	Urząd Statystyczny w Olsztynie	
	Informacja sygnalna	Olsztyn, 2017-12-08
Kontakt: e-mail SekretariatUSOls@stat.gov.pl tel. 89 524 36 66, fax 89 524 36 67		Internet: olsztyn.stat.gov.pl

INFRASTRUKTURA KOMUNALNA W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM W 2016 R.

Grudzień 2017

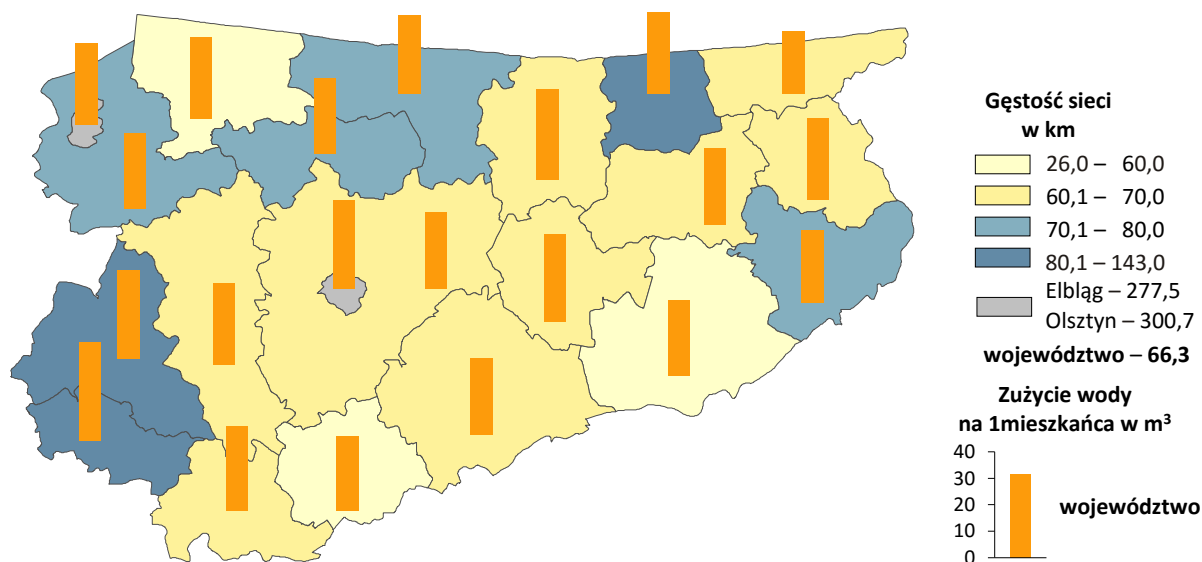
Sieć wodociągowa

W 2016 r. długość rozdzielczej sieci wodociągowej w województwie wyniosła 16,0 tys. km i zwiększyła się w stosunku do 2015 r. o 161,7 km, tj. o 1,0% (w kraju wzrost o 1,0%). Gęstość sieci wodociągowej w przeliczeniu na 100 km² powierzchni ogólnej wyniosła 66,3 km (w kraju 96,3 km) i była jedną z niższych w kraju. Zagęszczenie sieci w miastach wyniosło 389,3 km (w kraju 310,8 km), natomiast na wsi 58,1 km (w kraju 80,2 km). Największe zagęszczenie sieci, wśród powiatów ziemskich, było w powiatach nowomiejskim (142,8 km) i iławskim (92,4 km). W Olsztynie wyniosło 300,7 km, a w Elblągu 277,5 km. Najmniejsze zagęszczenie sieci wodociągowej wystąpiło natomiast w powiatach piskim (26,7 km) i nidzickim (30,7 km).

W badanym okresie wzrosła również liczba połączeń wodociągowych doprowadzonych do budynków mieszkalnych. W stosunku do ubiegłego roku ich liczba wzrosła o 3,4% (w kraju o 1,8%).

W 2016 r. z sieci wodociągowej korzystało 94,8% ogółu mieszkańców województwa (w kraju 91,9%).

**Sieć wodociągowa rozdzielcza na 100 km²
powierzchni ogólnej oraz zużycie wody w gospodarstwach domowych
na 1 mieszkańca według powiatów w 2016 r.**



Gospodarstwa domowe na cele komunalno-bytowe zużyły 45,1 hm³ wody z wodociągów, co w przeliczeniu na 1 mieszkańca województwa wyniosło 31,4 m³ (w kraju 32,2 m³). Wskaźnik zużycia wody na 1 mieszkańca miasta wyniósł 32,4 m³ (w kraju 34,2 m³). Na terenach wiejskich był on niższy i osiągnął wartość 29,9 m³ (w kraju 29,2 m³).

Tabl. 1. Sieć wodociągowa

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2015 b – 2016	Długość czynnej sieci rozdzielczej	na 100 km ² powierzchni ogółem	Połączenia prowadzące do budynków mieszkal- nych	Czynne źródła uliczne	Zużycie wody w gospodarstwach domowych (w ciągu roku)		Ludność korzystająca z sieci w % ogółu ludności
					razem w dm ³	na 1 mieszkańca w m ³	
	w km		w szt.				
Województwo a	15 872,2	65,7	174 776	155	45 414,0	31,5	94,7
..... b	16 033,9	66,3	180 702	153	45 102,7	31,4	94,8
miasta a	2 304,4	385,3	62 865	46	27 740,2	32,5	99,0
..... b	2 327,9	389,3	66 810	46	27 505,1	32,4	99,0
wieś a	13 567,8	57,6	111 911	109	17 673,8	30,0	88,6
..... b	13 706,0	58,1	113 892	107	17 597,6	29,9	88,8

Najwyższe zużycie wody przez 1 mieszkańca w 2016 r. odnotowano w powiatach nowomiejskim (38,0 m³), kętrzyńskim (34,7 m³) i iławskim (34,3 m³), najniższe zaś w powiecie gołdapskim (24,3 m³).

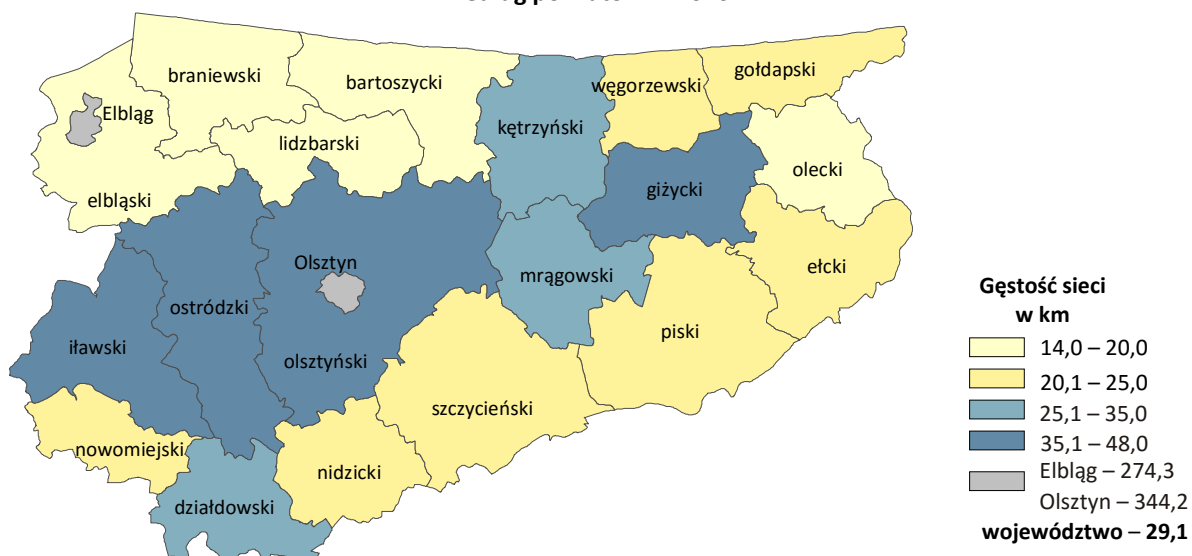
Sieć kanalizacyjna

W ciągu roku w województwie przybyło 118,3 km sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej na ścieki gospodarcze (kolektory i sieć uliczna bez przyłączy do budynków i innych obiektów). Na koniec 2016 r. osiągnęła ona długość 7,0 tys. km, tj. była dłuższa o 1,7% niż w 2015 r. (w kraju wzrost o 2,9%). Gęstość sieci kanalizacyjnej w przeliczeniu na 100 km² powierzchni ogólnej wyniosła w województwie 29,1 km (w kraju 49,3 km). Pomimo wzrostu zagęszczenia sieci kanalizacyjnej, było ono, podobnie jak w przypadku sieci wodociągowej, jednym z najniższych w kraju. Zagęszczenie sieci w miastach województwa wyniosło 384,6 km (w kraju 291,4 km), natomiast na wsi 20,1 km (w kraju 31,1 km). Największe zagęszczenie sieci, wśród powiatów ziemskich, wystąpiło w powiatach giżyckim (47,7 km) i ostródzkim (41,7 km). W Olsztynie wyniosło 344,2 km, a w Elblągu 274,3 km. Najniższe zagęszczenie sieci kanalizacyjnej (poniżej 15,0 km) wystąpiło w powiatach: elbląskim, braniewskim, bartoszyckim i lidzbarskim.

W badanym okresie doprowadzono do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania 9,4 tys. nowych połączeń kanalizacyjnych. Ich liczba wzrosła w stosunku do 2015 r. o 9,5% (w kraju wzrost o 5,0%).

W 2016 r. z sieci kanalizacyjnej korzystało 74,3% ogółu mieszkańców województwa (w kraju 70,2%).

**Sieć kanalizacyjna rozdzielcza na 100 km² powierzchni ogólnej
według powiatów w 2016 r.**



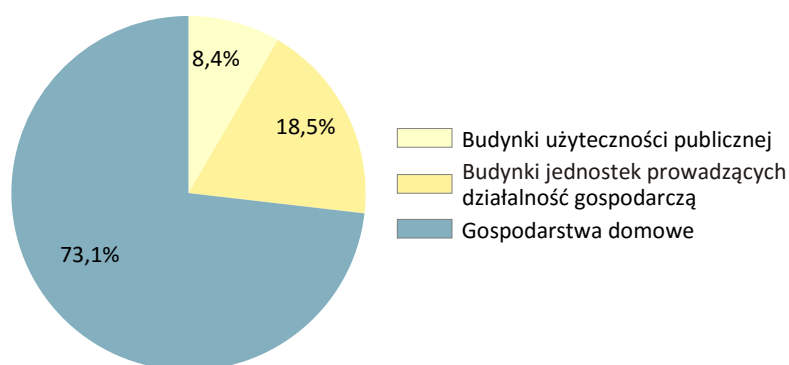
W 2016 r. w województwie odprowadzono siecią kanalizacyjną 38,9 hm³ ścieków bytowych, z czego ponad 80% pochodziło z terenów miejskich. W poszczególnych powiatach ziemskich wystąpiły znaczne różnice w ilości odprowadzonych ścieków od 0,5 hm³ w powiecie węgorzewskim, do 3,0 hm³ w powiecie olsztyńskim. W Olsztynie odprowadzono 7,9 hm³ ścieków bytowych, a w Elblągu 4,1 hm³.

Tabl. 2. Sieć kanalizacyjna
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2015 b – 2016	Długość czynnej sieci rozdzielczej	na 100 km ² powierzchni ogółem	Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych w szt.	Ścieki odprowadzone (w ciągu roku) w dam ³	Ludność korzystająca z sieci w % ogółu ludności
Województwo a	6 922,3	28,6	99 338	44 797	74,0
..... b	7 040,6	29,1	108 784	46 731	74,3
miasta a	2 279,6	381,2	51 928	36 820	95,7
..... b	2 299,8	384,6	59 687	38 013	95,8
wieś a	4 642,7	19,7	47 410	7 977	42,8
..... b	4 740,8	20,1	49 097	8 718	43,5

Nie wszystkie obszary zamieszkane podłączone były do sieci kanalizacyjnej. Część mieszkańców korzystała z przydomowych systemów do odprowadzania ścieków. Były to głównie zbiorniki bezodpływowe oraz przydomowe oczyszczalnie ścieków. W 2016 r. w województwie funkcjonowało ponad 55 tys. takich urządzeń, z czego większość (89,3%) to zbiorniki bezodpływowe. Liczba zbiorników bezodpływowych, w których składuje się czasowo nieczystości ciekłe, zwiększyła się w porównaniu z 2015 r. o 2,1% (w kraju spadek o 0,9%). Wzrosła również (o 11,3%) liczba przydomowych oczyszczalni ścieków (w kraju wzrost o 6,8%). Większość przydomowych urządzeń do odprowadzania nieczystości (92,0%) znajdowała się na obszarach wiejskich. Na terenach wiejskich zlokalizowanych było 91,3% zbiorników bezodpływowych oraz 97,7% oczyszczalni przydomowych.

Struktura źródeł pochodzenia nieczystości ciekłych w 2016 r.



Nieczystości ciekłe były odbierane od właścicieli ze zbiorników bezodpływowych i dostarczane do oczyszczalni ścieków lub stacji zlewnych. W 2016 r. ze 119 stacji zlewnych odebrano 783,0 dam³ nieczystości ciekłych (o 9,1% więcej niż w 2015 r.), co odpowiada 2,0% ogólnej ilości ścieków bytowych odprowadzonych siecią kanalizacyjną do oczyszczalni ścieków (w kraju 2,1%). Z ogólnej ilości nieczystości ciekłych zebranych w 2016 r. ponad 73% pochodziło z gospodarstw domowych.

Tabl. 3. Nieczystości ciekłe wywiezione do oczyszczalni ścieków

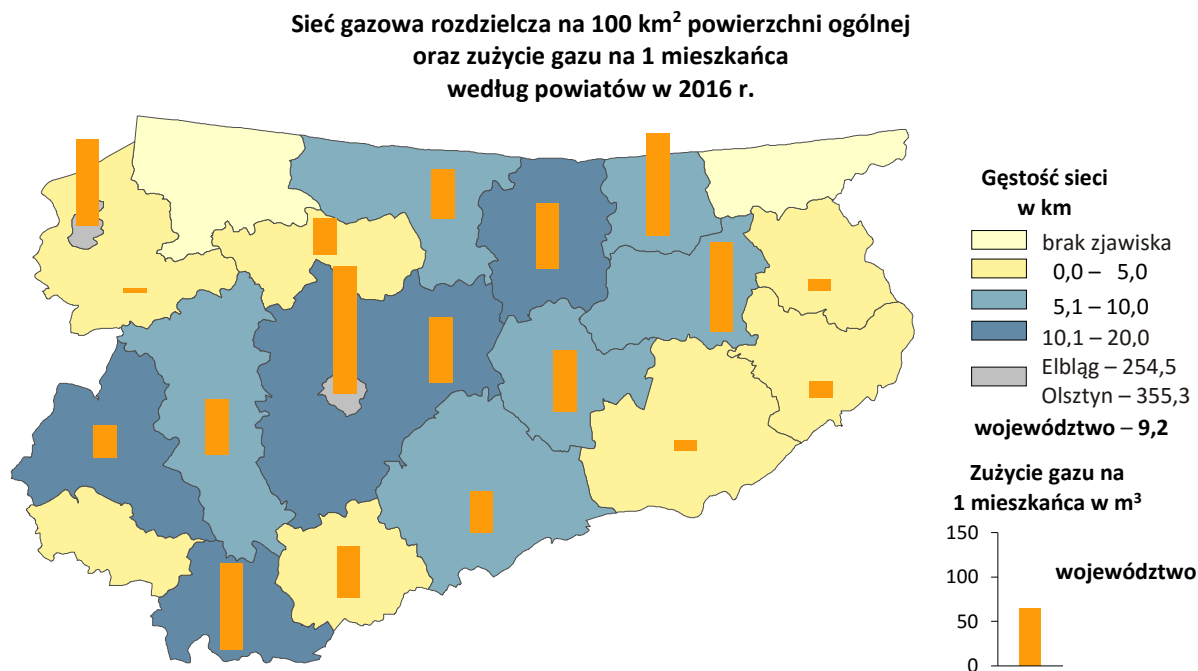
Wyszczególnienie	2015	2016	
		ogółem	w tym z gospodarstw domowych
Nieczystości ciekłe zebrane (w ciągu roku) w dam ³	717,7	783,0	572,7
miasta	119,1	116,9	77,4
wieś	598,6	666,1	495,3

Stacji zlewnych przyjmujących ścieki od użytkowników zbiorników bezodpływowych w 2016 r. było w województwie tyle samo co 2015 r.

Sieć gazowa

Długość sieci gazowej (bez połączeń do budynków i innych obiektów) na koniec 2016 r. wyniosła 3,1 tys. km, w tym 2,2 tys. km przypadało na sieć rozdzielczą. W stosunku do poprzedniego roku odnotowano przyrost sieci rozdzielczej o 3,8%. Gęstość sieci rozdzielczej w przeliczeniu na 100 km² powierzchni ogólnej wyniosła 9,2 km (w kraju 40,9 km). Największym zagęszczeniem sieci, wśród powiatów ziemskich, charakteryzowały się powiaty: działowski (19,1 km), olsztyński (13,5 km) i kętrzyński (13,0 km). W Olsztynie zagęszczenie sieci wyniosło 355,3 km, a w Elblągu 254,5 km.

W 2016 r. z sieci gazowej korzystało 42,6% mieszkańców województwa (w kraju 52,1%).



W ciągu roku w gospodarstwach domowych zużyto 92,4 hm³ gazu z sieci, co stanowiło wzrost do roku poprzedniego o 8,0% (w kraju wzrost o 10,1%). Zwiększone zużycie gazu odnotowano zarówno w miastach, jak i na wsi. W stosunku do 2015 r. zużycie gazu w województwie w przeliczeniu na 1 odbiorcę zwiększyło się o 7,5%, a w przeliczeniu na 1 mieszkańca o 8,3%. Największe zużycie gazu w przeliczeniu na 1 odbiorcę odnotowano w powiatach: olsztyńskim (946,5 m³), elbląskim (771,5 m³) i węgorzewskim (736,6 m³), najmniejsze w powiatach: oleckim (123,5 m³), ełckim (131,8 m³) i piskim (167,5 m³).

Tabl. 4. Sieć gazowa

Stan w dniu 31 XII

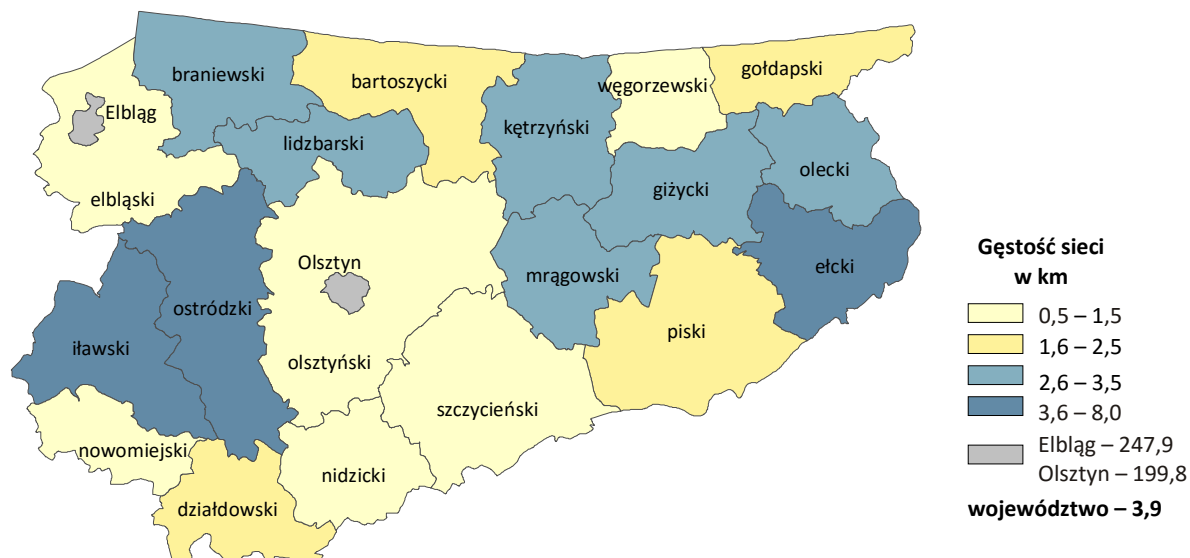
Wyszczególnienie a – 2015 b – 2016	Długość sieci rozdzielczej		Połączenia prowadzące do budynków* w szt.	Odbiorcy gazu w tys.	Zużycie gazu w gospodarstwach domowych (w ciągu roku)			Ludność korzystająca z sieci w % ogółu ludności
	w km	na 100 km ² powierzchni ogółem			ogółem w hm ³	na 1 odbiorcę	na 1 mieszkańca	
Województwo	a 2 148,4	8,9	48 398	195,6	85,5	437,4	59,3	42,7
b	2 230,4	9,2	49 208	196,5	92,4	470,2	64,2	42,6
miasta	a 1 533,6	256,4	42 046	186,9	77,1	412,8	90,4	69,0
b	1 572,2	262,9	42 484	187,4	83,2	443,9	98,0	68,8
wieś	a 614,8	2,6	6 352	8,7	8,4	969,6	14,3	4,8
b	658,1	2,8	6 724	9,0	9,2	1 013,7	15,6	4,9

* Łącznie z połączeniami prowadzącymi do budynków niemieszkalnych.

Sieć ciepła

Długość sieci ciepłej na koniec 2016 r. wyniosła 950,9 km, w tym sieci przesyłowej 580,5 km, i stanowiła 4,0% sieci krajowej. Zagęszczenie sieci ciepłej na 100 km² powierzchni województwa wyniosło 3,9 km (w kraju 7,6 km). W siedmiu powiatach zagęszczenie sieci ciepłej nie przekroczyło 2 km. Najmniejsze zagęszczenie (poniżej 1 km) odnotowano w powiatach: węgorzewskim, olsztyńskim i elbląskim, a największe, wśród powiatów ziemskich, wystąpiło w powiecie ełckim (7,9 km). W Olsztynie gęstość sieci ciepłej wyniosła 199,8 km, a w Elblągu 247,9 km.

Sieć ciepła na 100 km² powierzchni ogólnej według powiatów w 2016 r.



W ciągu roku sprzedano ogółem 7 114,3 TJ (TJ-teradzul) energii ciepłej, w tym 5 347,0 TJ (75,2%) na potrzeby ogrzania mieszkań. W porównaniu z rokiem poprzednim sprzedaż energii ciepłej zwiększyła się o 11,1%. W 2016 r. ogrzanych zostało 88 908 tys. m³ kubatury budynków, w tym 40 067 tys. m³ budynków mieszkalnych.

Tabl. 5. Sieć ciepła

Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie a – 2015 b – 2016	Długość sieci ciepłej			Kotłownie	Sprzedaż energii ciepłej na cele komunalno-bytowe (w ciągu roku) w GJ	Kubatura budynków ogrzewanych centralnie	w tym budynków mieszkalnych
	przesyłowej	połączeń do budynków i innych obiektów	na 100 km ² powierzchni ogółem				
	w km					w dam ³	
Województwo a	585,4*	392,5*	4,0*	1 073	6 404 845*	72 482*	39 181
b	580,5	370,4	3,9	1 085	7 114 336	88 908	40 067
miasta..... a	526,6*	357,8*	147,9*	783*	6 202 864*	68 169*	38 468
b	525,4	346,1	145,7	803	6 867 331	83 631	39 336
wieś a	58,8	34,7	0,4	290*	201 981	4 313	713
b	55,1	24,3	0,3	282	247 005	5 277	731

* Dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych.

Energia elektryczna

W 2016 r. gospodarstwa domowe zużyły ogółem 1 008,0 GW·h energii elektrycznej. Było to o 7,0% więcej niż w roku ubiegłym (w kraju wzrost o 1,9%). Średnio mieszkaniec województwa zużył w ciągu roku 701,1 kW·h (w kraju 751,1 kW·h) energii elektrycznej, przy czym mieszkaniec wsi zużył o 23,4% więcej prądu niż mieszkaniec miasta.

Tabl. 6. Energia elektryczna

Wyszczególnienie a – 2015 b – 2016	Zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych (w ciągu roku)			Odbiorcy w tys.
	ogółem w MW·h	na 1 odbiorcę	na 1 mieszkańca	
		kW·h		
Województwo a	942 495,2	1 945,2	653,5	484,5
b	1 008 038,3	2 062,3	701,1	488,8
miasta a	510 461,1	1 634,7	598,2	312,3
b	543 229,1	1 727,0	639,7	314,6
wieś a	432 034,2	2 508,2	733,6	172,2
b	464 809,2	2 667,7	789,7	174,2

W 2016 r. na terenie województwa zarejestrowanych było 488,8 tys. odbiorców energii elektrycznej. Średnie zużycie prądu na 1 odbiorcę wyniosło 2 062,3 kW·h (w kraju 1 966,6 kW·h), tj. o 6,0% więcej niż w roku ubiegłym (w kraju wzrost o 0,5%). Odbiorca mieszkający na wsi zużył o 54,5% prądu więcej niż odbiorca mieszkający w mieście.

Odpady komunalne

W ciągu 2016 r. w województwie zebranych zostało 434,4 tys. ton odpadów komunalnych, tj. o 11,4% więcej niż w roku ubiegłym (w kraju wzrost o 7,3%). W województwie na 1 mieszkańca przypadało średnio 302 kg zebranych odpadów komunalnych (w kraju 303 kg). Większość (76,9%) odpadów komunalnych zebrano z gospodarstw domowych.

Źródła pochodzenia odpadów komunalnych w 2016 r.



Odpadów komunalnych zmieszanych zebrano 361,1 tys. t, z czego 74,8% pochodziło z gospodarstw domowych. Selektywnie zebrano na terenie województwa 73,4 tys. t odpadów komunalnych. Większość (87,0%) pochodziła również z gospodarstw domowych.

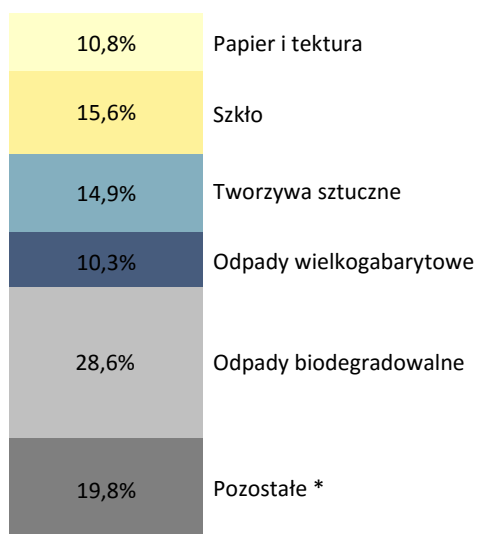
Tabl. 7. Odpady komunalne

Wyszczególnienie	2015	2016		
		ogółem	w tym z gospodarstw domowych	na 1 mieszkańca w kg
Odpady komunalne zebrane (w ciągu roku) w t .	390 106,0	434 413,5	334 056,2	232
zmieszane	335 735,5	361 054,7	270 219,6	188
miasta	245 349,7	259 809,8	187 265,7	221
wieś	90 385,7	101 244,8	82 954,0	141
zebrane selektywnie	54 370,5	73 358,8	63 836,6	44

Udział odpadów zebranych selektywnie w ogólnej ilości zebranych odpadów komunalnych wzrósł z 13,9% w 2015 r. do 16,9% w roku 2016. W stosunku do roku ubiegłego ilość odpadów zebranych selektywnie wzrosła o 34,9%. W porównaniu z 2015 r. znacznie wzrosła ilość zebranych selektywnie odpadów wielkogabarytowych – o 50,1%, biodegradowalnych – o 20,3%, papieru i tektury – o 17,2%, tworzyw sztucznych – o 10,8%. Spadła natomiast ilość zebranych metali – o 15,7%. Na 1 mieszkańca województwa przypadało średnio 51 kg zebranych selektywnie odpadów (w kraju 77 kg).

Na koniec 2016 r. na terenie województwa funkcjonowało 10 czynnych kontrolowanych składowisk odpadów komunalnych (w 2015 r. – 12), o łącznej powierzchni 61,0 ha (w 2015 r. – 60,8 ha) oraz 75 punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (miasta – 35, wieś – 40).

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych w 2016 r.



* W pozostałych m.in.: zmieszane odpady opakowaniowe – 5,0%, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – 0,8%, metale – 0,2%, opakowania wielomateriałowe – 0,1%.

Według danych urzędów gminnych na koniec 2016 r. na terenie województwa istniało 16 nielegalnych wysypisk śmieci (2015 r. – 21). Znaczna większość (81,3 %) istniejących dzikich wysypisk zlokalizowana była na obszarach wiejskich, a tylko 18,7% w miastach. W ciągu roku zlikwidowano w województwie 103 takie składowiska. Podczas likwidacji dzikich wysypisk zebrano 712 ton odpadów komunalnych, z czego 69,4% z obszarów wiejskich i 30,6% w miastach (w 2015 r. zebrano blisko 544 tony, z obszarów wiejskich – 83,7%, w miastach – 16,3%).

U w a g a. W dniu 22 grudnia 2017 r. na stronie Urzędu Statystycznego w Olsztynie olsztyn.stat.gov.pl ukaże się publikacja „INFRASTRUKTURA KOMUNALNA W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM W LATACH 2013–2016”

Tabl. 8. Wybrane dane o powiatach województwa warmińsko-mazurskiego w 2016 r.

Wyszczególnienie	Zużycie w gospodarstwach domowych:								Sieć rozdzielcza na 100 km ² powierzchni			Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną w dam ³
	wody z wodociągu		gazu z sieci			energii elektrycznej			wodociągowa	kanalizacyjna	gazowa	
	w dam ³	na 1 mieszkańca w m ³	w hm ³	na 1 odbiorcę	na 1 mieszkańca	w GW·h	na 1 odbiorcę	na 1 mieszkańca				
				w m ³			w kW·h		w km			
Ogółem	45 102,7	31,4	92,4	470,2	64,2	1 008,0	2 062,3	701,1	66,3	29,1	9,2	46 731
miasta	27 505,1	32,4	83,2	443,9	98,0	543,2	1 727,0	639,7	389,3	384,6	262,9	38 013
wieś	17 597,6	29,9	9,2	1 013,7	15,6	464,8	2 667,7	789,7	58,1	20,1	2,8	8 718
Powiaty:												
bartoszycki	1 789,0	30,3	3,3	357,1	55,4	38,9	1 990,7	658,1	70,8	14,7	7,6	1 321
braniewski	1 324,2	31,5	-	-	-	27,7	1 979,8	659,7	40,6	14,3	-	1 070
działdowski	2 141,3	32,5	6,4	595,1	96,9	40,4	1 867,6	612,6	69,0	33,1	19,1	1 841
elbląski	1 695,1	29,2	0,3	771,5	4,9	39,6	2 242,1	681,8	71,8	14,1	0,8	1 096
ełcki	2 532,5	28,1	1,7	131,8	18,9	59,7	1 857,5	662,0	70,6	24,8	4,9	2 974
giżycki	1 688,5	29,5	5,8	519,0	100,7	42,6	1 974,7	745,4	69,1	47,7	9,9	2 941
gołdapski	661,6	24,3	-	-	-	18,0	1 979,2	660,9	61,3	23,5	-	608
iławski	3 182,0	34,3	3,4	375,4	36,5	68,7	2 439,3	740,6	92,4	38,0	10,2	3 258
kętrzyński	2 230,4	34,7	4,7	475,3	73,4	42,2	1 887,4	656,6	60,2	27,9	13,0	1 648
lidzbarski	1 233,2	29,2	1,7	441,4	41,4	28,8	2 025,6	683,8	79,2	14,8	4,6	1 153
mragowski	1 703,3	33,6	3,5	463,6	69,3	38,7	2 282,0	763,5	64,0	34,3	8,0	2 045
nidzicki	960,5	28,6	2,0	475,6	58,3	20,7	2 098,8	615,7	30,7	20,2	4,4	670
nowomiejski	1 682,5	38,0	-	-	-	38,0	3 363,9	858,2	142,8	23,4	2,8	748
olecki	1 077,6	31,1	0,4	125,9	12,6	27,9	2 324,7	803,7	67,6	16,8	3,5	821
olsztyński	3 639,4	29,4	9,1	946,5	73,5	97,3	2 685,9	785,8	64,2	36,0	13,5	3 018
ostródzki	3 345,1	31,6	6,7	486,1	62,9	73,3	2 157,2	693,4	62,1	41,7	9,3	3 905
piski	1 664,8	29,0	0,7	167,5	12,0	40,5	2 152,3	704,8	26,7	24,7	1,5	1 462
szczywieński	2 069,9	29,4	3,3	418,3	47,1	51,5	2 291,5	731,5	60,3	21,9	5,2	1 918
węgorzewski	733,5	31,4	2,7	736,6	114,6	17,0	2 084,3	728,6	81,9	22,6	8,7	507
m. Elbląg	3 845,4	31,7	11,8	309,4	97,2	71,1	1 572,5	585,2	277,5	274,3	254,5	5 126
m. Olsztyn	5 902,9	34,0	25,0	675,1	143,8	125,5	1 708,5	723,2	300,7	344,2	355,3	8 601

Tabl. 9 Województwo warmińsko-mazurskie na tle innych województw w 2016 r.

Województwa	Zużycie w gospodarstwach domowych:					Sieć rozdzielcza na 100 km ² powierzchni:			Ludność korzystająca z sieci:		
	na 1 mieszkańca			na 1 odbiorcę		wodociągowa	kanalizacyjna	gazowa	wodociągowej	kanalizacyjnej	gazowej
	wody z wodociągu	gazu z sieci	energii elektrycznej	gazu z sieci	energii elektrycznej	w km			w %		
	w m ³		w kW·h	w m ³	w kW·h						
Polska.....	32,2	106,9	751,1	550,7	1 966,6	96,3	49,3	40,9	91,9	70,2	52,1
Dolnośląskie	32,2	126,7	758,1	539,2	1 848,8	79,5	56,1	35,7	94,9	76,3	61,2
Kujawsko-pomorskie	34,1	68,6	714,5	418,4	2 038,7	130,0	44,5	18,2	95,3	69,9	42,9
Lubelskie	28,0	74,3	665,7	490,2	1 810,5	84,1	25,7	31,2	86,9	52,5	40,7
Lubuskie	29,1	132,3	730,0	694,4	1 986,6	49,4	31,2	23,0	94,5	73,5	51,9
Łódzkie	36,2	62,4	783,9	364,1	1 913,8	125,7	36,5	20,6	94,2	63,7	39,6
Małopolskie	26,8	124,3	790,0	581,2	2 088,2	133,3	102,3	146,8	81,4	62,6	62,3
Mazowieckie	37,9	161,9	859,7	721,4	2 076,0	125,4	43,1	39,9	89,9	68,1	53,3
Opolskie	29,9	66,6	796,3	425,0	2 011,2	77,7	52,0	18,7	96,8	72,4	41,9
Podkarpackie	23,4	110,2	571,4	493,2	1 746,0	84,1	92,3	97,5	80,9	69,7	72,2
Podlaskie	33,2	43,1	754,3	432,6	1 896,2	67,0	17,4	6,2	90,6	64,1	28,3
Pomorskie	34,2	96,8	744,9	539,6	1 999,0	86,9	57,5	32,1	96,2	82,9	49,2
Śląskie	29,8	96,5	778,2	412,2	1 911,4	173,3	130,4	126,8	95,7	77,8	62,2
Świętokrzyskie	27,7	62,6	606,7	444,4	1 646,4	115,4	52,6	32,1	91,2	58,8	36,8
Warmińsko-mazurskie	31,4	64,2	701,1	470,2	2 062,3	66,3	29,1	9,2	94,8	74,3	42,6
Wielkopolskie	37,4	126,9	764,3	760,3	2 213,6	107,7	46,8	42,3	96,4	71,4	47,5
Zachodniopomorskie	33,4	135,9	691,2	612,8	1 824,0	49,0	34,3	24,4	96,3	80,8	59,1