY FOR 2014–2020

As of 31 December 2021

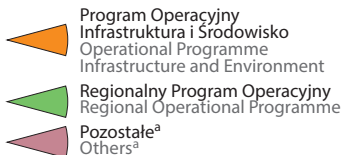
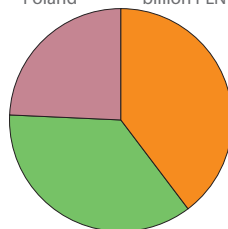
**WARTOŚĆ CAŁKOWITA PROJEKTÓW DOFINANSOWANYCH Z UE Z FUNDUSZY STRUKTURALNYCH I FUNDUSZA SPÓJNOŚCI NA LATA 2014–2020**

Stan w dniu 31 grudnia 2021 r.

TOTAL VALUE OF PROJECTS CO-FINANCED BY THE EU FROM  
STRUCTURAL FUNDS AND THE COHESION FUND FOR 2014–2020  
As of 31 December 2021



Polska = 440,7 mld zł  
Poland



Ogółem w mld zł  
Total in billion PLN



<sup>a</sup> Program Operacyjny Inteligentny Rozwój, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój, Program Operacyjny Polska Wschodnia, Program Operacyjny Polska Cyfrowa, Program Operacyjny Pomoc Techniczna.  
Źródło: Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej.

<sup>a</sup> Operational Programme Smart Growth, Operational Programme Knowledge Education Development, Operational Programme Eastern Poland, Operational Programme Digital Poland, Technical Assistance Operational Programme.  
Source: Ministry of Development Funds and Regional Policy.

Źródło: Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej.  
Source: Ministry of Development Funds and Regional Policy.

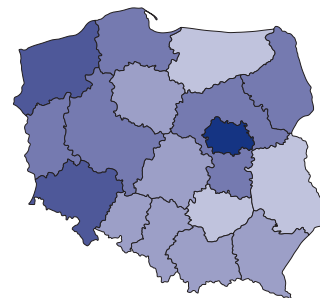
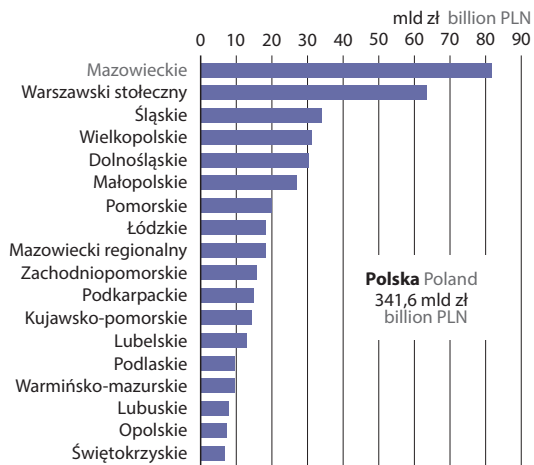
**NAKLĄDY INWESTYCYJNE WEDŁUG LOKALIZACJI INWESTYCJI W 2021 R. (ceny bieżące)**

INVESTMENT OUTLAYS BY ACTUAL LOCATION OF INVESTMENTS IN 2021 (current prices)

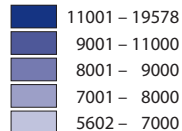
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	Przemysł i budownictwo Industry and construction	Usługi Services
	w mln zł in million PLN	w odsetkach in percent			
w % ogółem in % of total					
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>341617,3</b>	<b>100,0</b>	<b>1,9</b>	<b>36,1</b>	<b>62,0</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>60954,4</b>	<b>17,8</b>	<b>0,7</b>	<b>40,4</b>	<b>58,9</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	27060,7	7,9	1,0	33,8	65,2
śląskie .....	33893,7	9,9	0,5	45,6	53,9
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b>	<b>54850,8</b>	<b>16,0</b>	<b>2,5</b>	<b>34,7</b>	<b>62,8</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	31234,2	9,1	2,9	36,8	60,3
zachodniopomorskie .....	15660,8	4,6	1,9	26,7	71,4
lubuskie .....	7955,8	2,3	2,0	42,4	55,6
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b>	<b>37598,7</b>	<b>11,0</b>	<b>1,8</b>	<b>51,1</b>	<b>47,1</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	30371,3	8,9	1,2	53,0	45,8
opolskie .....	7227,4	2,1	4,2	43,4	52,4
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>43876,5</b>	<b>12,9</b>	<b>2,7</b>	<b>33,7</b>	<b>63,6</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	14313,5	4,2	2,4	40,9	56,7
warmińsko-mazurskie .....	9556,5	2,8	5,1	33,8	61,1
pomorskie .....	20006,5	5,9	1,9	28,4	69,7
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>25119,2</b>	<b>7,4</b>	<b>2,1</b>	<b>35,7</b>	<b>62,2</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	18434,6	5,4	1,9	34,3	63,8
świętokrzyskie .....	6684,6	2,0	2,7	39,4	57,9
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>37468,2</b>	<b>11,0</b>	<b>3,3</b>	<b>32,5</b>	<b>64,2</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	12878,7	3,8	4,5	35,5	60,0
podkarpackie .....	14868,1	4,4	1,4	33,7	64,9
podlaskie .....	9721,4	2,8	4,8	26,7	68,5
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>81749,5</b>	<b>23,9</b>	<b>1,1</b>	<b>29,9</b>	<b>69,0</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	63437,9	18,6	0,2	24,3	75,5
mazowiecki regionalny .....	18311,6	5,3	4,0	49,7	46,3

## NAKLĄDY INWESTYCYJNE W 2021 R. (ceny bieżące)

INVESTMENT OUTLAYS IN 2021 (current prices)



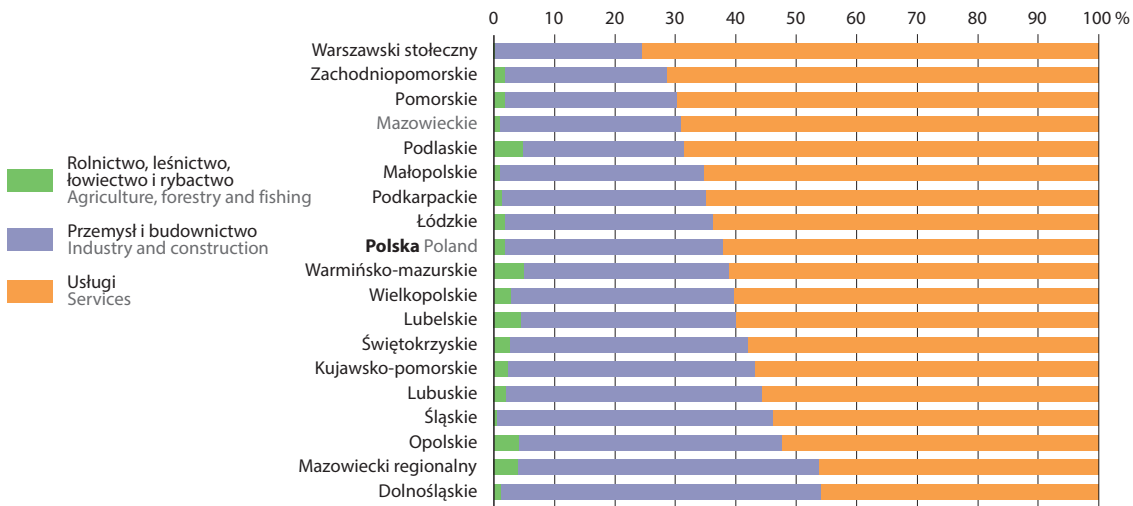
Na 1 mieszkańca w zł  
Per capita in PLN



Polska Poland = 8992  
mazowieckie = 14828

## STRUKTURA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI W 2021 R. (ceny bieżące)

STRUCTURE OF INVESTMENT OUTLAYS BY KIND OF ACTIVITY IN 2021 (current prices)



**DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZA I ROZWOJOWA I INNOWACYJNA W 2021 R.**

RESEARCH AND DEVELOPMENT AND INNOVATION ACTIVITY IN 2021

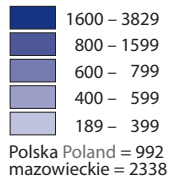
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Nakłady na działalność badawczą i rozwojową <sup>a</sup> (ceny bieżące) Expenditure on research and development <sup>a</sup> (current prices)				Personel wewnętrzny w działalności badawczej i rozwojowej Internal personnel in research and development		Przedsiębiorstwa, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną w % przedsiębiorstw w przemyśle <sup>b</sup> Enterprises with expenditures on innovation activity in % of number of industrial enterprises <sup>b</sup>
	w mln zł in million PLN	w odsetkach in percent	na 1 mieszkańca w zł per capita in PLN	relacja do PKB w % w 2020 r. relation to GDP in % in 2020	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu zatrudnionych w gospodarce narodowej in % of paid employees in the national economy	
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>37675,8</b>	<b>100,0</b>	<b>992</b>	<b>1,39</b>	<b>249014</b>	<b>2,1</b>	<b>18,2</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>8399,1</b>	<b>22,3</b>	<b>1074</b>	<b>1,50</b>	<b>54106</b>	<b>2,3</b>	<b>19,3</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	5411,4	14,4	1577	2,41	33561	3,4	19,8
śląskie .....	2987,7	7,9	680	0,87	20545	1,5	19,0
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>3139,3</b>	<b>8,3</b>	<b>511</b>	<b>0,72</b>	<b>25385</b>	<b>1,3</b>	<b>14,3</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	2327,5	6,2	665	0,86	18368	1,4	15,0
zachodniopomorskie .....	624,5	1,7	377	0,52	5046	1,3	12,3
lubuskie .....	187,3	0,5	189	0,42	1971	0,8	14,0
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>3379,3</b>	<b>9,0</b>	<b>877</b>	<b>1,15</b>	<b>24868</b>	<b>2,2</b>	<b>17,6</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	3070,4	8,1	1058	1,29	22371	2,5	17,7
opolskie .....	309,0	0,8	324	0,55	2497	1,1	17,1
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>4868,0</b>	<b>12,9</b>	<b>845</b>	<b>1,24</b>	<b>33267</b>	<b>2,3</b>	<b>18,1</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	1162,1	3,1	574	0,87	13197	2,6	18,1
warmińsko-mazurskie .....	814,7	2,2	590	0,76	4365	1,5	15,9
pomorskie .....	2891,2	7,7	1226	1,74	15705	2,3	19,2
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>2085,2</b>	<b>5,5</b>	<b>580</b>	<b>0,96</b>	<b>15274</b>	<b>1,7</b>	<b>15,8</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	1800,0	4,8	748	1,13	12780	1,9	15,5
świętokrzyskie .....	285,2	0,8	239	0,51	2494	1,0	16,8
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>2915,3</b>	<b>7,7</b>	<b>551</b>	<b>1,14</b>	<b>23637</b>	<b>2,0</b>	<b>22,8</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	1109,7	2,9	542	1,17	10224	2,3	18,8
podkarpackie .....	1301,5	3,5	622	1,29	9111	1,9	26,2
podlaskie .....	504,1	1,3	437	0,82	4302	1,7	21,3
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>12889,6</b>	<b>34,2</b>	<b>2338</b>	<b>2,20</b>	<b>72477</b>	<b>2,7</b>	<b>21,0</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	12407,2	32,9	3829	2,71	69383	3,1	26,6
mazowiecki regionalny .....	482,4	1,3	212	0,45	3094	0,6	11,6

a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. b Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Internal, excluding depreciation of fixed assets. b Data concern economic entities employing more than 9 persons.

**NAKLADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (B+R) W 2021 R. (ceny bieżące)**  
**EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) IN 2021**  
 (current prices)

Na 1 mieszkańca w zł  
 Per capita in PLN



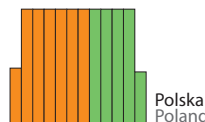
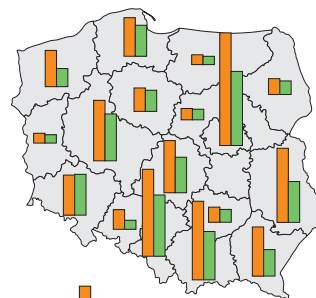
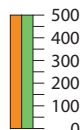
a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych.  
 a Intramural, excluding depreciation of fixed assets.

**WYNAZDKI KRAJOWE ZGŁOSZONE ORAZ UDZIELONE PATENTY W 2022 R.**

**PATENT APPLICATIONS AND PATENTS GRANTED IN 2022**

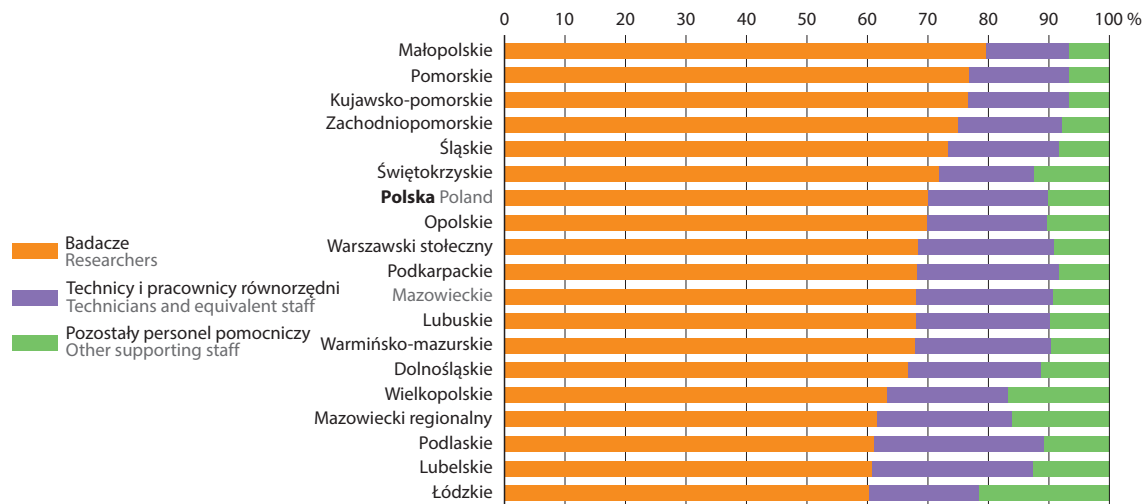
Wynalazki krajowe zgłoszone  
 Patent applications

Udzielone patenty  
 Patents granted



Źródło: Urząd Patentowy RP.  
 Source: Patent Office of the Republic of Poland.

**STRUKTURA PERSONELU WEWNĘTRZNEGO W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ (B+R) WEDŁUG FUNKCJI W 2021 R.**  
**STRUCTURE OF INTERNAL PERSONNEL IN RESEARCH AND DEVELOPMENT (R&D) BY FUNCTION IN 2021**



**PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU ORAZ SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ W 2022 R.<sup>a</sup>**  
(ceny bieżące)

SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY AND SALES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION IN 2022<sup>a</sup>  
(current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Produkcja sprzedana przemysłu Sold production of industry		Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej <sup>b</sup> Sales of construction and assembly production <sup>b</sup>	
	w mln zł in million PLN	w odsetkach in percent	w mln zł in million PLN	w odsetkach in percent
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>2477893,2</b>	<b>100,0</b>	<b>142703,8</b>	<b>100,0</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>529523,3</b>	<b>21,3</b>	<b>29865,1</b>	<b>21,0</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	174385,6	7,0	13214,9	9,3
śląskie .....	355137,7	14,3	16650,2	11,7
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b>	<b>397539,4</b>	<b>16,0</b>	<b>24312,4</b>	<b>17,0</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	264787,5	10,7	14124,0	9,9
zachodniopomorskie .....	72876,7	2,9	7199,4	5,0
lubuskie .....	59875,3	2,4	2989,0	2,1
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b>	<b>285845,8</b>	<b>11,6</b>	<b>14762,7</b>	<b>10,3</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	235076,5	9,5	11709,8	8,2
opolskie .....	50769,3	2,1	3053,0	2,1
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>295608,2</b>	<b>12,0</b>	<b>23610,9</b>	<b>16,5</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	105063,8	4,2	7230,3	5,1
warmińsko-mazurskie .....	50730,9	2,1	3884,2	2,7
pomorskie .....	139813,6	5,7	12496,4	8,7
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>186574,9</b>	<b>7,5</b>	<b>11588,4</b>	<b>8,1</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	139184,7	5,6	8146,4	5,7
świętokrzyskie .....	47390,2	1,9	3442,0	2,4
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>199565,3</b>	<b>8,1</b>	<b>15927,1</b>	<b>11,2</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	63886,2	2,6	5810,4	4,1
podkarpackie .....	84984,0	3,4	6017,1	4,2
podlaskie .....	50695,1	2,1	4099,6	2,9
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>583236,2</b>	<b>23,5</b>	<b>22637,3</b>	<b>15,9</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	325713,0	13,2	.	.
mazowiecki regionalny .....	257523,2	10,4	.	.

a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. b Zrealizowanej przez podmioty budowlane — według miejsca wykonywania robót.  
a Excluding economic entities employing up to 9 persons. b Realized by construction entities — by work-site location.

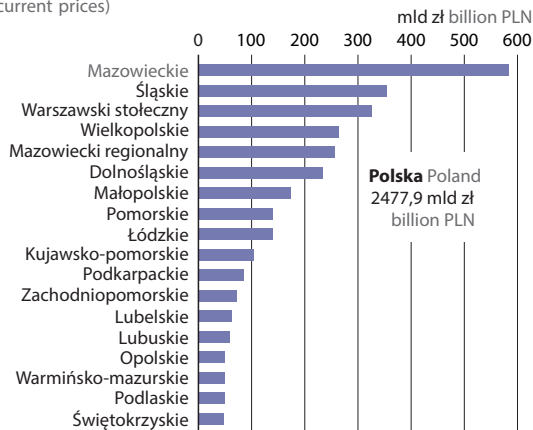


## PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup> W 2022 R.

(ceny bieżące)

SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> IN 2022

(current prices)



a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

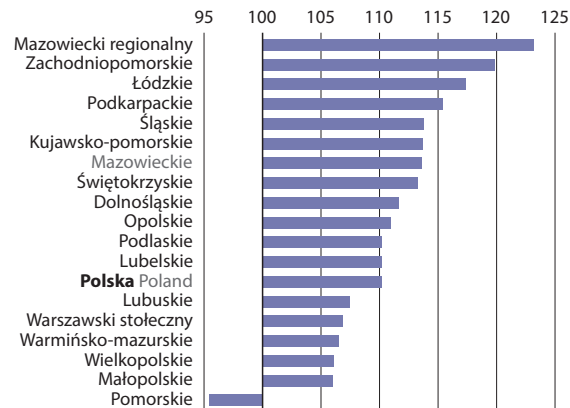
a Excluding economic entities employing up to 9 persons.

## DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> W 2022 R.

(2021=100, ceny stałe)

INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> IN 2022

(2021=100, constant prices)



a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

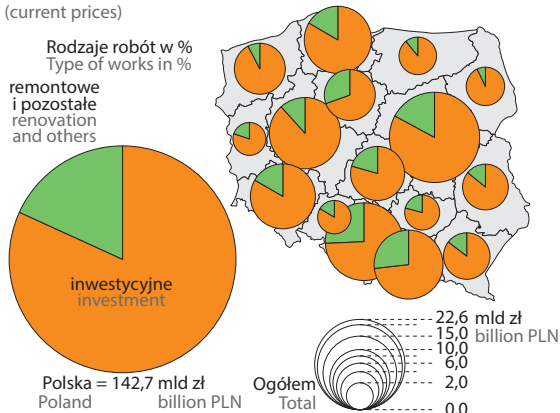
a Excluding economic entities employing up to 9 persons.

## SPRZEDAŻ PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>a</sup> W 2022 R.

(ceny bieżące)

SALES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> IN 2022

(current prices)



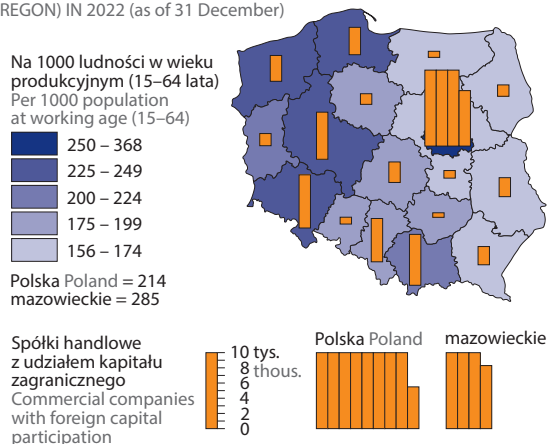
a Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonywania robót; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

a Realized by construction entities – by work-site location; excluding economic entities employing up to 9 persons.

## PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> W REJESTRZE REGION W 2022 R. (stan w dniu 31 grudnia)

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> IN THE BUSINESS REGISTER

(REGION) IN 2022 (as of 31 December)



Spółki handlowe z udziałem kapitału zagranicznego  
Commercial companies with foreign capital participation

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.  
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

**TRANSPORT W 2022 R.**

## TRANSPORT IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Drogi publiczne o twardej nawierzchni <sup>ab</sup> w km Hard surface public roads <sup>ab</sup> in km				Samochody osobowe zarejestrowane <sup>a</sup> na 1000 ludności Passenger cars registered <sup>a</sup> per 1000 population	Ofiary śmiertelne wypadków drogowych na 100 tys. ludności Road traffic casualties per 100 thousand population	Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe <sup>a</sup> na 100 km <sup>2</sup> w km Standard gauge railway lines operated <sup>a</sup> per 100 km <sup>2</sup> in km
	ogółem total	na 100 km <sup>2</sup> per 100 km <sup>2</sup>	w tym z ogółem of which from total				
			ekspresowe express-ways	autostrady motorways			
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>318046</b>	<b>101,7</b>	<b>3070</b>	<b>1802</b>	<b>700,6</b>	<b>5,0</b>	<b>6,2</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>48429</b>	<b>176,0</b>	<b>187</b>	<b>402</b>	<b>660,6</b>	<b>3,3</b>	<b>10,7</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	26639	175,4	55	151	649,5	3,0	7,1
śląskie .....	21790	176,7	133	251	669,4	3,6	15,1
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>55351</b>	<b>83,0</b>	<b>752</b>	<b>350</b>	<b>733,9</b>	<b>5,7</b>	<b>6,0</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	32041	107,4	275	211	753,3	6,1	6,5
zachodniopomorskie .....	14305	62,4	309	28	674,6	4,6	6,3
lubuskie .....	9006	64,4	169	111	764,0	6,4	5,1
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>30258</b>	<b>103,1</b>	<b>216</b>	<b>310</b>	<b>727,0</b>	<b>5,3</b>	<b>8,8</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	21559	108,1	216	222	718,3	4,8	9,0
opolskie .....	8700	92,4	—	88	753,6	6,8	8,3
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>49938</b>	<b>82,6</b>	<b>581</b>	<b>231</b>	<b>677,1</b>	<b>5,0</b>	<b>5,8</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	20013	111,4	150	166	697,6	5,1	6,7
warmińsko-mazurskie .....	14608	60,4	288	—	647,5	6,1	6,6
pomorskie .....	15316	83,5	143	66	676,9	4,2	4,5
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>36372</b>	<b>121,5</b>	<b>340</b>	<b>274</b>	<b>701,7</b>	<b>6,5</b>	<b>6,0</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	21556	118,3	234	274	715,9	6,9	5,9
świętokrzyskie .....	14815	126,5	106	—	673,1	5,7	6,2
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>56553</b>	<b>89,5</b>	<b>516</b>	<b>153</b>	<b>657,0</b>	<b>5,3</b>	<b>4,5</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	23906	95,2	232	—	703,5	6,0	4,4
podkarpackie .....	17959	100,6	82	153	633,6	4,2	5,5
podlaskie .....	14688	72,8	202	—	617,3	6,0	3,8
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>41146</b>	<b>115,7</b>	<b>477</b>	<b>82</b>	<b>766,7</b>	<b>5,2</b>	<b>4,9</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	.	.	.	.	766,4	3,1	12,3
mazowiecki regionalny .....	.	.	.	.	767,1	8,4	3,3

a Stan w dniu 31 grudnia. b Dane wstępne.

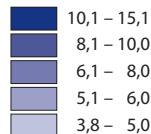
a As of 31 December. b Preliminary data.

## LINIE KOLEJOWE EKSPLOATOWANE NORMALNOTOROWE NA 100 KM<sup>2</sup> W 2022 R.

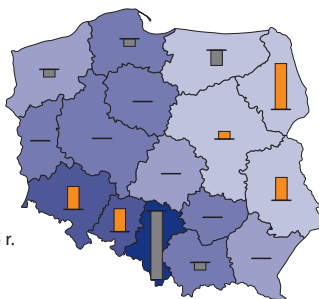
Stan w dniu 31 grudnia

RAILWAY LINES OPERATED STANDARD GAUGE PER 100 KM<sup>2</sup> IN 2022  
As of 31 December

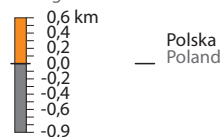
W km  
In km



Polska Poland = 6,2



Zmiana w porównaniu z 2015 r.  
Change in relation to 2015

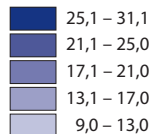


## AUTOSTRADY I DRÓGI EKSPRESOWE NA 1000 KM<sup>2</sup> W 2022 R.

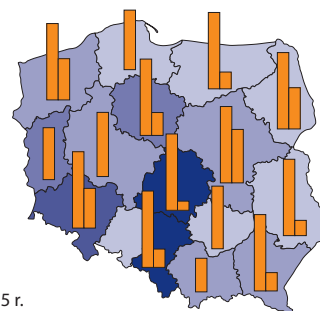
Stan w dniu 31 grudnia

MOTORWAYS AND EXPRESSWAYS PER 1000 KM<sup>2</sup> IN 2022  
As of 31 December

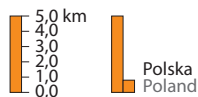
W km  
In km



Polska Poland = 15,6

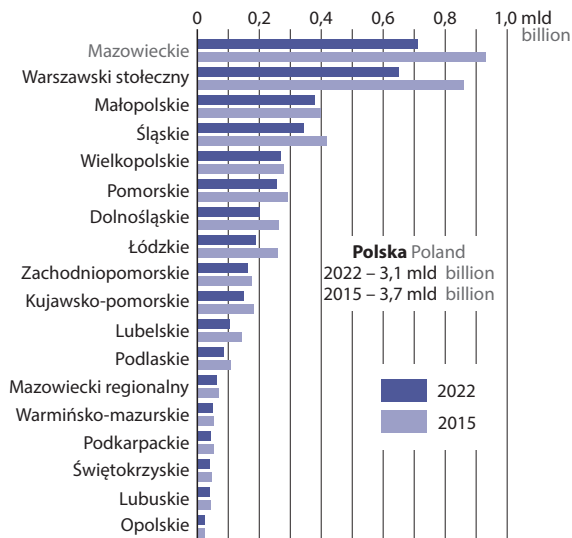


Wzrost w porównaniu z 2015 r.  
Increase in relation to 2015



## PRZEWOZY PASAŻERÓW ŚRODKAMI KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ

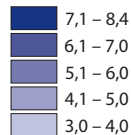
TRANSPORT OF PASSENGERS FLEET OF URBAN TRANSPORT



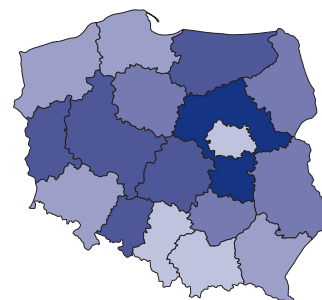
## OFIARY ŚMIERTELNE WYPADKÓW DROGOWYCH W 2022 R.

ROAD TRAFFIC CASUALTIES IN 2022

Na 100 tys. ludności  
Per 100 thousand population



Polska Poland = 5,0  
mazowieckie = 5,2



**ROLNICTWO W 2022 R.**

AGRICULTURE IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Użytki rolne <sup>ab</sup> Agricultural land <sup>ab</sup>		Zbiory w tys. t Production in thousand tonnes				Bydło <sup>b</sup> Cattle <sup>b</sup>	Trzoda chlewna <sup>b</sup> Pigs <sup>b</sup>
	ogółem w tys. ha total in thousand ha	w tym w dobrej kulturze rolnej w % of which area in good agricultural condition in %	zboża pod- stawowe <sup>c</sup> basic cereals <sup>c</sup>	rzepak i rzepik rape and turnip rape	ziemniaki <sup>d</sup> potatoes <sup>d</sup>	buraki cukrowe sugar beets	w tys. szt. in thousand heads	
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>14952,9</b>	<b>98,7</b>	<b>26924,8</b>	<b>3647,4</b>	<b>6030,9</b>	<b>14154,1</b>	<b>6444,1</b>	<b>9611,2</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>947,6</b>	<b>97,5</b>	<b>1426,8</b>	<b>116,3</b>	<b>643,3</b>	<b>158,2</b>	<b>297,4</b>	<b>264,5</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	557,4	97,4	744,7	41,0	517,5	38,6	163,4	93,3
śląskie .....	390,2	97,7	682,1	75,3	125,8	119,6	134,0	171,2
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>3149,0</b>	<b>99,1</b>	<b>6150,4</b>	<b>840,6</b>	<b>1241,7</b>	<b>4580,8</b>	<b>1366,6</b>	<b>3677,6</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	1776,9	99,3	3650,9	357,5	861,6	3329,8	1154,9	3420,0
zachodniopomorskie .....	928,1	98,8	1843,5	380,6	328,4	1116,5	118,0	175,2
lubuskie .....	444,1	99,0	656,1	102,5	51,8	134,4	93,7	82,3
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>1431,9</b>	<b>99,2</b>	<b>3546,4</b>	<b>677,7</b>	<b>448,9</b>	<b>1852,7</b>	<b>247,5</b>	<b>472,7</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	913,6	99,1	1965,2	406,2	282,4	1054,5	111,5	174,2
opolskie .....	518,3	99,4	1581,2	271,6	166,4	798,2	136,0	298,4
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>2901,8</b>	<b>98,8</b>	<b>5639,0</b>	<b>1031,4</b>	<b>1220,7</b>	<b>4228,9</b>	<b>1235,1</b>	<b>2142,1</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	1055,4	99,0	2179,3	344,2	498,4	3037,3	503,5	897,1
warmińsko-mazurskie .....	1073,2	98,9	1863,7	355,9	163,5	326,2	494,9	465,9
pomorskie .....	773,2	98,6	1596,0	331,3	558,9	865,4	236,8	779,1
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>1480,6</b>	<b>98,4</b>	<b>2829,8</b>	<b>193,9</b>	<b>983,9</b>	<b>474,4</b>	<b>593,6</b>	<b>1041,4</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	981,3	98,7	2008,3	112,5	706,3	351,5	448,5	902,7
świętokrzyskie .....	499,3	97,9	821,6	81,4	277,6	122,9	145,1	138,7
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>3057,0</b>	<b>98,4</b>	<b>4824,9</b>	<b>579,7</b>	<b>830,3</b>	<b>1867,1</b>	<b>1493,3</b>	<b>789,2</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	1384,1	98,7	2908,7	424,9	321,1	1663,5	361,4	402,1
podkarpackie .....	573,1	96,9	692,8	76,7	370,5	191,5	77,2	77,5
podlaskie .....	1099,9	98,9	1223,4	78,1	138,7	12,0	1054,7	309,6
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>1984,9</b>	<b>98,5</b>	<b>2507,5</b>	<b>207,8</b>	<b>662,1</b>	<b>992,1</b>	<b>1210,7</b>	<b>1223,8</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	328,3	97,2	309,2	27,5	219,0	76,6	68,8	28,0
mazowiecki regionalny .....	1656,6	98,7	2198,3	180,3	443,1	915,5	1141,8	1195,8

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2020. b Stan w czerwcu. c Z mieszankami zbożowymi. d Bez ogrodów przydomowych.

a Data of the Agricultural Census 2020. b As of June. c Including cereal mixed. d Excluding kitchen gardens.

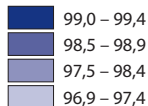
## UŻYTKOWANIE GRUNTÓW<sup>a</sup> W GOSPODARSTWACH ROLNYCH W 2020 R.

### Stan w czerwcu

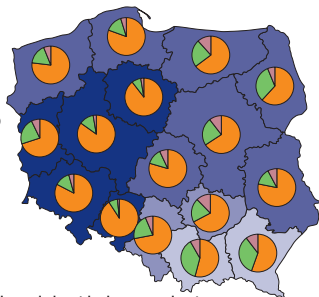
LAND USE<sup>a</sup> IN AGRICULTURAL FARMS IN 2020

As of June

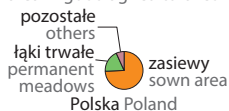
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej w % powierzchni użytków rolnych ogółem  
Agricultural land in good agricultural condition in % of total agricultural land



Polska Poland = 98,7



W % użytków rolnych w dobrej kulturze rolnej  
In % of agricultural area in good agricultural condition



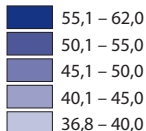
Polska Poland

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
a Data of the Agricultural Census.

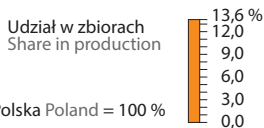
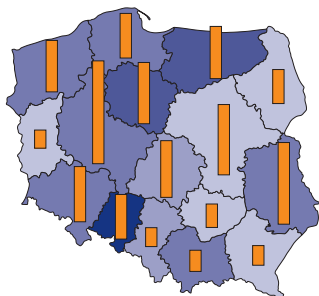
## PLONY ORAZ ZBIORY ZBÓŻ PODSTAWOWYCH<sup>a</sup> W 2022 R.

YIELDS AND PRODUCTION OF BASIC CEREALS<sup>a</sup> IN 2022

Plony z 1 ha w dt  
Yields per 1 ha in dt



Polska Poland = 45,9



Polska Poland = 100 %

a Z mieszankami zbożowymi.  
a Including cereal mixed.

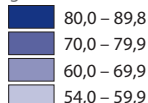
## POWIERZCHNIA ZASIEWÓW I ZWIERZĘTA GOSPODARSKIE W 2022 R.

### Stan w czerwcu

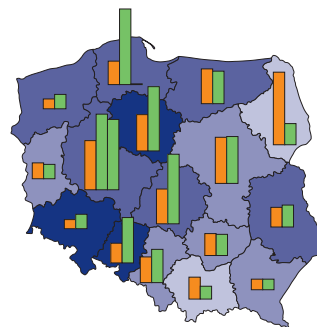
SOWN AREA AND LIVESTOCK IN 2022

As of June

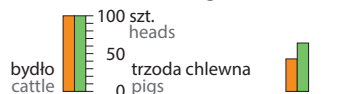
Powierzchnia zasiewów w % powierzchni użytków rolnych<sup>a</sup> ogółem  
Sown area in % of total agricultural land<sup>a</sup>



Polska Poland = 73,4



Na 100 ha użytków rolnych<sup>a</sup>  
Per 100 ha of agricultural land<sup>a</sup>



Polska Poland

a Użytki rolne stan na 1 czerwca 2020 r.  
a Agricultural land as of 1 of June 2020.

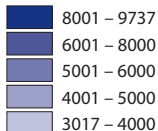
## TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA W 2021 R.

(ceny stałe 2020 r.)

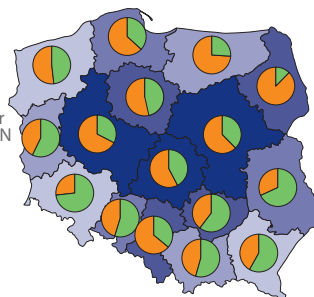
AGRICULTURAL MARKET OUTPUT IN 2021

(constant prices 2020)

Towarowa produkcja rolnicza na 1 ha użytków rolnych<sup>a</sup> w zł  
Agricultural market output per 1 ha of agricultural land<sup>a</sup> in PLN



Polska Poland = 6461



Struktura towarowej produkcji rolniczej  
Structure of agricultural market output



Polska Poland

a Użytki rolne stan na 1 czerwca 2020 r.  
a Agricultural land as of 1 of June 2020.

**POWIERZCHNIA GEODEZYJNA KRAJU WEDŁUG KIERUNKÓW WYKORZYSTANIA W 2022 R.**

Stan w dniu 1 stycznia

**GEODETTIC AREA OF THE COUNTRY BY DIRECTION OF USE IN 2022**

As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Użytki rolne Agricultural land	Lasy Forests	Tereny Areas				Nie- użytki Waste- land	Pozo- stała powierz- chnia Other areas
	w tys. ha in thousand ha	w odset- kach in per- cent			miesz- ka- niowe resi- dential	przemy- słowe indus- trial	rekre- acji i wypo- czynku recrea- tional and rest	komu- nika- cyjne trans- port		
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>31272,0</b>	<b>100,0</b>	<b>59,8</b>	<b>30,2</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>3,1</b>	<b>1,5</b>	<b>3,5</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>2751,8</b>	<b>8,8</b>	<b>55,6</b>	<b>30,7</b>	<b>3,2</b>	<b>1,1</b>	<b>0,5</b>	<b>3,8</b>	<b>0,9</b>	<b>4,1</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	1518,4	4,9	60,0	29,1	2,1	0,6	0,3	3,2	0,8	4,0
śląskie .....	1233,4	3,9	50,1	32,8	4,6	1,9	0,7	4,5	1,0	4,4
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>6672,2</b>	<b>21,3</b>	<b>54,2</b>	<b>35,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>2,8</b>	<b>1,9</b>	<b>4,3</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	2982,7	9,5	64,4	26,4	1,3	0,4	0,3	3,0	1,2	2,9
zachodniopomorskie .....	2290,7	7,3	49,2	36,8	0,6	0,3	0,3	2,6	3,3	6,9
lubuskie .....	1398,8	4,5	40,5	50,9	0,8	0,3	0,3	2,9	1,3	3,1
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>2935,9</b>	<b>9,4</b>	<b>60,8</b>	<b>29,8</b>	<b>1,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,4</b>	<b>3,7</b>	<b>0,6</b>	<b>2,8</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	1994,7	6,4	59,3	30,8	1,3	0,8	0,4	3,8	0,7	2,9
opolskie .....	941,2	3,0	63,9	27,5	1,2	0,5	0,4	3,4	0,4	2,7
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>6048,1</b>	<b>19,3</b>	<b>56,1</b>	<b>31,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>2,8</b>	<b>2,5</b>	<b>5,6</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	1797,2	5,7	64,8	23,9	1,3	0,4	0,2	2,9	2,5	3,9
warmińsko-mazurskie .....	2417,4	7,7	54,3	32,6	0,7	0,2	0,1	2,6	2,7	6,8
pomorskie .....	1833,6	5,9	49,9	37,3	1,3	0,4	0,2	2,9	2,3	5,6
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>2992,8</b>	<b>9,6</b>	<b>68,0</b>	<b>24,4</b>	<b>1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>3,1</b>	<b>0,8</b>	<b>2,0</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	1821,9	5,8	70,2	21,5	1,4	0,5	0,2	3,2	0,8	2,2
świętokrzyskie .....	1170,9	3,7	64,5	28,9	0,9	0,4	0,1	2,9	0,7	1,7
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>6315,5</b>	<b>20,2</b>	<b>62,3</b>	<b>30,3</b>	<b>0,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>2,9</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	2512,2	8,0	70,2	23,4	0,5	0,2	0,1	2,8	0,9	1,8
podkarpackie .....	1784,5	5,7	53,7	38,7	1,1	0,3	0,2	3,0	0,6	2,3
podlaskie .....	2018,7	6,5	60,2	31,5	0,5	0,2	0,1	2,9	2,7	2,1
<b>Makroregion Macroregion województwo mazo- wieckie</b> .....	<b>3555,9</b>	<b>11,4</b>	<b>67,6</b>	<b>23,6</b>	<b>1,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>3,1</b>	<b>1,0</b>	<b>2,5</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
mazowiecki regionalny .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

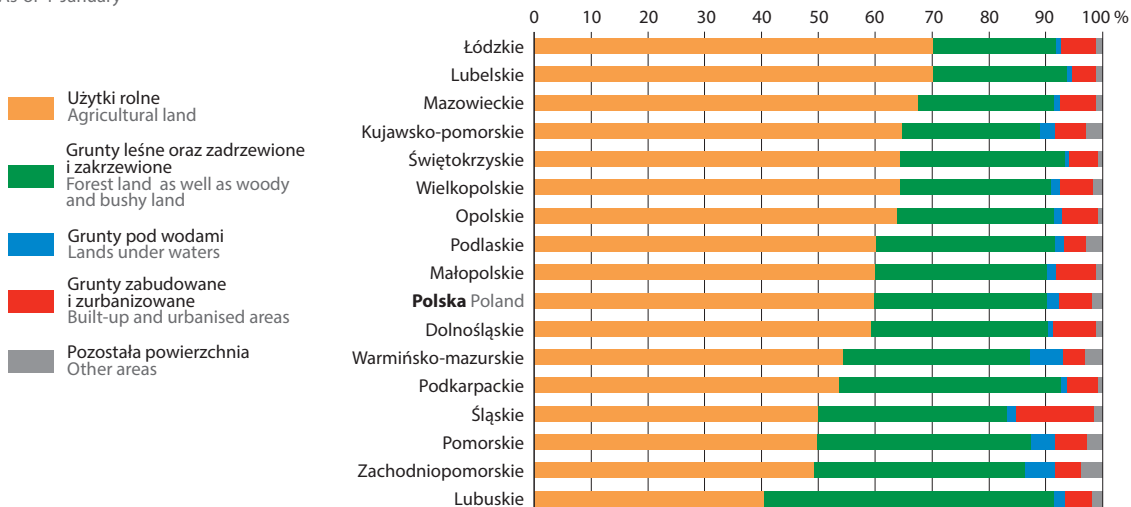
Source: data of the Head Office of Geodesy and Cartography.

## STRUKTURA POWIERZCHNI GEODEZYJNEJ KRAJU WEDŁUG KIERUNKÓW WYKORZYSTANIA W 2022 R.

Stan w dniu 1 stycznia

STRUCTURE OF GEODETIC AREA OF THE COUNTRY BY DIRECTION OF USE IN 2022

As of 1 January

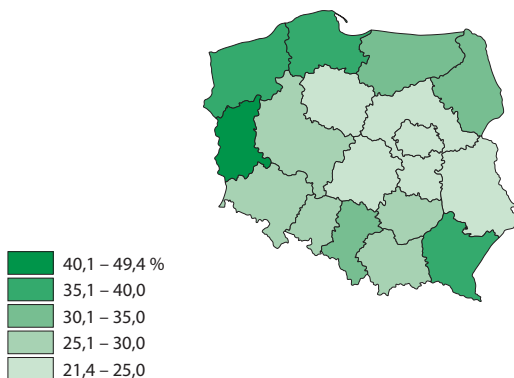


## LESISTOŚĆ W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

FOREST COVER IN 2022

As of 31 December



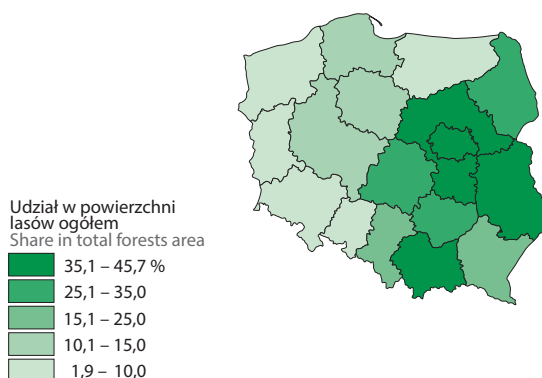
Polska Poland = 29,7  
mazowieckie = 23,4

## POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

PRIVATE FORESTS AREA IN 2022

As of 31 December



Polska Poland = 19,2  
mazowieckie = 44,8

**STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2022 R.**

ENVIRONMENTAL PROTECTION IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania <sup>a</sup> Industrial and municipal wastewater requiring treatment <sup>a</sup>		Emisja zanieczyszczeń powietrza <sup>b</sup> Emission of air pollutants <sup>b</sup> in thousand tonnes		Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona <sup>c</sup> Area of special nature value under legal protection <sup>c</sup>			Odpady <sup>d</sup> wytworzone w ciągu roku (z wyłączeniem odpadów komunalnych) Waste <sup>d</sup> generated during the year (excluding municipal waste)	
	ogółem w hm <sup>3</sup> total in hm <sup>3</sup>	w tym oczyszczone w % ogółem of which treated in % of total	pyłowych particulates	gazowych (bez dwutlenku węgla) (excluding carbon dioxide)	w tys. ha in thousand ha	w % powierzchni ogólnej in % of total area	na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup> per capita in m <sup>2</sup>	ogółem w tys. t total in thousand tonnes	w tym unieszkodliwione poprzez składowanie <sup>e</sup> w % ogółem of which disposed by landfilling <sup>e</sup> in % of total
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>2148,3</b>	<b>93,6</b>	<b>20,2</b>	<b>1050,5</b>	<b>10113,9</b>	<b>32,3</b>	<b>2678</b>	<b>115039,2</b>	<b>15,1</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>569,9</b>	<b>82,3</b>	<b>4,6</b>	<b>609,2</b>	<b>1079,4</b>	<b>39,2</b>	<b>1388</b>	<b>33844,2</b>	<b>8,0</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	152,5	93,0	1,1	63,3	806,5	53,1	2352	4842,4	4,4
śląskie .....	417,4	78,3	3,5	545,9	272,9	22,1	628	29001,8	8,7
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>347,4</b>	<b>99,8</b>	<b>3,2</b>	<b>48,9</b>	<b>1906,5</b>	<b>28,6</b>	<b>3118</b>	<b>9243,9</b>	<b>16,7</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	206,0	99,8	1,4	25,7	883,6	29,6	2529	2850,6	1,9
zachodniopomorskie .....	102,9	99,7	1,3	16,2	498,7	21,8	3040	5641,0	26,4
lubuskie .....	38,6	99,9	0,5	6,9	524,2	37,5	5349	752,3	0,2
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>253,8</b>	<b>96,9</b>	<b>2,4</b>	<b>69,2</b>	<b>630,8</b>	<b>21,5</b>	<b>1647</b>	<b>37448,9</b>	<b>1,7</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	193,4	96,2	1,3	30,7	371,3	18,6	1286	35894,7	1,8
opolskie .....	60,4	99,0	1,0	38,5	259,5	27,6	2754	1554,2	0,6
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>323,3</b>	<b>99,5</b>	<b>3,1</b>	<b>61,5</b>	<b>2313,2</b>	<b>38,2</b>	<b>4036</b>	<b>5536,1</b>	<b>0,5</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	136,7	98,9	1,8	34,0	579,1	32,2	2886	1631,2	0,5
warmińsko-mazurskie .....	51,6	100,0	0,6	10,7	1129,6	46,7	8267	1703,7	—
pomorskie .....	135,0	100,0	0,6	16,8	604,4	33,0	2563	2201,2	1,0
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>180,6</b>	<b>91,4</b>	<b>2,7</b>	<b>167,7</b>	<b>1116,6</b>	<b>37,3</b>	<b>3140</b>	<b>14263,1</b>	<b>67,9</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	99,5	93,2	1,5	110,9	356,2	19,5	1497	9580,9	76,7
świętokrzyskie .....	81,1	89,2	1,2	56,8	760,5	64,9	6455	4682,2	50,0
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>192,2</b>	<b>99,5</b>	<b>2,4</b>	<b>35,7</b>	<b>2010,6</b>	<b>31,8</b>	<b>3832</b>	<b>7023,1</b>	<b>35,3</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	74,0	99,6	1,1	16,7	570,3	22,7	2817	5548,0	44,7
podkarpackie .....	75,8	99,1	0,9	12,1	801,6	44,9	3855	819,7	—
podlaskie .....	42,4	100,0	0,4	7,0	638,7	31,6	5586	655,4	—
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>281,1</b>	<b>96,4</b>	<b>1,8</b>	<b>58,3</b>	<b>1056,9</b>	<b>29,7</b>	<b>1918</b>	<b>7679,9</b>	<b>3,1</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	167,9	98,2	0,2	11,3	265,3	43,5	814	5959,1	—
mazowiecki regionalny .....	113,2	93,7	1,6	47,0	791,6	26,9	3515	1720,8	13,8

a Odprowadzone do wód lub do ziemi. b Z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza. c Stan w dniu 31 grudnia. d Badaniem objęto zakłady wytwarzające w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub posiadające 1 mln t i więcej odpadów nagromadzonych. e We własnym zakresie przez wytwórcę — na składowiskach i w obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (w tym hałdach i stawach osadowych) własny i innych.

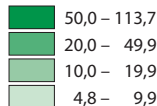
a Discharged into waters or into the ground. b From plants of significant nuisance to air quality. c As of 31 December. d Plants generating over 1 thousand tonnes of waste during the year or possessing at least 1 million tonnes of accumulated waste were included in the survey. e By waste producer on its own — on landfills and in facilities servicing the extractive industries (of which heaps and settling ponds) own and others.



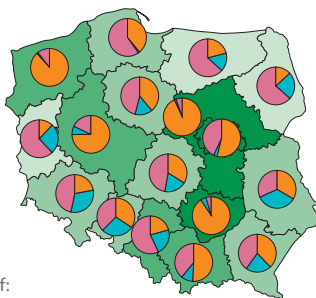
## POBÓR WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2022 R.

WATER WITHDRAWAL FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2022

Na 1 km<sup>2</sup> w dam<sup>3</sup>  
Per 1 km<sup>2</sup> in dam<sup>3</sup>

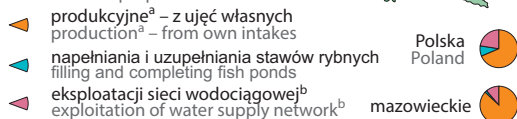


Polska Poland = 30,0  
mazowieckie = 81,9



W % ogółem na cele:

In % of total for purposes of:



a Poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem.

b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem do sieci.

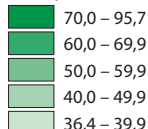
a Excluding agriculture, forestry, hunting and fishing.

b Water withdrawal by intakes before entering the water supply network.

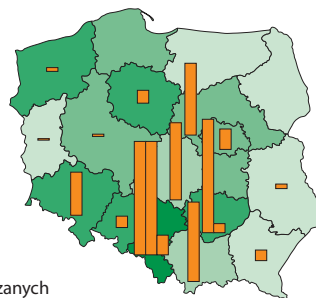
## ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZENIA ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2022 R.

INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2022

Na 1 mieszkańca w m<sup>3</sup>  
Per capita in m<sup>3</sup>



Polska Poland = 56,8  
mazowieckie = 51,0

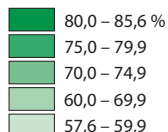


Udział ścieków nieoczyszczanych w ściekach wymagających oczyszczenia  
Share of untreated wastewater in wastewater requiring treatment

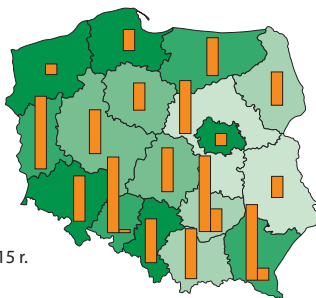


## LUДНОŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW<sup>a</sup> W 2022 R.

POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS<sup>a</sup> IN 2022



Polska Poland = 75,7  
mazowieckie = 74,2



Wzrost w porównaniu z 2015 r.  
Increase in relation to 2015



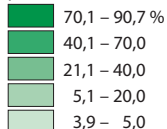
a Ludność korzystająca – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansu.

a Population connected to – estimated data, the total population – based on balance.

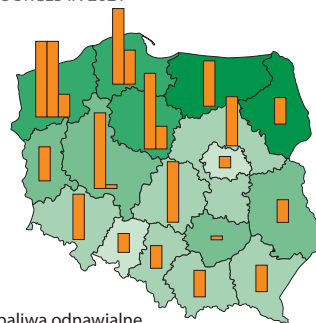
## ENERGIA ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH W 2021 R.

ENERGY FROM RENEWABLE SOURCES IN 2021

Udział w produkcji energii elektrycznej  
Share in electricity production



Polska Poland = 17,0  
mazowieckie = 6,1



Z elektrowni wodnych<sup>a</sup> i na paliwa odnawialne  
From hydro<sup>a</sup> and renewable fuels power plants



a Także szczytowo-pompowych.  
a Including pumped-storage.

**NAKLĄDY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ W 2021 R.**  
(ceny bieżące)

OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT IN 2021  
(current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ochrona środowiska Environmental protection				Gospodarka wodna Water management			
	w mln zł in million PLN	w odset- kach in percent	w % nakładów inwesty- cyjnych ogółem in % of total in- vestment outlays	na 1 miesz- kańca w zł per capita in PLN	w mln zł in million PLN	w odset- kach in percent	w % nakładów inwesty- cyjnych ogółem in % of total in- vestment outlays	na 1 miesz- kańca w zł per capita in PLN
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>12376,6</b>	<b>100,0</b>	<b>3,6</b>	<b>326</b>	<b>3269,3</b>	<b>100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>86</b>
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>2403,8</b>	<b>19,4</b>	<b>3,9</b>	<b>307</b>	<b>528,7</b>	<b>16,2</b>	<b>0,9</b>	<b>68</b>
Regiony: Regions: małopolskie .....	819,7	6,6	3,0	239	264,4	8,1	1,0	77
śląskie .....	1584,2	12,8	4,7	361	264,3	8,1	0,8	60
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>1905,9</b>	<b>15,4</b>	<b>3,5</b>	<b>310</b>	<b>430,3</b>	<b>13,2</b>	<b>0,8</b>	<b>70</b>
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	1142,1	9,2	3,7	326	215,2	6,6	0,7	61
zachodniopomorskie .....	395,4	3,2	2,5	239	83,7	2,6	0,5	51
lubuskie .....	368,4	3,0	4,6	372	131,3	4,0	1,7	133
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>1371,4</b>	<b>11,1</b>	<b>3,6</b>	<b>356</b>	<b>838,7</b>	<b>25,7</b>	<b>2,2</b>	<b>218</b>
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	929,2	7,5	3,1	320	658,6	20,1	2,2	227
opolskie .....	442,2	3,6	6,1	464	180,2	5,5	2,5	189
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>1597,8</b>	<b>12,9</b>	<b>3,6</b>	<b>277</b>	<b>347,7</b>	<b>10,6</b>	<b>0,8</b>	<b>60</b>
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	482,2	3,9	3,4	238	101,2	3,1	0,7	50
warmińsko-mazurskie .....	419,0	3,4	4,4	304	63,1	1,9	0,7	46
pomorskie .....	696,7	5,6	3,5	295	183,4	5,6	0,9	78
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>1339,3</b>	<b>10,8</b>	<b>5,3</b>	<b>372</b>	<b>230,6</b>	<b>7,1</b>	<b>0,9</b>	<b>64</b>
Regiony: Regions: łódzkie .....	977,4	7,9	5,3	406	147,2	4,5	0,8	61
świętokrzyskie .....	361,9	2,9	5,4	303	83,4	2,6	1,2	70
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>1414,6</b>	<b>11,4</b>	<b>3,8</b>	<b>267</b>	<b>437,5</b>	<b>13,4</b>	<b>1,2</b>	<b>83</b>
Regiony: Regions: lubelskie .....	681,9	5,5	5,3	333	117,1	3,6	0,9	57
podkarpackie .....	443,6	3,6	3,0	212	238,5	7,3	1,6	114
podlaskie .....	289,1	2,3	3,0	251	81,9	2,5	0,8	71
<b>Makroregion Macroregion województwo mazo- wieckie</b> .....	<b>2343,8</b>	<b>18,9</b>	<b>2,9</b>	<b>425</b>	<b>455,8</b>	<b>13,9</b>	<b>0,6</b>	<b>83</b>
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	1711,7	13,8	2,7	528	299,7	9,2	0,5	92
mazowiecki regionalny .....	632,1	5,1	3,5	278	156,1	4,8	0,9	69

## NAKLADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ W LATACH 2015–2021

### Średnia roczna wartość z danego okresu

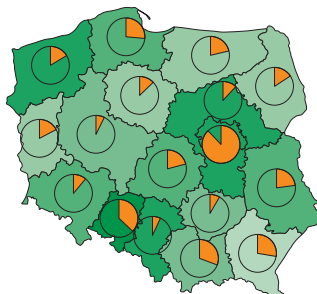
OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT IN 2015–2021

Annual average value from the reference period

#### Na ochronę powietrza i klimatu

On air and climate protection

Na 1 mieszkańca w zł  
Per capita in PLN  
Polska Poland = 90,44  
mazowieckie = 125,46



▶ Udział nakładów na nowe techniki i technologie spalania paliw w %  
Share of outlays on modern fuel combustion technologies in %



#### Na gospodarkę ściekową i ochronę wód

On wastewater management and protection of waters

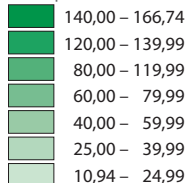
Na 1 mieszkańca w zł  
Per capita in PLN  
Polska Poland = 128,05  
mazowieckie = 144,78



▶ Udział nakładów na sieci kanalizacyjne odprowadzające ścieki i wody opadowe w %  
Share of outlays on sewage network discharging wastewater and precipitation water in %



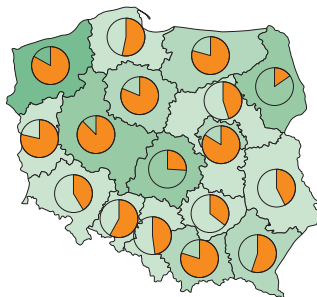
Na 1 mieszkańca w zł  
Per capita in PLN



#### Na gospodarkę odpadami

On waste management

Na 1 mieszkańca w zł  
Per capita in PLN  
Polska Poland = 30,23  
mazowieckie = 23,55



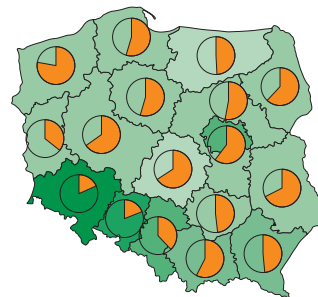
▶ Udział nakładów na usuwanie, wykorzystanie i unieszkodliwianie odpadów przemysłowych i komunalnych w %  
Share of outlays on disposal and treatment of industrial and municipal waste in %



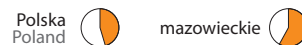
#### Na gospodarkę wodną

On water management

Na 1 mieszkańca w zł  
Per capita in PLN  
Polska Poland = 69,62  
mazowieckie = 66,28



▶ Udział nakładów na ujęcia i doprowadzenia wody w %  
Share of outlays on water intakes and systems in %



## RANKING REGIONÓW W 2022 R.

RATING OF REGIONS IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Dolno-śląskie	Kujawsko-pomorskie	Lubelskie	Lubuskie	Łódzkie	Małopolskie	Mazowiecki regionalny	Warszawski stołeczny
Powierzchnia w km <sup>2</sup> .....	7	10	3	13	9	12	2	17
Ludność w tys. ....	5	11	10	16	6	3	8	4
Ludność na 1 km <sup>2</sup> .....	4	9	12	15	5	3	13	1
Wskaźnik urbanizacji .....	4	10	14	5	7	13	16	1
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym .....	9	8	4	7	1	17	3	14
Współczynnik aktywności zawodowej w % .....	8	7	9	14	4	11	5	1
Wskaźnik zatrudnienia w % .....	7	8	12	11	4	9	6	1
Stopa bezrobocia w % (BAEL) .....	10	12	15	.	10	6	12	2
PKB <sup>a</sup> na 1 mieszkańca w zł .....	2	10	17	11	5	7	8	1
Wartość dodana brutto <sup>a</sup> w %:								
rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	15	6	4	9	8	14	1	17
przemysł i budownictwo .....	4	8	16	3	9	15	2	17
usługi .....	14	13	3	15	9	2	17	1
Nakłady inwestycyjne <sup>b</sup> na 1 mieszkańca w zł .....	2	14	16	8	11	9	7	1
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (B+R) <sup>b</sup> na 1 mieszkańca w zł .....	4	9	6	17	7	2	16	1
Spółki handlowe na 1000 mieszkańców .....	2	10	14	8	9	4	17	1
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>c</sup> w zł .....	2	14	13	11	6	3	7	1
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w % powierzchni ogólnej .....	17	8	13	6	16	2	12	5

a W 2020 r. b W 2021 r. c Dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej

a In 2020. b In 2021. c Data concern entities of the national economy with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless

Opolskie	Podkarpackie	Podlaskie	Pomorskie	Śląskie	Świętokrzyskie	Warmińsko-mazurskie	Wielkopolskie	Zachodniopomorskie	SPECIFICATION
16	11	6	8	14	15	4	1	5	Total area in km <sup>2</sup>
17	9	15	7	1	14	13	2	12	Population in thousands
11	8	16	6	2	10	17	7	14	Population per 1 km <sup>2</sup>
12	17	8	6	2	15	9	11	3	Index of urbanization
15	16	10	11	5	2	13	12	6	Non-working age population per 100 persons of working age
10	17	6	3	15	12	15	2	13	Activity rate in %
9	17	5	3	15	14	16	2	12	Employment rate in %
8	16	7	1	4	12	9	2	5	Unemployment rate in % (LFS)
12	16	13	6	4	14	15	3	9	GDP <sup>a</sup> per capita in PLN
									Gross value added <sup>a</sup> in %:
10	13	2	12	16	5	3	7	11	agriculture, forestry and fishing
1	6	14	12	5	10	11	7	13	industry and construction
16	7	6	5	8	11	10	12	4	services
12	13	6	5	10	17	15	4	3	Investment outlays <sup>b</sup> per capita in PLN
13	5	11	3	8	15	12	10	14	Gross domestic expenditures <sup>c</sup> on research and development activity (R&D) <sup>b</sup> per capita in PLN
13	12	11	5	6	16	15	3	7	Commercial companies per 1000 population
9	17	12	5	4	15	16	10	8	Average monthly gross wages and salaries <sup>c</sup> in PLN
11	4	9	7	14	1	3	10	15	Area of special nature value under legal protection in % of total area

niezależnie od liczby pracujących; dane wstępne.  
of the number of employed persons; preliminary data.

**MIASTA WOJEWÓDZKIE W 2022 R.**

THE VOIVODSHIP CITIES IN 2022

MIASTA WOJEWÓDZKIE VOIVODSHIP CITIES	Ludność Population	Pracujący <sup>a</sup> Employed persons <sup>a</sup>	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons	Podmioty zarejestrowane w rejestrze REGON Entities recorded in the REGON register	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>bc</sup> Average monthly gross wages and salaries <sup>bc</sup>	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed	Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>c</sup> w % (stan w dniu 31.12.) Registered unemployment rate <sup>c</sup> in % (as of 31.12.)
	stan w dniu 31.12. as of 31.12.						
	województwo=100 voivodship=100						
M.st. Warszawa .....	33,8	37,1	17,3	54,2	107,9	35,9	1,4
Białystok .....	25,6	27,1	22,2	34,6	102,8	30,3	5,2
Bydgoszcz <sup>d</sup> .....	16,4	17,4	6,4	20,7	109,3	14,3	2,2
Gdańsk .....	20,6	23,0	13,8	26,5	117,6	34,8	2,3
Gorzów Wielkopolski <sup>d</sup> .....	11,9	12,9	7,9	14,5	97,9	8,9	2,2
Katowice .....	6,4	7,0	4,7	10,2	119,2	10,0	1,4
Kielce .....	15,6	15,9	13,2	24,2	107,0	24,8	4,3
Kraków .....	23,4	27,2	18,8	36,3	119,5	45,1	2,3
Lublin .....	16,4	17,5	14,6	25,2	108,3	29,5	4,9
Łódź .....	27,7	28,5	28,3	36,8	106,7	43,6	4,4
Olsztyn .....	12,3	14,1	4,3	17,6	114,7	18,0	2,0
Opole .....	13,4	15,7	11,5	21,2	106,9	26,5	3,0
Poznań .....	15,5	17,0	7,7	25,9	122,4	20,7	1,0
Rzeszów .....	9,5	10,9	7,9	16,8	114,9	27,9	4,2
Szczecin .....	23,9	26,7	13,8	30,2	112,5	24,2	3,0
Toruń <sup>e</sup> .....	9,8	10,0	5,8	12,9	109,5	15,8	3,5
Wrocław .....	23,3	28,6	11,9	33,1	106,4	40,8	1,6
Zielona Góra <sup>e</sup> .....	14,2	16,1	11,2	19,1	107,5	30,8	2,5

a Pracujący w gospodarce narodowej według miejsca zamieszkania. b Dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. c Dane wstępne. d, e Jest wyłącznie siedzibą: d — wojewody, e — sejmiku województwa.

a Employed persons in the national economy by place of residence. b Data concern entities of the national economy with 10 or more employed persons and budgetary sphere units regardless of the number of employed persons. c Preliminary data. d, e Exclusively the seat: d — of the voivod, e — of the voivodship regional council.

**POLSKIE MAKROREGIONY (NUTS 1) I REGIONY (NUTS 2) NA TLE UE 27**

POLISH MACROREGIONS (NUTS 1) AND REGIONS (NUTS 2) AGAINST EU 27

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przeciętne trwanie życia Life expectancy		Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych Infant deaths per 1000 live births	Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w PPS (UE 27=100) Gross domestic product per capita in PPS (EU 27=100)	Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (B+R) w % PKB w 2020 r. Gross domestic expenditures on research and development activity (R&D) in % of GDP in 2020	Współczynnik aktywności zawodowej w % Activity rate in %	Wskaźnik zatrudnienia w % Employment rate in %	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %		
	mężczyźni males	kobiety females				osób w wieku 15—64 lata persons aged 15—64	ogółem total	osób w wieku do 24 lat persons up to 24 years old		
	2021					2022				
<b>UE 27 EU 27</b> .....	<b>77,2</b>	<b>82,9</b>	<b>3,2</b>	<b>100</b>	<b>2,30</b>	<b>74,5</b>	<b>69,8</b>	<b>6,3</b>	<b>14,5</b>	
<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>71,6</b>	<b>79,6</b>	<b>3,9</b>	<b>77</b>	<b>1,39</b>	<b>73,5</b>	<b>71,3</b>	<b>2,9</b>	<b>10,8</b>	
<b>Makroregion Macroregion południowy</b> .....	<b>72,1</b>	<b>79,7</b>	<b>3,7</b>	<b>75</b>	<b>1,50</b>	<b>71,1</b>	<b>69,5</b>	<b>2,3</b>	<b>8,4</b>	
Regiony: Regions: małopolskie .....	73,4	80,9	3,0	71	2,41	70,5	68,8	2,5	.	
śląskie .....	71,2	78,9	4,4	79	0,87	71,6	70,0	2,2	8,3	
<b>Makroregion Macroregion północno-zachodni</b> .....	<b>71,6</b>	<b>79,3</b>	<b>3,6</b>	<b>74</b>	<b>0,72</b>	<b>73,6</b>	<b>72,1</b>	<b>2,0</b>	<b>6,7</b>	
Regiony: Regions: wielkopolskie .....	72,1	79,6	3,8	83	0,86	75,2	73,7	2,0	.	
zachodniopomorskie .....	71,4	79,1	3,7	64	0,52	71,7	70,0	2,4	.	
lubuskie .....	70,4	79,0	3,2	62	0,42	71,0	69,9	.	.	
<b>Makroregion Macroregion południowo-zachodni</b> .....	<b>71,5</b>	<b>79,6</b>	<b>4,4</b>	<b>80</b>	<b>1,15</b>	<b>74,2</b>	<b>71,7</b>	<b>3,4</b>	<b>16,2</b>	
Regiony: Regions: dolnośląskie .....	71,3	79,5	4,5	86	1,29	74,6	71,9	3,7	17,5	
opolskie .....	71,9	80,2	4,0	62	0,55	73,1	71,1	2,7	.	
<b>Makroregion Macroregion północny</b> .....	<b>71,6</b>	<b>79,4</b>	<b>4,7</b>	<b>65</b>	<b>1,24</b>	<b>73,3</b>	<b>71,1</b>	<b>3,0</b>	<b>12,0</b>	
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie .....	71,2	78,8	5,6	62	0,87	73,8	70,9	4,0	.	
warmińsko-mazurskie .....	70,6	79,3	4,8	54	0,76	69,9	67,5	3,4	.	
pomorskie .....	72,6	80,1	4,1	75	1,74	74,8	73,4	1,9	.	
<b>Makroregion Macroregion centralny</b> .....	<b>70,9</b>	<b>79,3</b>	<b>3,3</b>	<b>67</b>	<b>0,96</b>	<b>75,0</b>	<b>72,3</b>	<b>3,6</b>	<b>11,5</b>	
Regiony: Regions: łódzkie .....	70,6	79,0	3,6	73	1,13	76,1	73,4	3,5	.	
świętokrzyskie .....	71,5	79,9	2,6	55	0,51	71,0	70,1	3,9	.	
<b>Makroregion Macroregion wschodni</b> .....	<b>71,7</b>	<b>80,0</b>	<b>4,4</b>	<b>53</b>	<b>1,14</b>	<b>73,0</b>	<b>67,9</b>	<b>4,3</b>	<b>14,5</b>	
Regiony: Regions: lubelskie .....	71,2	79,3	4,6	52	1,17	73,5	70,0	4,8	.	
podkarpackie .....	72,5	80,5	4,1	53	1,29	66,7	63,4	4,8	.	
podlaskie .....	71,2	80,2	4,7	56	0,82	74,2	72,3	2,5	.	
<b>Makroregion Macroregion województwo mazowieckie</b> .....	<b>71,6</b>	<b>80,0</b>	<b>3,4</b>	<b>123</b>	<b>2,20</b>	<b>77,9</b>	<b>75,8</b>	<b>2,7</b>	<b>10,2</b>	
Regiony: Regions: warszawski stołeczny .....	72,8	80,6	3,3	166	2,71	81,0	79,4	1,9	.	
mazowiecki regionalny .....	70,1	79,2	3,6	67	0,45	73,8	71,0	3,8	11,7	

Źródło — Source: Eurostat.