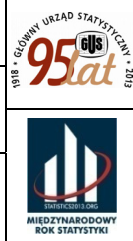




## Urząd Statystyczny w Olsztynie

Informacja sygnałna

Olsztyn, 2013-12-20



Kontakt: e-mail [SekretariatUSOls@stat.gov.pl](mailto:SekretariatUSOls@stat.gov.pl)

Internet: [www.stat.gov.pl/olsz](http://www.stat.gov.pl/olsz)

tel. (89) 524-36-66, fax (89) 524-36-67

# INFRASTRUKTURA KOMUNALNA W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM W 2012 R.

Grudzień 2013

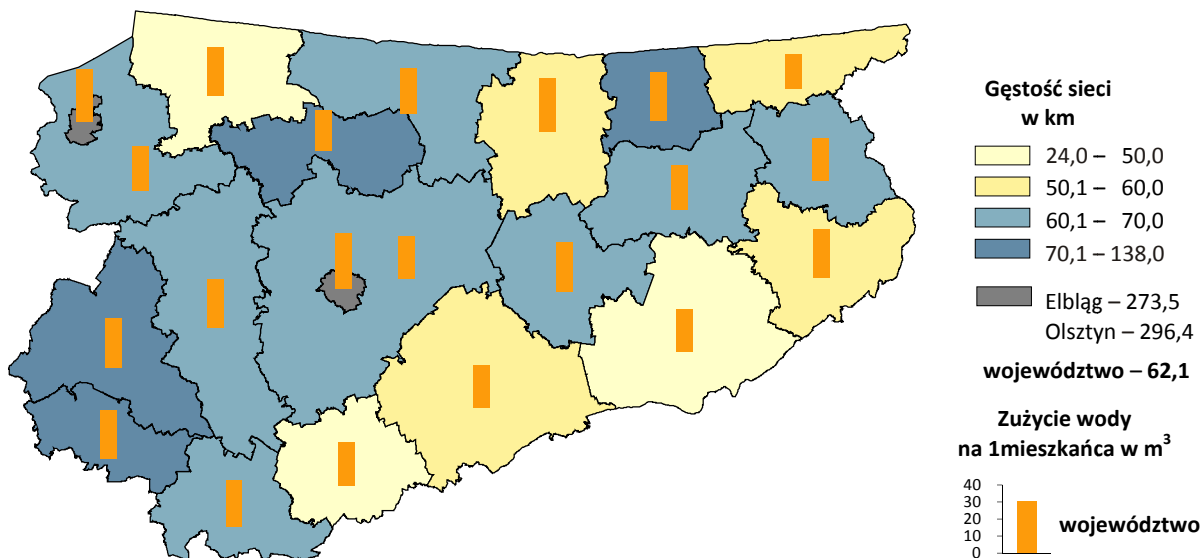
## Sieć wodociągowa

W 2012 r. długość rozdzielczej sieci wodociągowej w województwie wyniosła 15,0 tys. km i zwiększyła się w stosunku do 2011 r. o 536,5 km, tj. o 3,7% (w kraju wzrost o 1,7%). Gęstość sieci wodociągowej w przeliczeniu na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej wyniosła 62,1 km (w kraju 90,5 km). Przeważający udział w rozmieszczeniu sieci wystąpił na terenach wiejskich (84,8% ogółu sieci w województwie), natomiast większe jej zagęszczenie wystąpiło w miastach – 381,3 km (wieś 54,0 km). Największe zagęszczenie sieci wśród powiatów ziemskich było w powiatach: nowomiejskim (137,9 km), iławskim (82,3 km) i węgorzewskim (81,0 km). W Olsztynie wyniosło 296,4 km, a w Elblągu 273,5 km. Najmniejsze zagęszczenie sieci wodociągowej wystąpiło natomiast w powiecie piskim (24,6 km).

W badanym okresie wzrosła również liczba połączeń wodociągowych doprowadzonych do budynków mieszkalnych. W stosunku do ubiegłego roku ich liczba wzrosła o 1,4% (w kraju o 2,3%).

W 2012 r. z sieci wodociągowej korzystało 89,3% ogółu mieszkańców województwa (w kraju 87,9%).

### Sieć wodociągowa rozdzielcza na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej oraz zużycie wody w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca według powiatów w 2012 r.



Gospodarstwa domowe na cele komunalno-bytowe zużyły 44,1 hm<sup>3</sup> wody z wodociągów, co w przeliczeniu na 1 mieszkańca województwa wyniosło 30,4 m<sup>3</sup> (w kraju 31,2 m<sup>3</sup>). Wskaźnik zużycia wody na 1 mieszkańca miasta wyniósł 33,2 m<sup>3</sup> (w kraju 34,5 m<sup>3</sup>). Na terenach wiejskich był on znacznie niższy i osiągnął wartość 26,3 m<sup>3</sup> (w kraju 26,1 m<sup>3</sup>).

**Tabl. 1. Sieć wodociągowa**

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2011 b – 2012	Długość czynnej sieci rozdzielczej	na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogółem	Połączenia prowadzące do budynków mieszkal- nych	Czynne źródła uliczne	Zużycie wody w gospodarstwach domowych (w ciągu roku)		Ludność korzystająca z sieci w % do ogółu ludności
					razem w dm <sup>3</sup>	na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	
	w km		w szt.				
<b>Województwo</b> ..... a	14 473,0	59,9	161 236	212	44 511,0	30,6	89,1
b	<b>15 009,5</b>	<b>62,1</b>	<b>163 561</b>	<b>184</b>	<b>44 141,4</b>	<b>30,4</b>	<b>89,3</b>
miasta ..... a	2 207,6	369,9	60 742	32	29 046,2	33,6	97,5
b	2 276,3	381,3	61 388	33	28 607,2	33,2	97,5
wieś ..... a	12 265,4	52,0	100 494	180	15 464,8	26,2	76,9
b	12 733,2	54,0	102 173	151	15 534,2	26,3	77,3

Najwyższe zużycie wody przez 1 mieszkańca w 2012 r. odnotowano w Olsztynie (35,8 m<sup>3</sup>), powiecie kętrzyńskim (33,8 m<sup>3</sup>) i w Elblągu (33,4 m<sup>3</sup>), najniższe zaś w powiecie gołdapskim (22,0 m<sup>3</sup>).

### Sieć kanalizacyjna

W ciągu roku w województwie przybyło 524,4 km sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej (kolektory i sieć uliczna bez przyłączy do budynków i innych obiektów) na ścieki gospodarcze. Na koniec 2012 r. osiągnęła ona długość 5,9 tys. km, tj. była dłuższa o 9,8% niż w 2011 r. (w kraju wzrost o 6,7%). Gęstość sieci kanalizacyjnej w przeliczeniu na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej wyniosła w województwie 24,3 km (w kraju 40,2 km). W miastach zagęszczenie sieci było znacznie większe niż na wsi. Największe zagęszczenie sieci wśród powiatów ziemskich wystąpiło w powiatach giżyckim (36,5 km) i ostródzkim (35,5 km). W Olsztynie wyniosło 337,4 km, a w Elblągu 267,8 km. Najniższe zagęszczenie sieci kanalizacyjnej wystąpiło natomiast w powiatach elbląskim (9,5 km), lidzbarskim (11,0 km) i bartoszyckim (11,4 km). W badanym okresie doprowadzono do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania 4,1 tys. nowych połączeń kanalizacyjnych. Ich liczba wzrosła w stosunku do 2011 r. o 5,1% (w kraju o 5,6%).

W 2012 r. z sieci kanalizacyjnej korzystało 67,7% ogółu mieszkańców województwa (w kraju 64,3%).

### Sieć kanalizacyjna rozdzielcza na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej według powiatów w 2012 r.



W 2012 r. w województwie do kanalizacji odprowadzonych zostało 46,6 hm<sup>3</sup> ścieków. Ponad 72% odprowadzonych ścieków pochodziło z gospodarstw domowych. Ścieki odprowadzone w miastach stanowiły 84,0 % ścieków odprowadzonych ogółem. W poszczególnych powiatach ziemskich wystąpiły znaczne różnice w ilości odprowadzonych ścieków od 0,5 hm<sup>3</sup> w powiecie węgorzewskim, do 3,6 hm<sup>3</sup> w powiecie ostródzkim. W Olsztynie odprowadzono 9,9 hm<sup>3</sup> ścieków, a w Elblągu 5,7 hm<sup>3</sup>.

**Tabl. 2. Sieć kanalizacyjna**

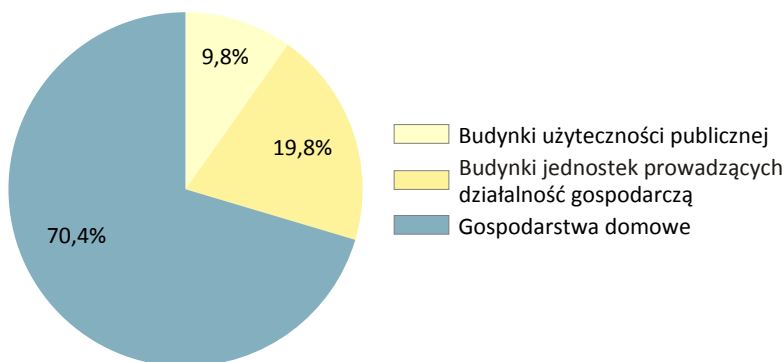
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2011 b – 2012	Długość czynnej sieci rozdzielczej	na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogółem	Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych w szt.	Ścieki odprowadzone (w ciągu roku) w dam <sup>3</sup>	Ludność korzystająca z sieci w % do ogółu ludności
<b>Województwo</b> .....	a 5 358,3	22,2	79 928	45 752	66,8
<b>b</b>	<b>5 882,7</b>	<b>24,3</b>	<b>84 040</b>	<b>46 632</b>	<b>67,7</b>
miasta .....	a 2 171,6	363,9	47 995	38 713	92,8
<b>b</b>	<b>2 210,3</b>	<b>370,2</b>	<b>48 409</b>	<b>39 169</b>	<b>92,9</b>
wieś .....	a 3 186,7	13,5	31 933	7 039	28,7
<b>b</b>	<b>3 672,4</b>	<b>15,6</b>	<b>35 631</b>	<b>7 463</b>	<b>31,0</b>

Nie wszystkie obszary zamieszkane podłączone są do sieci kanalizacyjnej. Część ścieków jest odprowadzana do systemów przydomowych. W 2012 r. liczba zbiorników bezodpływowych, w których składuje się czasowo nieczystości ciekłe spadła o 1,3% (w kraju spadek o 1,8%). Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków wzrosła natomiast o 23,7% (w kraju wzrost o 22,6%).

W 2012 r. w województwie zebranych zostało i wywiezionych do oczyszczalni ścieków 870,5 dam<sup>3</sup> nieczystości ciekłych, co stanowiło spadek o 5,8% w stosunku do roku poprzedniego (w kraju spadek o 4,3%). Ponad 70% zebranych nieczystości ciekłych pochodziło z gospodarstw domowych (w kraju ponad 66%).

**Źródła pochodzenia nieczystości ciekłych w 2012 r.**



Liczba stacji zlewnych przyjmujących ścieki od użytkowników zbiorników bezodpływowych spadła do 113 szt. (w 2011 r. – 115 szt.)

**Tabl. 3. Nieczystości ciekłe wywiezione do oczyszczalni ścieków**

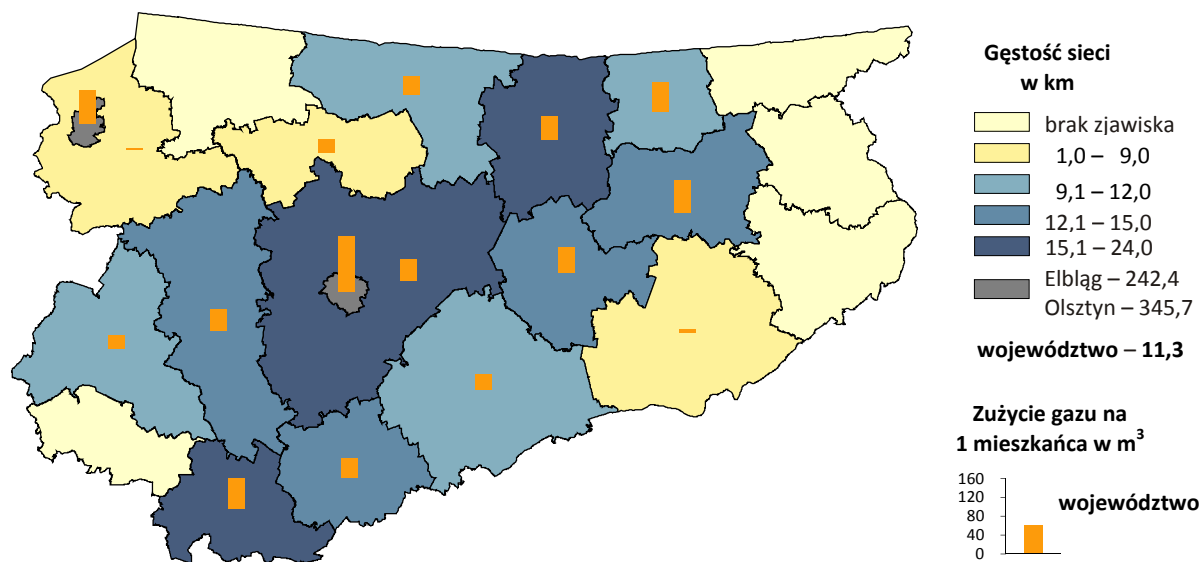
Wyszczególnienie	2011	2012	
		ogółem	w tym z gospodarstw domowych
Nieczystości ciekłe zebrane (w ciągu roku) w dam <sup>3</sup> .....	924,5	870,5	612,3
miasta .....	200,5	198,0	125,5
wieś .....	724,0	672,5	486,8

## Sieć gazowa

Długość sieci gazowej (bez połączeń do budynków i innych obiektów) na koniec 2012 r. wyniosła 2,7 tys. km, w tym 1,9 tys. km przypadało na sieć rozdzielczą. Gęstość sieci rozdzielczej w przeliczeniu na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej wyniosła 7,9 km (w kraju 37,0 km). Największym zagęszczeniem wśród powiatów ziemskich charakteryzowały się powiaty działowski (18,8 km) i olsztyński (11,6 km). W Olsztynie zagęszczenie sieci wyniosło 336,7 km, a w Elblągu 242,7 km.

W 2011 r. z sieci gazowej korzystało 43,3% mieszkańców województwa (w kraju 52,5%).

**Sieć gazowa na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej oraz zużycie gazu na 1 mieszkańca według powiatów w 2012 r.**



W ciągu roku w gospodarstwach domowych zużyto 88,4 hm<sup>3</sup> gazu z sieci, co stanowiło wzrost do roku poprzedniego o 1,8% (w kraju wzrost o 3,3%). W stosunku do 2011 r. zużycie gazu w województwie zwiększyło się zarówno w przeliczeniu na 1 odbiorcę (wzrost o 6,0%), jak i na 1 mieszkańca (wzrost o 1,8%). W kraju wystąpił wzrost odpowiednio o 2,7% i o 3,3%. Największe zużycie gazu w przeliczeniu na 1 odbiorcę odnotowano w powiatach olsztyńskim (1 048,8 m<sup>3</sup>) i elbląskim (1 046,8 m<sup>3</sup>), najmniejsze w powiecie piskim (126,7 m<sup>3</sup>) i w Elblągu (300,2 m<sup>3</sup>). Zarówno w miastach jak i na wsi odnotowano zwiększone zużycie gazu z sieci.

**Tabl. 4. Sieć gazowa**

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2011 b – 2012	Długość sieci rozdzielczej		Połączenia prowadzące do budynków* w szt.	Odbiorcy gazu w tys.	Zużycie gazu w gospodarstwach domowych (w ciągu roku)			Ludność korzystająca z sieci w % do ogółu ludności
	w km	na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej			ogółem w hm <sup>3</sup>	na 1 mieszkańca		
						na 1 odbiorcę	na 1 mieszkańca	
<b>Województwo</b> .....a	1 885,6	7,8	42 313	180,0	86,8	482,4	59,8	43,3
.....b	<b>1 915,7</b>	<b>7,9</b>	<b>42 911</b>	<b>172,8</b>	<b>88,4</b>	<b>511,4</b>	<b>60,9</b>	<b>43,1</b>
miasta .....a	1 372,2	229,9	37 128	174,5	80,8	463,0	93,5	70,5
.....b	1 380,6	231,3	37 383	166,4	81,3	491,2	94,9	70,1
wieś .....a	513,3	2,2	5 185	5,5	6,0	1 093,2	10,3	3,5
.....b	535,1	2,3	5 528	6,4	6,6	1 040,7	11,2	3,7

\* łącznie z połączeniami prowadzącymi do budynków niemieskalnych.

## Sieć ciepła

Długość sieci ciepłej na koniec 2012 r. wyniosła 929,8 km, w tym sieci przesyłowej 575,7 km, i stanowiła 3,9% sieci krajowej. Zagęszczenie sieci ciepłej na 100 km<sup>2</sup> powierzchni województwa wyniosło 3,8 km (w kraju 7,6 km). W ośmiu powiatach zagęszczenie sieci ciepłej nie przekroczyło 2 km. Najmniejsze zagęszczenie (poniżej 1 km) odnotowano w powiecie elbląskim (0,2 km) i węgorzewskim (0,8 km). Największe wśród powiatów ziemskich wystąpiło w powiecie ełckim (6,7 km). W Elblągu gęstość sieci ciepłej wyniosła 247,6 km, a w Olsztynie 202,7 km.

**Sieć ciepła na 100 km<sup>2</sup> powierzchni ogólnej według powiatów w 2012 r.**



W ciągu roku sprzedano ogółem 7 312,4 TJ (TJ-teradzul) energii ciepłej, w tym 5 705,0 TJ (78,0%) na potrzeby ogrzania mieszkań. Sprzedano o 483,5 TJ (o 7,1%) ciepła więcej niż w roku poprzednim. W 2012 r. ogrzanych zostało 62 793 tys. m<sup>3</sup> kubatury budynków, w tym 40 307 tys. m<sup>3</sup> budynków mieszkalnych.

**Tabl. 5. Sieć ciepła**

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2011 b – 2012	Długość sieci ciepłej		Kotłownie	Sprzedaż energii ciepłej na cele komunalno- bytowe (w ciągu roku) w GJ	Kubatura budynków ogrzewanych centralnie		
	na 100 km <sup>2</sup> powierz- chni ogółem	w tym przesyłowa			w tym budynków mieszkalnych		
	w km			w dm <sup>3</sup>			
<b>Województwo .....</b>	893,1	3,7	556,1*	549*	6 828 873*	60 754*	39 661*
	<b>929,9</b>	<b>3,8</b>	<b>575,7</b>	<b>618</b>	<b>7 312 422</b>	<b>62 793</b>	<b>40 307</b>
miasta.....	800,4	134,1	508,5*	400*	6 626 893*	58 217*	38 528*
wieś .....	841,6	141,0	529,8	419	7 068 225	60 071	38 916
	92,7	0,4	47,6*	149*	201 980*	2 537*	1 133*
	88,2	0,4	45,9	199	244 197	2 723	1 391

\* Dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych.

## Energia elektryczna

W 2012 r. gospodarstwa domowe zużyły ogółem 1 011,8 GW'h energii elektrycznej. Było to o 0,9% więcej niż w roku ubiegłym (w kraju wzrost o 0,4%). Średnio mieszkaniec województwa zużył w ciągu roku 696,9 kW'h (w kraju 760,8 kW'h) energii elektrycznej, przy czym mieszkaniec wsi zużył o 17,4% więcej prądu niż mieszkaniec miasta.

**Tabl. 6. Energia elektryczna**

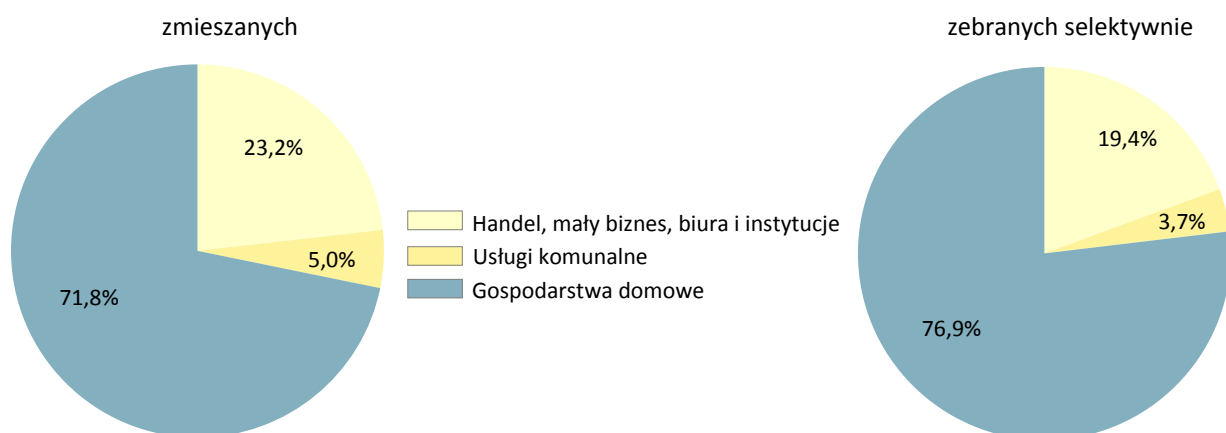
Wyszczególnienie a – 2011 b – 2012	Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych (w ciągu roku)			Odbiorcy w tys.
	ogółem w MW'h	na 1 odbiorcę	na 1 mieszkańca	
		kW'h		
<b>Województwo</b> ..... a	1 003 289,5	2 090,3	690,5	480,0
<b>b</b>	<b>1 011 849,6</b>	<b>2 119,0</b>	<b>696,9</b>	<b>477,5</b>
miasta ..... a	565 145,5	1 855,1	654,4	304,7
b	560 563,4	1 839,5	650,7	304,7
wieś ..... a	438 144,1	2 499,0	743,3	175,3
b	451 286,3	2 612,1	764,2	172,8

W 2012 r. na terenie województwa zarejestrowanych było 477,5 tys. odbiorców energii elektrycznej. Średnie zużycie prądu na 1 odbiorcę wyniosło 2 119,0 kW'h (w kraju 2 045,4 kW'h), tj. o 1,4% więcej niż w roku ubiegłym (w kraju spadek o 0,7%). Odbiorca mieszkający na wsi zużył go o 42,0% więcej niż odbiorca mieszkający w mieście.

## Odpady komunalne

W ciągu 2012 r. w województwie zebranych zostało 323,1 tys. ton odpadów komunalnych, tj. o 1,2% mniej niż w roku ubiegłym (w kraju spadek o 2,5%). W województwie na 1 mieszkańca przypadało 223 kg odpadów komunalnych (w kraju 249 kg). Było to o 2 kg mniej niż w 2011 r. (o 0,9%). Większość (71,8%) odpadów komunalnych zebrano z gospodarstw domowych.

### Źródła pochodzenia odpadów komunalnych w 2012 r.

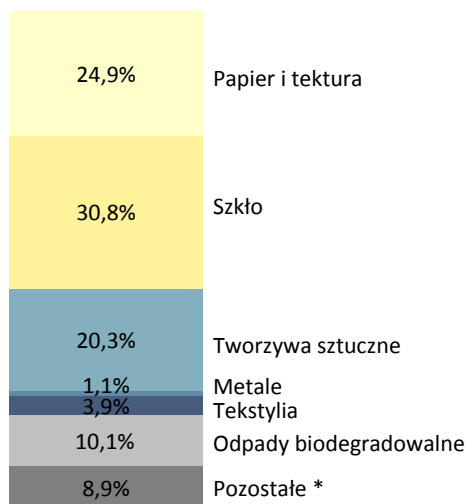


Opadów komunalnych zmieszanych zebrano 295,9 tys. t, z czego 71,8% pochodziło z gospodarstw domowych. Selektywnie zebrano na terenie województwa 27,3 tys. t odpadów komunalnych. Większość (76,9%) pochodziła również z gospodarstw domowych.

**Tabl. 7. Odpady komunalne**

Wyszczególnienie	2011	2012	
		ogółem	w tym z gospodarstw domowych
Odpady komunalne zebrane (w ciągu roku) w t .	327 102,5	323 134,3	233 516,4
zmieszane .....	298 978,6	295 869,8	212 547,7
miasta .....	234 532,8	227 599,9	158 510,1
wieś .....	64 445,8	68 269,9	54 037,6
zebrane selektywnie .....	28 123,9	27 264,5	20 968,7

W 2012 r. selektywna zbiórka odpadów przeprowadzona była, podobnie jak rok wcześniej, w 105 gminach województwa warmińsko-mazurskiego. Na terenie 11 gmin województwa nadal nie została zorganizowana selektywna zbiórka odpadów komunalnych. Udział odpadów zebranych selektywnie w ogólnej ilości zebranych odpadów komunalnych spadł z 8,6% w 2011 r. do 8,4% w roku 2012. Ilość odpadów zebranych selektywnie spadła o 3,1% w stosunku do roku ubiegłego. Ilość zebranych selektywnie metali spadła w stosunku do 2011 r. o 76,8%, a tworzyw sztucznych o 24,3%. Wzrosła natomiast ilość zebranego szkła o 7,6% oraz papieru i tektury o 3,5%.

**Selektywna zbiórka odpadów komunalnych w 2012 r.**

\* W pozostałych: odpady wielkogabarytowe – 7,9%, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne – 0,9%, odpady niebezpieczne – 0,1%.

Na koniec 2012 r. na terenie województwa funkcjonowało 21 czynnych kontrolowanych składowisk odpadów komunalnych (w 2011 r. – 25) o łącznej powierzchni 80 ha (w 2011 r. – około 85 ha).

**Tabl. 8. Miejsca deponowania odpadów komunalnych w 2012 r.**

Wyszczególnienie	Składowiska kontrolowane	Dziki wysypiska *	
		istniejące	zlikwidowane
	stan w dniu 31 XII		w ciągu roku
<b>Ogółem</b> .....	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>112</b>
miasta .....	2	7	48
wieś .....	19	30	64

\* Według danych urzędów gminnych.

Według danych urzędów gminnych na koniec 2012 r. na terenie województwa istniało 37 nielegalnych wysypisk śmieci. Znaczna większość (81,1%) istniejących dzikich wysypisk zlokalizowana była na obszarach wiejskich, a tylko 18,9% w miastach. W ciągu roku zlikwidowano w województwie 112 takich składowisk. Podczas likwidacji dzikich wysypisk zebrano około 508 ton odpadów komunalnych, z czego 51,6% w miastach i 48,4% z obszarów wiejskich (w 2011 r. zebrano około 172 tony, w miastach – 31,2%, z obszarów wiejskich – 68,8%).

**Tabl. 9. Zużycie wody, gazu i energii elektrycznej w gospodarstwach domowych w 2012 r.**

Wyszczególnienie	Zużycie w gospodarstwach domowych:							
	wody z wodociągu		gazu z sieci			energii elektrycznej		
	w dam <sup>3</sup>	na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	w hm <sup>3</sup>	na 1	na 1	w GW·h	na 1	na 1
				odbiorcę	mieszkańca		odbiorcę	mieszkańca
			w m <sup>3</sup>		w kW·h			
<b>Ogółem .....</b>	<b>44 141,4</b>	<b>30,4</b>	<b>88,4</b>	<b>511,4</b>	<b>60,9</b>	1011,8	696,9	2 119,0
miasta .....	28 607,2	33,2	81,8	491,2	94,9	560,6	650,7	1 839,5
wieś .....	15 534,2	26,3	6,6	1 040,7	11,2	451,3	764,2	2 612,1
Powiaty:								
bartoszycki .....	1 762,3	29,0	3,1	371,2	51,1	40,2	660,3	2 068,6
braniewski .....	1 334,2	30,9	-	-	-	27,4	635,1	1 962,7
działdowski .....	1 988,9	29,8	5,8	573,0	86,8	33,3	498,8	1 836,0
elbląski .....	1 658,2	28,4	0,3	1 046,8	4,4	42,2	722,7	2 173,9
ełcki .....	2 761,8	31,0	-	-	-	59,0	662,9	1 906,0
giżycki .....	1 650,5	28,6	5,2	454,8	89,2	42,6	738,3	2 029,0
gołdapski .....	605,6	22,0	-	-	-	18,2	660,4	2 013,6
iławski .....	2 943,0	31,6	3,5	370,5	37,4	69,1	742,1	2 514,1
kętrzyński .....	2 242,4	33,8	4,4	465,0	66,3	43,8	661,4	1 962,4
lidzbarski .....	1 116,3	26,0	1,7	533,3	38,8	29,8	694,3	2 094,4
mrągowski .....	1 611,0	31,4	3,6	491,3	70,6	39,9	777,2	2 336,4
nidzicki .....	950,3	27,8	1,9	483,5	55,2	20,1	589,0	2 281,1
nowomiejski .....	1 355,1	30,6	-	-	-	39,2	884,6	3 019,2
olecki .....	963,9	27,5	-	-	-	28,4	809,4	2 374,2
olsztyński .....	3 248,9	26,8	7,3	1 048,8	59,8	86,9	716,3	2 809,2
ostródzki .....	3 315,6	30,9	6,4	528,9	59,9	76,4	712,1	2 286,1
piski .....	1 553,1	26,7	0,5	126,7	8,7	40,5	695,3	2 197,6
szczycieński .....	1 935,4	27,1	3,1	383,4	43,3	55,2	773,8	2 396,6
węgorzewski .....	722,5	30,5	2,0	585,1	83,5	16,7	705,5	2 046,2
Miasta na prawach powiatu:								
Elbląg .....	4 141,2	33,4	11,9	300,2	95,9	69,8	563,2	1 591,1
Olsztyn .....	6 281,2	35,8	27,9	788,1	158,8	133,1	758,4	1 827,5



**Tabl. 10. Sieć wodociągowa, kanalizacyjna i gazowa oraz ludność korzystająca sieci w 2012 r.**

Wyszczególnienie	Sieć rozdzielcza na 100 km <sup>2</sup> powierzchni:			Ludność korzystająca z sieci			Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną w dam <sup>3</sup>
	wodociągowa	kanalizacyjna	gazowa	wodociągowej	kanalizacyjnej	gazowej	
	w km			w %			
<b>Ogółem .....</b>	<b>62,1</b>	<b>24,3</b>	<b>7,9</b>	<b>89,3</b>	<b>67,7</b>	<b>43,1</b>	<b>46 632</b>
miasta .....	381,3	370,2	231,3	97,5	92,9	70,1	39 169
wieś .....	54,0	15,6	2,3	77,3	31,0	3,7	7 463
Powiaty:							
bartoszycki .....	66,4	11,4	6,5	89,6	62,1	42,5	1 590
braniewski .....	39,5	14,2	-	83,1	64,4	-	984
działdowski .....	65,8	30,1	18,8	84,4	58,1	46,3	1 599
elbląski .....	60,5	9,5	0,5	87,5	40,0	1,8	900
ełcki .....	57,7	17,9	-	89,7	73,1	48,0	2 903
giżycki .....	60,9	36,5	9,2	90,2	74,8	54,1	2 249
gotdapski .....	58,7	24,2	-	85,1	65,6	0,1	618
iławski .....	82,3	31,5	9,0	93,2	62,0	34,5	3 014
kętrzyński .....	58,5	24,5	10,8	91,9	67,9	48,9	1 763
lidzbarski .....	77,0	11,0	4,1	87,6	61,2	21,5	899
mrągowski .....	61,4	31,4	6,7	89,3	67,3	42,8	1 655
nidzicki .....	29,2	19,8	4,1	83,7	56,2	35,2	707
nowomiejski .....	137,9	16,8	-	78,8	33,1	0,1	624
olecki .....	67,0	16,8	-	82,7	62,2	36,4	821
olsztyński .....	61,1	28,7	11,6	84,5	55,7	21,4	3 339
ostródzki .....	60,4	35,5	8,4	91,5	65,9	39,2	3 632
piski .....	24,6	17,2	1,1	83,9	61,3	23,6	1 277
szczycieński .....	56,3	16,7	4,7	83,5	54,8	34,9	1 890
węgorzewski .....	81,0	20,9	8,2	86,7	56,5	41,6	512
Miasta na prawach powiatu:							
Elbląg .....	273,5	267,8	242,1	98,8	94,9	90,4	5 718
Olsztyn .....	296,4	337,4	338,0	95,7	94,3	82,5	9 938