

DEMOGRAFIA

WOJEWODZTWA MAZOWIECKIGO

Na podstawie materiałów pochodzących z:

- Głównego Urzędu Statystycznego
- Mazowieckiego Oddziału Wojewódzkiego
- Narodowego Funduszu Zdrowia
- Urzędu Statystycznego w Warszawie
- Departamentu Geodezji i Kartografii,
Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego

Spis treści

I. Ogólna charakterystyka województwa mazowieckiego.	Str. 3-4.
II. Ludność.	Str. 5-20.
1. Ludność województwa mazowieckiego na tle ludności polski.	Str. 5.
2. Struktura ludności województwa mazowieckiego.	Str. 6-9.
3. Ludność w podregionach.	Str. 9-14.
4. Przyrost naturalny.	Str. 15.
5. Przeciętne dalsze trwanie życia.	Str. 16-19.
6. Migracje.	Str. 20.
III. Zgony według ogółu przyczyn.	Str. 20-21.
IV. Sytuacja socjoekonomiczna na Mazowszu.	Str. 23-27.
1. Sytuacja socjo-ekonomiczna w ujęciu ogólnym.	Str. 23-24.
2. Bezrobocie w województwie mazowieckim.	Str. 24.
3. Bezrobocie w podregionach województwa mazowieckiego.	Str. 24 – 27.

I. Ogólna charakterystyka województwa mazowieckiego.

Województwo mazowieckie jest największym województwem w kraju. Zajmuje 35,6 tys. km² co stanowi 11,4% powierzchni Polski. Położone jest w środkowo– wschodniej części Polski.

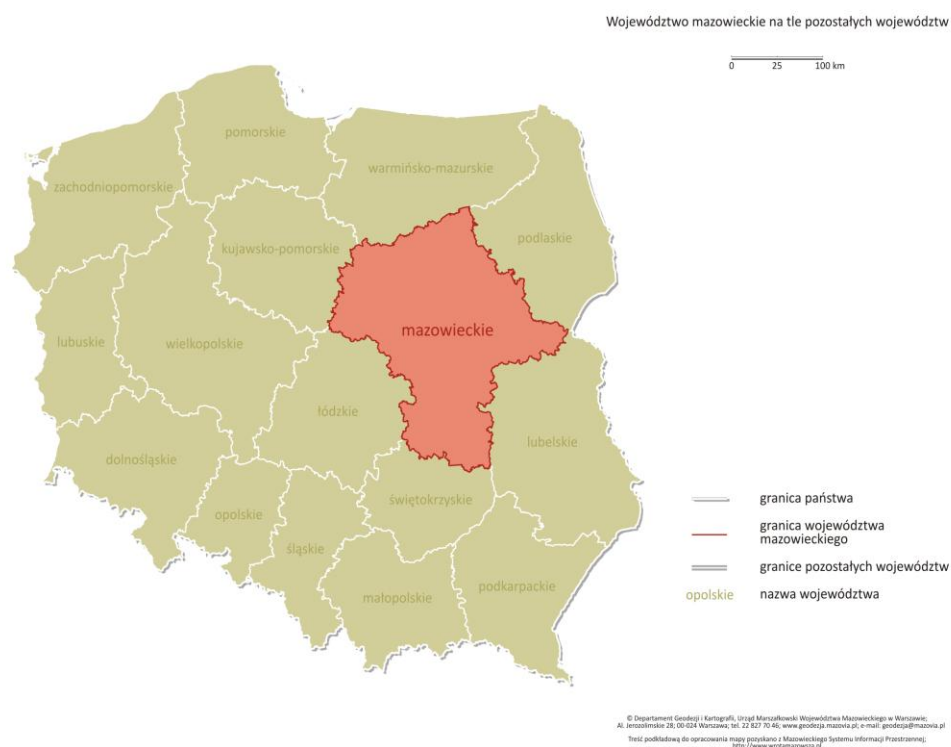
Sąsiaduje z sześcioma województwami:

warmińsko-mazurskim, podlaskim, lubelskim, świętokrzyskim, łódzkim i kujawsko-pomorskim.

Zgodnie z podziałem administracyjnym kraju w województwie wydzielono 37 powiatów ziemskich i 5 miast na prawach powiatu: **Płock, Radom, Siedlce, Ostrołękę, Warszawę** oraz 314 gmin, w tym 35 miejskich, 50 miejsko – wiejskich i 229 wiejskich.

Na terenie województwa mazowieckiego położone jest największe miasto w kraju – stolica Polski – Warszawa, która pełni rolę metropolii naukowej, kulturalnej, politycznej oraz gospodarczej. Inne duże miasta regionu to: Radom (227 tys. mieszkańców), Płock (127 tys. mieszkańców), Siedlce (77 tys. mieszkańców), Ostrołęka (54 tys. mieszkańców) oraz Ciechanów (46 tys. mieszkańców). Mazowsze posiada bogatą ofertę kulturową. Walory turystyczne Mazowsza podnoszą rezerwy przyrody, parki krajobrazowe, a także park narodowy. Mazowsze nazywane „liderem polskich przemian” jest regionem aktywnego rozwoju gospodarczego i silnie postępującej urbanizacji, ale jednocześnie występują w nim największe na tle całego kraju dysproporcje społeczno-gospodarcze.

Mapa 1. Położenie województwa mazowieckiego na tle pozostałych województw.

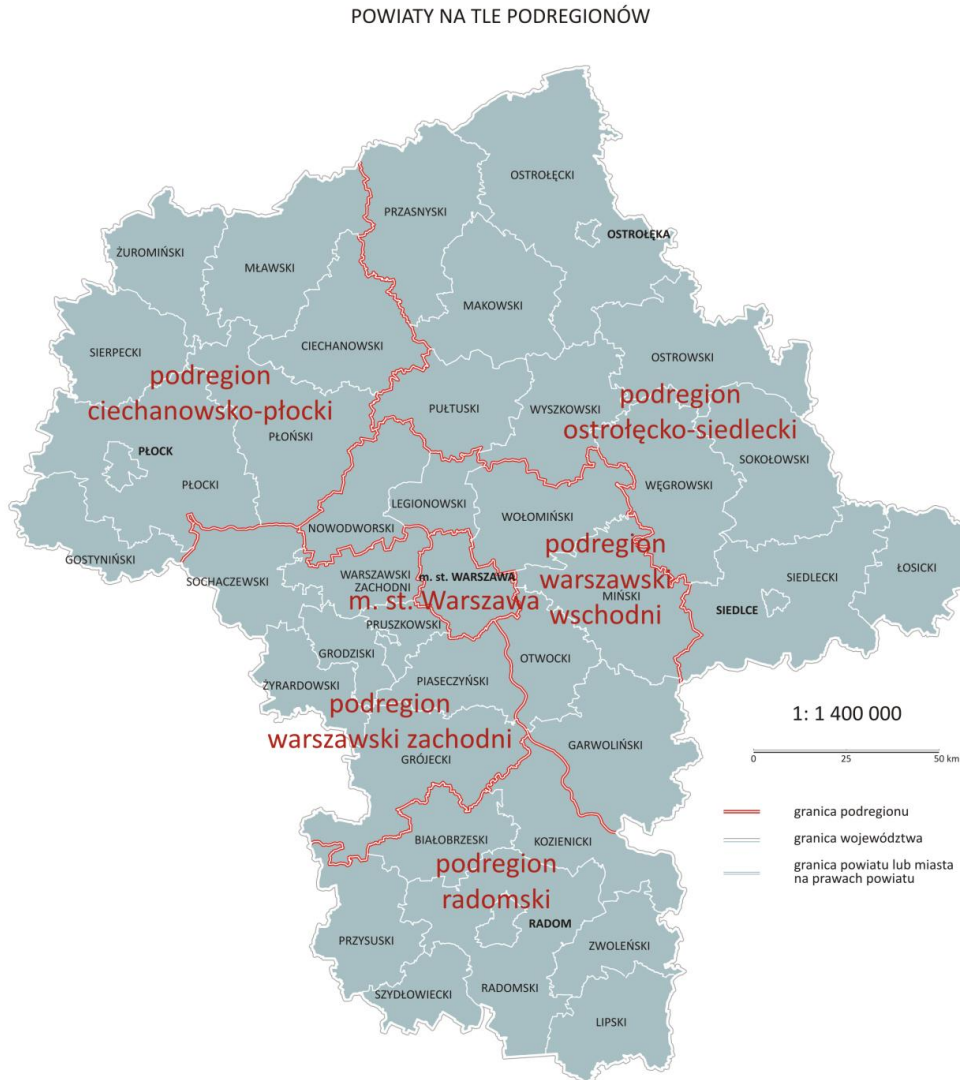


Opracowanie: Departament Geodezji i Kartografii, Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego, źródło
<http://WWW.wrotamazowska.pl>

Od dnia 1 stycznia 2008 r. obowiązuje podział województwa mazowieckiego na 6 podregionów (NTS 3), wynikający ze zmiany Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych na

poziomie NTS 3, wprowadzony rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS) (Dz. U. Nr 214, poz. 1573).

Mapa 2. Województwo mazowieckie w podziale na 6 podregionów zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS).



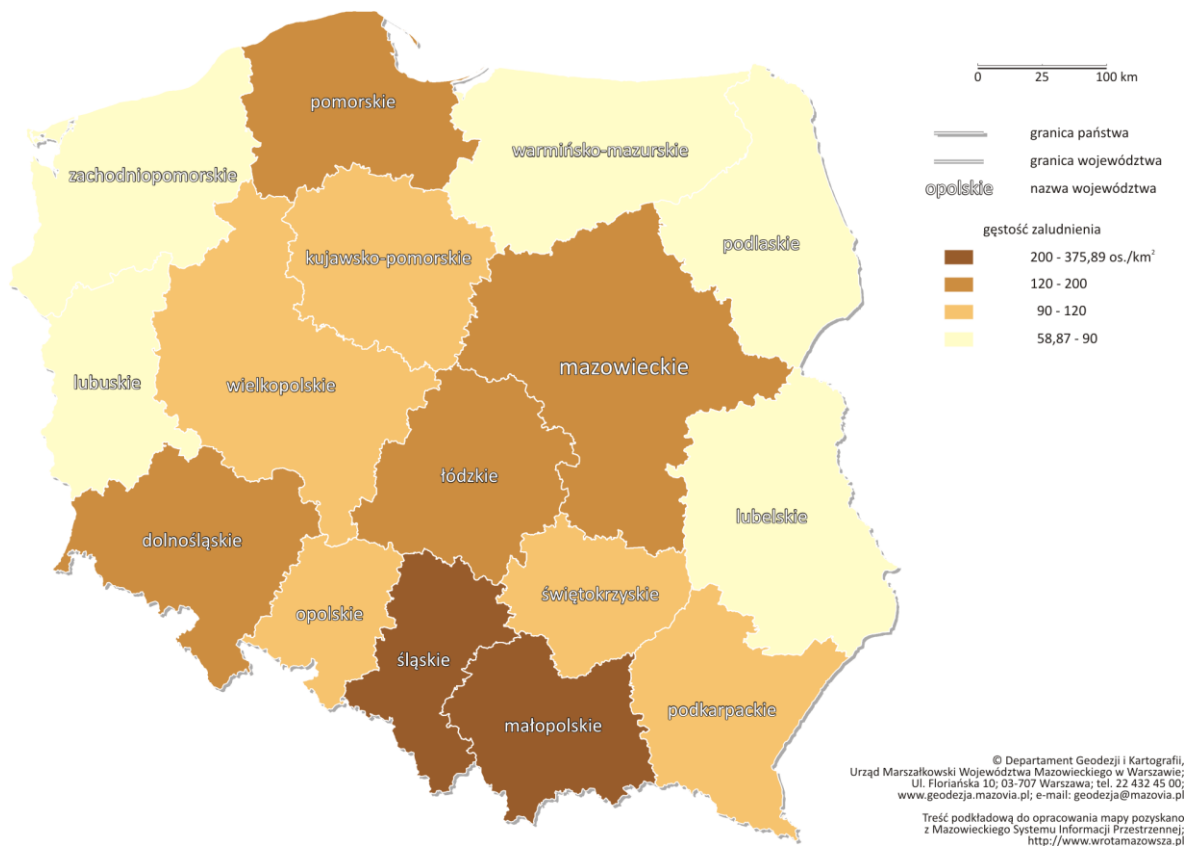
© Departament Geodezji i Kartografii, Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie;
 Ul. Floriańska 10; 03-707 Warszawa; tel. 22 432 45 00; www.geodezja.mazovia.pl; e-mail: geodezja@mazovia.pl
 Treść podkładową do opracowania mapy pozyskano z Mazowieckiego Systemu Informacji Przestrzennej;
<http://www.wrotamazowsza.pl>

II. Ludność.

1. Ludność województwa mazowieckiego na tle ludności polski.

Pod względem ludności województwo mazowieckie jest najliczniejsze w kraju. Na koniec 2010 r. liczba ludności w województwie mazowieckim wynosiła 5 242 911 osób (5 285 604 osób w roku 2011), co stanowi ok. 13% ogółu ludności polski (stan ludności kraju w 2011r. wyniósł 38 538 447 osób). Mimo, że województwo mazowieckie jest najliczniejszym województwem pod względem liczby mieszkańców, sama gęstość zaludnienia nie jest na Mazowszu największa – przykładowo w województwie śląskim jest ona ponad dwa razy większa (w roku 2011 na 1 km² przypadało na Mazowszu 147 osób). Na mapie zaludnienie w poszczególnych województwach.

Mapa Nr 3. Zaludnienie województw – liczba osób na 1 km².

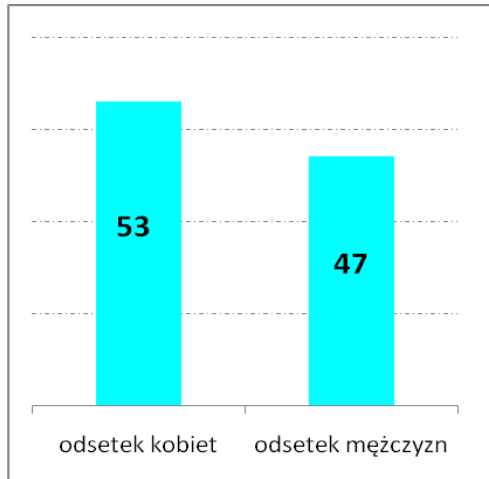


Źródło. Bank danych lokalnych. Dane za 2011 r.

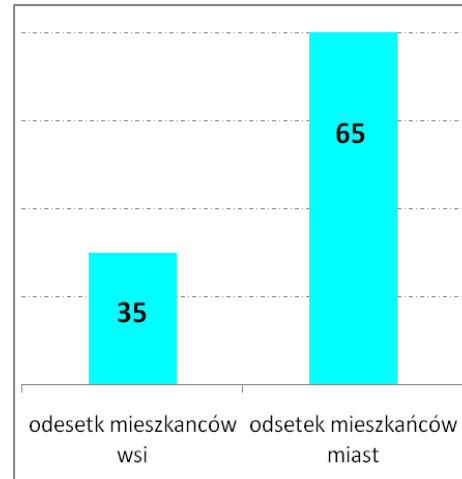
2. Struktura ludności województwa mazowieckiego.

W 2010 r. wśród ponad 5 mln mieszkańców Mazowsza, 2 735 226 osób stanowiły kobiety, natomiast 2 507 685 osób stanowili mężczyźni. Większość mieszkańców Mazowsza mieszka w miastach.

Wykres 1. Mężczyźni i kobiety mieszkający w województwie mazowieckim w [%]



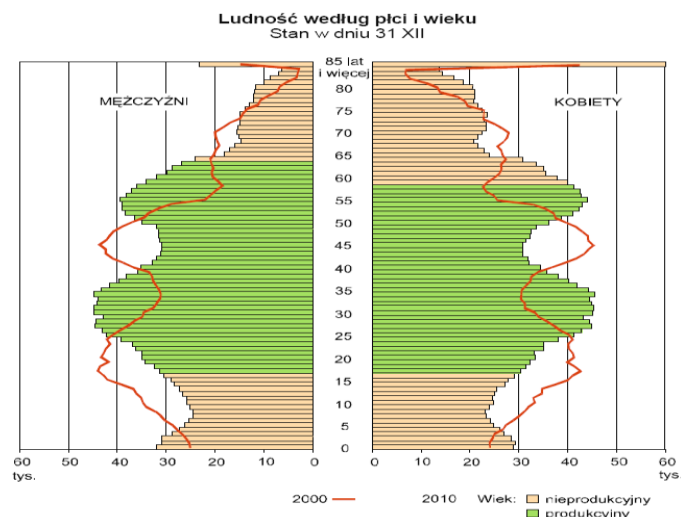
Wykres 2. Ludność wsi i miast w województwie mazowieckim w [%]



Źródło: Bank danych lokalnych. Dane za 2010 r.

Rozpatrując zaludnienie województwa zgodnie podziałem na poziomie NTS 3 (podział województwa mazowieckiego na 6 podregionów NTS 3 prezentuje mapa 1) najwięcej osób zamieszkuje podregion: m. st. Warszawa – 1 720 398, co stanowi 32,8 % ogółu ludności województwa, i 50,8 % ogółu ludności miejskiej w województwie, następnie podregion warszawski wschodni – 772 860, podregion warszawski zachodni – 759 956 oraz podregion ostrołęcko-siedlecki – 746 934. Najmniej osób zamieszkuje podregiony: ciechanowsko-płocki – 627 621 oraz radomski – 620 142 (dane z GUS za 2010 r.). Według raportu GUS, na koniec 2010 r. wśród ogółu ludności województwa mazowieckiego 3 334 386 stanowili kobiety i mężczyźni w wieku produkcyjnym, natomiast osób w wieku przedprodukcyjnym było 973 794, zaś osób w wieku poprodukcyjnym, czyli mężczyzn po 65 roku życia oraz kobiet po 60 roku życia było 934 731.

Wykres 3. Ludność w województwie mazowieckim według płci i wieku – dane według GUS.



Najwięcej osób w wieku poprodukcyjnym zamieszkuje podregion m. st. Warszawa czyli ponad trzy razy więcej niż w pozostałych podregionach. Najmniej osób w wieku poprodukcyjnym zamieszkuje podregion ciechanowsko - płocki oraz podregion radomski.

Tab. 1. Liczba mieszkańców w woj. mazowieckim w 2010 roku wg podregionów i grup wiekowych.

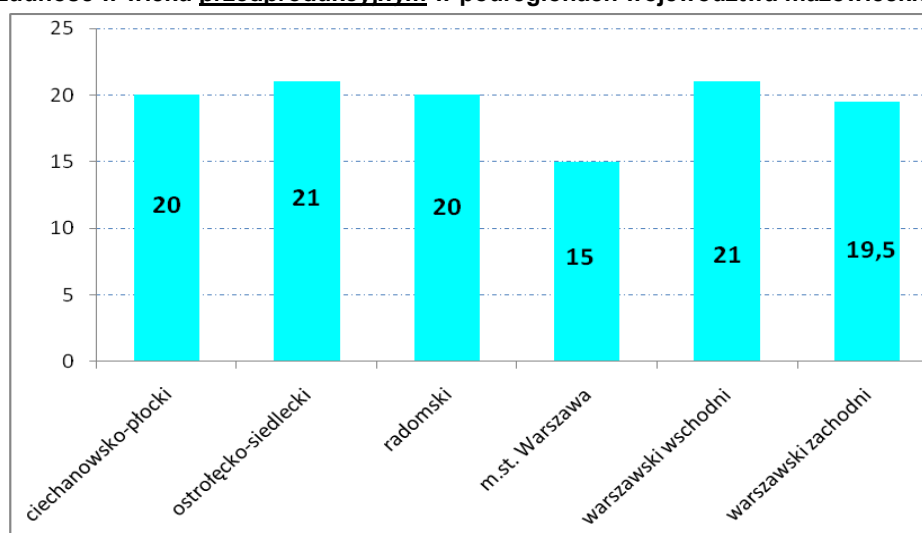
PODREGION	LICZBA MIESZKAŃCÓW WOJ. MAZOWIECKIEGO W WIEKU			ŁĄCZNA LICZBA MIESZKAŃCÓW
	przedprodukcyjnym	produkcyjnym	poprodukcyjnym	
ciechanowsko-płocki	124 944	394 949	102 728	622 621
ostrołęcko-siedlecki	157 246	466 814	122 874	746 934
radomski	123 392	393661	103 089	620 142
m. st. Warszawa	258 270	1 098 855	363 273	1 720 398
warszawski wschodni	161 391	493 089	118 380	772 860
warszawski zachodni	148 551	487 018	124 387	759 956
RAZEM	973 794 (19,5%)	3 334 386 (63,5%)	934 731 (17%)	5 242 911 (100%)

Opracowanie własne na podstawie danych GUS. Dla ludności w wieku przedprodukcyjnym przyjęto wiek 17 lat i mniej.

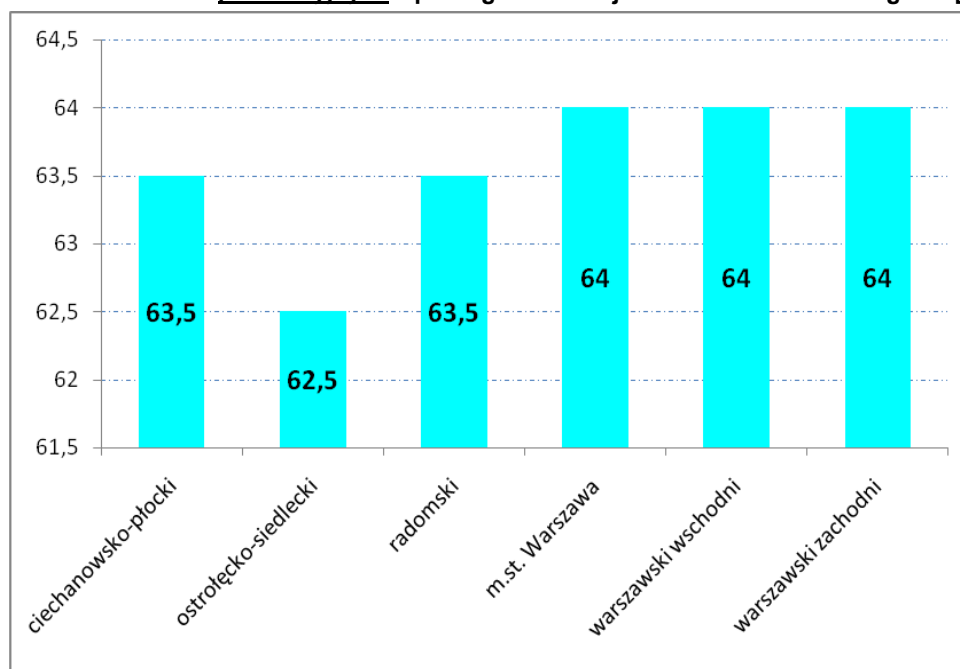
Z wykresów wynika, że podregiony Mazowsza różnią się odsetkiem osób w poszczególnych grupach wiekowych, np. w podregionie m. st. Warszawa, w wieku przedprodukcyjnym jest 15 % mieszkańców, a mieszkańców w wieku poprodukcyjnym 21%, podczas gdy w podregionie warszawskim wschodnim, mieszkańców w wieku przedprodukcyjnym jest 21%, a mieszkańców w wieku poprodukcyjnym 15%.

Odsetek mieszkańców poszczególnych podregionów, względem wieku (przedprodukcyjny, produkcyjny, poprodukcyjny) w poszczególnych podregionach Mazowsza przedstawiono poniżej,

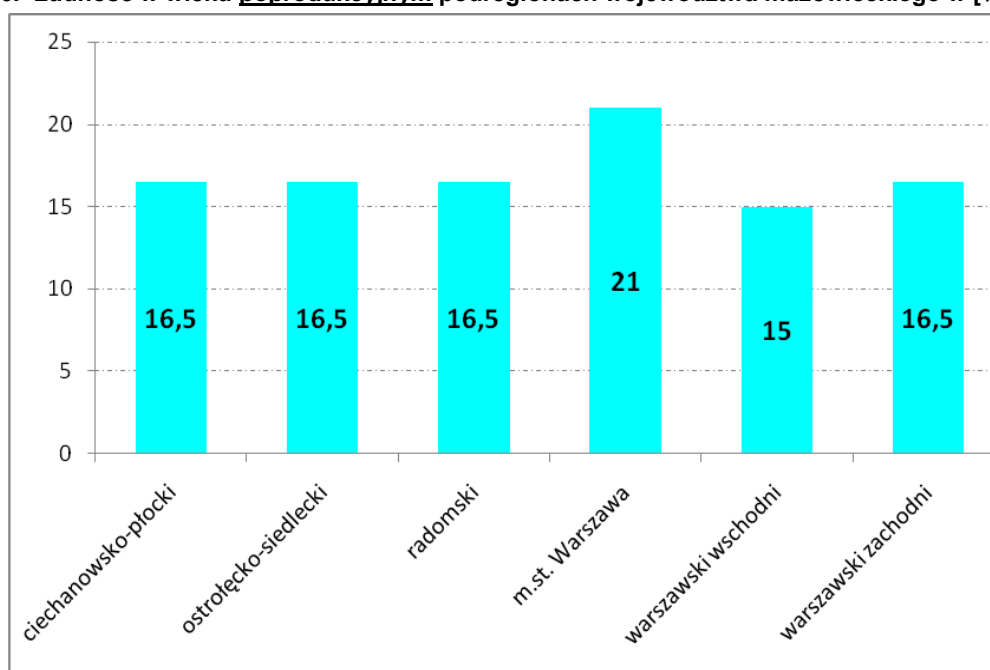
Wykres 4. Ludność w wieku przedprodukcyjnym w podregionach województwa mazowieckiego w [%]



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

Wykres 5. Ludność w wieku produkcyjnym w podregionach województwa mazowieckiego w [%]

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

Wykres 6. Ludność w wieku poprodukcyjnym podregionach województwa mazowieckiego w [%]

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

Mazowsze to województwo, w którym wyraźnie jest widoczny proces starzenia się społeczeństwa. W porównaniu do lat ubiegłych ciągle zwiększa się liczba osób w wieku poprodukcyjnym (udział tej grupy ludności w ogólnej liczbie ludności województwa mazowieckiego zwiększył się o 1,4 punktu procentowego w odniesieniu do roku 2000). W 2010 r. współczynnik starości określający udział osób starszych (razem mężczyźni i kobiety w wieku 65 lat i więcej) w ogólnej liczbie ludności wyniósł 14,5 % wobec 13,9 % w 2000 r. Przyrost osób w wieku poprodukcyjnym obserwuje się zwłaszcza w miastach na prawach powiatu oraz w Warszawie. Udział ludności w wieku przedprodukcyjnym stale

się obniża, w roku 2000 dzieci poniżej 15 roku życia stanowiły prawie 18 % populacji, zaś pod koniec 2010 r. 15,2 % populacji.

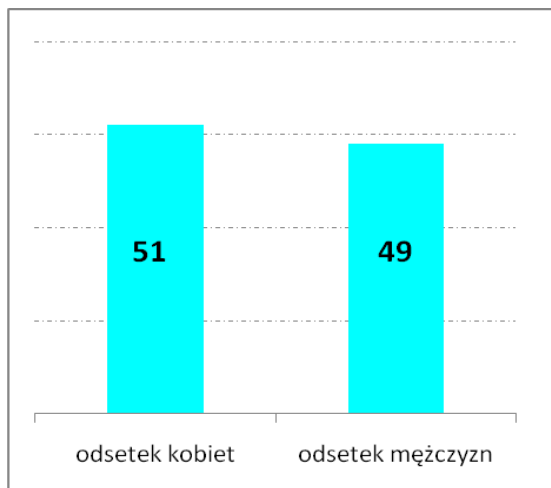
Należy oczekiwać że w najbliższych latach liczba ludności województwa mazowieckiego będzie się zwiększać, zwłaszcza w dużych miastach. Do 2015 r. oczekiwany jest też dodatni przyrost naturalny. Zwiększeniu ulegnie odsetek osób w wieku poprodukcyjnym, zmniejszy natomiast udział dzieci i młodzieży. Prognozuje się, że liczba osób w wieku poprodukcyjnym w 2015 r. na Mazowszu będzie wynosić 1 062 989 (934 731 wynosiła na koniec 2010 r.) i z roku na rok będzie stale rosła osiągając w roku 2020 wartość 1 198 735, a w roku 2025 wartość 1 281 672. Prognozuje się też, że liczba osób w wieku produkcyjnym będzie wzrastać w przeciągu najbliższych lat, następnie zaś ulegnie zmniejszeniu w stosunku do stanu obecnego.

3. Ludność w podregionach.

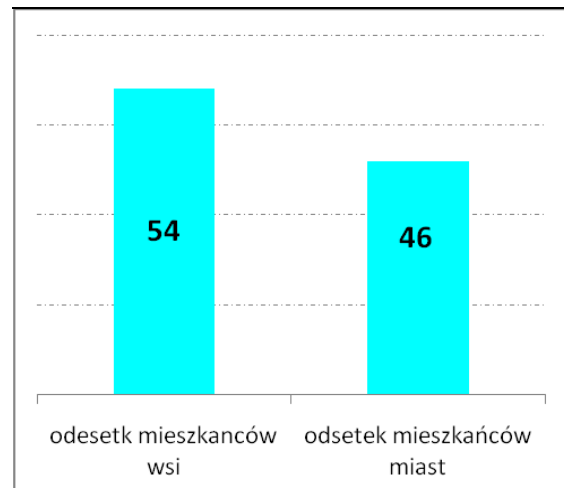
Podregion ciechanowsko-płocki.

Na koniec 2010 r. liczba ludności w podregionie ciechanowsko-płockim wynosiła 622 621 osób. Mężczyzn było prawie tyle samo co kobiet (303 756 mężczyzn oraz 318 865 kobiet). Blisko 54% mieszkańców podregionu ciechanowsko – płockiego mieszka na terenach wiejskich (w roku 2010 były to 334 043 osoby). Prawie 400 tys. osób stanowią osoby w wieku produkcyjnym, ponad 120 tys. osoby w wieku przedprodukcyjnym, a ok. 100 w wieku poprodukcyjnym.

Wykres 7. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie ciech.-płockim w [%]

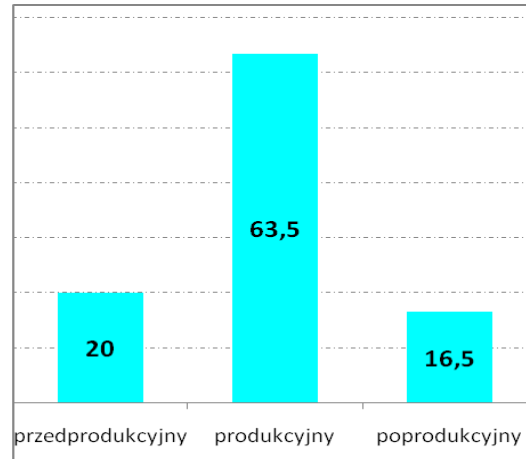


Wykres 8. Ludność wsi i miast w podregionie ciech.-płockim w [%]



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS.

Wykres 9. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie ciech-płockim w [%]

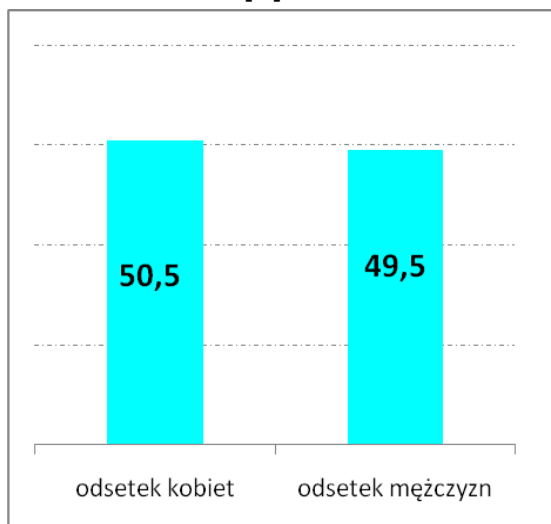


Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS

Podregion ostrołęcko-siedlecki.

Na koniec 2010 r. liczba ludności w podregionie ostrołęcko-siedleckim wyniosła 746 934 osób, w tym 376 724 osoby stanowiły kobiety, a 370 210 osoby stanowili mężczyźni. Większość mieszkańców podregionu ostrołęcko - siedleckiego zamieszkuje tereny wiejskie (w roku 2010 były to 461 490 osób). Ponad 450 tys. to osoby w wieku produkcyjnym, ponad 150 to osoby w wieku przedprodukcyjnym, natomiast ponad 120 tys. stanowią osoby w wieku poprodukcyjnym.

Wykres 10. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie ostrołęcko-siedleckim w [%]

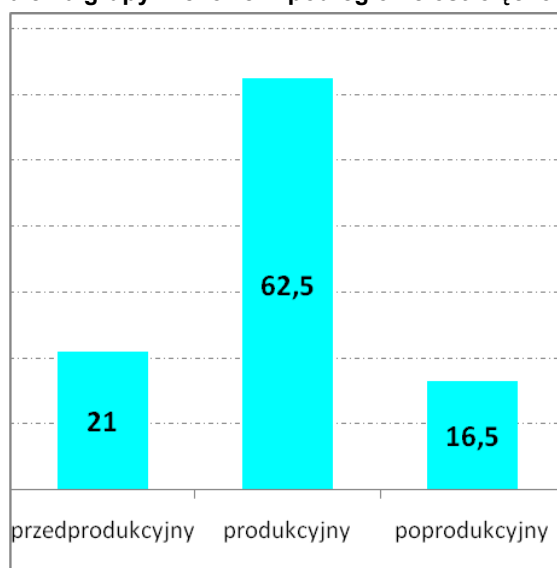


Wykres 11. Ludność wsi i miast w podregionie ostrołęcko-siedleckim w [%]



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

Wykres 12. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie ostrołęcko-siedleckim w [%]

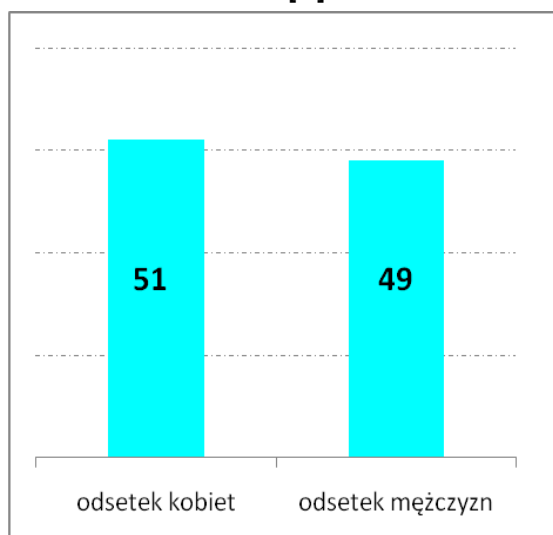


Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

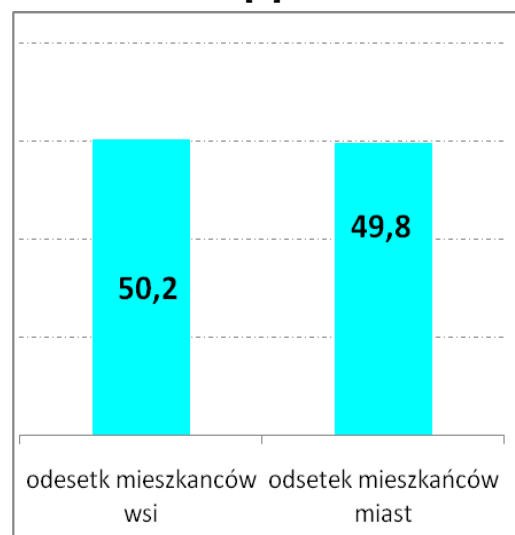
Podregion radomski.

Na koniec 2010 r. liczba ludności w podregionie radomskim wyniosła 620 142 osób, w tym 316 399 osób stanowiły kobiety, a 303 743osób mężczyzn. Na terenach wiejskich mieszkało prawie tyle samo osób, co na terenach miejskich (311 505 mieszkańców wsi w 2010r.). Prawie 400 tys. osób stanowią osoby w wieku produkcyjnym, ponad 120 tys. osoby w wieku przedprodukcyjnym, a ok. 100 w wieku poprodukcyjnym.

Wykres 13. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie radomskim w [%]

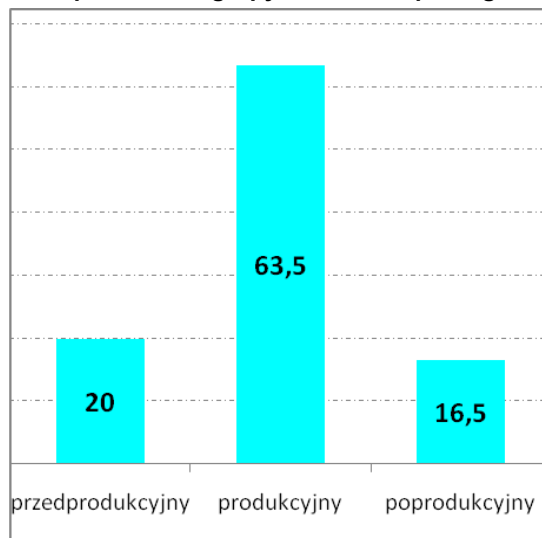


Wykres 14. Ludność wsi i miast w podregionie radomskim w [%]



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

Wykres 15. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie radomskim w [%]

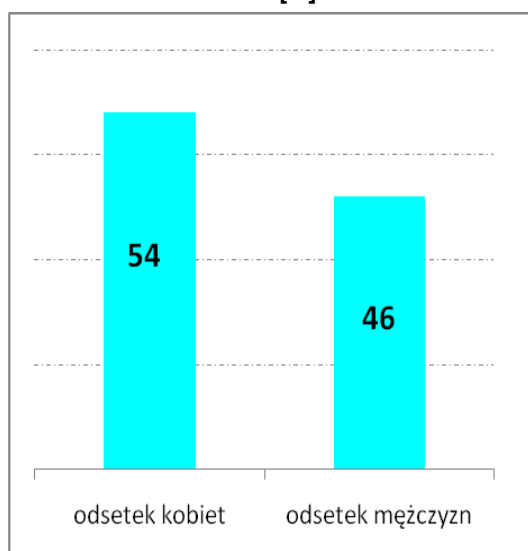


Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

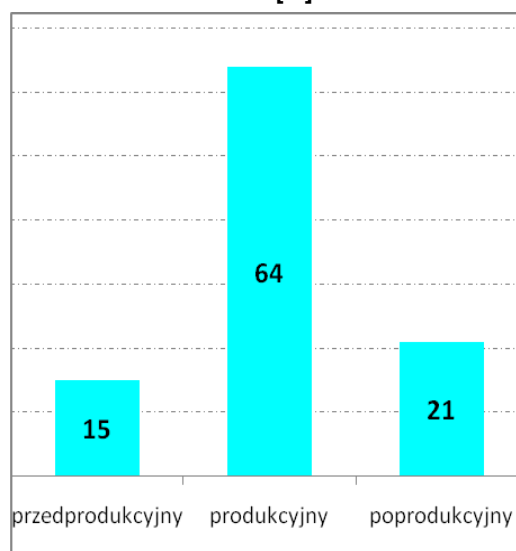
Podregion m. st. Warszawa.

Na koniec 2010 r. liczba ludności w podregionie m.st. Warszawa wyniosła 1 720 398 osób. Odsetek kobiet był o 4% większy niż odsetek mężczyzn (w roku 2010 w m. st. Warszawa mieszkał 929 962 kobiet oraz 790 436 mężczyzn). Ponad 1 mln wszystkich mieszkańców Warszawy stanowiły osoby w wieku produkcyjnym (zarówno kobiety i mężczyźni). W odróżnieniu do innych podregionów, w m.st. Warszawa jest więcej osób w wieku poprodukcyjnym niż w wieku produkcyjnym (w roku 2010 było 363 273 osób w wieku poprodukcyjnym, oraz 258 270 w wieku produkcyjnym).

Wykres 16. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie m.st. Warszawa w [%]



Wykres 17. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie m.st. Warszawa w [%]

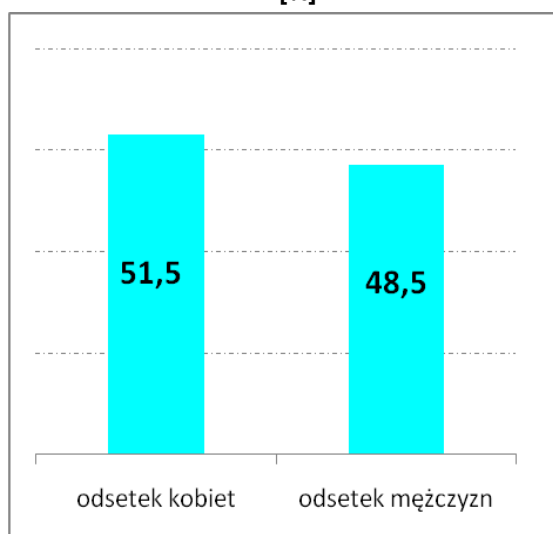


Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

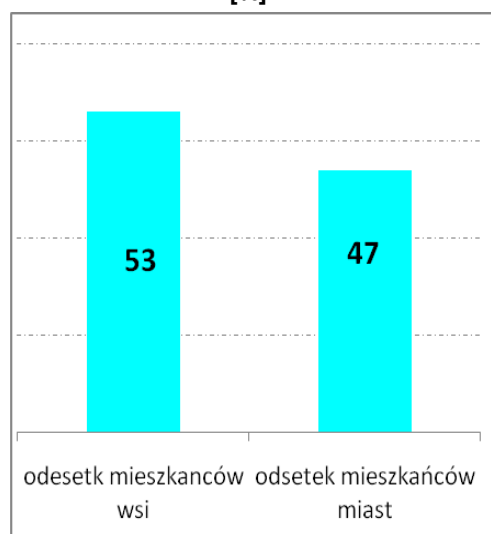
Podregion warszawski wschodni.

Na koniec 2010 r. liczba ludności w podregionie warszawskim wschodnim wyniosła 772 860 osoby. Liczba kobiet przeważała nad liczbą mężczyzn o 1,5 pkt. proc. (398 193 kobiety oraz 374 667 mężczyzn). Ponad połowa mieszkańców podregionu warszawskiego wschodniego mieszka w mieście (411 323 osoby w roku 2010). Prawie 500 tys. osób stanowią osoby w wieku produkcyjnym. Na tle innych podregionów w podregionie warszawskim wschodnim mieszka dużo osób w wieku przedprodukcyjnym w stosunku do osób w wieku poprodukcyjnym (161 391 osób w wieku przedprodukcyjnym oraz 118 380 osób w wieku poprodukcyjnym w roku 2010).

Wykres 18. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie warsz. wsch. w [%]

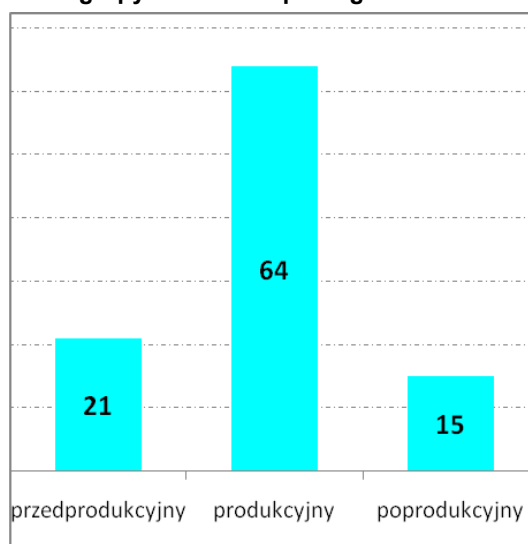


Wykres 19. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie warsz. wsch. w [%]



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r.

Wykres 20. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie warszawskim wschodnim w [%]

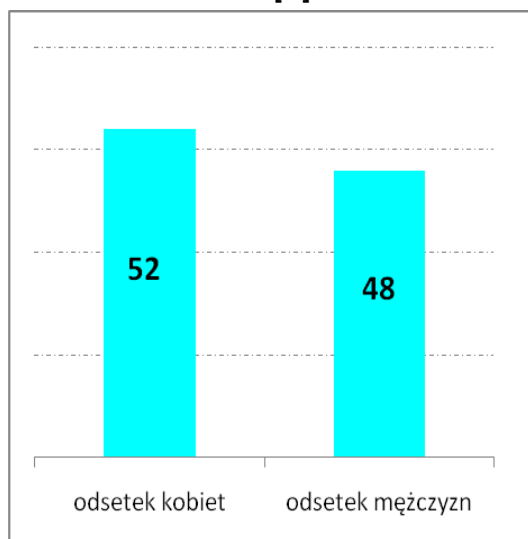


Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010.,

Podregion warszawski zachodni.

W 2010 r. liczba ludności w podregionie warszawskim zachodnim wyniosła 759 956 osoby, w tym większa była liczba kobiet – 395083, niż liczba mężczyzn 364873. Porównywalny procent ludności mieszka w miastach jak i na terenach wiejskich – nieznacznie dominuje zasiedlenie wsi (371392 osób w 2010r mieszkało w miastach, a 388564 na terenach wiejskich). W podregionie warszawskim zachodnim prawie 500 tys. osób stanowią osoby w wieku produkcyjnym, 148 551 to osoby w wieku przedprodukcyjnym, a 124 387 to osoby w wieku poprodukcyjnym.

Wykres 21. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie warszawskim zachodnim w [%].

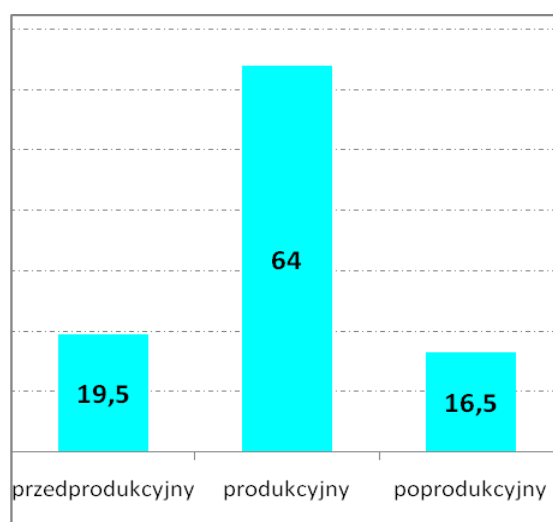


Wykres 22. Ludność wsi i miast w podregionie warszawskim zachodnim w [%].



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r

Wykres 23. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie warszawskim zachodnim w [%]



Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS. Dane za 2010r

4. Przyrost naturalny.

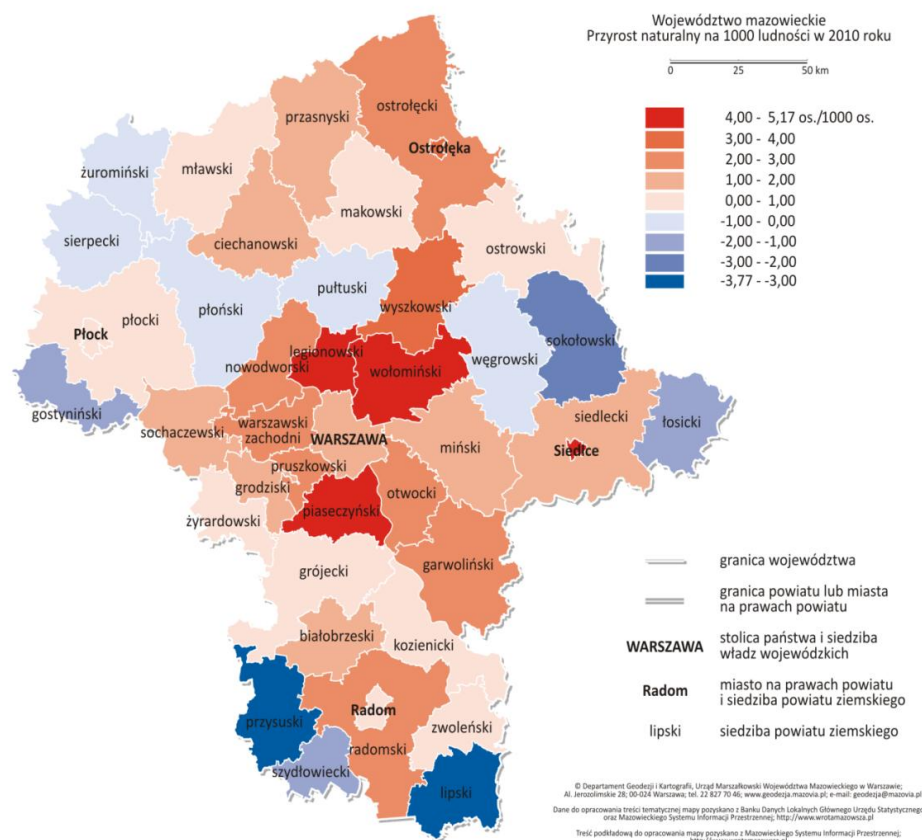
Przyrost naturalny w województwie mazowieckim, a przyrost naturalny w Polsce.

W ostatniej dekadzie, przyrost naturalny dla całego kraju, liczony na 1 000 ludności, ujemny był tylko w roku 2005. W roku 2010 r. wyniósł 0,9 na 1000 ludności, a w roku 2011 0,4 na 1000 ludności. Natomiast przyrost naturalny dla województwa mazowieckiego w roku 2010 wyniósł 1,4 na 1000 ludności.

Przyrost naturalny w województwie mazowieckim - informacje szczegółowe.

Największy przyrost naturalny w województwie mazowieckim w 2010 r. odnotowano w powiatach: legionowskim – 5,2 na 1000 mieszkańców, piaseczyńskim – 5,0 na 1000 mieszkańców, wołomińskim – 4,7 na 1000 mieszkańców, m. Siedlce – 4,4 na 1000 mieszkańców). Ogólnie w 2010 roku liczba urodzeń żywych była większa od liczby zgonów o 7 367 osób. Wskaźnik przyrostu naturalnego na 1000 ludności w poszczególnych powiatach województwa mazowieckiego przedstawia poniższa mapa.

Mapa 4. Przyrost naturalny na 1000 ludności w powiatach woj. mazowieckiego w 2010 r.



Opracowanie: Departament Geodezji i Kartografii, Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego,
źródło <http://www.wrotamazowska.pl>

W 2010 r. zmarło 53 389 osób, co oznacza spadek liczby zgonów względem 2009 r. o 1241 osób (o 2,3%). Współczynnik natężenia zgonów wyniósł 10,22, i był niższy niż w roku poprzednim o 0,27. W ogólnej liczbie osób zmarłych 47,9% stanowiły kobiety. Dokładniejszy opis zjawiska, został dokonany w rozdziale poświęconym sytuacji zdrowotnej mieszkańców województwa mazowieckiego.

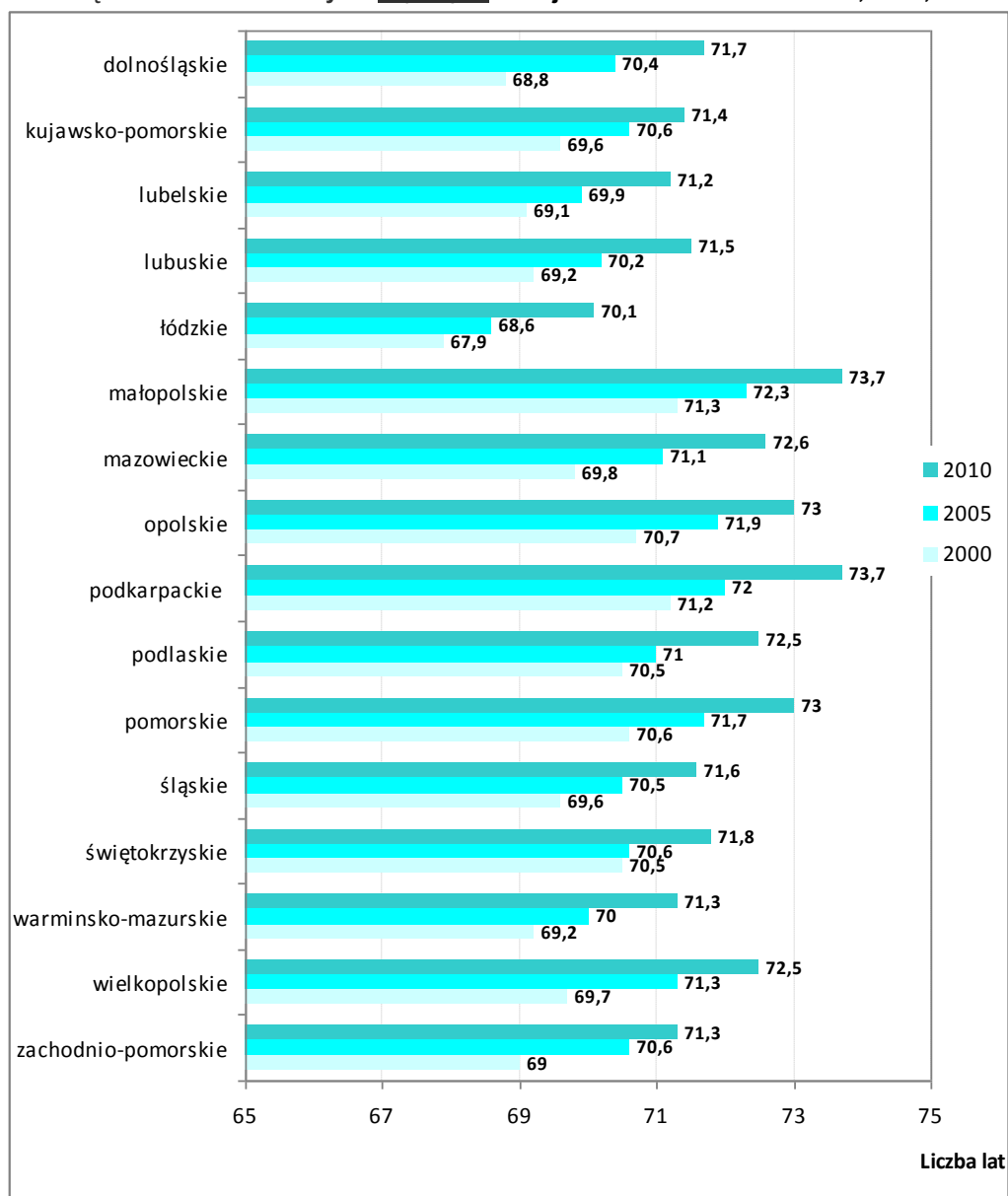
5. Przeciętne dalsze trwanie życia.

Przeciętne dalsze trwanie życia w Polsce oraz w województwie mazowieckim.

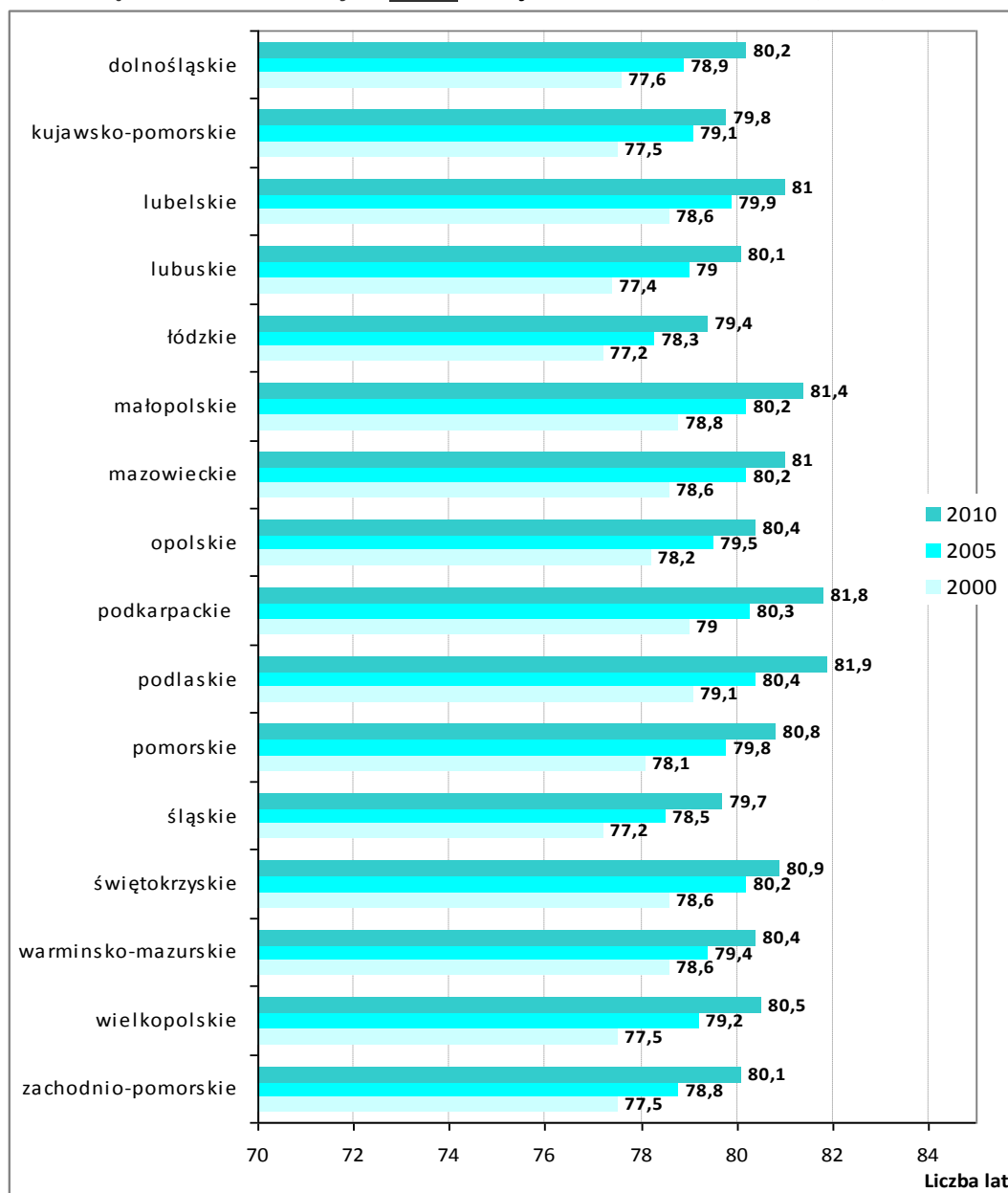
W województwie mazowieckim, tak jak w całym kraju, długość życia wydłuża się. Żyją dłużej zarówno kobiety jak i mężczyźni. Na przedłużanie trwania życia znaczny wpływ ma postęp technologii medycznych, a także wzrost świadomości społeczeństwa odnośnie dbania o własne zdrowie.

W roku 2010 dla ogółu kraju, przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzny wynosiło 72,1 lat, a przeciętne dalsze trwanie życia kobiety wynosiło 80,6 lat. W tym samym roku, w województwie mazowieckim przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzny wyniosło 72,6 lat, a przeciętne dalsze trwanie życia kobiety wynosiło 81,0 lat.

Wykres 24. Przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzn w województwach w latach 2000, 2005, 2010.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS

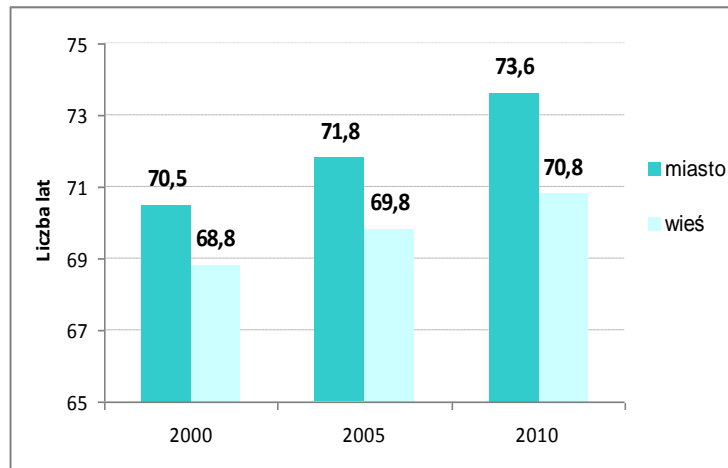
Wykres 25. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet w województwach w latach 2000, 2005, 2010.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS

Przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzn i kobiet w województwie mazowieckim.

Wydłużające się trwanie życia charakterystyczne jest zarówno dla mieszkańców miast jak i wsi, ale na wykresach przedstawiających trwanie dalsze życia w województwie mazowieckim w podziale na miasto/wieś widać, że mężczyźni mieszkający na wsi żyją krócej niż mężczyźni mieszkający w miastach**.

Wykres 26. Przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzn w woj. mazowieckim w podziale miasto / wieś.



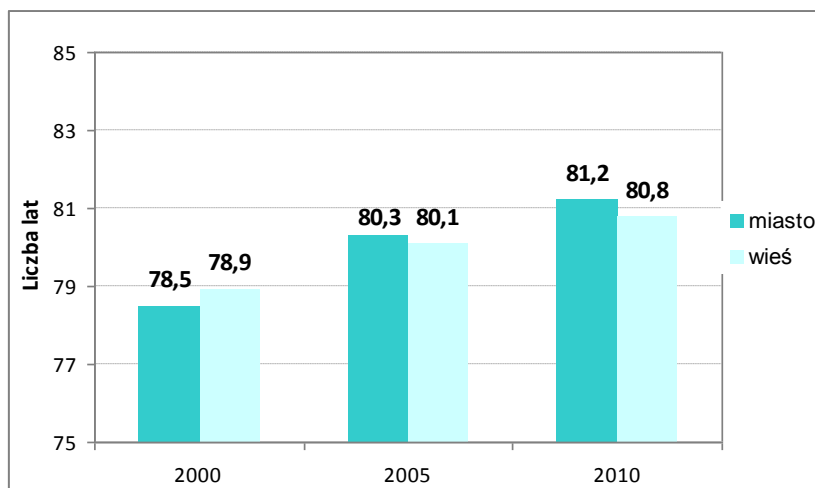
Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS.

* Diagnoza Społeczna 2009. Warunki i Jakość Życia Polaków. Raport, redakcja: J. Czapiński. T. Panek

**Uwaga. Przeciętne dalsze trwanie życia w niniejszym dokumencie przyjęto dla liczby lat = 0.

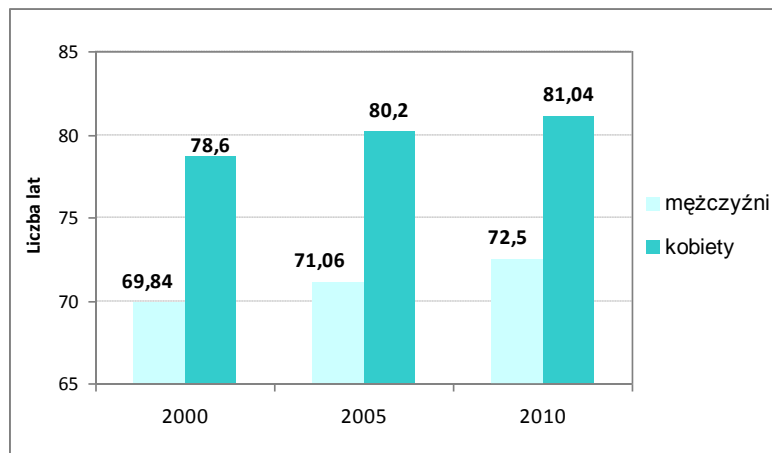
W ciągu ostatnich dziesięciu lat w województwie mazowieckim (rocznik statystyczny województwa mazowieckiego 2011, zakładka ludność tab. 22 przeciętne dalsze trwanie życia) przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzny mieszkającego w mieście było dłuższe prawie o 3 lata w stosunku do długości przeciętnego dalszego trwania życia mężczyzny mieszkającego na wsi. Trend ten nie dotyczy aż w takim stopniu kobiet, dla których jeszcze dekadę temu dalsze trwanie życia było korzystniejsze w przypadku mieszkanek wsi (wykres 2), a obecnie zaznacza się na poziomie 0,4 roku na rzecz kobiet mieszkających w miastach. Należy ponadto zaznaczyć, że nadal długość życia kobiet jest znacznie dłuższa niż długość życia mężczyzn, a różnica w długości życia wynosi prawie 10 lat (wykres 27).

Wykres 27. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet w woj. mazowieckim w podziale miasto/wieś.



Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS

Wykres 28. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet i mężczyzn w województwie mazowieckim.



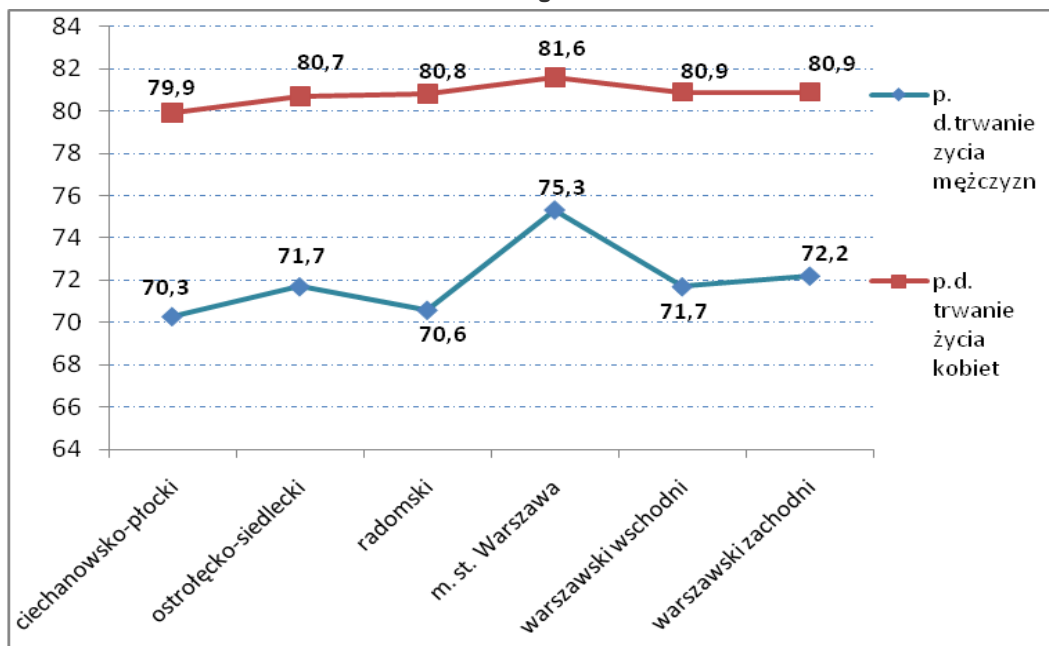
Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS

Przeciętne dalsze trwanie życia mieszkańców Mazowsza jest nieznacznie dłuższe niż przeciętne dalsze trwanie życia Polaków ogółem (w roku 2010 oczekiwana długość życia dla ogółu mężczyzn w Polsce wynosiła 72,1 a dla ogółu kobiet w Polsce 80,6), jednak na tle innych województw nie jest ono największe, zarówno w odniesieniu do kobiet jak i mężczyzn, co przedstawiają poniższe wykresy.

Przeciętne dalsze trwanie życia w podregionach województwa mazowieckiego.

Przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzn i kobiet, różni się w podregionach województwa mazowieckiego. Najmniejsze przeciętne trwanie życia mężczyzn i kobiet odnotowuje się dla podregionu ciechanowsko-płockiego.

Wykres Nr 29. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet i mężczyzn w podregionach województwa mazowieckiego w 2010 r.



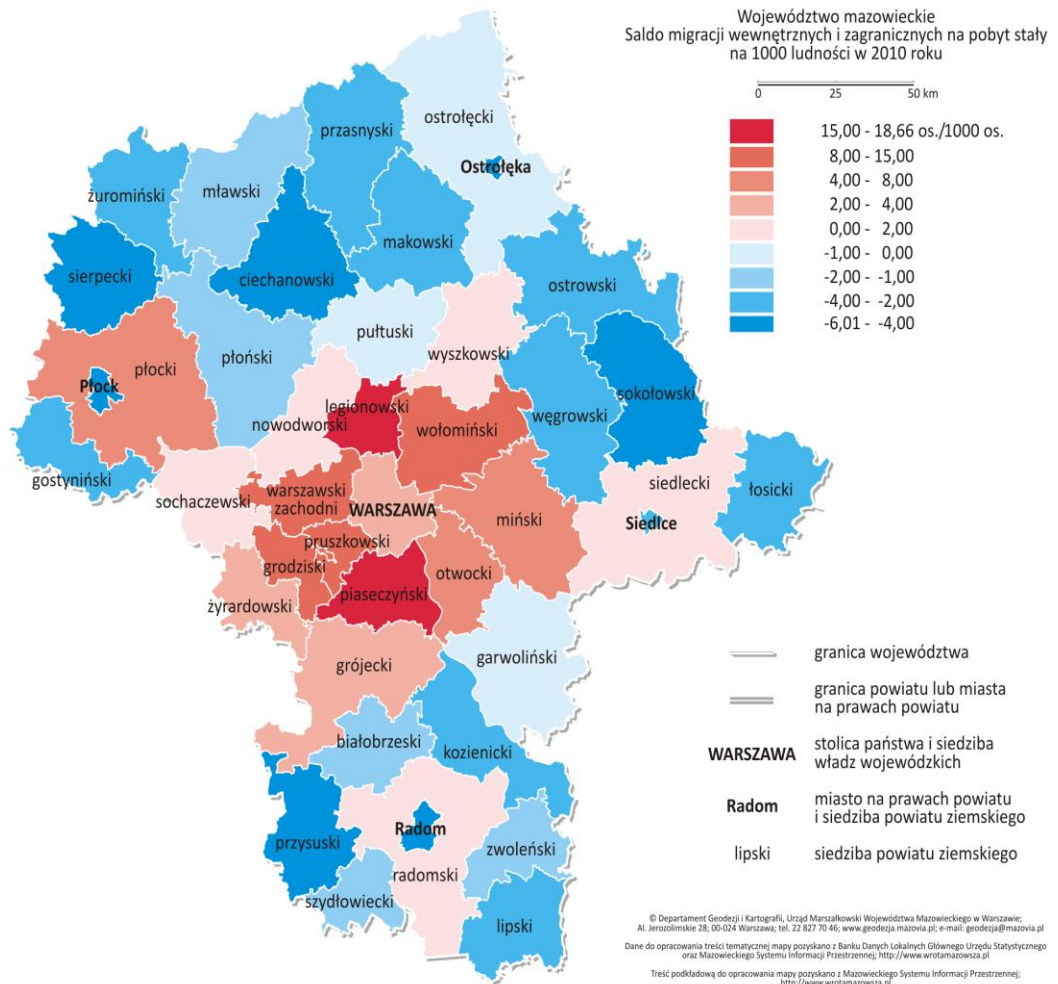
Źródło: Bank danych lokalnych. Dane za 2010r.

6. Migracje.

Na stan zaludnienia województwa mazowieckiego znaczny wpływ ma dodatnie saldo migracji, które wynika z napływu ludności z innych województw. Na koniec 2010 r. ogólne saldo migracji na pobyt stały w przeliczeniu na 1000 ludności wyniosło plus 2,56. Zarejestrowano przybycie 1 282 osób z zagranicy, a za granicę wyjechało 592 osób. Spadek zaludnienia odnotowuje się zwłaszcza na terenach wiejskich, gdzie ryzyko bezrobocia jest stosunkowo większe niż w miastach.

W województwie mazowieckim od kilkunastu lat roczny napływ ludności przekracza wielkość odpływu, co powoduje, że ogólne saldo migracji jest dodatnie. W 2010 r. w województwie mazowieckim w ramach ruchu wewnętrznego zarejestrowano 69 615 zameldowań na pobyt stały i 56 928 wymeldowań z pobytu stałego. Z zagranicy przybyły 1 282 osoby, a wyjechały za granicę 592 osoby. Ogólne saldo migracji na pobyt stały w przeliczeniu na 1000 ludności wyniosło plus 2,56 (przed rokiem plus 2,36); współczynnik natężenia migracji wyższy był na wsi (plus 4,49) niż w miastach (plus 1,50).

Mapa 5. Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności w 2010r.

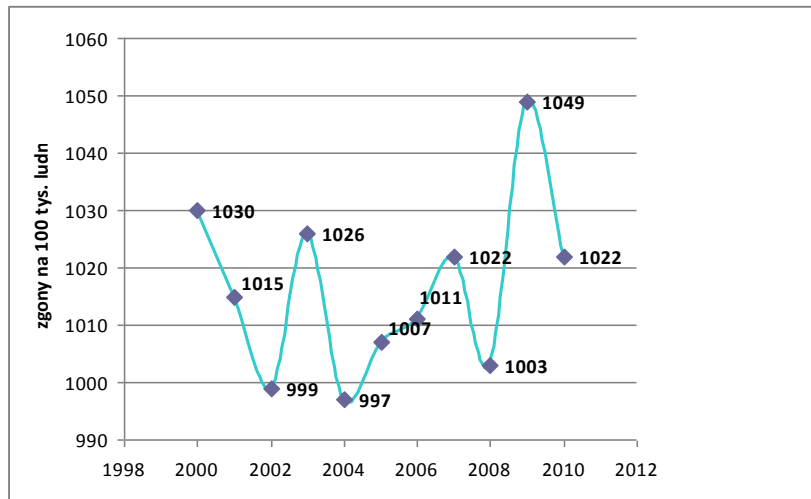


Opracowanie: Departament Geodezji i Kartografii, Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego
źródło <http://www.wrotamazowsza.pl>

III. Zgony według ogółu przyczyn

Podczas analizy zgonów na 100 tys. ludności z powodu ogółu przyczyn nie stwierdza się zależności pomiędzy kolejnymi latami a odsetkiem zgonów. Śmiertelność na 100 tys. ludności ogółem podczas ostatniej dekady była bardzo zmienna, i z roku na rok mogła wahać się nawet o 5%. Zgony w województwie mazowieckim w latach 2000-2010 na 100 tys. ludności ogółem z powodu ogółu przyczyn przedstawia poniższy wykres.

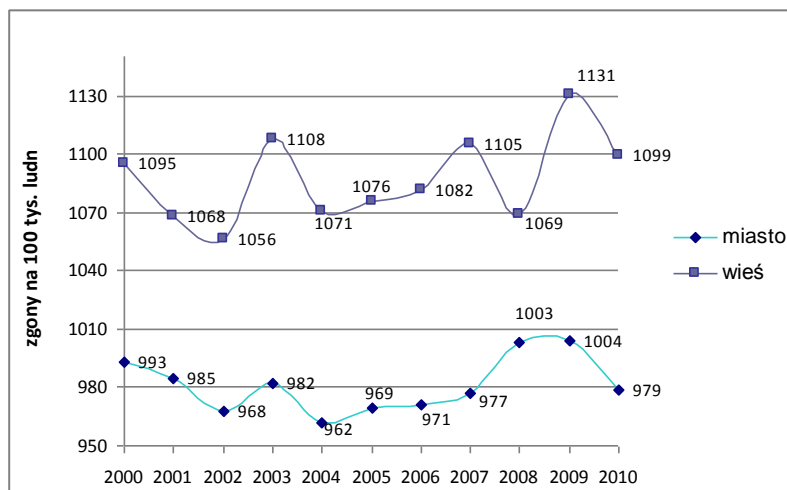
Wykres 30. Zgony w woj. mazowieckim w latach 2000-2010 na 100 tys. ludności z powodu ogółu przyczyn.



Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS

Współczynnik zgonów na 100 tys. ludności jest wyższy dla mieszkańców wsi i dominuje nieprzerwanie od dziesięciu lat w stosunku do współczynnika zgonów na 100 tys. ludności w miastach. Współczynniki zgonów na 100 tys. ludności w podziale miasto/wieś przedstawia poniższy wykres.

Wykres 31. Współczynniki zgonów w woj. mazowieckim na 100 tys. ludności w podziale miasto/wieś w latach 2000-2010.



Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS

Duże rozbieżności w liczbie zgonów na 100 tys. mieszkańców występują również pomiędzy poszczególnymi podregionami Mazowsza. W roku 2010 największy współczynnik zgonów na 100 tys. mieszkańców odnotowano w podregionie ciechanowsko-płockim oraz w podregionie radomskim (1 080 na 100 tys. mieszkańców), podczas gdy w podregionie warszawskim - wschodnim był on

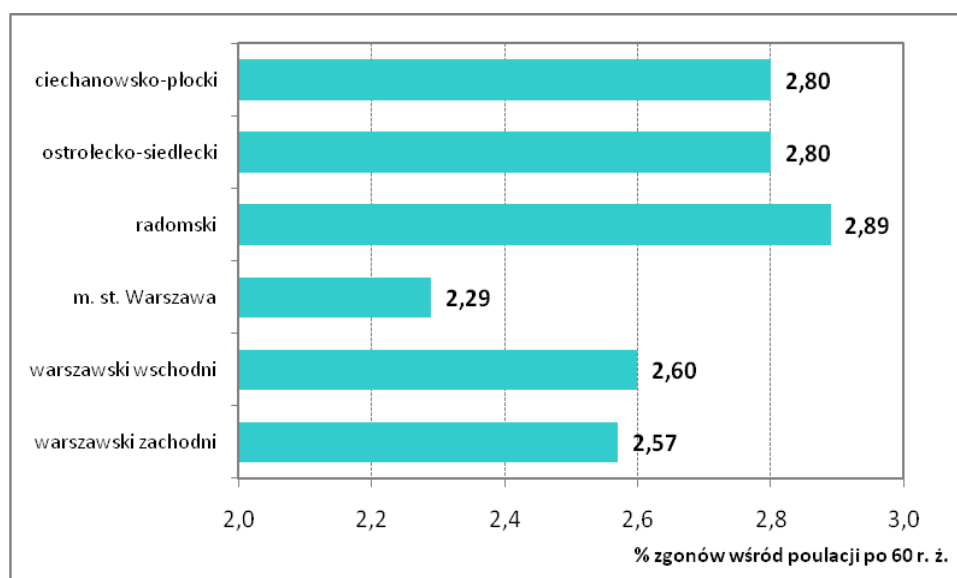
znacznie mniejszy (940 na 100 tys. mieszkańców), a w podregionie warszawskim zachodnim 950 na 100 tys. mieszkańców (pozostałe podregiony: ostrołęcko-siedlecki 1060 na 100 tys. mieszkańców; m.st. Warszawa 1030 na 100 tys. mieszkańców). Analizując odsetek zgonów na 100 tys. mieszkańców w poszczególnych podregionach woj. mazowieckiego należy mieć na uwadze wiek mieszkańców zamieszkujących dany obszar. **W roku 2010 w m. st. Warszawa było 37% osób starszych (po 60 r. ż) podczas gdy w podregionie warszawskim-wschodnim osób starszych było 26%, a w pozostałych podregionach ok. 29%.**

Prawie 80% zgonów w województwie mazowieckim następuje po 60 r. ż. W roku 2010 na Mazowszu zmarło 53 389 osób, z tego 42 418 stanowiły osoby po 60 r. ż.

W 2010 r. największą liczbę zgonów z powodu ogółu przyczyn zanotowano w m. st. Warszawa - 17 668 wszystkich zgonów, w tym 14 694 po 60 r. ż. W pozostałych podregionach województwa mazowieckiego liczba zgonów w roku 2010 wynosiła: ciechanowsko-płocki 6 712 wszystkich zgonów – 5 167 po 60 r. ż, ostrołęcko-siedlecki 7 877 wszystkich zgonów – 6 157 po 60 r. ż., radomski 6 703 wszystkich zgonów – 5 270 po 60 r. ż., warszawski - wschodni 7 215 wszystkich zgonów – 5 535 po 60 r. ż. oraz warszawski-zachodni 7 214 wszystkich zgonów – 5 595 po 60 r. ż.

Największa umieralność w populacji osób po 60 r. ż w województwie mazowieckim dotyczy podregionu radomskiego, następnie podregionu ostrołęcko-siedleckiego oraz ciechanowsko-płockiego, potem warszawskiego wschodniego i warszawskiego zachodniego. Najmniejszą umieralność osób po 60 r. ż. obserwuje się w m. st. Warszawa.

Wykres 32. Odsetek zgonów wśród populacji po 60 r. ż. z powodu ogółu przyczyn w podregionach woj. mazowieckiego w roku 2010.



Źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS

IV. Sytuacja socjoekonomiczna na Mazowszu.

1. Sytuacja socio-ekonomiczna w ujęciu ogólnym.

Pod względem rozwoju gospodarczego Mazowsze wytwarza ponad 1/5 ogólnokrajowego PKB i stanowi najsilniejszy gospodarczo obszar kraju. Przemysł województwa mazowieckiego jest bardzo zróżnicowany branżowo: od produkcji rolniczej i przetwórstwa żywnościowego przez tradycyjne przemysły po nowoczesną produkcję z sektora medium i high-tech. Duża dywersyfikacja branżowa skutkuje mniejszą podatnością na wahania koniunkturalne na rynkach krajowych i światowych. W roku 2010 największy udział w produkcji sprzedanej przemysłu na Mazowszu miało wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę (19,4%), produkcja artykułów spożywczych (17,5%) oraz produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych (6,7%). Ponadto w 2010 r. udział po ok. 4-5 % w produkcji sprzedanej wykazały branże produkujące komputery, wyroby elektroniczne i optyczne oraz produkujące urządzenia elektryczne, zaś ok. 3% udział cechował branże produkujące wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych, wyroby z gumy i tworzyw sztucznych, maszyny i urządzenia oraz produkujące wyroby z metali. W województwie mazowieckim w grupie przemysłów tradycyjnych znaczną rolę odgrywa przemysł rolno-spożywczy, skupiający 15% podmiotów przetwórstwa spożywczego w kraju oraz wytwarzający blisko ¼ krajowej produkcji sprzedanej przemysłu spożywczego. Podstawę surowcową sektora przetwórstwa rolno-spożywczego Mazowsza stanowi rolnictwo o wysokim stopniu towarowości, co wynika z rozwiniętych specjalizacji produkcji roślinnej (warzywa i owoce) i zwierzęcej (żywiec rzeźny, mleko). Największym skupieniem podmiotów gospodarczych w przemyśle rolno-spożywczym charakteryzuje się powiat wołomiński oraz Warszawa, będąca siedzibą wielu spółek krajowych i zagranicznych. Na Mazowszu kluczową rolę odgrywa też przemysł petrochemiczny z największą w Polsce rafinerią ropy naftowej w Płocku. Potencjał do rozwoju przemysłu opartego na produkcji wyrobów chemicznych i farmaceutycznych koncentruje się przede wszystkim w dwóch miastach: Płocku i Warszawie. Województwo mazowieckie odznacza się wysokim potencjałem w przemysłach nastawionych na produkcję wyrobów z drewna, papieru oraz w przemyśle meblarskim i poligraficznym.

W 2010r. sektor prywatny na Mazowszu w ok. 73% stanowiły osoby fizyczne które prowadziły działalność gospodarczą głównie w: handlu, naprawie pojazdów samochodowych, działalności profesjonalnej, naukowej i technicznej, budownictwie oraz transporcie i gospodarce magazynowej. Prawie 99% osób fizycznych stanowiły przedsiębiorstwa zatrudniające do 9 osób, czyli mikroprzedsiębiorstwa. W 2010 roku w województwie mazowieckim zarejestrowane były 93 przedsiębiorstwa państwowe z 246 przedsiębiorstw w kraju.

Mazowsze to region z prężnie rozwijającym się szkolnictwem, zwłaszcza wyższym. Na początku roku akademickiego 2010/2011 kształciło się tu 334 328 studentów (w tym 6279 cudzoziemców). Największy ośrodek akademicki stanowi Warszawa, z największą uczelnią – Uniwersytetem Warszawskim. W roku akademickim 2010/2011 na terenie województwa mazowieckiego było zarejestrowanych 106 szkół wyższych z czego 90 stanowiły uczelnie niepubliczne. Z ogólnej liczby studentów 44% stanowili uczniowie studiów stacjonarnych, a największy odsetek studentów wykazywały kierunki ekonomiczne i administracyjne (23,9%), społeczne (17,2) % oraz pedagogiczne (11,9%).

Mazowsze to region o najmniejszym w kraju bezrobociu i największej liczbie zatrudnionych (ponad 2,5 mln. osób). Statystyczny pracujący mieszkaniec ma nieco ponad 36 lat, jest lepiej wykształcony i zarabia więcej niż osoby zamieszkałe w innych częściach kraju. Z danych Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego w Warszawie wynika, że w 2010 roku na 1 osobę przypadało 26,8 m² powierzchni mieszkalnej. W 2010 r. 71,5 % ogółu mieszkań znajdowało się na terenie miast, zaś mieszkania

zlokalizowane na terenie m. st. Warszawy stanowiły 41% ogólnej liczby mieszkań w województwie. W ostatnich latach odnotowuje się spadek udziału mieszkań zlokalizowanych na wsi (zasoby mieszkaniowe woj. maz. 2010 r. GUS) natomiast w odniesieniu do roku 2009 liczba mieszkań w miastach zwiększyła się o 19, 7 tys. co stanowiło 74,2% przyrostu liczby mieszkań w województwie. Szacuje się, że ogólna liczba mieszkań w województwie mazowieckim będzie wzrastać, choć należy zakładać że przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym ulegnie zmniejszeniu.

Mazowsze, to region o najwyższym średnim wynagrodzeniu w kraju. Średnie miesięczne wynagrodzenie w I kwartale 2012 r. wynosiło tu 4721,30 zł. Decydujący wpływ na poziom warunków życia osób w gospodarstwie domowym ma tzw. dochód rozporządzalny. W 2010 r. dochód ten wynosił średnio 1601, 97 zł na 1 osobę. Kwota ta była wyższa od dochodu rozporządzalnego w kraju o 34,3 % (409,15 zł).

2. Bezrobocie w województwie mazowieckim.

Mimo największej liczby zatrudnionych stopa bezrobocia na terenie województwa mazowieckiego rośnie. Z 9,3% w połowie 2011 r. (bez pracy 239 555 osób) na koniec stycznia 2012 r. stopa bezrobocia wzrosła do 10,4%. Obecnie najwyższa stopa bezrobocia dotyczy powiatów:

- szydlowieckiego (37,8%),
- radomskiego (30,9%),
- przysuskiego (27,2%).

Ogółem, na dzień 31.01.2012r. było zarejestrowanych 261 756 osób bezrobotnych, z czego połowę stanowili długotrwale bezrobotni.

Zwiększająca się stopa bezrobocia, a dokładnie ubóstwo i niski status socjoekonomiczny stanowi ogromne zagrożenie dla zdrowia mieszkańców województwa mazowieckiego. W diagnozie społecznej z 2009 r. poświęconej warunkom i jakości życia Polaków* **ryzykiem wykluczenia społecznego czyli nieuczestniczeniem w poszczególnych elementach życia społecznego zostało objęte prawie 22 % mieszkańców województwa mazowieckiego**. Według autorów raportu „na zagrożenie wykluczeniem społecznym oprócz bezrobocia wpływ ma także miejsce zamieszkania - zwłaszcza wieś, a także niski poziom wykształcenia (również ojca jako głowy rodziny), wiek podeszły, inwalidztwo oraz uzależnienia od alkoholu i narkotyków”. Diagnoza stwierdza też, że **„wykluczonych społecznie jest już prawie 14% mieszkańców Mazowsza”**. Tak duży odsetek osób wykluczonych społecznie i zagrożonych wykluczeniem przekłada się na liczbę świadczeń przyznawanych w ramach pomocy społecznej. W roku 2010 prawie 4,5% mieszkańców Mazowsza otrzymało finansowe wsparcie społeczne. Największy odsetek osób korzystających z finansowych świadczeń społecznych odnotowano w podregionie ostrołęcko-siedleckim, ciechanowsko-płockim oraz radomskim. Prawie we wszystkich powiatach województwa mazowieckiego główną przyczyną przyznania świadczeń pieniężnych było ubóstwo.

3. Bezrobocie w podregionach województwa mazowieckiego.

Stopa bezrobocia w podregionach województwa mazowieckiego jest bardzo zróżnicowana. Największe bezrobocie występuje w podregionie radomskim a najmniejsze w podregionie m.st. Warszawa, ale jak widać w zamieszczonych poniżej tabelach stopa bezrobocia może znacznie różnić się nawet między samymi powiatami wchodzącymi w skład danego podregionu. Analiza danych zamieszczonych w tabelach wskazuje również, że „niewielkie” w stosunku do pozostałych województw, bezrobocie na Mazowszu jest wynikiem zasobności rynku pracy m. st. Warszawy

(zaledwie 4,1% bezrobotnych w połowie 2012r.). W tym samym okresie bezrobocie w pozostałych podregionach województwa, może być nawet pięć razy większe niż w stolicy. Gdyby wyliczyć stopę bezrobocia w województwie mazowieckim z pominięciem m.st. Warszawy, wyniosłaby ona 15,32 % (a nie 10,2%*)!.

Tabela 2. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionach ciechanowsko – plockim. Stan w końcu sierpnia 2012r.

Powiat	Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach	Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w %
ciechanowski	5,7	16,9
gostyniński	3,9	21,0
mławski	4,5	14,7
płocki	7,1	19,7
płoński	6,0	17,6
sierpecki	4,4	23,1
żuromiński	3,9	22,8
m. Płock	7,9	11,7
podregion ciechanowsko-płocki	43,4	16,9

http://www.stat.gov.pl/gus/5840_1487_PLK_HTML.htm

*Dane dotyczą końca sierpnia 2012r.

Tabela 3. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie ostrołęcko – siedleckim. Stan w końcu sierpnia 2012r.

Powiat	Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach	Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w %
łosicki	1,7	11,2
makowski	4,7	25,0
ostrołęcki	5,7	18,2
ostrowski	5,0	17,8
przasnyski	3,3	15,5
pułtuski	4,7	22,3
siedlecki	3,1	10,9
sokołowski	2,4	10,0
węgrowski	4,0	15,4
wyszkowski	4,4	15,1
m. Ostrołęka	3,9	14,8
m. Siedlce	3,8	10,1
podregion ostrołęcko-siedlecki	46,6	15,2

Źródło: http://www.stat.gov.pl/gus/5840_1487_PLK_HTML.htm

Tabela 4. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie radomskim. Stan w końcu sierpnia 2012r.

Powiat	Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach	Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w %
białobrzeski	2,1	15,3
kozienicki	4,4	17,3
lipski	2,5	14,9
przysuski	5,3	26,3
radomski	16,0	29,6
szydłowiecki	5,5	35,9
zwoleński	3,0	19,7
m. Radom	20,3	21,6
podregion radomski	59,2	23,2

Źródło: http://www.stat.gov.pl/gus/5840_1487_PLK_HTML.htm

Tabela 5. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie m.st. Warszawa. Stan w końcu sierpnia 2012r.

Powiat	Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach	Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w %
m.st. Warszawa	45,7	4,1
Podregion m.st. Warszawa	45,7	4,1

Źródło: http://www.stat.gov.pl/gus/5840_1487_PLK_HTML.htm

Tabela 6. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie warszawskim wschodnim. Stan w końcu sierpnia 2012r.

Powiat	Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach	Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w %
garwoliński	5,5	13,5
legionowski	4,2	13,7
miński	4,8	10,7
nowodworski	3,9	13,4
otwocki	4,1	9,3
wołomiński	10,7	14,8
podregion warszawski-wschodni	33,1	12,7

Źródło: http://www.stat.gov.pl/gus/5840_1487_PLK_HTML.htm

Tabela Nr 7. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie warszawskim zachodnim. Stan w dniu sierpnia 2012r.

Powiat	Bezrobotni zarejestrowani w tysiącach	Stopa bezrobocia (do aktywnych zawodowo) w %
grodziski	2,4	7,6
grójecki	3,5	8,1
piaseczyński	5,4	7,9
pruszkowski	4,7	7,6
sochaczewski	3,8	11,1
warszawski zachodni	3,1	6,6
żyrardowski	4,0	14,9
podregion warszawski-zachodni	27,0	8,6

Źródło: http://www.stat.gov.pl/gus/5840_1487_PLK_HTML.htm

Spis map, tabel, wykresów.

Mapa 1. Położenie województwa mazowieckiego na tle pozostałych województw.	Str. 3.
Mapa 2. Województwo mazowieckie w podziale na 6 podregionów zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 14 listopada 2007 r. w sprawie wprowadzenia Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS).	Str. 4.
Mapa Nr 3. Zaludnienie województw – liczba osób na 1 km ² .	Str. 5.
Mapa 4. Przyrost naturalny na 1000 ludności w powiatach woj. mazowieckiego w 2010 r.	Str. 15.
Mapa 5. Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności w 2010r.	Str. 20.
Wykres 1. Mężczyźni i kobiety mieszkający w województwie mazowieckim w [%].	Str. 6.
Wykres 2. Ludność wsi i miast w województwie mazowieckim w [%].	Str. 6.
Wykres 3. Ludność w województwie mazowieckim według płci i wieku – dane według GUS.	Str. 6.
Wykres 4. Ludność w wieku <u>przedprodukcyjnym</u> w podregionach województwa mazowieckiego w [%].	Str. 7.
Wykres 5. Ludność w wieku <u>produkcyjnym</u> w podregionach województwa mazowieckiego w [%].	Str. 8.
Wykres 6. Ludność w wieku <u>poprodukcyjnym</u> w podregionach województwa mazowieckiego w [%].	Str. 8.
Wykres 7. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie ciech.- płockim w [%].	Str. 9.
Wykres 8. Ludność wsi i miast w podregionie ciech.- płockim w [%].	Str. 9.
Wykres 9. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie ciech. - płockim w [%].	Str. 10.
Wykres 10. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie ostrołęcko-siedleckim w [%].	Str. 10.
Wykres 11. Ludność wsi i miast w podregionie ostrołęcko-siedleckim w [%].	Str. 10.
Wykres 12. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie ostrołęcko-siedleckim w [%].	Str. 11.
Wykres 13. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie radomskim w [%].	Str. 11.
Wykres 14. Ludność wsi i miast w podregionie radomskim w [%].	Str. 11.
Wykres 15. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie radomskim w [%].	Str. 12.
Wykres 16. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie m.st. Warszawa w [%].	Str. 12.
Wykres 17. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie m.st. Warszawa w [%].	Str. 12.
Wykres 18. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie warsz. wsch. w [%].	Str. 13.
Wykres 19. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie warsz. wsch. w [%].	Str. 13.
Wykres 20. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie warsz. Wsch. w [%].	Str. 13.
Wykres 21. Mężczyźni i kobiety mieszkający w podregionie warszawskim zachodnim w [%].	Str. 14.
Wykres 22. Ludność wsi i miast w podregionie warszawskim zachodnim w [%].	Str. 14.
Wykres 23. Ludność w podziale na grupy wiekowe w podregionie warsz. zach. w [%].	Str. 14.

Wykres 24. Przeciętne dalsze trwanie życia <u>mężczyzn</u> w województwach w latach 2000, 2005, 2010.	Str. 16.
Wykres 25. Przeciętne dalsze trwanie życia <u>kobiet</u> w województwach w latach 2000, 2005, 2010.	Str. 17.
Wykres 26. Przeciętne dalsze trwanie życia mężczyzn w woj. mazowieckim w podziale miasto / wieś.	Str. 18.
Wykres 27. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet w woj. mazowieckim w podziale miasto/wieś.	Str. 18.
Wykres 28. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet i mężczyzn w województwie mazowieckim.	Str. 19.
Wykres 29. Przeciętne dalsze trwanie życia kobiet i mężczyzn w podregionach województwa mazowieckiego w 2010 r.	Str. 19.
Wykres 30. Zgony w woj. mazowieckim w latach 2000-2010 na 100 tys. ludności z powodu ogółu przyczyn.	Str. 21.
Wykres 31. Współczynniki zgonów w woj. mazowieckim na 100 tys. ludności w podziale miasto/wieś w latach 2000-2001.	Str. 21.
Wykres 32. Odsetek zgonów wśród populacji po 60 r. ż. z powodu ogółu przyczyn w podregionach woj. mazowieckiego w roku 2010.	Str. 22.
Tab. 1. Liczba mieszkańców w woj. mazowieckim w 2010 roku wg podregionów i grup wiekowych.	Str. 7.
Tabela 2. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionach ciechanowsko – plockim. Stan w końcu sierpnia 2012r.	Str. 25.
Tabela 3. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie ostrołęcko – siedleckim. Stan w końcu sierpnia 2012r.	Str. 25.
Tabela 4. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie radomskim. Stan w końcu sierpnia 2012r.	Str. 26.
Tabela 5. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie m.st. Warszawa. Stan w końcu sierpnia 2012r.	Str. 26.
Tabela 6. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie warszawskim wschodnim. Stan w końcu sierpnia 2012r.	Str. 26.
Tabela Nr 7. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych oraz stopa bezrobocia w podregionie warszawskim zachodnim. Stan w dniu sierpnia 2012r.	Str. 27