



URZĄD STATYSTYCZNY W LUBLINIE

# Portal Geostatystyczny

System Edukacji Statystycznej





# Portal Geostatystyczny

- Banki i bazy danych to wygodne narzędzia umożliwiające szybki dostęp do danych statystycznych za pośrednictwem strony internetowej Głównego Urzędu Statystycznego <http://stat.gov.pl> .
- Umożliwiają one tworzenie zestawień danych odpowiadającym indywidualnym potrzebom użytkowników.





# Portal Geostatystyczny

Dostęp do Portalu Geostatystycznego ze strony Głównego Urzędu Statystycznego <http://stat.gov.pl>

## Banki i bazy danych:

- Demografia,
- Statystyczne Vademecum Samorządowca,
- Bank Danych Lokalnych,
- Atlas Regionów,
- System Monitorowania Rozwoju STRATEG,
- **Portal Geostatystyczny.**

Główny Urząd Statystyczny  
Portal Informacyjny

Banki i bazy danych

- Bank Danych Lokalnych
- Handel zagraniczny
- Platforma Analityczna - SWAID
- Demografia
- SDDS
- Statystyczne Vademecum Samorządowca
- Baza organizacji oraz instytucji polskich i polonijnych za granicą

Obszary tematyczne

- Wskaźniki makroekonomiczne
- Wskaźniki monitorujące
- Z prac studialnych
- Metainformacje
- Infografiki/widzety
- Multimedia
- Pytania i zamówienia
- Newsletter
- System Informacji Skierowującej

Aktualności

- Badanie spójności społecznej
- Ogólnopolska konferencja naukowa z okazji Dnia Statystyki Polskiej
- PKB - wyjaśnienie
- Analiza wyników badania satysfakcji użytkowników w 2013 r.

02.02.2015  
4.02.2015 r. Światowy dzień walki z rakiem - infografika

02.02.2015  
Dochody i warunki życia ludności Polski (raport z badania EU-SILC 2013)

02.02.2015  
Nauka i technika w 2013 r.

30.01.2015  
Rocznik Statystyczny Przemysłu 2014

30.01.2015  
Aktywność ekonomiczna ludności Polski III kwartał 2014 r. Różnorodność - wybrane aspekty

Nauka i technika w 2013 r.  
Science and technology in 2013

CPI PKB Stopy bezrobocia

Miesiąc	CPI	PKB	Stopy bezrobocia
Styczeń	4.5	1.8	0.4
Luty	4.4	1.7	0.4
Marec	4.3	1.6	0.4
Kwiecień	4.2	1.5	0.4
Maj	4.1	1.4	0.4
Czerwiec	4.0	1.3	0.4
Lipiec	3.9	1.2	0.4
Sierpień	3.8	1.1	0.4
Wrzesień	3.7	1.0	0.4
Październik	3.6	0.9	0.4
Listopad	3.5	0.8	0.4
Grudzień	3.4	0.7	0.4

Kalendarium

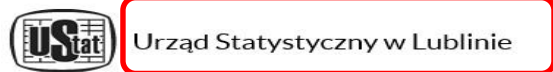
Pon	Wto	Sro	Czw	Pią	Sob	Nie
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	1



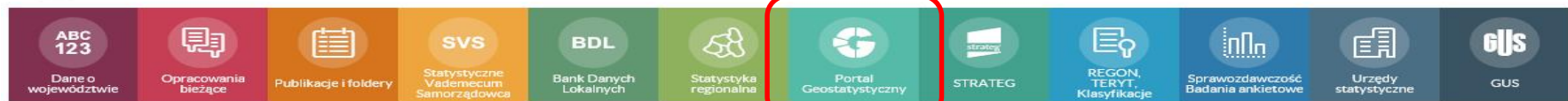


# Portal Geostatystyczny

Dostęp do Portalu Geostatystycznego ze strony Urzędu Statystycznego w Lublinie <http://lublin.stat.gov.pl>



Dla mediów · Co, gdzie, jak załatwić? · Edukacja statystyczna · O stronie



- > Informacje o Urzędzie
- > Specjalizacja Urzędu
- > Ośrodki
- > Współpraca w regionie
- > **Seminaria i konferencje**
- > Współpraca zagraniczna US
- > Patronaty honorowe Dyrektora Urzędu Statystycznego w Lublinie
- > Infografiki
- > Zamówienia publiczne US
- > Praktyki studenckie
- > Likwidacja / Sprzedaż majątku
- > Newsletter

- ### Aktualności
- VII Konkurs Statystyczno-Demograficzny Sigma Kwadrat
  - Perełki Lubelszczyzny. Wybrane informacje o województwie lubelskim na tle kraju i innych województw
  - II edycja Olimpiady Statystycznej
  - Badania statystyczne z zakresu rolnictwa (formularz R-ZW-B i R-ZW-S) 1-21 grudnia 2017 r.
  - Europejska konferencja na temat jakości w statystyce publicznej Q2018
  - Konsultacje społeczne dotyczące powszechnego spisu rolnego 2020
- 05.12.2017  
5 grudnia Światowy Dzień Gleby
- 30.11.2017  
Zasoby mieszkaniowe i koszty ich utrzymania w województwie lubelskim w latach 2012-2016

Wszystkie aktualności



Województwo		Lublin		Kalendarium roczne						
ludność (stan na 30 VI 2017) 2129,3 tys. przeciętne wynagrodzenie brutto w sektorze przedsiębiorstw (październik 2017) 3924,49zł stopa bezrobocia (październik 2017) 8,5% - powiaty bezrobotni zarejestrowani (październik 2017) 77,6 tys. mieszkania oddane do użytkowania (styczeń-październik 2017) 5700 podmioty gospodarki narodowej (październik 2017) 176,8 tys. więcej				< Grudzień 2017 >						
	Pon	Wto	Sro	Czw	Pią	Sob	Nie			
	27	28	29	30	1	2	3			
	4	5	6	7	8	9	10			
	11	12	13	14	15	16	17			
	18	19	20	21	22	23	24			
	25	26	27	28	29	30	31			





# Portal Geostatystyczny

## Podstawowe banki i bazy danych:

- Bank Danych Lokalnych
- Statystyczne Vademecum Samorządowca
- Demografia
- System Monitorowania Rozwoju STRATEG
- **Portal Geostatystyczny**





# Portal Geostatystyczny

Portal Geostatystyczny służy do prezentacji danych w ujęciu przestrzennym.

Pełni funkcje:

- gromadzenia,
- prezentowania,
- udostępniania informacji

dla szerokiego grona odbiorców m.in. administracji publicznej, osób fizycznych, przedsiębiorców oraz instytucji naukowo-badawczych.

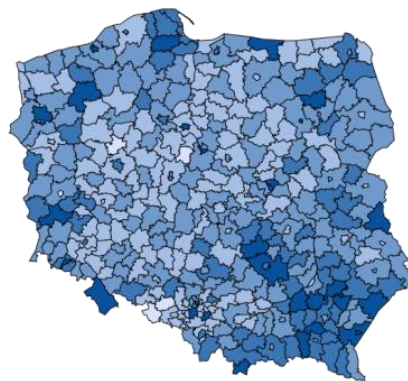




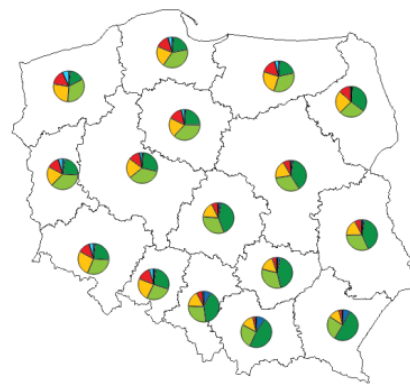
# Portal Geostatystyczny

W Portalu Geostatystycznym dane prezentowane są z wykorzystaniem:

- kartogramów



- kartodiagramów





# Portal Geostatystyczny

Portal Geostatystyczny umożliwia interaktywną prezentację kartograficzną i publikację danych statystycznych.

Portal Geostatystyczny daje możliwość ustawiania własnych parametrów wizualizacji zjawiska tematycznego dla kartogramów i kartodiagramów, do których należą:

- kartogram: miara, poziom agregacji, liczba podziałów, metoda klasyfikacji, skala barw;
- kartodiagram: miara, poziom agregacji, symbolika, barwy diagramu.

Dla wybranego zjawiska tematycznego dostępne są także statystyki w postaci tabel i histogramu.







Menu



Slajder



Portal Geostatystyczny to nowoczesne rozwiązanie do kartograficznej prezentacji danych z Powszechnego Spisów Rolnych i Mieszkańców. Obsługuje dane z Powszechnego Spisów Rolnych 2010 (PSR 2010) i Narodowego Spisu Powszechnego Mieszkańców 2011 (NSP 2011) oraz Banku Danych Lokalnych (BDL).

Pełni funkcje:

- gromadzenie i aktualizacja danych
- prezentacja danych w formie kartograficznej
- udostępnianie danych do wykorzystania w systemach informacyjnych, w tym: dla podmiotów sektora publicznego, przedsiębiorców, naukowców – badawczych.

Kompleksowo przestrzega standardów europejskich, a wszystkie dane w drodze przetwarzania zostają poufne, z zachowaniem tajemnicy statystycznej.

Dane prezentowane są przy użyciu takich metod prezentacji kartograficznej, jak:

- kartogramy,
- kartodiagramy.

Zalecanymi przeglądarkami do wyświetlania informacji w Portalu Geostatystycznym są: Internet Explorer w wersji 9 lub wyższej, Mozilla Firefox, Google Chrome.



# Portal Geostatystyczny



Zawartość mapy

Wyszukiwanie zj...

Mapa tematyczna

Kartogramy | Kartodiagramy

Powszechny Spis Rolny 2010

- + Dochody
- + Działalność gospodarcza
- + Struktura dochodów
- + Wykorzystanie sprzętu
- + Powierzchnie zasiewów
- + Użytkowanie gruntów
- + Zwierzęta gospodarskie
- + Aktywność ekonomiczna stała

Grupowanie wg:

siedziba gospodarstwa  siedziba uzytkownika

Wskaźnik:

?

Wskaźnik wyliczany dla: Województwo

Poziom atrybutu normalizującego:

Liczba przedziałów: 3

Metoda tworzenia przedziałów: Odchylenie standardowe

Skala barw: Paleta niebieska

Przezroczystość: 0 %

Widoczne warstwy:  etykiety  granice

Ogranicz kartogram do zasięgu selekcji

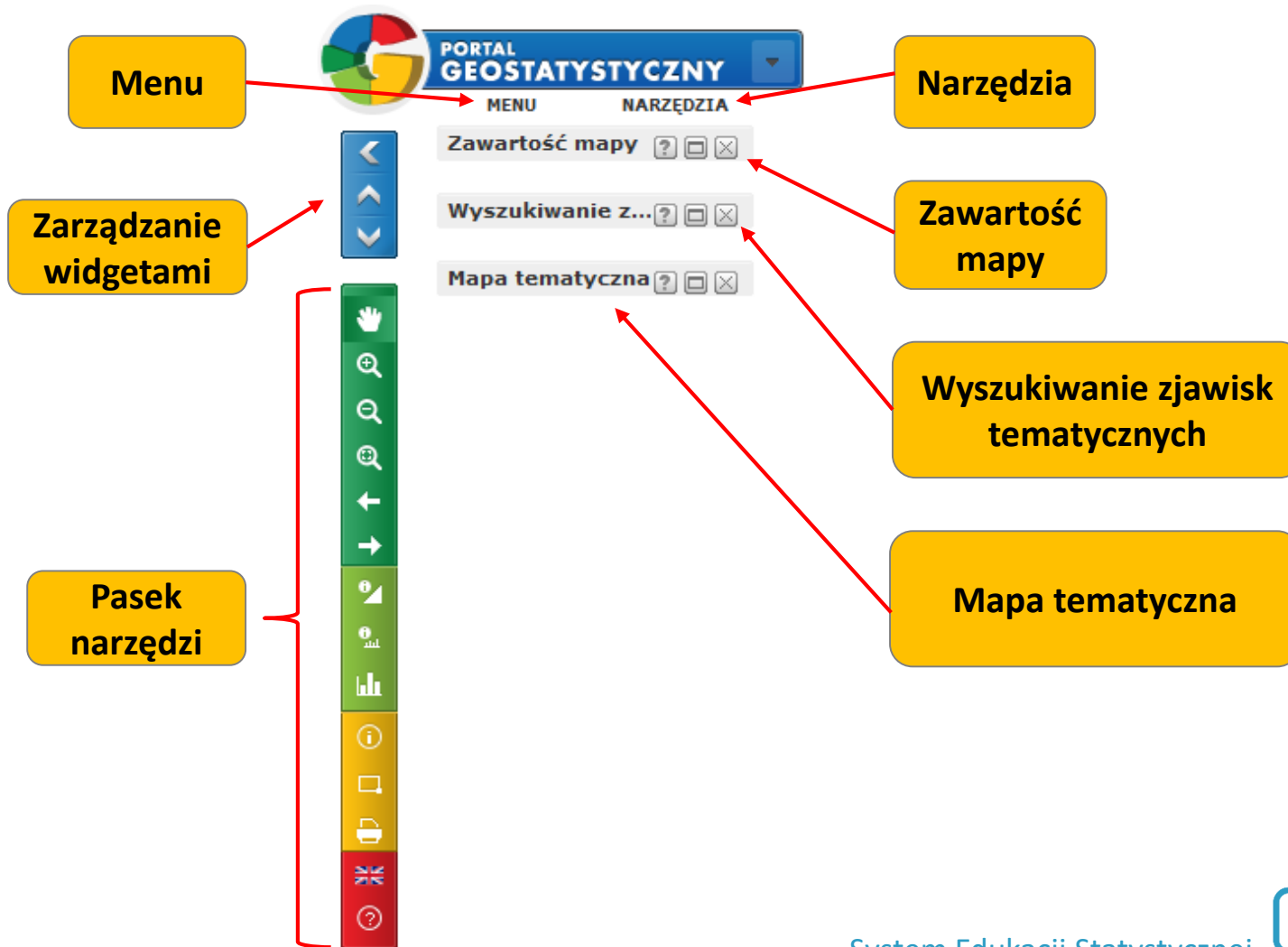
Statystyki Wykres Zastosuj



Skala 1: 2431951  
0 30 60km

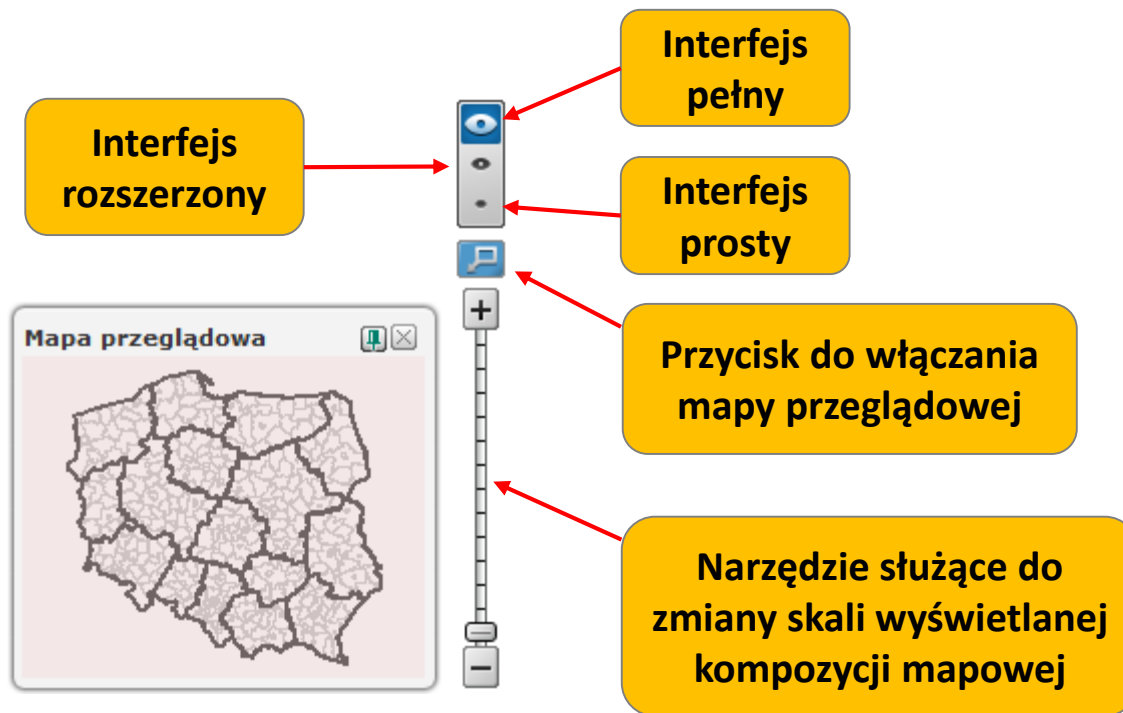


# Portal Geostatystyczny





# Portal Geostatystyczny





# Portal Geostatystyczny

PORTAL  
GEOSTATYSTYCZNY

MENU NARZĘDZIA

Zawartość mapy

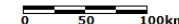
Wyszukiwanie z...

Mapa tematyczna



Interfejs  
pełny

Skala 1: 3241616



Współrzędne X: 675456,66 Y: 41100,45 Współrzędne WGS N: 48°1'38.56" E: 20°56'36.59" Aktywna warstwa Gminy Obiektów zaznaczonych 0





# Portal Geostatystyczny



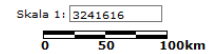
Zawartość mapy

Wyszukiwanie z...

Mapa tematyczna



Interfejs rozszerzony



Współrzędne X: 690037,20 Y: 40242,78 Współrzędne WGS N: 48°1'9.76" E: 21°6'16.58" Aktywna warstwa Gminy Obiektów zaznaczonych 0

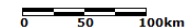




# Portal Geostatystyczny



Interfejs  
prosty

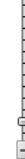




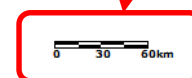
# Portal Geostatystyczny



Kliknięcie na przycisk powoduje otwarcie strony Portalu w nowym oknie przeglądarki



Skala liniowa







# Portal Geostatystyczny



**Chowanie wszystkich okien**

**Przysuwanie okien do góry**

**Przysuwanie okien na dół**



**Pokaż/Ukryj pasek informacyjny**

**Okno wpisywania dowolnej skali**

**Pasek informacyjny**

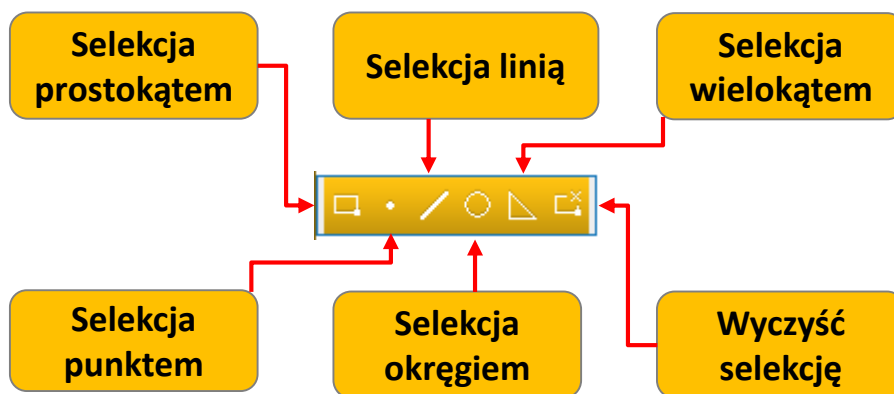
Skala 1:

Współrzędne X: 862643,00 Y: 122372,01 Współrzędne WGS 84: 48°44'55,66" N 23°12'12,53" E Aktywne warstwy Gminy Obiektów zaznaczonych 0





# Portal Geostatystyczny





# Portal Geostatystyczny

Poprzez Portal Geostatystyczny użytkownik ma możliwość uzyskania danych z następujących źródeł:

- Powszechny Spis Rolny 2010;
- Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań 2011;
- Bank Danych Lokalnych.

Dane zawarte w Portalu mogą być przedstawiane w siatkach kilometrowych.





# Portal Geostatystyczny

Na podstawie wyników PSR 2010 możliwe jest wygenerowanie 550 kartogramów i kartodiagramów zgrupowanych w 8 tematach głównych:

- dochody,
- działalność gospodarcza,
- struktura dochodów,
- wykorzystanie sprzętu,
- powierzchnia zasiewów,
- użytkowanie gruntów,
- zwierzęta gospodarskie,
- aktywność ekonomiczna stała.





# Portal Geostatystyczny

Na podstawie danych z NSP 2011 możliwe jest wygenerowanie około 2000 kartogramów i kartodiagramów zgrupowanych w 18 tematach głównych:

- aktywność ekonomiczna, - budynki, - dojazdy do pracy, - dzietność kobiet, - edukacja, - emigranci, - gospodarstwa domowe, - imigranci,
- kraj obywatelstwa, - kraj urodzenia, - ludność według cech demograficznych, - mieszkania, - migracje, - migracje wewnętrzne,
- migracje zagraniczne, - niepełnosprawność, - rodziny, - źródła utrzymania.





# Portal Geostatystyczny



**PORTAL  
GEOSTATYSTYCZNY**

<https://geo.stat.gov.pl/>





[www.stat.gov.pl/portal-edukacyjny](http://www.stat.gov.pl/portal-edukacyjny)

[www.e-learning.stat.gov.pl](http://www.e-learning.stat.gov.pl)