



Finale części krajowej EUROPEJSKIEGO KONKURSU STATYSTYCZNEGO
w roku szkolnym 2018/2019

UCZNIOWIE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH

**Nazwa zespołu:
Eurostat**

Cele analizy

Jako analitycy Jego Królewskiej Mości Gustawa, władcy Syrenkowa, Koziołkowa, Krecikowa, Smokowa, Skrzatowa, Uszatkowa, Goblinowa, Reksiowa oraz innych pomniejszych włości za cel niniejszej analizy obieramy przedstawienie wielkości i stanu zasobów mieszkaniowych, a także warunków mieszkaniowych ludności zamieszkującej krainy pod władaniem. Zobowiązujemy się wiernie opisać stan faktyczny niezależnie, czy sytuacja przedstawiać będzie postępującą degrengoladę i demontaż panującego porządku, czy galopujący postęp, rozkwit i progres będą tym, z czym można utożsamiać Smokowo, Krecikowo etc.

Na zlecenie:

JKM Gustaw



Finale części krajowej EUROPEJSKIEGO KONKURSU STATYSTYCZNEGO w roku szkolnym 2018/2019

UCZNIOWIE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH

Metody pracy

Korzystamy z najnowocześniejszych technologii w tym dzieł niejakiego Billa Gatesa oraz jego czeladników. Owe majstersztyki sztuki zwanej informatyką to Excel oraz Access. Odnosimy się także do klasycznej statystyki opisowej tworząc wykresy oraz diagramy w celu graficznej prezentacji dostarczonych nam danych. Nie unikamy opisów tabelarycznych tak kluczowych dla przedstawienia i podsumowania niektórych danych. Naturalnie nie szczędzimy wysiłku przy rachowaniu różnorodnych miar rozkładu jako przykład posłużyć może średnia arytmetyczna czy też osławione odchylenie standardowe. Na koniec wspomnimy również, iż dla wzmocnienia własnych umysłów podczas kreacji tejże analizy magiczny napój stosować zwykliśmy, któregoż to receptura pilnie strzeżona jest.

Ilość przestrzeni mieszkaniowej w poszczególnych krainach

Kraina	Średnia powierzchnia [m ²]	Średnia liczba osób	Średnia liczba izb	Średnia liczba pokoiów	Średnia powierzchnia przypadająca na 1 osobę [m ²]
Syrenkowo	63,04	2,87	3,57	2,64	21,99
Koziołkowo	71,24	3,63	3,64	2,64	19,63
Krecikowo	65,80	2,85	3,61	2,67	23,07
Smokowo	66,63	2,66	3,59	2,67	25,05
Skrzatowo	69,47	3,23	3,68	2,72	21,54
Uszatkowo	64,45	2,83	3,61	2,67	22,75
Goblinowo	61,74	2,78	3,41	2,45	22,21
Reksiowo	71,26	2,99	3,81	2,86	23,81



Finał części krajowej EUROPEJSKIEGO KONKURSU STATYSTYCZNEGO w roku szkolnym 2018/2019

UCZNIOWIE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH

Infrastruktura mieszkaniowa i dostęp do instalacji sanitarnych

Święty Hieronim nauczał, że „ten, kogo chrzest oczyścił, nie musi się kąpać raz drugi”. Nakłaniał on także kobiety, aby w trosce o swoje dusze rozmyślnie się zaniedbywały. Za jego radą poszło wiele europejskich arystokratek oraz władców, lecz król Gustaw jako dobry monarcha dba o higienę swoich poddanych.



wykres przedstawiający poziom rozwoju infrastruktury mieszkaniowej
sporządzony na podstawie ok. 1200 domostw

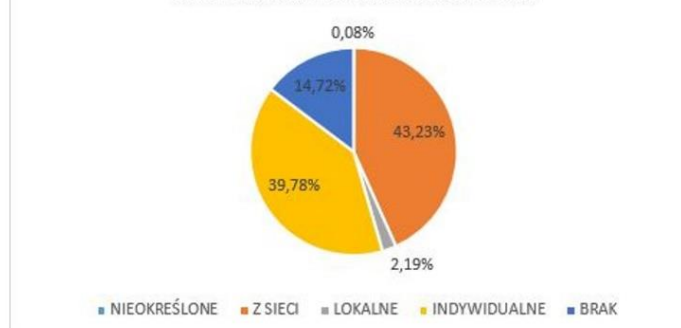
Instalacje komunalne w Gospodarstwach

Wodociągi i Kanalizacja:

Na dzień wykonywania analizy większość gospodarstw, bo aż **91,5%**, jest podłączonych do ogólnokrajowej królewskiej sieci wodociągowej. Warto zwrócić uwagę, że mieszkania korzystające ze źródeł lokalnych w **96%** korzystają z lokalnej kanalizacji, która jest typem odbioru zanieczyszczeń w **30,8%** gospodarstw. Niestety **6,15%** mieszkań nadal nie cieszy się dostępem do kanalizacji.

Ciepło: Aż **10,68%** gospodarstw domowych nie posiada jakiegokolwiek dostępu do gazu, a **49,6%** z tych domostw (63 ze 127) nie jest również wyposażone w centralne ogrzewanie.

TYPY ŹRÓDEŁ CENTRALNEGO OGRZEWANIA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

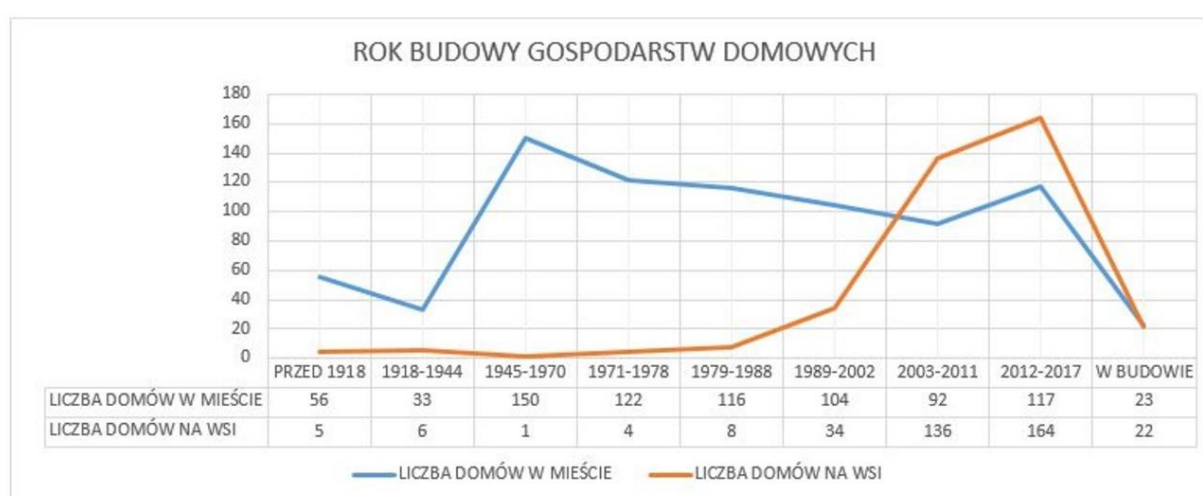




Finał części krajowej EUROPEJSKIEGO KONKURSU STATYSTYCZNEGO
w roku szkolnym 2018/2019

UCZNIOWIE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH

Porównanie wieku budownictwa mieszkalnego w mieście i na wsi



Wnioski

- zróżnicowany rok budowy gospodarstw domowych pomiędzy miastem i wsią świadczy o zróżnicowanym stanie technicznym budynków, nasilonej migracji ludności z miast do wsi oraz o zmianach demograficznych w populacji Królestwa Gustawa;
- nadal występują duże braki w dostępie do podstawowych usług komunalnych, zwłaszcza w przypadku wyposażenia w ogrzewanie domostw oraz dostęp do gazu;
- poziom przestrzeni na jednego mieszkańca w poszczególnych krainach jest do siebie mocno zbliżony (odchylenie standardowe wynosi 1,61), może to świadczyć o tym, iż osiągnięto optimum w zakresie ilości obszaru mieszkalnego potrzebnego jednostce ludzkiej do życia w warunkach, które nie urągają rozumowi i godności człowieka;
- ewentualne różnice w obszarze mieszkalnym na osobę wynikają z większej powierzchni pokoi, nie zaś większej ich liczby (wariancja w liczbie pokoi niemalże nie istnieje, wynosi około 0,013), potwierdza to wcześniej wysuniętą konkluzję;
- w znacznej większości mieszkań (ponad 90%) poddani posiadają m.in. kuchnie o powierzchni ponad 4m² a także łazienki, jednak liczba prawie 10% domostw funkcjonujących w złych warunkach jest alarmująca.