



URZĄD STATYSTYCZNY W BYDGOSZCZY

# „Statystyka nie kłamie”



System Edukacji Statystycznej





# Statystyka nie kłamie

**Dziennik**  
ŁÓDZKI

Opinie

Zaloguj się

WIADOMOŚCI

NA SYGNALE

KULTURA

SPORT

MATURA 2016

AKCJE

MOTOFAKTY

BIZNES

AGRO

OGŁOSZENIA



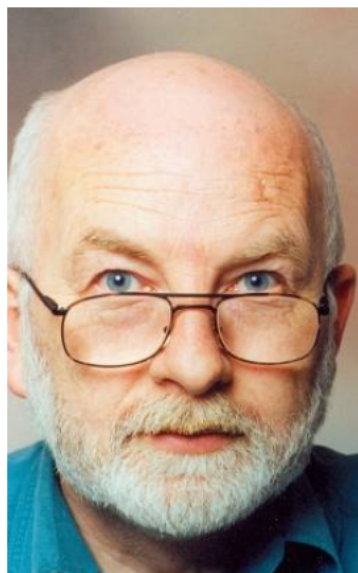
DZIENNIK ŁÓDZKI ▶ OPINIE ▶ Jak kłamie statystyka

## Jak kłamie statystyka

Jerzy Witaszczyk 20 stycznia 2013 AKTUALIZACJA: 31 stycznia 2013 00:00

**Dziennik**

Mark Twain powiedział, że są trzy rodzaje kłamstw: kłamstwa, bezczelne kłamstwa i statystyki. Dziś chciałbym zwrócić uwagę łodzian na to ostatnie w klasyfikacji kłamstwo. Kłamstwo statystyczne. Notabene dla nas niezbyt przyjemne w swej wymowie.



Jerzy Witaszczyk ©Grzegorz Gałasiński

Otóż ze statystyki jasno wynika, że w porównaniu z mieszkańcami innych miast wojewódzkich zarabiamy słabo. Bardzo słabo. Katowice (4962 zł brutto) i [Warszawa](#) (4804 zł) znikają nam hen, za horyzontem. Co prawda nie zajmujemy ostatniego, 16. miejsca, ale do dna niewiele nam brakuje.

Pod względem wysokości zarobków za Łodzią są tylko Kielce, Białystok i na samym końcu tabeli [Zielona Góra](#) z przeciętnym zarobkiem brutto 2994 zł. Jak widać, temu ostatniemu miastu niewiele pomógł fakt, że w Sejmie jest reprezentowane przez wybitnego łodzianina Stefana Niesiołowskiego.

Podobnie, jak [Łodzi](#) nie pomaga, że wielu jej wybitnych synów i cór zrobiło najwyższe kariery w stolicy. W zeszłym [roku](#) wg statystyki zarabialiśmy przeciętnie 3334 zł brutto, ale mało który łodzianin tyle dostawał naprawdę. Jest to oczywisty [dowód](#), że w większości łodzianie są ludźmi nieprzeciętnymi. I to jest optymistyczne.

### Najnowsze wiadomości

- 11:20 W Sieradzu rozpoczyna się remont kościoła sióstr urszulanek [ZDJĘCIA]
- 11:17 LKS Pogoń Bełchów najlepsza we Wrocławiu (Zdjęcia)
- 11:05 Budowa dworca Łódź Fabryczna. Fundacja chce konsultacji z niepełnosprawnymi o Fabrycznym
- 11:04 Łódzki spór o Trybunał Konstytucyjny. PiS w sejmiku ma... własne stanowisko w sprawie TK
- 10:40 Strażnicy miejscy z Łodzi uratowali życie 65-letniego mężczyzny
- 10:37 Piotr Pustelnik nowym prezesem Polskiego Związku Alpinizmu

> ZOBACZ WIĘCEJ

reklama





# Statystyka nie kłamie

## Kłamstwa, bezczelne kłamstwa oraz statystyka.

◀ Poleć artykuł: ▾

🗨️ Komentarze: 445 ▶

Wielokrotnie w swoich artykułach tłumaczyłem, że rządy na całym świecie zaniżają rzeczywisty wzrost cen. Stosując pewne sztuczki przy wyliczaniu inflacji mogą pochwalić się nieistniejącym wzrostem gospodarczym, czy też rewaloryzować świadczenia emerytalne tak aby ich siła nabywcza malała z każdym rokiem.

Aby nie być gołosłownym starałem się podierać danymi publikowanymi przez shadowstats.com, która podaje całą gamę istotnych współczynników bazując na metodologii liczenia stosowanej przez rząd jeszcze w latach 80-tych.

Niedawno wpadło mi w ręce kolejne narzędzie, Chapwood Index. Jest to miernik rzeczywistego wzrostu cen 500 produktów, na które Amerykanie wydają najczęściej swoje pieniądze. Nie stosuje się w nim sztuczek z zastępowaniem produktów czy zmniejszaniem opakowania. Jest to miara bazująca na tym, na co rzeczywiście wydawane są pieniądze. Co istotne, indeks mierzy zmianę cen w 50 największych miastach.

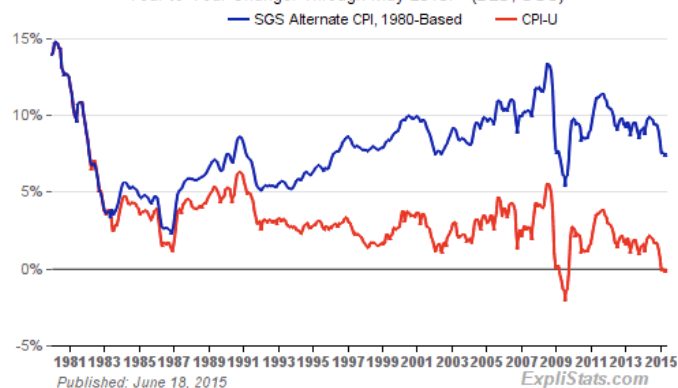
Czemu jest on tak istotny?

Otóż, pierwszym powodem jest potwierdzenie tego, co John Williams twierdzi od lat. Inflacja jest 4-5 razy wyższa od publikowanej przez rząd.

Skoro tak, to zamiast wzrostu gospodarczego mamy depresję gospodarczą i to poważną.

### **Consumer Inflation - Official vs ShadowStats (1980-Based) Alternate**

Year to Year Change. Through May 2015. (BLS, SGS)



źródło: shadowstats.com



## Kłamstwo statystyczne

Zelazna logika

Młody wykształcony zablądził w mieście i trafił na stadion. Przerażony rozejrzył się dookoła i... poczuł, że jest wśród swoich



**ŻELAZNA LOGIKA**

Powszechnie wiadomo, że elektorat ukochanej przez Polaków platformy partyjnej to tzw. młodzi, wykształceni i z wielkich ośrodków (MWizWO). Kim są, co robią w życiu, gdzie chodzą do restauracji, czy są wysportowani i oglądają modne programy telewizyjne?

Ani chybi oglądają „Szkoła kontaktowa”. Odpalmy zatem telewizję o godzinie 22.

Częste (nie mylić z czerstwe) dowcipy z polityków przechylonych w prawo przekonują nas, że musi to być program dla MWizWO. Dla potwierdzenia rzut oka na badania oglądalności przeprowadzone przez serwis Wirtualne Media: 51 proc. widzów ma powyżej 60 lat, 59,7 proc. to emeryci, 62,3 proc. mieszka na wsi lub w miasteczku do 100 tys. mieszkańców, a 71,7 proc. legitymuje się wykształceniem podstawowym lub średnim. Starzy, niewykształceni i ze wsi? To nieprawda! Badania są ze stycznia 2010 r., więc dawno nieaktualne. Sprawdź widownię Lisa, to się przekonasz.

Tak, to rzeczywiście niesłychana statystyka i na pewno jakaś przekłamana. Zatem dobrze, zerknijmy na oglądalność programu „Tomasz Lis na żywo” z grudnia 2011 r., zmierzoną przez Wirtualne Media: 48 proc. odbiorców ma wykształcenie podstawowe, 32 proc. średnie, 64 proc. mieszka na wsi i w miasteczkach do 50 tys., a 46 proc. ma powyżej 60 lat. Znowu SNizW? Hmm... to chyba jakaś manipulacja. Przecież Platformę tworzą ludzie młodzi, wykształ... Bingo! Tworzą! Sprawdzamy skład partii pod kątem edukacji. Tym razem „Gazeta Wyborcza” i badania świeże, bo z września tego roku. Swoje wykształcenie ujawniło 70 proc. z 43 tys. działaczy partii, czyli ok. 30 tys. osób, a w rezultacie dało to prawie idealną równowagę pomiędzy platformersami z wykształceniem wyższym i średnim (48 proc.) a tymi z podstawowym (47 proc., przy średniej 30 proc. dla Polski). Pozostaje pytanie, czy ci, którzy wykształcenia nie chcieli zdradzić, nie zrobili tego, aby nie zawstydzać kolegów swoimi MBA, czy też nie



• WSTĘPNIAK •



**Paweł Jabłoński**

**PODWOJNA  
HIERARCHIA I  
INNE PATOLOGIE**

**ZAMÓW UWAZAM RZE**

Aktualne wydania **Uważam Rze** dostępne na [www.ekiosk.pl](http://www.ekiosk.pl)

• KOMENTARZ RYSUNKOWY •





# Statystyka nie kłamie

## GAZETA PRAWNA.PL **Biznes**

[🏠](#)
[PODATKI](#)
[PRACA](#)
[PRAWO](#)
[BIZNES](#)
[FINANSE](#)
[WIADOMOŚCI](#)
[KULTURA](#)
[SE](#)

[Wiadomości](#)
[Energetyka](#)
[Media](#)
[MSP](#)
[Nowe technologie](#)
[Turystyka](#)
[Finanse osobiste](#)
[Rankingi](#)

Tu jesteś: gazetaprawna.pl » Biznes » Statystyka, sojusznik ekonomicznego kłamstwa

### Statystyka, sojusznik ekonomicznego kłamstwa

autor: Sebastian Stodolak 20.02.2016, 16:00; Aktualizacja: 22.02.2016, 19:40



0,058	1,422	0,168	4,235	0,278	7,049	0,388	9,862
0,06	1,473	0,17	4,286	0,28	7,100	0,39	9,913
0,062	1,524	0,172	4,338	0,282	7,151	0,392	9,964
0,064	1,575	0,174	4,389	0,284	7,202	0,394	10,000
0,066	1,627	0,176	4,440	0,286	7,253		
0,068	1,678	0,178	4,491	0,288	7,304		
0,07	1,729	0,18	4,542	0,29	7,355		
0,072	1,780	0,182	4,593	0,292	7,407		
0,074	1,831	0,184	4,645	0,294	7,458		
0,076	1,882	0,186	4,696	0,296	7,509		
0,078	1,934	0,188	4,747	0,298	7,560		
0,08	2,000	0,19	4,798	0,3	7,611		
0,082	2,036	0,192	4,849	0,302	7,662		
0,084	2,087	0,194	4,900	0,304	7,714		
0,086	2,138	0,196	4,951	0,306	7,765		
0,088	2,189	0,198	5,003	0,308	7,816		
0,09	2,240	0,2	5,054	0,31	7,867		
0,092	2,292	0,202	5,105	0,312	7,918		
0,094	2,343	0,204	5,156	0,314	7,969		
0,096	2,394	0,206	5,207	0,316	8,000		
0,098	2,445	0,208	5,258	0,318	8,072		
0,1	2,496	0,21	5,309	0,32	8,123		
0,102	2,547	0,212	5,361	0,322	8,174		
0,104	2,598	0,214	5,412	0,324	8,225		

Rządzący politycy zazwyczaj chcą, by dane gospodarcze przedstawiały się lepiej niż w rzeczywistości

źródło: Shutterstock

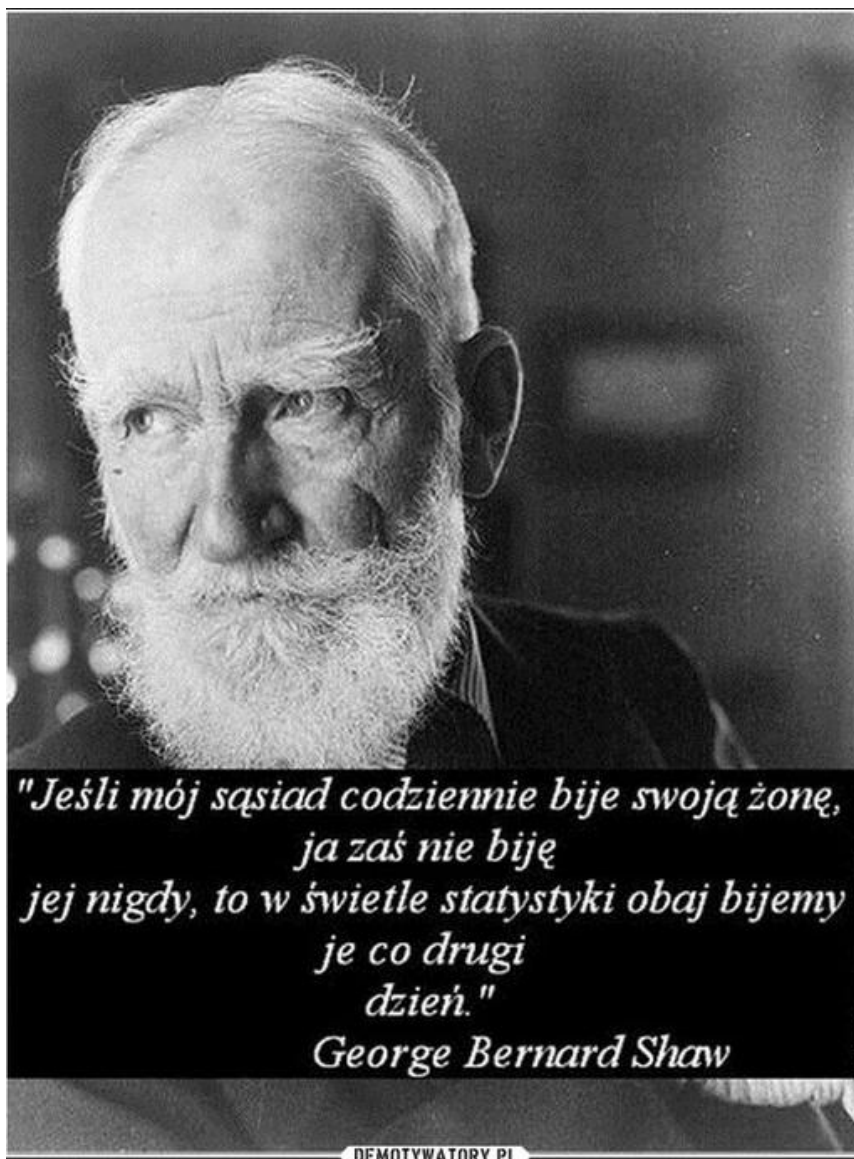
Chciałbym napisać artykuł obalający narosłe wokół statystyk mity. Udowodnić, że – wbrew rzucanym od lat kalumniom – statystyczne dane są wiarygodne, nikt nimi nie manipuluje, że używa się ich do słusznych celów i na ich podstawie formuluje pożyteczne wnioski. Chciałbym, ale nie mogę





# Statystyka nie kłamie

DEMOTYWATORY.PL



DEMOTYWATORY.PL





# Statystyka nie kłamie

„Statystyka nie kłamie. Kłamią jedynie statystycy.”

- Autor: [Janusz Leon Wiśniewski](#), *S@motność w sieci*

„Jedna śmierć to tragedia, milion – to statystyka.”

- Autor: [Erich Maria Remarque](#), *Czarny obelisk*
- Opis: często błędnie przypisywane [Józefowi Stalinowi](#).

„Istnieją trzy rodzaje kłamstw: kłamstwa, okropne kłamstwa, statystyki.”

- Autor: [Benjamin Disraeli](#)



## Polacy to nędzarze Unii. Statystyki nie kłamią

Choć rządzący Polską chwalą się wzrostem gospodarczym, nie wszystkim Polakom poprawia to nastrój. Bo prawda jest taka, że w rankingach zamożności obywateli zajmujemy dopiero 23. miejsce w Unii Europejskiej. To jest piąta pozycja od końca!

Zanim dogonimy „starą” Europę pod względem dobrobytu mieszkańców, upłynie jeszcze wiele lat. Ale robimy postępy. W 2009 r. Polska przeskoczyła z trzeciego na piąte miejsce od końca na europejskiej liście bogactwa. Europejski urząd statystyczny EUROSTAT co roku oblicza poziom Produktu Krajowego Brutto (wartości wszystkich towarów i usług wytworzonych w danym kraju w ciągu roku) przypadający na głowę mieszkańca. Bierze przy tym pod uwagę siłę nabywczą obywateli, czyli ilość towarów, jakie można kupić za zarobione pieniądze. Wskaźnik dobrobytu jest obliczany w procentach, przy czym za 100 proc. przyjęto średni poziom PKB w całej Unii. Polska w 2009 r. zyskała aż pięć punktów. Nasz PKB na







# Statystyka nie kłamie

## Statystyki nie kłamią

Obrazek dodany: 2015-05-10 07:54:53 przez kociczka

Dziewięciu na dziesięciu mężczyzn  
przyznaje, że żona ma zawsze rację



Dziesiąty zaginął w niewyjaśnionych  
okolicznościach.. **Pozytywniej.PL**





# Statystyka nie kłamie

## SPEEDWAY24.COM

EURO 2016 TYPER NEWSLETTER PROGRAM TV KALENDARZ IMPREZ WYNIKI LIVE BLOGI CZAS NA BIEGANIE ZDROWIE

PIŁKA NOŻNA KIERUNEK RIO SIATKÓWKA **ZUŻEL** TENIS BOKS PIŁKA RĘCZNA WIDEO KOSZYKÓWKA LEKKOATLETYKA WIĘCEJ ▾

ZUŻEL PGE EKSTRALIGA NICE PLŻ GRAND PRIX DPŚ SEC SBP CUP IMP KALENDARZ POZOSTAŁE FELIETONIŚCI

NA SKRÓTY Magazyn Weekendowy Przeglądane Magazyn „Czas na bieganie”! Polish Soccer Skills Pokaż jak kibicujesz i wygraj Iphone 6! Tenis stołowy – Superliga

PrzeładSportowy.pl > Żużel > Statystyka nie kłamie. Sajfutdinow miały podium Grand Prix

## Statystyka nie kłamie. Sajfutdinow miały podium Grand Prix

Tagi: Bartosz Zmarzlik, Emil Sajfutdinow, Grand Prix na żużlu, Greg Hancock, Jason Doyle, Maciej Janowski, Nicki Pedersen, Niels Kristian Iversen, PGE Ekstraliga, Peter Kildemand, Piotr Pawlicki, SEC, Tai Woffinden, żużel



fol Lukasz Trzeszczkowski / zdroj: newspk.pl

### Dołącz do nas



### REKLAMA

### Wyostrz zmysły

Dodatkowo w zestawie multimedialna karta szybkiej pamięci 128 GB



### HUAWEI P9

CO-ENGINEERED WITH Leica

Sprawdź

### Z ostatniej chwili

- 11:47 Nice PLŻ Miał ciągnąć wynik, ale Łotysze wybili...
- 11:28 Grand Prix Toruń zaczyna sprzedaż biletów na Gra...
- 11:16 Nice PLŻ Lampart pewniakiem w końcówkach. Or...
- PGE Ekstraliga



## Statystyki nie kłamią. Klęska skazanego na sukces Rakowa

Tadeusz Iwanicki | 12.05.2016 , aktualizacja: 12.05.2016 13:43

AAA





# Statystyka nie kłamie



## Statystyka to nie kłamstwo – po prostu jej nie rozumiesz

Są ludzie, którzy uważają, że statystyka to największe kłamstwo.  
To nie są mądrzy ludzie. Nie bądźcie tymi ludźmi.

Pewnie nieraz trafiliście na prześmieszną anegdotkę o tym, że jeśli człowiek prowadzi psa na smyczy, to statystycznie każde z nich ma po trzy nogi. Albo że para spodziewająca się dziecka statystycznie ma po pół ciąży na głowę. Takie teksty pojawiają się w dyskusjach regularnie, a używane są po to, żeby udowodnić, że statystyka nie ma sensu i jest jedną wielką ściemną. Tyle że nie.





# Statystyka nie kłamie

**STATYSTYKA** (niem. *Statistik*, „badanie faktów i osób publicznych”, z łac. [now.] *statisticus*, „polityczny, dot. polityki”, od *status*, „państwo, stan”) – nauka, której przedmiotem zainteresowania są metody pozyskiwania i prezentacji, a przede wszystkim analizy danych opisujących zjawiska, w tym masowe.





# Program badań statystycznych

Załącznik do rozporządzenia Rady Ministrów  
z dnia 28 lipca 2016 r. (poz. 1426)



## Program badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2017

Warszawa, lipiec 2016 r.

### 1.21. LUDNOŚĆ, PROCESY DEMOGRAFICZNE

- 1. Symbol badania:** 1.21.01(030)  
**2. Temat badania:** Urodzenia. Dzietność  
**3. Rodzaj badania:** Badanie stałe  
**4. Prowadzący badanie:** Prezes Głównego Urzędu Statystycznego

#### 5. Cel badania

Urodzenia są jednym z podstawowych elementów ruchu naturalnego ludności, powodującym zmiany w liczbie i strukturze ludności według płci, wieku oraz stanu cywilnego.

Statystyka urodzeń stanowi główny element bilansów ludności w okresach międzylatach. Umożliwia prowadzenie pogłębionych badań dotyczących uwarunkowań rozwoju ludności. Pozwala również na obserwację podstawowych procesów demograficznych w zakresie dzietności poprzez tworzenie systemu wskaźników i szacunków opracowywanych corocznie na potrzeby analiz i prognoz dzietności. Szczególne znaczenie mają prawdopodobieństwa urodzeń dzieci poszczególnych kolejności oraz struktury kobiet według generacji i liczby urodzonych dzieci. Dane o urodzeniach stanowią również podstawę do przewidywania tendencji rozwoju ludności wyrażanych poprzez prognozy demograficzne.

Poziom urodzeń według poszczególnych, charakteryzujących to zjawisko cech oraz natężenie urodzeń są odzwierciedleniem (w dłuższych okresach) rozwoju społecznego kraju będącego bezpośrednio lub pośrednio wynikiem: postępu w rozwoju medycyny, funkcjonowania systemu ochrony zdrowia, a także zmian wyboru, jakiego dokonują kolejne pokolenia w zakresie rozwoju rodziny.

Realizacja badania jest konieczna, w odniesieniu do statystyk urodzeń martwych, w związku z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1260/2013 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie statystyk europejskich w dziedzinie demografii (Tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz. Urz. UE L 330 z 10.12.2013, str. 39), z rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) nr 205/2014 z dnia 4 marca 2014 r. ustanawiającym jednolite warunki wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1260/2013 w sprawie statystyk europejskich w dziedzinie demografii odnośnie do podziałów danych, terminów przekazywania danych oraz zmian danych (Tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz. Urz. UE L 65 z 05.03.2014, str. 10), z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1338/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie statystyk Wspólnoty w zakresie zdrowia publicznego oraz zdrowia i bezpieczeństwa w pracy (Tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz. Urz. UE L 354 z 31.12.2008, str. 70, z późn. zm.) oraz z rozporządzeniem Komisji (UE) nr 328/2011 z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie wykonania, w odniesieniu do statystyk dotyczących przyczyn zgonu, rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1338/2008 w sprawie statystyk Wspólnoty w zakresie zdrowia publicznego oraz zdrowia i bezpieczeństwa w pracy (Dz. Urz. UE L 90 z 06.04.2011, str. 22).

#### 6. Zakres podmiotowy

Urodzenia na terytorium RP oraz urodzenia mające miejsce za granicą (zarejestrowane w Polsce przez USC) – w nawiązaniu do osób przebywających czasowo za granicą.

Kobiety, które urodziły dziecko oraz populacja kobiet w wieku rozrodczym (15–49 lat) w danym okresie.

#### 7. Zakres przedmiotowy

Urodzenia na terenie Polski.

Urodzenia żywe.

Informacje o noworodku (data i godzina urodzenia, płeć, ciężar dziecka przy urodzeniu, długość ciała dziecka przy urodzeniu, punkty w skali Apgar, obywatelstwo), cechach demograficznych i społecznych rodziców (data urodzenia, numer PESEL, stan cywilny, rok zawarcia związku małżeńskiego, numer aktu małżeństwa, poziom wykształcenia, obywatelstwo, miejsce urodzenia (miejscowość/kraj), miejsce zamieszkania (w przypadku Polski – województwo, powiat, gmina, miejscowość; w przypadku zagranicy – kraj), okres przebywania na terytorium RP) oraz informacje o urodzeniu i porodzie (okres trwania ciąży, informacja czy dziecko pochodziło z porodu pojedynczego czy mnogiego, miejsce porodu), informacje o poprzednich dzieciach urodzonych przez matkę (liczba dzieci i ich żywotność, data poprzedniego porodu) oraz oznaczenie aktu urodzenia.

Urodzenia martwe.

Informacje o noworodku (data i godzina urodzenia, płeć), cechach demograficznych i społecznych rodziców (data urodzenia, numer PESEL, stan cywilny, rok zawarcia związku małżeńskiego, obywatelstwo, miejsce urodzenia (miejscowość/kraj)), miejsce zamieszkania matki (w przypadku Polski – województwo, powiat, gmina, miejscowość; w przypadku zagranicy – kraj) oraz informacje o urodzeniu i porodzie (określenie momentu zgonu i jego przyczyny) oraz oznaczenie aktu urodzenia.

Urodzenia za granicą

Informacje o kraju, dacie i płci urodzenia dziecka oraz o dacie urodzenia rodziców.

Dzietność według generacji.

Dzietność i zastępowalność pokoleń – współczynniki płodności i dzietności kobiet, współczynniki zastępowalności pokoleń brutto i netto.

## 1.24. WYNAGRODZENIA, KOSZTY PRACY I ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE

1. Symbol badania: 1.24.02(058)  
 2. Temat badania: Struktura wynagrodzeń  
 3. Rodzaj badania: Badanie cykliczne  
 4. Prowadzący badanie: Prezes Głównego Urzędu Statystycznego

### 5. Cel badania

Określenie struktury i poziomu miesięcznych i godzinowych wynagrodzeń brutto według cech osób fizycznych takich jak: płeć, wiek, poziom wykształcenia, staż pracy, wykonywany zawód oraz cech charakteryzujących zakłady pracy tych osób, a więc: rodzaj działalności, sektor własności, wielkość zakładu.

### 6. Zakres podmiotowy

Podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób.

### 7. Zakres przedmiotowy

Informacje demograficzne i społeczno-zawodowe o osobach pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, tj. płeć, wiek, poziom wykształcenia, staż pracy (ogółem, w tym w jednostce sprawozdawczej), zawód, rodzaj umowy o pracę, system czasu pracy, struktura wynagrodzeń za 2016 r., w tym za październik 2016 r., w podziale na: wynagrodzenia osobowe (w tym zasadnicze, za czas przepracowany w godzinach nadliczbowych, dodatki za pracę zmianową, premie i nagrody), honoraria mające charakter wynagrodzenia pracowniczego, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wypłaty z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, struktura czasu pracy za 2016 r., w tym za październik 2016 r. (godziny opłacone ogółem, z tego za czas faktycznie przepracowany i nieprzepracowany – w tym z powodu ulgopów wypoczynkowych – w czasie nominalnym oraz za pracę w godzinach nadliczbowych), informacje o jednostce sprawozdawczej: pracujący, rodzaje ustalanych wynagrodzeń za pracę.

### 8. Źródła danych

Sprawozdanie GUS: Z-12 (co 2 lata).

Podmioty przekazujące dane statystyczne	Forma przekazania danych	Częstotliwość i termin	Miejsce przekazania danych
8.1	8.2	8.3	8.4
osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, w których liczba pracujących wynosi 10 i więcej osób, według jednostek lokalnych i prowadzące działalność gospodarczą w zakresie: rolnictwa, leśnictwa i rybactwa (działy: 01–03), górnictwa i wydobywania (działy: 05–09), przetwórstwa przemysłowego (działy: 10–33), wytwarzania i zaopatrywania w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (dział 35), dostaw wody; gospodarowania ściekami i odpadami oraz działalności związanej z rekultywacją (działy: 36–39) budownictwa (działy: 41–43), handlu hurtowego i detalicznego; napraw pojazdów samochodowych i motocykli (działy: 45–47), transportu i gospodarki magazynowej (działy: 49–53), działalności związanej z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (działy: 55–56), informacji i komunikacji (działy: 58–63), działalności finansowej i ubezpieczeniowej (działy: 64–66), działalności związanej z obsługą rynku nieruchomości (dział 68), działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej (działy: 69–75), działalności w zakresie administrowania i działalności wspierającej (działy: 77–82), administracji publicznej i obrony narodowej; obowiązkowych zabezpieczeń społecznych (dział 84), edukacji (dział 85), opieki zdrowotnej i pomocy społecznej (działy: 86–	Z-12 – sprawozdanie o strukturze wynagrodzeń według zawodów; w formie elektronicznej; metoda reprezentacyjna (20%); obowiązkowe	raz w roku do dnia 31 marca 2017 r. z danymi za rok 2016	portal sprawozdawczy GUS www.stat.gov.pl

88), działalności związanej z kulturą, rozrywką i rekreacją (działy: 90–93), działalności usługowej pozostałej (działy: 95–96), bez działalności organizacji członkowskich, gdzie indziej niesklasyfikowanych (dział: 94); z wyłączeniem indywidualnych gospodarstw rolnych, fundacji, stowarzyszeń, partii politycznych, związków zawodowych, organizacji społecznych, organizacji pracodawców, samorządu gospodarczego i zawodowego			
---	--	--	--

### 9. Rodzaje wynikowych informacji statystycznych

Informacje o osobach pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych (rozkłady) oraz poziom miesięcznych i godzinowych wynagrodzeń brutto, rozkładzie płac (decyle), najwyższych i najniższych wynagrodzeniach, a także o strukturze wynagrodzeń według cech demograficznych i społeczno-zawodowych pracowników w podziale na rodzaje działalności według PKD, sektory własności, województwa.

### 10. Terminy i formy udostępniania

Wydawnictwa GUS:

– „Struktura wynagrodzeń według zawodów za październik 2016 r.” – styczeń 2018 r.

### 11. Koszty i sposób finansowania

408 200 zł – budżet GUS

SuperBiz / wiadomości / Trzeci rodzaj kłamstwa: przeciętne wynagrodzenia

## Trzeci rodzaj kłamstwa: przeciętne wynagrodzenia

19.03.2016, godz. 12:00

Lubie to! 1 Tweetnij G+ 0 nk Fajnel 0



Są trzy rodzaje kłamstwa – wielkie kłamstwo, małe kłamstwo i... statystyka. To powiedzenie, często powtarzane przez samych statystyków w żadnej innej sytuacji nie wydaje się tak prawdziwe, jak w przypadku informacji dotyczących średnich wynagrodzeń.

## 5. Przeciętne wynagrodzenie (przeciętna płaca)

Pojęcie przeciętnej płacy określa wynagrodzenie przeciętne w przeliczeniu na 1 zatrudnionego. Do obliczania przeciętnego wynagrodzenia (na podstawie sprawozdawczości) należy przyjąć dwie składowe, tj. sumę wynagrodzeń (licznik) oraz przeciętne zatrudnienie (mianownik), zgodnie z przytoczonymi niżej definicjami i wzorami:

- a) wynagrodzenia – wynikające ze stosunku pracy:
  - wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą, uczniów, zatrudnionych za granicą,
  - honoraria wypłacane niektórym grupom pracowników za pracę wynikającą z umowy o pracę (np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programów radiowych i telewizyjnych),
  - wypłaty z tytułu udziału w zysku lub w nadwyżce bilansowej,
  - dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej;
- b) przeciętne zatrudnienie – średnia wielkość zatrudnienia obliczona dla badanego okresu (np. miesiąca, kwartału, roku) na podstawie ewidencyjnego stanu zatrudnienia, po wyłączeniu osób zatrudnionych za granicą i po przeliczeniu osób niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnione;

### c) sposób obliczania przeciętnych wynagrodzeń

Przeciętne wynagrodzenia najczęściej wyznacza się w skali miesiąca, ale również dla okresów dłuższych niż miesiąc. Przeciętne wynagrodzenie miesięczne w przeliczeniu na 1 zatrudnionego jest obliczane w następujący sposób:

- dla okresów miesięcznych ( $PW_m$ )

$$PW_m = \frac{\text{suma wynagrodzeń w miesiącu}}{\text{przeciętna liczba zatrudnionych w miesiącu}}$$

*Przykład:* Jeżeli suma wynagrodzeń osobowych wynikających z umowy o pracę w danym zakładzie pracy w miesiącu sprawozdawczym = 231105,0 zł, a przeciętna liczba zatrudnionych w miesiącu wynosi 93, zatem  $231105,0 : 93 = 2485,00$  zł.

- dla okresów kwartalnych ( $PW_{kw}$ )

$$PW_{kw} = \frac{\text{suma wynagrodzeń w kwartale}}{\text{przeciętna liczba zatrudnionych w kwartale}} : 3$$

*Przykład:* Jeżeli suma wynagrodzeń osobowych wynikających z umowy o pracę w danym zakładzie pracy w kwartale = 702828,6 zł, a przeciętna liczba zatrudnionych w kwartale = 94, to dzieląc obie wartości przez siebie oraz przez liczbę miesięcy w kwartale, otrzymujemy przeciętne wynagrodzenie miesięczne w kwartale:  $(702828,6 : 94) : 3 = 2492,30$  zł.

# ZASADY METODYCZNE STATYSTYKI RYNKU PRACY I WYNAGRODZEŃ

- dla okresów narastających ( $PW_{mn}$ )

$$PW_{mn} = \frac{\text{suma wynagrodzeń w okresie narastającym}}{\text{przeciętna liczba zatrudnionych w okresie narastającym}} : N,$$

gdzie N – liczba miesięcy okresu narastającego

*Przykład:* Jeżeli suma wynagrodzeń osobowych wynikających z umowy o pracę w danym zakładzie pracy w okresie I – VI = 1358267,7zł, a przeciętna liczba zatrudnionych w I półroczu = 92, to dzieląc obie wartości przez siebie oraz przez liczbę miesięcy w tym okresie, otrzymujemy przeciętne wynagrodzenie miesięczne w okresie narastającym:  $(1358267,7 : 92) : 6 = 2460,63$  zł.

- dla okresów rocznych ( $PW_{mr}$ )

$$PW_{mr} = \frac{\text{suma wynagrodzeń w roku}}{\text{przeciętna liczba zatrudnionych w roku}} : 12$$

*Przykład:* Jeżeli suma wynagrodzeń osobowych wynikających z umowy o pracę w danym zakładzie pracy w okresie I – XII = 2821500,0 zł, a przeciętna liczba zatrudnionych za rok = 95, to dzieląc obie wartości przez siebie oraz przez liczbę miesięcy w tym okresie, otrzymujemy przeciętne wynagrodzenie miesięczne w okresie I – XII:  $(2821500,0 : 95) : 12 = 2475,00$  zł.







# Znajomość metodologii

## 1.25. RODZINA, WARUNKI BYTU LUDNOŚCI, POMOC SPOŁECZNA

1. Symbol badania: 1.25.01(063)
2. Temat badania: Budżety gospodarstw domowych
3. Rodzaj badania: Badanie stale
4. Prowadzący badanie: Prezes Głównego Urzędu Statystycznego

### 5. Cel badania

Prowadzenie analiz warunków życia ludności oraz ocen wpływu różnych czynników na kształtowanie się poziomu i zróżnicowanie sytuacji bytowej podstawowych grup gospodarstw domowych; badanie ubóstwa; tworzenie wag do obliczania indeksów cen towarów i usług konsumpcyjnych; ustalenie poziomu minimalnego wynagrodzenia, opracowanie modeli symulacyjnych w zakresie obciążeń podatkowych gospodarstw domowych i świadczeń społecznych, porównań międzynarodowych.

### 6. Zakres podmiotowy

Gospodarstwa domowe. Osoby będące członkami gospodarstw domowych.

### 7. Zakres przedmiotowy

Budżet gospodarstwa domowego, tzn. wielkość przychodów (w tym dochody w naturze z pracy najemnej) i rozchodów wszystkich członków badanego gospodarstwa domowego oraz ilościowe spożycie wybranych produktów żywnościowych. Informacje o cechach demograficznych i społeczno-ekonomicznych osób wchodzących w skład gospodarstwa domowego, aktywności ekonomicznej członków gospodarstwa domowego w wieku 15 lat i więcej (zastosowanie zestawu zmiennych podstawowych „core variables”), powierzchnii gruntów użytkowanych przez gospodarstwo, warunkach mieszkaniowych, wyposażeniu gospodarstwa domowego w przedmioty trwałego użytkowania oraz subiektywnej ocenie sytuacji materialnej gospodarstwa domowego. Grupy zagrożone ubóstwem; ocena zasięgu i głębokości ubóstwa obiektywnego i subiektywnego.

### 8. Źródła danych

Kwestionariusze GUS: BR-01, BR-01a, BR-01b, BR-04.



## 1.21. LUDNOŚĆ, PROCESY DEMOGRAFICZNE

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>1. Symbol badania:</b>     | <b>1.21.04(033)</b>                          |
| <b>2. Temat badania:</b>      | <b>Migracje zagraniczne ludności</b>         |
| <b>3. Rodzaj badania:</b>     | <b>Badanie stałe</b>                         |
| <b>4. Prowadzący badanie:</b> | <b>Prezes Głównego Urzędu Statystycznego</b> |

### 5. Cel badania

Wyniki badania migracji zagranicznych pozwalają na monitorowanie zmian w zakresie kierunków i rozmiarów przemieszczeń ludności poza granice kraju. Ponadto statystyka migracji zagranicznych służy do opracowywania bilansów stanu i struktury ludności. Realizacja badania jest niezbędna w związku z zobowiązaniami Polski do przekazywania danych wynikających z przepisów rozporządzenia (WE) nr 862/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lipca 2007 r. w sprawie statystyk Wspólnoty z zakresu migracji i ochrony międzynarodowej oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 311/76 w sprawie zestawienia statystyk dotyczących pracowników cudzoziemców (Tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz. Urz. UE L 199 z 31.07.2007, str. 23) oraz rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1260/2013 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie statystyk europejskich w dziedzinie demografii.

Wyniki badań migracji długookresowych są wykorzystywane w szacunkach ludności rezydującej.

### 6. Zakres podmiotowy

Zarejestrowane na bieżąco w roku badawczym dane:

- o przyjazdach z zagranicy – imigracja i wyjazdach za granicę – emigracja,
- o repatriacji,
- o wnioskach składanych przez cudzoziemców w zakresie pobytów na terytorium RP oraz wydanych w tych sprawach decyzjach,
- dotyczące prawa pobytu i pobytu stałego obywateli UE oraz członków ich rodzin na terytorium RP,
- o liczbie obywateli państw trzecich, co do których stwierdzono fakt nielegalnego przebywania na terytorium danego państwa członkowskiego, w stosunku do których wydano decyzje administracyjne lub sądowe lub akt stwierdzający lub orzekający, że ich pobyt jest nielegalny i nakładające na nich obowiązek opuszczenia terytorium państwa członkowskiego, zdezagregowane według obywatelstwa tych osób,
- o liczbie obywateli państw trzecich, którzy w wyniku decyzji administracyjnej lub sądowej lub aktu, o których mowa w poprzednim tiret, faktycznie opuścili terytorium danego państwa członkowskiego, zdezagregowane według ich obywatelstwa,





# Znajomość metodologii

## 1.21. LUDNOŚĆ, PROCESY DEMOGRAFICZNE

1. Symbol badania: 1.21.03(032)
2. Temat badania: Migracje wewnętrzne ludności
3. Rodzaj badania: Badanie stale
4. Prowadzący badanie: Prezes Głównego Urzędu Statystycznego

### 5. Cel badania

Wyniki badania migracji wewnętrznych pozwalają na monitorowanie zmian w zakresie kierunków i rozmiarów przemieszczeń ludności na obszarze kraju. Ponadto statystyka migracji wewnętrznych służy do opracowania bilansów stanu i struktury ludności według podstawowego podziału administracyjnego kraju oraz prognoz demograficznych. Stała obserwacja przemieszczeń ludności umożliwia dokonywanie porównań w czasie zmian w zakresie kierunków, rozmiarów migracji oraz ich natężenia.

### 6. Zakres podmiotowy

Zmiany miejsca zamieszkania w kraju polegające na przekroczeniu granicy administracyjnej miasta (dzielnicy/delegatury) bądź gminy.

### 7. Zakres przedmiotowy

Cechy demograficzne i społeczno-ekonomiczne osób migrujących (płeć, wiek, stan cywilny, jednostka administracyjna poprzedniego i obecnego miejsca pobytu. Dane gromadzone według województw, powiatów, gmin (miasta, dzielnice i delegatury).

### 8. Źródła danych

Wykorzystanie danych z operatu do badań społecznych (1.80.02).

Wykorzystanie danych: Ministerstwa Spraw Wewnętrznych – system PESEL; Ministerstwa Finansów – Centralny Rejestr Podmiotów – Krajowa Ewidencja Podatników; Narodowego Funduszu Zdrowia – Centralny Wykaz Ubezpieczonych (opisanych w badaniu 1.80.02); Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego – system KRUSNAL (opisany w badaniu 1.80.01).





# Tajemnica statystyczna

1. Nie mogą być publikowane ani udostępniane uzyskane w badaniach statystycznych :
  - a. dane statystyczne możliwe do powiązania i zidentyfikowania z konkretną osobą oraz
  - b. informacje i dane statystyczne charakteryzujące wyniki ekonomiczno-finansowe podmiotów gospodarki narodowej prowadzących działalność gospodarczą,  
jeżeli:
    - a. na daną agregację składa się mniej niż trzy podmioty lub
    - b. udział jednego podmiotu w określonym zestawieniu jest większy niż trzy czwarte całości.





# Tajemnica statystyczna (dok.)

2. „Dane jednostkowe identyfikowalne zebrane w badaniach statystycznych **podlegają bezwzględnej ochronie**.

Dane te mogą być wykorzystywane wyłącznie:

- a. do opracowań, zestawień i analiz statystycznych oraz
  - b. do tworzenia (...) operatu do badań statystycznych.
3. Udostępnianie lub wykorzystywanie tych danych dla innych, niż wyżej podane, celów jest zabronione” pod rygorem kary pozbawienia wolności do lat 3.
  4. Poufność danych wynika również z:
    - a. 5 zasady **Europejskiego Kodeksu Praktyk Statystycznych** oraz
    - b. rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr **223/2009** z dnia 11 marca 2009 r. w sprawie statystyki europejskiej, do przestrzegania których jesteśmy zobowiązani.





# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych

## Co to jest?

- największy w Polsce uporządkowany zbiór informacji o sytuacji społeczno-gospodarczej, demograficznej i stanie środowiska.

## Cel

- zapewnienie stałego i przyjaznego dla korzystających dostępu do aktualnych informacji statystycznych,
- pomoc w prowadzeniu wielowymiarowych analiz statystycznych w układach regionalnych i lokalnych.

## Grupa odbiorców

- szerokie grono użytkowników informacji statystycznych, w tym w szczególności administracja publiczna, środowiska akademickie, media.





# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych (cd.)

## 1. Zwartość:

### a. wynikowe informacje statystyczne prezentowane:

- ✓ w liczbach względnych i bezwzględnych
- ✓ dla wielu dziedzin życia społecznego i gospodarczego
- ✓ w wieloletnim szeregu czasowym
- ✓ dla różnych jednostek podziału administracyjnego kraju.

## 2. Baza oferuje gotowe zestawienia np. portret terytorium oraz umożliwia tworzenie rankingów.

- FINANSE PUBLICZNE
- FUNDUSZE UNIJNE 2007-2013
- GOSPODARKA MIESZKANIOWA I KOMUNALNA
- HANDEL I GASTRONOMIA
- INWESTYCJE I ŚRODKI TRWAŁE
- KULTURA FIZYCZNA, SPORT I REKREACJA
- KULTURA I SZTUKA
- LUDNOŚĆ
- NARODOWE SPISY POWSZECHNE
- NAUKA I TECHNIKA
- OCHRONA ZDROWIA I OPIEKA SPOŁECZNA
- ORGANIZACJA PAŃSTWA I WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI
- PODMIOTY GOSPODARCHE I PRZEKSZTAŁCENIA WŁASNOŚCIOWE I STRUKTURALNE
- PODZIAŁ TERYTORIALNY
- POWSZECHNE SPISY ROLNE
- PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO
- RACHUNKI REGIONALNE
- ROLNICTWO, LEŚNICTWO I ŁOWIECTWO
- RYNEK MATERIAŁOWY I PALIWOWO-ENERGETYCZNY
- RYNEK PRACY
- SAMORZĄD TERYTORIALNY
- SEKTOR NON-PROFIT
- STAN I OCHRONA ŚRODOWISKA
- SZKOLNICTWO PODSTAWOWE, GIMNAZJALNE, PONADPODSTAWOWE I PONADGIMNAZJALNE
- SZKOLNICTWO WYŻSZE
- TRANSPORT I ŁĄCZNOŚĆ
- TURYSTYKA
- WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE

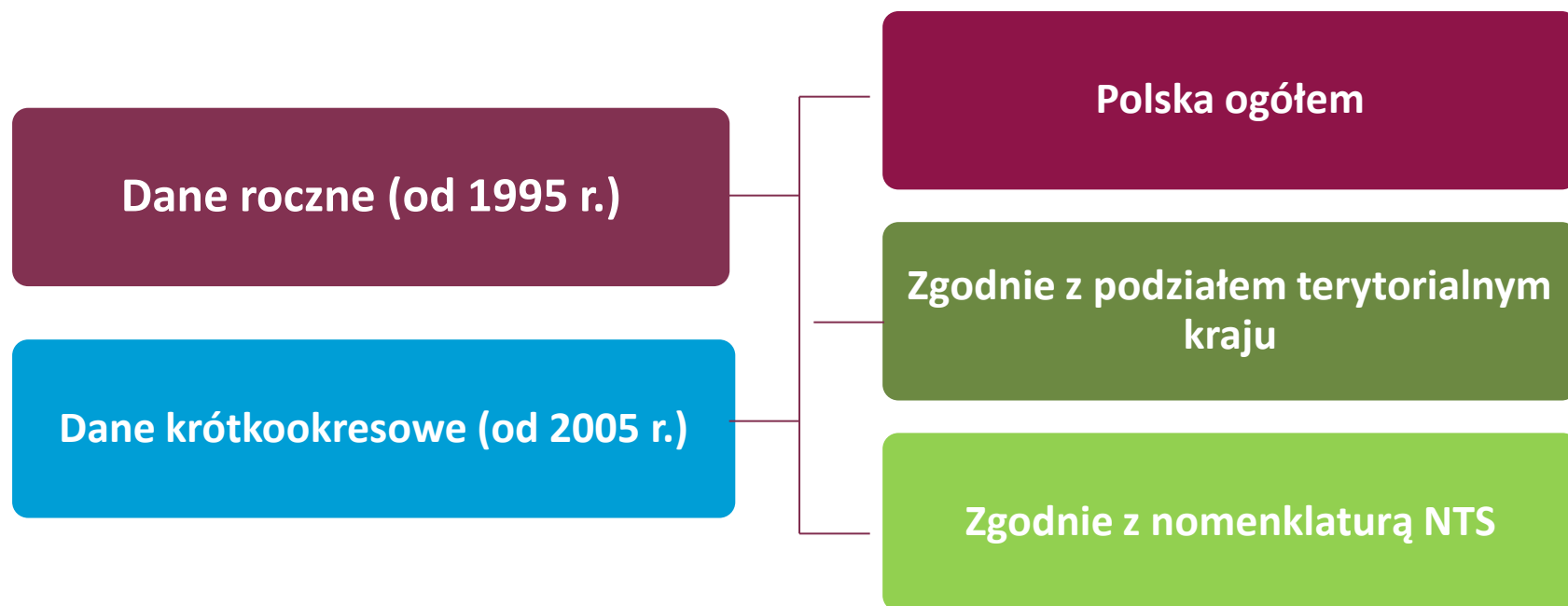




## Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych (cd.)

### 4. Zwartość:

- a. ponad 40 tys. cech statystycznych zebranych w ponad 30 kategoriach tematycznych







# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych (dok.)

5. Analizę i percepcję informacji przedstawianych w tabelach ułatwiają narzędzia służące do wizualizacji danych w formie:
- map;
  - wykresów.
6. Baza zawiera słownik pojęć oraz zakładkę metadane (informacje o informacjach).



👁️ Jasny 🌑 Ciemny 🇬🇧 English 📧 Kontakt 🔒 Zaloguj

Układ jednostek terytorialnych według 72 podregionów

🏠 Start 🗄️ Dane 📄 Metadane 📁 Archiwum 🛠️ Pomoc

Użytkownik: Gość

Start / Metadane / Rodzaje jednostek terytorialnych

- Układ danych
- Podział terytorialny
- Jednostki terytorialne
- Szukaj jednostek terytorialnych
- Kod terytorialny
- Nomenklatura NTS
- Miejscowość statystyczna
- Rodzaje jednostek terytorialnych**
- Zmiany w podziale terytorialnym
- Inne informacje
- Pojęcia

Gminy, czyli jednostki podziału terytorialnego na poziomie NTS-5, mogą należeć do jednego z podanych poniżej rodzajów.

Rodzaj	Nazwa rodzaju gminy
1	Gmina miejska
2	Gmina wiejska
3	Gmina miejsko-wiejska
4	Miasto w gminie miejsko-wiejskiej
5	Obszar wiejski w gminie miejsko-wiejskiej
8	Dzielnice m. st. Warszawa
9	Delegatury i dzielnice innych gmin miejskich





# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych – PRZYKŁADY

Układ jednostek terytorialnych według 72 podregionów. [Układ 66 podregionów](#)

Użytkownik: Gość

**BANK DANYCH LOKALNYCH** DANE ▾ METADANE ▾ ARCHIWUM ▾ Szukaj cechy 🔍

**Główne menu nawigacyjne**

Dane wg stanu na 2017.03.09

Stan zasilenia danych

Komunikaty

BANK DANYCH LOKALNYCH jest największą w Polsce bazą danych o gospodarce społecznej i środowisku.

BDL oferuje ponad 40 tys. cech statystycznych pogrupowanych tematycznie.

Zapraszamy! [Więcej informacji...](#)

**Kalendarz**

marzec 2017

	P	W	Ś	C	P	S	N
9	27	28	1	2	3	4	5
10	6	7	8	9	10	11	12
11	13	14	15	16	17	18	19
12	20	21	22	23	24	25	26
13	27	28	29	30	31	1	2
14	3	4	5	6	7	8	9

Ostatnio aktualizowane ▾  
 Popularne podgrupy ▾  
 Pobrane podgrupy ▾  
 Linki ▾

**Dane według dziedzin**

Dane roczne i krótkookresowe z wybranej dziedziny tematycznej dla wielu jednostek terytorialnych. Informacje można prezentować w tablicach i na wykresach

**Szybkie wyszukiwanie**

**Dane dla jednostki terytorialnej**

Dane dla wybranej jednostki terytorialnej (miejscowości, gminy, powiatu, podregionu, województwa, regionu lub całej Polski) z wielu dziedzin tematycznych

Atlas Regionów Przekroje Terytorialne Bank Danych Lokalnych Portal Geostatystyczny STRATEG



**Linki do innych portali**



# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych – PRZYKŁADY (cd.)

Układ jednostek terytorialnych według 72 podregionów. [Układ 66 podregionów](#)

Użytkownik: Gość

**BANK DANYCH LOKALNYCH** DANE ▾ METADANE ▾ ARCHIWUM ▾ Szukaj cechy 🔍       

Start / Dane według dziedzin

**Dalej** ← **Przycisk Dalej**

▶ CENY  
▶ FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW ← **Wybór grupy**  
▼ FINANSE PUBLICZNE ← **Wybór podgrupy**  
▼ DOCHODY BUDŻETÓW GMIN I MIAST NA PRAWACH POWIATU  
Dochody majątkowe  
Dochody na 1 mieszkańca  
Dochody ogółem  
Dochody ogółem wg działów Klasyfikacji Budżetowej  
Dochody uzyskane w rozdziałach \*\*\*78 - Usuwanie skutków klęsk żywiołowych  
Dochody własne  
Dotacje  
Dział 756 - Dochody od osób prawnych, od osób fizycznych i od jednostek bezosobowych oraz wydatki z tytułu wyłączenia z działalności gospodarczej  
Finansowanie i współfinansowanie programów i projektów  
Subwencja ogólna  
▶ DOCHODY BUDŻETÓW POWIATÓW  
▶ DOCHODY BUDŻETÓW WOJEWÓDZTW  
▶ DOCHODY I WYDATKI BUDŻETÓW JST - WSKAŹNIKI  
▶ WYDATKI BUDŻETÓW GMIN I MIAST NA PRAWACH POWIATU

**Informacje o wybranych danych**

**Kategoria**  
FINANSE PUBLICZNE  
**Grupa**  
DOCHODY BUDŻETÓW GMIN I MIAST NA PRAWACH POWIATU  
**Podgrupa**  
Dochody na 1 mieszkańca  
**Lata**  
2002-2016  
**Poziom udostępniania danych**  
Gminy (NTS-5)  
Opis kategorii ▾  
Opis grupy ▾  
Opis podgrupy ▲  
Wskaźniki odnoszące się do liczby ludności od 2010 roku zostały przeliczone zgodnie z bilansem przygotowanym w oparciu o wyniki NSP 2011.  
**Metadane** **Metryka**

**DANE**





# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych – PRZYKŁADY (cd.)

**Kategoria** FINANSE PUBLICZNE

**Grupa** DOCHODY BUDŻETÓW GMIN I MIAST NA PRAWACH POWIATU

**Podgrupa** Dochody na 1 mieszkańca

**Ostatnia aktualizacja** 2016-09-06

**Wymiary** Jednostki terytorialne; Wskaźnik

Tablica Wykres Mapa

Wybór jednostek terytorialnych Układ wg t

Jednostka terytorialna ▲

POLSKA

Region centralny

ŁÓDZKIE

MAZOWIECKIE

Region południowy

MAŁOPOLSKIE

ŚLĄSKIE

Region wschodni

LUBELSKIE

PODKARPACKIE

PODLASKIE

Wybór jednostek terytorialnych

Podział terytorialny Znajdź jednostkę

POLSKA; Region północny; KUJAWSKO-POMORSKI ▼

Zaznacz

Wybrane

KUJAWSKO-POMORSKIE

PODREGION 6 - BYDGOSKO-TORUŃSKI

Powiat bydgoski

Białe Błota (2)

Wybór jednostek terytorialnych

- Zaznacz wszystkie
- Odnazcz wszystkie
- Zaznacz województwa
- Zaznacz podregiony
- Zaznacz powiaty
- Zaznacz gminy

Wybrane

- Wszystkie
- Gminy miejskie (1)
- Gminy wiejskie (2)
- Gminy miejsko-wiejskie (3)
- Miasta w gminie miejsko-wiejskiej (4)
- Obszary wiejskie w gminie miejsko-wiejskiej (5)

Elementów do wyboru: 243

Wybranych elementów: 0

Anuluj OK

**TABLICA**





# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych – PRZYKŁADY (cd.)

**Kategoria** FINANSE PUBLICZNE ⓘ  
**Grupa** DOCHODY BUDŻETÓW GMIN I MIAST NA PRAWACH POWIATU ⓘ  
**Podgrupa** Dochody na 1 mieszkańca ⓘ ⓘ ⓘ  
**Ostatnia aktualizacja** 2016-09-06  
**Wymiary** Jednostki terytorialne; Wskaźniki ⓘ; Lata

Tablica **Wykres** Mapa

Wybór jednostek terytorialnych Układ wg NTS Agregaty Kod Puste **Export** Objaśnienia Szukaj w tablicy 🔍

Jednostka terytorialna ▲	gminy łącznie z miastami na prawach powiatu	
	ogółem	
	2014	2015
	[zł]	[zł]
Białe Błota (2)	4 054,12	3 845,29
Dąbrowa Chełmińska (2)		3 698,77
Dobrcz (2)		3 413,24
Koronowo (3)	3 201,66	3 233,47
Nowa Wieś Wielka (2)	3 628,50	3 904,42
Osielsko (2)	4 351,02	4 936,55
Sicienko (2)	3 265,33	3 289,01
Solec Kujawski (3)	4 221,22	4 603,26
Chełmża (1)	3 058,72	2 934,62
Chełmża (2)	3 467,46	3 467,52

Możliwość wygenerowania wykresu

Możliwość eksportu do Excela

**TABLICA**



# Banki i bazy informacji statystycznych – Bank Danych Lokalnych – PRZYKŁADY (dok.)

Podgrupa Dochody na 1 mieszkańca  
Ostatnia aktualizacja 2016-09-06  
Wymiary Jednostki terytorialne; Wskaźniki; Lata

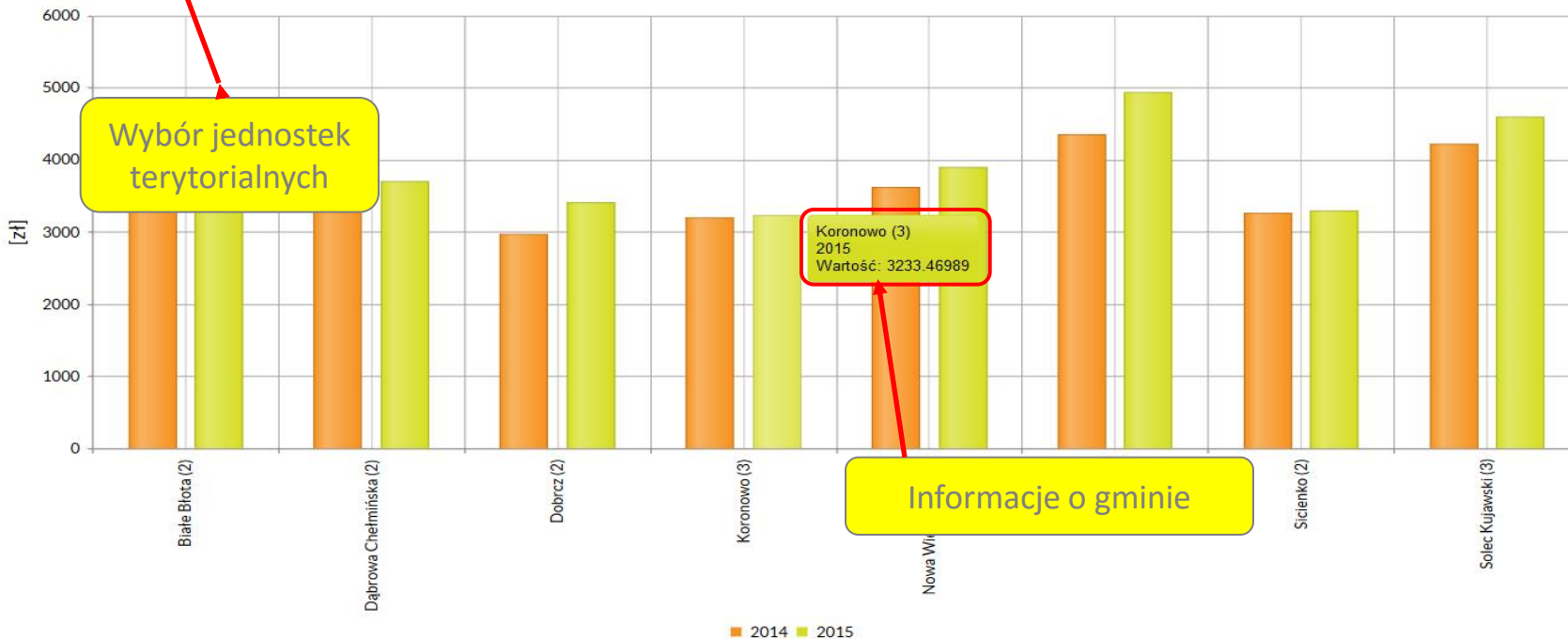
Tablica Wykres Mapa

POLSKA; KUJAWSKO-POMORSKIE; Powia

Jednostki terytorialne: gminy łącznie z miastami na prawa... Pokaż

Zmiana rodzaju wykresu pionowy/poziomy/skumulowany

Powiat bydgoski - Gminy; Jednostki terytorialne: gminy łącznie z miastami na prawach powiatu; Wskaźniki: ogółem



Wybór jednostek terytorialnych

Koronowo (3)  
2015  
Wartość: 3233.46989

Informacje o gminie

WYKRES





# Banki i bazy informacji statystycznych

## – System monitorowania rozwoju STRATEG

### Co to jest?

- zintegrowany system informacji, które są niezbędne do monitorowania i programowania rozwoju, przy jednoczesnym wykorzystaniu narzędzi analizy i wizualizacji zjawisk.

### Cel

- wsparcie statystyczne procesu zarządzania strategicznego,
- usprawnienie procesu monitorowania i programowania polityki rozwoju.

### Grupa odbiorców

- przedstawiciele administracji rządowej i samorządowej zaangażowani w proces programowania i monitorowania polityki rozwoju,
- decydenci.





# Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG (cd.)

1. Zwartość:
  - a. obszerny zestaw **mierników kluczowych dla monitorowania rozwoju** na poziomie kraju, jak również na niższych szczeblach podziału terytorialnego;
  - b. podstawowe wskaźniki **dla Unii Europejskiej** i krajów członkowskich.
  
2. Podstawą doboru wskaźników w bazie są:
  - a. Strategia Europa 2020;
  - b. Umowa Partnerstwa;
  - c. strategię krajowe np. Strategia Rozwoju Kraju, Krajowa Strategia Rozwoju Regionalnego, Strategia Sprawne Państwo, Narodowe Strategiczne Ramy Odniesienia itd.;
  - d. 16 strategii wojewódzkich;
  - e. krajowe i regionalne programy operacyjne.



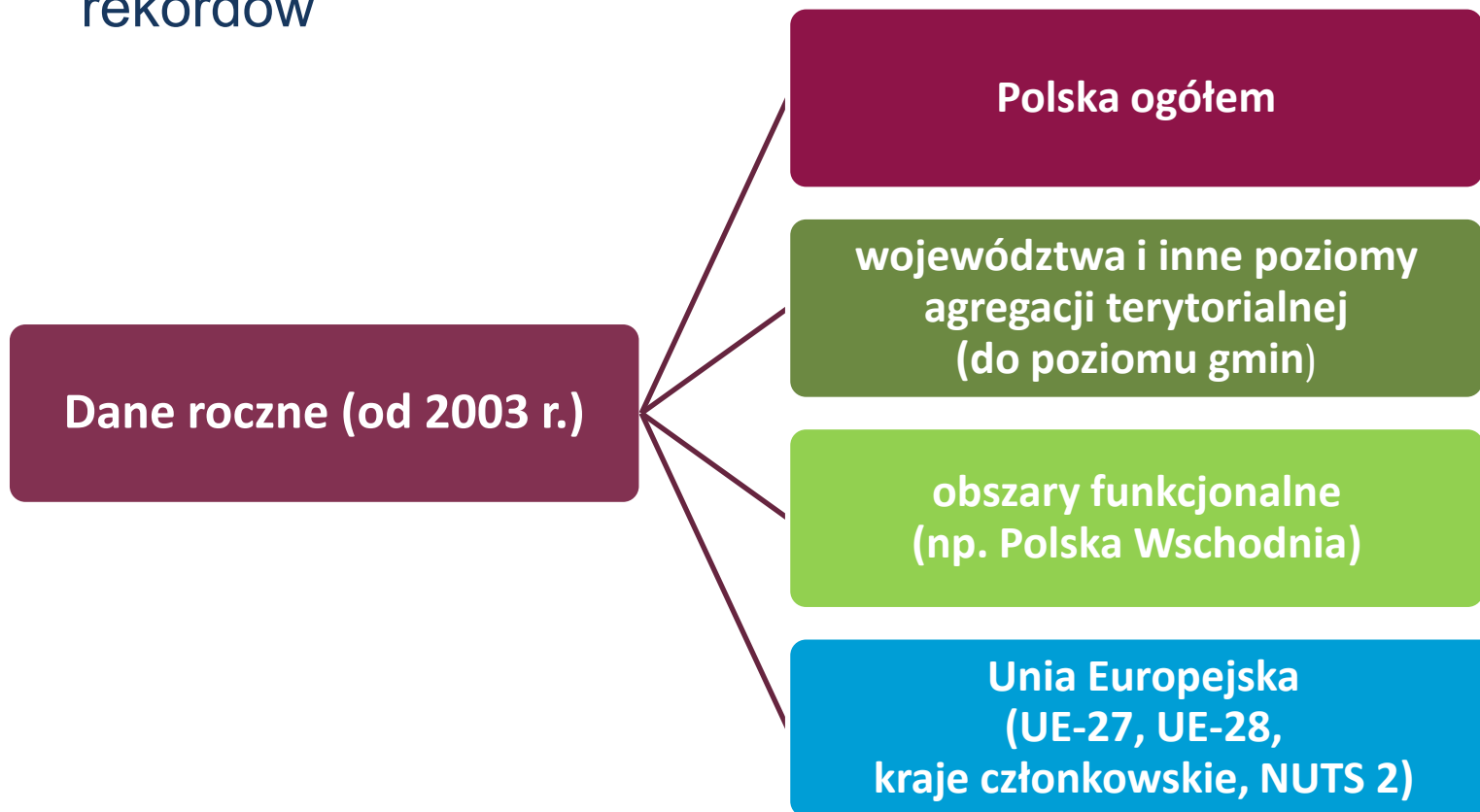




## Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG (cd.)

### 3. Zwartość:

- a. blisko 1,8 tys. wskaźników z ponad 130 źródeł,
- b. łącznie z przekrojami TERYT i wymiarami – ok. 4 mln rekordów





## Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG (dok.)

4. Analizę i percepcję informacji przedstawianych w tabelach ułatwiają **narzędzia** służące **do wizualizacji danych** w formie:
  - a. map,
  - b. wykresów,
  - c. raportów.
5. Poza tym system zawiera obszerny zbiór **metadanych** opisujących wskaźniki oraz **niezbędnik statystyczny** opisujący zastosowane miary.
6. W zasobach systemu znaleźć można zestaw dodatkowych informacji, m.in. **linków** do najważniejszych dokumentów o charakterze strategicznym, raportów i innych opracowań.





# Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG – PRZYKŁADY

**SYSTEM MONITOROWANIA ROZWOJU**  
[strateg.stat.gov.pl](http://strateg.stat.gov.pl)

Zmień kontrast: | [Mapa strony](#) | [O systemie](#) | [Pomoc](#) | [Kontakt](#) | [EN](#)

**strateg** STRONA GŁÓWNA STRATEGIE I PROGRAMY POLITYKA SPÓJNOŚCI OBSZARY TEMATYCZNE PORTRET JT WYSZUKAJ WSKAŹNIK METADANE I ANALIZY

Strona główna -->>

**Strategie i programy**

1 2 3 4 5 6 7

**Niezbędnik statystyczny**

NIEZBĘDNIK STATYSTYCZNY - poznaj najważniejsze miary i wskaźniki statystyki publicznej

**13.02.2017 Aktualizacja**

Zostały uaktualnione dane dla części wskaźników z obszarów tematycznych: Badania i innowacje, Edukacja i wychowanie, Energia, Ludność, Przedsiębiorczość i konkurencyjność, Rachunki narodowe, Rolnictwo.

**BAZY DANYCH**

**BDL**  
BANK DANYCH LOKALNYCH

BANK DANYCH LOKALNYCH

**INNE SYSTEMY MONITOROWANIA**

INNE SYSTEMY MONITOROWANIA

**Witamy w STRATEG'u**

STRATEG to system stworzony przez GUS na potrzeby programowania i monitorowania polityki rozwoju. Zgromadzono w nim wskaźniki wykorzystywane do monitorowania realizacji strategii obowiązujących w Polsce (na poziomie krajowym, ponadregionalnym i wojewódzkim) oraz w Unii Europejskiej (strategia Europa 2020). Dodatkowo system udostępnia dane statystyczne istotne dla realizacji polityki spójności. Uzupełnieniem danych liczbowych są definicje pojęć i informacje metodologiczne oraz raporty i analizy tematyczne. Wraz z bogatym zestawem bazodanowym STRATEG oferuje funkcjonalne narzędzia ułatwiające analizę zjawisk w formie wykresów i map.

W interpretacji danych pomoże Państwu **Niezbędnik Statystyczny**

Zapraszamy do korzystania!

**MAPY I WYKRESY**

Obroty towarowe handlu zagranicznego na 1 mieszkańca

Przyrost naturalny na 1000 ludności w 2015 r.

**ZOBACZ RÓWNIEŻ**

**PORTAL INFORMACYJNY GUS**

PORTAL INFORMACYJNY GUS





# Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG – PRZYKŁADY

Zmień kontrast: **A** **A** A A A | [Mapa strony](#) | [O systemie](#) | [Pomoc](#) | [Kontakt](#)

**SYSTEM MONITOROWANIA ROZWOJU**  
strateg.stat.gov.pl

**strateg** Krótki opis strategii

Strona główna -->> Strategia Europa 2020

Europa 2020 – Strategia na rzecz inteligentnego i zrównoważonego rozwoju sprzyjającego włączeniu społecznemu jest długookresowym programem rozwoju społeczno-gospodarczego Unii Europejskiej na lata 2010–2020. Celem głównym Strategii >>więcej

Ustawienia Drukuj Zapisz

Wartość bazowa Wartość pośrednia Wartość docelowa

**Strategia Europa 2020**

Polska

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2020 wartość docelowa			
<b>Obszar 3. Zmiany klimatu i zrównoważone wykorzystanie energii</b>												
Dynamika emisji gazów cieplarnianych (1990=100)	83,7	84,7	85,5	89,0	89,4	87,8	83,5	88,1	87,6	redukcja emisji CO2		
Udział energii ze źródeł odnawialnych w końcowym zużyciu energii brutto (%)	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,9	8,8	9,3	10,4	zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii		
Zużycie energii pierwotnej (Mtoe)	88	88	89	93	92	94	91	97	97	zmniejszenie zużycia do poziomu ok. 96 Mtoe		
<b>Obszar 4. Edukacja</b>												
Młodzież niekontynuująca nauki (%)	6,0	5,6	5,3	5,4	5,0	5,0	5,3	5,4	5,6	5,7	4,5	
Odsetek osób w wieku 30-34 lata posiadających wyższe wykształcenie (%)												45,0
<b>Obszar 5. Walka z ubóstwem i wykluczeniem społecznym</b>												
Wskaźnik bardzo niskiej intensywności pracy w gospodarstwie domowym (%)												
Wskaźnik pogłębionej deprivacji materialnej (%)			33,8	27,6	22,3	17,7	15,0	14,2	13,0	13,5		
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem lub wykluczeniem społecznym (%)			45,3	39,5	34,4	30,5	27,8	27,8	27,2		zmniejszenie	
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po transferach społecznych (%)			20,6	19,1	17,3	16,9	17,1	17,6	17,7			

**Legenda:**  
".." - Zupełny brak informacji, wypełnienie jest niemożliwe lub niecelowe lub dane jeszcze nie dostępne

system edukacji statystycznej

Krótki opis strategii

Wydruk tablicy

Zapis tablicy do wybranego formatu

Zakładka „Wykres” – prezentacja danych z tablicy w formie wykresu

Okno „Ustawienia” tablicy – możliwość ukrycia kolumn z wartościami pośrednimi i docelowymi

Ikona „i” – wyświetlenie informacji o wskaźniku, tzw. „metryczki”

**WIDOK TABLICY  
PREDEFINIOWANEJ DLA  
WYBRANEJ STRATEGII**



# Banki i bazy informacji statystycznych

## – System monitorowania rozwoju STRATEG – PRZYKŁADY

Zmień kontrast: **A** **A** A A A | [Mapa strony](#) | [O systemie](#) | [Pomoc](#) | [Kontakt](#)

**SYSTEM MONITOROWANIA ROZWOJU**  
[strateg.stat.gov.pl](http://strateg.stat.gov.pl)

**strateg** STRONA GŁÓWNA STRATEGIE I PROGRAMY POLITYKA SPÓJNOŚCI OBSZARY TEMATYCZNE PORTRET JST WYSZUKAJ WSKAŹNIK METADANE I ANALIZY

[Strona główna](#) -->> Wyszukaj wskaźnik

Tablica
Wykres
Mapa
Raport
Ustawienia
Operacje
Drukuj
Zapisz

Wskaźnik: Liczba ludności (według faktycznego miejsca zamieszkania; stan w dniu 31 XII)

Jednostka terytorialna	Kod terytorialny	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Zmiana 2004/2003
POLSKA	100000000000	38190608	38173835	38157055	38125479	38115641	38135876	38167329	38529866	38538447	38533299	-16773,00
Łódzkie	101100000000	2597094	2587702	2577465	2566198	2555898	2548861	2541832	2542436	2533681	2524651	-9392,00
Mazowieckie	101140000000	5135732	5145997	5157729	5171702	5188488	5204495	5222167	5267072	5285604	5301760	10265,00
Małopolskie	102120000000	3252949	3260201	3266187	3271206	3279036	3287136	3298270	3336699	3346796	3354077	7252,00
Śląskie	102240000000	4714982	4700771	4685775	4669137	4654115	4645665	4640725	4634935	4626357	4615870	-14211,00
Lubelskie	103060000000	2101172	2105156	2120611	2122266	2166212	2161822	2157202	2178611	2171857	2165651	-6016,00
Podkarpackie	103180000000							101732	2127948	2128687	2129951	727,00
Podlaskie	103200000000							189731	1203448	1200982	1198690	-2692,00
Świętokrzyskie	103260000000							270120	1282546	1278116	1273995	-2905,00
Lubuskie	104080000000							010047	1023215	1023158	1023317	382,00
Wielkopolskie	104300000000							408281	3446745	3455477	3462196	5351,00
Zachodniopomorskie	104320000000							693198	1723741	1722739	1721405	-1208,00
Dolnośląskie	105020000000							2876627	2917242	2916577	2914362	-5258,00
Opolskie	105160000000	1055667	1051531	1047407	1041941	1037088	1033040	1031097	1017241	1013950	1010203	-4136,00
Kujawsko-pomorskie	106040000000	2068142	2068258	2068253	2066371	2066136	2067918	2069083	2098711	2098370	2096404	116,00
Pomorskie	106220000000	2188918	2194041	2199043	2203595	2210920	2219512	2230099	2275494	2283500	2290070	5123,00
Warmińsko-mazurskie	106280000000	1428885	1428714	1428601	1426883	1426155	1427073	1427118	1453782	1452596	1450697	-171,00

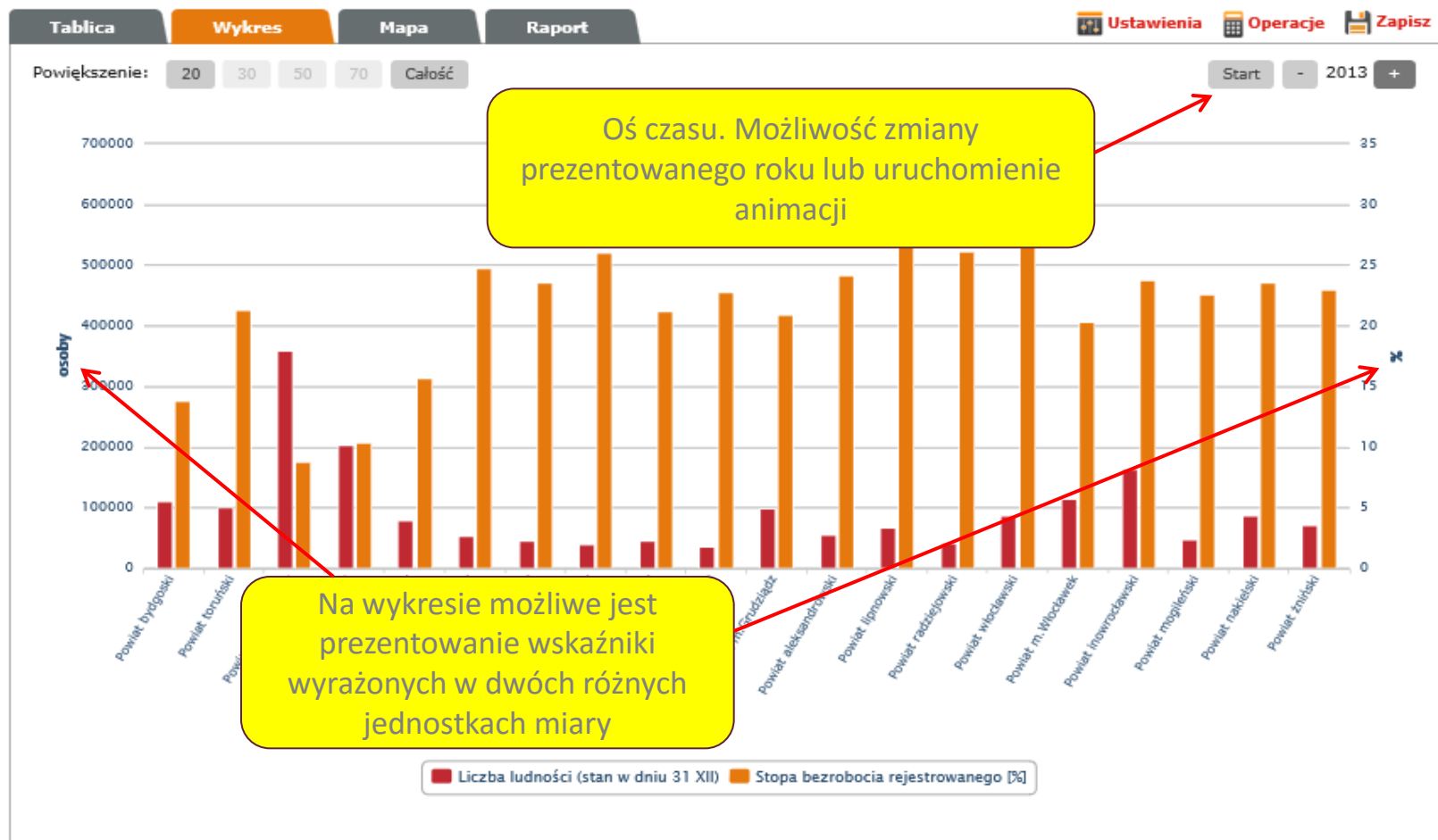
Przykład tablicy z operacją arytmetyczną „Zmiana” 2004 r. w stosunku do 2003 r. wykonaną na wierszach. Wynik operacji jest oznaczony innym kolorem

Pokaz / Ukryj



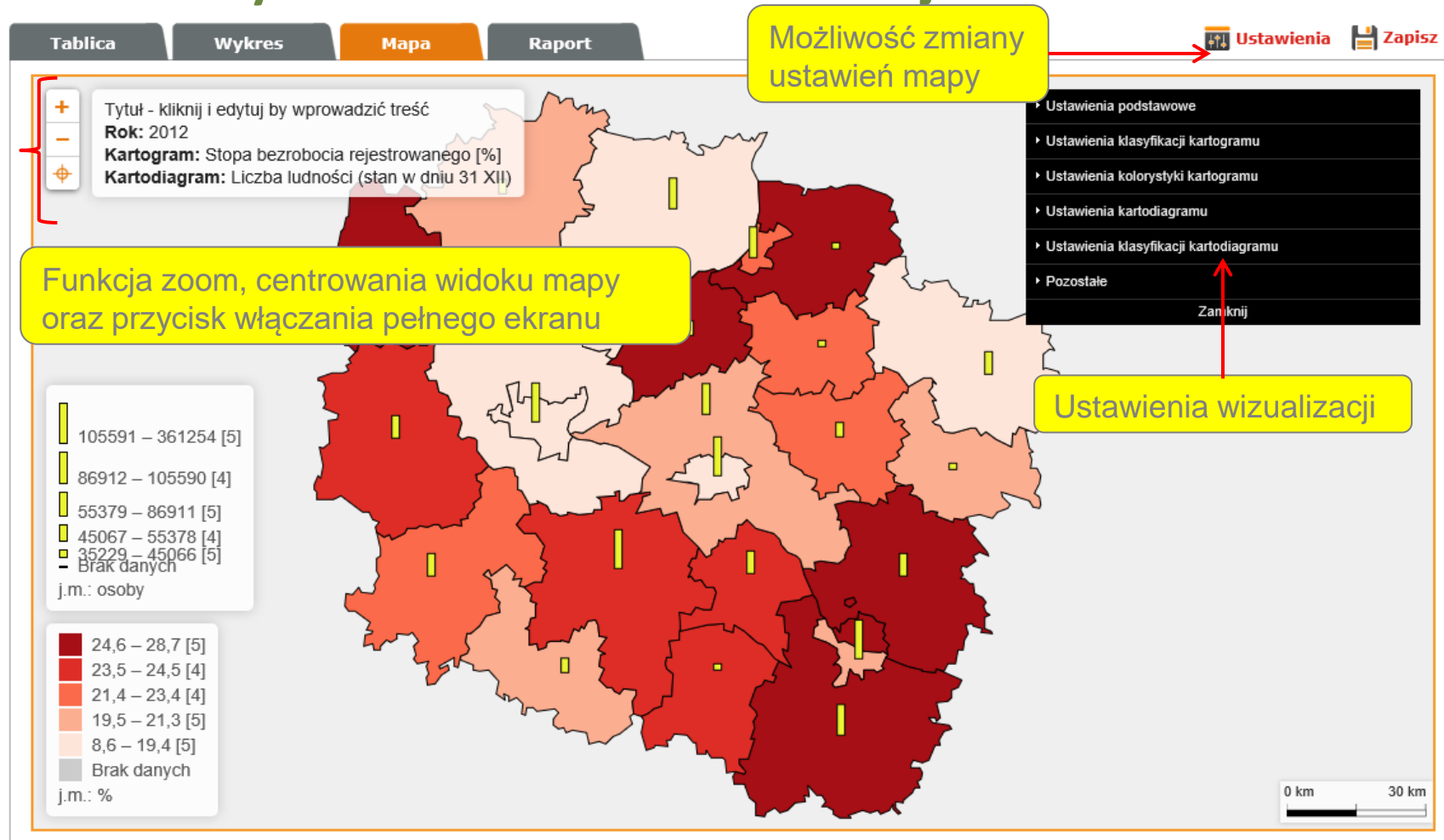
# Banki i bazy informacji statystycznych

## – System monitorowania rozwoju STRATEG – PRZYKŁADY



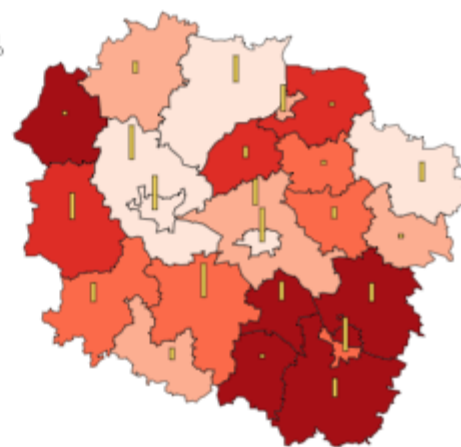
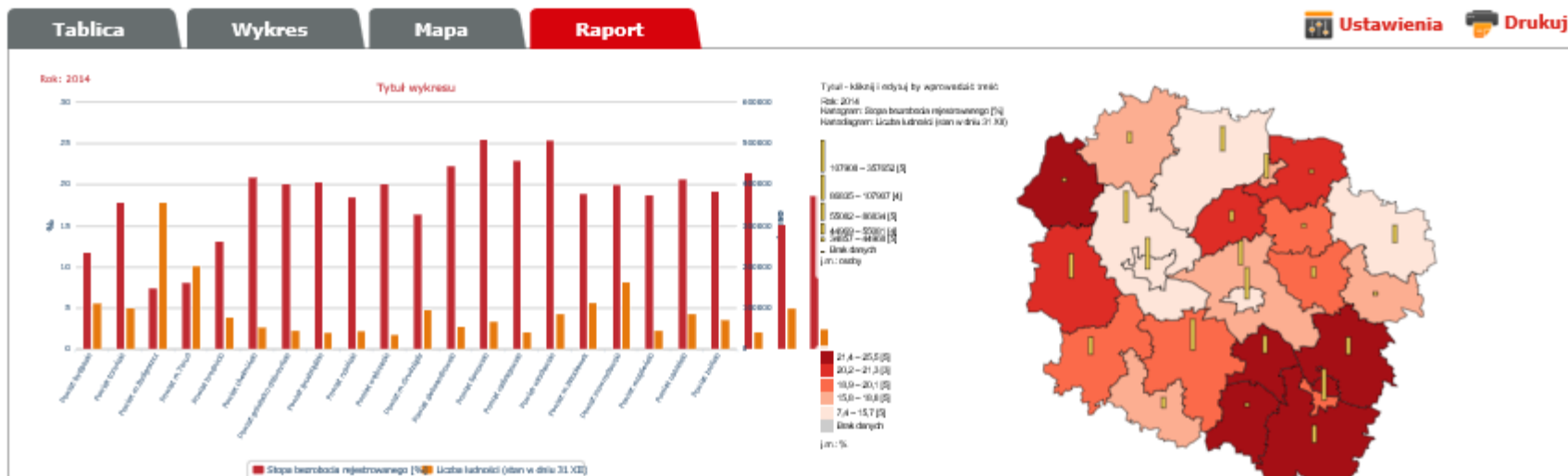


# Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG – PRZYKŁADY





# Banki i bazy informacji statystycznych – System monitorowania rozwoju STRATEG – PRZYKŁADY



Wskaźnik	Jednostka terytorialna	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Liczba ludności (stan w dniu 31 XII)	Kujawsko-pomorskie	2068258	2068253	2066371	2066136	2067918	2069083	2098711	2098370	2096404	2092564	2089992	.
	Powiat bydgoski	92828	94841	97031	99386	101466	103010	105942	107678	109350	110565	111734	.
	Powiat toruński	87109	88773	90456	91963	93610	95187	97347	98698	99891	100972	102167	.
	Powiat m.Bydgoszcz	368235	366074	363468	361222	358928	357650	364443	363020	361254	359428	357652	.
	Powiat m.Toruń	208278	208007	207190	206619	206013	205718	205129	204921	204299	203447	203158	.
	Powiat brodnicki	75033	75038	75084	75204	75449	75579	77530	77751	78003	78102	78397	.
	Powiat chełmiński	51565	51515	51375	51412	51477	51456	52755	52748	52754	52610	52559	.
	Powiat golubsko-dobrzyński	45137	45145	45074	45111	45231	45281	45363	45401	45449	45480	45441	.
	Powiat grudziądzki	38400	38420	38427	38559	38698	38708	40163	40216	40219	40135	40207	.
	Powiat rypiński	44456	44398	44264	44143	44069	43902	44946	44873	44811	44723	44652	.
	Powiat wąbrzeski	35076	34957	34869	34763	34670	34777	35302	35286	35229	35034	34857	.
	Powiat m.Grudziądz	99827	99578	99244	99090	99134	99074	98869	98438	97971	97676	97176	.
	Powiat aleksandrowski	55271	55180	55319	55367	55373	55336	56341	56199	56034	55919	55711	.
Powiat lipnowski	66160	66273	66072	66063	66124	66162	67619	67537	67474	67231	67041	.	





# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny

## Co to jest?

- narzędzie służące do kartograficznej prezentacji wynikowych informacji statystycznych.

## Cel

- gromadzenie, prezentowanie, udostępnianie informacji na możliwie najniższym poziomie podziału przestrzennego.

## Grupa odbiorców

- szerokie grono użytkowników informacji statystycznych, w tym w szczególności administracja publiczna, instytucje naukowo-badawcze.



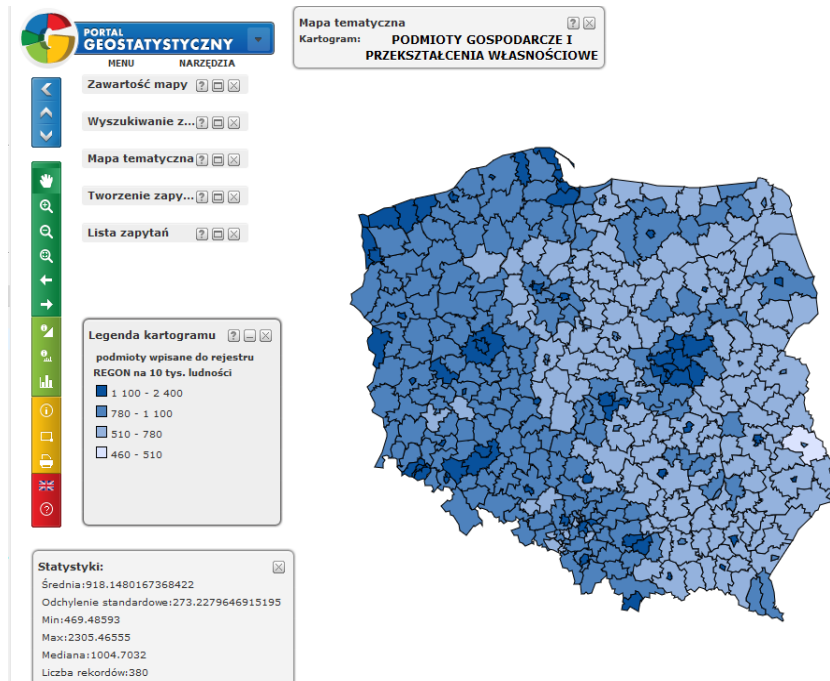


# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny (cd.)

## 1. Zwartość:

- a. 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.

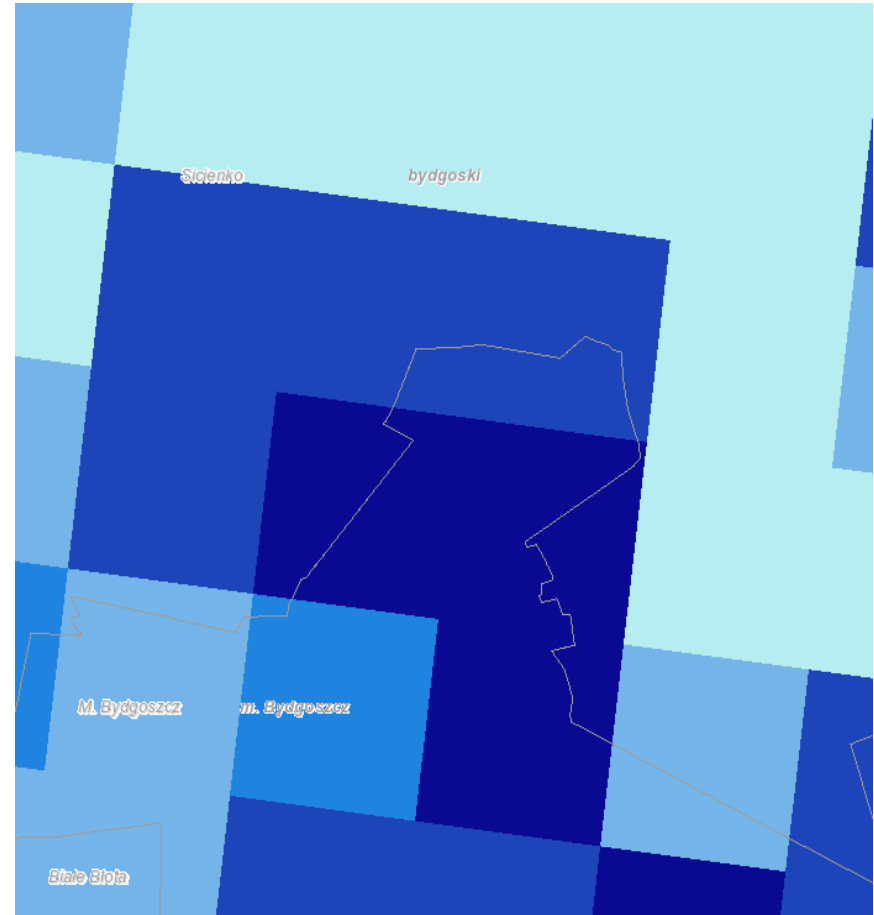
2. Przeglądarka Danych Geo-statystycznych umożliwia prezentowanie danych statystycznych **wg agregacji terytorialnej**: kraj, region, województwo, podregion, powiat, gmina.





## Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny (cd.)

4. Prezentacje dot. ludności w siatkach kilometrowych możliwe są na poziomie:
- a. obrębów ewidencyjnych,
  - b. rejonów statystycznych,
  - c. obwodów spisowych.

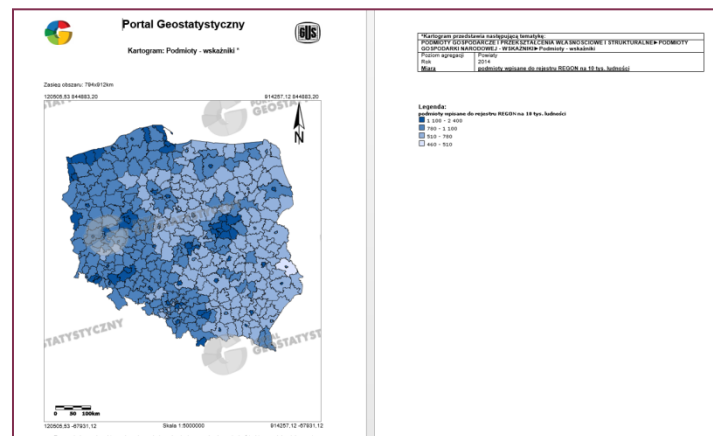
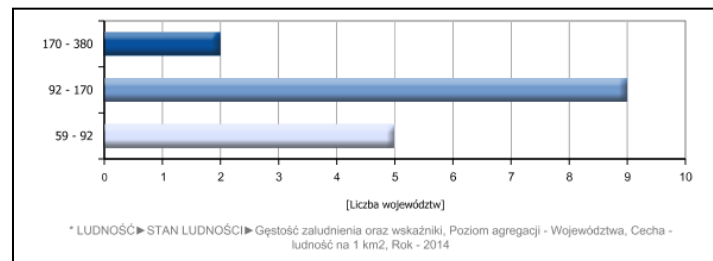
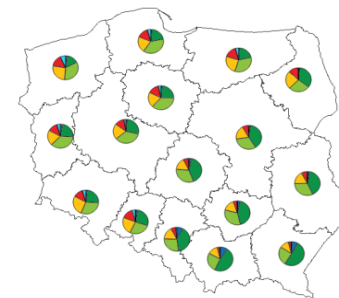
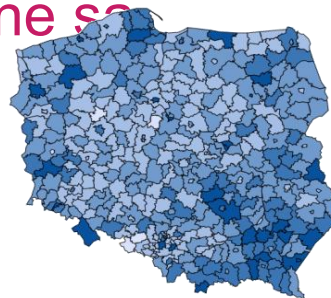




# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny (dok.)

## 5. Informacje w Portalu prezentowane są z wykorzystaniem:

- a. kartogramów;
- b. kartodiagramów;
- c. wykresów;
- d. raportów:
  - ✓ obraz mapy,
  - ✓ tabele,
  - ✓ statystyki zjawiska.





# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY

The screenshot shows the website's header with the logo 'PORTAL GEOSTATYSTYCZNY' and a search bar. A navigation menu is highlighted with a red bracket and labeled 'Menu'. The menu items are: Start, O portalu, Aktualności, INSPIRE, GRANTY, Wydarzenia, FAQ, and Kontakt. Below the menu is a diagram with nodes: GEO (maps, spatial visualization, geoinformation), STAT (large statistical data base), GOV (effective administration), and PL (data for the whole country). A yellow callout 'Slajder' points to the 'MAPY' button. Another yellow callout 'Po wybraniu pozycji MAPY otwiera się okno aplikacji' points to the 'MAPY' button. Below the 'MAPY' button is a 'PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA' button. The main content area contains text about the portal's purpose, its data sources (PSR 2010, NSD 2011, BDL), and its features. A yellow callout 'Slajder' points to the 'MAPY' button. The footer contains a 'STRONA GŁÓWNA' button and a note about recommended browsers.

**Menu**

- GEO >> mapy, wizualizacje przestrzenne, geoinformacje
- STAT >> obszerną bazą danych statystycznych
- GOV >> efektywniejsze zarządzanie w administracji
- PL >> dane dla całego kraju

**Slajder**

**MAPY**

**PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA**

**Portal Geostatystyczny** to nowoczesne rozwiązanie do kartograficznej prezentacji wyników informacji pozyskanych w spisach powszechnych tj. Powszechnym Spisie Rolnym 2010 (PSR 2010) i Narodowym Spisie Ludności i Mieszkań 2011 (NSD 2011) oraz Banku Danych Lokalnych (BDL).

Pełni funkcje:

- gromadzenia i aktualizacji danych
- prezentacji danych
- udostępniania informacji dla szerokiego grona odbiorców, m.in. administracji publicznej, przedsiębiorców, użytkowników indywidualnych oraz instytucji naukowo – badawczych.

Kompleksowe rozwiązanie dostosowane jest do standardów europejskich, a wszystkie dane w drodze przetwarzania zostają przedstawione w formie odpersonalizowanej, z zachowaniem tajemnicy statystycznej.

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

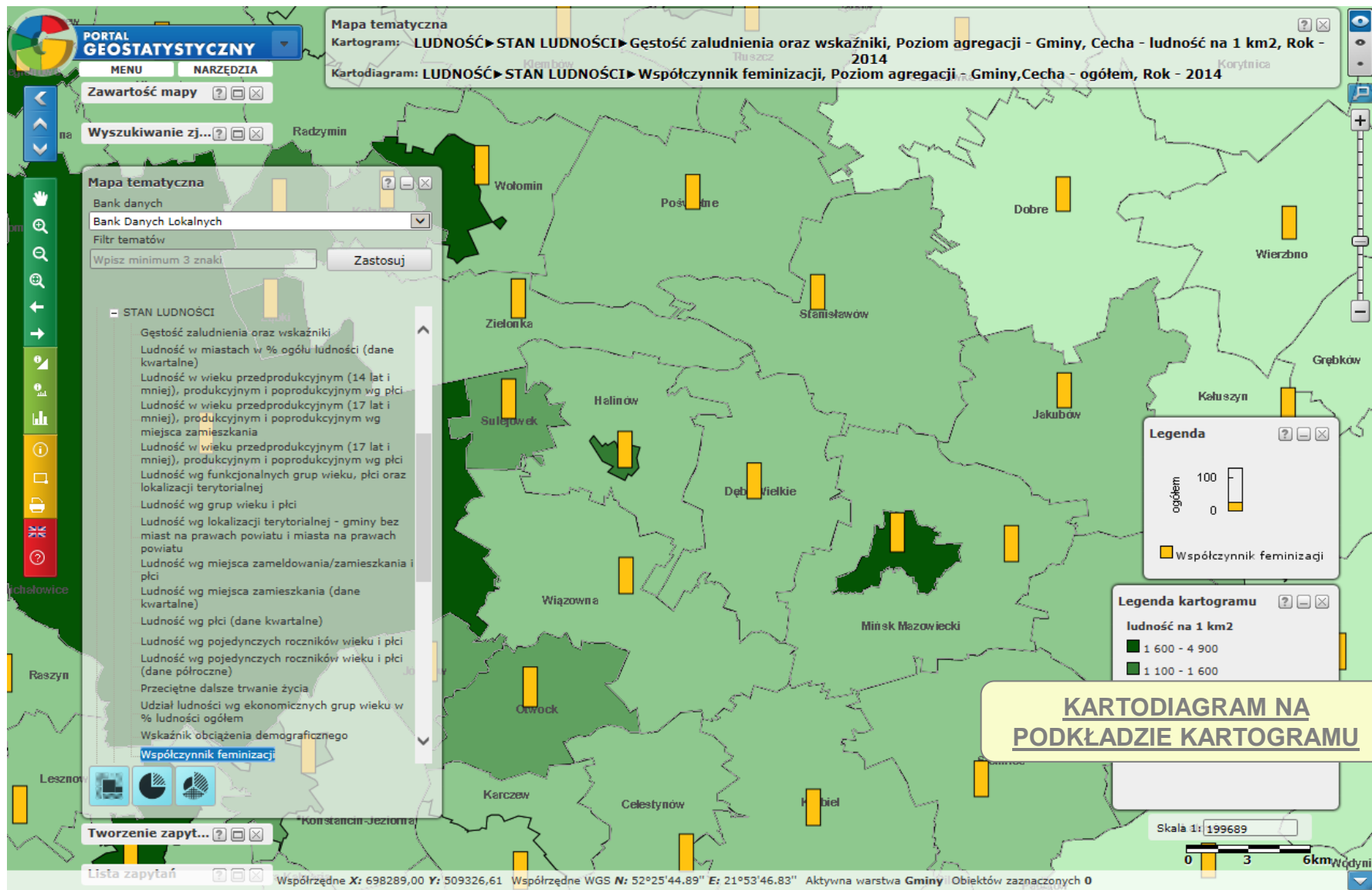
- kartogramy,
- kartodiagramy.

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

**STRONA GŁÓWNA**



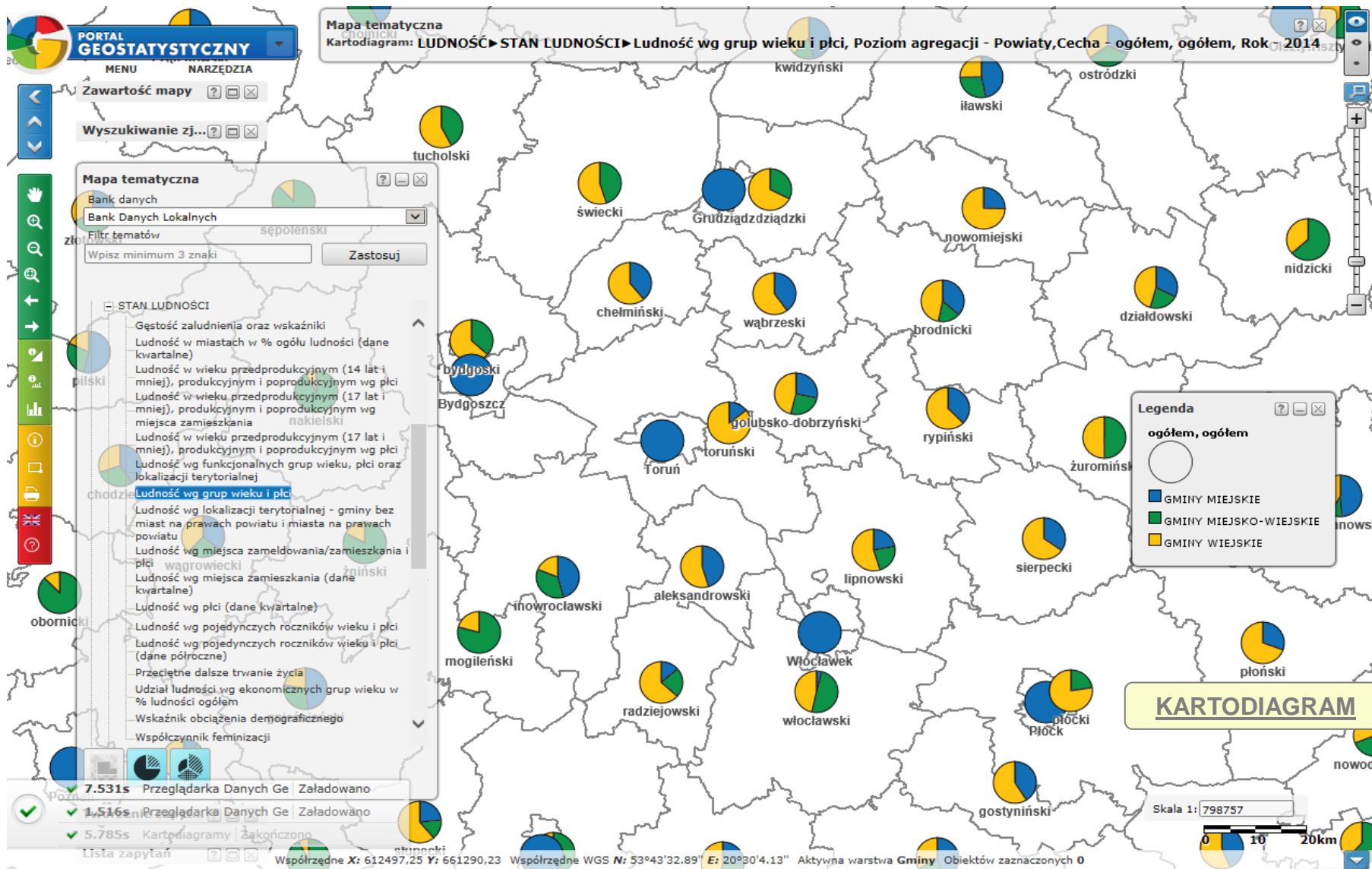
# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY (cd.)



**KARTODIAGRAM NA  
PODKŁADZIE KARTOGRAMU**



# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY (cd.)

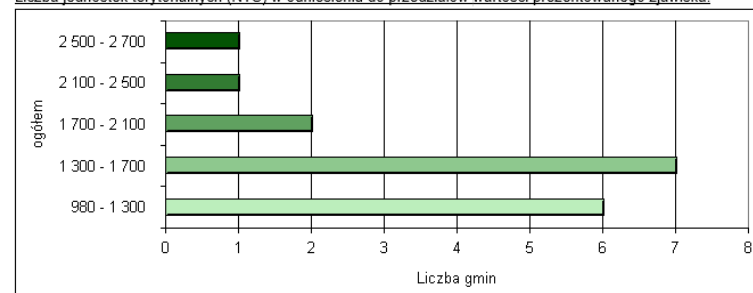




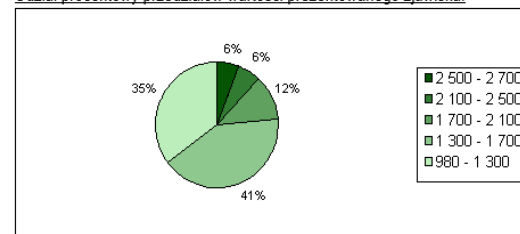
# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY (cd.)

NTS		ogółem
Nazwa	Identyfikator	
Białe Błota	0403012	2327,88935
Dąbrowa Chełmińska	0403022	1244,74187
Dobrcz	0403032	1358,00712
Koronowo	0403043	1151,32425
Nowa Wieś Wielka	0403052	1722,74143
Osielsko	0403062	2616,27194
Siczenko	0403072	1394,32869
Solec Kujawski	0403083	1520,22578
Chełmża	0415011	1210,82769
Chełmża	0415022	983,97436
Czernikowo	0415032	1123,20112
Lubicz	0415042	1618,96386
Łubianka	0415052	1269,98841
Łysomice	0415062	1622,36185
Obrowo	0415072	1491,81704
Wielka Nieszawka	0415082	1832,47754
Zławieś Wielka	0415092	1535,11863

Liczba jednostek terytorialnych (NTS) w odniesieniu do przedziałów wartości prezentowanego zjawiska:



Udział procentowy przedziałów wartości prezentowanego zjawiska:



**Statystyki:**

Srednia: 1530.838878235294

Odchylenie standardowe: 410.8192068687203

Min: 983.97436

Max: 2616.27194

Mediana: 1210.82769

Liczba rekordów: 17

**RAPORTY**







# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY (cd.)

**PORTAL GEOSTATYSTYCZNY**  
MENU NARZĘDZIA

Zawartość mapy

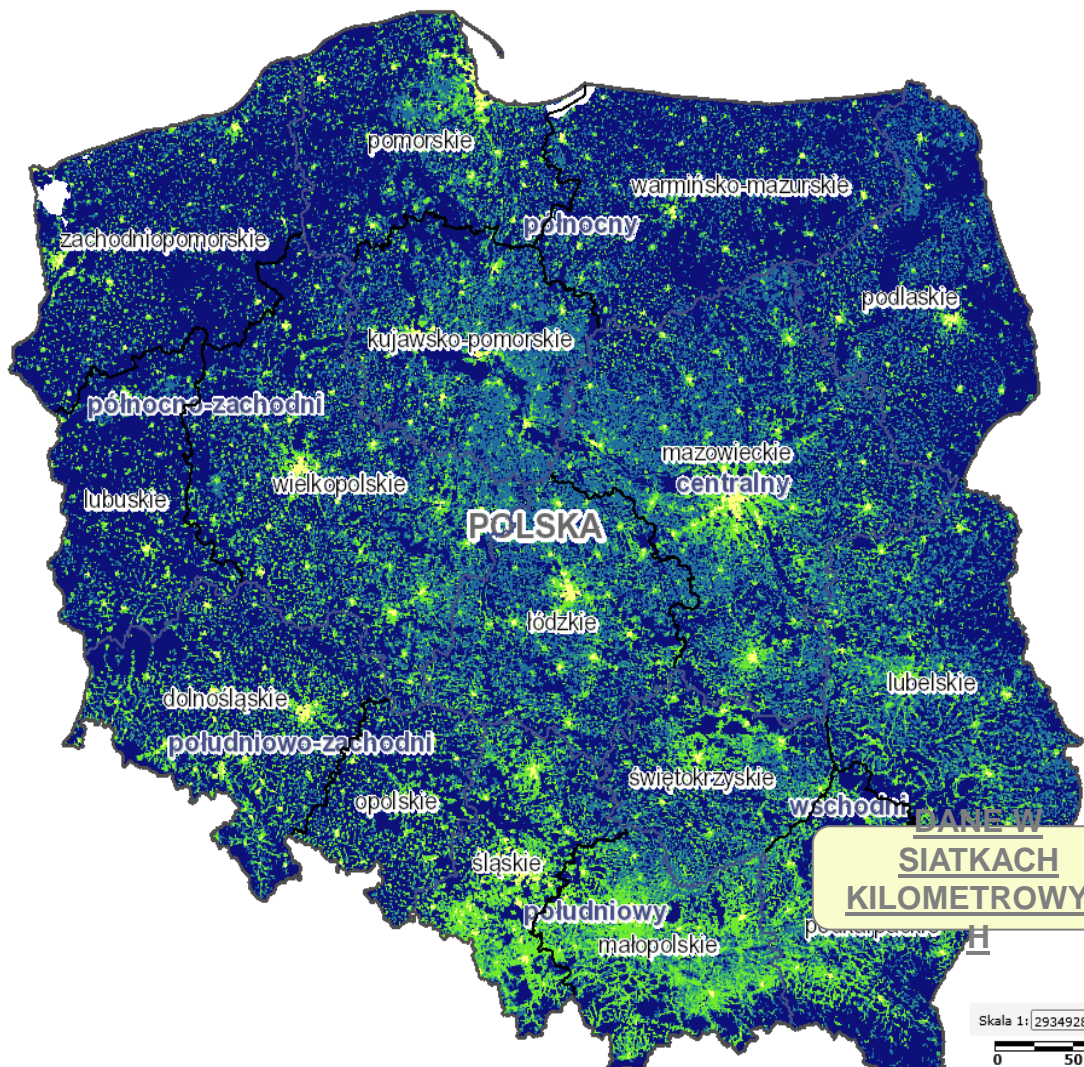
Warstwy Serwisy Legenda

- Mapa podkładowa - granice
- Mapa podkładowa - etykiety
- Liczba ludności ogółem (1)
- Liczba ludności ogółem (2)
- Liczba ludności w wieku od 0 do 14 lat
- Liczba ludności w wieku od 15 do 64 lat
- Liczba ludności w wieku 65 lat i więcej
- Współczynnik feminizacji
- Liczba kobiet ogółem
- Liczba kobiet w wieku od 0 do 14 lat
- Liczba kobiet w wieku od 15 do 64 lat

Mapa tematyczna

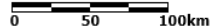
Tworzenie zapyt...

Lista zapytań



SIATKACH  
KILOMETROWYCH

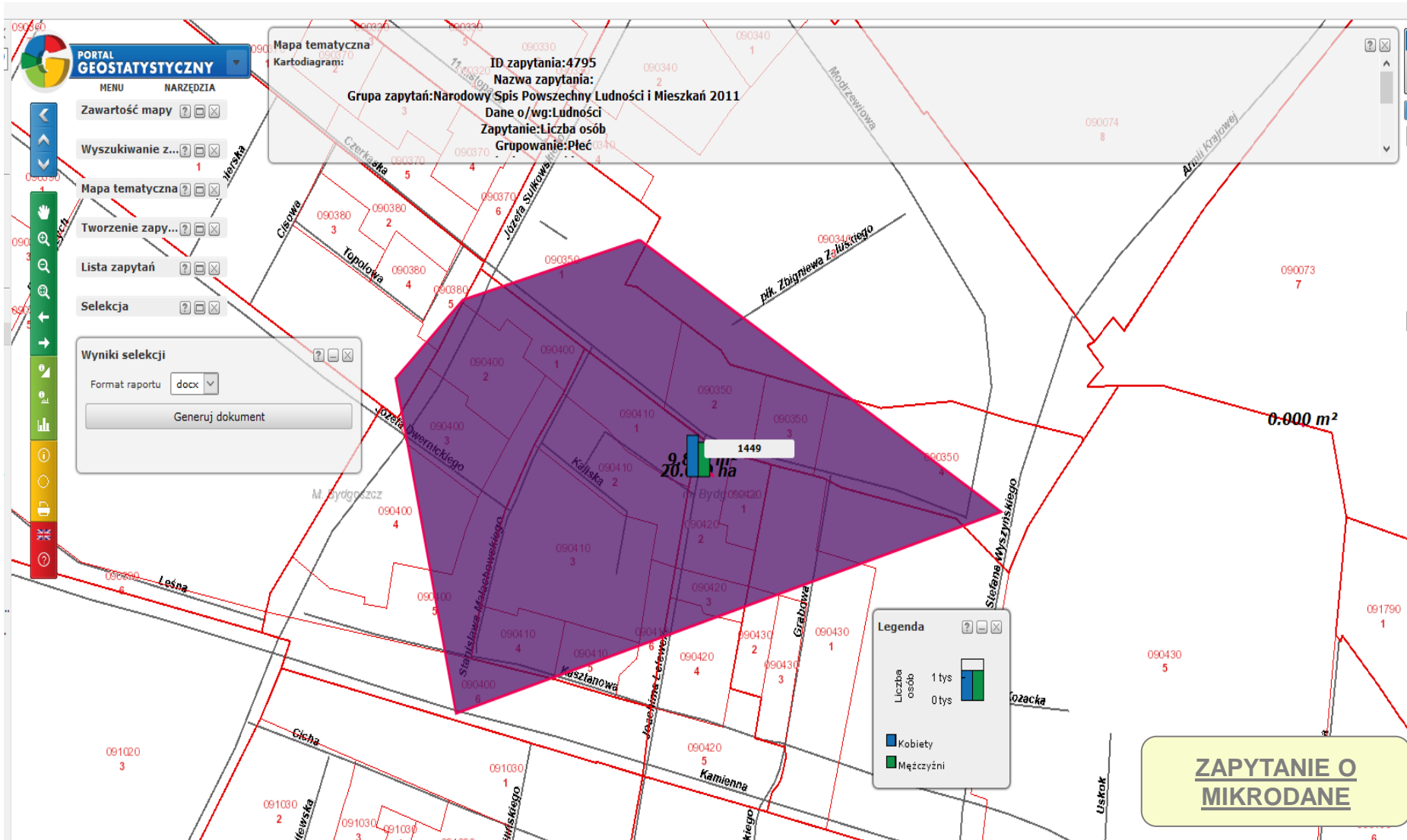
Skala 1:2934928



Współrzędne X: -179765,58 Y: 802348,79 Współrzędne WGS N: 54°16'14,35" E: 9°50'20,21" Aktywna warstwa Województwa Obiektów zaznaczonych 0



# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY (cd.)





# Banki i bazy informacji statystycznych – Portal Geostatystyczny – PRZYKŁADY (dok.)



PORTAL  
GEOSTATYSTYCZNY

MENU NARZĘDZIA

Zawartość mapy ? [ ] [ X ]

Wyszukiwanie z... ? [ ] [ X ]

Mapa tematyczna ? [ ] [ X ]

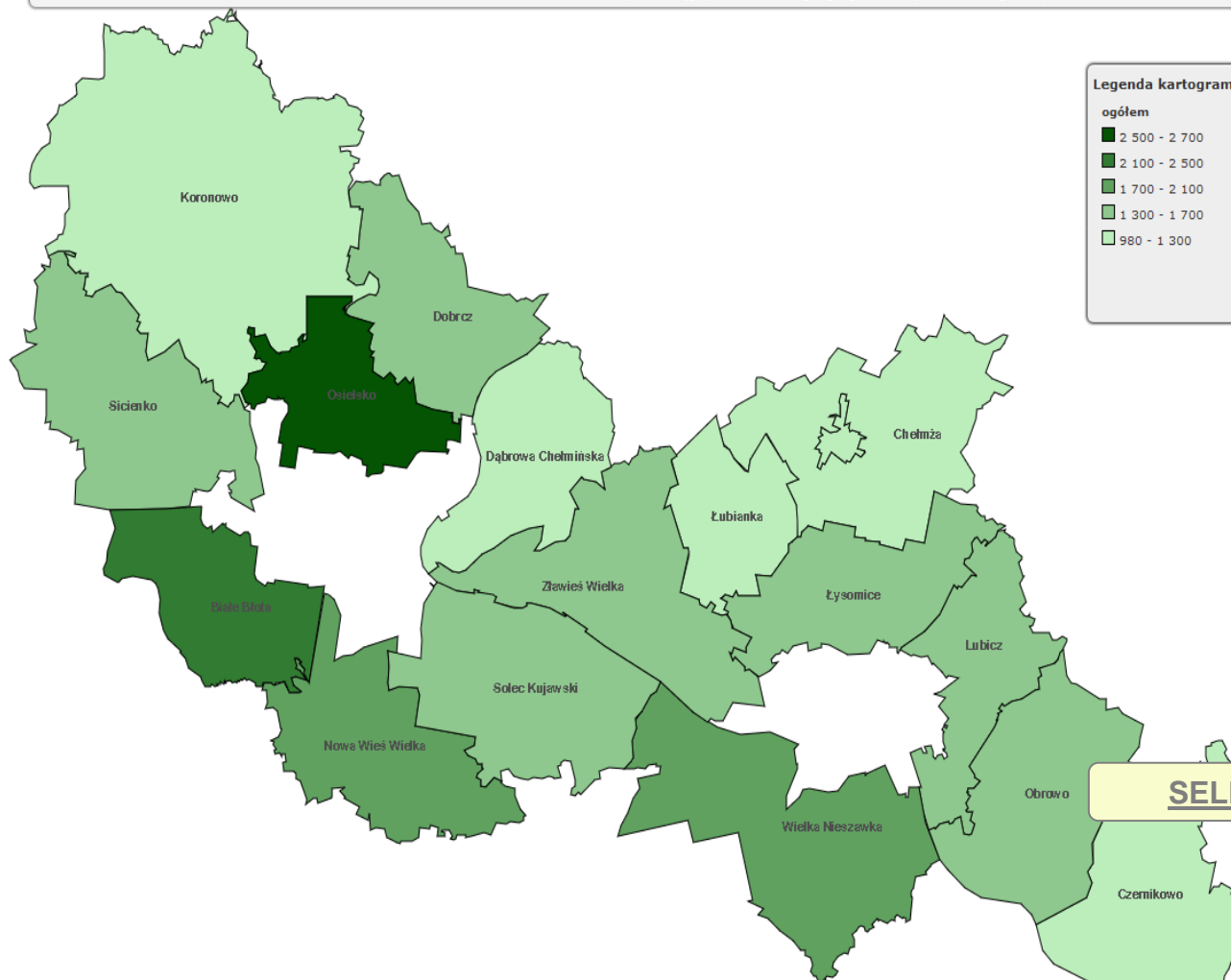
Tworzenie zapy... ? [ ] [ X ]

Lista zapytań ? [ ] [ X ]

Selekcja ? [ ] [ X ]

Mapa tematyczna

Kartogram: **PODMIOTY GOSPODARCZE I PRZEKSZTAŁCENIA WŁASNOŚCIOWE I STRUKTURALNE ▶ PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ - WSKAŹNIKI ▶ Podmioty wg klas wielkości na 10 tys. mieszkańców w wieku produkcyjnym, Poziom agregacji - Gminy, Cecha - ogółem, Rok - 2014**



**SELEKCJA**

Skala 1:312500



# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji (Dziedzinowe Bazy Wiedzy)

## Co to jest?

- zestaw Dziedzinowych Baz Wiedzy (DBW), który stanowi nowoczesną platformę umożliwiającą dostęp do aktualizowanych na bieżąco informacji pochodzących z systemu statystyki publicznej.

## Cel

- wsparcie realizacji zadań analitycznych,
- dostarczenie narzędzi do tworzenia i generowania raportów przez użytkowników.

## Grupa odbiorców

- szerokie grono użytkowników informacji statystycznych, w tym w szczególności administracja publiczna, środowiska akademickie, instytucje naukowo-badawcze.





# Banki i bazy informacji statystycznych

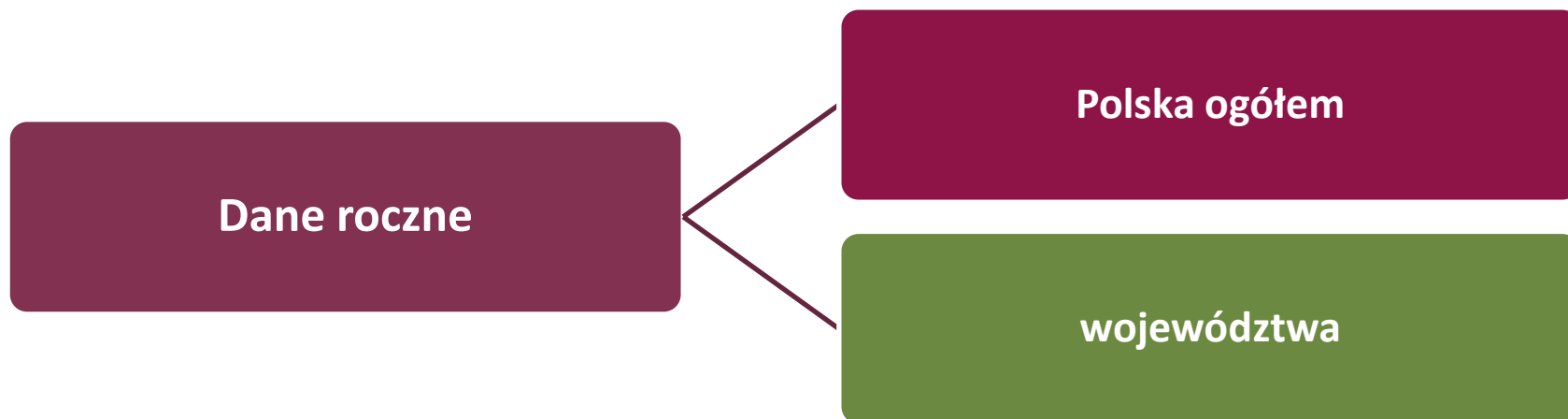
## – System Wspomagania Analiz i Decyzji (DBW) (cd.)

1. Działzinowe Bazy Wiedzy udostępniono dzieląc je na **cztery grupy**:
  - a. **Statystyka Wielodziałzinowa** (obejmuje Rachunki Narodowe; Naukę, Technikę i Społeczeństwo Informacyjne; Przekroje Terytorialne Bank Danych Lokalnych; Atlas Regionów);
  - b. **Gospodarka** (obejmuje Ceny; Przedsiębiorstwa Niefinansowe; Statystyka Krótkookresowa Przedsiębiorstw Niefinansowych; Rolnictwo; Produkcja Przemysłowa; Budownictwo; Handel i Usługi; Transport i Łączność; Koniunktura Gospodarcza; Gospodarka Paliwowo-Energetyczna; Handel Zagraniczny);
  - c. **Społeczeństwo** (obejmuje Demografię; Edukację; Rynek Pracy; Warunki Życia Ludności; Infrastrukturę Komunalną i Mieszkaniową; Zdrowie i Ochronę Zdrowia);
  - d. **Środowisko** (obejmujące Ochronę Przyrody; Leśnictwo; Stan i Ochrona Środowiska).





## Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji (DBW) (cd.)



2. Zgodnie z założeniami Bazy Wiedzy **mają być rozbudowywane**





# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji (DBW) (dok.)

## 3. Zwartość:

a. Bazy Wiedzy umożliwiają **dostęp do danych w formie:**

- ✓ tablic (w postaci wystandaryzowanych raportów opublikowanych na stronie internetowej jak i raportów konstruowanych przy wykorzystaniu funkcjonalności tablic przestawnych),
- ✓ map,
- ✓ wykresów.

4. Do każdego kompletu danych przygotowano odpowiedni zestaw **metadanych**, które wyjaśniają stosowane pojęcia.





# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji (DBW) - PRZYKŁADY

SWAID

Menu

Przebieg: A Zmień czcionkę: A Pomoc O Systemie Mapa strony Kontakt

Strona główna Statystyka Wielozdziedzina Gospodarka Społeczeństwo Środowisko Wyszukaj w tej witrynie

DBW DZIEDZINA WIEDZY dla Decyzja

Szczegółowy podział poszczególnych grup

### Statystyka Wielozdziedzina

- Rachunki Narodowe
- Nauka, Technika i Społeczeństwo Informacyjne
- Przekroje Terytorialne Bank Danych Lokalnych
- Atlas Regionów

### Gospodarka

- Ceny
- Przedsiębiorstwa Niefinansowe
- Statystyka Krótkookresowa Przedsiębiorstw Niefinansowych
- Rolnictwo
- Produkcja Przemysłowa
- Budownictwo
- Handel i Usługi
- Transport i Łączność
- Koniunktura Gospodarcza
- Gospodarka Paliwowo-Energetyczna
- Handel Zagraniczny

### Społeczeństwo

- Demografia
- Edukacja
- Rynek Pracy
- Warunki Życia Ludności
- Infrastruktura Komunalna i Mieszkaniowa
- Zdrowie i Ochrona Zdrowia

### Środowisko

- Ochrona Przyrody
- Leśnictwo
- Stan i Ochrona Środowiska

**STRONA GŁÓWNA**





# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji – PRZYKŁADY (cd.)

SWAID



Zmień kontrast:

Zmień czcionkę:

Pomoc

O Systemie

Mapa strony

Kontakt



[Strona główna](#)

[Statystyka Wielodziedzinowa](#)

[Gospodarka](#)

[Społeczeństwo](#)

[Środowisko](#)

Wyszukaj w tej witrynie



## Rachunki Narodowe

Dziedzinowa Baza Wiedzy Rachunki Narodowe stanowi źródło informacji o stanie gospodarki kraju i procesach w niej zachodzących, opracowanych na podstawie zasad i zaleceń zawartych w Europejskim Systemie Rachunków 2010 (ESA 2010), tj. metodologii przyjętej dla krajów UE. Na system rachunków narodowych składają się powiązane w sposób logiczny rachunki makroekonomiczne, których zadaniem jest dostarczenie syntetycznego a jednocześnie kompleksowego obrazu stanu gospodarki.

### Bloki tematyczne

- ▼ Rachunki narodowe niefinansowe roczne - główne agregaty
  - [PKB od strony produkcji](#)
  - [PKB od strony rozdysponowania](#)
  - [PKB od strony dochodów](#)
- ▼ Rachunki narodowe niefinansowe kwartalne - główne agregaty
- ▼ Rachunki narodowe niefinansowe roczne - rachunki regionalne

[Przejdźcie do prezentacji danych](#)

### Ciekawostki

Począwszy od września 2014 r. polskie rachunki narodowe opracowywane są zgodnie z nową, ujednoliconą metodologią (ESA2010 i System Rachunków Narodowych i Regionalnych) obowiązującą wszystkie państwa członkowskie Unii Europejskiej. Rewizją objęty został szereg danych począwszy od 1995 r.

### Najczęściej zadawane pytania

[więcej...](#)

### Informacja skierowująca

- ▼ [Publikacje](#)
- ▼ [Polecane opracowania](#)
- ▼ [Polecane serwisy](#)

**STRONA DZIEDZINOWEJ BAZY  
WIEDZY RACHUNKI NARODOWE**





# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji – PRZYKŁADY (cd.)

**SWAID**

Zmień kontrast: **A** Zr

[Strona główna](#)   
 [Statystyka Wielozdziedzina](#) ▾   
 [Gospodarka](#) ▾   
 [Społecz](#)



## Rachunki narodowe niefinansowe roczne - główne agregaty - PKB od strony produkcji

kcje ▾ | | | |  z 1 | |  [Znajdź Dalej](#)

[Tablica](#)   
 [Wykres](#)   
 [Mapa](#)   
 [Metadane](#)

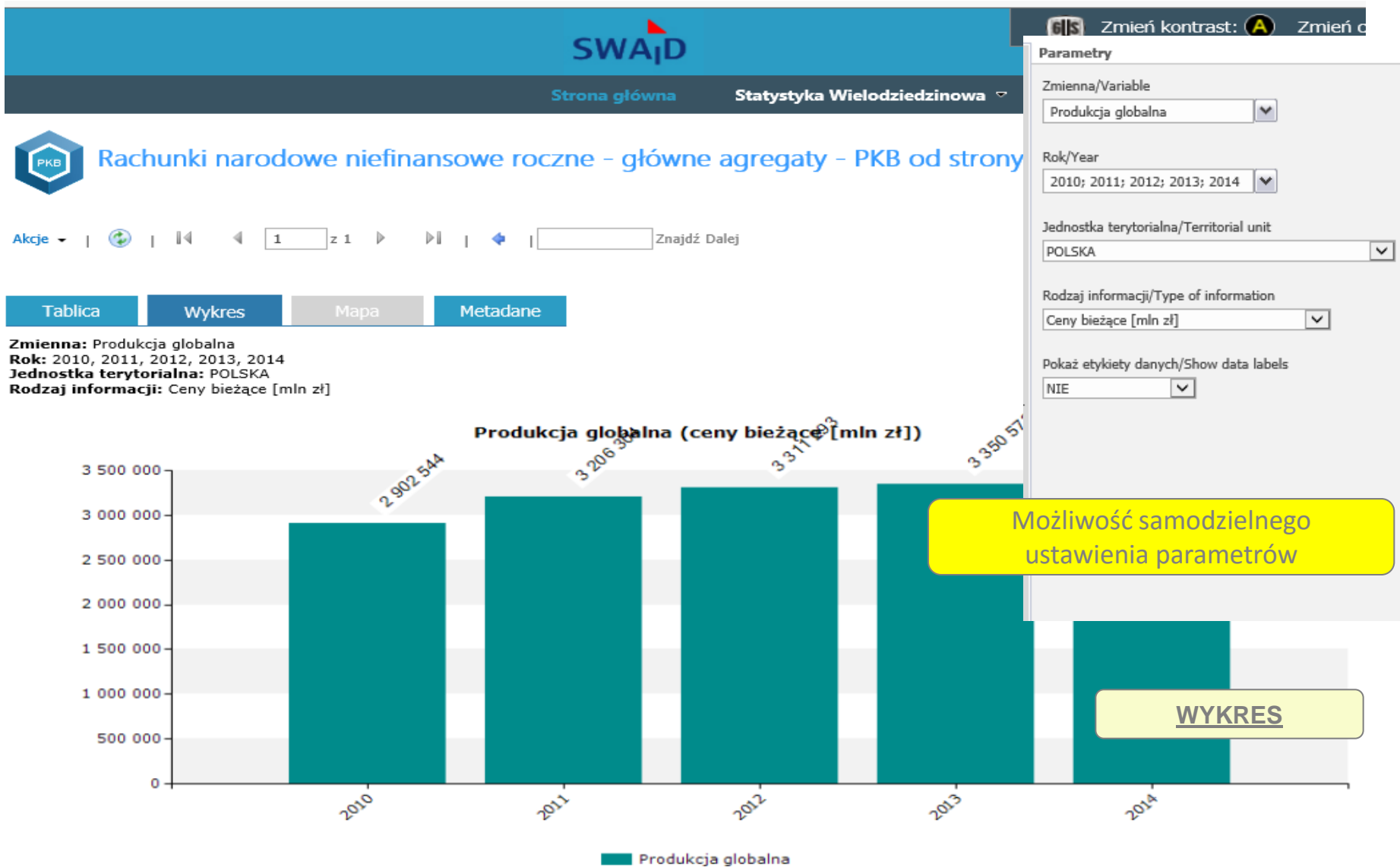
Możliwość samodzielnego ustawienia parametrów

**Rok :** 2010, 2011, 2012, 2013, 2014  
**Jednostka terytorialna :** POLSKA  
**Rodzaj informacji:** Ceny bieżące

Wyszczególnienie	2010	2011	2012	2013	2014
Produkcja globalna [mln zł]	2 902 544	3 206 304	3 311 293	3 350 573	3 438 723
Zużycie pośrednie [mln zł]	1 628 915	1 827 686	1 866 303	1 879 729	1 913 530
Wartość dodana brutto [mln zł]	1 273 629	1 378 618	1 444 990	1 470 844	1 525 193
Podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów [mln zł]	171 431	187 939	184 002	<b>TABLICA</b>	
<b>Produkt krajowy brutto [mln zł]</b>	<b>1 445 060</b>	<b>1 566 557</b>	<b>1 628 992</b>	<b>1 656 341</b>	<b>1 719 097</b>



# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji – PRZYKŁADY (cd.)





# Banki i bazy informacji statystycznych – System Wspomagania Analiz i Decyzji – PRZYKŁADY



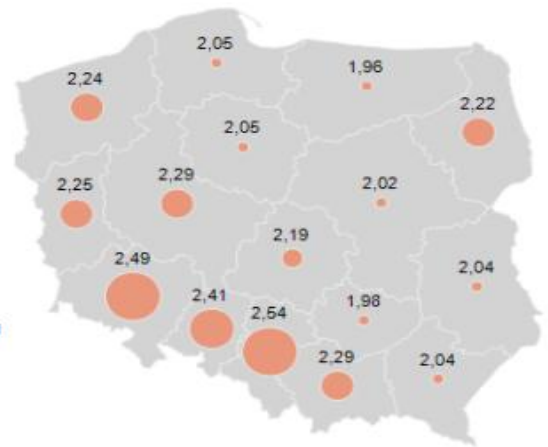
## Ceny detaliczne - Ceny detaliczne niektórych towarów żywnościowych według woj

Akcje | | | | 1 z 1 | |  Znajdź Dalej

Tablica Wykres Mapa Metadane

Rok miesiąc: 2016 III

### Ceny detaliczne – chleb pszenno-żytni - za 0.5 kg [zł]



Ceny detaliczne – chleb pszenno-żytni - za 0.5 kg [zł]

- (1,96 - 2,08>
- (2,08 - 2,19>
- (2,19 - 2,31>
- (2,31 - 2,42>
- (2,42 - 2,54>

**Parametry**

Zmienna/Variable  
Ceny detaliczne niektórych towarów żywnościowych

Rok miesiąc/Year month  
2016 III

Towary żywnościowe/Foodstuffs  
chleb pszenno-żytni - za 0.5 kg

Pokaż etykiety danych/Show data labels  
TAK

Liczba przedziałów/Number of intervals  
5

Pokaż dane/Show data  
NIE

Zastosuj

Możliwość samodzielnego ustawienia parametrów

**MAPA**



# Podsumowanie

1. Wspieranie informacyjne administracji samorządowej i rozwój statystyki regionalnej jest jednym z priorytetów statystyki publicznej.
2. Podejmowane są liczne działania w tym celu, począwszy od edukacyjnych, poprzez metodologiczne i organizacyjne do technologicznych.
3. Jednak ich efektywność zależy od wszystkich stron procesu produkcji statystycznej, tj. od:
  - a. dostawców danych;
  - b. statystyków, w tym jednostek naukowych oraz służb informatycznych;
  - c. odbiorców informacji.
4. Dlatego...



# Zapraszam do korzystania z zasobów statystyki publicznej!



## Aby z ciekawością słuchać kłamstw gdy zna się prawdę!

Barbara Ptaszyńska  
Zastępca Dyrektora Urzędu Statystycznego  
w Bydgoszczy  
e-mail: [b.ptaszynska@stat.gov.pl](mailto:b.ptaszynska@stat.gov.pl)

