



# URZĄD STATYSTYCZNY W OLSZTYNIE

INFORMACJA SYGNALNA

Olsztyn, 2007-05-29

**Kontakt:** e-mail: [info.olsztyn@stat.gov.pl](mailto:info.olsztyn@stat.gov.pl)  
tel. (0-89) 524-36-15, 16; fax (0-89) 524-36-67

**Internet:** <http://www.stat.gov.pl/olsz>

## STAN I RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO – MAZURSKIM W 2006 R.

### Maj 2007

Województwo warmińsko-mazurskie z liczbą ludności 1426883 w końcu 2006 r. zajmowało 12 miejsce w kraju. W porównaniu z 2001 r. ubyło mieszkańców regionu, przy czym największy spadek ludności miał miejsce w 2006 r. natomiast w 2003 r. nastąpił wzrost liczby ludności. Jednocześnie systematycznie przybywało mieszkających na terenach wiejskich a ubywało mieszkańców miast.

Prognoza demograficzna na najbliższe dekady zakłada dalszy spadek liczby ludności województwa. Szacuje się, że w 2020 r. w województwie będzie mieszkało 1402079 osób, a w 2030 r. 1343980.

**Tabl. 1. Zmiany w liczbie ludności w latach 2001 - 2006**

Wyszczególnienie	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety	Miasta			Wieś		
				ogółem	mężczyźni	kobiety	ogółem	mężczyźni	kobiety
w liczbach bezwzględnych									
2001 .....	1428469	698330	730139	860296	411353	448943	568173	286977	281196
2002 .....	1428449	698199	730250	859661	410737	448924	568788	287462	281326
2003 .....	1428885	697947	730938	858955	410039	448916	569930	287908	282022
2004 .....	1428714	697620	731094	858820	409709	449111	569894	287911	281983
2005 .....	1428601	697318	731283	857850	409169	448681	570751	288149	282602
<b>2006 .....</b>	<b>1426883</b>	<b>695936</b>	<b>730947</b>	<b>855934</b>	<b>407780</b>	<b>448154</b>	<b>570949</b>	<b>288156</b>	<b>282793</b>
roczny przyrost rzeczywisty									
2001 .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2002 .....	-20	-131	111	-635	-616	-19	615	485	130
2003 .....	436	-252	688	-706	-698	-8	1142	446	696
2004 .....	-171	-327	156	-135	-330	195	-36	3	-39
2005 .....	-113	-302	189	-970	-540	-430	857	238	619
<b>2006 .....</b>	<b>-1718</b>	<b>-1382</b>	<b>-336</b>	<b>-1916</b>	<b>-1389</b>	<b>-527</b>	<b>198</b>	<b>7</b>	<b>191</b>

W porównaniu do stanu sprzed roku liczba ludności w 2006 r. zmniejszyła się o 0,1%. W ostatnich 5 latach w województwie ubyło 1586 mieszkańców, z tego w miastach 4362, natomiast na wsi przybyło 2776. Należy również zwrócić uwagę na znaczne różnice w przyroście

rzeczywistym ludności według płci. Od 2001 r. liczba mężczyzn zmniejszyła się o 2394, a liczba kobiet wzrosła o 808.

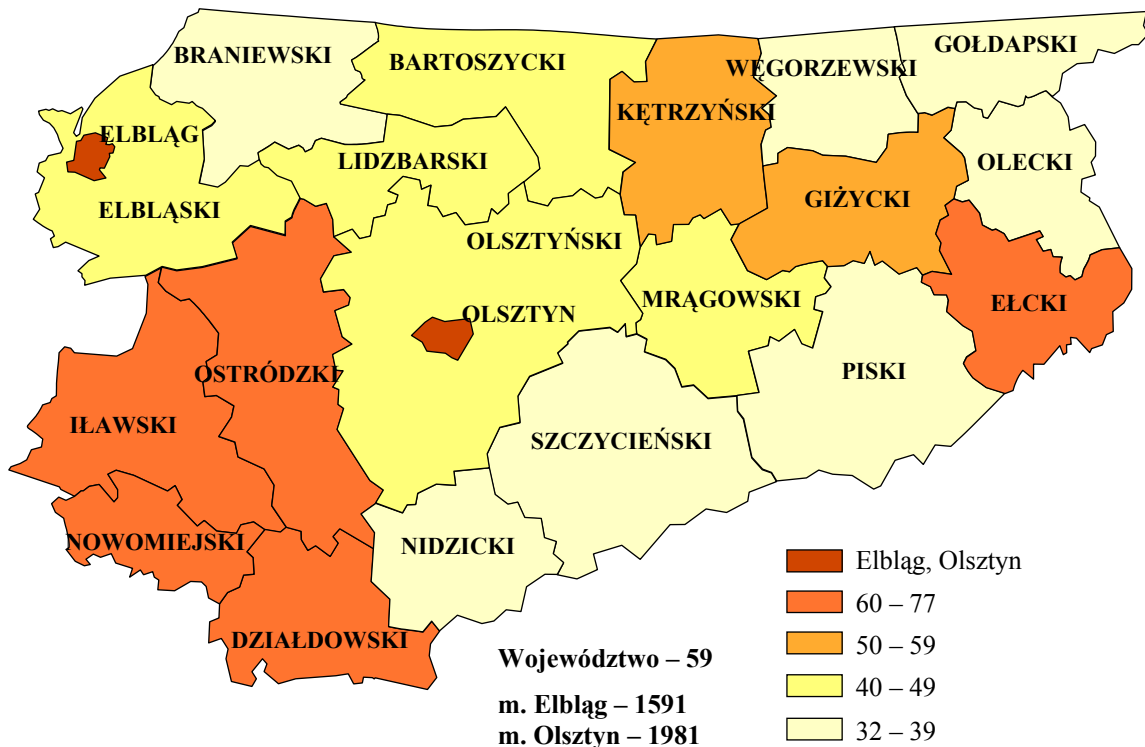
W 2006 r. w miastach mieszkały 855934 osoby, tj. o 0,5% mniej w porównaniu do 2001 r. Prognozuje się, że w 2030 r. miasta liczyć będą zaledwie 778093 osoby (57,9% ogółu ludności).

Bezpośrednim skutkiem zmniejszania się liczby ludności miejskiej, było obniżenie wartości wskaźnika urbanizacji, który w 2006 r. wyniósł 60,0% (w kraju 61,3%) wobec 60,2% w 2001 r. Tylko w powiecie elckim współczynnik ten był wyższy od średniej w województwie i wyniósł 66,2%. Najmniej ludności zamieszkałej w miastach było w powiatach: nowomiejskim – 25,5%, elbląskim – 29,7% i olsztyńskim – 34,4%. W stolicy województwa – Olsztynie mieszkało 174941 osób, tj. 12,3% ogółu mieszkańców regionu i 20,4% ludności miast. Do znaczących ośrodków miejskich należy również: Elbląg skupiający 8,9% ogółu ludności, Elk – 3,9% i Ostróda 2,3%.

Region charakteryzuje się najniższą gęstością zaludnienia w kraju. W 2006 r. wyniosła ona 59 osób na 1 km<sup>2</sup> i od 2001 r. nie zmieniła się. Gęstość zaludnienia w województwie jest prawie dwukrotnie niższa niż średnia krajowa. W miastach na 1 km<sup>2</sup> mieszkało 1435 osób, a na wsi zaledwie 24. Najbardziej zaludnione były miasta na prawach powiatu; w Olsztynie na 1 km<sup>2</sup> mieszkało 1981 osób, a w Elblągu 1591. Wśród powiatów ziemskich największa gęstość zaludnienia w 2006 r. była w powiecie elckim – 76 osób/km<sup>2</sup>, działdowskim – 68 i iławskim – 65, a najmniejsza w piskim – 32, węgorzewskim – 34 oraz gołdapskim i nidzickim – po 35.

### Gęstość zaludnienia według powiatów w 2006 r.

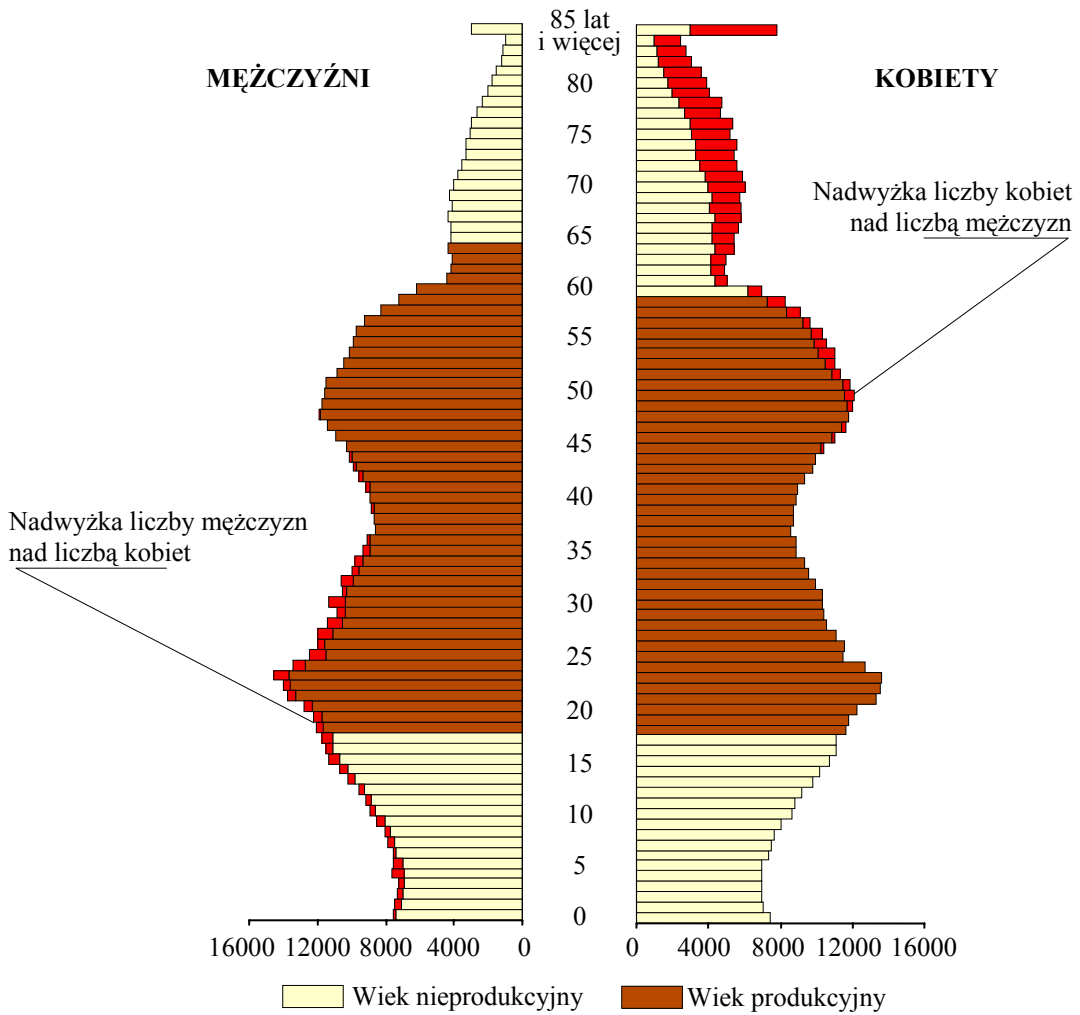
Stan w dniu 31 XII



Struktura ludności według płci i wieku zobrażowana została na wykresie poniżej.

### Ludność według płci i wieku w 2006 r.

Stan w dniu 31 XII



Udział kobiet w ogólnej liczbie ludności w 2006 r. stanowił 51,2% i nie zmienił się od 3 lat. Wśród mieszkańców miast 52,4% stanowiły kobiety, natomiast na wsi mieszkało więcej mężczyzn – 50,5%. Przewaga kobiet znalazła odzwierciedlenie również we „współczynniku feminizacji” (liczba kobiet na 100 mężczyzn), który w 2006 r. wyniósł 105 dla województwa ogółem. Współczynnik ten wykazuje dość znaczne zróżnicowanie przestrzenne (miasta - 110, wieś 98), w głównej mierze wynika to ze stałej ucieczki kobiet do miast oraz większej chłonności rynku pracy w mieście na zawody wykonywane przez kobiety, np. administracja, służba zdrowia, oświata.

W powiatach utrzymała się podobna tendencja, tylko w powiecie piskim wśród mieszkańców większość stanowili mężczyźni.

**Tabl. 2. Ludność w 2006 r.**

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Ludność						Wskaźnik	
	Ogółem		Miasta		Wieś		femini- zacji	urbani- zacji
	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety		
	w liczbach bezwzględnych						w procentach	
<b>POLSKA .....</b>	<b>38125479</b>	<b>19698704</b>	<b>23368878</b>	<b>12285108</b>	<b>14756601</b>	<b>7413596</b>	<b>106,9</b>	<b>61,3</b>
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>1426883</b>	<b>730947</b>	<b>855934</b>	<b>448154</b>	<b>570949</b>	<b>282793</b>	<b>105,0</b>	<b>60,0</b>
<b>Podregion elbląski .....</b>	<b>530616</b>	<b>271211</b>	<b>311498</b>	<b>162318</b>	<b>219118</b>	<b>108893</b>	<b>104,6</b>	<b>58,7</b>
Powiaty:								
braniewski .....	43531	21933	23158	11966	20373	9967	101,6	53,2
działdowski .....	65025	33203	29021	15134	36004	18069	104,3	44,6
elbląski .....	56466	28476	16779	8690	39687	19786	101,7	29,7
iławski .....	89946	45789	51669	26811	38277	18978	103,7	57,4
nowomiejski .....	43509	21973	11085	5838	32424	16135	102,0	25,5
ostródzki .....	105154	53604	52801	27646	52353	25958	104,0	50,2
m. Elbląg .....	126985	66233	126985	66233	-	-	109,0	100,0
<b>Podregion olsztyński .....</b>	<b>612381</b>	<b>315940</b>	<b>380456</b>	<b>201081</b>	<b>231925</b>	<b>114859</b>	<b>106,6</b>	<b>62,1</b>
Powiaty:								
bartoszycki .....	61219	31416	34370	18020	26849	13396	105,4	56,1
kętrzyński .....	66285	33793	38050	19852	28235	13941	104,0	57,4
lidzbarski .....	42823	21741	25639	13399	17184	8342	103,1	59,9
mrągowski .....	50046	25577	25529	13276	24517	12301	104,5	51,0
niedzicki .....	33892	17056	14697	7649	19195	9407	101,3	43,4
olsztyński .....	113848	57609	39120	20520	74728	37089	102,4	34,4
szczygieński .....	69327	35021	28110	14638	41217	20383	102,1	40,5
m. Olsztyn .....	174941	93727	174941	93727	-	-	115,4	100,0
<b>Podregion ełcki .....</b>	<b>283886</b>	<b>143796</b>	<b>163980</b>	<b>84755</b>	<b>119906</b>	<b>59041</b>	<b>102,6</b>	<b>57,8</b>
Powiaty:								
ełcki .....	85020	43351	56286	29273	28734	14078	104,0	66,2
gizycki .....	56816	29059	32645	17030	24171	12029	104,7	57,5
gołdapski .....	26649	13513	13322	6838	13327	6675	102,9	50,0
olecki .....	34367	17396	16177	8444	18190	8952	102,5	47,1
piski .....	57563	28730	34073	17379	23490	11351	99,6	59,2
węgorzewski .....	23471	11747	11477	5791	11994	5956	100,2	48,9

Skutki zmian procesów demograficznych znajdują swoje odbicie m. in. w strukturze wiekowej ludności. W roku 2006 w stosunku do lat poprzednich zmniejszyła się liczba ludności w wieku przedprodukcyjnym i tak w porównaniu do 2001 r. o 15,8%, a do 2005 r. o 3,0%. Współczynnik młodości (juwenilności) mierzony stosunkiem ludności w wieku przedprodukcyjnym do ludności ogółem zmniejszył się z 26,0% w 2001 r. do 21,9% w 2006 r.

**Tabl.3. Zmiany w liczbie ludności według funkcjonalnych grup wieku w latach 2001 - 2006**  
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	2001	2003	2005	2006		2001	2003	2005	2006		
				ogółem	w tym miasta				ogółem	w tym miasta	2001 =100
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>1428469</b>	<b>1428885</b>	<b>1428601</b>	<b>1426883</b>	<b>855934</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,9</b>
w wieku:											
przedprodukcyjnym	371087	343742	322093	312401	170432	26,0	24,1	22,5	21,9	19,9	84,2
0 – 2 lat .....	45247	43652	43305	43850	23927	3,2	3,1	3,0	3,1	2,8	96,9
3 – 6 .....	68391	62930	59510	58182	31439	4,8	4,4	4,2	4,1	3,7	85,1
7 – 12 .....	128313	117974	106832	101895	54294	9,0	8,3	7,5	7,1	6,3	79,4
13 – 15 .....	73666	69763	65827	63011	34106	5,2	4,9	4,6	4,4	4,0	85,5
16 – 17 .....	55470	49423	46619	45463	26666	3,9	3,5	3,3	3,2	3,1	82,0
produkcyjnym .....	872523	896466	915235	920645	566697	61,1	62,7	64,1	64,5	66,2	105,5
mobilny (18-44 lata)	580521	581795	580694	580056	348786	40,6	40,7	40,6	40,7	40,7	99,9
niemobilny (45-59/64)	292002	314671	334541	340589	217911	20,4	22,0	23,4	23,9	25,5	116,6
poprodukcyjnym ...	184859	188677	191273	193837	118805	12,9	13,2	13,4	13,6	13,9	104,9
z liczby ogółem:											
do 25 lat .....	543660	525265	504723	494021	277242	38,1	36,8	35,3	34,6	32,4	90,9
60 lat i więcej .....	209586	211850	213084	217073	133371	14,7	14,8	14,9	15,2	15,6	103,6
Kobiety w wieku											
15 – 49 lat .....	383687	381484	377452	374025	230498	26,9	26,7	26,4	26,2	26,9	97,5

Jednocześnie w okresie tym przybyło ludności w wieku poprodukcyjnym, a współczynnik starości (relacja liczby ludności w wieku poprodukcyjnym do ludności ogółem) zwiększył swoją wartość z 12,9% w 2001 r. do 13,4% w 2005 r., a w 2006 r. był już na poziomie 13,6%. Roczny przyrost ludności w tej grupie wieku jest relatywnie niski, co wynika z faktu, że w wiek poprodukcyjny wkraczają osoby urodzone na początku lat czterdziestych (II wojna światowa).

Wzrost liczby ludności w wieku produkcyjnym (18 – 59 lat kobiety, 18 – 65 lat mężczyźni) wynika z osiągania wieku produkcyjnego przez osoby z wyżu demograficznego lat 50.

W porównaniu do stanu sprzed roku liczba ta wzrosła o 0,6% (rok wcześniej o 1,0%, a dwa lata o 1,1%). Także niekorzystne zmiany zaszły wewnątrz tego przedziału wiekowego i tak zmniejszyła się liczba ludności w wieku produkcyjnym mobilnym na korzyść ludności w wieku produkcyjnym niemobilnym. Udział ludności w wieku produkcyjnym w 2006 r. wyniósł 64,5%.

Współczynnik obciążenia ekonomicznego, tj. liczba osób w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym od 2001 r. obniżył się z 63,7% do 55,0% w 2006 r. W Polsce wskaźnik ten był nieco wyższy i wyniósł w 2006 r. 55,7%.

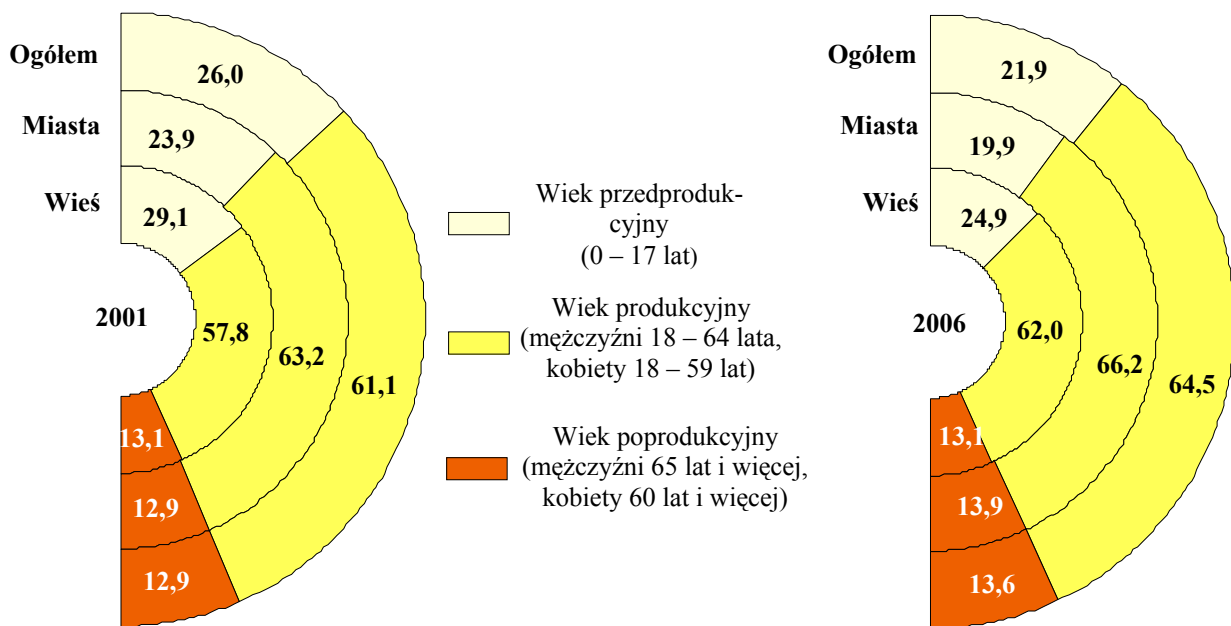
Znaczne były różnice w strukturze ludności według ekonomicznych grup wieku dla mężczyzn i kobiet. W wieku przedprodukcyjnym i produkcyjnym większy był udział mężczyzn odpowiednio o 2,2% i 7,0%, a w wieku poprodukcyjnym ponad dwukrotnie większy kobiet (18,1% kobiety, 8,9% mężczyźni).

Analiza ludności według miejsca zamieszkania wskazuje na widoczne różnice w strukturze wiekowej mieszkańców miast i wsi. Społeczność wiejska była młodsza niż miejska. Współczynnik młodości na wsi wyniósł 24,9%, a zestarzenia się ludności 13,1% wobec odpowiednio 19,9% i 13,9% w miastach. Współczynnik obciążenia ekonomicznego na wsi osiągnął poziom 61,3%, w miastach natomiast 51,0%.

### Ludność według ekonomicznych grup wieku

Stan w dniu 31 XII

w %



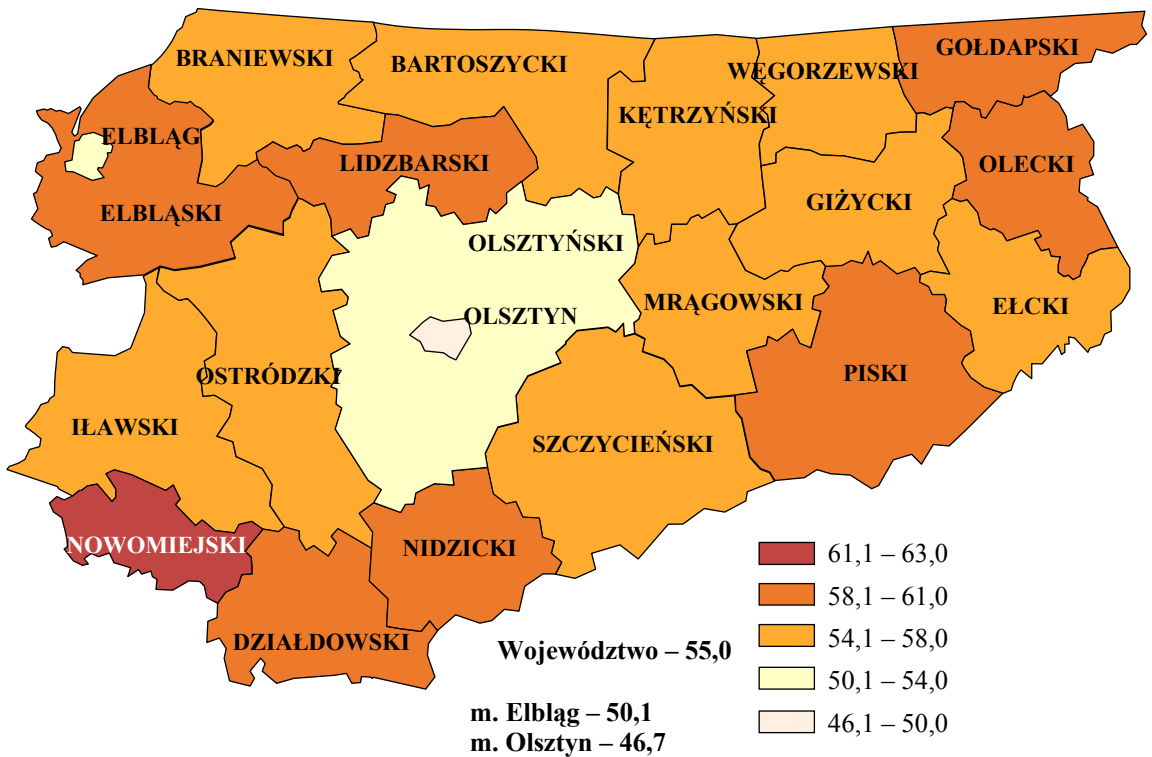
Przeciętny (średni) wiek ludności w województwie wzrósł z 34,7 lat w 2001 r. do 36,6 w 2006 r. Średnia wieku mężczyzn wyniosła 34,9 lat, a kobiet o nieco ponad 3 lata więcej, tj. 38,1; w miastach 37,5 natomiast na wsi 35,2. Również mediana wieku (środkowa wartość wieku) potwierdziła fakt, że ludność województwa jest coraz starsza demograficznie. W 2006 r. była na poziomie 35,2 lata, co oznacza, że połowa społeczności Warmii i Mazur przekroczyła wiek 35 lat. W 2001 r. wartość mediany wieku wyniosła 33,6 lat.

**Tabl. 4. Ludność według ekonomicznych grup wieku w 2006 r.**

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Ludność w wieku							Liczba osób w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym
	przedprodukcyjnym		produkcyjnym			poprodukcyjnym		
	razem	w tym kobiety	razem	w tym		razem	w tym kobiety	
				wiek mobilny	kobiety			
w liczbach bezwzględnych								
<b>POLSKA .....</b>	<b>7660567</b>	<b>3734961</b>	<b>24481670</b>	<b>15250271</b>	<b>11914120</b>	<b>5983242</b>	<b>4049623</b>	<b>55,7</b>
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>312401</b>	<b>152447</b>	<b>920645</b>	<b>580056</b>	<b>446375</b>	<b>193837</b>	<b>132125</b>	<b>55,0</b>
<b>Podregion elbląski .....</b>	<b>118872</b>	<b>58149</b>	<b>340130</b>	<b>212322</b>	<b>164063</b>	<b>71614</b>	<b>48999</b>	<b>56,0</b>
Powiaty:								
braniewski .....	9967	4937	27905	17595	13159	5659	3837	56,0
działdowski .....	15426	7526	40894	26038	19765	8705	5912	59,0
elbląski .....	13378	6501	35606	22456	16834	7482	5141	58,6
iławski .....	21267	10370	57236	36065	27673	11443	7746	57,1
nowomiejski .....	10788	5290	26699	17297	12643	6022	4040	63,0
ostródzki .....	23819	11704	67206	42006	32227	14129	9673	56,5
m. Elbląg .....	24227	11821	84584	50865	41762	18174	12650	50,1
<b>Podregion olsztyński .....</b>	<b>128238</b>	<b>62474</b>	<b>400588</b>	<b>253125</b>	<b>196537</b>	<b>83555</b>	<b>56929</b>	<b>52,9</b>
Powiaty:								
bartoszycki .....	13202	6481	39431	24661	18992	8586	5943	55,3
kętrzyński .....	13781	6560	42761	26227	20451	9743	6782	55,0
lidzbarski .....	9340	4502	27074	17013	12881	6409	4358	58,2
mragowski .....	11181	5515	32485	20442	15726	6380	4336	54,1
nidzicki .....	8021	3911	21344	13672	10091	4527	3054	58,8
olsztyński .....	25733	12478	74276	47158	35816	13839	9315	53,3
szczycki .....	16275	7903	43927	28249	20975	9125	6143	57,8
m. Olsztyn .....	30705	15124	119290	75703	61605	24946	16998	46,7
<b>Podregion ełcki .....</b>	<b>65291</b>	<b>31824</b>	<b>179927</b>	<b>114609</b>	<b>85775</b>	<b>38668</b>	<b>26197</b>	<b>57,8</b>
Powiaty:								
ełcki .....	19870	9661	54744	35404	26606	10406	7084	55,3
giżycki .....	12316	6029	36299	22435	17394	8201	5636	56,5
gołdapski .....	6340	3125	16652	10752	7924	3657	2464	60,0
olecki .....	8268	4077	21367	13475	10115	4732	3204	60,8
piski .....	13831	6646	35809	23405	16809	7923	5275	60,8
węgorzewski .....	4666	2286	15056	9138	6927	3749	2534	55,9

**Liczba osób w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym w 2006 r.**  
Stan w dniu 31 XII



2006 r. był kolejnym rokiem, w którym wzrosła liczba zawartych małżeństw. Ogółem zarejestrowano 8401 małżeństw, czyli o 7,6% więcej niż rok wcześniej i o 11,9% niż w 2001 r. W 2006 r. w stosunku do 2005 r. liczba małżeństw w miastach wzrosła o 6,4%, natomiast na wsi nieco więcej, bo o 9,3%. Większość, tj. około 60% zawartych małżeństw było w miastach. Na każdy 1000 ludności w 2006 r. przypadło 5,9 małżeństw, w kraju tyle samo. Współczynnik zawartych małżeństw był nieco wyższy na wsi niż w miastach i wyniósł odpowiednio 6,0 i 5,8. Częstość zawartych małżeństw największa była w powiecie działdowskim – 7,0 i gołdapskim – 6,8.

W 2006 r. liczba urodzeń żywych wyniosła 15094 i wzrosła w stosunku do poprzedniego roku o 2,2%, jednak biorąc pod uwagę 2001 r. liczba ta była mniejsza o 1,7%. W miastach nadal rodzi się więcej dzieci niż na wsi. W 2006 r. na terenach miejskich urodziło się 54,0% najmłodszych mieszkańców województwa. Analizując okres od 2001 r. należy zauważyć, że spadkowa tendencja liczby urodzeń utrzymała się do 2003 r., od 2004 r. na świat przyszło więcej dzieci. Miało to związek z liczbą małżeństw zawartych w tym okresie, która charakteryzowała się następującymi tendencjami: lata 2002, 2004 spadek w stosunku do roku poprzedniego, natomiast w latach 2003, 2005 i 2006 wzrost.

Współczynnik urodzeń żywych na 1000 ludności w 2006 r. wyniósł 10,6 wobec 10,3 w 2005 r., z tego w miastach 9,6, a na wsi 12,0. W kraju wskaźnik ten był niższy i wyniósł 9,8. Powiaty wyróżniające się najwyższym współczynnikiem urodzeń to: nowomiejski - 12,6, olecki i iławski - po 11,9.



**Tabl. 5. Ruch naturalny ludności w 2006 r.**

Wyszczególnienie	Mał- żeństwa	Uro- dzenia	Zgony		Mał- żeństwa	Uro- dzenia ogółem	Zgony	
			ogółem	w tym niemowląt			ogółem	w tym niemowląt <sup>a</sup>
	w liczbach bezwzględnych				Na 1000 ludności			
<b>POLSKA .....</b>	<b>226181</b>	<b>374244</b>	<b>369686</b>	<b>2238</b>	<b>5,93</b>	<b>9,81</b>	<b>9,69</b>	<b>5,98</b>
<b>WOJEWÓDZTWO .....</b>	<b>8401</b>	<b>15094</b>	<b>12600</b>	<b>75</b>	<b>5,87</b>	<b>10,55</b>	<b>8,81</b>	<b>4,97</b>
<b>Podregion elbląski .....</b>	<b>3216</b>	<b>5736</b>	<b>4790</b>	<b>33</b>	<b>6,01</b>	<b>10,72</b>	<b>8,95</b>	<b>5,75</b>
Powiaty:								
braniewski .....	239	408	415	4	5,40	9,21	9,37	9,80
działdowski .....	462	758	644	3	7,01	11,51	9,78	3,96
elbląski .....	292	614	530	8	5,12	10,76	9,29	13,03
iławski .....	566	1074	727	6	6,25	11,86	8,03	5,59
nowomiejski .....	268	552	349	6	6,09	12,55	7,93	10,87
ostródzki .....	652	1157	890	4	6,14	10,90	8,39	3,46
m. Elbląg .....	737	1173	1235	2	5,79	9,22	9,71	1,71
<b>Podregion olsztyński .....</b>	<b>3527</b>	<b>6337</b>	<b>5294</b>	<b>26</b>	<b>5,79</b>	<b>10,40</b>	<b>8,68</b>	<b>4,10</b>
Powiaty:								
bartoszycki .....	375	652	582	1	6,03	10,49	9,36	1,53
kętrzyński .....	381	651	670	1	5,68	9,71	9,99	1,54
lidzbarski .....	273	432	461	-	6,30	9,96	10,63	x
mragowski .....	290	537	430	3	5,74	10,62	8,51	5,59
nidzicki .....	216	380	322	5	6,28	11,06	9,37	13,16
olsztyński .....	675	1291	1005	5	5,94	11,36	8,85	3,87
szczycki .....	414	775	567	3	5,93	11,09	8,11	3,87
m. Olsztyn .....	903	1619	1257	8	5,35	9,60	7,45	4,94
<b>Podregion ełcki .....</b>	<b>1658</b>	<b>3021</b>	<b>2516</b>	<b>16</b>	<b>5,79</b>	<b>10,55</b>	<b>8,79</b>	<b>5,30</b>
Powiaty:								
ełcki .....	469	900	697	3	5,53	10,61	8,21	3,33
giżycki .....	317	581	549	5	5,54	10,16	9,60	8,61
gołdapski .....	185	288	225	3	6,76	10,53	8,22	10,42
olecki .....	218	413	314	1	6,28	11,89	9,04	2,42
piski .....	335	626	464	4	5,76	10,77	7,98	6,39
węgorzewski .....	134	213	267	-	5,57	8,85	11,09	x

a Na 1000 urodzeń żywych.

Zgony – poza urodzeniami w sposób bezpośredni określają wielkość przyrostu naturalnego oraz strukturę ludności według wieku i płci.

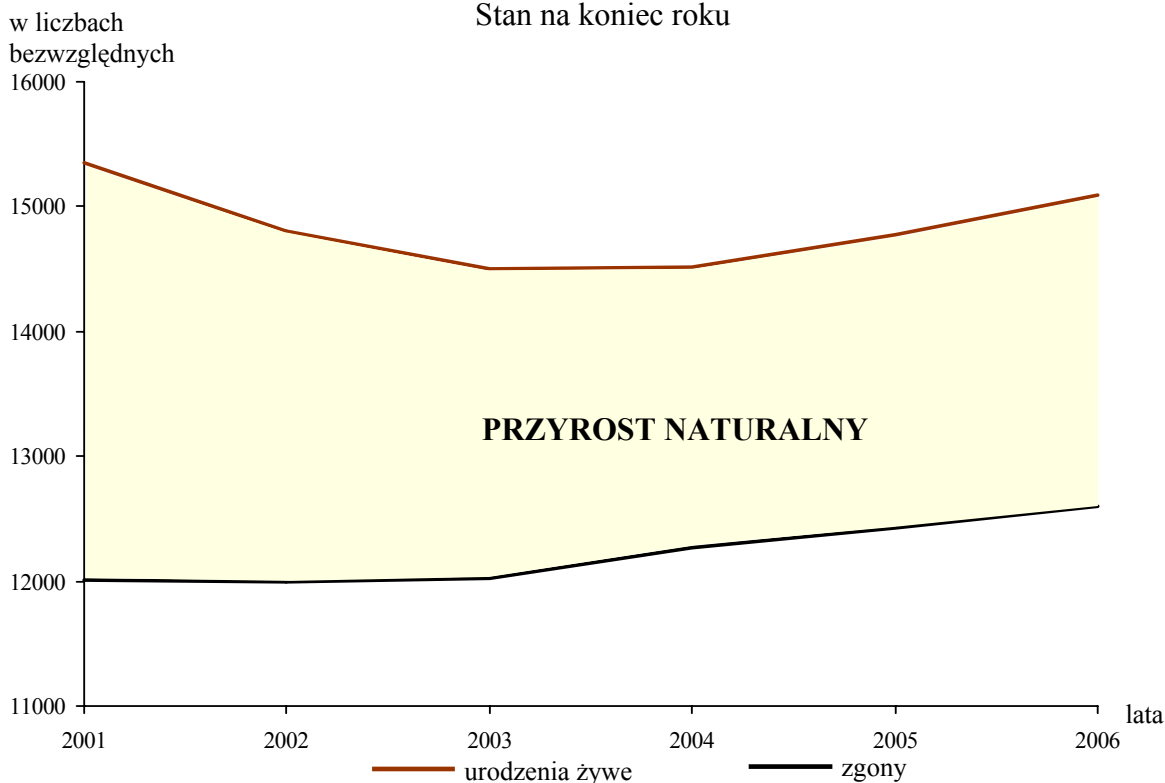
W 2006 r. zmarło 12600 mieszkańców województwa, czyli więcej o 1,4% niż rok wcześniej i o 4,9% niż w 2001 r. Wśród mieszkańców miast w 2006 r. w porównaniu do stanu sprzed roku liczba zgonów wzrosła o 0,9%, na wsi natomiast nieco więcej, tj. o 2,2%. Struktura liczby zgonów wskazuje na zjawisko nadumieralności mężczyzn – udział liczby zgonów mężczyzn w ogólnej liczbie zgonów wyniósł 56,4%. W miastach udział zgonów mężczyzn był nieco niższy

niż średnia wojewódzka i stanowił 55,7%, a na wsi wyższy – 57,4%. Współczynnik natężenia zgonów wyrażający liczbę zgonów na 1000 mieszkańców wyniósł 8,8 (Polska – 9,7) i w stosunku do 2005 r. utrzymał się na zbliżonym poziomie (8,7). Wskaźnik ten był większy na wsi – 9,0, w miastach natomiast 8,7. Powiaty, w których współczynnik zgonów był najwyższy to: węgorszewski – 11,1 i lidzbarski – 10,6.

W ciągu 2006 r. zmarło 75 niemowląt, czyli dzieci do 1 roku życia. Wśród zgonów dzieci częściej umierali chłopcy i tak w 2006 r. udział tych zgonów wyniósł około 60%. W 2006 r. w stosunku do 2005 r. śmiertelność niemowląt zmniejszyła się o 20,2%. Na skutek mniejszej liczby zgonów niemowląt obniżył się współczynnik zgonów niemowląt na 1000 urodzeń żywych z 6,4 do 5,0.

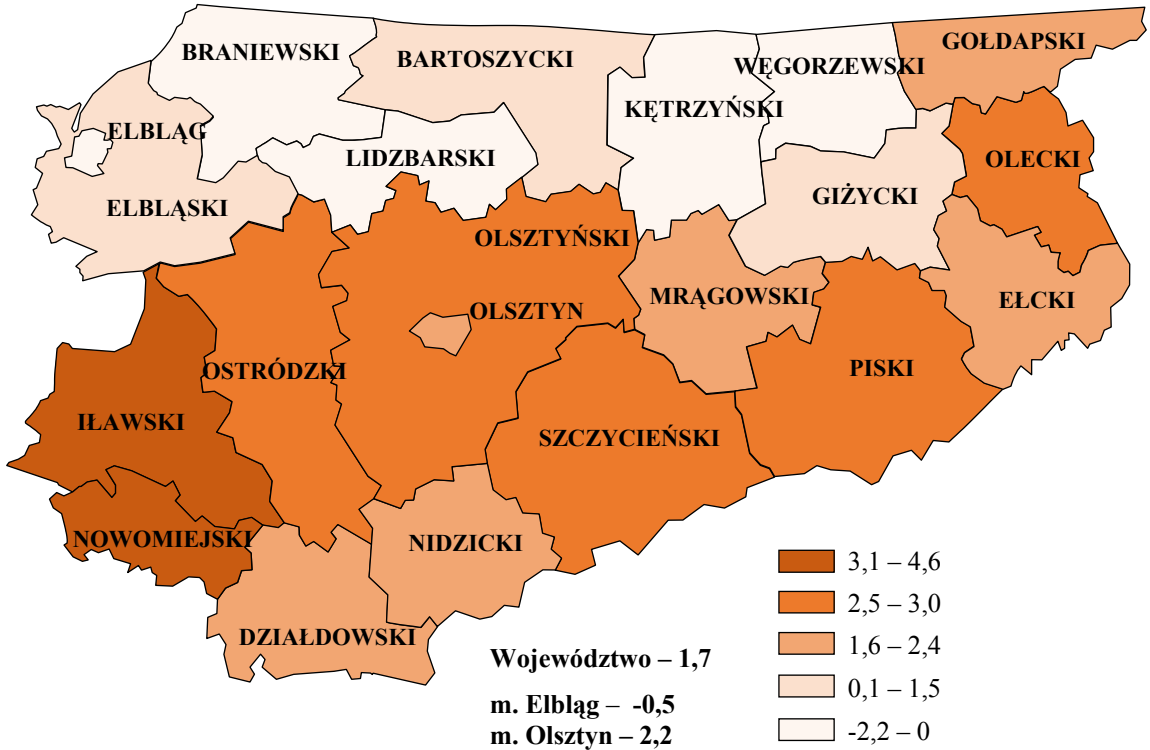
### Przyrost naturalny ludności

Stan na koniec roku



Przyrost naturalny ludności, który jest wypadkową liczby urodzeń i zgonów wyniósł w 2006 r. 2494 osoby i był o 5,9% wyższy niż w 2005 r., jednak w porównaniu do 2001 r. zmniejszył się o 25,5%. W przeliczeniu na 1000 ludności wyniósł 1,7 wobec 1,6 rok wcześniej. Pod tym względem województwo na tle kraju wypadło korzystnie, gdyż w Polsce wskaźnik ten osiągnął wartość zaledwie 0,1. Zdecydowanie większym przyrostem naturalnym charakteryzowały się obszary wiejskie, gdzie wskaźnik ten osiągnął poziom 3,0 wobec 0,9 w miastach. W mieście Elblągu oraz powiatach: węgorszewskim, lidzbarskim, kętrzyńskim i braniewskim liczba zgonów przewyższyła liczbę urodzeń żywych, co spowodowało, że współczynnik przyrostu naturalnego osiągnął ujemną wartość i wyniósł odpowiednio: -0,5, -2,2, -0,7, -0,3 i -0,2.

## Przyrost naturalny na 1000 ludności w 2006 r.



Migracje ludności to oprócz urodzeń i zgonów ważny czynnik rozstrzygający o tempie przyrostu lub spadku, a także o rozmieszczeniu ludności.

W 2006 r. saldo migracji stałej pogłębiło swą wartość z -3098 osób w 2005 r. do -5055. Analiza sytuacji w układzie miasto – wieś wykazała podobne tendencje, jednak z różnym nasileniem. W miastach zwiększyło się z -2069 w 2005 r. do -3111 w 2006 r., tj. o 50,3%, a na wsi odpowiednio z -1029 do -1944, tj. o 88,9%. Ogółem w 2006 r. zarejestrowano 19201 zameldowań na pobyt stały i 24256 wymeldowań. W stosunku do 2005 r. napływ ludności wzrósł o 10,7%, jednak odpływ wykazał się znacznie większym przyrostem i wyniósł 18,6%. Saldo migracji stałej na 1000 ludności wyniosło -3,5; z tego w miastach -3,7, a na wsi -3,4.

Saldo migracji zagranicznej w ciągu ostatniego roku wzrosło ponad dwukrotnie i tak w 2006 r. wyniosło -1927 osób wobec -837 w 2005 r. Największy wpływ na takie ukształtowanie się salda migracji w tym okresie miał wzrost liczby emigrantów o 108,0%, liczba imigrantów również wzrosła, jednak tylko o 44,4%.

Znacznie więcej imigrowali i emigrowali mieszkańcy miast niż wsi.