



| | | | |
|---|---|---|---|
|  | URZĄD STATYSTYCZNY W POZNANIU | |  |
| | Opracowania sygnałne | Data opracowania: czerwiec 2011 | |
| | Kontakt: e-mail: uspoz@stat.gov.pl tel.: 61 2798320; 61 2798325 | http://www.stat.gov.pl/poznan | |

STAN I RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE WIELKOPOLSKIM W 2010 R.

Według stanu w dniu 31 grudnia 2010 r., województwo wielkopolskie zamieszkiwało 3419,4 tys. osób, tj. o 0,3% więcej niż przed rokiem. Pod względem liczby ludności Wielkopolska¹ z udziałem 9,0% zajęła 3. miejsce w kraju po województwach mazowieckim (13,7%) i śląskim (12,1%). Na 1 km² powierzchni ogólnej województwa przypadało przeciętnie 115 osób, przy średniej dla Polski 122 osoby. Pod względem gęstości zaludnienia Wielkopolska znajdowała się na 8. pozycji. W 2010 r. nastąpiły dalsze przesunięcia strukturalne ludności według miejsca zamieszkania. Udział mieszkańców wielkopolskich miast zmniejszył się o 0,2 pkt. i wyniósł 55,9%. W kraju ludność miejska stanowiła 60,9%, tj. o 0,1 pkt. mniej niż w 2009 r.

TABL. 1. PODSTAWOWE DANE DEMOGRAFICZNE

| WYSZCZEGÓLNIENIE | 2009 | 2010 | |
|---|---------|---------------------------|----------|
| | | województwo wielkopolskie | Polska |
| Ludność ^a | 3408281 | 3419426 | 38200037 |
| miasta | 1912830 | 1910727 | 23264383 |
| wieś | 1495451 | 1508699 | 14935654 |
| w tym kobiety | 1754927 | 1760667 | 19755664 |
| Kobiety na 100 mężczyzn ^a | 106,1 | 106,1 | 107,1 |
| Ludność ^a na 1 km ² powierzchni ogólnej | 114 | 115 | 122 |
| Ludność ^a w wieku: | | | |
| przedprodukcyjnym | 682307 | 676889 | 7140156 |
| produkcyjnym | 2214527 | 2218442 | 24615248 |
| poprodukcyjnym | 511447 | 524095 | 6444633 |
| Ludność ^a w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym | 53,9 | 54,1 | 55,2 |
| Urodzenia żywe | 40882 | 40909 | 413300 |
| na 1000 ludności | 12,03 | 11,99 | 10,82 |
| Zgony | 31668 | 31037 | 378478 |
| na 1000 ludności | 9,32 | 9,10 | 9,91 |
| Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych | 5,38 | 4,40 | 4,98 |
| Przyrost naturalny na 1000 ludności | 2,71 | 2,89 | 0,91 |
| miasta | 2,17 | 2,00 | 0,62 |
| wieś | 3,40 | 4,02 | 1,36 |
| Małżeństwa na 1000 ludności | 6,93 | 6,21 | 5,98 |
| Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności | 0,46 | 0,37 | -0,06 |

^a Stan w dniu 31 XII; dane bilansowe.

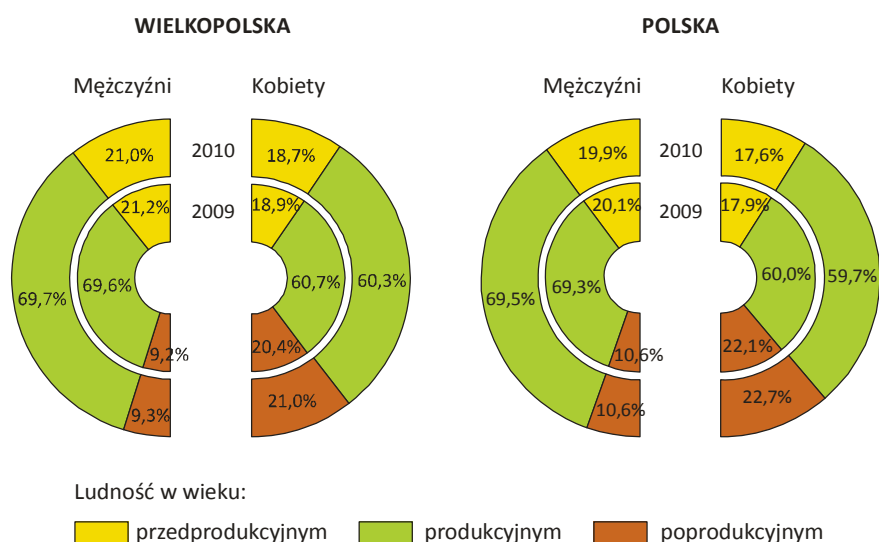
¹ Nazwy „województwo wielkopolskie” i „Wielkopolska” są używane zamiennie.

W badanym okresie nie zmieniła się struktura ludności według płci. Podobnie jak w poprzednich latach, w roku 2010 w populacji mieszkańców województwa wielkopolskiego przeważały kobiety, które stanowiły 51,5% (w kraju 51,7%). Na 100 mężczyzn przypadało 106,1 kobiet (w kraju 107,1). W miastach ich przewaga liczebna była większa, a współczynnik feminizacji sięgał 110,6 (w kraju 111,2), podczas gdy na wsi obserwowano niemal równowagę płci (100,8 kobiet na 100 mężczyzn; w kraju 101,0).

W 2010 r. w województwie wielkopolskim odnotowano dalsze, nieznaczne przesunięcia w strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku. Udział ludności w wieku przedprodukcyjnym w ciągu roku zmniejszył się o 0,2 pkt. (z 20,0% do 19,8%; w kraju z 18,9% do 18,7%), natomiast odsetek ludności poprodukcyjnej zwiększył się o 0,3 pkt. (z 15,0% do 15,3%; w kraju z 16,5% do 16,9%). Najbardziej „stabilna” była w tym czasie ludność w wieku produkcyjnym (kobiety od 18–59 lat, mężczyźni od 18–64 lat). Udział tej grupy obniżył się o 0,1 pkt. do 64,9% (w kraju do 64,4%). Przy tak niewielkich przesunięciach w strukturze ludności, nie zmienił się istotnie współczynnik obciążenia demograficznego; w 2010 r. w Wielkopolsce na 100 osób w wieku produkcyjnym przypadało 54,1 osób w wieku nieprodukcyjnym (przed- i poprodukcyjnym), podczas gdy w kraju 55,2 osób (przed rokiem odpowiednio 53,9 osób wobec 55,0 osób w kraju).

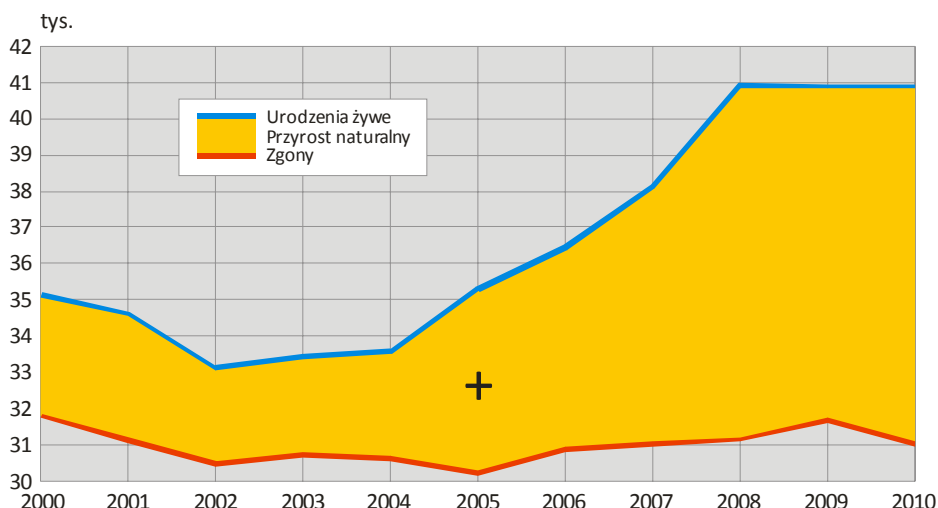
Ryc. 1. STRUKTURA LUDNOŚCI WEDŁUG PŁCI I WIEKU

Stan w dniu 31 XII



Na stan i strukturę ludności województwa duży wpływ mają zjawiska demograficzne określane jako ruch naturalny ludności. W 2010 r. w Wielkopolsce zawarto 21191 małżeństw, zarejestrowano 40909 urodzeń żywych oraz 31037 zgonów, w tym 180 zgonów niemowląt. Współczynniki ruchu naturalnego, liczone na 1000 ludności, w większości ukształtowały się na poziomie niższym od obserwowanego w roku 2009. W przypadku małżeństw, których liczba była o 10,0% mniejsza niż w 2009 r., współczynnik spadł z 6,93‰ do 6,21‰ (w kraju z 6,57‰ do 5,98‰). Współczynnik urodzeń żywych, pomimo niewielkiego wzrostu liczby urodzeń (o 0,1%), zmniejszył się z 12,03‰ do 11,99‰ (w kraju z 10,95‰ do 10,82‰), a współczynnik zgonów, przy spadku ich liczby o 2,0%, obniżył się z 9,32‰ do 9,10‰ (w kraju z 10,09‰ do 9,91‰). Niżej aniżeli w 2009 r. kształtował się także współczynnik zgonów niemowląt, liczony na 1000 urodzeń żywych (4,40‰ wobec 5,38‰ w 2009 r.; w kraju 4,98‰ wobec 5,57‰). Współczynnik przyrostu naturalnego przyjął w 2010 r. wartość większą od osiągniętej przed rokiem (2,89‰ wobec 2,71‰ w 2009 r.; w kraju 0,91‰ wobec 0,86‰). Wzrost dotyczył obszarów wiejskich, gdzie współczynnik zwiększył się z 3,40‰ w 2009 r. do 4,02‰ w 2010 r. (w kraju z 1,20‰ do 1,36‰), podczas gdy w miastach obniżył się z 2,17‰ do 2,00‰ (w kraju z 0,63‰ do 0,62‰).

Ryc. 2. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE WIELKOPOLSKIM



Czynnikami wpływającymi na spadek lub przyrost liczby ludności są migracje, zarówno wewnętrzne – rozpatrywane w skali kraju i województwa – jak i zagraniczne. W 2010 r. poza granicami Polski osiedliło się na stałe 1094 mieszkańców województwa wielkopolskiego (o 89 osób, tj. o 7,5% mniej niż w 2009 r.), natomiast z zagranicy przybyło w tym czasie do Wielkopolski 661 osób (o 238 osób, tj. o 26,5% mniej niż przed rokiem). Migracje wewnętrzne w województwie wielkopolskim w 2010 r. objęły 42363 osoby przybywające i 40657 osób emigrujących. W ramach wewnętrznego ruchu wędrownego w miastach Wielkopolski zanotowano napływ migracyjny obejmujący 18700 osób, a na wsi – 23663 osoby. Odptyw migracyjny w miastach Wielkopolski dotyczył 24174 osób, a na wsi – 16483 osób. Saldo migracji wewnętrznej wyniosło 1706 osób (wobec 1852 w 2009 r.), przy czym w miastach – ze względu na większy odptyw ludności – miało ono wartość ujemną (-5474).

Saldo migracji stałej (wewnętrznej i zagranicznej), przeliczone na 1000 ludności, w 2010 r. w województwie wielkopolskim wyniosło 0,37‰ (wobec 0,46‰ przed rokiem), przy czym w miastach przyjęło wartość ujemną (-3,11‰ wobec -2,92‰ w 2009 r.), a na wsi dodatnią (+4,76‰, tak samo jak przed rokiem). W kraju współczynnik migracji stałej miał wartość ujemną i wyniósł -0,06‰ wobec -0,03‰ w 2009 r.

TABL. 2. MIGRACJE LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE WIELKOPOLSKIM

| WYSZCZEGÓLNIENIE | Napływ | | | | Odptyw | | | | Saldo migracji |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|----------------|
| | ogółem | z miast | ze wsi | z zagranicy | ogółem | do miast | na wieś | za granicę | |
| Ogółem | | | | | | | | | |
| 2009 | 42922 | 25498 | 16525 | 899 | 41354 | 17979 | 22192 | 1183 | 1568 |
| 2010 | 43024 | 25651 | 16712 | 661 | 41751 | 17999 | 22658 | 1094 | 1273 |
| Miasta | | | | | | | | | |
| 2009 | 19285 | 9455 | 9184 | 646 | 24837 | 8798 | 15067 | 972 | -5552 |
| 2010 | 19186 | 9422 | 9278 | 486 | 25096 | 8746 | 15428 | 922 | -5910 |
| Wieś | | | | | | | | | |
| 2009 | 23637 | 16043 | 7341 | 253 | 16517 | 9181 | 7125 | 211 | 7120 |
| 2010 | 23838 | 16229 | 7434 | 175 | 16655 | 9253 | 7230 | 172 | 7183 |

Demograficzny obraz Wielkopolski nie jest jednorodny na obszarze całego województwa. Wskaźniki opisujące zjawiska demograficzne kształtują się różnie w poszczególnych podregionach. Najwięcej ludności zamieszkuje podregion kaliski, gdzie w 2010 r. koncentrowała się blisko jedna piąta mieszkańców Wielkopolski (19,6%), natomiast najmniej – podregion pilski (12,0% populacji województwa). Najgęściej zaludnionym podregionem jest miasto Poznań, gdzie na 1 km² przypadało 2107 osób, podczas gdy w podregionie pilskim – 63 osoby. Poznań charakteryzuje się również najwyższym współczynnikiem feminizacji. W 2010 r. na 100 mężczyzn przypadało tam 115 kobiet (wobec 103 w podregionie pilskim).

TABL. 3. WYBRANE DANE O PODREGIONACH W 2010 R.

| WYSZCZEGÓLNIENIE | Podregiony | | | | | |
|--|------------|----------|-------------|--------|-----------|------------------|
| | kaliski | koniński | leszczyński | pilski | poznański | miasto Poznań |
| Ludność ^a | 669795 | 653392 | 547059 | 409876 | 587677 | 551627 |
| w wieku w %: | | | | | | |
| przedprodukcyjnym | 20,0 | 20,4 | 21,0 | 21,1 | 21,2 | 15,2 |
| produkcyjnym | 64,2 | 64,3 | 64,7 | 64,8 | 65,8 | 65,6 |
| poprodukcyjnym | 15,8 | 15,3 | 14,3 | 14,2 | 13,0 | 19,1 |
| na 1 km ² | 116 | 102 | 91 | 63 | 119 | 2107 |
| Kobiety na 100 mężczyzn ^a | 105 | 105 | 104 | 103 | 105 | 115 |
| Urodzenia żywe | 7590 | 7675 | 6925 | 4900 | 7774 | 6045 |
| na 1000 ludności | 11,30 | 11,70 | 12,67 | 11,91 | 13,38 | 11,11 |
| Zgony | 6312 | 6063 | 4871 | 3592 | 4565 | 5634 |
| na 1000 ludności | 9,40 | 9,24 | 8,91 | 8,73 | 7,86 | 10,36 |
| w tym niemowląt | 35 | 33 | 34 | 22 | 27 | 29 |
| na 1000 urodzeń żywych | 4,61 | 4,30 | 4,91 | 4,49 | 3,47 | 4,80 |
| Przyrost naturalny | 1278 | 1612 | 2054 | 1308 | 3209 | 411 |
| na 1000 ludności | 1,90 | 2,46 | 3,76 | 3,18 | 5,52 | 0,76 |
| Saldo migracji stałej | -544 | -757 | -3 | -611 | 6193 | -3005 |
| na 1000 ludności | -0,81 | -1,15 | -0,01 | -1,48 | 10,66 | -5,52 |

^a Stan w dniu 31 XII; dane bilansowe.

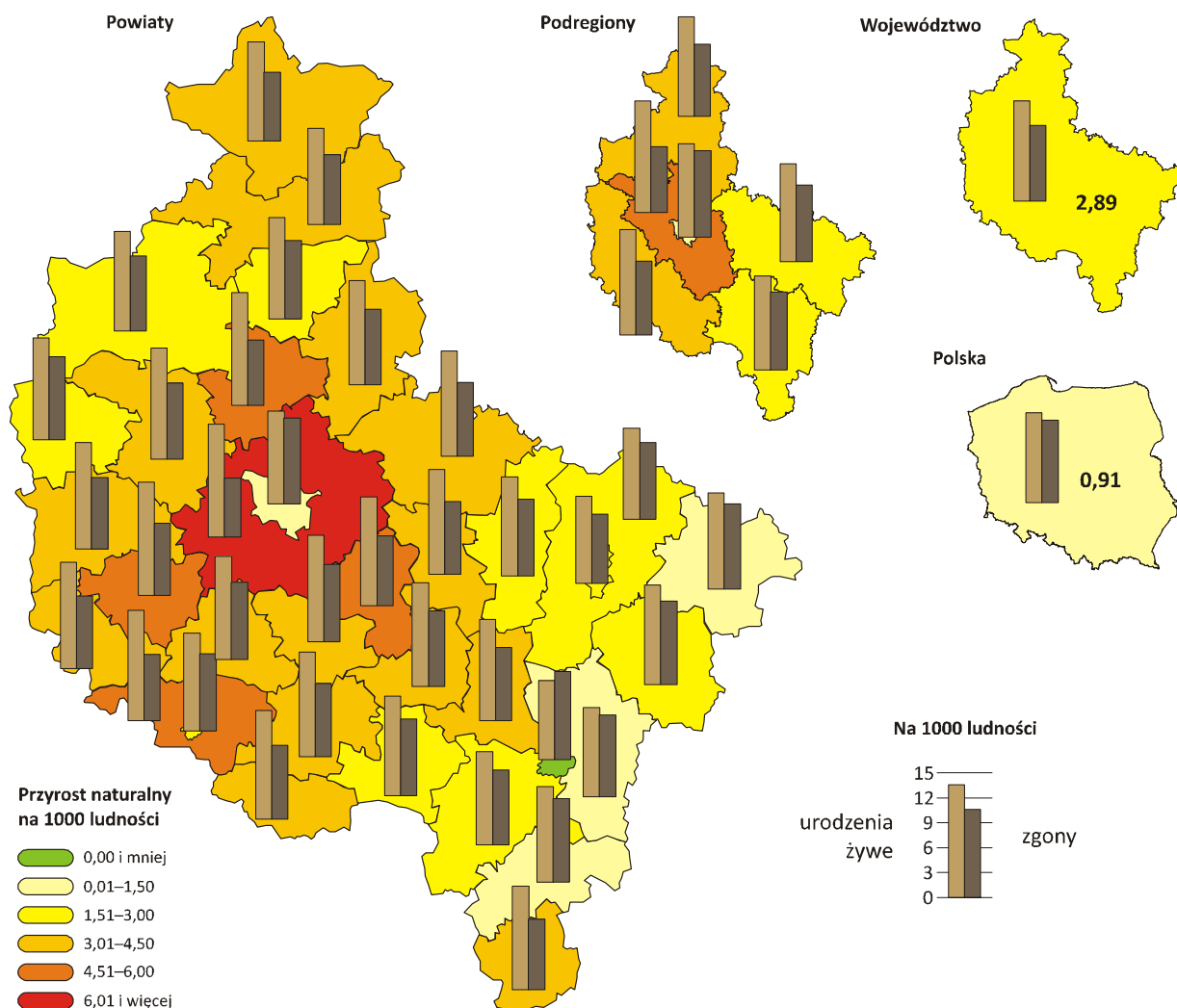
Podregiony poznański i pilski charakteryzowały się stosunkowo dużym udziałem ludności w wieku przedprodukcyjnym (odpowiednio: 21,2% i 21,1% ogółu mieszkańców wobec 15,2% w Poznaniu). W podregionie poznańskim i Poznaniu mieszkało najwięcej ludności w wieku produkcyjnym (odpowiednio: 65,8% i 65,6% wszystkich mieszkańców wobec 64,2% w podregionie kaliskim). Poznań miał największy odsetek ludności w wieku poprodukcyjnym (19,1% ogólnej liczby mieszkańców wobec 13,0% w podregionie poznańskim).

Wskaźnik obciążenia demograficznego największą wartość przyjął w podregionach kaliskim i konińskim, gdzie na 100 osób w wieku produkcyjnym przypadało blisko 56 osób w wieku nieprodukcyjnym, tj. o 2 osoby więcej niż przeciętnie w województwie i o 4 osoby więcej niż w podregionie poznańskim oraz w Poznaniu.

Ze względu na poziom współczynników ruchu naturalnego wyróżniał się podregion poznański. W 2010 r. odnotowano tam najwięcej urodzeń żywych na 1000 mieszkańców (13,38‰ wobec 11,99‰ w województwie wielkopolskim) i najmniej zgonów (7,86‰ na 1000 ludności wobec 9,10‰ w województwie). Współczynnik przyrostu naturalnego w podregionie poznańskim wyniósł 5,52‰

wobec 2,89‰ w województwie i 0,76‰ w Poznaniu. Był to także jedyny podregion w którym zanotowano dodatnie saldo migracji stałej. Współczynnik liczony na 1000 ludności ukształtował się na poziomie +10,66‰, podczas gdy w Poznaniu wyniósł -5,52‰, przy średniej dla województwa +0,37‰.

Ryc. 3. RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2010 R.



Jeszcze większe zróżnicowanie charakteryzowało zjawiska demograficzne obserwowane w przekroju powiatowym. Najwięcej ludności zamieszkiwało Poznań (551,6 tys. osób, stanowiących 16,1% ogółu mieszkańców Wielkopolski), najwyższy był tam także wskaźnik gęstości zaludnienia (2107 osób na 1 km²). Najmniej ludności mieszkało w powiecie międzychodzkiem (36,7 tys. mieszkańców, tj. 1,1%), natomiast najmniejsze zagęszczenie ludności odnotowano w powiecie złotowskim (41 osób na 1 km²). Największa przewaga liczebna kobiet nad mężczyznami występowała w miastach na prawach powiatu, gdzie współczynnik feminizacji kształtował się między 110 w Koninie a 115 w Poznaniu. Wśród powiatów ziemskich najwyższy współczynnik zaobserwowano w powiatach: poznańskim, kolskim, pilskim, jarocińskim, ostrowskim i szamotulskim, gdzie na 100 mężczyzn przypadało ponad 105 kobiet. Najbardziej wyrównane proporcje cechowały powiaty leszczyński i słupecki, gdzie była niemal równowaga płci (101 kobiet na 100 mężczyzn).

Udział osób w wieku przedprodukcyjnym w ogólnej liczbie ludności największy był w powiatach: grodziskim (22,6%), leszczyńskim (22,4%) i konińskim (22,2%), podczas gdy stosunkowo dużo ludności w wieku poprodukcyjnym zamieszkiwało Kalisz (19,2% ogółu mieszkańców) i Poznań (19,1%). Największy odsetek ludności w wieku produkcyjnym odnotowano w powiecie poznańskim (66,2% mieszkańców).

Wskaźnik obciążenia demograficznego najwyższą wartość przyjął w powiatach: kolskim i kaliskim, gdzie na 100 osób w wieku produkcyjnym przypadało 58 osób w wieku nieprodukcyjnym (przy średniej wojewódzkiej 54 osoby).

Ujemny przyrost naturalny, podobnie jak w poprzednim roku, zaobserwowano jedynie w Kaliszu, gdzie współczynnik liczony na 1000 ludności wyniósł -1,03‰. W pozostałych powiatach wskaźnik był dodatni, najwyższy poziom osiągając w powiecie poznańskim (+6,42‰).

Saldo migracji stałej wartości dodatnie przyjęło tylko w 12 powiatach, przy czym najwyższy wskaźnik (na 1000 ludności) odnotowano w powiecie poznańskim (+18,02‰). W większości powiatów odpływ ludności był większy niż jej napływ, a największa przewaga (po odniesieniu do liczby mieszkańców) wystąpiła w Koninie i Poznaniu, gdzie saldo migracji stałej na 1000 ludności kształtowało się na poziomie, odpowiednio: -5,99‰ i -5,52‰.

PODSUMOWANIE

Zestawienie danych bilansowych dotyczących ludności w województwie wielkopolskim w 2010 r. z ich odpowiednikami z roku poprzedniego i w relacji do wielkości krajowych prowadzi do następujących wniosków:

- liczba ludności w Wielkopolsce rosła szybciej niż w kraju,
- pod względem liczby ludności Wielkopolskę wyprzedziły jedynie województwa mazowieckie i śląskie, ale z uwagi na zajmowany obszar zagęszczenie było tu mniejsze niż przeciętnie w kraju,
- podobnie jak w całej Polsce, w Wielkopolsce liczebnie przeważały kobiety, co najwyraźniej zaznaczało się w miastach na prawach powiatu,
- nastąpiły nieznaczne przesunięcia w strukturze wiekowej ludności; w województwie wielkopolskim, podobnie jak w kraju, zmniejszył się udział ludności w wieku przedprodukcyjnym, a zwiększył odsetek ludności poprodukcyjnej; zmiany w strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku nie wpłynęły na poziom współczynnika obciążenia demograficznego,
- w Wielkopolsce obniżyły się współczynniki ruchu naturalnego, liczone na 1000 ludności, jednak kształtowały się one korzystniej niż przeciętnie w Polsce; współczynnik przyrostu naturalnego był ponad 3-krotnie większy od wskaźnika krajowego,
- zmniejszyło się saldo migracji stałej, ale nadal było dodatnie, przeciwnie niż w kraju, gdzie odpływ ludności przewyższał jej napływ.