

POLSKA  
AKADEMIA  
NAUK

PL ISSN 0012-5032

---

INSTYTUT GEOGRAFII  
I PRZESTRZENNEGO ZAGOSPODAROWANIA

DOKUMENTACJA GEOGRAFICZNA

ADAM JELONEK

RUCH NATURALNY LUDNOŚCI  
W POLSCE  
W LATACH 1948-1984



ROK 1986

ZESZYT 6

---

WROCLAW · WARSZAWA · KRAKÓW · GDAŃSK · ŁÓDŹ  
ZAKŁAD NARODOWY IMIENIA OSSOLIŃSKICH  
WYDAWNICTWO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

**WYKAZ ZESZYTÓW  
PRZEGLĄDU ZAGRANICZNEJ LITERATURY GEOGRAFICZNEJ  
za ostatnie lata**

**1983**

- 1 Geografia czasu, s. 88, zł 80,—
- 2 Teledetekcja w planowaniu regionalnym, s. 259, zł 80,—
- 3 Geografia przemysłu, s. 105, zł 80,—
- 4 Geografia polityczna, s. 178, zł 80,—

**1984**

- 1 Postępy geografii społecznej i ekonomicznej w krajach anglosaskich, s. 148, zł 120,—
- 2 Turystyka i rekreacja, s. 160, zł 120,—
- 3/4 Geografia a filozofia — wybrane zagadnienia metodologiczne, s. 167, zł 120,—

**1985**

- 1/2 O wyjaśnianiu w geografii, s. 285, zł 240,—
- 3/4 XXV Międzynarodowy Kongres Geograficzny Paryż-Alpy 1984, s. 179, zł 240,—

**RUCH NATURALNY LUDNOŚCI  
W POLSCE W LATACH 1948-1984**

POLISH ACADEMY OF SCIENCES  
INSTITUTE OF GEOGRAPHY AND SPATIAL ORGANIZATION

---

ADAM JELONEK

NATURAL MOVEMENT OF POPULATION  
IN POLAND OVER 1948-1984 PERIOD



YEAR 1986

FASC. 6

---

WROCŁAW · WARSZAWA · KRAKÓW · GDAŃSK · ŁÓDŹ  
ZAKŁAD NARODOWY IMIENIA OSSOLIŃSKICH  
WYDAWNICTWO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

<http://rcin.org.pl>

POLSKA  
AKADEMIA  
NAUK

---

INSTYTUT GEOGRAFII  
I PRZESTRZENNEGO ZAGOSPODAROWANIA

DOKUMENTACJA GEOGRAFICZNA

ADAM JELONEK

RUCH NATURALNY LUDNOŚCI  
W POLSCE  
W LATACH 1948-1984



ROK 1986

ZESZYT 6

---

WROCŁAW · WARSZAWA · KRAKÓW · GDAŃSK · ŁÓDŹ  
ZAKŁAD NARODOWY IMIENIA OSSOLIŃSKICH  
WYDAWNICTWO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

<http://rcin.org.pl>

## KOMITET REDAKCYJNY

Redaktor Naczelny: Jerzy Grzeszczak  
Zastępca Redaktora Naczelnego: Zuzanna Siemek  
Członkowie: Maria Ciechocińska, Tadeusz Gerlach  
Józef Skoczek, Władysława Stola  
Sekretarz: Maria Mozolewska

### Adres Komitetu:

Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania  
Polskiej Akademii Nauk  
ul. Krakowskie Przedmieście 30, 00-927 Warszawa

Redaktor Wydawnictwa: Hanna Jurek

Redaktor techniczny: Adam Nowak

*Printed in Poland*

Zakład Narodowy im. Ossolińskich — Wydawnictwo. Wrocław 1987  
Nakład: 450 egz. Objętość: ark. wyd. 5,50, ark. druk. 4,50, ark. A<sub>1</sub>-6  
Papier druk. sat. kl. III, 70 g, B-1. Oddano do składania 1986.07.23.  
Podpisano do druku 1987.01.14. Druk ukończono w styczniu 1987.  
Wrocławska Drukarnia Naukowa, Zam. 1373/86. J-7 Cena zł 80.—

## SPIS TREŚCI

Przedmowa — <i>Piotr Korcelli</i> . . . . .	7
Wstęp . . . . .	9
Metoda szacowania . . . . .	11
Źródła informacji o zmianach podziału administracyjnego . . . . .	11
Baza materiałowa danych o ruchu naturalnym ludności . . . . .	11
Zasady szacowania . . . . .	12
Budowa kluczy przeliczeniowych . . . . .	13
Technika obliczeń . . . . .	13
Źródła informacji o liczbie ludności i ruchu naturalnym ludności . . . . .	15
Liczba ludności powiatów . . . . .	15
Liczba ludności Polski . . . . .	15
Liczba małżeństw, urodzeń żywych, zgonów, zgonów niemowląt, przyrostu naturalnego	17
Współczynniki ruchu naturalnego . . . . .	19
Ocena wiarygodności szacunku . . . . .	19
Tabele . . . . .	21
Natural movement of population in Poland over 1948—1984 period — summary . . . . .	71
Движение народонаселения Польши в 1948—1982 годах — резюме . . . . .	72





## PRZEDMOWA

W ubiegłych latach podjęto kilka prób przeliczenia danych statystycznych dotyczących ruchu naturalnego ludności Polski, odnoszących się do okresu 1950—1974, stosując obecny, istniejący od 1975 r., podział administracyjny Polski. Przeliczeń takich dokonano w Głównym Urzędzie Statystycznym oraz w programie badawczym kierowanym przez Szkołę Główną Planowania i Statystyki w Warszawie, lecz objęły one wybrane lata, a mianowicie: 1950, 1960 oraz 1970—1974. Opracowanie Zespołu kierowanego przez prof. Adama Jelonka z Uniwersytetu Jagiellońskiego, wykonane na podstawie materiałów archiwalnych oraz dostępnych danych, prezentuje podstawowe informacje dotyczące składników ruchu naturalnego w układzie 49 województw i w pełnej serii czasowej, począwszy od 1948 r.

Praca wprowadza pewne nowości metodyczne, przede wszystkim jednak wypełnia dotkliwą lukę w materiałach statystycznych dotyczących przestrzennego zróżnicowania ludności Polski. Może ona liczyć na rozległy krąg czytelników i przyczynić się do rozwoju regionalnych studiów ludnościowych oraz prognozowania demograficznego w Polsce.

*Piotr Korcelli*



## WSTĘP

Praca niniejsza powstała w ramach Problemu międzyresortowego I. 28 „Podstawy przestrzennego zagospodarowania kraju” w grupie tematycznej 04 i stanowi część dokumentacyjną większego opracowania zespołowego wykonanego pod kierunkiem prof. dr. hab. Adama Jelonka w Instytucie Geografii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Autor pragnie wyrazić serdeczne podziękowanie dr. Zbigniewowi Długoszowi i mgr. Andrzejowi Zborowskiemu, którzy byli zaangażowani w wykonywaniu żmudnych prac obliczeniowych. Ponadto dziękuje pracownikom Głównego Urzędu Statystycznego za życzliwe uwagi i pomoc w zbieraniu materiałów, a także mgr Elżbiecie Wolf-Zdzienickiej, mgr Krystynie Dziedzic i innym pracownikom Instytutu Geografii UJ, którzy współpracowali w wykonaniu technicznej części pracy.

Celem pracy było oszacowanie składników ruchu naturalnego ludności Polski, według nowego podziału administracyjnego kraju z 1 VI 1975 r., ponieważ analiza tendencji rozwojowych ruchu naturalnego jest możliwa tylko w dłuższych okresach. Przejście z trzystopniowego na dwustopniowy podział administracyjny uniemożliwiało taką analizę, tym bardziej że zniknął bardzo przydatny w analizach przestrzennych szczebel powiatowy, a gminy w nowych granicach istniały dopiero od 1973 r. i nie były jednostkami w pełni ustabilizowanymi. Powstała więc konieczność obliczenia składników ruchu naturalnego ludności w liczbach bezwzględnych oraz współczynników na 1000 ludności dla 49 nowych województw. Szacunków dokonywano na podstawie zasobu materiałów zgromadzonych dla dawnych powiatów i tzw. powiatów grodzkich, czyli miast wydzielonych na prawach powiatów.

Zestaw składników ruchu naturalnego ludności obejmuje Polskę ogółem oraz województwa od 1948 r., tj. od czasu, kiedy dane w układzie regionalnym można uznać za wiarygodne. Do 1974 r. opiera się na szacunkach, a dla lat następnych na danych dla nowych województw, pochodzących z bieżącej ewidencji ludności. Od 1983 r. GUS wprowadził zmiany w sposobie obliczania współczynników ruchu naturalnego ludności. W niniejszej pracy współczynniki zostały obliczone według dotychczasowych zasad, tj. w stosunku do ludności faktycznie zamieszkałej w danym województwie, co umożliwia porównywanie składników ruchu naturalnego dla wszystkich województw w latach 1948—1984. Według nowych zasad współczynniki będą obliczane w stosunku do ludności sklasyfikowanej według stałego miejsca zamieszkania. Zmiana ta spowoduje jednorazowe wahnięcie wartości współczyn-

ników, a publikowane w wydawnictwach GUS-u wartości dla lat 1983—1984 będą się różniły od zamieszczonych w niniejszej pracy.

Reforma podziału administracyjnego wywołała pilną konieczność dysponowania informacjami o ruchu naturalnym w latach ubiegłych dla 49 nowych województw. W Głównym Urzędzie Statystycznym, w ramach prac własnych, dokonano oszacowania ruchu naturalnego ludności w latach 1973 i 1974, dane dla 1975 r. były już ewidencjonowane według nowego podziału administracyjnego obowiązującego od 1 VI 1975 r. Następnie (1978 r.) w ramach Problemu węzłowego 11.5 „Optymalizacja struktur i procesów demograficznych w Polsce Ludowej” podjęto zadanie badawcze (11.5.2.11a) wstępnego oszacowania wyników z EMC dotyczących ruchu naturalnego ludności. W raporcie końcowym tego badania pt. „Przeliczenie ruchu naturalnego (1950, 1960, 1970, 1971 i 1972) oraz płodności, dzietności i reprodukcji brutto (1960, 1970) na nowy podział administracyjny” (Warszawa 1979) są podane tabele zawierające dane o małżeństwach, urodzeniach żywych, zgonach i przyroście naturalnym w latach 1950, 1960, 1970—1978, w liczbach bezwzględnych i współczynnikach na 1000 ludności ogółem dla miast i dla wsi. W materiale tym nie uwzględniono zgonów niemowląt. Raport zawiera szczegółowe informacje o źródłach oraz metodzie przeliczeń ruchu naturalnego ludności w latach 1950, 1960, 1970—1972. Załączone klucze przeliczeniowe pozwalają ocenić stopień szczegółowości dokonanych szacunków, a dane o liczbie ludności województw — metodę obliczania współczynników. Należy podkreślić, że metoda szacowania liczby ludności oraz składników ruchu naturalnego w latach 1950 i 1960 jest podobna do metody zastosowanej w niniejszej pracy. Różnica wyników polega przede wszystkim na różnej bazie źródłowej, ponieważ dysponowaliśmy pełniejszymi danymi o ruchu naturalnym ludności.

Wyniki opracowania zrealizowanego w Problemie węzłowym 11.5 ukazały się drukiem w serii wydawniczej SGPiS, Monografie i Opracowania 105, pt. „Ruch naturalny i reprodukcja ludności Polski według województw w latach 1950—1978 (w nowym podziale administracyjnym)”, Warszawa 1981. W zwięzłej formie omówiono tam założenia metodologiczne przeliczeń liczby ludności oraz składników ruchu naturalnego, ocenę wiarygodności tych przeliczeń, a także dokonano krótkiej analizy zmian w przestrzennym zróżnicowaniu małżeństw, urodzeń, zgonów i przyrostu naturalnego. Nie zamieszczono kluczy przeliczeniowych, lecz tylko omówiono zasady ich budowy. Tablice wynikowe ruchu naturalnego ludności dla 49 województw w liczbach bezwzględnych i na 1000 ludności są takie same jak w wyżej wspomnianym raporcie końcowym.

## METODA SZACOWANIA

### ŹRÓDŁA INFORMACJI O ZMIANACH PODZIAŁU ADMINISTRACYJNEGO

Podstawowe znaczenie dla oszacowania składników ruchu naturalnego ludności miało ustalenie zmian w podziale administracyjnym w całym badanym okresie, tj. w latach 1948—1975, w szczególności zaś zmian powierzchni i przebiegu granic administracyjnych powiatów, które były podstawową jednostką gromadzenia danych źródłowych. Dzienniki Urzędowe, w których są publikowane zarządzenia o zmianach administracyjnych, podają informacje o przyłączonych lub wyłączonych miejscowościach, o przebiegu nowej granicy, jednak nie podają informacji o wielkości powierzchni przyłączanych miejscowości. Dlatego w celu uchwycenia istotnych zmian o podziale administracyjnym posługiwano się wykazami podającymi dane o wielkości powierzchni powiatów w następujących momentach czasowych: 1 IV: 1948, 1949; 6 VII i 3 XII 1950; 15 V 1951; 1 I: 1955, 1956; 31 XII: 1957, 1958, 1959, 1960; 1 I 1961; 31 XII: 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1973, 1974.

Drugim podstawowym narzędziem badawczym były mapy podziału administracyjnego Polski wydawane przez Państwowe Przedsiębiorstwo Wydawnictw Kartograficznych. Skompletowano pełny zestaw map dla okresów, w których zachodziły istotne zmiany w podziale administracyjnym. W podziałce 1:2 000 000 były to mapy dla lat 1956, 1965, 1966, 1968, 1969 i 1972, natomiast w podziałce 1:2 500 000 dla lat 1948, 1950, 1951 (15 V i 31 XII), 1953, 1954, 1955, 1956, 1958, 1960, 1962, 1968 i 1970. Mapy te stanowiły podstawę obliczania szacunkowych wielkości powierzchni powiatów dzielonych granicami nowych województw. Podstawą ustalenia granic nowych województw z 1975 r. była mapa podziału administracyjnego PPWK oraz ośleatka granic województw zamieszczona w Atlasie Narodowym Polski.

### BAZA MATERIAŁOWA DANYCH O RUCHU NATURALNYM LUDNOŚCI

Zasób materiałów statystycznych dotyczących ruchu naturalnego ludności w latach 1948—1984 jest bardzo różnorodny pod względem wartości oraz szczególności przekroju terytorialnego. W związku z tym w niniejszej pracy stosowano różne metody szacowania i gromadzenia danych. W zasobie archiwalnym GUS-u oraz zasobie własnym autora znajdowały się najbardziej pełne i jednolite dane o ruchu naturalnym ludności dla powiatów i miast wydzielonych, jako najmniejszej jednostki

podziału administracyjnego. Dane były gromadzone w każdorazowo obowiązującym podziale administracyjnym. We wszystkich wymienionych wyżej latach nowo zawarte małżeństwa są rejestrowane w miejscu zamieszkania męża, urodzenia w miejscu zamieszkania matki noworodka, a zgony w ostatnim miejscu zamieszkania osoby zmarłej.

Dla lat 1948–1969 podstawą opracowania są tabele roczne GUS-u, zawierające dane — dla powiatów i miast wydzielonych z powiatów — o liczbie małżeństw, urodzeń żywych, zgonów, zgonów do 1 roku życia i przyrostu naturalnego (ponadto dla lat 1970–1973 dane o zgonach niemowląt). Ten zasób materiałów był przedmiotem własnych obliczeń szacunkowych ruchu naturalnego dla 49 nowych województw.

Dla lat 1970–1974 GUS dysponuje najbardziej szczegółowymi danymi w przekroju terytorialnym, w postaci tabel wynikowych, kwartalnych i rocznych zawierających dane dla poszczególnych miast, osiedli w powiatach oraz łącznie wsi w powiatach. Dane o urodzeniach i zgonach są opracowane dla lat 1970–1972, natomiast o nowo zawartych małżeństwach tylko dla 1972 r. Dla lat 1970 i 1971 GUS opracował tabele zawierające jedynie dane o liczbie zawartych małżeństw, dla całych powiatów w podziale na miasto i wieś. Szacunki ruchu naturalnego ludności w wymienionym okresie, dla 49 województw, zostały wykonane w ramach Problemu węzłowego 11.5 (dla lat 1970–1972) oraz w ramach prac własnych GUS-u (dla lat 1973 i 1974). Szacunki te wykorzystano w niniejszej pracy cytując je za tablicami wynikowymi zawartymi na ss. 30–77 wyżej wymienionej publikacji pt. „Ruch naturalny i reprodukcja ludności Polski według województw w latach 1950–1978 (w nowym podziale administracyjnym)”.

Dla lat 1975–1984 materiałem źródłowym niniejszej pracy były dane publikowane w kolejnych Rocznikach Demograficznych GUS-u, dla Polski ogółem oraz poszczególnych województw.

#### ZASADY SZACOWANIA

Dysponując kompletną bazą materiałów wyjściowych za okres 1948–1969 dla poszczególnych powiatów przyjęto, że będą one podstawą szacowania ruchu naturalnego w nowym układzie administracyjnym. Założono następujące ogólne zasady szacowania składników ruchu naturalnego ludności oraz ogólnej liczby ludności nowych województw:

- do nowych województw włączano powiaty i miasta wydzielone, które w całości znalazły się w ich granicach;
- w przypadku, kiedy granice nowych województw dzieliły dawne powiaty, szacowano powierzchnię dzielonych powiatów i stosownie do uzyskanej proporcji dzielono ogólną liczbę ludności oraz wszystkie składniki ruchu naturalnego ludności;
- w przypadku występowania w części powiatu większych miast, nie będących miastami wydzielonymi, przyjmowano odpowiednią poprawkę uwzględniającą wielkość miasta;

- oszacowania powierzchni dzielonych powiatów dokonywano z dokładnością do 5%;
- nie uwzględniano zmian w podziale administracyjnym powiatu w przypadku, kiedy powierzchnia powiatu zmieniała się o mniej niż 5%. Powyższa wartość była limitowana dostępnością map podziałów administracyjnych w stosunkowo małych podziałkach;
- nie wprowadzano zmian do kluczy przeliczeniowych, ani nie dokonywano przeliczeń szacunkowych w przypadku, kiedy zmiany powierzchni i przebiegu granic administracyjnych powiatów w całości zawierały się w granicach nowego województwa.

### BUDOWA KLUCZY PRZELICZENIOWYCH

Analiza map administracyjnych powiatów dla poszczególnych przekrojów czasowych oraz porównanie ich z podziałem administracyjnym województw z 1 VI 1975 r. umożliwiły ustalenie, które obszary weszły w skład danego województwa. Dodatkowo wykorzystywano informacje z Dzienników Urzędowych o zmianach granic powiatów, tworzeniu nowych jednostek administracyjnych i łączeniu dotychczas istniejących. Pomocne były także wykazy powierzchni powiatów dla poszczególnych lat. Budowa klucza przeliczeniowego polegała na ustaleniu, które powiaty i miasta wydzielone wchodziły w całości w granice nowego województwa oraz na oszacowaniu, w jakiej części wchodziły doń powiaty dzielone. Według ustalonej wartości procentowej powierzchni szacowano proporcjonalnie do niej liczbę ludności oraz dane o ruchu naturalnym. Ponieważ w minionych latach zachodziły niekiedy wielkie zmiany liczby i wielkości powiatów, potrzebne było ustalenie generalnych kluczy przeliczeniowych dla tych lat. Pierwszym z nich był klucz dla 1948 r., a następne dla lat 1955, 1956 i 1961. W przypadku niewielkich zmian podziału administracyjnego budowano tylko aneksy do kluczy podstawowych. W tym miejscu należy stwierdzić, że nie wszystkie zmiany znajdowały odbicie w kluczach bądź w aneksach do nich. W przypadku, kiedy zmiany przebiegu granic powiatów i miast wydzielonych dotyczyły jednostek położonych w całości w granicach nowych województw nie istniała taka potrzeba. Uzupełnienia klucza generalnego z 1948 r. dotyczyły lat 1949, 1950, 1951 i 1952, a klucza z 1956 r. — lat 1957 i 1958.

Wszystkie klucze przeliczeniowe oraz mapy konturowe podziałów administracyjnych znajdują się w archiwum Problemu międzyresortowego I.28 w Instytucie Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN w Warszawie.

### TECHNIKA OBLICZEŃ

W obliczeniach liczby ludności oraz wartości poszczególnych składników ruchu naturalnego ludności nowych województw posłużono się techniką maszynową. Na karty maszynowe poszczególnych powiatów i miast wydzielonych nanoszono: kod, nazwy powiatu i województwa, dane o liczbie małżeństw, urodzeń żywych, zgonów, zgonów niemowląt i przyrostu naturalnego dla kolejnych lat 1948—1970

oraz dane o przeciętnej liczbie ludności powiatu w tym samym okresie. Następnie sprawdzano poprawność zapisu na kartach maszynowych i eliminowano błędy. Dalszym etapem było wniesienie na oddzielne karty maszynowe danych z kolejnych kluczy przeliczeniowych oraz z aneksów do kluczy. Sprawdzono także poprawność zapisów kluczy przeliczeniowych. Następnie przygotowano program obliczeniowy na EMC. Przeliczeń dokonano na maszynie Seiber w Międzyuczelnianym Centrum Obliczeniowym „Cyfronet” w Krakowie.

W toku obliczeń stosowano testy kontrolne dotyczące kompletności listy powiatów w poszczególnych rocznikach, sum liczb ludności, które musiały zgadzać się z liczbą ludności dla Polski ogółem oraz prawidłowości rozdzielenia części składowych powiatów, przydzielonych do nowych województw. Ponieważ nieściśności wykazywane w toku obliczeń miały charakter kumulatywny pomiędzy datami generalnych kluczy obliczeniowych, zachodziła konieczność weryfikacji materiału i powtórnego wydruku. Ostateczną wersję obliczeń weryfikowano na podstawie konfrontacji ogólnej sumy liczb ludności (na 30 VI) 49 nowych województw z ogólnopolską liczbą ludności uzyskaną jako sumę wszystkich powiatów.

Wyniki obliczeń wartości bezwzględnych były podstawą obliczenia współczynników na 1000 ludności, jako miar powszechnie stosowanych do celów porównawczych.

Według tego samego toku postępowania obliczono dla 49 województw zgony niemowląt w okresie 1971—1973 (nie były one szacowane ani przez GUS, ani w ramach Problemu węzłowego 11.5).



## ŹRÓDŁA INFORMACJI O LICZBIE LUDNOŚCI I RUCHU NATURALNYM LUDNOŚCI

W konstruowaniu tabel współczynników ruchu naturalnego ludności podstawową rolę, obok informacji o faktach ruchu naturalnego, odgrywa informacja o liczbie ludności odpowiedniej jednostki administracyjnej. Liczba ludności, występująca jako dzielnik we współczynnikach, wpływa na ich wielkość. Podstawą co-roczych danych są szacunki liczby ludności, dokonywane na podstawie ewidencji bieżącej. Do obliczania współczynników używano wartości przeciętnej rocznej liczby ludności lub stanu ludności na dzień 30 VI. Stany ludności są w obu przypadkach różne, ale nie wpływa to zasadniczo na wartości współczynników.

### LICZBA LUDNOŚCI POWIATÓW

W trakcie kompletowania danych o poszczególnych składnikach ruchu naturalnego ludności dla powiatów zbierano również informacje o liczbie ludności. Podstawowym źródłem były dane ewidencji bieżącej gromadzone przez Powiatowe Inspektoraty Statystyczne. Ze względu na stosowaną przez GUS metodę obliczania współczynników ruchu naturalnego w latach 1948—1958 zgromadzono informacje o liczbie ludności na dzień 31 XII każdego roku i na tej podstawie obliczano przeciętne stany ludności powiatów. Począwszy od 1959 r., tj. od czasu kiedy GUS zmienił metodę obliczania współczynników ruchu naturalnego ludności, gromadzono dane o stanach ludności na dzień 30 VI każdego roku. Należy dodać, że suma liczb ludności powiatów nie pokrywała się na ogół z liczbą ludności województwa, oszacowaną centralnie przez GUS i publikowaną w wydawnictwach statystycznych. Wynikało to z tego, że część ludności nie była dzielona w dalszych podziałach na powiaty, natomiast była dzielona na województwa. Stąd w obliczeniach współczynników mogą występować różnice, zależnie od tego, czy liczbę ludności województwa przyjmuje się jako sumę liczb ludności powiatów, czy też liczba ludności województwa pochodzi z szacunku ogólnopolskiego.

### LICZBA LUDNOŚCI POLSKI

Podstawą obliczania stanów ludności są spisy ludności dostarczające najbardziej wiarygodnych danych. Liczba ludności całego kraju jest znana i może stanowić podstawę obliczania współczynników. Niemniej w praktyce statystycznej, z uwagi

na różne metody przeprowadzania spisów w różnych latach, pewnej liczby osób nie uwzględnia się w dalszych podziałach na województwa, powiaty, ludność miejską i wiejską itd. I tak ludność nie podzielona wynosiła: w 1946 r. — 304 tys. osób, w 1950 r. — 395 tys. osób, w 1960 r. — 370 tys. osób. Liczba ludności kraju szacowana jest corocznie na podstawie danych spisu ludności oraz informacji o urodzeniach, zgonach, wędrowności wewnętrznych i migracjach zagranicznych. Częstokroć szacunek liczby ludności dla wszystkich powiatów nie pokrywał się z liczbą ludności szacowaną dla całej Polski. W poszczególnych latach różnice były dodatnie bądź ujemne; zaobserwowano także zjawisko narastania różnic w miarę oddalania się od roku spisowego, np. w latach 1951—1954 i w latach 1966—1969. Maksymalna różnica w oszacowaniu liczby ludności Polski wynosiła 567 tys. osób. W tabeli 1 zestawiono liczbę ludności Polski szacowaną przez GUS na dzień 30 VI każdego roku oraz liczbę ludności będącą sumą szacunków dla poszczególnych powiatów w latach 1948—1969, tj. w okresie, w którym liczbę ludności oraz liczby składników ruchu naturalnego ludności opierano na obliczeniach własnych. Ponieważ w niektórych latach różnice są na tyle duże, że wpływają na wartość obliczonych współ-

Tabela 1

## Liczba ludności Polski

Lata	Liczba ludności w tys.		
	Według danych GUS na 30 VI	Według danych szacowanych dla powiatów	Różnica
1948	23 982	23 962,4	— 19,6
1949	24 412	24 494,6	+ 82,6
1950	24 824	24 929,6	+105,6
1951	25 271	24 703,9	—567,1
1952	25 753	25 243,1	—509,9
1953	26 255	25 822,2	—432,8
1954	26 761	26 324,1	—436,9
1955	27 281	27 279,0	— 2,0
1956	27 815	27 807,7	— 7,3
1957	28 310	28 315,6	+ 5,6
1958	28 770	28 775,7	+ 5,7
1959	29 240	29 221,0	— 19,0
1960	29 561	29 677,2	+116,2
1961	29 965	29 964,6	— 0,4
1962	30 324	30 326,0	+ 2,0
1963	30 691	30 729,5	+ 38,5
1964	31 161	31 178,0	+ 17,0
1965	31 496	31 529,8	+ 33,8
1966	31 698	31 806,0	+108,0
1967	31 944	32 121,9	+177,9
1968	32 305	32 403,0	+ 98,0
1969	32 555	32 670,1	+115,1

Źródło: Rocznik Demograficzny 1973, tab. I, s. XXII i obliczenia własne.

czynników, postanowiono liczby szacowane centralnie przyjąć za bardziej wiarygodne. Dotyczy to lat 1949—1954, 1960 i 1966—1969. W pozostałych przypadkach, kiedy różnica między stanem ludności będącym sumą danych powiatowych a stanem podanym przez GUS nie przekraczała wartości  $\pm 0,1\%$  ogólnej liczby ludności Polski, pozostawiono dane z sumowania ludności powiatów. Różnice te nie miały bowiem wpływu na wartość współczynników obliczonych dla poszczególnych województw. Dla wymienionych wyżej lat, w których wystąpiły znaczne różnice, dokonano rozszacowania niedoborów lub nadwyżek liczby ludności. Dysponując liczbą ludności dla każdego z województw, obliczono ich procentowy udział w liczbie ludności Polski; udział ten był podstawą dalszego oszacowania różnicy wynikającej z dwóch źródeł danych. W zależności od znaku różnicy dodawano lub odejmowano rozszacowaną wartość do liczby ludności każdego województwa. Przedstawiony tok postępowania pozwalał na zachowanie proporcji uzyskanych przez szacowanie liczby ludności powiatów przy pełnej zgodności z szacunkiem ogólnej liczby ludności Polski.

#### LICZBA MAŁŻEŃSTW, URODZEŃ ŻYWYCH, ZGONÓW, ZGONÓW NIEMOWLĄT, PRZYROSTU NATURALNEGO

Ewidencja ruchu naturalnego ludności opiera się na rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 X 1947 r. o statystyce ruchu naturalnego ludności (Dz. U.R.P. nr 68, poz. 422) i została wprowadzona z dniem 1 I 1948 r. Od tego momentu urzędy stanu cywilnego prowadzą imienną sprawozdawczość o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach. Urzędy stanu cywilnego zostały zorganizowane na terenie całego kraju z początkiem 1946 r. Do tego czasu funkcje tych urzędów pełniły — z wyjątkiem terenów, na których przed 1939 r. obowiązywało tzw. prawo pruskie — parafie wyznaniowe. Część ludności, nie zdając sobie sprawy ze zmian prawnych, poprzestawała na obrzędach religijnych nie dokonując odpowiednich rejestracji w urzędzie stanu cywilnego. W wyniku takiej postawy ludności nie wszystkie fakty ruchu naturalnego zostały zgłoszone we właściwym czasie, a ich rejestracja odbywała się z opóźnieniem. Trudno jest ocenić luki w rejestracji, ale można stwierdzić, że rejestrowano znacznie mniej faktów, zwłaszcza zawartych małżeństw oraz urodzeń niż faktycznie było — dotyczy to zwłaszcza 1948 r. Rejestracja poprawiała się z biegiem lat, a więc dane za rok 1949 są mniej niedokładne niż za rok 1948. Na ogół dokładniejsza była rejestracja ruchu naturalnego ludności w miastach niż na wsi; rejestracja zgonów w większych miastach była zupełnie dokładna. Z badań przeprowadzonych przez GUS wynika, że w 1948 r. luki w rejestracji zawartych małżeństw wynosiły maksymalnie 22,7%, minimalnie 9,4%, urodzeń odpowiednio 6,5% i 2,8%, zgonów 3,6% i 1,3%. Luki w rejestracji zgonów dotyczyły przeważnie zgonów niemowląt, zwłaszcza zmarłych w pierwszych miesiącach życia.

Odnosnie do rejestracji zawartych małżeństw sposób zaliczania faktów był taki, że jako małżeństwa z danego roku traktuje się związki zarejestrowane w tym roku w urzędach stanu cywilnego. Jak wspomniano wyżej, części związków mał-

żeńskich zawartych w gminach wyznaniowych nie rejestrowano równocześnie w urzędach stanu cywilnego. Powstało stąd pewne przesunięcie w liczbach faktycznie powstających nowych związków. Rejestracja zawartych małżeństw poprawiała się z roku na rok i była niemal pełna na początku lat pięćdziesiątych. Jeżeli przyjąć, że rejestracja przypadków zaległych odbywała się intensywnie w latach 1950 i 1951, to w tych latach statystyka może podawać zbyt wysoką liczebnie ocenę zjawiska.

Większe opóźnienia zaznaczały się w rejestracji urodzeń. GUS przyjął zasadę, że w rejestrze uwzględniano wszystkie urodzenia z danego roku, zgłoszone w tym samym roku, bądź w pierwszym półroczu następnego roku. Nie brano natomiast pod uwagę urodzeń zgłoszonych w danym roku, a dotyczących dzieci urodzonych w latach wcześniejszych. Liczby urodzeń w publikowanych przez GUS materiałach dla powiatów są zatem za niskie. W niniejszej pracy uzupełniono te braki doliczając na podstawie istniejących materiałów archiwalnych za okres 1948–1959 wszystkie zaległe rejestracje urodzeń zgodnie z faktyczną datą urodzenia. Sposób

Tabela 2

## Powiat Myślenice

Rok	Liczba urodzeń oraz urodzenia zarejestrowane z opóźnieniem												
1948	2 776												
1949	44	2 671											
1950	21	8	2 953										
1951	14	14	5	3 233									
1952	1	1	3	17	2 992								
1953	3	1	6	12	13	3 007							
1954	2	3	4	3	3	13	2 932						
1955	3	—	2	2	5	7	9	3 045					
1956	—	*	1	—	1	1	—	7	2 600				
1957	—	/	1	—	—	2	1	1	7	2 502			
1958	4	—	—	1	2	1	1	—	3	8	2 538		
1959	—	—	3	—	—	—	—	3	3	7	7	2 583	
1960	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3	4	5	2 376
Suma urodzeń w danym roku na 1 000 ludności	2 869	2 700	2 978	3 233	3 016	3 031	2 943	3 057	2 614	2 520	2 599	2 588	2 376
	25,98	24,58	27,54	31,56	28,83	28,66	27,60	27,86	28,31	26,87	27,05	27,34	25,00

postępowania ilustruje tabela 2. W 1960 r., kiedy rejestracja zaległych urodzeń stanowiła już nikły odsetek ogólnej ich liczby, w materiałach archiwalnych nie ma odnotowanych zgłoszeń urodzeń według faktycznej daty, lecz sumarycznie zgłoszenia zaległe. W 1961 r. GUS zmienił zasadę rejestrowania; w opracowaniach przyjmuje się wszystkie urodzenia zarejestrowane w danym roku, bez względu na faktyczny rok urodzenia.

Doliczenie liczby opóźnionych rejestracji urodzeń miało wpływ na podwyższenie wartości przyrostu naturalnego. Również współczynniki urodzeń i przyrostu naturalnego mają wyższe wartości w porównaniu z dotychczas publikowanymi przez GUS danymi. Jako podstawę przeliczeń liczby małżeństw, zgonów i zgonów niemowląt przyjęto dane znajdujące się w archiwum GUS, opracowane według każdorazowego podziału administracyjnego dla powiatów, miast stanowiących powiaty i miast będących na prawach województw.

Należy także zwrócić uwagę, że od 1963 r. w sprawozdawczości statystycznej zaczęły obowiązywać nowe pojęcia odnośnie do martwo i żywo urodzonych dzieci. Do tego roku wszystkie noworodki, które w chwili urodzenia wykazywały oznaki życia były zaliczane do urodzeń żywych. Od 1963 r. z grupy tej wyłącza się noworodki, które ważyły w granicach 601–1001 g i nie przeżyły 24 godzin, czyli noworodki — w myśl nowej nomenklatury — niezdolne do życia. Tak więc zmiana kwalifikacji zgonów niemowląt spowodowała raptowne zmniejszenie się ich liczby, co nie pozostawało bez wpływu na wartości współczynników liczonych na 1000 urodzeń żywych.

### WSPÓŁCZYNNIKI RUCHU NATURALNEGO

Podstawą obliczania współczynników ruchu naturalnego ludności jest stan ludności na określonej dacie. W metodzie obliczeń stosowanej przez GUS w latach 1946–1958 podstawą był przeciętny stan ludności powiatu, województwa lub kraju, liczony jako średnia arytmetyczna stanów na 31 XII z dwóch kolejnych lat. Od 1959 r. zmieniono metodę obliczania współczynników, biorąc za podstawę stan ludności w środku roku, tj. 30 VI. Różnice współczynników obliczanych różnymi metodami są niewielkie i wynoszą  $\pm 0,1\%$  (w przypadku byłych powiatów i miast wydzielonych pojawiały się na ogół w wyniku zaokrąglania drugiej cyfry po przecinku dziesiętnym).

W niniejszej pracy, jak wspomniano w rozdziale „Liczba ludności Polski”, stan ludności nowych województw korygowano na podstawie stanów ludności Polski ogółem na dzień 30 VI każdego roku (patrz tab. 1). Dlatego też wszystkie współczynniki ruchu naturalnego ludności w latach 1948–1969 dla nowych województw zostały obliczone przy zastosowaniu danych o stanie ludności w środku roku. Dla lat 1970–1973 współczynniki obliczano na podstawie przeciętnych rocznych stanów ludności nowych województw, liczonych jako średnia arytmetyczna stanów na dzień 31 XII kolejnych lat. Taką metodę zastosowano zarówno w szacunkach GUS, jak i w badaniach realizowanych w Problemie węzłowym 11.5. Dla lat 1974–1984, kiedy dane zbierano z publikacji GUS, współczynniki ruchu naturalnego dla Polski i 49 nowych województw są obliczone na podstawie stanu ludności na środek każdego roku.

### OCENA WIARYGODNOŚCI SZACUNKU

Metoda obliczeń liczby ludności oraz poszczególnych składników ruchu naturalnego ludności nowych województw polegała na przydzieleniu do tych jednostek wartości liczbowych całych powiatów i miast wydzielonych na prawach powiatu i województwa oraz oszacowanej wartości dla powiatów dzielonych granicami nowych województw. Podstawą szacunku było założenie, że cała powierzchnia powiatu jest równomiernie zaludniona (szacunek wielkości powierzchni był jednoznaczny z szacunkiem liczby ludności), oraz że wszystkie składniki ruchu naturalnego ludności są proporcjonalne do liczby ludności. Wiadomo jednak, że natężenie zjawisk demograficznych jest bardzo zróżnicowane przestrzennie, a co za tym idzie — w rze-

czywistości nie musiała zaistnieć jednoznaczność tych szacunków w danym okresie. Na podstawie obserwacji składników ruchu naturalnego w obrębie niektórych powiatów możemy stwierdzić, że zróżnicowanie to ma na ogół charakter losowy (z wyjątkiem wyraźnie zdeterminowanych i opisanych przez A. Jelonka regionów demograficznych). Ponadto dzieleniu uległa większość powiatów, co dodatkowo zwiększa prawdopodobieństwo wyrównania różnic losowych. W dokonywanych szacunkach uwzględniono także występowanie miast, które miały wpływ na rozmieszczenie ludności, natomiast nie uwzględniono różnic między ruchem naturalnym w miastach i na wsi. Ogólnie biorąc, przy tak dużych jednostkach administracyjnych jak nowe województwa, prawdopodobieństwo przeszacowania lub niedoszacowania między województwami jest stosunkowo niewielkie.

Należy podkreślić, że zawarte w niniejszej pracy obliczenia liczby urodzeń oraz przyrostu naturalnego, a w konsekwencji także współczynników urodzeń i przyrostu naturalnego, będą się różniły od szacunków dokonywanych przez GUS lub inne zespoły badawcze. Wynika to z uwzględnienia zarejestrowanych z opóźnieniem urodzeń w latach 1948–1960. Różnice danych będą wykazywały trend malejący, ponieważ z upływem czasu opóźnienia w rejestrowaniu urodzeń malały.

Analiza otrzymanych ciągów wartości bezwzględnych oraz współczynników ruchu naturalnego pozwala na sformułowanie na ogół pozytywnej oceny stopnia ich wiarygodności. W zdecydowanej większości przypadków wzrost lub spadek zarówno liczb absolutnych, jak i odpowiadających im współczynników nie przekracza w zasadzie 10% wartości z roku poprzedniego (w przypadku zgonów niemożliwe skoki te mogą być większe). Można zatem przyjąć, że błędy szacunku nie są duże, ponieważ w skokach tych mieści się łączny efekt wahań losowych, błędów szacunkowych, jak i działania określonego kierunku rozwojowego.

## POLSKA

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	23 962 412	317 662	713 078	267 384	77 693	445 694	13,3	29,7	11,2	18,5	108,9
1949	24 411 470	274 208	729 151	279 782	76 903	449 369	11,2	29,8	11,5	18,3	105,5
1950	24 823 748	266 031	761 326	288 742	82 392	472 584	10,8	30,6	11,6	19,0	108,2
1951	25 270 244	270 302	785 336	312 354	90 224	472 982	10,7	31,0	12,4	18,6	114,9
1952	25 752 747	267 690	779 912	286 765	74 329	493 147	10,4	30,2	11,1	19,1	95,3
1953	26 254 998	261 994	780 565	266 654	68 148	513 911	10,0	29,7	10,2	19,5	87,3
1954	26 763 407	263 335	778 060	276 570	64 363	501 490	9,8	29,0	10,3	18,7	82,7
1955	27 278 997	258 528	796 872	261 547	64 597	535 325	9,5	29,2	9,6	19,6	81,1
1956	27 807 651	260 516	780 385	249 505	55 041	530 880	9,4	28,1	9,0	19,1	70,5
1957	28 315 614	256 323	781 965	268 735	59 909	513 230	9,1	27,6	9,5	18,1	76,6
1958	28 775 732	263 841	756 980	241 554	54 727	515 426	9,2	26,3	8,4	17,9	72,3
1959	29 220 977	277 017	721 417	252 038	51 944	469 379	9,5	24,7	8,6	16,1	72,0
1960	29 560 000	244 602	662 026	224 202	37 578	437 824	8,2	22,3	7,6	14,7	56,8
1961	29 964 606	235 902	628 477	227 818	34 046	400 659	7,9	21,0	7,6	13,4	54,2
1962	30 326 043	228 056	600 016	238 791	32 912	361 225	7,5	19,8	7,9	11,9	54,9
1963	30 729 523	219 801	588 235	230 072	28 672	358 163	7,2	19,1	7,5	11,6	48,7
1964	31 177 960	230 675	562 851	235 519	26 828	327 332	7,4	18,1	7,6	10,5	47,7
1965	31 529 800	199 901	546 358	232 386	22 806	313 972	6,3	17,3	7,4	9,9	41,7
1966	31 696 729	225 903	530 313	232 942	20 616	297 371	7,1	16,7	7,3	9,4	38,9
1967	31 943 632	238 003	520 331	247 686	19 816	272 645	7,4	16,2	7,7	8,5	36,7
1968	32 305 000	257 422	524 289	244 091	17 499	280 198	7,9	16,2	7,6	8,6	33,4
1969	32 555 606	270 212	531 156	262 851	18 203	268 305	8,3	16,3	8,1	8,2	34,3
1970	32 608 900	280 311	545 973	266 799	18 112	279 174	8,6	16,6	8,1	8,5	33,5
1971	32 673 400	291 643	562 341	283 702	16 564	278 639	8,9	17,2	8,7	8,5	29,7
1972	33 067 987	307 747	575 725	265 250	16 377	310 475	9,3	17,4	8,0	9,4	28,6
1973	33 362 740	314 537	598 559	277 188	15 448	321 371	9,4	17,9	8,3	9,6	26,1
1974	33 691 008	319 608	621 080	277 085	14 610	343 995	9,5	18,4	8,2	10,2	23,7
1975	34 022 130	330 848	643 772	296 896	16 001	346 876	9,7	18,9	8,7	10,2	25,1
1976	34 362 133	326 669	670 140	304 057	15 941	366 083	9,5	19,5	8,8	10,7	24,0
1977	34 697 576	326 277	662 582	312 956	16 309	349 626	9,4	19,1	9,0	10,1	24,5
1978	35 009 863	327 201	666 336	325 104	14 987	341 232	9,3	19,0	9,3	9,7	22,5
1979	35 256 645	318 967	688 293	323 048	14 514	365 245	9,0	19,5	9,2	10,3	21,3
1980	35 578 016	307 373	692 798	350 203	14 739	342 595	8,6	19,5	9,9	9,6	21,3
1981	35 901 961	322 659	678 696	328 923	13 995	349 773	9,0	18,9	9,2	9,7	20,5
1982	36 227 381	315 767	702 351	334 869	14 188	367 482	8,7	19,4	9,2	10,2	20,4
1983	36 571 420	305 907	720 765	349 388	13 846	371 368	8,4	19,7	9,5	10,2	19,3
1984	36 913 515	285 258	699 041	364 883	13 444	334 158	7,7	18,9	9,9	9,0	19,1

## WOJEWÓDZTWO STOŁECZNE WARSZAWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	1 100 401	17 365	25 362	10 929	2 111	14 433	15,8	23,0	9,9	13,1	83,2
1949	1 141 017	15 913	26 692	11 664	2 112	15 028	13,9	23,4	10,2	13,2	79,1
1950	1 195 772	16 501	30 013	12 504	2 599	17 509	13,8	25,1	10,5	14,6	86,6
1951	1 263 044	18 365	33 562	13 944	3 008	19 618	14,5	26,5	11,0	15,5	89,6
1952	1 360 016	17 867	34 826	13 007	2 431	21 819	13,1	25,6	9,6	16,0	69,8
1953	1 427 484	18 669	36 088	12 228	2 103	23 860	13,1	25,3	8,6	16,7	58,3
1954	1 484 433	19 172	37 030	12 874	2 023	24 156	12,9	24,9	8,6	16,3	54,6
1955	1 477 735	17 879	36 896	11 957	1 783	24 939	12,1	25,0	8,1	16,9	48,3
1956	1 521 988	16 771	35 221	11 804	1 637	23 417	11,0	23,1	7,7	15,4	46,5
1957	1 570 002	16 566	34 165	12 816	1 763	21 349	10,6	21,8	8,2	13,6	51,6
1958	1 592 167	15 838	31 933	11 958	1 390	19 975	9,9	20,0	7,5	12,5	43,5
1959	1 624 247	15 746	28 611	12 599	1 230	16 012	9,7	17,6	7,7	9,9	43,0
1960	1 652 108	14 423	25 799	11 666	934	14 133	8,7	15,5	7,0	8,5	36,2
1961	1 703 277	14 037	23 291	12 348	842	10 943	8,2	13,6	7,2	6,4	36,2
1962	1 720 692	13 461	22 011	12 848	757	9 163	7,8	12,8	7,5	5,3	34,4
1963	1 758 764	13 423	21 680	12 846	707	8 834	7,6	12,3	7,3	5,0	32,6
1964	1 786 074	13 927	21 085	13 039	669	8 046	7,8	11,8	7,3	4,5	31,7
1965	1 805 845	11 954	20 496	13 808	628	6 688	6,6	11,3	7,6	3,7	30,6
1966	1 819 782	13 516	20 082	13 517	561	6 565	7,4	11,0	7,4	3,6	27,9
1967	1 843 488	14 226	20 089	14 701	594	5 388	7,7	10,8	7,9	2,9	29,6
1968	1 866 260	15 323	20 600	15 034	602	5 566	8,2	11,0	8,0	3,0	29,2
1969	1 881 028	15 883	21 459	16 423	633	5 036	8,4	11,4	8,7	2,7	29,5
1970	1 988 298	17 220	24 899	17 371	582	7 528	8,7	12,5	8,7	3,8	26,0
1971	2 009 470	17 789	24 086	18 487	635	5 599	8,9	12,0	9,2	2,8	26,4
1972	2 034 197	18 915	25 410	17 561	665	7 849	9,3	12,5	8,6	3,9	26,2
1973	2 067 792	19 775	27 142	18 000	622	9 142	9,4	12,9	8,6	4,3	22,9
1974	2 102 912	20 497	28 800	18 921	672	9 879	9,7	13,7	9,0	4,7	23,7
1975	2 135 880	21 741	31 327	19 929	696	11 398	10,2	14,7	9,3	5,4	22,7
1976	2 172 015	21 221	33 902	20 591	713	13 311	9,8	15,6	9,5	6,1	21,4
1977	2 207 161	21 581	34 113	21 458	767	12 655	9,8	15,4	9,7	5,7	22,5
1978	2 240 369	22 938	34 364	22 096	750	12 268	10,2	15,3	9,8	5,5	21,9
1979	2 278 643	22 016	35 442	22 684	729	12 758	9,7	15,6	10,0	5,6	20,7
1980	2 305 782	21 516	35 448	24 325	703	11 123	9,3	15,4	10,6	4,8	19,8
1981	2 329 478	21 482	34 795	23 550	716	11 245	9,2	14,9	10,1	4,8	20,5
1982	2 353 021	21 597	34 776	23 782	716	10 994	9,2	14,8	10,1	4,7	20,6
1983	2 373 055	19 973	36 849	24 552	679	12 297	8,4	15,5	10,4	5,1	18,7
1984	2 388 853	18 271	35 178	25 933	669	9 245	7,6	14,7	10,9	3,9	18,8



## WOJEWÓDZTWO BIAŁSKOPODŁA SKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	257 274	3 426	6 808	2 989	721	3 819	13,3	26,4	11,6	14,8	110,6
1949	250 467	2 211	6 515	2 868	638	3 647	8,8	26,0	11,4	14,6	97,9
1950	247 743	2 175	6 999	2 985	690	4 014	8,8	28,2	12,0	16,2	98,6
1951	253 215	2 385	7 132	3 272	853	3 860	9,4	28,1	12,9	15,2	119,6
1952	254 182	2 562	7 314	3 060	744	4 254	10,1	28,7	12,0	16,7	101,7
1953	256 511	1 989	7 199	2 761	623	4 438	7,7	28,0	10,7	17,3	86,5
1954	257 173	1 993	6 762	2 843	565	3 914	7,7	26,3	11,1	15,2	83,5
1955	259 396	1 912	6 836	2 709	602	4 127	7,4	26,3	10,4	15,9	88,1
1956	261 735	1 959	6 935	2 528	498	4 407	7,5	26,5	9,7	16,8	71,8
1957	268 035	2 235	7 132	2 769	550	4 363	8,3	26,6	10,3	16,3	77,1
1958	272 613	2 188	6 776	2 453	461	4 318	8,0	24,8	9,0	15,8	68,0
1969	276 374	2 508	6 632	2 724	539	3 908	9,1	24,0	9,9	14,1	81,3
1960	279 046	2 096	6 015	2 353	399	3 662	7,5	21,5	8,4	13,1	66,3
1961	282 551	1 940	5 951	2 362	341	3 589	6,9	21,1	8,4	12,7	57,3
1962	284 908	1 933	5 840	2 479	391	3 361	6,8	20,5	8,7	11,8	67,0
1963	286 476	1 693	5 681	2 402	288	3 279	5,9	19,8	8,4	11,4	50,7
1964	288 832	1 911	5 407	2 543	311	2 864	6,6	18,7	8,8	9,9	57,5
1965	289 295	1 520	5 143	2 526	261	2 617	5,3	17,7	8,7	9,0	50,7
1966	289 086	1 892	4 954	2 409	235	2 545	6,5	17,1	8,3	8,8	47,4
1967	286 857	1 916	4 838	2 573	178	2 265	6,6	16,8	8,9	7,9	36,8
1968	288 807	2 128	4 885	2 382	193	2 503	7,3	16,8	8,2	8,6	39,5
1969	289 370	2 172	4 884	2 649	170	2 235	7,5	16,8	9,1	7,7	34,8
1970	279 422	2 267	5 037	2 877	204	2 160	8,1	18,0	10,3	7,7	41,4
1971	279 940	2 391	5 672	3 322	186	2 350	8,5	20,3	11,9	8,4	32,8
1972	280 055	2 701	5 157	2 610	189	2 547	9,6	18,4	9,3	9,1	36,6
1973	279 665	2 552	5 222	2 613	148	2 609	9,1	18,7	9,3	9,4	28,3
1974	279 865	2 512	5 414	2 666	121	2 743	9,0	19,3	9,5	9,8	22,6
1975	280 178	2 500	5 537	2 957	163	2 580	8,9	19,8	10,6	9,2	29,6
1976	280 334	2 429	5 552	2 704	129	2 848	8,7	19,8	9,6	10,2	23,3
1977	280 919	2 425	5 430	2 907	115	2 523	8,6	19,3	10,3	9,0	21,1
1978	282 268	2 315	5 524	3 050	127	2 454	8,2	19,5	10,8	8,7	23,1
1979	284 582	2 241	5 770	3 097	137	2 673	7,9	20,3	10,9	9,4	24,0
1980	285 893	2 106	5 771	3 181	146	2 590	7,4	20,2	11,1	9,1	25,3
1981	287 335	2 306	5 814	2 938	111	2 876	8,0	20,2	10,2	10,0	19,1
1982	289 416	2 317	6 149	3 113	122	3 036	8,0	21,3	10,8	10,5	20,1
1983	291 403	2 126	6 101	3 146	105	2 955	7,3	20,9	10,8	10,1	17,2
1984	294 862	1 992	5 926	3 220	78	2 705	6,8	20,1	10,9	9,2	13,1

## WOJEWÓDZTWO BIAŁOSTOCKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost- natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	471 810	3 880	10 839	4 631	902	6 208	8,2	22,9	9,8	13,1	83,2
1949	472 860	4 040	10 942	5 351	1 033	5 591	8,5	23,1	11,3	11,8	94,4
1950	475 131	4 154	11 720	5 170	1 033	6 550	8,7	24,6	10,8	13,8	88,1
1951	486 719	3 595	11 849	5 717	1 272	6 132	7,4	24,3	11,7	12,6	107,3
1952	439 604	4 242	10 671	4 817	939	5 854	9,6	24,2	10,9	13,3	88,0
1953	444 497	4 053	10 631	4 423	958	6 208	9,1	23,9	9,9	14,0	90,1
1954	449 050	4 316	10 934	4 872	922	6 062	9,6	24,3	10,8	13,5	84,3
1955	525 006	4 403	13 333	5 014	1 065	8 319	8,4	25,4	9,6	15,8	79,9
1956	510 468	4 685	12 768	4 650	846	8 118	9,2	25,0	9,1	15,9	66,3
1957	527 013	4 486	13 197	4 862	882	8 335	8,5	25,0	9,2	15,8	66,8
1958	540 644	4 834	12 813	4 349	780	8 464	8,9	23,7	8,0	15,7	60,9
1959	547 985	5 745	12 581	5 044	896	7 537	10,5	23,0	9,2	13,8	71,2
1960	553 068	4 663	11 640	4 202	553	7 438	8,4	21,0	7,6	13,4	47,5
1961	540 250	4 386	10 947	4 401	603	6 546	8,1	20,2	8,1	12,1	55,1
1962	555 088	4 450	11 044	4 682	531	6 362	8,0	19,9	8,4	11,5	48,1
1963	561 131	4 134	10 811	4 413	566	6 398	7,4	19,3	7,9	11,4	52,4
1964	567 720	4 402	10 331	4 599	501	5 732	7,8	18,2	8,1	10,1	48,5
1965	574 330	3 757	9 839	4 583	435	5 256	6,5	17,1	8,0	9,1	44,2
1966	577 221	4 200	9 774	4 326	373	5 448	7,3	16,9	7,5	9,4	38,2
1967	585 534	4 335	9 573	4 644	388	4 929	7,4	16,3	7,9	8,4	40,5
1968	591 828	4 707	9 592	4 490	320	5 102	7,9	16,2	7,6	8,6	33,4
1969	594 454	4 605	9 596	5 230	361	4 366	7,7	16,1	8,8	7,3	37,6
1970	594 576	4 727	9 819	5 075	316	4 744	8,0	16,5	8,5	8,0	32,4
1971	599 016	4 953	10 156	5 709	310	4 447	8,3	16,9	9,5	7,4	30,5
1972	603 224	5 318	9 893	4 898	270	4 995	8,8	16,4	8,1	8,3	27,3
1973	607 192	5 191	10 574	5 042	273	5 532	8,5	17,3	8,2	9,1	25,8
1974	611 696	5 231	10 691	5 236	230	5 455	8,6	17,5	8,6	8,9	21,6
1975	616 306	5 386	10 951	5 390	281	5 561	8,7	17,8	8,8	9,0	25,8
1976	619 823	5 347	11 277	5 838	254	5 439	8,6	18,2	9,4	8,8	22,7
1977	623 833	5 442	10 953	5 889	236	5 064	8,7	17,6	9,5	8,1	21,4
1978	629 139	5 430	11 340	5 945	253	5 395	8,6	18,0	9,4	8,6	22,5
1979	633 612	5 357	11 752	6 019	232	5 733	8,5	18,5	9,5	9,0	19,9
1980	638 871	5 104	11 627	6 624	227	5 003	7,1	18,2	10,4	7,8	19,5
1981	643 783	5 313	11 926	5 982	243	5 944	8,3	18,5	9,3	9,2	20,5
1982	649 436	5 295	12 375	6 237	248	6 138	8,2	19,1	9,6	9,5	20,2
1983	655 540	5 317	12 835	6 588	236	6 247	8,1	19,6	10,1	9,5	18,6
1984	663 019	5 110	12 506	6 700	233	5 806	7,7	18,9	10,1	8,8	18,5

## WOJEWÓDZTWO BIELSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	544 604	6 344	14 300	5 938	1 528	8 362	11,6	26,2	10,9	15,3	106,8
1949	552 932	6 025	14 871	6 469	1 614	8 402	10,9	26,9	11,7	15,2	108,5
1950	565 491	5 944	15 624	6 371	1 485	9 253	10,5	27,6	11,2	16,4	95,0
1951	581 486	5 683	16 327	6 937	1 695	9 390	9,7	28,0	11,9	16,1	103,8
1952	590 774	5 651	16 460	6 364	1 396	10 096	9,5	27,8	10,7	17,1	84,9
1953	597 301	5 413	16 141	5 933	1 195	10 208	9,0	27,0	9,9	17,1	74,0
1954	604 263	5 507	16 148	6 407	1 213	9 741	9,1	26,7	10,6	16,1	75,1
1955	635 480	5 544	17 061	6 154	1 227	10 907	8,7	26,8	9,7	17,1	71,9
1956	641 764	5 677	16 526	5 918	1 043	10 608	8,8	25,7	9,2	16,5	63,1
1957	653 529	5 831	16 550	6 277	1 160	10 273	8,9	25,3	9,6	15,7	70,1
1958	665 574	6 212	16 728	5 581	1 094	11 147	9,3	25,1	8,4	16,7	65,4
1959	675 900	6 263	16 228	5 960	974	10 268	9,3	24,0	8,8	15,2	60,0
1960	678 993	5 644	15 402	5 167	713	10 235	8,3	22,6	7,6	15,0	46,3
1961	683 244	5 591	14 534	5 380	624	9 154	8,2	21,3	7,9	13,4	42,9
1962	691 830	5 417	14 426	5 887	744	8 539	7,8	20,9	8,5	12,3	51,6
1963	700 364	5 286	14 059	5 441	595	8 618	7,5	20,1	7,8	12,3	42,3
1964	711 189	5 650	13 978	5 864	570	8 114	7,9	19,6	8,2	11,4	40,8
1965	722 345	4 921	13 903	5 501	539	8 402	6,8	19,2	7,6	11,6	38,8
1966	727 786	5 339	13 339	5 575	447	7 764	7,3	18,2	7,6	10,6	33,5
1967	735 990	5 610	13 099	5 813	409	7 286	7,6	17,7	7,9	9,8	31,2
1968	744 953	5 847	12 982	5 944	404	7 038	7,8	17,4	8,0	9,4	31,1
1969	753 648	6 040	13 175	6 191	391	6 984	8,0	17,4	8,2	9,2	29,7
1970	732 200	6 122	12 572	5 646	443	6 926	8,4	17,2	7,7	9,5	32,7
1971	738 587	6 390	13 480	6 681	389	6 799	8,7	18,2	9,0	9,2	28,9
1972	745 742	6 554	12 893	5 937	403	6 956	8,8	17,3	8,0	9,3	31,3
1973	755 054	6 552	13 931	6 343	335	7 588	8,6	18,2	8,3	9,9	24,0
1974	765 080	6 652	14 751	6 410	358	8 341	8,7	19,3	8,4	10,9	24,7
1975	773 557	7 014	14 946	6 961	380	7 985	9,1	19,3	9,0	10,3	25,5
1976	784 154	6 829	15 347	6 959	362	8 388	8,7	19,6	8,9	10,7	23,7
1977	794 016	6 886	15 054	6 895	387	8 159	8,7	19,0	8,7	10,3	25,6
1978	801 960	7 457	16 102	7 462	347	8 640	9,3	20,1	9,3	10,8	21,9
1979	816 110	7 389	16 502	7 140	316	9 362	9,1	20,2	8,7	11,5	19,3
1980	825 390	6 908	16 410	7 792	312	8 618	8,4	19,9	9,4	10,5	19,0
1981	835 701	7 134	16 180	7 314	294	8 866	8,6	19,4	8,8	10,6	18,1
1982	845 162	6 884	16 379	7 355	268	9 024	8,1	19,4	8,7	10,7	16,4
1983	854 017	6 952	16 673	7 728	311	8 945	8,1	19,5	9,0	10,5	18,7
1984	861 236	6 542	16 237	8 228	280	8 009	7,6	18,9	9,6	9,3	17,1

## WOJEWÓDZTWO BYDGOSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost- natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	656 092	8 002	20 552	7 722	2 423	12 830	12,2	31,3	11,8	19,5	117,9
1949	659 124	6 541	20 884	7 871	2 099	13 013	9,9	31,6	11,9	19,7	100,5
1950	665 780	6 721	21 209	7 553	1 968	13 656	10,1	31,8	11,3	20,5	92,8
1951	686 108	6 772	20 872	8 611	2 381	12 261	9,8	30,4	12,5	17,9	114,0
1952	691 211	6 235	21 509	8 130	2 186	13 379	9,0	31,1	11,7	19,4	101,6
1953	704 947	6 859	21 458	7 467	2 007	13 991	9,7	30,4	10,6	19,8	93,5
1954	718 800	6 623	21 617	7 584	1 880	14 033	9,2	30,0	10,5	19,5	86,9
1955	737 246	6 847	22 443	7 305	1 926	15 138	9,3	30,4	9,9	20,5	85,8
1956	745 962	6 738	22 148	6 906	1 656	15 242	9,0	29,7	9,3	20,4	74,8
1957	761 446	6 645	22 617	7 605	1 825	15 012	8,7	29,7	10,0	19,7	80,7
1958	780 092	6 553	21 743	7 103	1 921	14 640	8,4	27,9	9,1	18,8	88,4
1959	796 115	6 542	20 887	7 531	1 892	13 356	8,2	26,2	9,4	16,8	90,6
1960	807 875	6 242	18 897	6 336	1 180	12 561	7,7	23,3	7,8	15,5	62,4
1961	818 958	6 143	17 666	6 181	966	11 485	7,5	21,5	7,5	14,0	54,7
1962	832 678	6 025	16 957	6 634	933	10 323	7,2	20,4	8,0	12,4	55,0
1963	845 403	5 913	16 701	6 426	945	10 275	7,0	19,8	7,6	12,2	56,6
1964	859 233	6 085	15 947	6 408	781	9 539	7,1	18,6	7,5	11,1	49,0
1965	871 875	5 451	15 457	6 249	668	9 208	6,3	17,7	7,1	10,6	43,2
1966	879 620	6 213	14 865	6 416	683	8 449	7,0	16,8	7,2	9,6	45,9
1967	895 071	6 688	15 093	6 888	596	8 205	7,4	16,8	7,7	9,1	39,5
1968	907 447	6 918	15 160	6 904	515	8 256	7,6	16,7	7,6	9,1	34,0
1969	915 121	7 507	15 276	7 338	553	7 938	8,2	16,6	8,0	8,6	36,2
1970	935 963	8 061	15 857	7 350	537	8 507	8,6	17,0	7,9	9,1	34,1
1971	945 222	8 535	16 625	7 742	453	8 883	9,0	17,6	8,2	9,4	27,2
1972	955 290	9 166	17 069	7 456	451	9 613	9,6	17,9	7,8	10,1	26,4
1973	966 105	9 453	18 003	7 914	488	10 039	9,7	18,4	8,1	10,3	27,1
1974	977 093	9 526	18 356	7 936	430	10 420	9,7	18,8	8,1	10,7	23,5
1975	989 827	9 859	19 389	8 633	493	10 756	10,0	19,6	8,7	10,9	25,8
1976	1 001 537	9 763	20 328	8 846	486	11 482	9,8	20,3	8,8	11,5	24,2
1977	1 011 234	9 862	19 758	9 005	541	10 753	9,8	19,5	8,9	10,6	27,2
1978	1 020 306	9 645	19 768	9 493	449	10 275	9,5	19,4	9,3	10,1	22,7
1979	1 022 749	9 734	20 605	9 256	426	11 349	9,5	20,2	9,1	11,1	20,9
1980	1 031 906	9 063	20 657	10 002	455	10 655	8,8	20,0	9,7	10,3	22,0
1981	1 037 750	9 671	20 197	9 429	393	10 768	9,3	19,4	9,1	10,3	19,3
1982	1 047 892	9 417	21 268	9 895	471	11 373	9,0	20,3	9,4	10,9	22,4
1983	1 058 508	9 092	22 026	10 291	457	11 735	8,6	20,8	9,7	11,1	20,9
1984	1 069 396	8 781	21 131	10 765	413	10 366	8,2	19,8	10,1	9,7	19,3

## WOJEWÓDZTWO CHEŁMSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony niemo- włąt	Zgony	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	185 912	2 453	5 097	2 024	451	3 073	13,2	27,4	10,9	16,5	88,5
1949	187 629	1 845	5 111	1 977	407	3 134	9,8	27,2	10,5	16,7	79,6
1950	187 918	1 785	5 267	2 098	422	3 169	9,5	28,0	11,1	16,9	80,1
1951	193 323	1 930	5 299	2 130	491	3 169	9,9	27,4	11,0	16,4	92,6
1952	193 148	1 865	5 226	2 084	457	3 142	9,6	27,0	10,8	16,2	87,4
1953	196 125	1 809	5 332	2 001	402	3 331	9,2	27,2	10,2	17,0	75,4
1954	198 031	1 907	5 371	1 916	334	3 455	9,6	27,1	9,7	17,4	62,2
1955	213 599	1 670	5 695	2 040	399	3 655	7,8	26,7	9,6	17,1	70,1
1956	216 221	1 765	5 732	2 093	391	3 639	8,2	26,5	9,7	16,8	68,2
1957	217 180	1 719	5 577	2 156	426	3 421	7,9	25,7	9,9	15,8	76,4
1958	218 700	1 814	5 182	1 976	434	3 206	8,3	23,7	9,0	14,7	83,8
1959	222 332	2 025	5 205	1 999	391	3 206	9,1	23,4	9,0	14,4	75,1
1960	224 065	1 710	4 484	1 824	273	2 660	7,6	19,9	8,1	11,8	60,9
1961	228 620	1 594	4 639	1 970	334	2 669	7,0	20,3	8,6	11,7	72,0
1962	229 421	1 524	4 359	1 995	369	2 364	6,6	19,0	8,7	10,3	84,7
1963	230 466	1 475	4 467	1 891	287	2 576	6,4	19,4	8,2	11,2	64,2
1964	231 741	1 588	4 059	2 022	278	2 037	6,9	17,5	8,7	8,8	68,5
1965	232 290	1 308	4 015	1 892	203	2 123	5,6	17,2	8,1	9,1	50,6
1966	231 395	1 538	3 781	1 834	160	1 947	6,6	16,3	7,9	8,4	42,3
1967	229 997	1 653	3 598	2 143	179	1 455	7,1	15,6	9,3	6,3	49,7
1968	230 658	1 743	3 647	2 049	176	1 598	7,5	15,8	8,9	6,9	48,3
1969	229 838	1 843	3 675	2 211	175	1 464	8,0	15,9	9,6	6,3	47,6
1970	219 317	1 718	3 586	2 019	150	1 567	7,8	16,4	9,2	7,2	40,7
1971	219 839	1 942	3 628	2 021	123	1 607	8,8	16,5	9,2	7,3	33,9
1972	220 160	1 993	3 722	1 950	116	1 772	9,1	16,9	8,9	8,0	31,2
1973	220 220	2 122	4 078	1 979	123	2 099	9,6	18,5	9,0	9,5	30,2
1974	220 956	2 140	4 280	2 106	100	2 174	9,7	19,4	9,5	9,9	23,7
1975	221 364	2 323	4 498	2 156	98	2 342	10,5	20,3	9,7	10,6	22,1
1976	221 758	2 166	4 496	2 165	93	2 331	9,8	20,3	9,8	10,5	20,7
1977	223 159	2 165	4 454	2 254	115	2 200	9,7	20,0	10,1	9,9	25,8
1978	224 301	2 028	4 545	2 385	89	2 160	9,0	20,2	10,6	9,6	19,7
1979	228 287	1 972	4 683	2 328	116	2 355	8,6	20,5	10,2	10,3	25,0
1980	230 299	1 987	4 678	2 531	120	2 147	8,6	20,3	11,0	9,3	25,6
1981	231 678	2 048	4 778	2 322	78	2 456	8,9	20,6	10,0	10,6	16,4
1982	233 641	2 034	4 878	2 388	84	2 490	8,7	20,9	10,2	10,7	17,3
1983	235 605	1 847	4 898	2 424	92	2 474	7,8	20,8	10,3	10,5	18,8
1984	238 306	1 779	4 665	2 558	91	2 107	7,5	19,6	10,7	8,8	19,3

## WOJEWÓDZTWO CIECHANOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	367 798	4 108	11 177	4 747	1 584	6 430	11,1	30,4	12,9	17,5	141,7
1949	364 715	3 719	11 047	4 705	1 495	6 342	10,2	30,3	12,9	17,4	135,3
1950	364 416	3 406	11 222	4 809	1 543	6 413	9,3	30,8	13,2	17,6	137,5
1951	364 155	3 547	11 323	5 569	1 732	5 754	9,7	31,1	15,3	15,8	152,9
1952	369 556	3 520	11 412	4 812	1 447	6 600	9,5	30,9	13,0	17,9	126,5
1953	369 408	3 446	11 496	4 417	1 362	7 079	9,3	31,1	11,9	19,2	118,8
1954	370 907	3 296	11 125	4 367	1 164	6 758	8,9	30,0	11,8	18,2	104,6
1955	367 193	3 039	11 212	3 910	1 179	7 302	8,3	30,5	10,6	19,9	105,2
1956	378 868	3 175	11 298	3 774	1 032	7 524	8,4	29,8	10,0	19,8	91,3
1957	381 063	3 059	11 069	4 095	1 078	6 974	8,0	29,0	10,7	18,3	97,4
1958	385 136	3 321	10 619	3 463	892	7 156	8,6	27,6	9,0	18,6	84,0
1959	391 365	3 369	10 460	3 743	910	6 717	8,6	26,7	9,6	17,1	87,0
1960	393 148	2 940	9 731	3 278	650	6 453	7,5	24,7	8,3	16,4	66,8
1961	392 424	2 733	9 027	3 448	618	5 579	7,0	23,0	8,8	14,2	68,5
1962	396 034	2 794	8 805	3 573	561	5 232	7,1	22,2	9,0	13,2	63,7
1963	398 313	2 563	8 551	3 367	541	5 184	6,4	21,5	8,5	13,0	63,3
1964	401 616	2 825	7 909	3 432	476	4 477	6,0	19,7	8,5	11,2	60,2
1965	404 341	2 446	7 750	3 488	393	4 262	6,0	19,2	8,6	10,5	50,7
1966	404 783	2 762	7 593	3 336	393	4 257	6,8	18,7	8,2	10,5	51,8
1967	406 967	2 988	7 286	3 364	318	3 922	7,3	17,8	8,2	9,6	43,6
1968	410 274	3 239	7 500	3 310	304	4 190	7,9	18,2	8,0	10,2	40,5
1969	411 821	3 353	7 302	3 513	327	3 789	8,1	17,7	8,5	9,2	44,8
1970	395 170	3 357	7 347	3 632	279	3 715	8,5	18,6	9,2	9,4	37,6
1971	396 575	3 512	7 435	3 941	258	3 494	8,9	18,7	9,9	8,8	34,7
1972	397 585	3 789	7 530	3 468	262	4 062	9,5	18,9	8,7	10,2	34,8
1973	397 409	3 876	7 663	3 446	246	4 217	9,7	19,3	8,7	10,6	32,1
1974	397 845	3 897	7 866	3 558	201	4 308	9,8	19,8	9,0	10,8	20,7
1975	398 819	3 945	8 017	3 791	222	4 226	9,9	20,1	9,5	10,6	27,8
1976	398 742	3 765	8 065	3 698	189	4 367	9,4	20,2	9,3	10,9	23,5
1977	399 534	3 769	8 105	4 058	224	4 047	9,4	20,3	10,2	10,1	27,7
1978	400 558	3 475	7 834	4 141	192	3 693	8,7	19,5	10,3	9,2	24,3
1979	403 031	3 375	8 217	4 004	156	4 213	8,4	20,4	9,9	10,5	19,2
1980	404 632	3 279	8 235	4 254	173	3 981	8,1	20,4	10,5	9,9	21,0
1981	405 958	3 493	8 046	4 090	175	3 956	8,6	19,8	10,1	9,7	21,6
1982	408 280	3 527	8 525	4 034	166	4 491	8,6	20,9	9,9	11,0	19,8
1983	411 038	3 375	8 608	4 162	190	4 446	8,2	20,9	10,1	10,8	22,1
1984	414 646	3 257	8 228	4 549	183	3 679	7,9	19,8	11,0	8,9	22,0

## WOJEWÓDZTWO CZĘSTOCHOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	566 575	6 866	14 752	6 083	1 732	8 669	12,1	26,0	10,7	15,3	117,4
1949	565 626	5 766	14 700	6 682	1 715	8 018	10,2	26,0	11,8	14,2	116,6
1950	568 718	4 971	15 853	6 583	1 573	9 270	8,7	27,8	11,5	16,3	99,2
1951	574 410	5 962	16 380	6 986	1 817	9 394	10,4	28,5	12,2	16,3	110,9
1952	588 971	5 495	16 427	6 842	1 456	9 585	9,3	27,9	11,6	16,3	88,6
1953	599 139	5 511	16 235	6 424	1 402	9 811	9,2	27,1	10,7	16,4	86,3
1954	609 080	5 640	15 983	6 376	1 257	9 607	9,2	26,2	10,4	15,8	78,6
1955	639 537	5 767	16 969	6 271	1 312	10 698	9,0	26,5	9,8	16,7	77,3
1956	661 036	5 597	16 979	6 044	1 125	10 935	8,5	25,6	9,1	16,5	66,3
1957	675 395	5 818	17 088	6 784	1 276	10 304	8,6	25,3	10,0	15,3	74,7
1958	686 832	5 983	17 363	6 050	1 251	11 313	8,7	25,3	8,8	16,5	72,0
1959	697 278	6 131	16 263	6 317	1 204	9 946	8,8	23,3	9,1	14,2	74,0
1960	700 572	5 447	15 052	5 527	860	9 525	7,7	21,4	7,9	13,5	57,1
1961	691 582	5 389	13 898	5 666	838	8 232	7,8	20,1	8,2	11,9	60,3
1962	701 820	5 149	13 937	6 049	845	7 888	7,3	19,8	8,6	11,2	60,6
1963	707 597	4 883	13 533	5 849	699	7 684	6,9	19,1	8,2	10,9	51,7
1964	715 330	5 226	12 779	6 180	698	6 699	7,3	17,9	8,5	9,4	54,6
1965	721 405	4 508	12 558	5 694	571	6 864	6,2	17,4	7,9	9,5	45,5
1966	723 348	5 232	11 965	5 746	419	6 219	7,2	16,5	7,9	8,6	35,0
1967	726 407	5 468	11 819	6 268	404	5 551	7,5	16,2	8,6	7,6	34,2
1968	732 677	5 998	11 756	6 008	404	5 748	8,2	16,0	8,2	7,8	34,4
1969	736 394	6 049	11 825	6 536	405	5 289	8,2	16,0	8,8	7,2	34,2
1970	710 849	5 714	11 010	6 355	426	4 655	8,0	15,4	8,9	6,5	35,3
1971	713 962	6 021	11 442	6 301	394	5 141	8,4	16,0	8,8	7,2	34,4
1972	716 506	6 419	11 001	6 227	435	4 774	8,9	15,4	8,7	6,7	39,5
1973	718 782	6 591	12 369	6 920	377	5 449	9,1	17,1	9,6	7,5	30,5
1974	721 520	6 657	12 544	6 711	357	5 833	9,2	17,4	9,3	8,1	28,6
1975	725 505	6 861	13 048	7 227	386	5 821	9,5	18,0	10,0	8,0	29,9
1976	728 743	6 935	13 415	7 352	355	6 063	9,5	18,4	10,1	8,3	26,6
1977	732 330	6 909	13 277	7 440	318	5 837	9,4	18,1	10,2	7,9	23,9
1978	734 853	6 718	13 118	7 797	322	5 321	9,1	17,8	10,6	7,2	24,5
1979	743 960	6 690	13 685	7 532	318	6 153	9,0	18,4	10,1	8,3	23,5
1980	746 966	6 358	13 504	8 201	288	5 303	8,5	18,1	11,0	7,1	21,3
1981	749 813	6 876	13 143	7 691	288	5 452	9,2	17,5	10,2	7,3	21,8
1982	752 660	6 411	13 813	7 797	294	6 016	8,5	18,4	10,4	8,0	21,5
1983	756 061	6 294	13 724	8 168	276	5 556	8,3	18,2	10,8	7,4	20,1
1984	761 307	5 987	13 425	8 468	288	4 957	7,7	17,6	11,1	6,5	21,3

## WOJEWÓDZTWO ELBLĄSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	234 557	3 584	10 285	2 649	1 169	7 636	15,3	43,8	11,3	32,5	113,6
1949	271 890	3 885	12 729	3 005	1 342	9 724	14,3	46,8	11,0	35,8	105,4
1950	287 214	3 701	13 648	3 601	1 645	10 047	12,9	47,5	12,5	35,0	120,5
1951	302 241	3 448	14 046	3 896	1 838	10 150	11,4	46,5	12,9	33,6	130,8
1952	296 675	3 575	13 270	3 372	1 459	9 898	12,0	44,7	11,3	33,4	109,9
1953	306 921	3 720	13 281	3 044	1 295	10 237	12,1	43,2	9,9	33,3	97,5
1954	310 428	3 655	13 199	2 924	1 214	10 275	11,7	42,5	9,4	33,1	91,9
1955	328 496	3 628	13 977	3 047	1 358	10 930	11,0	42,5	9,2	33,3	97,2
1956	341 213	3 663	13 609	2 695	1 041	10 914	10,7	39,9	7,9	32,0	76,5
1957	352 552	3 452	13 483	2 955	1 072	10 528	9,8	38,2	8,4	29,8	79,5
1958	361 428	3 575	12 987	2 600	962	10 387	9,9	35,9	7,2	28,7	74,1
1959	370 359	3 576	12 007	2 634	883	9 373	9,7	32,4	7,1	25,3	73,5
1960	375 412	3 052	10 869	2 160	600	8 709	8,1	28,8	5,7	23,1	55,2
1961	381 472	2 888	10 123	2 339	604	7 784	7,6	26,5	6,1	20,4	59,7
1962	385 170	2 765	9 698	2 212	513	7 486	7,2	25,1	5,7	19,4	52,9
1963	391 334	2 760	9 258	2 122	396	7 136	7,1	23,6	5,4	18,2	42,8
1964	400 506	2 815	8 529	2 169	339	6 360	7,0	21,3	5,4	15,9	39,7
1965	406 550	2 396	8 264	2 186	309	6 078	5,9	20,3	5,4	14,9	37,4
1966	408 904	2 952	8 125	2 161	288	5 964	7,2	19,8	5,3	14,5	35,4
1967	403 133	3 000	7 873	2 279	275	5 594	7,4	19,4	5,6	13,8	34,9
1968	408 658	3 343	7 766	2 308	227	5 458	8,2	18,9	5,6	13,3	29,2
1969	411 495	3 556	7 718	2 418	225	5 300	8,6	18,7	5,9	12,8	29,2
1970	409 200	3 769	8 003	2 490	268	5 513	9,2	19,6	6,1	13,5	33,6
1971	411 900	4 118	8 411	2 631	247	5 780	10,0	20,4	6,4	14,0	29,4
1972	413 459	4 184	8 412	2 494	232	5 918	10,1	20,3	6,0	14,3	27,6
1973	415 071	4 353	8 802	2 620	247	6 182	10,4	21,1	6,3	14,8	28,1
1974	418 313	4 556	9 219	2 687	223	6 532	10,9	22,0	6,4	15,6	24,5
1975	421 014	4 769	9 496	2 924	258	6 572	11,3	22,6	7,0	15,6	27,4
1976	424 122	4 647	9 841	2 999	276	6 842	11,0	23,2	7,1	16,1	28,3
1977	427 844	4 612	9 635	3 042	231	6 593	10,8	22,5	7,1	15,4	23,8
1978	432 380	4 480	9 526	3 219	202	6 307	10,4	22,0	7,4	14,6	21,1
1979	434 899	4 223	9 908	3 218	208	6 690	9,7	22,8	7,4	15,4	21,2
1980	439 515	4 234	10 086	3 556	223	6 530	9,6	23,0	8,1	14,9	22,2
1981	444 296	4 409	9 833	3 307	189	6 526	10,0	22,2	7,5	14,7	19,1
1982	448 992	4 288	10 381	3 376	224	7 005	9,6	23,1	7,5	15,6	21,9
1983	453 954	4 080	10 552	3 664	194	6 888	9,0	23,3	8,1	15,2	18,5
1984	460 327	3 934	10 012	3 851	174	6 161	8,5	21,7	8,4	13,4	17,1



## WOJEWÓDZTWO GDAŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	666 808	9 942	23 395	7 171	2 534	16 224	14,9	35,0	10,7	24,3	108,3
1949	674 259	8 997	23 429	6 795	2 186	16 634	13,3	34,7	10,0	24,7	93,3
1950	694 079	8 668	24 877	7 528	2 638	17 349	12,5	35,8	10,8	25,0	106,0
1951	714 917	8 948	25 782	8 307	2 764	17 475	12,5	36,0	11,6	24,4	107,2
1952	731 128	8 269	25 623	7 581	2 437	18 042	11,3	35,0	10,3	24,7	95,1
1953	745 642	8 369	25 425	6 696	2 092	18 729	11,2	34,1	9,0	25,1	82,3
1954	794 266	9 066	26 521	7 142	1 947	19 379	11,4	33,4	9,0	24,4	73,4
1955	824 596	9 005	26 882	6 866	1 952	20 016	10,9	32,6	8,3	24,3	72,6
1956	855 642	8 922	25 830	6 237	1 518	19 593	10,4	30,2	7,3	22,9	58,8
1957	894 412	8 371	24 874	6 808	1 626	18 066	9,4	27,8	7,6	20,2	65,4
1958	914 065	8 752	24 356	5 971	1 383	18 385	9,6	26,6	6,5	20,1	56,8
1959	933 369	8 629	22 927	6 647	1 421	16 280	9,2	24,5	7,1	17,4	62,0
1960	925 524	8 434	22 733	5 793	1 034	16 940	9,1	24,4	6,2	18,2	45,5
1961	954 186	8 521	21 817	6 006	1 043	15 811	8,9	22,9	6,3	16,6	47,9
1962	973 291	8 147	20 823	6 207	937	14 616	8,4	21,4	6,4	15,0	45,0
1963	1 004 024	7 598	20 282	6 145	859	14 137	7,6	20,2	6,1	14,1	42,4
1964	1 026 729	7 727	19 363	6 083	723	13 280	7,5	18,8	5,9	12,9	37,3
1965	1 035 600	6 890	18 915	6 394	630	12 521	6,7	18,3	6,2	12,1	33,3
1966	1 059 030	7 727	18 598	6 292	587	12 306	7,3	17,5	5,9	11,6	31,6
1967	1 079 068	7 988	18 605	6 541	534	12 064	7,4	17,1	6,0	11,1	28,7
1968	1 112 907	8 656	18 710	7 023	578	11 687	7,8	16,8	6,3	10,5	30,9
1969	1 143 006	9 225	18 896	7 188	597	11 708	8,0	16,5	6,3	10,2	31,6
1970	1 128 839	9 559	19 041	7 330	561	11 711	8,5	16,9	6,5	10,4	28,7
1971	1 146 643	10 136	19 454	7 817	593	11 637	8,8	17,0	6,8	10,2	30,5
1972	1 165 906	10 787	20 807	7 529	569	13 278	9,3	17,8	6,4	11,4	27,4
1973	1 188 262	11 278	22 028	8 304	590	13 724	9,3	18,2	6,9	11,3	26,8
1974	1 211 055	11 513	23 107	8 082	522	15 025	9,5	19,1	6,7	12,4	22,9
1975	1 235 646	12 122	24 353	8 882	585	15 471	9,8	19,7	7,2	12,5	24,3
1976	1 262 869	12 167	25 511	9 580	620	15 931	9,6	20,2	7,6	12,6	24,6
1977	1 287 689	12 163	25 586	9 684	551	15 902	9,4	19,9	7,5	12,4	21,6
1978	1 310 154	12 728	25 363	10 041	642	15 322	9,7	19,3	7,6	11,7	25,3
1979	1 306 897	12 326	26 195	10 284	563	15 911	9,4	20,1	7,9	12,2	21,7
1980	1 325 850	11 813	26 025	11 346	543	14 679	8,9	19,6	8,5	11,1	20,8
1981	1 337 703	12 748	25 635	10 821	513	14 814	9,5	19,1	8,1	11,0	19,9
1982	1 352 328	12 381	26 035	10 799	499	15 236	9,2	19,3	8,0	11,3	19,2
1983	1 368 440	11 787	26 945	11 477	472	15 468	8,6	19,7	8,4	11,3	17,7
1984	1 380 991	11 087	27 000	12 128	538	14 872	8,0	19,6	8,8	10,8	19,9

## WOJEWÓDZTWO GORZOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	256 474	3 611	11 029	2 784	1 216	8 245	14,1	43,0	10,8	32,2	110,2
1949	272 625	3 408	11 513	3 014	1 235	8 499	12,5	42,2	11,0	31,2	107,3
1950	280 511	3 159	11 924	3 275	1 405	8 649	11,3	42,5	11,7	30,8	117,8
1951	293 396	3 047	11 974	3 755	1 667	8 219	10,4	40,8	12,8	28,0	139,2
1952	300 795	3 080	12 039	3 296	1 344	8 743	10,2	40,0	10,9	29,1	111,6
1953	311 909	2 991	11 899	3 071	1 232	8 828	9,6	38,1	9,8	28,3	103,5
1954	322 202	3 050	11 957	3 213	1 110	8 744	9,5	37,1	10,0	27,1	92,8
1955	306 930	3 113	11 660	2 897	1 171	8 763	10,1	38,0	9,4	28,6	100,4
1956	323 506	3 143	11 636	2 740	1 023	8 896	9,7	36,0	8,5	27,5	87,9
1957	331 826	2 926	11 987	2 934	1 080	9 053	8,8	36,1	8,8	27,3	90,1
1958	340 165	2 952	11 207	2 732	1 020	8 475	8,7	32,9	8,0	24,9	91,0
1959	347 907	3 326	10 667	2 710	929	7 957	9,6	30,7	7,8	22,9	87,1
1960	354 129	2 776	9 399	2 361	675	7 038	7,8	26,4	6,6	19,8	71,8
1961	364 214	2 829	8 919	2 303	557	6 616	7,8	24,5	6,3	18,2	62,5
1962	366 901	2 557	8 243	2 366	487	5 877	7,0	22,4	6,4	16,0	59,1
1963	371 591	2 508	8 102	2 239	413	5 863	6,7	21,8	6,0	15,8	51,0
1964	379 891	2 752	7 822	2 311	376	5 511	7,2	20,6	6,1	14,5	48,1
1965	386 215	2 324	7 659	2 401	436	5 258	6,0	19,8	6,2	13,6	56,9
1966	388 617	2 637	7 407	2 355	395	5 052	6,8	19,0	6,0	13,0	53,3
1967	388 439	2 829	7 124	2 458	297	4 666	7,2	18,2	6,3	11,9	41,7
1968	392 829	3 418	7 185	2 518	286	4 667	8,7	18,2	6,4	11,8	39,8
1969	395 869	3 619	7 231	2 598	291	4 633	9,1	18,2	6,5	11,7	40,2
1970	409 685	3 802	7 809	2 707	273	5 102	9,3	19,1	6,6	12,5	35,9
1971	413 325	3 924	7 835	2 713	256	5 122	9,5	19,0	6,6	12,4	32,7
1972	417 280	4 043	8 077	2 666	202	5 411	9,7	19,4	6,4	13,0	25,0
1973	421 649	4 446	8 424	2 888	222	5 536	10,4	19,8	6,8	13,0	26,4
1974	426 362	4 595	9 161	2 900	253	6 261	10,8	21,5	6,8	14,7	28,2
1975	431 657	4 722	9 426	3 180	278	6 246	10,9	21,8	7,4	14,4	29,7
1976	437 151	4 544	9 811	3 234	211	6 577	10,4	22,4	7,4	15,0	21,7
1977	441 743	4 495	9 522	3 285	240	6 237	10,2	21,6	7,4	14,2	25,0
1978	446 930	4 231	9 339	3 444	193	5 895	9,5	20,9	7,7	13,2	20,6
1979	446 863	4 216	9 764	3 308	193	6 456	9,4	21,9	7,4	14,5	20,0
1980	453 000	4 056	9 915	3 747	181	6 169	9,0	21,9	8,3	13,6	18,3
1981	459 234	4 476	9 572	3 567	186	6 005	9,8	20,9	7,8	13,1	19,3
1982	464 849	4 233	10 088	3 635	200	6 453	9,1	21,7	7,8	13,9	20,1
1983	470 967	4 070	10 403	3 950	208	6 453	8,6	22,1	8,4	13,7	20,1
1984	476 546	3 687	10 142	4 015	184	6 127	7,7	21,3	8,4	12,9	18,0

## WOJEWÓDZTWO JELENIOGÓRSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	313 924	7 566	14 580	3 176	1 523	11 404	24,1	46,4	10,1	36,3	104,4
1949	334 933	6 623	15 394	3 602	1 742	11 792	19,8	45,9	10,7	35,2	113,2
1950	348 777	5 592	16 094	3 979	1 895	12 115	16,0	46,1	11,4	34,7	117,7
1951	344 191	5 439	16 265	4 231	1 992	12 034	15,8	47,2	12,3	34,9	122,5
1952	348 696	4 610	15 440	3 591	1 494	11 849	13,2	44,3	10,3	34,0	96,7
1953	355 230	4 008	15 190	3 095	1 266	12 095	11,3	42,7	8,7	34,0	83,3
1954	365 823	4 143	14 629	3 345	1 338	11 284	11,3	39,9	9,1	30,8	91,4
1955	383 067	4 328	15 101	3 354	1 324	11 747	11,3	39,4	8,7	30,7	87,7
1956	388 223	4 286	13 993	2 991	1 080	11 002	11,0	36,0	7,7	28,3	77,2
1957	398 310	3 946	13 709	3 165	1 107	10 544	9,9	34,4	7,9	26,5	80,7
1958	411 735	4 121	13 008	2 886	955	10 122	10,0	31,6	7,0	24,6	73,4
1979	427 185	4 588	12 574	3 148	1 016	9 426	10,7	29,4	7,4	22,0	80,8
1960	437 192	3 787	11 493	2 666	715	8 827	8,6	26,2	6,1	20,1	62,2
1961	455 598	3 655	10 721	2 757	627	7 964	8,0	23,5	6,0	17,5	58,5
1962	462 777	3 443	9 749	2 839	644	6 910	7,4	21,0	6,1	14,9	66,1
1963	472 153	3 319	9 523	2 665	515	6 858	7,0	20,1	5,6	14,5	54,1
1964	483 386	3 446	9 076	2 900	510	6 176	7,1	18,8	6,0	12,8	56,2
1965	490 685	2 757	8 538	2 533	377	6 005	5,6	17,4	5,2	12,2	44,2
1966	492 269	3 134	8 004	2 526	295	5 478	6,3	16,2	5,1	11,1	36,9
1967	489 063	3 678	7 488	2 771	251	4 717	7,5	15,2	5,6	9,6	33,5
1968	492 005	4 065	7 633	2 775	276	4 858	8,2	15,4	5,6	9,8	36,2
1969	491 906	4 269	7 873	2 854	291	5 019	8,6	15,9	5,8	10,1	37,0
1970	474 460	4 622	8 020	3 022	275	4 998	9,7	16,9	6,4	10,5	33,8
1971	476 286	4 632	8 451	3 194	240	5 257	9,7	17,7	6,7	11,0	28,4
1972	478 335	4 955	8 378	2 866	227	5 512	10,4	17,5	6,0	11,5	27,1
1973	479 888	5 394	9 010	3 179	216	5 831	11,2	18,7	6,6	12,1	24,0
1974	482 430	5 392	9 524	3 094	214	6 430	11,1	19,7	6,4	13,3	22,8
1975	485 070	5 565	9 647	3 420	223	6 227	11,5	19,9	7,1	12,8	23,2
1976	488 067	5 442	10 044	3 479	259	6 565	11,2	20,6	7,1	13,5	26,0
1977	490 095	5 257	9 719	3 655	263	6 064	10,7	19,8	7,5	12,3	26,8
1978	491 241	4 957	9 686	3 827	230	5 859	10,1	19,7	7,8	11,9	23,7
1979	489 139	4 936	9 775	3 914	217	5 861	10,1	20,0	8,0	12,0	22,3
1980	491 712	4 630	9 952	4 157	210	5 795	9,4	20,2	8,4	11,8	21,2
1981	493 195	4 867	9 457	4 069	182	5 388	9,9	19,1	8,2	10,9	19,0
1982	496 149	4 802	9 770	4 238	189	5 532	9,7	19,7	8,5	11,2	19,5
1983	499 919	4 603	10 144	4 308	190	5 836	9,2	20,3	8,6	11,7	18,9
1984	505 382	4 141	9 551	4 510	176	5 041	8,2	18,9	8,9	10,0	18,1

## WOJEWÓDZTWO KALISKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	559 422	6 447	16 499	6 964	2 127	9 535	11,5	29,4	12,4	17,0	128,9
1949	554 641	5 158	15 969	6 732	1 801	9 237	9,3	28,7	12,1	16,6	112,8
1950	554 072	4 777	15 486	6 789	1 669	8 697	8,6	27,9	12,2	15,7	107,7
1951	559 500	4 581	15 775	7 186	1 735	8 589	8,2	28,1	12,8	15,3	110,0
1952	562 446	4 535	15 671	6 592	1 383	9 079	8,0	27,8	11,7	16,1	88,2
1953	568 946	4 450	15 393	6 152	1 357	9 241	7,8	27,0	10,8	16,2	88,1
1954	572 953	4 315	14 923	6 389	1 154	8 534	7,5	26,0	11,1	14,9	77,3
1955	554 393	4 373	14 397	5 829	1 094	8 568	7,9	26,0	10,5	15,5	76,0
1956	563 782	4 433	14 380	5 485	985	8 895	7,9	25,5	9,7	15,8	68,5
1957	569 337	4 351	14 875	5 995	1 103	8 880	7,6	26,1	10,5	15,6	74,2
1958	578 261	4 668	14 245	5 231	1 008	9 014	8,1	24,6	9,0	15,6	70,8
1959	585 972	4 332	13 836	5 571	883	8 265	7,4	23,6	9,5	14,1	63,8
1960	589 131	4 183	12 661	5 003	749	7 658	7,1	21,4	8,5	12,9	59,2
1961	589 168	4 153	12 069	4 969	641	7 100	7,0	20,5	8,4	12,1	53,1
1962	594 461	3 890	11 585	5 404	668	6 181	6,5	19,5	9,1	10,4	57,7
1963	599 446	3 901	11 570	5 034	532	6 536	6,5	19,3	8,4	10,9	46,0
1964	605 643	4 109	11 017	5 272	590	5 745	6,8	18,2	8,7	9,5	53,6
1965	610 570	3 739	10 821	5 086	491	5 735	6,1	17,7	8,3	9,4	45,4
1966	612 405	4 313	10 653	5 222	479	5 431	7,0	17,3	8,5	8,8	45,0
1967	613 325	4 490	10 470	5 667	481	4 803	7,3	17,0	9,2	7,8	45,9
1968	619 287	4 854	10 792	5 430	323	5 362	7,8	17,3	8,7	8,6	29,9
1969	623 428	5 218	11 002	5 659	398	5 343	8,3	17,5	9,0	8,5	36,2
1970	624 284	5 123	11 026	5 737	366	5 289	8,2	17,7	9,2	8,5	33,1
1971	628 040	5 502	11 610	5 878	375	5 732	8,8	18,5	9,4	9,1	32,3
1972	631 746	5 703	11 792	5 690	378	6 102	9,0	18,7	9,0	9,7	32,1
1973	634 705	5 808	12 117	6 086	379	6 031	9,1	19,0	9,5	9,5	31,3
1974	638 238	5 932	12 233	5 866	297	6 367	9,3	19,2	9,2	10,0	24,3
1975	642 589	6 007	12 530	6 343	312	6 187	9,3	19,5	9,9	9,6	25,1
1976	646 168	5 956	13 089	6 524	304	6 565	9,2	20,3	10,1	10,2	23,5
1977	651 130	5 811	12 723	6 306	309	6 417	8,9	19,6	9,7	9,9	24,1
1978	655 577	5 644	12 443	6 771	269	5 672	8,6	19,0	10,3	8,7	21,5
1979	661 965	5 713	13 161	6 583	266	6 578	8,6	19,9	10,0	9,9	20,5
1980	666 043	5 288	13 335	7 490	273	5 845	7,9	20,0	11,2	8,8	20,5
1981	670 451	5 645	12 763	6 842	245	5 921	8,4	19,0	10,2	8,8	19,0
1982	675 798	5 517	13 720	6 936	247	6 784	8,2	20,3	10,3	10,0	18,3
1983	681 749	5 349	13 835	7 157	256	6 678	7,8	20,3	10,5	9,8	18,5
1984	688 892	5 121	13 308	7 493	244	5 815	7,4	19,3	10,9	8,4	18,1

## WOJEWÓDZTWO KATOWICKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	2 327 746	27 965	51 056	23 540	5 672	27 516	12,0	21,9	10,1	11,8	111,1
1949	2 376 752	27 381	54 908	25 310	5 615	29 598	11,5	23,1	10,6	12,5	102,2
1950	2 398 495	27 191	58 815	25 779	5 681	33 036	11,3	24,5	10,7	13,8	96,6
1951	2 385 835	25 097	60 108	27 485	5 846	32 623	10,5	25,2	11,5	13,7	97,2
1952	2 474 863	23 966	58 217	25 714	4 903	32 503	9,7	23,5	10,4	13,1	84,2
1953	2 508 403	24 557	58 808	24 362	4 333	34 446	9,8	23,4	9,7	13,7	73,7
1954	2 553 802	25 024	60 426	25 876	4 383	34 550	9,8	23,6	10,1	13,5	72,5
1955	2 587 799	25 662	61 238	24 669	4 443	36 569	9,9	23,6	9,5	14,1	72,6
1956	2 607 488	25 359	59 786	23 621	3 785	36 165	9,7	22,9	9,0	13,9	63,3
1957	2 648 359	26 681	61 871	24 662	4 054	37 209	10,1	23,3	9,3	14,0	65,5
1958	2 674 818	27 442	60 731	22 941	3 676	38 790	10,3	23,1	8,6	14,5	59,5
1959	2 666 388	26 966	59 751	24 567	3 861	35 184	10,1	22,4	9,2	13,2	64,6
1960	2 763 860	25 296	55 353	21 814	2 754	33 539	9,1	19,9	7,9	12,1	49,8
1961	2 837 129	25 246	51 709	22 270	2 366	29 439	8,9	18,2	7,8	10,4	45,8
1962	2 882 103	24 103	50 488	22 757	2 132	27 731	8,4	17,5	7,9	9,6	42,2
1963	2 924 366	23 040	48 990	22 436	2 007	26 554	7,9	16,8	7,7	9,1	41,0
1964	2 970 475	23 009	48 334	23 451	2 026	24 883	7,7	16,3	7,9	8,4	41,9
1965	3 009 020	20 234	46 761	22 906	1 903	23 855	6,7	15,5	7,6	7,9	40,7
1966	3 023 355	21 731	45 695	23 441	1 635	22 254	7,2	15,0	7,7	7,3	35,8
1967	3 037 236	21 878	44 173	24 894	1 543	19 279	7,2	14,5	8,2	6,3	34,9
1968	3 069 944	23 172	43 639	25 170	1 404	18 569	7,5	14,1	8,1	6,0	32,2
1969	3 093 376	23 887	43 979	26 336	1 482	17 643	7,7	14,2	8,5	5,7	33,7
1970	3 227 265	24 058	49 284	27 926	1 544	21 358	7,5	15,3	8,7	6,6	33,4
1971	3 261 165	24 757	50 097	30 820	1 485	19 277	7,6	15,4	9,5	5,9	29,6
1972	3 300 040	25 883	50 320	27 215	1 493	23 105	7,8	15,2	8,2	7,0	29,7
1973	3 358 968	27 887	51 684	29 463	1 338	22 221	8,2	15,1	8,6	6,5	25,9
1974	3 410 440	28 168	54 307	28 569	1 327	25 738	8,3	15,9	8,4	7,5	24,7
1975	3 463 778	29 225	56 558	31 321	1 501	25 237	8,4	16,3	9,0	7,3	26,8
1976	3 512 121	29 895	60 087	32 278	1 459	27 809	8,5	17,1	9,2	7,9	24,6
1977	3 557 261	29 695	60 613	32 994	1 552	27 619	8,3	17,1	9,3	7,8	25,7
1978	3 602 301	33 447	61 910	34 228	1 430	27 682	9,3	17,2	9,5	7,7	23,2
1979	3 645 819	32 947	65 005	33 868	1 473	31 137	9,0	17,8	9,3	8,5	22,9
1980	3 703 420	32 505	67 007	36 903	1 489	30 104	8,8	18,1	10,0	8,1	22,4
1981	3 780 194	34 103	66 633	34 384	1 538	32 249	9,1	17,7	9,1	8,6	23,0
1982	3 830 551	32 496	68 109	34 217	1 433	33 892	8,5	17,8	8,9	8,9	21,2
1983	3 877 323	31 709	70 572	36 000	1 444	34 572	8,2	18,2	9,3	8,9	20,6
1984	3 875 909	29 393	68 075	38 199	1 402	29 876	7,6	17,6	9,9	7,7	20,4

## WOJEWÓDZTWO KIELECKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	859 309	10 394	24 077	9 739	2 607	14 338	12,1	28,0	11,3	16,7	108,3
1949	851 735	8 457	23 799	10 427	2 686	13 372	9,9	27,9	12,2	15,7	112,8
1950	854 939	7 766	24 284	10 445	2 927	13 839	9,1	28,4	12,2	16,2	120,5
1951	878 673	8 670	26 580	10 825	3 071	15 755	9,8	30,2	12,3	17,9	115,5
1952	900 840	8 616	26 408	10 605	2 651	15 803	9,5	29,3	11,8	17,5	100,4
1953	912 624	8 200	26 090	9 964	2 433	16 126	9,0	28,5	10,9	17,6	93,2
1954	922 452	8 190	25 462	10 015	2 099	15 447	8,8	27,6	10,8	16,8	82,4
1955	905 150	7 406	25 367	8 882	1 928	16 485	8,2	28,0	9,8	18,2	76,0
1956	948 657	8 015	25 538	8 975	1 886	16 563	8,4	26,9	9,5	17,4	73,9
1957	981 541	7 779	26 080	10 039	2 083	16 041	7,9	26,5	10,2	16,3	79,9
1958	986 663	8 543	24 988	9 024	1 998	15 964	8,7	25,3	9,1	16,2	80,0
1959	1 002 825	9 069	23 661	8 947	1 711	14 714	9,0	23,6	8,9	14,7	72,3
1960	1 009 178	7 531	21 981	8 362	1 237	13 619	7,4	21,7	8,3	13,4	56,3
1961	968 921	6 823	20 020	8 084	1 094	11 936	7,0	20,6	8,3	12,3	54,6
1962	968 088	6 814	18 596	8 337	1 066	10 259	7,0	19,2	8,6	10,6	57,3
1963	974 431	6 551	17 975	7 903	844	10 072	6,7	18,4	8,1	10,3	47,0
1964	982 612	7 030	17 105	8 157	803	8 948	7,2	17,4	8,3	9,1	46,9
1965	987 980	5 925	16 404	8 040	676	8 364	6,0	16,6	8,1	8,5	41,2
1966	988 344	6 961	16 056	7 841	630	8 215	7,0	16,2	7,9	8,3	39,2
1967	986 431	7 391	15 652	8 574	626	7 078	7,5	15,8	8,6	7,1	40,0
1968	990 148	8 174	15 988	8 158	556	7 830	8,2	16,1	8,2	7,9	34,8
1969	993 904	8 544	16 280	8 835	592	7 445	8,6	16,3	8,8	7,5	36,4
1970	1 011 995	9 234	17 341	9 535	661	7 806	9,1	17,1	9,4	7,7	39,8
1971	1 016 605	9 398	17 860	9 932	554	7 928	9,2	17,6	9,8	7,8	31,0
1972	1 021 106	10 279	18 286	9 151	566	9 135	10,1	17,9	9,0	8,9	31,0
1973	1 023 262	10 092	18 839	9 532	550	9 307	9,8	18,3	9,3	9,0	29,2
1974	1 027 364	10 328	19 293	9 248	448	10 045	10,0	18,8	9,0	9,8	23,4
1975	1 034 691	10 502	19 757	9 827	496	9 930	10,1	19,1	9,5	9,6	25,3
1976	1 040 781	10 239	20 917	9 951	491	10 966	9,8	20,1	9,6	10,5	23,8
1977	1 047 055	10 243	20 538	10 266	578	10 272	9,8	19,6	9,8	9,8	28,0
1978	1 052 043	9 671	20 452	10 833	507	9 619	9,2	19,4	10,3	9,1	24,8
1979	1 060 723	9 305	20 834	10 405	463	10 429	8,8	19,6	9,8	9,8	22,3
1980	1 066 050	8 822	20 997	11 289	445	9 708	8,3	19,7	10,6	9,1	21,2
1981	1 070 435	9 392	20 555	10 556	429	9 999	8,8	19,2	9,9	9,3	20,8
1982	1 077 126	9 513	21 167	10 733	458	10 434	8,8	19,7	10,0	9,7	21,8
1983	1 084 405	8 910	21 535	11 075	415	10 460	8,2	19,9	10,2	9,7	19,4
1984	1 097 576	8 359	21 167	11 450	392	9 717	7,6	19,3	10,4	8,8	18,4

## WOJEWÓDZTWO KONIŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	335 800	4 327	10 730	4 714	1 448	6 016	12,9	31,9	14,0	17,9	134,9
1949	334 444	3 028	10 084	4 600	1 317	5 484	9,0	30,1	13,7	16,4	130,6
1950	332 393	2 878	9 566	4 352	1 205	5 214	8,6	28,7	13,1	15,6	125,0
1951	331 556	2 861	9 834	4 696	1 387	5 138	8,6	29,6	14,1	15,5	141,0
1952	332 214	2 829	9 621	4 132	975	5 489	8,5	28,9	12,4	16,5	101,3
1953	334 489	2 850	9 690	3 827	929	5 863	8,5	28,9	11,4	17,5	95,8
1954	335 315	2 687	9 175	4 032	849	5 143	8,0	27,3	12,0	15,3	92,5
1955	392 928	3 087	10 851	4 201	1 023	6 650	7,9	27,6	10,7	16,9	94,3
1956	380 452	3 159	10 392	3 818	816	6 574	8,3	27,3	10,0	17,3	78,5
1957	374 470	3 004	10 508	4 105	896	6 403	8,0	28,1	11,0	17,1	85,3
1958	380 729	3 096	10 012	3 475	802	6 537	8,1	26,3	9,1	17,2	80,1
1959	386 744	3 340	9 862	3 707	823	6 155	8,6	25,5	9,6	15,9	83,5
1960	388 123	2 801	8 972	3 561	644	5 411	7,2	23,0	9,1	13,9	71,8
1961	394 020	2 806	8 732	3 475	593	5 257	7,1	22,2	8,8	13,3	67,9
1962	389 248	2 843	8 327	3 704	554	4 623	7,3	21,4	9,5	11,9	66,5
1963	403 180	2 681	8 335	3 465	583	4 870	6,6	20,7	8,6	12,1	69,9
1964	408 089	3 039	7 952	3 673	464	4 279	7,4	19,5	9,0	10,5	58,4
1965	414 440	2 627	8 020	3 428	458	4 592	6,3	19,4	8,3	11,1	57,1
1966	416 829	2 936	7 846	3 484	382	4 362	7,0	18,7	8,3	10,4	48,7
1967	417 828	3 209	7 605	3 712	399	3 893	7,6	18,1	8,8	9,3	52,5
1968	422 549	3 508	7 922	3 470	307	4 452	8,3	18,7	8,2	10,5	38,8
1969	426 145	3 591	8 099	3 603	255	4 496	8,4	18,9	8,4	10,5	31,5
1970	414 627	3 677	8 070	3 913	264	4 157	8,9	19,5	9,4	10,1	33,6
1971	416 945	3 936	8 409	4 033	236	4 376	9,4	20,2	9,7	10,5	28,1
1972	419 214	4 184	8 636	3 736	174	4 900	10,0	20,6	8,9	11,7	20,2
1973	420 334	4 033	8 539	3 822	198	4 717	9,6	20,2	9,1	11,1	23,2
1974	422 271	3 964	8 681	3 718	172	4 963	9,4	20,6	8,8	11,8	19,9
1975	424 851	4 142	8 876	4 003	202	4 873	9,7	20,9	9,4	11,5	22,9
1976	426 460	4 097	9 005	4 011	210	4 994	9,6	21,1	9,4	11,7	23,4
1977	428 349	4 055	8 683	4 127	225	4 556	9,5	20,3	9,6	10,7	25,7
1978	430 202	3 720	8 833	4 322	180	4 511	8,6	20,5	10,0	10,5	20,5
1979	437 350	3 669	8 884	4 188	202	4 696	8,4	20,4	9,6	10,8	22,8
1980	439 973	3 604	8 985	4 571	191	4 414	8,2	20,4	10,4	10,0	21,3
1981	442 651	3 832	8 609	4 181	165	4 428	8,7	19,5	9,5	10,0	19,0
1982	445 886	3 810	9 093	4 289	142	4 804	8,5	20,4	9,6	10,8	15,8
1983	449 173	3 833	9 279	4 630	165	4 649	8,5	20,7	10,3	10,4	17,9
1984	453 801	3 688	9 117	4 713	150	4 404	8,1	20,1	10,4	9,7	16,4

## WOJEWÓDZTWO KOSZALIŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	233 435	3 335	10 547	2 681	1 195	7 866	14,3	45,1	11,4	33,7	113,3
1949	249 002	3 108	11 208	2 879	1 258	8 329	12,5	45,0	11,6	33,4	112,2
1950	261 148	3 038	11 805	2 938	1 245	8 867	11,6	45,2	11,3	33,9	105,4
1951	269 389	3 148	11 978	3 217	1 396	8 761	11,7	44,4	11,9	32,5	116,5
1952	274 269	3 270	11 795	3 034	1 242	8 761	11,9	43,0	11,1	31,9	105,3
1953	285 392	3 385	11 788	2 827	1 191	8 961	11,8	41,3	9,9	31,4	101,0
1954	298 920	3 451	12 266	2 959	1 111	9 307	11,5	41,0	9,9	31,1	90,5
1955	314 599	3 446	12 955	2 961	1 282	9 994	11,0	41,2	9,4	31,8	99,0
1956	318 981	3 523	12 724	2 689	1 017	10 035	11,0	39,9	8,4	31,5	79,9
1957	325 318	3 373	12 344	2 782	1 052	9 562	10,4	37,9	8,5	29,4	85,2
1958	333 111	3 345	12 226	2 621	1 100	9 605	10,0	36,7	7,9	28,8	90,0
1959	341 187	3 742	11 352	2 749	1 129	8 603	11,0	33,3	8,1	25,2	99,5
1960	348 217	2 895	10 063	2 057	594	8 006	8,3	28,8	5,9	22,9	59,0
1961	355 565	2 786	9 475	2 078	579	7 397	7,8	26,6	5,8	20,8	61,1
1962	359 885	2 760	8 609	2 385	666	6 224	7,7	23,9	6,6	17,3	77,4
1963	365 474	2 698	8 263	2 190	519	6 073	7,4	22,6	6,0	16,6	62,8
1964	372 725	2 878	8 026	2 162	472	5 864	7,7	21,5	5,8	15,7	58,8
1965	384 040	2 439	7 521	2 091	332	5 430	6,4	19,5	5,4	14,1	44,1
1966	387 984	2 807	7 410	2 070	305	5 340	7,2	19,0	5,3	13,7	41,2
1967	390 995	3 123	7 376	2 155	319	5 221	7,9	18,8	5,5	13,3	43,2
1968	396 705	3 332	7 459	2 199	259	5 260	8,4	18,7	5,5	13,2	34,7
1969	401 078	3 696	7 368	2 464	304	4 904	9,2	18,3	6,1	12,2	41,3
1970	411 626	3 586	7 903	2 435	305	5 468	8,9	19,7	6,1	13,6	38,3
1971	407 197	4 145	7 942	2 471	253	5 471	10,2	19,5	6,1	13,4	31,9
1972	412 777	4 313	8 142	2 415	247	5 727	10,4	19,7	5,9	13,8	30,3
1973	419 148	4 456	8 449	2 584	243	5 865	10,5	19,9	6,1	13,8	28,8
1974	425 471	4 640	8 951	2 552	265	6 399	10,9	21,0	6,0	15,0	30,0
1975	431 641	4 632	9 468	2 970	307	6 498	10,7	21,9	6,9	15,0	32,9
1976	437 295	4 651	9 619	3 017	259	6 602	10,6	22,0	6,9	15,1	27,0
1977	442 406	4 581	9 287	3 139	281	6 148	10,4	21,0	7,1	13,9	30,0
1978	448 522	4 708	9 537	3 218	246	6 319	10,5	21,3	7,2	14,1	26,0
1979	454 056	4 470	10 011	2 933	170	7 078	9,8	22,1	6,5	15,6	17,2
1980	459 593	4 392	9 984	3 474	232	6 510	9,6	21,7	7,6	14,1	23,2
1981	462 340	4 586	9 677	3 155	203	6 522	9,9	20,8	6,8	14,0	20,8
1982	468 488	4 315	10 169	3 329	202	6 840	9,2	21,7	7,1	14,6	20,1
1983	474 559	4 209	10 190	3 602	206	6 588	8,9	21,5	7,6	13,9	20,2
1984	480 878	4 010	10 001	3 796	236	6 205	8,3	20,8	7,9	12,9	23,5



## WOJEWÓDZTWO MIEJSKIE KRAKOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	675 948	8 457	16 284	7 276	1 382	9 008	12,5	24,0	10,7	13,3	84,8
1949	676 457	7 523	16 010	7 814	1 529	8 196	11,1	23,6	11,5	12,1	95,5
1950	679 929	7 784	16 660	7 759	1 386	8 901	11,4	24,5	11,4	13,1	83,2
1951	678 021	8 271	19 042	8 589	1 756	10 453	12,2	28,0	12,6	15,4	92,2
1952	738 854	8 288	19 346	7 934	1 372	11 412	11,2	26,1	10,7	15,4	70,9
1953	761 132	8 135	19 735	7 578	1 304	12 157	10,7	25,9	9,9	16,0	66,1
1954	785 435	8 208	19 617	8 174	1 292	11 443	10,4	24,9	10,4	14,5	65,8
1955	829 157	8 531	21 162	7 656	1 201	13 506	10,3	25,5	9,2	16,3	56,8
1956	904 641	9 091	21 733	7 792	1 161	13 941	10,0	24,0	8,6	15,4	53,4
1957	909 050	8 552	20 951	8 287	1 236	12 664	9,4	23,0	9,1	13,9	59,0
1958	917 212	8 854	20 891	7 621	1 229	13 270	9,7	22,8	8,3	14,5	58,8
1959	922 395	9 081	19 186	7 718	1 001	11 458	9,8	20,8	8,4	12,4	52,2
1960	937 643	8 072	17 783	7 162	834	10 621	8,6	18,9	7,6	11,3	46,9
1961	969 775	7 918	17 235	7 356	691	9 879	8,2	17,8	7,6	10,2	40,1
1962	981 854	7 181	16 342	7 875	716	8 467	7,3	16,6	8,0	8,6	43,8
1963	995 053	7 208	16 251	7 725	638	8 526	7,2	16,3	7,7	8,6	39,3
1964	1 008 388	7 292	15 991	7 934	614	8 057	7,2	15,9	7,9	8,0	38,4
1965	1 020 065	6 412	15 522	7 920	518	7 602	6,3	15,2	7,8	7,4	33,4
1966	1 028 600	6 975	15 225	7 952	483	7 273	6,8	14,7	7,7	7,0	31,7
1967	1 055 749	7 315	15 149	8 263	493	6 886	6,9	14,3	7,8	6,5	32,5
1968	1 071 234	7 912	15 701	8 471	508	7 230	7,4	14,6	7,9	6,7	32,4
1969	1 084 733	8 240	15 993	9 278	525	6 715	7,6	14,7	8,5	6,2	32,8
1970	1 039 254	8 800	16 149	8 848	477	7 301	8,5	15,5	8,5	7,0	28,5
1971	1 051 157	8 588	15 421	9 513	423	5 908	8,2	14,7	9,1	5,6	27,4
1972	1 063 429	9 147	16 590	9 304	402	7 286	8,6	15,6	8,7	6,9	24,2
1973	1 080 237	8 909	17 038	9 004	378	8 032	8,1	15,5	8,2	7,3	22,2
1974	1 097 145	9 554	18 328	9 274	398	9 054	8,7	16,7	8,5	8,2	22,1
1975	1 111 575	9 875	18 879	9 794	430	9 085	8,9	17,0	8,8	8,2	22,9
1976	1 129 354	9 995	19 616	9 956	430	9 660	8,9	17,4	8,8	8,6	22,1
1977	1 143 864	9 991	19 582	10 118	404	9 464	8,7	17,1	8,9	8,2	20,6
1978	1 157 530	10 389	19 870	10 850	386	9 020	9,0	17,2	9,4	7,8	19,5
1979	1 149 989	10 207	20 370	10 520	350	9 850	8,9	17,7	9,1	8,6	17,3
1980	1 162 336	9 788	20 827	11 669	378	9 158	8,4	17,9	10,0	7,9	18,2
1981	1 170 810	9 812	20 119	10 875	342	9 244	8,4	17,2	9,3	7,9	16,9
1982	1 181 528	10 057	20 369	11 015	381	9 354	8,5	17,2	9,3	7,9	18,8
1983	1 192 534	9 445	21 130	11 602	345	9 528	7,9	17,7	9,7	8,0	16,5
1984	1 201 602	8 548	20 450	12 110	377	8 350	7,1	17,0	10,1	6,9	18,3

## WOJEWÓDZTWO KROŚNIENSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	324 318	3 812	9 011	3 851	939	5 160	11,7	27,7	11,8	15,9	104,2
1949	327 121	2 681	9 251	3 913	863	5 338	8,2	28,2	11,9	16,3	93,3
1950	328 670	2 750	9 417	3 821	819	5 596	8,3	28,6	11,6	17,0	86,9
1951	337 368	3 070	9 520	4 060	916	5 460	9,1	28,2	12,0	16,2	96,2
1952	343 545	2 846	9 614	3 636	731	5 978	8,3	27,9	10,5	17,4	76,0
1953	353 392	2 749	9 508	3 513	654	5 995	7,7	26,9	9,9	17,0	68,8
1954	354 851	2 859	9 554	3 604	634	5 950	8,0	26,9	10,1	16,8	66,3
1955	333 913	2 677	9 102	3 134	626	5 968	8,0	27,3	9,4	17,9	68,8
1956	365 765	2 826	9 783	3 376	628	6 407	7,7	26,7	9,2	17,5	64,2
1957	371 777	3 046	9 644	3 698	720	5 946	8,2	25,9	9,9	16,0	74,7
1958	376 788	3 180	9 453	3 305	709	6 148	8,4	25,1	8,8	16,3	75,0
1959	383 042	3 770	9 652	3 217	548	6 435	9,8	25,2	8,4	16,8	56,8
1960	386 054	3 048	8 936	2 943	457	5 993	7,9	23,0	7,6	15,4	51,1
1961	382 768	2 894	8 624	3 139	412	5 485	7,6	22,5	8,2	14,3	47,8
1962	386 941	2 751	8 397	3 361	456	5 036	7,1	21,7	8,7	13,0	54,3
1963	392 132	2 818	8 354	3 109	342	5 245	7,2	21,3	7,9	13,4	40,9
1964	397 181	2 856	8 288	3 236	335	5 052	7,2	20,8	8,1	12,7	40,4
1965	401 705	2 490	8 027	3 153	283	4 874	6,2	19,9	7,8	12,1	35,3
1966	403 199	2 919	7 754	3 189	234	4 565	7,2	19,2	7,9	11,3	30,2
1967	406 967	2 920	7 687	3 312	244	4 375	7,1	18,8	8,1	10,7	31,7
1968	412 212	3 237	7 807	3 206	236	4 601	7,8	18,9	7,8	11,1	30,2
1969	415 076	3 179	7 749	3 526	237	4 223	7,6	18,6	8,5	10,1	30,6
1970	403 834	3 270	5 855	2 842	244	3 013	8,1	14,5	7,0	7,5	30,9
1971	406 522	3 173	7 522	3 451	197	4 071	7,8	18,5	8,4	10,1	26,2
1972	409 815	3 802	8 121	3 332	191	4 789	9,3	19,8	8,1	11,7	23,5
1973	412 558	3 678	8 239	3 556	188	4 683	8,8	19,8	8,6	11,2	22,8
1974	416 077	3 735	8 641	3 491	183	5 150	9,0	20,8	8,4	12,4	21,4
1975	420 187	3 694	9 030	3 844	199	5 186	8,8	21,5	9,2	12,3	22,3
1976	424 011	3 677	9 215	3 915	200	5 300	8,7	21,7	9,2	12,5	21,8
1977	428 581	3 726	8 929	4 000	198	4 929	8,7	20,8	9,3	11,5	22,0
1978	432 958	3 758	9 294	4 174	221	5 120	8,7	21,4	9,6	11,8	24,0
1979	441 531	3 583	9 318	4 128	185	5 190	8,1	21,1	9,3	11,8	19,9
1980	446 293	3 455	9 652	4 484	188	5 168	7,7	21,6	10,0	11,6	19,6
1981	450 310	3 587	9 325	4 171	167	5 154	8,0	20,7	9,3	11,4	17,8
1982	455 530	3 576	9 654	4 202	209	5 452	7,9	21,2	9,2	12,0	21,8
1983	460 557	3 510	9 990	4 415	139	5 575	7,6	21,7	9,6	12,1	14,0
1984	467 749	3 454	9 769	4 453	190	5 316	7,4	20,9	9,5	11,4	19,3

## WOJEWÓDZTWO LEGNICKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włat	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włat
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	199 811	3 838	8 874	1 998	931	6 876	19,2	44,4	10,0	34,4	104,9
1949	210 676	3 228	9 174	2 233	984	6 961	15,3	43,6	10,6	33,0	107,0
1950	214 976	2 825	9 400	2 341	1 041	7 059	13,1	43,7	10,9	32,8	110,7
1951	231 735	2 721	10 315	2 853	1 219	7 462	11,7	44,5	12,3	32,2	118,2
1952	240 275	2 746	10 055	2 424	998	7 631	11,4	41,8	10,1	31,7	99,2
1953	250 473	2 573	11 210	2 392	914	7 818	10,3	44,7	9,5	31,2	81,5
1954	259 314	2 589	9 904	2 555	1 091	7 349	10,0	38,2	9,8	28,4	110,1
1955	251 043	2 556	9 667	2 335	931	7 332	10,2	38,5	9,3	29,2	96,3
1956	265 560	2 807	9 655	2 197	785	7 458	10,6	36,4	8,3	28,1	81,3
1957	274 372	2 815	9 607	2 475	927	7 132	10,3	35,0	9,0	26,0	96,5
1958	281 004	2 692	9 471	2 098	758	7 373	9,6	33,7	7,5	26,2	80,0
1959	288 768	2 852	8 353	2 089	668	6 264	9,9	28,9	7,2	21,7	80,0
1960	292 053	2 470	7 374	1 861	465	5 513	8,4	25,1	6,3	18,8	63,1
1961	304 605	2 348	7 141	1 884	439	5 257	7,7	23,4	6,2	17,2	61,5
1962	309 038	2 181	6 734	2 008	422	4 726	7,1	21,8	6,5	15,3	62,7
1963	314 653	2 191	6 614	1 826	307	4 788	7,0	21,0	5,8	15,2	46,4
1964	325 470	2 314	6 315	1 981	333	4 334	7,1	19,4	6,1	13,3	52,7
1965	335 390	1 920	6 125	1 818	268	4 307	5,7	18,2	5,4	12,8	43,8
1966	339 169	2 272	5 894	1 858	210	4 036	6,7	17,3	5,4	11,9	35,6
1967	344 676	2 469	5 678	2 011	219	3 667	7,1	16,4	5,8	10,6	38,6
1968	350 186	2 898	5 789	1 967	193	3 822	8,3	16,5	5,6	10,9	33,3
1969	356 152	3 144	6 060	2 129	213	3 931	8,8	16,9	5,9	11,0	35,1
1970	362 488	3 422	6 508	2 338	277	4 170	9,4	18,0	6,5	11,5	42,9
1971	371 412	3 651	7 097	2 363	225	4 734	9,8	19,1	6,4	12,7	31,7
1972	380 326	3 729	7 423	2 318	212	5 105	9,8	19,5	6,1	13,4	28,6
1973	390 588	3 696	7 762	2 460	234	5 302	9,2	19,4	6,1	13,3	30,1
1974	401 426	3 999	8 252	2 444	198	5 808	10,0	20,6	6,1	14,5	24,4
1975	410 058	4 003	8 752	2 632	237	6 120	9,8	21,3	6,4	14,9	27,5
1976	419 440	4 061	9 291	2 864	230	6 427	9,7	22,1	6,8	15,3	25,1
1977	429 543	4 034	9 211	2 885	258	6 326	9,4	21,4	6,7	14,7	27,9
1978	440 128	4 270	9 186	3 087	213	6 099	9,7	20,9	7,0	13,9	23,2
1979	445 043	4 287	9 475	3 112	179	6 363	9,6	21,3	7,0	14,3	19,0
1980	454 415	4 216	9 752	3 321	199	6 431	9,3	21,5	7,3	14,2	20,6
1981	461 628	4 428	9 531	3 216	163	6 315	9,6	20,5	6,9	13,6	17,0
1982	469 344	4 091	9 665	3 316	170	6 349	8,7	20,6	7,1	13,5	17,6
1983	476 418	3 870	9 741	3 305	143	6 436	8,1	20,5	7,0	13,5	14,7
1984	481 670	3 698	9 118	3 581	154	5 537	7,7	18,9	7,4	11,5	16,5

## WOJEWÓDZTWO LESZCZYŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	280 192	3 129	9 199	3 381	1 048	5 818	11,1	32,8	12,0	20,8	113,9
1949	281 959	2 475	8 756	3 332	872	5 424	8,8	31,0	11,8	19,2	99,6
1950	282 497	2 495	8 650	3 247	837	5 403	8,8	30,6	11,5	19,1	96,7
1951	284 299	2 413	8 477	3 438	830	5 039	8,5	29,8	12,1	17,7	97,9
1952	286 888	2 301	8 253	3 207	703	5 046	8,0	28,7	11,1	17,6	85,2
1953	290 380	2 386	8 391	3 040	649	5 351	8,2	28,8	10,4	18,4	77,3
1954	293 301	2 302	8 173	3 183	634	4 990	7,8	27,8	10,8	17,0	77,5
1955	292 074	2 449	8 268	2 972	652	5 296	8,4	28,3	10,2	18,1	78,9
1956	288 038	2 451	7 932	2 645	499	5 287	8,5	27,5	9,2	18,3	62,9
1957	293 424	2 405	8 098	2 881	612	5 217	8,2	27,6	9,8	17,8	75,6
1958	297 002	2 358	7 830	2 650	622	5 180	7,9	26,3	8,9	17,4	79,4
1959	300 952	2 274	7 410	2 714	550	4 696	7,6	24,6	9,0	15,6	74,2
1960	301 512	2 125	6 964	2 462	377	4 502	7,0	23,0	8,1	14,9	54,1
1961	307 570	2 133	6 710	2 508	376	4 202	6,9	21,8	8,1	13,7	56,0
1962	310 844	2 056	6 389	2 558	333	3 831	6,6	20,5	8,2	12,3	52,1
1963	313 913	1 960	6 378	2 426	308	3 952	6,2	20,3	7,7	12,6	48,3
1964	317 345	2 175	5 948	2 208	287	3 740	6,9	18,7	7,0	11,8	48,3
1965	319 060	1 812	5 785	2 394	233	3 391	5,7	18,1	7,5	10,6	40,3
1966	319 833	2 063	5 583	2 459	197	3 124	6,4	17,4	7,7	9,7	35,3
1967	317 523	2 263	5 398	2 590	199	2 808	7,1	16,9	8,1	8,8	36,9
1968	320 466	2 536	5 613	2 443	168	3 170	7,9	17,5	7,6	9,9	29,9
1969	321 969	2 629	5 607	2 680	175	2 927	8,1	17,4	8,3	9,1	31,2
1970	333 117	2 949	5 781	2 740	210	3 041	8,9	17,4	8,2	9,2	37,1
1971	334 789	3 020	6 101	2 690	166	3 411	9,0	18,2	8,0	10,2	27,2
1972	336 347	3 054	5 412	2 889	179	2 523	9,1	16,1	8,6	7,5	33,1
1973	337 714	3 250	6 485	3 000	158	3 485	9,6	19,1	8,8	10,3	24,4
1974	339 658	3 250	6 753	2 914	141	3 839	9,6	19,9	8,6	11,3	21,1
1975	341 828	3 248	6 958	3 048	158	3 910	9,5	20,3	8,9	11,4	22,9
1976	343 912	3 206	7 106	3 108	156	3 998	9,3	20,7	9,0	11,7	22,1
1977	346 406	3 242	7 286	3 247	178	4 039	9,4	21,0	9,4	11,6	24,6
1978	348 836	3 169	7 202	3 336	126	3 866	9,1	20,7	9,6	11,1	17,4
1979	353 270	3 244	7 501	3 368	131	4 133	9,2	21,2	9,5	11,7	17,6
1980	356 225	3 154	7 606	3 726	154	3 880	8,9	21,4	10,5	10,9	20,3
1981	359 363	3 241	7 310	3 556	134	3 754	9,0	20,4	9,9	10,5	18,1
1982	362 702	3 019	7 650	3 529	132	4 121	8,3	21,1	9,7	11,4	17,4
1983	366 280	3 181	7 785	3 598	120	4 187	8,7	21,3	9,8	11,5	15,5
1984	370 582	2 875	7 728	3 815	123	3 913	7,7	20,9	10,3	10,6	15,9

## WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	621 135	7 725	15 322	6 333	1 197	8 989	12,4	24,6	10,2	14,4	78,1
1949	616 647	5 890	14 845	6 363	1 072	8 482	9,5	24,0	10,3	13,7	72,2
1950	615 883	6 107	16 180	6 473	1 238	9 707	9,9	26,2	10,5	15,7	76,5
1951	615 096	7 060	17 471	7 005	1 427	10 466	11,5	28,4	11,4	17,0	81,7
1952	621 935	6 918	17 760	6 432	1 178	11 328	11,1	28,5	10,3	18,2	66,3
1953	635 634	6 321	18 091	6 094	1 171	11 997	9,9	28,4	9,5	18,9	64,7
1954	645 475	6 048	17 323	6 171	935	11 152	9,3	26,8	9,5	17,3	53,9
1955	668 129	5 839	17 814	5 982	1 070	11 832	8,7	26,7	9,0	17,7	60,1
1956	675 184	5 633	17 210	6 027	1 000	11 183	8,3	25,5	8,9	16,6	58,1
1957	685 983	5 897	17 136	6 249	1 027	10 887	8,6	25,0	9,1	15,9	59,9
1958	696 958	5 785	16 314	5 511	961	10 803	8,3	23,4	7,9	15,5	58,9
1959	712 799	6 659	15 087	5 864	860	9 223	9,3	21,1	8,2	12,9	57,0
1960	725 994	5 925	13 877	5 322	642	8 555	8,1	19,0	7,3	11,7	46,3
1961	726 559	5 594	13 907	5 481	637	8 426	7,7	19,1	7,5	11,6	45,8
1962	736 875	5 615	13 237	5 910	729	7 327	7,6	17,9	8,0	9,9	55,1
1963	745 750	5 602	13 543	5 897	602	7 646	7,5	18,2	7,9	10,3	44,5
1964	756 339	5 970	12 861	6 042	614	6 819	7,9	17,0	8,0	9,0	47,7
1965	766 955	4 911	12 535	5 840	498	6 695	6,4	16,3	7,6	8,7	39,7
1966	773 114	5 552	12 547	6 015	572	6 532	7,2	16,2	7,8	8,4	45,6
1967	802 433	5 891	12 216	6 414	533	5 802	7,3	15,1	7,9	7,2	43,6
1968	813 763	6 469	12 751	6 162	478	6 589	7,9	15,6	7,5	8,1	37,5
1969	821 363	6 630	13 285	6 742	432	6 543	8,0	16,1	8,2	7,9	32,5
1970	837 484	7 168	14 215	7 260	444	6 955	8,6	17,0	8,7	8,3	32,9
1971	845 961	7 667	15 254	7 815	397	7 439	9,1	18,0	9,2	8,8	26,0
1972	854 704	7 840	15 014	7 163	461	7 851	9,2	17,6	8,4	9,2	30,7
1973	862 696	8 083	15 397	7 184	366	8 213	9,3	17,7	8,3	9,4	23,8
1974	870 920	8 353	16 288	7 475	356	8 813	9,6	18,7	8,6	10,1	22,2
1975	879 648	8 677	16 506	7 691	379	8 815	9,9	18,8	8,8	10,0	23,0
1976	890 725	8 436	17 471	7 662	407	9 809	9,5	19,6	8,6	11,0	23,6
1977	902 195	8 351	17 177	8 167	384	9 010	9,3	19,1	9,1	10,0	22,3
1978	912 127	8 408	17 279	8 839	368	8 440	9,2	18,9	9,7	9,2	21,3
1979	919 841	8 018	18 052	8 576	452	9 476	8,7	19,6	9,3	10,3	25,3
1980	930 120	7 723	17 875	9 098	424	8 777	8,3	19,2	9,8	9,4	23,7
1981	939 384	7 895	17 659	8 750	401	8 909	8,4	18,8	9,3	9,5	22,6
1982	949 124	8 106	18 290	8 740	330	9 550	8,5	19,3	9,2	10,1	18,2
1983	959 664	7 881	18 788	9 330	368	9 458	8,2	19,6	9,7	9,9	19,7
1984	972 221	7 427	18 099	9 523	339	8 576	7,6	18,6	9,7	8,8	18,6

## WOJEWÓDZTWO ŁOMŻYŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mow- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	341 879	3 115	8 525	3 691	971	4 834	9,1	24,9	10,8	14,1	113,9
1949	338 594	3 212	8 987	4 117	1 085	4 870	9,5	26,5	12,1	14,4	120,7
1950	336 365	3 024	9 513	4 218	1 255	5 295	9,0	28,2	12,5	15,7	131,9
1951	341 917	3 104	9 575	4 792	1 497	4 783	9,1	28,0	14,0	14,0	156,3
1952	378 312	4 322	10 323	4 518	1 228	5 805	11,4	27,2	11,9	15,3	118,9
1953	379 647	3 850	10 653	4 185	1 183	6 468	10,1	28,0	11,0	17,0	111,0
1954	382 415	3 467	10 998	4 735	1 268	6 263	9,0	28,7	12,3	16,4	115,3
1955	320 310	2 537	9 568	3 515	1 132	6 053	7,9	29,9	11,0	18,9	118,3
1956	329 844	2 972	9 835	3 093	816	6 742	9,0	29,8	9,4	20,4	83,0
1957	326 837	2 678	9 662	3 661	980	6 001	8,2	29,6	11,2	18,4	101,4
1958	324 993	2 682	8 959	2 908	726	6 051	8,3	27,5	8,9	18,6	81,0
1959	328 545	3 367	8 741	3 308	837	5 433	10,2	26,6	10,1	16,5	95,8
1960	329 003	2 661	8 258	2 763	565	5 495	8,1	25,0	8,4	16,6	68,4
1961	333 433	2 470	8 497	2 794	556	5 703	7,4	25,5	8,4	17,1	65,4
1962	336 120	2 458	8 111	2 942	573	5 169	7,3	24,1	8,7	15,4	70,6
1963	338 433	2 328	7 971	3 102	623	4 869	6,9	23,6	9,2	14,4	78,2
1964	341 764	2 343	7 635	2 873	499	4 762	6,9	22,3	8,4	13,9	65,4
1965	343 755	2 100	7 146	2 813	389	4 333	6,1	20,8	8,2	12,6	54,4
1966	343 923	2 354	6 740	2 733	358	4 007	6,8	19,5	7,9	11,6	53,1
1967	340 842	2 430	6 710	2 876	297	3 834	7,1	19,6	8,4	11,2	44,3
1968	343 725	2 673	6 677	2 648	245	4 029	7,8	19,4	7,7	11,7	36,7
1969	346 385	2 641	6 525	2 941	247	3 584	7,6	18,8	8,5	10,3	37,9
1970	324 500	2 584	6 544	2 956	248	3 588	8,0	20,2	9,1	11,1	38,1
1971	324 541	2 711	6 787	3 324	208	3 463	8,3	20,9	10,2	10,7	30,6
1972	324 230	2 916	6 233	2 793	239	3 440	9,0	19,2	8,6	10,6	38,3
1973	322 462	2 780	6 414	2 704	185	3 710	8,7	20,0	8,4	11,6	28,8
1974	321 596	2 811	6 425	3 041	174	3 384	8,7	20,0	9,5	10,5	27,1
1975	320 762	2 957	6 480	2 893	154	3 587	9,2	20,2	9,0	11,2	23,8
1976	320 217	2 837	6 740	3 022	183	3 718	8,7	21,0	9,4	11,6	27,4
1977	320 589	2 768	6 253	3 226	161	3 027	8,6	19,5	10,1	9,4	25,3
1978	320 761	2 584	6 446	3 265	165	3 181	8,1	20,1	10,2	9,9	25,8
1979	324 178	2 517	6 614	3 316	131	3 298	7,8	20,4	10,2	10,2	19,9
1980	325 046	2 403	6 735	3 391	133	3 344	7,4	20,7	10,4	10,3	19,8
1981	327 365	2 565	6 490	3 281	153	3 209	7,9	19,9	10,1	9,8	23,4
1982	329 089	2 772	6 917	3 359	176	3 558	8,4	21,0	10,2	10,8	25,8
1983	331 311	2 660	7 173	3 479	149	3 694	8,0	21,7	10,5	11,2	21,0
1984	335 686	2 582	7 081	3 575	161	3 506	7,7	21,1	10,6	10,4	22,7

## WOJEWÓDZTWO MIEJSKIE ŁÓDZKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	672 686	13 315	21 418	8 846	2 376	12 572	19,8	31,8	13,1	18,7	110,9
1949	748 716	11 700	20 654	9 178	2 314	11 476	15,6	27,5	12,2	15,3	112,0
1950	793 872	10 870	21 574	9 512	2 433	12 062	13,7	27,1	11,9	15,2	112,7
1951	821 308	10 101	22 509	9 652	2 150	12 857	12,3	27,4	11,7	15,7	95,5
1952	833 882	9 015	21 641	9 776	2 203	11 865	10,8	25,9	11,7	14,2	101,8
1953	846 461	9 417	21 161	8 722	1 989	12 439	11,1	24,9	10,3	14,6	94,0
1954	858 225	9 294	20 321	8 403	1 617	11 918	10,8	23,6	9,7	13,9	79,5
1955	853 511	8 986	19 689	8 025	1 527	11 664	10,5	23,1	9,4	13,7	77,6
1956	875 848	8 851	19 059	7 718	1 222	11 341	10,1	21,7	8,8	12,9	64,1
1957	887 876	8 260	18 570	8 258	1 364	10 312	9,3	20,9	9,3	11,6	73,5
1958	903 348	8 113	17 358	7 367	1 071	9 991	9,0	19,2	8,1	11,1	61,7
1959	916 944	7 820	15 816	7 705	983	8 111	8,5	17,2	8,4	8,8	62,2
1960	922 272	7 564	13 792	7 300	761	6 492	8,2	14,9	7,9	7,0	55,2
1961	960 434	7 186	12 790	7 343	591	5 447	7,5	13,3	7,6	5,7	46,2
1962	964 825	6 697	12 096	7 830	577	4 266	6,9	12,5	8,1	4,4	47,7
1963	974 084	6 457	11 548	7 689	546	3 859	6,6	11,9	7,9	4,0	47,3
1964	982 629	6 792	10 186	7 840	500	3 346	6,9	11,4	8,0	3,4	44,7
1965	988 920	6 230	11 056	8 051	467	3 005	6,3	11,1	8,1	3,0	42,2
1966	989 929	7 114	10 618	8 372	375	2 246	7,2	10,7	8,4	2,3	35,3
1967	990 903	7 932	10 618	8 694	474	1 924	8,0	10,6	8,7	1,9	44,6
1968	999 517	8 619	10 787	8 999	368	1 788	8,6	10,8	9,0	1,8	34,1
1969	1 004 647	9 074	11 334	9 627	363	1 707	9,0	11,2	9,5	1,7	32,0
1970	1 029 572	9 726	12 140	9 744	434	2 396	9,4	11,8	9,5	2,3	36,6
1971	1 036 059	10 194	12 278	10 591	371	1 687	9,8	11,8	10,2	1,6	30,2
1972	1 044 439	10 529	13 332	10 007	402	3 325	10,1	12,8	9,6	3,2	30,2
1973	1 053 500	10 342	13 741	10 400	386	3 341	9,7	12,9	9,8	3,1	28,1
1974	1 062 049	10 473	14 114	10 733	344	3 381	9,5	13,3	10,1	3,2	24,5
1975	1 073 293	11 397	15 345	11 181	413	4 164	10,6	14,3	10,4	3,9	27,5
1976	1 085 900	11 254	16 614	11 660	476	4 954	10,4	15,3	10,7	4,6	29,2
1977	1 099 132	11 182	16 431	11 705	467	4 726	10,2	14,9	10,7	4,2	28,3
1978	1 109 785	11 380	16 635	12 201	413	4 434	10,3	15,0	11,0	4,0	24,9
1979	1 117 103	10 917	16 722	12 230	342	4 492	9,8	14,9	10,9	4,0	20,5
1980	1 124 313	10 406	16 851	13 650	429	3 201	9,3	15,0	12,1	2,9	25,5
1981	1 134 082	10 715	16 082	12 668	427	3 414	9,5	14,2	11,2	3,0	26,2
1982	1 138 726	10 430	16 568	12 774	425	3 794	9,2	14,5	11,2	3,3	25,8
1983	1 143 573	9 649	17 228	13 674	405	3 554	8,4	15,1	12,0	3,1	23,7
1984	1 148 196	8 659	16 178	14 226	414	1 952	7,5	14,1	12,4	1,7	25,2

## WOJEWÓDZTWO NOWOSĄDECKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	481 858	4 909	14 323	5 790	1 570	8 533	10,2	29,7	12,0	17,7	109,6
1949	482 869	3 813	13 956	5 955	1 641	8 001	7,9	28,9	12,3	16,6	117,6
1950	484 316	3 684	14 468	5 737	1 413	8 731	7,6	29,8	11,8	18,0	97,6
1951	497 080	3 787	14 900	6 353	1 707	8 547	7,6	29,9	12,7	17,2	114,5
1952	506 819	4 265	14 742	5 889	1 410	8 853	8,4	29,1	11,6	17,5	95,6
1953	512 498	3 767	14 504	5 133	1 144	9 371	7,3	28,3	10,0	18,3	78,8
1954	517 023	3 946	14 246	5 646	1 072	8 600	7,6	27,5	10,9	16,6	75,2
1955	534 679	4 015	15 770	5 272	1 145	10 498	7,5	29,5	9,9	19,6	72,6
1956	514 716	3 887	14 264	5 163	1 089	9 101	7,6	27,7	10,0	17,7	76,3
1957	524 067	3 868	14 478	5 425	1 224	9 053	7,4	27,6	10,3	17,3	84,5
1958	533 153	4 400	14 552	4 808	1 092	9 744	8,3	27,3	9,0	18,3	75,0
1959	541 892	5 228	14 692	5 107	1 047	9 575	9,6	27,1	9,4	17,7	71,3
1960	545 973	4 415	14 276	4 438	794	9 838	8,1	26,0	8,1	17,9	55,6
1961	534 160	4 257	13 789	4 665	767	9 124	8,0	25,8	8,7	17,1	55,6
1962	541 461	4 231	13 814	4 797	739	9 017	7,8	25,5	8,9	16,7	53,5
1963	547 368	4 055	13 393	4 631	685	8 762	7,4	24,5	8,5	16,0	51,1
1964	555 311	4 127	12 948	4 857	678	8 091	7,4	23,3	8,7	14,6	52,4
1965	562 500	3 756	12 953	4 560	585	8 393	6,7	23,0	8,1	14,9	45,2
1966	565 492	4 175	12 420	4 456	449	7 964	7,4	21,9	7,9	14,0	36,2
1967	572 756	4 363	12 349	4 629	485	7 720	7,6	21,4	8,0	13,4	39,3
1968	579 552	4 644	12 269	4 608	428	7 661	8,0	21,1	7,9	13,2	34,9
1969	584 037	4 683	12 624	5 134	423	7 490	8,0	21,5	8,7	12,8	33,5
1970	576 588	4 934	12 448	5 104	483	7 344	8,6	21,6	8,9	12,7	39,0
1971	581 533	4 841	12 859	5 260	373	7 599	8,3	22,1	9,0	13,1	29,0
1972	586 163	5 442	12 908	4 758	334	8 150	9,3	22,0	8,1	13,9	25,9
1973	588 620	5 156	13 013	5 005	330	8 008	8,7	22,0	8,5	13,5	25,4
1974	592 023	5 340	13 146	4 877	342	8 269	9,0	22,2	8,2	14,0	26,1
1975	596 624	5 283	13 274	5 190	350	8 084	8,9	22,2	8,7	13,5	26,4
1976	601 165	5 183	13 632	5 316	345	8 316	8,6	22,7	8,9	13,8	25,5
1977	606 906	5 268	13 420	5 495	373	7 925	8,7	22,1	9,1	13,0	27,7
1978	612 262	5 012	13 893	5 565	320	8 328	8,2	22,7	9,1	13,6	23,2
1979	620 182	4 939	13 934	5 495	327	8 439	8,0	22,5	8,9	13,6	23,5
1980	625 850	4 848	14 222	6 043	321	8 179	7,8	22,7	9,6	13,1	22,7
1981	631 238	5 204	14 244	5 593	329	8 651	8,2	22,6	8,9	13,7	23,1
1982	638 267	5 170	14 616	5 661	320	8 955	8,1	22,9	8,9	14,0	22,0
1983	645 673	5 112	15 145	5 964	354	9 181	7,9	23,4	9,2	14,2	23,6
1984	655 450	4 883	15 055	6 160	286	8 895	7,4	23,0	9,3	13,6	19,0



## WOJEWÓDZTWO OLSZTYŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	395 625	4 903	13 823	4 390	1 502	9 433	12,4	34,9	11,1	23,8	108,6
1949	419 886	5 132	15 879	4 847	1 749	11 032	12,2	37,8	11,5	26,3	110,1
1950	436 902	5 013	17 158	5 581	2 015	11 577	11,5	39,2	12,7	26,5	117,4
1951	444 517	4 803	17 228	6 227	2 422	11 001	10,8	38,7	14,0	24,7	140,5
1952	459 434	5 810	17 517	5 664	2 098	11 853	12,6	38,1	12,3	25,8	119,7
1953	473 115	5 664	18 163	5 277	2 065	12 886	11,9	38,3	11,1	27,2	113,7
1954	487 853	5 587	18 254	5 466	1 944	12 788	11,4	37,4	11,2	26,2	106,5
1955	510 303	5 944	19 951	5 165	1 915	14 786	11,6	39,1	10,1	29,0	96,0
1956	518 343	5 920	19 527	4 721	1 607	14 806	11,4	37,7	9,1	28,6	82,3
1957	531 577	5 604	19 996	5 237	1 682	14 759	10,5	37,6	9,8	27,8	84,1
1958	537 230	5 451	19 266	4 601	1 744	14 665	10,1	35,9	8,6	27,3	90,5
1959	550 829	5 937	18 475	4 637	1 607	13 838	10,8	33,5	8,4	25,1	87,0
1960	555 728	5 143	16 686	3 751	1 041	12 935	9,2	29,9	6,7	23,2	62,4
1961	570 688	4 487	16 362	3 985	1 122	12 377	7,9	28,7	7,0	21,7	68,6
1962	577 052	4 570	15 342	3 850	880	11 492	7,9	26,6	6,7	19,9	57,4
1963	582 534	4 219	15 020	3 702	772	11 318	7,2	25,8	6,4	19,4	51,4
1964	597 692	4 513	14 215	3 752	713	10 463	7,6	23,8	6,3	17,5	50,2
1965	607 875	3 674	13 542	3 525	545	10 017	6,0	22,3	5,8	16,5	40,2
1966	610 820	4 347	12 917	3 560	532	9 357	7,1	21,1	5,8	15,3	41,2
1967	620 352	4 408	12 525	3 744	475	8 781	7,1	20,1	6,0	14,1	37,9
1968	626 394	4 853	12 194	3 584	407	8 610	7,7	19,4	5,7	13,7	33,4
1969	627 986	4 996	12 140	3 879	382	8 261	7,9	19,3	6,2	13,1	31,5
1970	624 556	5 216	12 592	3 857	388	8 735	8,4	20,2	6,2	14,0	31,5
1971	629 001	5 381	12 539	4 197	360	8 342	8,6	20,0	6,7	13,3	28,7
1972	633 643	5 883	12 845	3 868	342	8 977	9,3	20,3	6,1	14,2	26,6
1973	641 504	6 206	13 325	4 109	302	9 216	9,6	20,5	6,3	14,2	22,7
1974	650 162	6 184	13 892	4 073	284	9 819	9,5	21,4	6,3	15,1	20,7
1975	658 712	6 603	14 278	4 321	334	9 957	10,0	21,7	6,6	15,1	23,6
1976	667 794	6 753	14 915	4 511	307	10 404	10,1	22,3	6,7	15,6	20,8
1977	673 717	6 732	14 769	4 480	310	10 289	10,0	21,9	6,7	15,2	20,9
1978	678 950	6 884	14 930	4 680	264	10 250	10,1	22,0	6,9	15,1	17,7
1979	674 049	6 598	15 336	4 803	266	10 533	9,8	22,7	7,1	15,6	17,5
1980	678 340	6 328	15 243	5 128	309	10 115	9,3	22,5	7,6	14,9	20,2
1981	687 044	6 809	14 914	4 768	281	10 146	9,9	21,7	6,9	14,8	18,7
1982	694 353	6 769	15 565	4 867	275	10 698	9,7	22,4	7,0	15,4	17,9
1983	702 742	6 696	16 364	5 155	270	11 209	9,5	23,3	7,3	16,0	16,7
1984	712 853	6 121	15 618	5 411	269	10 207	8,6	21,9	7,6	14,3	17,0

## WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	699 296	8 347	18 999	7 292	2 174	11 707	11,9	27,1	10,4	16,7	114,4
1949	708 680	7 699	19 950	7 959	2 301	11 991	10,8	28,1	11,2	16,9	115,3
1950	709 718	7 597	21 056	8 012	2 359	13 044	10,7	29,6	11,2	18,4	112,0
1951	724 520	7 416	21 383	8 917	2 633	12 466	10,2	29,5	12,3	17,2	123,1
1952	727 265	7 283	21 522	8 086	2 116	13 436	10,0	29,6	11,1	18,5	98,3
1953	738 028	7 060	21 467	7 769	2 044	13 698	9,5	29,0	10,5	18,5	95,2
1954	750 914	7 407	22 311	7 735	1 942	14 576	9,8	29,7	10,3	19,4	87,0
1955	774 699	7 218	22 865	7 633	1 942	15 232	9,3	29,5	9,8	19,7	84,9
1956	785 913	7 216	22 672	7 291	1 695	15 381	9,2	28,8	9,3	19,5	74,8
1957	797 302	8 071	23 509	7 929	1 956	15 580	10,1	29,4	9,9	19,5	83,2
1958	799 779	8 555	23 450	7 262	1 800	16 188	10,7	29,3	9,1	20,2	76,8
1959	802 663	8 844	23 091	7 037	1 565	16 054	11,0	28,8	8,8	20,0	67,8
1960	818 812	7 865	22 069	6 407	1 225	15 662	9,6	26,8	7,8	19,0	55,5
1961	838 743	7 734	21 392	6 531	1 093	14 861	9,2	25,5	7,8	17,7	51,1
1962	851 924	7 437	20 669	6 795	1 092	13 874	8,7	24,3	8,0	16,3	52,8
1963	864 270	6 886	20 219	6 532	976	13 687	8,0	23,4	7,6	15,8	48,3
1964	880 046	6 709	19 055	6 629	934	12 426	7,6	21,6	7,5	14,1	49,0
1965	890 980	5 897	18 553	6 328	747	12 225	6,6	20,8	7,1	13,7	40,3
1966	896 102	6 310	17 479	6 432	680	11 047	7,0	19,4	7,1	12,3	38,9
1967	902 737	6 429	17 036	6 876	675	10 160	7,1	18,8	7,6	11,2	39,6
1968	913 262	6 955	16 377	6 400	406	9 977	7,6	17,9	7,0	10,9	24,8
1969	920 330	6 999	16 400	6 963	410	9 437	7,6	17,7	7,5	10,2	25,0
1970	925 320	7 211	16 222	7 018	464	9 204	7,8	17,5	7,6	9,9	28,3
1971	931 580	7 327	16 975	7 435	432	9 540	7,9	18,2	8,0	10,2	25,5
1972	938 603	7 586	15 982	6 870	429	9 112	8,1	17,0	7,3	9,7	26,8
1973	947 864	7 867	16 615	7 520	449	9 095	8,2	17,4	7,9	9,5	27,0
1974	957 921	8 201	17 244	7 272	384	9 972	8,6	18,0	7,6	10,4	22,5
1975	966 520	8 279	17 885	7 518	399	10 367	8,6	18,5	7,8	10,7	22,5
1976	974 720	8 398	18 380	7 839	436	10 541	8,6	18,9	8,1	10,8	23,9
1977	979 376	8 618	18 372	7 965	388	10 407	8,8	18,8	8,1	10,7	21,1
1978	981 286	8 766	18 096	8 424	429	9 672	8,9	18,4	8,6	9,8	23,6
1979	969 991	8 556	19 053	8 403	424	10 650	8,8	19,7	8,7	11,0	22,5
1980	970 508	8 366	18 844	9 034	414	9 810	8,6	19,4	9,3	10,1	21,9
1981	977 694	8 976	18 738	8 209	430	10 529	9,2	19,2	8,4	10,8	22,9
1982	982 356	8 494	19 215	8 608	399	10 607	8,6	19,6	8,8	10,8	20,9
1983	991 740	8 506	19 901	8 998	439	10 903	8,6	20,1	9,1	11,0	22,3
1984	1 001 304	7 773	19 528	9 233	400	10 295	7,8	19,5	9,2	10,3	20,4

## WOJEWÓDZTWO OSTROŁĘCKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	304 693	3 306	8 466	3 801	1 236	4 665	10,8	27,7	12,4	15,3	146,0
1949	301 976	2 957	8 857	3 881	1 211	4 976	9,8	29,3	12,8	16,5	136,7
1950	302 853	2 934	9 273	3 956	1 368	5 317	9,7	30,6	13,0	17,6	147,5
1951	300 725	3 201	9 452	4 396	1 477	5 056	10,6	31,4	14,6	16,8	156,2
1952	323 200	3 558	11 054	4 363	1 453	6 691	11,0	34,2	13,5	20,7	131,4
1953	345 253	3 515	11 297	4 127	1 360	7 170	10,2	32,7	11,9	20,8	120,4
1954	348 963	3 290	11 035	4 213	1 222	6 822	9,4	31,6	12,1	19,5	110,7
1955	342 511	2 866	11 076	3 900	1 337	7 176	8,4	32,3	11,4	20,9	120,7
1956	361 649	3 268	11 284	3 677	1 134	7 607	9,0	31,2	10,2	21,0	100,5
1957	356 540	2 922	11 102	4 048	1 166	7 054	8,2	31,1	11,3	19,8	105,0
1958	361 104	3 050	10 314	3 343	946	6 971	8,4	28,6	9,3	19,3	91,7
1959	367 097	3 689	10 195	3 881	1 036	6 314	10,0	27,8	10,6	17,2	101,6
1960	370 091	3 177	9 562	3 127	752	6 435	8,6	25,7	8,4	17,3	78,6
1961	377 906	2 953	9 567	3 327	744	6 240	7,8	25,3	8,8	16,5	77,8
1962	381 365	2 958	9 027	3 359	664	5 668	7,8	23,7	8,8	14,9	73,6
1963	384 448	2 753	8 940	3 296	630	5 644	7,2	23,3	8,6	14,7	70,5
1964	388 556	2 873	8 523	3 313	633	5 210	7,4	21,9	8,5	13,4	74,3
1965	392 520	2 488	8 125	3 258	443	4 867	6,3	20,7	8,3	12,4	54,5
1966	393 689	2 815	7 830	3 125	424	4 705	7,1	19,8	7,9	11,9	54,2
1967	398 661	3 064	7 669	3 217	351	4 452	7,6	19,1	8,0	11,1	45,8
1968	402 520	3 272	7 730	3 219	322	4 511	8,1	19,1	8,0	11,1	41,7
1969	405 961	3 251	7 766	3 529	385	4 237	8,0	19,1	8,7	10,4	49,6
1970	357 745	2 930	6 998	3 072	290	3 926	8,2	19,6	8,6	11,0	38,0
1971	359 002	3 325	7 003	3 490	258	3 513	9,3	19,5	9,7	9,8	36,8
1972	359 850	3 377	6 923	2 941	261	3 982	9,4	19,2	8,2	11,0	37,7
1973	359 670	3 232	7 307	3 033	211	4 274	9,0	20,3	8,4	11,9	28,9
1974	360 027	3 386	7 532	3 252	177	4 280	9,4	20,9	9,0	11,9	23,7
1975	361 635	3 402	7 535	3 337	213	4 198	9,4	20,8	9,2	11,6	28,3
1976	361 717	3 353	7 731	3 324	211	4 407	9,3	21,4	9,2	12,2	27,5
1977	362 746	3 315	7 696	3 593	214	4 103	9,1	21,2	9,9	11,3	27,8
1978	363 916	3 207	7 682	3 645	204	4 037	8,8	21,1	10,0	11,1	26,5
1979	368 408	3 208	7 813	3 504	192	4 309	8,7	21,2	9,5	11,7	24,7
1980	370 554	3 121	7 981	3 714	177	4 267	8,4	21,5	10,0	11,5	22,3
1981	371 539	3 350	7 798	3 502	141	4 296	9,0	20,9	9,4	11,5	18,0
1982	373 957	3 139	8 163	3 755	178	4 408	8,4	21,8	10,0	11,8	22,1
1983	376 789	3 243	8 341	3 627	163	4 714	8,6	22,1	9,6	12,5	19,6
1984	380 337	2 983	8 034	3 834	162	4 200	7,8	21,1	10,1	11,0	19,8

## WOJEWÓDZTWO PILSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	302 985	3 579	10 900	3 492	1 187	7 408	11,8	35,9	11,5	24,4	108,9
1949	310 765	3 008	11 366	3 378	1 079	7 988	9,6	36,5	10,8	25,7	94,9
1950	315 265	3 009	11 111	3 552	1 060	7 559	9,5	35,2	11,2	24,0	95,4
1951	319 931	2 942	11 220	3 932	1 263	7 288	9,2	35,0	12,3	22,7	112,5
1952	323 973	2 907	11 189	3 652	1 084	7 537	8,9	34,5	11,2	23,3	96,9
1953	329 238	3 000	11 142	3 450	1 022	7 692	9,1	33,8	10,4	23,4	91,7
1954	335 851	3 032	11 349	3 568	949	7 781	9,0	33,8	10,6	23,2	83,6
1955	333 195	3 111	11 219	3 349	969	7 870	9,3	33,7	10,1	23,6	86,4
1956	350 020	3 207	11 491	3 197	841	8 294	9,2	32,8	9,1	23,7	73,2
1957	357 428	2 990	11 739	3 353	932	8 386	8,4	32,8	9,4	23,4	79,4
1958	364 542	3 112	10 954	3 358	850	7 596	8,5	30,0	9,2	20,8	77,6
1959	370 611	3 000	10 789	3 396	972	7 393	8,1	29,1	9,2	19,9	90,1
1960	375 116	2 690	9 655	2 954	639	6 701	7,1	25,6	7,8	17,8	66,2
1961	381 370	2 624	8 930	2 789	544	6 141	6,9	23,4	7,3	16,1	60,9
1962	383 068	2 540	8 270	2 994	493	5 276	6,6	21,6	7,8	13,8	59,6
1963	387 518	2 495	8 276	2 778	454	5 498	6,4	21,4	7,2	14,2	54,9
1964	393 213	2 681	7 841	2 824	389	5 017	6,8	19,9	7,2	12,7	49,6
1965	398 545	2 316	7 759	2 763	370	4 996	5,8	19,5	6,9	12,5	47,7
1966	400 978	2 695	7 501	2 823	369	4 678	6,7	18,6	7,0	11,6	49,2
1967	399 939	2 901	7 323	3 096	336	4 227	7,2	18,2	7,7	10,5	45,9
1968	404 459	3 222	7 640	2 979	281	4 661	7,9	18,8	7,3	11,5	36,8
1969	407 263	3 487	7 730	3 088	244	4 642	8,5	18,9	7,5	11,4	31,6
1970	401 717	3 760	7 585	3 072	265	4 513	9,4	18,9	7,7	11,2	34,9
1971	404 123	3 977	8 238	3 301	249	4 937	9,8	20,4	8,2	12,2	30,2
1972	406 826	4 098	8 561	3 148	223	5 413	10,1	21,0	7,7	13,3	26,0
1973	409 415	3 998	8 356	3 319	208	5 037	9,7	20,3	8,1	12,2	24,9
1974	412 422	4 029	8 608	3 254	219	5 354	9,8	20,9	7,9	13,0	25,6
1975	415 887	4 198	8 992	3 477	235	5 515	10,1	21,6	8,4	13,2	26,4
1976	419 388	4 162	9 376	3 668	249	5 708	9,9	22,4	8,8	13,6	26,8
1977	423 361	3 976	9 228	3 648	244	5 580	9,4	21,8	8,6	13,2	24,2
1978	427 265	4 046	9 116	3 927	240	5 189	9,5	21,3	9,2	12,1	26,2
1979	429 933	4 024	9 671	3 898	207	5 773	9,4	22,5	9,1	13,4	21,7
1980	434 590	3 771	9 685	4 112	176	5 573	8,7	22,3	9,5	12,8	18,2
1981	439 752	4 084	9 332	3 861	188	5 472	9,3	21,2	8,8	12,4	20,0
1982	444 919	3 915	9 894	4 003	180	5 891	8,8	22,2	9,0	13,2	18,5
1983	450 776	4 019	10 183	4 165	231	6 018	8,9	22,6	9,2	13,4	22,8
1984	457 985	3 660	10 069	4 288	180	5 781	8,0	22,0	9,4	12,6	17,8

## WOJEWÓDZTWO PIOTRKOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	520 550	6 792	15 477	6 284	1 884	9 193	13,0	29,7	12,0	17,7	121,7
1949	515 826	4 888	14 518	6 082	1 783	8 436	9,5	28,1	11,8	16,3	122,8
1950	522 793	5 045	15 146	6 818	1 916	8 328	9,6	28,9	13,0	15,9	126,5
1951	553 435	5 220	16 281	7 177	2 093	9 104	9,4	29,4	12,9	16,5	128,5
1952	552 144	5 214	15 957	6 869	1 763	9 088	9,4	28,9	12,4	16,5	110,5
1953	556 869	4 925	15 615	6 221	1 587	9 394	8,8	28,0	11,1	16,9	101,6
1954	560 108	4 834	14 864	6 315	1 485	8 549	8,6	26,5	11,2	15,3	99,9
1955	522 512	4 434	14 177	5 450	1 249	8 727	8,5	27,1	10,4	16,7	88,1
1956	533 362	4 272	13 968	5 205	1 143	8 763	8,0	26,2	9,8	16,4	81,8
1957	534 288	4 269	13 719	5 641	1 149	8 078	8,0	25,7	10,6	15,1	83,8
1958	537 874	4 674	13 185	4 972	1 100	8 213	8,7	24,5	9,2	15,3	83,4
1959	544 530	4 681	12 746	5 019	1 002	7 727	8,6	23,4	9,2	14,2	78,6
1960	540 357	4 130	11 465	4 793	828	6 672	7,6	21,1	8,8	12,3	72,2
1961	553 245	4 074	11 114	4 858	716	6 256	7,4	20,1	8,8	11,3	64,4
1962	560 771	3 905	11 393	4 951	720	5 442	7,0	18,5	8,8	9,7	69,3
1963	564 178	3 670	10 250	4 890	625	5 360	6,5	18,2	8,7	9,5	61,0
1964	568 035	4 033	9 817	5 152	585	4 665	7,1	17,3	9,1	8,2	59,6
1965	570 355	3 555	9 381	4 850	485	4 531	6,2	16,4	8,5	7,9	51,7
1966	569 613	4 217	9 170	4 929	386	4 241	7,4	16,0	8,6	7,4	42,1
1967	566 367	4 410	9 186	5 165	341	4 021	7,7	16,1	9,0	7,1	37,1
1968	569 860	4 823	9 260	5 021	358	4 239	8,4	16,2	8,8	7,4	38,7
1969	571 340	4 988	9 576	5 361	363	4 215	8,7	16,7	9,3	7,4	37,9
1970	577 751	5 734	10 492	6 020	398	4 472	9,9	18,2	10,4	7,8	41,2
1971	578 869	5 740	11 015	6 291	345	4 724	9,9	19,0	10,9	8,1	31,3
1972	579 696	5 941	11 190	6 001	354	5 189	10,2	19,3	10,4	8,9	31,6
1973	579 477	5 546	10 602	5 515	263	5 087	9,6	18,3	9,5	8,8	24,8
1974	580 715	5 670	10 996	5 670	267	5 326	9,8	18,9	9,7	9,2	24,5
1975	582 125	5 789	11 100	6 079	273	5 021	9,9	19,1	10,5	8,6	24,7
1976	583 678	5 798	11 415	6 216	310	5 199	9,9	19,6	10,7	8,9	27,3
1977	585 146	5 408	11 389	6 211	308	5 178	9,2	19,5	10,6	8,9	27,0
1978	587 863	5 359	11 095	6 429	270	4 666	9,1	18,9	10,9	8,0	24,2
1979	599 110	5 189	11 502	6 414	261	5 088	8,7	19,2	10,7	8,5	22,9
1980	602 567	5 042	11 543	6 908	332	4 635	8,4	19,2	11,5	7,7	28,8
1981	610 911	5 279	11 437	6 424	290	5 013	8,7	18,9	10,6	8,3	25,3
1982	615 560	5 193	12 052	6 406	307	5 646	8,4	19,6	10,4	9,2	25,8
1983	621 055	4 919	12 073	6 735	299	5 338	7,9	19,4	10,8	8,6	24,8
1984	626 151	4 644	11 458	7 010	272	4 448	7,4	18,3	11,2	7,1	23,4

## WOJEWÓDZTWO PŁOCKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	387 912	4 799	11 244	4 799	1 417	6 445	12,4	28,9	12,3	16,6	126,0
1949	382 780	3 762	10 938	4 777	1 316	6 161	9,8	28,5	12,4	16,1	120,3
1950	380 800	3 566	11 031	4 678	1 295	6 353	9,3	28,9	12,2	16,7	117,4
1951	387 152	3 512	10 967	5 243	1 390	5 724	9,1	28,3	13,5	14,8	126,7
1952	385 780	3 534	10 723	4 462	1 119	6 261	9,1	27,8	11,6	16,2	104,3
1953	389 624	3 560	10 833	4 282	1 026	6 551	9,1	27,8	11,0	16,8	94,7
1954	390 978	3 452	10 365	4 354	980	6 011	8,8	26,5	11,1	15,4	94,5
1955	396 124	3 386	10 506	4 068	1 004	6 438	8,5	26,5	10,3	16,2	95,6
1956	411 104	3 501	10 850	3 972	856	6 878	8,5	26,4	9,7	16,7	78,9
1957	424 457	3 436	11 181	4 372	955	6 809	8,1	26,3	10,3	16,0	85,4
1958	427 560	3 758	10 653	3 963	906	6 690	8,8	24,9	9,3	15,6	85,0
1959	431 410	3 628	10 248	3 841	788	6 407	8,4	23,8	8,9	14,9	76,9
1960	432 758	3 290	9 325	3 636	591	5 689	7,6	21,5	8,4	13,1	63,4
1961	422 776	3 196	8 379	3 521	513	4 858	7,6	19,8	8,3	11,5	61,2
1962	425 991	3 104	8 444	3 710	566	4 734	7,3	19,8	8,7	11,1	67,0
1963	431 371	3 062	8 369	3 530	460	4 839	7,1	19,4	8,2	11,2	55,0
1964	437 209	3 249	7 847	3 545	414	4 302	7,4	17,9	8,1	9,8	52,8
1965	443 310	2 987	7 745	3 596	349	4 149	6,7	17,5	8,1	9,4	45,1
1966	445 991	3 417	7 799	3 679	361	4 120	7,6	17,4	8,2	9,2	46,3
1967	452 646	3 660	7 754	3 694	312	4 060	8,0	17,0	8,1	8,9	40,2
1968	457 439	3 771	7 905	3 612	270	4 293	8,2	17,2	7,9	9,3	34,2
1969	460 979	3 932	7 938	3 874	290	4 064	8,5	17,2	8,4	8,8	36,5
1970	465 992	4 046	8 079	4 107	242	3 972	8,7	17,3	8,8	8,5	30,6
1971	468 321	4 285	8 281	4 582	281	3 699	9,1	17,7	9,8	7,9	33,9
1972	470 638	4 331	8 392	4 190	243	4 202	9,2	17,8	8,9	8,9	30,0
1973	473 114	4 629	8 520	4 073	252	4 447	9,7	17,9	8,6	9,3	29,6
1974	476 359	4 550	8 977	4 119	207	4 858	9,6	18,8	8,6	10,2	23,4
1975	479 291	4 672	9 107	4 480	256	4 627	9,1	19,0	9,4	9,6	28,2
1976	482 378	4 426	9 438	4 581	219	4 857	9,2	19,6	9,5	10,1	23,4
1977	485 543	4 598	9 279	4 624	246	4 655	9,5	19,1	9,5	9,6	26,4
1978	487 778	4 210	9 231	4 708	181	4 523	8,6	18,9	9,6	9,3	19,6
1979	491 842	4 171	9 227	4 665	215	4 562	8,5	18,8	9,5	9,3	23,3
1980	494 889	3 992	9 305	4 934	200	4 371	8,1	18,8	10,0	8,8	21,5
1981	495 603	4 182	8 814	4 740	195	4 074	8,4	17,7	9,5	8,2	21,8
1982	498 684	4 300	9 431	4 929	180	4 502	8,6	18,9	9,9	9,0	19,4
1983	501 939	4 179	9 103	5 095	185	4 008	8,3	18,1	10,1	8,0	20,1
1984	506 018	3 987	9 078	5 263	159	3 815	7,9	17,9	10,4	7,5	17,5

## WOJEWÓDZTWO POZNAŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	729 505	8 877	22 163	8 319	2 143	13 844	12,2	30,3	11,4	18,9	96,7
1949	755 796	7 886	22 151	8 374	1 838	13 777	10,4	29,3	11,1	18,2	82,9
1950	780 218	8 101	22 477	8 763	1 951	13 714	10,4	28,8	11,2	17,6	86,8
1951	821 560	8 240	22 623	9 634	2 043	12 989	10,0	27,5	11,7	15,8	90,3
1952	838 003	7 915	22 676	8 708	1 645	13 968	9,4	27,0	10,3	16,7	72,5
1953	854 075	8 209	22 931	7 913	1 484	15 018	9,6	26,8	9,2	17,6	64,7
1954	866 789	7 967	22 632	8 810	1 574	13 822	9,2	26,1	10,2	15,9	69,5
1955	905 834	8 267	23 727	8 216	1 501	15 511	9,1	26,2	9,1	17,1	63,3
1956	915 329	8 108	23 300	8 025	1 275	15 275	8,9	25,5	8,8	16,7	54,7
1957	927 452	7 989	23 586	8 488	1 367	15 098	8,6	25,4	9,1	16,3	58,0
1958	946 577	8 049	22 583	8 040	1 443	14 543	8,5	23,9	8,5	15,4	63,9
1959	964 956	7 616	21 549	8 440	1 396	13 109	7,9	22,3	8,7	13,6	64,8
1960	974 889	7 398	19 215	7 937	1 062	11 278	7,6	19,6	8,1	11,5	55,3
1961	1 000 538	7 063	18 257	7 645	908	10 612	7,2	18,2	7,6	10,6	49,7
1962	1 012 785	6 852	17 249	8 158	893	9 091	6,8	17,0	8,0	9,0	51,8
1963	1 026 972	6 730	17 191	7 746	738	9 445	6,6	16,7	7,5	9,2	42,9
1964	1 036 822	6 913	16 433	7 763	662	8 670	6,7	15,8	7,5	8,3	40,3
1965	1 050 065	6 309	15 925	7 982	618	7 943	6,0	15,2	7,6	7,6	38,8
1966	1 056 177	6 898	15 622	8 312	606	7 310	6,5	14,7	7,8	6,9	38,8
1967	1 067 568	7 532	15 407	8 854	570	6 553	7,0	14,3	8,2	6,1	37,0
1968	1 080 279	8 388	16 013	8 781	494	7 232	7,7	14,8	8,1	6,7	30,8
1969	1 089 941	8 987	16 045	9 290	521	6 755	8,2	14,7	8,5	6,2	32,5
1970	1 099 121	10 818	14 332	9 787	483	4 545	9,8	13,0	8,9	4,1	28,6
1971	1 109 062	10 770	15 447	7 837	446	7 610	9,7	13,9	7,0	6,9	28,9
1972	1 121 815	10 767	18 359	9 687	453	8 672	9,6	16,4	8,6	7,8	24,7
1973	1 136 164	10 690	19 623	10 212	434	9 411	9,3	17,1	8,9	8,2	22,1
1974	1 150 469	10 560	19 822	9 897	437	9 925	9,2	17,2	8,6	8,6	22,1
1975	1 163 808	11 370	21 160	11 051	425	10 109	9,8	18,2	9,5	8,7	20,4
1976	1 179 298	11 360	22 003	11 241	443	10 762	9,6	18,7	9,5	9,2	20,3
1977	1 195 028	11 365	22 576	11 505	436	11 071	9,5	18,9	9,6	9,3	19,4
1978	1 207 781	11 628	22 187	11 762	400	10 425	9,6	18,4	9,8	8,6	18,0
1979	1 217 897	11 298	23 626	11 695	413	11 931	9,3	19,4	9,6	9,8	17,8
1980	1 231 278	10 572	23 603	12 876	455	10 727	8,6	19,2	10,5	8,7	19,3
1981	1 243 120	11 685	22 812	12 467	411	10 345	9,4	18,3	10,0	8,3	17,9
1982	1 254 893	10 860	23 605	12 488	433	11 117	8,7	18,8	10,0	8,8	18,5
1983	1 269 613	10 644	24 545	12 964	423	11 581	8,4	19,3	10,2	9,1	17,4
1984	1 283 569	10 096	24 075	13 572	412	10 503	7,9	18,7	10,6	8,2	17,0

## WOJEWÓDZTWO PRZEMYSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	310 874	3 754	8 610	3 896	1 006	4 714	12,1	27,7	12,5	15,2	116,8
1949	311 253	2 375	8 743	4 082	980	4 661	7,6	28,1	13,1	15,0	112,1
1950	315 761	2 505	8 760	4 129	976	4 631	7,9	27,7	13,0	14,7	111,4
1951	328 776	3 036	9 098	4 450	1 100	4 648	9,2	27,6	13,5	14,1	120,9
1952	337 107	2 996	9 443	4 140	974	5 303	8,9	28,0	12,3	15,7	103,1
1953	341 578	2 790	9 497	3 918	869	5 579	8,2	27,8	11,5	16,3	91,5
1954	346 823	2 868	9 509	4 020	757	5 488	8,3	27,4	11,6	15,8	79,6
1955	342 291	2 486	9 415	3 906	836	5 509	7,3	27,5	11,4	16,1	88,8
1956	339 748	2 554	9 062	3 735	796	5 327	7,5	26,7	11,0	15,7	87,8
1957	346 853	2 621	9 132	3 928	804	5 204	7,6	26,3	11,3	15,0	88,0
1958	354 026	2 825	9 048	3 480	780	5 568	8,0	25,6	9,8	15,7	86,2
1959	356 362	3 636	8 693	3 414	595	5 279	10,2	24,4	9,6	14,8	68,4
1960	358 267	2 790	8 120	3 218	527	4 902	7,8	22,6	9,0	13,6	64,9
1961	359 153	2 676	8 038	3 248	463	4 790	7,5	22,3	9,0	13,3	57,6
1962	362 562	2 554	7 648	3 411	443	4 237	7,0	21,1	9,4	11,7	57,9
1963	366 387	2 403	7 505	3 157	374	4 348	6,6	20,5	8,6	11,9	49,8
1964	370 403	2 680	7 253	3 437	415	3 816	7,2	19,6	9,3	10,3	57,2
1965	373 290	2 248	6 969	3 213	312	3 756	6,0	18,7	8,6	10,1	44,8
1966	374 036	2 493	6 819	3 226	254	3 593	6,6	18,2	8,6	9,6	37,2
1967	373 745	2 717	6 737	3 497	308	3 240	7,2	17,9	9,3	8,6	45,7
1968	376 353	2 902	6 590	3 258	252	3 332	7,7	17,4	8,6	8,8	38,2
1969	377 964	2 999	6 658	3 527	224	3 131	7,9	17,6	9,3	8,3	33,6
1970	365 478	2 886	6 628	3 514	234	3 114	7,9	18,1	9,6	8,5	33,9
1971	367 447	2 898	6 720	3 591	205	3 129	7,9	18,3	9,8	8,5	30,5
1972	369 437	3 166	7 002	3 413	208	3 589	8,6	18,9	9,2	9,7	29,7
1973	370 589	3 370	7 258	3 549	170	3 709	9,1	19,5	9,5	10,0	23,4
1974	372 045	3 328	7 375	3 515	174	3 860	8,9	19,8	9,4	10,4	23,7
1975	373 921	3 407	7 431	3 628	180	3 803	9,1	19,9	9,7	10,2	24,3
1976	374 863	3 416	7 602	3 714	160	3 888	9,1	20,3	9,9	10,4	21,2
1977	376 529	3 409	7 721	3 843	179	3 878	9,1	20,5	10,2	10,3	23,3
1978	378 330	3 164	7 695	3 870	159	3 825	8,4	20,3	10,2	10,1	20,6
1979	377 516	3 144	7 761	4 056	194	3 705	8,3	20,5	10,7	9,8	25,0
1980	379 232	2 960	8 038	4 357	164	3 681	7,8	21,2	11,5	9,7	20,6
1981	380 589	3 081	7 877	3 904	143	3 973	8,1	20,7	10,3	10,4	18,1
1982	383 055	3 207	8 104	3 944	166	4 160	8,4	21,2	10,3	10,9	20,6
1983	386 002	2 969	8 373	4 121	154	4 252	7,7	21,7	10,7	11,0	18,5
1984	390 968	2 839	8 320	4 324	156	3 996	7,3	21,3	11,1	10,2	18,7



## WOJEWÓDZTWO RADOMSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	620 954	7 562	17 562	6 804	1 952	10 848	12,2	28,4	10,9	17,5	110,6
1949	609 812	6 019	17 283	7 200	1 853	10 083	9,9	28,3	11,8	16,5	107,2
1950	613 153	6 047	18 386	7 474	2 204	10 912	9,8	29,9	12,1	17,8	119,8
1951	633 797	6 909	19 819	8 159	2 521	11 660	10,9	31,2	12,8	18,4	127,2
1952	620 647	6 113	18 748	7 361	2 119	11 387	9,8	30,2	11,9	18,3	113,0
1953	607 803	5 830	19 114	6 759	1 911	12 255	9,6	31,4	11,1	20,2	99,9
1954	613 095	5 713	18 819	6 840	1 879	11 979	9,3	30,6	11,1	19,5	99,8
1955	591 434	4 876	18 432	6 154	1 777	12 278	8,2	31,2	10,4	20,8	96,4
1956	621 636	5 092	17 993	6 057	1 548	11 936	8,2	28,9	9,7	19,2	86,0
1957	624 624	5 155	17 941	6 706	1 692	11 235	8,3	28,7	10,7	18,0	94,3
1958	631 511	5 549	16 893	5 658	1 380	11 235	8,8	26,8	9,0	17,8	81,7
1959	643 419	5 932	15 857	5 945	1 347	9 912	9,2	24,6	9,2	15,4	84,9
1960	648 251	5 044	14 782	5 113	913	9 669	7,8	22,8	7,9	14,9	61,8
1961	648 592	4 561	14 124	5 389	896	8 735	7,0	21,8	8,3	13,5	63,4
1962	656 079	4 614	13 199	5 460	725	7 739	7,0	20,1	8,3	11,8	54,9
1963	660 042	4 246	12 780	5 227	597	7 553	6,4	19,3	7,9	11,4	46,7
1964	665 120	4 641	12 222	5 205	529	7 017	7,0	18,3	7,8	10,5	43,3
1965	669 275	4 090	11 470	5 422	435	6 048	6,1	17,1	8,1	9,0	37,9
1966	668 829	4 734	11 202	5 059	389	6 143	7,1	16,7	7,5	9,2	34,7
1967	663 157	4 878	11 094	5 474	405	5 620	7,3	16,6	8,2	8,4	36,5
1968	669 037	5 188	11 086	5 429	397	5 657	7,7	16,5	8,1	8,4	35,8
1969	670 958	5 754	11 255	5 947	431	5 308	8,5	16,7	8,8	7,9	38,3
1970	662 607	5 671	11 467	5 759	416	5 708	8,6	17,3	8,7	8,6	35,3
1971	665 027	5 988	11 837	6 210	379	5 627	9,0	17,8	9,3	8,5	32,0
1972	667 327	6 285	12 110	5 701	394	6 409	9,4	18,1	8,5	9,6	32,5
1973	669 004	6 520	12 825	5 913	352	6 912	9,7	19,1	8,8	10,3	27,4
1974	672 528	6 585	13 382	5 914	296	7 468	9,8	19,9	8,8	11,1	22,4
1975	676 159	6 763	13 771	6 207	341	7 564	10,0	20,4	9,2	11,2	24,9
1976	680 257	6 680	14 113	6 543	344	7 570	9,8	20,7	9,6	11,1	24,5
1977	683 683	6 830	13 898	6 510	370	7 388	10,0	20,3	9,5	10,8	26,5
1978	687 131	6 302	14 010	6 905	313	7 105	9,2	20,4	10,1	10,3	22,4
1979	695 485	6 053	14 655	6 530	320	8 125	8,7	21,1	9,4	11,7	22,1
1980	700 257	6 085	14 690	7 230	298	7 460	8,7	21,0	10,3	10,7	20,3
1981	702 902	6 221	14 359	6 914	314	7 445	8,3	20,4	9,8	10,6	21,7
1982	708 344	5 932	15 061	6 918	328	8 143	8,4	21,3	9,8	11,5	22,0
1983	714 404	5 864	14 909	7 047	299	7 862	8,2	20,9	9,9	11,0	20,0
1984	722 087	5 321	14 392	7 359	300	7 033	7,4	19,9	10,2	9,7	20,7

## WOJEWÓDZTWO RZESZOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	426 036	4 925	10 610	4 984	1 082	5 626	11,5	24,9	11,7	13,2	101,9
1949	420 365	3 305	10 707	4 825	981	5 882	7,8	25,4	11,4	14,0	91,6
1950	427 966	3 501	10 994	4 952	1 113	6 042	8,2	25,6	11,5	14,1	101,2
1951	436 177	4 156	11 603	5 382	1 220	6 221	9,5	26,6	12,3	14,3	105,1
1952	440 376	3 890	11 682	4 853	981	6 829	8,8	26,5	11,0	15,5	83,9
1953	451 323	3 798	11 864	4 633	936	7 231	8,4	26,2	10,2	16,0	78,9
1954	459 486	3 966	11 802	4 678	803	7 124	8,6	25,6	10,1	15,5	68,0
1955	496 055	3 888	12 416	4 673	863	7 743	7,8	25,0	9,4	15,6	69,5
1956	506 073	4 011	12 407	4 746	775	7 661	7,9	24,5	9,4	15,1	62,5
1957	515 316	3 969	12 757	5 092	942	7 665	7,7	24,8	9,9	14,9	73,8
1958	522 787	4 293	12 382	4 492	819	7 890	8,2	23,7	8,6	15,1	66,1
1959	525 585	5 081	12 347	4 617	768	7 730	9,7	23,5	8,8	14,7	62,2
1960	525 872	4 261	11 906	4 269	633	7 637	8,1	22,6	8,1	14,5	53,2
1961	521 345	3 986	11 531	4 304	518	7 227	7,6	22,1	8,2	13,9	44,9
1962	527 161	4 105	11 040	4 443	543	6 597	7,8	20,9	8,4	12,5	49,2
1963	532 655	3 862	10 912	4 243	435	6 669	7,3	20,5	8,0	12,5	39,9
1964	538 411	4 188	10 710	4 296	374	6 414	7,8	19,9	8,0	11,9	34,9
1965	543 600	3 529	10 364	4 409	351	5 955	6,5	19,1	8,1	11,0	33,9
1966	545 840	3 911	10 234	4 273	347	5 961	7,1	18,7	7,8	10,9	33,9
1967	555 826	3 940	10 046	4 475	333	5 571	7,0	18,0	8,0	10,0	33,1
1968	562 430	4 222	10 037	4 330	285	5 707	7,5	17,8	7,7	10,1	28,4
1969	567 108	4 403	10 140	4 925	314	5 215	7,7	17,8	8,6	9,2	31,0
1970	576 103	4 568	11 714	5 090	326	6 624	7,9	20,3	8,8	11,5	30,3
1971	581 708	4 607	11 237	5 331	273	5 906	7,9	19,3	9,2	10,1	24,3
1972	587 093	5 127	11 342	4 933	307	6 409	8,7	19,3	8,4	10,9	27,1
1973	592 629	5 042	11 593	5 094	242	6 499	8,4	19,4	8,5	10,9	20,9
1974	598 818	5 212	12 084	5 064	277	7 020	8,7	20,2	8,5	11,7	23,2
1975	605 866	5 409	12 360	5 517	301	6 843	8,9	20,4	9,1	11,3	24,5
1976	613 402	5 195	12 953	5 456	271	7 497	8,5	21,1	8,9	12,2	21,2
1977	621 714	5 263	13 045	5 575	307	7 470	8,5	21,0	9,0	12,0	23,6
1978	628 946	5 222	12 981	6 014	258	6 967	8,3	20,6	9,5	11,1	19,9
1979	638 034	5 264	13 431	5 892	289	7 539	8,3	21,1	9,3	11,8	21,7
1980	645 017	5 075	13 473	6 235	255	7 238	7,9	20,9	9,7	11,2	18,9
1981	652 209	5 375	13 372	5 895	279	7 477	8,2	20,5	9,0	11,5	20,8
1982	659 645	5 150	13 981	5 881	246	8 100	7,8	21,2	8,9	12,3	17,8
1983	667 858	5 269	14 498	6 268	293	8 230	7,9	21,7	9,4	12,3	20,4
1984	678 766	5 119	14 184	6 569	247	7 615	7,5	20,9	9,7	11,2	17,3

## WOJEWÓDZTWO SIEDLECKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	581 217	7 080	15 267	6 478	1 629	8 789	12,2	26,2	11,1	15,1	106,7
1949	570 020	5 249	15 098	6 829	1 624	8 269	9,2	26,4	11,9	14,5	107,5
1950	571 945	5 343	16 055	7 006	1 823	9 049	9,3	28,0	12,2	15,8	113,5
1951	578 706	5 903	16 855	7 476	2 169	9 379	10,2	29,1	12,9	16,2	128,7
1952	564 763	5 711	16 519	6 743	1 701	9 776	10,1	29,2	11,9	17,3	102,9
1953	574 722	5 203	16 616	6 354	1 514	10 262	9,0	28,9	11,0	17,9	91,1
1954	578 038	4 876	16 174	6 561	1 423	9 613	8,4	27,9	11,3	16,6	87,9
1955	600 541	4 749	16 726	6 151	1 487	10 575	7,9	27,9	10,2	17,6	88,9
1956	592 633	4 896	15 740	5 719	1 172	10 021	8,3	26,6	9,7	16,9	74,5
1957	591 355	4 678	15 687	6 036	1 281	9 651	7,9	26,5	10,2	16,3	81,7
1958	606 087	5 067	15 057	5 420	1 158	9 637	8,4	24,8	8,9	15,9	76,9
1959	613 222	5 643	14 489	5 808	1 073	8 681	9,2	23,6	9,5	14,1	74,1
1960	615 439	4 656	13 537	4 969	884	8 568	7,5	21,9	8,0	13,9	65,3
1961	622 587	4 536	12 948	5 138	768	7 810	7,3	20,8	8,3	12,5	59,3
1962	628 609	4 530	12 533	5 395	698	7 138	7,2	19,9	8,6	11,3	55,7
1963	632 269	4 002	12 444	5 427	625	7 017	6,5	19,7	8,6	11,1	50,2
1964	637 312	4 558	11 784	5 325	674	6 459	7,2	18,5	8,4	10,1	57,2
1965	639 320	3 991	11 276	5 345	513	5 931	6,2	17,6	8,3	9,3	45,5
1966	639 032	4 495	11 120	5 222	478	5 898	7,0	17,3	8,1	9,2	43,0
1967	646 547	4 847	11 011	5 419	433	5 592	7,5	16,9	8,3	8,6	39,3
1968	649 977	5 196	10 941	5 353	416	5 588	8,0	16,8	8,2	8,6	38,0
1969	652 077	5 407	10 994	5 878	398	5 116	8,3	16,8	9,0	7,8	36,2
1970	600 121	4 933	10 500	5 519	381	4 981	8,2	17,5	9,2	8,3	33,7
1971	601 364	5 142	10 519	5 923	330	4 596	8,6	17,5	9,9	7,6	31,4
1972	602 207	5 552	10 965	5 156	340	5 809	9,2	18,2	8,5	9,7	31,0
1973	601 280	5 650	11 628	5 316	331	6 312	9,4	19,4	8,9	10,5	28,5
1974	600 871	5 811	11 729	5 652	275	6 077	9,7	19,5	9,4	10,1	23,5
1975	601 229	5 791	12 256	5 798	302	6 458	9,6	20,4	9,6	10,8	24,9
1976	602 091	5 623	12 515	5 854	310	6 661	9,3	20,8	9,7	11,1	24,9
1977	602 886	5 559	12 228	6 101	283	6 127	9,2	20,3	10,1	10,2	23,0
1978	604 340	5 041	12 491	6 259	282	6 232	8,3	20,6	10,3	10,3	22,7
1979	612 901	4 776	12 656	6 305	254	6 351	7,8	20,7	10,3	10,4	20,1
1980	615 181	4 817	12 813	6 665	258	6 148	7,8	20,8	10,8	10,0	20,2
1981	619 248	4 867	12 422	6 141	243	6 281	7,9	20,1	9,9	10,2	19,4
1982	621 778	4 875	13 164	6 225	234	6 939	7,8	21,2	10,0	11,2	18,0
1983	625 695	4 733	12 833	6 394	195	6 439	7,6	20,5	10,2	10,3	15,1
1984	631 003	4 410	12 675	6 849	246	5 826	7,0	20,1	10,8	9,2	19,3

## WOJEWÓDZTWO SIERADZKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	375 761	4 584	10 224	4 758	1 338	5 466	12,2	27,2	12,7	14,5	130,8
1949	370 330	3 358	9 582	4 813	1 266	4 769	9,0	25,8	12,9	12,9	132,1
1950	370 622	3 377	9 485	4 644	1 171	4 841	9,1	25,6	12,5	13,1	123,4
1951	362 639	3 189	9 524	4 795	1 212	4 729	8,8	26,2	13,2	13,0	127,2
1952	358 739	3 277	9 308	4 619	1 096	4 689	9,1	25,9	12,8	13,1	117,7
1953	361 269	3 078	9 271	4 240	908	5 031	8,5	25,6	11,7	13,9	97,9
1954	361 541	2 799	8 682	4 389	857	4 293	7,7	24,0	12,1	11,9	98,7
1955	406 081	3 355	10 302	4 347	944	5 955	8,3	25,4	10,7	14,7	91,6
1956	380 311	3 105	9 101	3 823	726	5 278	8,2	23,9	10,0	13,9	79,8
1957	403 975	3 127	9 683	4 437	863	5 246	7,7	24,0	11,0	13,0	89,1
1958	406 796	3 364	9 160	3 948	765	5 212	8,3	22,5	9,7	12,8	83,5
1959	407 313	3 362	8 993	3 912	719	5 081	8,3	22,1	9,6	12,5	80,0
1960	403 790	2 953	8 225	3 749	559	4 476	7,3	20,2	9,2	11,0	68,0
1961	375 613	2 704	7 222	3 311	373	3 911	7,2	19,2	8,8	10,4	51,6
1962	371 257	2 633	6 790	3 679	471	3 111	7,1	18,3	9,9	8,4	69,4
1963	373 123	2 551	6 676	3 427	407	3 249	6,8	17,9	9,2	8,7	61,0
1964	375 393	2 763	6 434	3 564	372	2 870	7,4	17,1	9,5	7,6	57,8
1965	376 205	2 396	6 195	3 329	299	2 866	6,4	16,4	8,8	7,6	48,3
1966	376 572	2 823	6 218	3 570	268	2 648	7,5	16,4	9,4	7,0	43,1
1967	377 259	2 977	6 257	3 675	281	2 582	7,8	16,5	9,7	6,8	44,9
1968	380 230	3 175	6 546	3 381	227	3 165	8,3	17,2	8,9	8,3	34,7
1969	381 219	3 303	6 469	3 773	247	2 696	8,6	16,9	9,9	7,0	38,2
1970	387 534	3 405	6 617	4 026	224	2 591	8,8	17,1	10,4	6,7	35,5
1971	387 817	3 405	6 940	4 262	141	2 678	8,8	17,9	11,0	6,9	20,3
1972	387 766	3 727	6 976	3 930	166	3 045	9,6	18,0	10,1	7,9	23,8
1973	386 986	3 594	6 977	3 999	176	2 978	9,3	18,0	10,3	7,7	25,2
1974	387 127	3 525	7 094	3 899	169	3 195	9,1	18,3	10,1	8,2	23,9
1975	386 893	3 516	7 320	4 147	212	3 173	9,1	18,9	10,7	8,2	29,2
1976	386 557	3 422	7 248	4 163	181	3 085	8,9	18,8	10,8	8,0	24,9
1977	386 398	3 458	7 111	4 320	167	2 791	8,9	18,4	11,2	7,2	23,4
1978	386 328	3 130	6 883	4 381	187	2 502	8,1	17,8	11,3	6,5	26,9
1979	390 981	3 045	6 876	4 582	140	2 294	7,8	17,6	11,7	5,9	20,4
1980	391 646	3 071	7 118	4 799	152	2 319	7,8	18,2	12,3	5,9	21,5
1981	391 628	3 304	7 037	4 427	153	2 610	8,4	17,9	11,3	6,6	21,7
1982	393 245	3 150	7 362	4 399	178	2 963	8,0	18,7	11,2	7,5	24,5
1983	395 140	3 123	7 386	4 589	164	2 797	7,9	18,7	11,6	7,1	22,2
1984	398 357	2 920	7 172	4 722	164	2 450	7,3	18,0	11,8	6,1	22,7

## WOJEWÓDZTWO SKIERNIEWICKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	333 749	4 367	8 926	4 080	1 077	4 846	13,1	26,7	12,2	14,5	120,6
1949	331 759	3 397	8 701	4 172	955	4 529	10,2	26,2	12,5	13,7	109,7
1950	335 372	3 426	9 069	4 228	1 058	4 841	10,2	27,0	12,6	14,4	116,6
1951	347 224	3 546	9 536	4 611	1 185	4 925	10,2	27,4	13,2	14,2	124,2
1952	359 512	3 495	9 412	4 303	918	5 109	9,7	26,1	11,9	14,2	97,5
1953	359 168	3 490	9 877	4 172	954	5 705	9,7	27,5	11,6	15,9	96,6
1954	362 076	3 245	9 528	4 067	872	5 461	8,9	26,3	11,2	15,1	91,5
1955	371 597	3 360	10 022	3 734	780	6 288	9,0	26,9	10,0	16,9	77,8
1956	361 779	3 080	9 304	3 491	613	5 813	8,5	25,7	9,6	16,1	65,9
1957	356 120	2 981	8 821	3 658	693	5 163	8,4	24,8	10,3	14,5	78,6
1958	358 640	3 210	8 387	3 242	594	5 145	9,0	23,4	9,0	14,4	70,8
1959	368 390	3 285	8 150	3 470	652	4 680	8,9	22,1	9,4	12,7	80,0
1960	365 362	2 900	7 294	3 057	445	4 237	7,9	19,9	8,3	11,6	61,0
1961	369 526	2 707	6 988	3 294	455	3 694	7,3	18,9	8,9	10,0	65,1
1962	382 781	2 730	6 626	3 434	368	3 192	7,1	17,3	9,0	8,3	55,5
1963	384 761	2 628	6 521	3 446	385	3 075	6,8	16,9	8,9	8,0	59,0
1964	387 571	2 917	6 159	3 384	332	2 775	7,5	15,9	8,7	7,2	53,9
1965	389 175	2 567	6 035	3 469	266	2 566	6,6	15,5	8,9	6,6	44,1
1966	389 251	2 965	5 960	3 396	267	2 564	7,6	15,3	8,7	6,6	44,8
1967	392 911	3 142	5 979	3 505	235	2 474	8,0	15,1	8,9	6,2	39,3
1968	395 090	3 150	5 967	3 613	210	2 354	8,0	15,0	9,1	5,9	35,2
1969	396 520	3 464	5 970	3 712	220	2 258	8,7	15,0	9,3	5,7	36,9
1970	383 214	3 303	6 180	3 457	213	2 723	8,6	16,1	9,0	7,1	34,1
1971	384 310	3 355	6 185	3 828	187	2 357	8,7	16,1	10,0	6,1	30,2
1972	385 132	3 882	6 486	3 697	200	2 789	10,1	16,8	9,6	7,2	30,8
1973	386 100	3 746	6 718	3 670	176	3 048	9,7	17,3	9,5	7,8	26,2
1974	387 865	3 678	7 000	3 709	158	3 291	9,5	18,0	9,5	8,5	22,8
1975	388 215	3 678	6 982	3 940	169	3 042	9,5	18,0	10,2	7,8	24,2
1976	389 351	3 633	7 182	3 931	192	3 251	9,3	18,5	10,1	8,4	26,9
1977	390 533	3 699	7 071	4 087	190	2 984	9,5	18,1	10,5	7,6	26,8
1978	392 307	3 521	7 202	4 231	166	2 971	9,0	18,4	10,8	7,6	23,2
1979	394 392	3 439	7 331	4 237	164	3 094	8,7	18,6	10,7	7,9	22,5
1980	395 943	3 304	7 282	4 638	162	2 644	8,3	18,4	11,7	6,7	22,2
1981	398 196	3 475	6 930	4 129	145	2 801	8,7	17,4	10,4	7,0	20,7
1982	400 405	3 153	7 383	4 228	166	3 155	7,9	18,4	10,5	7,9	22,8
1983	402 647	3 162	7 412	4 371	122	3 041	7,9	18,4	10,9	7,5	16,5
1984	406 392	3 070	7 074	4 345	121	2 729	7,5	17,4	10,7	6,7	16,9

## WOJEWÓDZTWO SŁUPSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	200 901	2 538	8 702	2 390	1 007	6 312	12,6	43,3	11,9	31,4	115,7
1949	213 361	2 501	9 465	2 398	1 001	7 067	11,7	44,3	11,2	33,1	105,7
1960	221 678	2 372	9 484	2 596	1 136	6 888	10,7	42,7	11,7	31,0	119,7
1951	225 670	2 476	9 783	2 974	1 270	6 809	10,9	43,3	13,1	30,2	129,8
1952	232 035	2 634	9 645	2 538	969	7 107	11,3	41,5	10,9	30,6	100,5
1953	240 233	2 756	9 690	2 433	978	7 257	11,5	40,3	10,1	30,2	100,9
1954	249 948	2 777	10 042	2 411	887	7 631	11,1	40,1	9,6	30,5	88,3
1955	249 211	2 666	9 875	2 350	860	7 525	10,7	39,6	9,4	30,2	87,1
1956	262 139	2 735	10 142	2 141	729	8 001	10,4	38,7	8,2	30,5	71,9
1957	265 759	2 634	10 057	2 142	718	7 915	9,9	37,8	8,0	29,8	71,4
1958	271 705	2 519	9 801	2 011	709	7 790	9,3	36,1	7,4	28,7	72,3
1959	278 195	2 685	9 358	2 071	744	7 287	9,7	33,6	7,4	26,2	79,5
1960	281 411	2 262	8 258	1 734	476	6 524	8,0	29,2	6,1	23,1	57,6
1961	282 285	2 231	7 992	1 759	423	6 233	7,9	28,3	6,2	22,1	52,9
1962	286 125	2 126	7 174	1 879	456	5 295	7,4	25,1	6,6	18,5	63,6
1963	290 474	1 998	7 154	1 659	376	5 495	6,9	24,6	5,7	18,9	52,6
1964	298 794	2 262	6 840	1 729	340	5 111	7,6	22,9	5,8	17,1	49,7
1965	304 985	1 912	6 504	1 651	268	4 853	6,3	21,3	5,4	15,9	41,2
1966	307 788	2 207	6 235	1 732	275	4 503	7,1	20,2	5,6	14,6	44,1
1967	313 051	2 341	6 145	1 726	247	4 419	7,4	19,5	5,5	14,0	40,2
1968	318 204	2 501	6 246	1 738	199	4 508	7,8	19,5	5,4	14,1	31,9
1969	321 969	2 835	6 178	1 850	207	4 328	8,8	19,1	5,7	13,4	33,5
1970	332 582	3 072	6 866	2 041	213	4 825	9,2	20,6	6,1	14,5	33,2
1971	336 889	3 423	7 100	2 120	219	4 980	10,2	21,1	6,3	14,8	30,8
1972	340 720	3 569	7 147	2 076	188	5 071	10,5	21,0	6,1	14,9	26,3
1973	344 848	3 587	7 496	2 102	185	5 394	10,3	21,4	6,0	15,4	24,7
1974	349 679	3 713	7 783	2 069	157	5 714	10,6	22,2	5,9	16,3	20,4
1975	354 072	3 863	8 127	2 322	218	5 805	10,9	23,0	6,6	16,4	27,1
1976	358 165	3 667	8 310	2 404	225	5 906	10,2	23,2	6,7	16,5	27,2
1977	362 999	3 576	8 134	2 517	229	5 617	9,9	22,4	6,9	15,5	28,0
1978	367 050	3 709	7 761	2 572	210	5 189	10,1	21,1	7,0	14,1	26,7
1979	363 897	3 790	8 327	2 705	180	5 622	10,4	22,9	7,4	15,5	22,0
1980	357 899	3 426	8 463	2 726	174	5 737	9,3	23,0	7,4	15,6	20,6
1981	372 396	3 756	8 105	2 641	185	5 464	10,1	21,8	7,1	14,7	22,6
1982	376 648	3 676	8 677	2 710	152	5 967	9,8	23,0	7,2	15,8	17,8
1983	381 837	3 650	8 979	2 886	136	6 093	9,6	23,5	7,5	16,0	15,3
1984	388 402	3 406	8 764	2 953	148	5 811	8,8	22,6	7,6	15,0	16,8

## WOJEWÓDZTWO SUWALSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	265 366	2 980	9 240	2 985	981	6 255	11,2	34,8	11,2	23,6	106,2
1949	277 320	3 027	9 860	3 078	997	6 782	10,9	35,5	11,1	24,4	101,1
1950	288 207	3 113	10 594	3 669	1 307	6 925	10,8	36,7	12,7	24,0	123,4
1951	297 187	2 858	10 864	4 202	1 583	6 662	9,6	36,5	14,1	22,4	145,7
1952	303 628	3 948	11 390	3 819	1 416	7 571	13,0	37,5	12,6	24,9	124,3
1953	313 485	3 335	11 534	3 489	1 341	8 045	10,6	36,8	11,1	25,7	116,2
1954	321 935	3 381	11 958	3 733	1 328	8 225	10,5	37,1	11,6	25,5	111,0
1955	321 206	3 303	12 170	3 432	1 340	8 738	10,3	37,9	10,7	27,2	110,1
1956	341 859	3 635	12 598	3 169	1 062	9 429	10,6	36,9	9,3	27,6	84,3
1957	349 079	3 377	12 756	3 577	1 230	9 179	9,7	36,5	10,2	26,3	96,4
1958	355 209	3 390	12 444	3 191	1 174	9 253	9,5	35,0	9,0	26,0	94,3
1959	361 341	3 938	11 915	3 192	1 086	8 723	10,9	32,9	8,8	24,1	91,1
1960	363 292	3 309	10 827	2 599	746	8 228	9,1	29,7	7,1	22,6	68,9
1961	369 150	2 973	10 376	2 590	608	7 786	8,1	28,1	7,0	21,1	58,6
1962	375 371	2 907	10 108	2 676	601	7 432	7,7	26,9	7,1	19,8	59,5
1963	380 430	2 781	9 766	2 624	591	7 142	7,3	25,7	6,9	18,8	60,5
1964	388 870	2 844	9 067	2 521	509	6 546	7,3	23,3	6,5	16,8	56,1
1965	395 665	2 304	8 880	2 581	409	6 299	5,8	22,4	6,5	15,9	46,1
1966	397 810	2 752	8 619	2 487	353	6 132	6,9	21,6	6,2	15,4	41,0
1967	395 467	2 722	8 326	2 536	271	5 790	6,8	20,9	6,4	14,5	32,5
1968	399 613	2 980	8 173	2 506	246	5 667	7,4	20,4	6,3	14,1	30,1
1969	403 031	3 122	8 127	2 790	332	5 337	7,7	20,1	6,9	13,2	40,9
1970	399 176	3 162	8 159	2 736	300	5 423	7,9	20,4	6,9	13,5	36,7
1971	402 045	3 411	8 850	3 328	232	5 522	8,5	22,0	8,3	13,7	26,2
1972	404 650	3 536	8 477	2 677	226	5 800	8,7	20,9	6,6	14,3	26,7
1973	407 236	3 701	8 644	2 802	231	5 842	9,0	21,1	6,8	14,3	26,7
1974	410 844	3 672	8 996	2 850	214	6 146	8,9	21,9	6,9	15,0	24,0
1975	414 101	3 847	8 769	2 972	204	5 797	9,3	21,2	7,2	14,0	23,1
1976	415 784	3 841	9 349	3 122	227	6 227	9,2	22,5	7,5	15,0	24,7
1977	417 612	3 941	8 754	3 190	214	5 564	9,4	21,0	7,6	13,4	24,0
1978	419 996	3 648	9 184	3 238	212	5 946	8,7	21,9	7,7	14,2	23,4
1979	418 183	3 656	9 264	3 278	191	5 986	8,7	22,1	7,8	14,3	20,7
1980	421 038	3 700	9 234	3 535	225	5 699	8,8	21,9	8,4	13,5	24,3
1981	424 122	3 826	9 283	3 289	174	5 994	9,0	21,9	7,8	14,1	18,8
1982	428 501	3 877	9 800	3 461	200	6 339	9,0	22,9	8,1	14,8	20,7
1983	433 660	3 949	10 358	3 559	197	6 799	9,1	23,9	8,2	15,7	19,3
1984	440 497	3 695	9 996	3 556	173	6 440	8,4	22,7	8,0	14,6	17,2

## WOJEWÓDZTWO SZCZECIŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	372 375	7 435	17 484	4 150	1 877	13 334	19,9	46,9	11,1	35,8	107,3
1949	412 807	7 302	19 695	4 674	2 166	15 021	17,7	47,7	11,3	36,4	109,9
1950	443 108	6 871	22 038	5 534	2 593	16 504	15,5	49,7	12,5	37,2	117,6
1951	456 647	7 053	22 355	5 615	2 644	16 740	15,4	48,9	12,3	36,6	118,3
1952	479 521	7 060	21 797	4 927	2 223	16 870	14,7	45,4	10,2	35,2	102,0
1953	506 984	7 045	21 800	4 724	2 055	17 076	13,9	43,0	9,3	33,7	94,3
1954	531 206	7 530	21 770	4 914	2 071	16 856	14,2	40,9	9,2	31,7	95,1
1955	560 068	7 438	23 029	4 965	2 207	18 064	13,3	41,1	8,9	32,2	95,8
1956	583 789	7 414	22 771	4 622	1 763	18 149	12,7	39,0	7,9	31,1	77,4
1957	602 365	6 940	22 188	4 729	1 825	17 459	11,5	36,8	7,8	29,0	82,3
1958	620 687	6 687	21 111	4 240	1 675	16 871	10,8	34,0	6,8	27,2	79,3
1959	640 713	6 973	19 339	4 220	1 288	15 119	10,9	30,2	6,6	23,6	66,6
1960	658 892	6 385	16 598	3 776	1 022	12 822	9,7	25,1	5,7	19,4	61,6
1961	677 866	6 070	15 519	3 848	924	11 671	9,0	22,9	5,7	17,2	59,5
1962	688 594	5 690	14 542	4 041	874	10 501	8,3	21,1	5,9	15,2	60,1
1963	705 672	5 604	14 516	3 901	685	10 615	7,9	20,5	5,5	15,0	47,2
1964	728 074	6 089	13 305	3 815	634	9 490	8,4	18,2	5,2	13,0	47,7
1965	740 640	5 234	13 225	4 052	637	9 173	7,1	17,9	5,5	12,4	48,2
1966	751 243	6 126	12 748	3 924	576	8 824	8,1	16,9	5,2	11,7	45,2
1967	759 628	6 519	12 922	4 321	601	8 601	8,5	16,9	5,6	11,3	46,5
1968	777 997	6 953	12 694	4 357	468	8 337	8,9	16,3	5,6	10,7	36,9
1969	786 854	7 704	13 265	4 550	486	8 715	9,8	16,8	5,8	11,0	36,6
1970	784 237	8 004	13 823	4 543	421	9 280	10,2	17,6	5,8	11,8	30,8
1971	794 453	8 380	14 031	4 947	421	9 084	10,5	17,6	6,2	11,4	30,0
1972	805 672	8 631	15 315	4 786	411	10 529	10,7	19,0	5,9	13,1	26,8
1973	819 777	9 232	15 641	5 176	427	10 465	11,1	18,7	6,1	12,6	27,3
1974	834 217	9 448	16 240	5 043	438	11 197	11,3	19,5	6,1	13,4	27,2
1975	848 300	9 890	17 371	5 527	413	11 844	11,7	20,5	6,5	14,0	24,2
1976	860 498	9 593	17 845	5 908	478	11 937	11,2	20,8	6,9	13,9	27,0
1977	873 565	9 464	17 578	6 143	486	11 435	10,8	20,1	7,0	13,1	27,5
1978	884 584	9 557	17 612	6 401	422	11 211	10,8	19,9	7,2	12,7	24,0
1979	885 179	9 173	18 436	6 309	430	12 127	10,4	20,8	7,1	13,7	23,6
1980	893 834	8 398	18 255	6 925	443	11 330	9,4	20,4	7,7	12,7	24,2
1981	901 699	8 608	17 766	6 491	413	11 275	9,5	19,7	7,2	12,5	23,1
1982	910 636	8 996	18 017	6 891	427	11 126	9,9	19,8	7,6	12,2	23,8
1983	919 728	8 286	18 058	7 072	404	10 986	9,0	19,6	7,7	11,9	22,4
1984	928 977	7 565	17 593	7 431	368	10 162	8,1	18,9	8,0	10,9	20,8



## WOJEWÓDZTWO TARNOBRZESKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	483 528	5 595	12 787	5 132	1 203	7 655	11,5	26,4	10,6	15,8	91,4
1949	482 869	4 261	12 638	5 337	1 151	7 301	8,8	26,1	11,0	15,1	91,1
1950	486 550	4 136	13 199	5 438	1 331	7 761	8,5	27,1	11,2	15,9	100,8
1951	477 116	4 703	13 458	5 567	1 320	7 891	9,8	28,2	11,7	16,5	98,1
1952	477 976	4 783	13 714	5 248	1 084	8 466	10,0	28,7	11,0	17,7	79,0
1953	486 242	4 445	13 698	4 978	1 018	8 720	9,1	28,1	10,2	17,9	74,3
1954	493 740	4 450	13 584	5 032	927	8 552	9,0	27,5	10,2	17,3	68,2
1955	520 316	4 249	13 838	5 101	1 040	8 737	8,2	26,6	9,8	16,8	75,2
1956	483 073	3 878	12 629	4 486	786	8 143	8,0	26,1	9,3	16,9	62,2
1957	492 834	3 750	12 711	4 829	898	7 882	7,6	25,8	9,8	16,0	70,6
1958	500 862	4 143	12 374	4 201	759	8 173	8,3	24,7	8,4	16,3	61,3
1959	506 026	4 615	11 932	4 263	729	7 669	9,1	23,6	8,4	15,2	61,1
1960	509 319	3 911	10 887	4 110	565	6 777	7,6	21,3	8,0	13,3	51,9
1961	518 835	3 633	10 777	4 174	528	6 603	7,0	20,7	8,0	12,7	49,0
1962	530 177	3 694	11 514	4 519	527	5 995	7,0	19,8	8,5	11,3	50,1
1963	534 250	3 610	10 443	4 288	464	6 155	6,8	19,5	8,0	11,5	44,4
1964	539 582	3 911	9 858	4 428	431	5 430	7,2	18,3	8,2	10,1	43,7
1965	542 840	3 318	9 510	4 346	333	5 164	6,1	17,5	8,0	9,5	35,0
1966	542 987	3 822	9 296	4 244	321	5 052	7,0	17,1	7,8	9,3	34,5
1967	543 687	3 878	9 198	4 651	333	4 547	7,1	16,8	8,5	8,3	36,2
1968	550 477	4 149	9 190	4 430	287	4 760	7,5	16,6	8,0	8,6	31,2
1969	554 737	4 469	9 506	4 877	324	4 629	8,0	17,1	8,8	8,3	34,1
1970	518 382	4 125	9 134	4 668	298	4 466	8,0	17,6	9,0	8,6	30,2
1971	521 881	4 165	9 130	4 852	306	4 278	8,0	17,5	9,3	8,2	33,5
1972	525 124	4 531	9 609	4 343	302	5 266	8,6	18,3	8,3	10,0	31,4
1973	527 528	4 603	10 339	4 817	267	5 522	8,7	19,5	9,1	10,4	25,8
1974	530 559	4 704	10 341	4 684	227	5 657	8,9	19,5	8,8	10,7	22,0
1975	533 711	4 762	10 505	5 244	263	5 261	8,9	19,7	9,8	9,9	25,1
1976	536 807	4 561	10 903	4 987	253	5 916	8,5	20,3	9,3	11,0	23,4
1977	540 309	4 688	10 765	5 619	281	5 146	8,7	19,9	10,4	9,5	26,0
1978	543 854	4 427	10 640	5 439	219	5 201	8,1	19,6	10,0	9,6	20,5
1979	550 605	4 265	11 124	5 419	262	5 705	7,7	20,2	9,8	10,4	23,8
1980	554 784	4 052	11 024	5 768	271	5 256	7,3	19,9	10,4	9,5	24,5
1981	558 561	4 376	10 795	5 364	245	5 431	7,8	19,3	9,6	9,7	22,6
1983	562 914	4 318	11 516	5 428	232	6 088	7,7	20,4	9,6	10,8	20,5
1983	567 971	4 188	11 718	5 623	231	6 095	7,4	20,6	9,9	10,7	19,8
1984	574 753	3 890	11 305	5 837	214	5 468	6,8	19,7	10,2	9,5	18,8

## WOJEWÓDZTWO TARNOWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	484 672	4 787	12 165	5 342	1 228	6 823	9,8	25,1	11,0	14,1	100,9
1949	474 081	3 583	11 777	5 534	1 159	6 243	7,5	24,8	11,6	13,2	98,4
1950	475 380	3 656	12 353	5 528	1 252	6 825	7,7	25,9	11,6	14,3	101,3
1951	484 192	3 941	12 983	5 965	1 421	7 018	8,1	26,8	12,3	14,5	109,4
1952	486 474	4 070	12 884	5 473	1 085	7 411	8,4	26,4	11,2	15,2	84,2
1953	490 706	3 867	13 037	5 048	1 033	7 989	7,9	26,5	10,2	16,3	79,2
1954	494 008	4 088	13 220	5 304	901	7 916	8,3	26,7	10,7	16,0	68,1
1955	506 173	3 795	13 367	4 986	896	8 381	7,5	26,4	9,8	16,6	67,0
1956	506 074	3 886	12 700	4 798	851	7 902	7,7	25,1	9,5	15,6	67,0
1957	508 751	4 050	13 380	5 356	1 018	8 024	8,0	26,3	10,5	15,8	76,1
1958	524 539	4 527	13 049	4 688	961	8 361	8,6	24,8	8,9	15,9	73,6
1959	531 657	5 181	13 050	4 742	753	8 308	9,7	24,5	8,9	15,6	57,7
1960	528 533	4 267	12 423	4 297	683	8 126	8,0	23,5	8,1	15,4	55,0
1961	521 606	4 134	11 996	4 476	576	7 520	7,9	23,0	8,6	14,4	48,0
1962	527 911	4 077	11 746	4 573	523	7 173	7,7	22,3	8,7	13,6	44,5
1963	533 633	4 049	11 498	4 529	459	6 969	7,6	21,5	8,5	13,0	39,9
1964	540 468	4 337	11 511	4 464	439	7 047	8,0	21,3	8,3	13,0	38,1
1965	546 715	3 860	11 330	4 560	367	6 770	7,1	20,7	8,3	12,4	32,4
1966	549 326	4 141	10 883	4 447	358	6 436	7,5	19,7	8,1	11,7	32,9
1967	559 020	4 353	10 891	4 844	391	6 047	7,7	19,4	8,6	10,8	35,9
1968	565 338	4 577	10 897	4 744	336	6 153	8,1	19,2	8,4	10,8	30,8
1969	569 712	4 658	10 729	5 156	365	5 573	8,1	18,7	9,0	9,7	34,0
1970	558 366	4 567	11 254	5 014	337	6 240	8,2	20,2	9,0	11,2	30,0
1971	562 745	5 011	11 424	5 627	260	5 797	8,9	20,3	10,0	10,3	22,8
1972	566 681	5 049	11 783	5 319	300	6 464	8,9	20,8	9,4	11,4	25,5
1973	568 690	5 210	11 766	5 145	262	6 621	9,1	20,6	9,0	11,6	22,3
1974	578 614	5 308	12 107	5 061	248	7 046	9,2	20,9	8,7	12,2	20,6
1975	575 830	5 310	12 423	5 688	306	6 735	9,2	21,6	9,9	11,7	24,8
1976	582 036	5 050	12 871	5 445	296	7 426	8,7	22,1	9,4	12,7	23,2
1977	587 391	5 277	12 517	5 708	249	6 809	9,0	21,3	9,7	11,6	19,8
1978	591 548	4 838	12 904	5 877	244	7 027	8,2	21,8	9,9	11,9	19,1
1979	599 513	4 593	13 152	6 103	271	7 049	7,7	21,9	10,2	11,7	20,7
1980	604 373	4 520	12 997	6 142	236	6 855	7,5	21,5	10,2	11,3	18,1
1981	610 394	4 899	12 909	5 842	246	7 067	8,0	21,2	9,6	11,6	19,0
1982	615 795	4 835	13 390	5 901	243	7 489	7,9	21,8	9,6	12,2	18,3
1983	621 522	4 826	13 819	6 347	268	7 472	7,8	22,2	10,2	12,0	19,5
1984	631 031	4 613	13 641	6 363	229	7 278	7,3	21,6	10,0	11,5	16,7

## WOJEWÓDZTWO TORUŃSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	417 841	5 280	12 999	5 142	1 762	7 857	12,6	31,1	12,3	18,8	135,5
1949	420 863	4 366	13 297	4 994	1 505	8 303	10,4	31,5	11,8	19,7	113,2
1950	423 497	4 198	13 536	5 282	1 646	8 254	9,9	31,9	12,4	19,5	121,6
1951	425 564	4 210	13 913	5 767	1 781	8 146	9,9	32,6	13,5	19,1	128,0
1952	432 908	4 087	13 759	5 072	1 375	8 687	9,4	31,7	11,7	20,0	99,9
1953	440 034	4 316	13 668	4 549	1 194	9 119	9,8	31,0	10,3	20,7	87,3
1954	446 909	4 185	13 720	4 824	1 211	8 896	9,3	30,7	10,8	19,9	88,3
1955	441 619	4 142	13 743	4 495	1 224	9 248	9,4	31,1	10,2	20,9	89,1
1956	455 418	4 183	13 920	4 356	1 089	9 564	9,2	30,6	9,6	21,0	78,2
1957	465 786	4 166	14 035	4 655	1 119	9 380	8,9	30,1	10,0	20,1	79,7
1958	477 527	4 086	13 791	4 344	1 197	9 447	8,6	28,9	9,1	19,8	86,8
1959	486 672	4 207	13 088	4 563	1 064	8 525	8,6	26,9	9,4	17,5	81,3
1960	491 287	3 804	11 969	3 983	743	7 986	7,7	24,3	8,1	16,2	62,1
1961	500 578	3 878	11 104	4 039	739	7 065	7,7	22,2	8,1	14,1	66,6
1962	507 247	3 724	10 976	4 119	665	6 857	7,3	21,6	8,1	13,5	60,6
1963	514 158	3 621	10 613	3 990	620	6 623	7,0	20,6	7,7	12,9	58,4
1964	522 666	3 716	10 050	4 058	504	5 992	7,1	19,2	7,7	11,5	50,1
1965	529 460	3 265	9 769	4 048	459	5 721	6,2	18,4	7,6	10,8	47,0
1966	533 160	3 685	9 544	4 043	368	5 501	6,9	17,8	7,5	10,3	38,6
1967	539 215	3 902	9 199	4 370	396	4 829	7,2	17,0	8,1	8,9	43,0
1968	546 278	4 148	9 189	4 227	351	4 962	7,6	16,8	7,7	9,1	38,2
1969	550 505	4 617	9 298	4 584	328	4 714	8,4	16,8	8,3	8,5	35,3
1970	554 619	5 091	9 816	4 640	342	5 176	9,2	17,7	8,4	9,3	34,9
1971	559 469	5 180	10 080	4 894	321	5 186	9,3	18,0	8,7	9,3	31,8
1972	564 699	5 469	10 497	4 574	324	5 923	9,7	18,6	8,1	10,5	30,9
1973	570 670	5 616	11 160	4 738	290	6 422	9,7	19,3	8,2	11,1	26,0
1974	577 163	5 566	11 302	4 740	328	6 562	9,6	19,6	8,2	11,4	29,1
1975	584 367	5 915	12 078	5 005	344	7 073	10,1	20,7	8,6	12,1	28,9
1976	589 745	5 728	12 327	5 025	302	7 302	9,7	20,9	8,5	12,4	24,6
1977	597 711	5 780	12 080	5 424	310	6 656	9,7	20,2	9,1	11,1	25,5
1978	603 888	5 752	12 043	5 517	302	6 526	9,5	19,9	9,1	10,8	25,1
1979	602 664	5 684	12 470	5 407	252	7 063	9,4	20,7	9,0	11,7	20,4
1980	608 592	5 561	12 580	5 982	273	6 598	9,1	20,7	9,8	10,9	21,7
1981	612 898	5 943	12 316	5 615	259	6 701	9,7	20,1	9,2	10,9	20,9
1982	618 527	5 634	12 831	5 668	250	7 163	9,1	20,8	9,2	11,6	19,7
1983	624 041	5 591	13 041	6 107	288	6 934	9,0	20,9	9,8	11,1	22,2
1984	630 626	5 383	12 992	6 350	268	6 642	8,5	20,6	10,0	10,5	20,6

## WOJEWÓDZTWO WAŁBRZYSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	517 089	11 205	21 663	5 217	2 336	16 446	21,6	41,9	10,1	31,8	107,8
1949	543 411	10 051	22 710	5 914	2 618	16 796	18,5	41,8	10,9	30,9	115,3
1950	561 519	8 414	23 166	6 509	3 027	16 657	14,9	41,2	11,6	29,6	130,6
1951	541 052	7 347	22 822	6 633	3 042	16 189	13,6	42,1	12,2	29,9	133,3
1952	535 405	6 571	21 491	5 639	2 278	15 852	12,3	40,1	10,5	29,6	106,0
1953	543 216	5 946	21 211	4 956	2 012	15 255	10,9	39,0	9,1	28,0	94,8
1954	558 234	6 302	20 325	5 277	2 008	15 048	11,3	36,4	9,4	27,0	98,8
1955	557 695	6 146	20 068	4 914	1 909	15 154	11,0	36,0	8,8	27,2	95,1
1956	570 925	6 299	19 594	4 655	1 557	14 939	11,0	34,3	8,1	26,2	79,5
1957	578 637	6 396	18 990	4 807	1 637	14 183	11,1	32,8	8,3	24,5	86,2
1958	590 800	6 566	19 187	4 237	1 418	14 950	11,1	32,5	7,2	25,3	73,9
1959	610 778	6 734	18 059	4 662	1 577	13 397	11,0	29,5	7,6	21,9	87,3
1960	622 534	5 753	16 266	3 812	1 013	12 454	9,2	26,0	6,1	19,9	62,3
1961	645 214	5 315	14 813	3 682	816	11 131	8,2	23,0	5,7	17,3	55,1
1962	652 493	4 942	13 396	3 868	768	9 528	7,6	20,5	5,9	14,6	57,3
1963	659 903	4 676	12 580	3 673	626	8 907	7,1	19,1	5,6	13,5	49,8
1964	671 449	4 886	11 785	3 806	610	7 979	7,3	17,6	5,7	11,9	51,8
1965	679 695	4 217	11 471	3 557	482	7 914	6,2	16,9	5,2	11,6	42,0
1966	682 458	4 635	10 595	3 561	347	7 034	6,8	15,5	5,2	10,3	32,8
1967	678 171	5 142	10 200	3 982	371	6 218	7,5	14,9	5,8	9,1	36,4
1968	681 312	5 579	10 137	3 853	331	6 284	8,2	14,8	5,6	9,2	32,7
1969	685 608	6 089	10 477	4 219	341	6 258	8,8	15,2	6,1	9,1	32,5
1970	700 908	6 583	10 955	4 451	361	6 504	9,4	15,6	6,4	9,2	34,2
1971	703 221	6 898	11 609	4 732	341	6 877	9,8	16,5	6,7	9,8	29,4
1972	705 553	7 242	11 960	4 456	295	7 504	10,3	17,0	6,3	10,7	24,7
1973	706 750	7 678	12 268	4 701	260	7 567	10,8	17,3	6,6	10,7	21,2
1974	708 358	7 920	12 793	4 654	286	8 139	11,2	18,1	6,6	11,5	22,6
1975	711 972	8 209	13 519	4 999	270	8 520	11,5	19,0	7,0	12,0	20,2
1976	716 496	8 076	13 851	5 298	312	8 553	11,3	19,3	7,4	11,9	22,7
1977	719 028	7 907	13 912	5 593	371	8 319	11,0	19,4	7,8	11,6	26,7
1978	720 748	7 523	13 816	5 652	286	8 164	10,4	19,2	7,8	11,4	20,7
1979	713 681	7 070	13 925	5 758	279	8 167	9,9	19,5	8,1	11,4	20,1
1980	715 647	6 971	14 199	6 227	261	7 972	9,7	19,8	8,7	11,1	18,5
1981	717 184	7 218	13 857	5 898	279	7 959	10,1	19,3	8,2	11,1	20,0
1982	719 508	7 034	13 870	6 319	272	7 551	9,8	19,3	8,8	10,5	19,6
1983	724 039	7 030	14 426	6 373	260	8 053	9,7	19,9	8,8	11,1	18,2
1984	730 660	6 032	13 672	6 746	237	6 926	8,3	18,7	9,2	9,4	17,1

## WOJEWÓDZTWO WŁOCŁAWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	349 652	4 754	10 987	4 458	1 479	6 529	13,6	31,4	12,7	18,7	134,6
1949	350 068	3 597	10 991	4 579	1 381	6 412	10,3	31,4	13,1	18,3	125,6
1950	350 763	3 249	11 118	4 276	1 334	6 842	9,2	31,7	12,2	19,5	120,0
1951	347 224	3 300	11 120	4 991	1 617	6 129	9,5	32,0	14,3	17,7	145,4
1952	351 013	3 253	10 999	4 432	1 286	6 567	9,3	31,3	12,6	18,7	116,9
1953	353 392	3 313	10 690	3 944	1 079	6 746	9,4	30,2	11,1	19,1	100,9
1954	354 048	3 368	10 388	3 899	860	6 489	9,5	29,3	11,0	18,3	82,8
1955	369 672	2 942	11 002	3 694	950	7 308	8,0	29,8	10,0	19,8	86,3
1956	359 690	3 097	10 326	3 410	778	6 916	8,6	28,7	9,5	19,2	75,3
1957	361 624	2 959	10 406	3 752	859	6 654	8,2	28,8	10,4	18,4	82,5
1958	365 906	3 224	10 232	3 378	768	6 854	8,8	27,9	9,2	18,7	75,1
1959	371 154	3 051	9 666	3 466	810	6 200	8,2	26,0	9,3	16,7	83,8
1960	373 047	2 717	8 875	2 998	496	5 877	7,3	23,7	8,0	15,7	55,9
1961	378 591	2 860	8 238	2 973	463	5 265	7,6	21,8	7,9	13,9	56,2
1962	382 661	2 738	8 074	3 197	444	4 877	7,2	21,1	8,4	12,7	55,0
1963	386 016	2 769	7 784	3 128	415	4 656	7,2	20,2	8,1	12,1	53,3
1964	389 291	2 848	7 392	3 065	347	4 327	7,3	19,0	7,9	11,1	46,9
1965	390 415	2 403	7 233	3 017	330	4 216	6,2	18,5	7,7	10,8	45,6
1966	390 836	2 801	6 954	3 073	290	3 881	7,1	17,7	7,8	9,9	41,7
1967	389 987	3 047	6 820	3 307	283	3 513	7,8	17,4	8,4	9,0	41,5
1968	393 798	3 464	7 118	3 155	248	3 963	8,8	18,0	8,0	10,0	34,8
1969	396 520	3 663	7 412	3 430	256	3 982	9,2	18,6	8,6	10,0	34,5
1970	394 253	3 483	7 607	3 368	324	4 239	8,8	19,3	8,5	10,8	42,8
1971	396 739	3 773	7 864	3 797	222	4 067	9,5	19,8	9,6	10,2	28,2
1972	398 960	4 041	7 755	3 361	247	4 394	10,1	19,4	8,4	11,0	31,9
1973	399 960	4 206	7 921	3 492	217	4 429	10,5	19,8	8,7	11,1	27,4
1974	401 135	4 210	8 187	3 554	220	4 633	10,5	20,4	8,9	11,5	27,1
1975	402 384	4 199	8 288	3 786	241	4 502	10,4	20,6	9,4	11,2	29,2
1976	404 301	4 007	8 586	3 797	217	4 789	9,9	21,2	9,4	11,8	25,5
1977	405 749	3 977	8 079	3 968	206	4 111	9,8	19,9	9,8	10,1	25,1
1978	407 397	3 692	7 986	4 031	229	3 955	9,1	19,6	9,9	9,7	28,6
1979	411 104	3 618	8 116	3 991	195	4 125	8,8	19,7	9,7	10,0	24,1
1980	412 589	3 681	7 987	4 364	193	3 623	8,9	19,4	10,6	8,8	24,1
1981	414 604	3 697	7 751	3 972	180	3 779	8,9	18,7	9,6	9,1	23,0
1982	416 582	3 728	8 307	4 227	217	4 080	8,9	19,9	10,1	9,8	26,6
1983	419 271	3 548	8 352	4 300	177	4 052	8,5	19,9	10,2	9,7	21,2
1984	422 923	3 367	8 023	4 508	190	3 515	8,0	19,0	10,6	8,3	23,4

## WOJEWÓDZTWO WROCŁAWSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	545 361	11 595	23 962	5 664	2 442	18 298	21,2	43,9	10,3	33,6	101,9
1949	591 016	11 046	25 591	6 424	2 788	19 167	18,7	43,3	10,9	32,4	108,9
1950	625 068	9 973	26 900	7 087	3 489	19 813	15,9	43,0	11,3	31,7	129,7
1951	640 873	9 178	27 353	7 201	3 206	20 152	14,3	42,6	11,2	31,4	117,2
1952	669 836	9 481	26 632	6 225	2 298	20 407	14,1	39,7	9,3	30,4	86,3
1953	694 707	8 618	26 331	5 729	2 130	20 602	12,4	37,9	8,2	29,7	80,9
1954	719 603	9 022	26 132	5 909	2 157	20 223	12,5	36,3	8,2	28,1	82,5
1955	757 507	9 091	26 729	6 008	2 021	20 721	12,0	35,3	7,9	27,4	75,6
1956	778 399	9 548	25 777	5 537	1 698	20 240	12,3	33,1	7,1	26,0	65,9
1957	797 929	8 556	24 997	5 857	1 761	19 140	10,7	31,3	7,3	24,0	70,4
1958	816 329	8 574	23 774	5 287	1 518	18 487	10,5	29,1	6,5	22,6	63,9
1959	834 168	8 917	21 498	5 358	1 416	16 140	10,7	25,7	6,4	19,3	65,9
1960	850 441	7 839	19 473	4 793	1 022	14 680	9,2	22,8	5,6	17,2	52,5
1961	880 075	7 822	18 156	4 834	920	13 322	8,9	20,6	5,5	15,1	50,7
1962	893 579	7 451	16 657	5 128	899	11 529	8,3	18,6	5,7	12,9	54,0
1963	909 304	7 282	16 169	4 926	753	11 243	8,0	17,8	5,4	12,4	46,6
1964	924 807	7 541	15 706	5 190	712	10 516	8,2	17,0	5,6	11,4	45,3
1965	936 960	6 519	15 323	4 901	570	10 422	7,0	16,3	5,2	11,1	37,2
1966	944 917	7 307	14 592	5 029	509	9 563	7,7	15,4	5,3	10,1	34,9
1967	963 431	7 724	13 825	5 368	483	8 457	8,0	14,2	5,5	8,7	34,9
1968	974 319	8 324	14 286	5 282	392	9 004	8,5	14,6	5,4	9,2	27,4
1969	981 208	9 042	14 710	5 827	499	8 883	9,2	14,9	5,9	9,0	33,9
1970	964 583	9 472	15 141	5 919	458	9 222	9,8	15,7	6,1	9,6	29,9
1971	974 507	9 822	15 080	6 354	429	8 726	10,1	15,5	6,5	9,0	28,4
1972	985 074	10 439	16 401	6 164	356	10 237	10,6	16,7	6,3	10,4	21,7
1973	996 642	10 620	17 017	6 588	410	10 429	10,5	16,9	6,5	10,4	24,1
1974	1 009 020	10 350	17 934	6 393	352	11 541	10,3	17,8	6,4	11,4	19,9
1975	1 020 081	10 825	18 561	6 948	395	11 613	10,6	18,2	6,8	11,4	21,5
1976	1 031 719	10 994	19 321	7 151	385	12 170	10,7	18,7	6,9	11,8	20,1
1977	1 043 939	10 664	19 305	7 680	436	11 625	10,2	18,5	7,4	11,1	22,6
1978	1 055 796	11 091	19 517	7 875	410	11 642	10,5	18,5	7,5	11,0	21,1
1979	1 060 168	10 640	19 971	7 938	396	12 033	10,0	18,9	7,5	11,4	19,9
1980	1 071 404	10 068	20 079	8 688	442	11 391	9,4	18,7	8,1	10,6	22,0
1981	1 076 867	10 081	19 625	8 322	351	11 303	9,3	18,1	7,7	10,4	17,8
1982	1 087 425	9 950	19 198	8 566	354	10 632	9,2	17,7	7,9	9,8	18,3
1983	1 095 468	9 566	20 363	8 950	336	11 413	8,7	18,6	8,2	10,4	16,7
1984	1 104 857	8 699	19 466	9 418	390	10 048	7,8	17,6	8,5	9,1	19,8

## WOJEWÓDZTWO ZAMOJSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony niemo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				na 1000 ur. ży- wych
1948	466 918	5 514	11 754	4 233	730	7 521	11,8	25,1	9,0	16,1	62,1
1949	469 687	3 862	12 336	4 867	911	7 469	8,2	26,2	10,3	15,9	73,8
1950	473 890	4 081	12 726	4 776	994	7 950	8,6	26,8	10,0	16,8	78,1
1951	478 127	4 941	12 730	4 997	1 160	7 733	10,3	26,6	10,4	16,2	91,1
1952	455 571	4 683	12 435	4 687	907	7 748	10,3	27,3	10,3	17,0	72,9
1953	459 462	4 117	12 403	4 383	784	8 020	8,9	27,0	9,5	17,5	63,2
1954	462 698	4 071	12 144	4 662	705	7 482	8,8	26,2	10,0	16,2	58,0
1955	430 047	3 506	11 387	3 932	684	7 455	8,2	26,4	9,1	17,3	60,1
1956	446 128	3 465	11 546	4 056	690	7 490	7,8	25,9	9,1	16,8	59,8
1957	450 057	3 418	11 446	4 276	703	7 170	7,6	25,4	9,5	15,9	61,4
1958	455 076	3 595	11 035	3 815	665	7 220	7,9	24,2	8,4	15,8	60,3
1959	461 268	4 567	10 688	3 995	629	6 693	9,9	23,2	8,7	14,5	58,9
1960	463 501	3 723	9 577	3 532	462	6 045	8,0	20,6	7,6	13,0	48,2
1961	466 321	3 282	9 797	3 613	490	6 184	7,0	21,0	7,7	13,3	50,0
1962	469 821	3 213	9 523	4 023	537	5 500	6,8	20,3	8,6	11,7	56,4
1963	472 608	3 220	9 533	3 689	369	5 844	6,8	20,2	7,8	12,4	38,7
1964	476 108	3 249	8 653	3 936	416	4 717	6,8	18,2	8,3	9,9	48,1
1965	478 200	2 709	8 444	3 688	264	4 756	5,7	17,6	7,7	9,9	31,3
1966	477 055	3 188	8 179	3 908	303	4 271	6,7	17,1	8,2	8,9	37,0
1967	471 493	3 208	7 639	4 198	257	3 441	6,8	16,1	8,8	7,3	33,6
1968	473 591	3 516	7 774	3 954	262	3 820	7,4	16,3	8,3	8,0	33,7
1969	474 326	3 763	7 805	4 240	286	3 565	7,9	16,4	8,9	7,5	36,6
1970	474 656	3 541	7 705	4 273	241	3 432	7,5	16,2	9,0	7,2	30,8
1971	475 211	3 856	7 988	4 335	240	3 653	8,1	16,8	9,1	7,7	30,0
1972	475 143	4 009	8 065	3 911	198	4 154	8,4	17,0	8,2	8,8	24,6
1973	473 338	4 059	8 508	4 461	241	4 047	8,6	18,0	9,4	8,6	28,3
1974	472 337	4 064	8 643	4 376	228	4 267	8,6	18,3	9,3	9,0	26,5
1975	472 452	4 360	8 656	4 568	193	4 088	9,2	18,3	9,7	8,6	22,3
1976	471 206	3 984	8 872	4 649	192	4 223	8,5	18,8	9,9	8,9	21,8
1977	470 669	4 128	8 647	4 967	236	3 680	8,8	18,4	10,6	7,8	27,1
1978	470 948	3 712	8 835	5 014	178	3 821	7,9	18,8	10,7	8,1	20,3
1979	470 853	3 675	9 123	5 102	213	4 021	7,8	19,3	10,8	8,5	23,5
1980	471 628	3 599	9 171	5 325	197	3 846	7,6	19,5	11,3	8,2	21,5
1981	474 186	3 752	9 339	5 080	165	4 259	7,9	19,7	10,7	9,0	17,7
1982	476 894	3 827	9 690	5 212	189	4 478	8,0	20,3	10,9	9,4	19,7
1983	479 663	3 603	9 876	5 286	159	4 590	7,5	20,6	11,0	9,6	16,2
1984	484 557	3 416	9 571	5 451	125	4 120	7,0	19,7	11,2	8,5	13,0

## WOJEWÓDZTWO ZIELONOGÓRSKIE

Rok	Liczba ludności na 30 VI	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony	Zgony niemo- włąt	Przyrost natu- ralny	Mał- żeń- stwa	Uro- dze- nia	Zgony	Przy- rost natu- ralny	Zgony nie- mo- włąt
	w liczbach						na 1000 ludności				
1948	333 781	5 190	14 932	3 646	1 660	11 286	15,5	44,7	10,9	33,8	111,2
1949	372 039	4 952	15 566	3 907	1 634	11 659	13,3	41,8	10,5	31,3	105,0
1950	371 615	4 535	15 941	4 384	1 927	11 557	12,2	42,9	11,8	31,1	120,9
1951	368 451	4 224	15 470	4 536	2 005	10 934	11,5	42,0	12,3	29,7	129,6
1952	377 539	4 526	15 749	4 031	1 570	11 718	12,0	41,7	10,7	31,0	99,7
1953	389 887	4 634	15 521	3 957	1 658	11 564	11,9	39,8	10,1	29,7	106,8
1954	404 626	4 373	15 786	3 979	1 514	11 807	10,8	39,0	9,8	29,2	95,9
1955	436 337	4 609	16 917	3 965	1 508	12 952	10,6	38,8	9,1	29,7	89,1
1956	456 675	4 756	16 717	3 636	1 276	13 081	10,4	36,6	8,0	28,6	76,3
1957	472 334	4 499	16 876	4 087	1 534	12 789	9,5	35,7	8,6	27,1	90,9
1958	489 389	4 271	16 103	3 696	1 300	12 407	8,7	32,9	7,6	25,3	80,7
1959	503 747	4 867	14 759	3 757	1 143	11 002	9,7	29,3	7,5	21,8	77,4
1960	512 866	4 129	13 227	3 206	789	10 021	8,0	25,7	6,2	19,5	59,7
1961	521 517	3 982	12 626	3 282	704	9 344	7,6	24,2	6,3	17,9	55,8
1962	528 305	3 716	11 458	3 492	717	7 966	7,0	21,7	6,6	15,1	62,6
1963	536 646	3 539	11 240	3 019	490	8 221	6,6	20,9	5,6	15,3	43,6
1964	545 848	3 985	10 497	3 181	410	7 316	7,3	19,2	5,8	13,4	39,1
1965	554 535	3 285	10 117	3 138	401	6 979	5,9	18,2	5,6	12,6	39,6
1966	558 202	3 803	9 868	3 300	411	6 568	6,8	17,6	5,9	11,7	41,6
1967	565 089	4 210	9 571	3 457	389	6 114	7,4	16,8	6,1	10,7	40,6
1968	571 152	4 698	9 686	3 308	293	6 378	8,2	16,9	5,8	11,1	30,2
1969	575 247	4 998	9 753	3 478	286	6 275	8,7	16,9	6,0	10,9	29,3
1970	550 585	5 254	9 843	3 596	389	6 247	7,5	17,9	6,5	11,4	37,6
1971	555 939	5 598	10 337	3 738	340	6 599	10,1	18,6	6,7	11,9	32,9
1972	561 297	5 914	11 025	3 615	311	7 410	10,5	19,6	6,4	13,2	28,2
1973	566 432	6 182	11 489	3 794	272	7 695	10,8	20,1	6,6	13,5	23,7
1974	571 948	6 219	11 894	3 862	262	8 032	10,9	20,8	6,8	14,0	22,2
1975	578 251	6 342	12 250	4 150	313	8 100	11,0	21,2	7,2	14,0	25,7
1976	583 018	6 207	13 043	4 501	324	8 542	10,7	22,4	7,7	14,7	25,2
1977	588 970	6 132	12 689	4 438	313	8 251	10,4	21,5	7,5	14,0	24,5
1978	594 342	6 210	12 950	4 654	282	8 296	10,4	21,8	7,8	14,0	21,9
1979	600 437	5 747	13 268	4 548	224	8 720	9,6	22,1	7,6	14,5	17,5
1980	606 733	5 235	13 054	5 066	235	7 988	8,6	21,5	8,3	13,2	17,9
1981	612 440	5 987	12 735	4 720	222	8 015	9,8	20,8	7,7	13,1	17,3
1982	618 772	5 697	13 651	5 086	276	8 565	9,2	22,1	8,2	13,9	20,6
1983	626 094	5 510	13 696	5 067	234	8 629	8,8	21,9	8,1	13,8	17,1
1984	635 359	4 984	13 184	5 472	239	7 712	7,8	20,7	8,6	12,1	17,9



## NATURAL MOVEMENT OF POPULATION IN POLAND OVER 1948—1984 PERIOD

### Summary

The author's aim was to estimate the natural movement of the population in Poland after a change of a two steps administrative division of the country into the three steps one, introduced on the 1st of June, 1975, for new 49 voivodeships. A set of tables contains population number (calculated for the middle of the year), marriages, live births, deaths, infant deaths and the natural increase, all expressed in absolute numbers and calculated per 1000 inhabitants (the infant deaths — per 1000 live births).

The used method was based in adding to the new voivodeships the values connected with the natural movement for whole poviats (districts) and cities excluded from the poviats or voivodeships — and in adding the estimated values related to the poviat part, separated from the rest by the new voivodeship boundary. Such an estimation was based on a presumption, that an area of the poviat is populated proportionally, and all elements of the natural movement are proportionate to the population number. The estimation of the area was thus equal to that of the population. The estimation of the area was made in an exactness at 5%, the changes in the poviat area below 5% were not considered. When in the analysed part of the given poviat there were the greater cities, a respective correction considering these cities size, were made. The base for the estimations was the set of administrative maps, official documents on the changes in the administrative division of the country and annual information on the poviats areas.

In his own research, the author estimated the natural movement of the population for the 1948—1969 period, and the infant deaths — for that of 1970—1972. Data for the 1970—1974 period were taken from the Central Statistical Office (GUS) estimation and from an investigation made in the Basic Project (Problem Węzłowy) No 11.5. For the 1975—1984 period the basic material were the data from successive Demographical Yearbooks, published by the Central Statistical Office for Poland and for the particular voivodeships.

An analysis of obtained numeral series of the absolute values and of the natural movement coefficients let positively value their credibility degree. In most cases an increase or a decrease of the absolute numbers and the coefficients is below 10% of those noted the year before. In the author's opinion, estimation errors are small, because these oscillations contain cumulated effects of the lot changes, the estimation errors as well as the influence of the given development trend.

*Translated by Zygmunt Górka*

## ДВИЖЕНИЕ НАРОДОНАСЕЛЕНИЯ ПОЛЬШИ В 1948—1984 ГОДАХ

### Резюме

Целью работы является оценка естественного движения населения Польши в 49 новообразованных воеводствах после перехода с 1 06 1975 года с тройного на двойное административное деление. Сопоставление на таблицах касается численности населения (30 06), браков, живых рождений, смертности, смертности младенцев, естественного прироста в абсолютных числах и коэффициентов, высчитанных по отношению к 1000 жителей, а также смертности младенцев по отношению к 1000 живых рождений.

Метод подсчета состоял в отнесении к новым воеводствам числовых величин движения естественного целых повятов (районов) и городов, выделенных на праве районов и воеводств, а также оцененной численности населения части района, разделяемого границей нового воеводства. Основной метода оценки была принята предпосылка, что вся территория района заселена равномерно, а все составные части движения естественного пропорциональны численности населения. Оценка площади разделяемых районов проводилась с точностью до 5%; не принимались во внимание изменения административного деления, когда площадь района изменялась меньше, чем на 5%. Если в части района находились крупные города, принималась поправка, учитывающая численность населения города. Основным материалом для оценки был комплект административных карт, официальных документов, касающихся изменений административного деления страны и ежегодные информации о величине площади районов.

Оценка движения естественного в рамках работ автора проведена для периода 1948—1969, а смертности младенцев 1970—1972. Для периода 1970—1974 данные взяты из приблизительной оценки Центрального статистического управления, из исследований в рамках Узловой проблемы 11.5. Источником данных, положенных в основу настоящего сопоставления за период 1975—1984 для всей Польши и отдельных воеводств были материалы, опубликованные в очередных демографических ежегодниках Центрального статистического управления.

Анализ полученных абсолютных величин и коэффициентов движения естественного позволяет дать положительную оценку их достоверности. В большинстве случаев рост или уменьшение как абсолютных чисел так и соответствующих им коэффициентов не превышает 10% величин предыдущего года. Итак можно считать, что ошибки в оценке невелики, так как в этих колебаниях уместается суммарный эффект случайных колебаний, ошибок оценки и воздействие определенной тенденции развития.

*Перевела К. Страшевска*

**WYDAWNICTWA IGIpZ PAN  
VARIA**

**Bibliografia geografii polskiej 1980, 1984, s. 405, zł 500,—**

**Streszczenia prac habilitacyjnych i doktorskich 1983, 1985, s. 98, zł 150,—**

**Centralny katalog zbiorów kartograficznych w Polsce**

Zeszyt 5. Wieloarkuszowe mapy topograficzne Polski 1576—1870, 1984, cz. 1 s. 109, cz. 2  
tab. 220, zł 3500,—

**Katalog dawnych map Rzeczypospolitej Polskiej w kolekcji Emeryka Hutten-Czapskiego i w innych  
zbiorach. Oprac. W. Kret., 1978, s. 164, 37 map, zł 140,—**

WYKAZ ZESZYTÓW DOKUMENTACJI GEOGRAFICZNEJ  
za ostatnie lata

## 1985

- 1 T. LIJEWSKI — Układy komunikacyjne województw, s. 80, zł 70,—
- 2 I. CHUDZYŃSKA — Struktura przestrzenna handlu detalicznego w Warszawie, s. 74, 70,—
- 3 M. GÓRALCZYK, B. GÓRZ — Z badań nad strukturą i infrastrukturą rolnictwa, s. 100, zł 70,—
- 4 P. WERNER — Zmiany struktury przestrzennej przemysłu środków informatyki w Polsce w latach 1965—1980, s. 88, zł 70,—
- 5 A. WELC — Zmienność denudacji chemicznej w Karpatach fliszowych (na przykładzie zlewni potoku Bystrzanka), s. 99, zł 70,—
- 6 T. NIEDŹWIEDŹ, M. ORLICZ, J. ORLICZOWA — Wiatry w Karpatach polskich, s. 90, zł 70,—

## 1986

- 1 K. OSTASZEWSKA — Zastosowanie modeli matematycznych do przewidywania zmian rozmieszczenia ludności Polski, s. 74, zł 80,—
- 2 PRACA ZBIOROWA — Niektóre problemy metodologiczne hydrologii, s. 74, zł 80,—
- 3 PRACA ZBIOROWA — Wyniki badań bioklimatu Polski. Cz. I, s. 92, zł 80,—
- 4 PRACA ZBIOROWA — Współczesne problemy światowych procesów rozwoju, s. 96, zł 80,—
- 5 PRACA ZBIOROWA — Zbiornik wrocławski — niektóre problemy z geografii fizycznej, s. 105, zł 80,—
- 6 A. JELONEK — Ruch naturalny ludności w Polsce w latach 1948—1984, s. 72, zł 80,—