

Nazwa i adres jednostki sprawozdawczej	M-06	Urząd Statystyczny
Numer identyfikacyjny - REGON	Sprawozdanie o wodociągach i kanalizacji	W
	za 2007 rok	Przekazać/wystać w terminie do dnia 20 stycznia 2008 r.

Obowiązek przekazywania danych statystycznych wynika z art. 30 pkt 3 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. Nr 88, poz. 439, z późn. zm.) oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 5 września 2006 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2007 (Dz. U. Nr 170, poz. 1219, z późn. zm.)

E-mail sekretariatu dyrektora/prezesa firmy - WPISYWAĆ WIELKIMI LITERAMI

Dział 1. Eksploatacja wodociągu i kanalizacji

Wyszczególnienie				Wykonanie w dam ^{3 a)} (1 dam ³ =1 tys. m ³)
0				1
Wodo- ciąg	woda pobrana z ujęć	razem		01
		w tym z ujęć powierzchniowych		02
	woda pobrana na własne cele technologiczne			03
	straty wody			04
	zakup hurtowy wody	razem		05
		w tym z zagranicy		06
	sprzedaż hurtowa wody	razem		07
		w tym za granicę		08
	woda dostarczona (zużycie wody)	razem		09
		z tego	gospodarstwom domowym i indywidualnym gospodarstwom rolnym	10
			na cele produkcyjne	11
	pozostałe cele		12	
Kanalizacja	ścieki odprowadzone	razem		13
		w tym	od gospodarstw domowych i indywidualnych gospodarstw rolnych	14
	od jednostek działalności produkcyjnej (przedsiębiorstw, zakładów przemysłowych, budownictwa, transportu itp.)		15	

^{a)} Z jednym znakiem po przecinku.

Dział 2. Urządzenia wodociągowe i kanalizacyjne

Wyszczególnienie				Stan na koniec roku
0				1
Dobowa zdolność produkcyjna czynnych urządzeń w m ³ /d	ujęć wody		1	
	uzdatniania		2	
	całego wodociągu		3	
Długość czynnej sieci w km ^{a)}	magistralnej (przesyłowej)		4	
	połączeń prowadzących do budynków i innych obiektów	wodociagowych	5	
		kanalizacyjnych	6	

^{a)} Z jednym znakiem po przecinku.

E-mail osoby sporządzającej sprawozdanie - WPISYWAĆ WIELKIMI LITERAMI

.....
(imię, nazwisko i telefon osoby sporządzającej sprawozdanie)

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęćka imienna i podpis osoby działającej w imieniu sprawozdawcy)

Dział 3. Niektóre dane o wodociągach i kanalizacji - stan w dniu 31 XII

Nazwa gmin ^{a)}	Identyfikator podziału terytorialnego (wypełnia US)	WODOCIĄGI							KANALIZACJA				
		długość czynnej sieci rozdzielczej (bez przyłączy)	połączenia do sieci wodociągowej budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania		woda pobrana z ujęć		woda dostarczona		czynne źródła uliczne	długość czynnej sieci sanitarnej (bez przykalaników)	połączenia do sieci kanalizacyjnej budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania		ścieki odprowadzone
			długość	liczba	razem	w tym z ujęć powierzchniowych	razem	w tym gosp. domowym i indywid. gosp. rolnym			długość	liczba	
		stan na koniec roku			w roku sprawozdawczym				stan na koniec roku			w roku sprawozdawczym	
w km ^{b)}		w szt.	w dam ^{3b)/c)}		w szt.		km ^{b)}		w szt.	w dam ^{3b)/c)}			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
01	Ogółem												
02													
03													
04													
05													
06													
07													
08													
09													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													

^{a)} Dla gminy miejsko-wiejskiej w rozbięciu na część miejską i wiejską. ^{b)} Z jednym znakiem po przecinku. ^{c)} W ciągu roku (1 dam³=1 tys. m³).

Dział 2. Urządzenia wodociągowe i kanalizacyjne

Przez dobową zdolność produkcyjną urządzeń (wiersz 1, 2 i 3) należy rozumieć tę ilość wody, jaka, przy stanie urządzeń produkcyjnych istniejących w końcu roku, może być wyprodukowana w ciągu 24 godzin bez naruszenia równowagi ujęć i przy zachowaniu warunków i wymogów technicznych.

Jeżeli jednak część wody uzdatniana jest na filtrach powolnych, a część na urządzeniach koagulacyjnych i na filtrach pospiesznych, podawać należy jako zdolność urządzeń uzdatniania wody (wiersz 2) – sumę zdolności produkcyjnych urządzeń tych systemów oczyszczania. W odniesieniu do systemu filtrów pospiesznych należy pamiętać, że w przypadku różnicy między zdolnością produkcyjną urządzeń koagulacyjnych i zdolnością produkcyjną filtrów decydująca jest mniejsza z tych wielkości.

Przez dobową zdolność produkcyjną całego wodociągu (wiersz 3) należy rozumieć tę ilość wody, jaka przy uwzględnieniu możliwości produkcyjnych wszystkich urządzeń istniejących w końcu roku, tj. ujęć wody, stacji oczyszczania (uzdatniania) wody oraz pompowni, może być wyprodukowana w ciągu 24 godzin.

Przykłady obliczania dobowej zdolności produkcyjnej całego wodociągu:

a) przy założeniu, że wodociąg posiada jedno ujęcie wody:

Dobowa zdolność produkcyjna w m ³			
urządzeń			całego wodociągu
ujęcia wody	oczyszczania (uzdatniania wody)	pompowni	
10500	9000	11000	9000

W powyższym przykładzie przyjęto jako dobową zdolność produkcyjną całego wodociągu, zdolność produkcyjną stacji oczyszczania (uzdatniania) w oparciu o urządzenia o najniższej dobowej zdolności produkcyjnej.

b) przy założeniu, że wodociąg posiada kilka ujęć wody:

Oznaczenie ujęcia	Dobowa zdolność produkcyjna w m ³			całego wodociągu
	urządzeń			
	ujęcia wody	oczyszczania (uzdatniania wody)	pompowni	
I	15500	14000	14500	14000
II	10500	11000	9000	9000
III	16500	18000	17500	16500
IV	8500	8500	8500	8500
Razem	51000	51500	49500	48000

W powyższym przykładzie przyjęto dobową zdolność produkcyjną całego wodociągu, tj. sumę zdolności produkcyjnych wszystkich czterech ujęć wody

$$(14000\text{m}^3 + 9000\text{m}^3 + 16500\text{m}^3 + 8500\text{m}^3 = 48000\text{m}^3).$$

Jeżeli woda nie wymaga oczyszczania (uzdatniania) i przesyłana jest do sieci wodociągowej, wówczas jako dobową zdolność produkcyjną całego wodociągu przyjmuje się możliwość przepompowywania.

Jeżeli przedsiębiorstwo (zakład) wodociągów i kanalizacji korzysta z wody znajdującej się w zbiornikach wyrównawczych, wówczas dobową zdolność produkcyjną wodociągu należy zwiększyć o taką ilość wody, która w razie potrzeby może być włączona do sieci wodociągowej w ciągu doby.

W wierszu 4 należy podać długość czynnych przewodów magistralnych zwanych również siecią przesyłową lub tranzytową.

Do sieci przesyłowej należy zaliczyć przewody wodociągowe, których zadaniem jest doprowadzenie wody do sieci wodociągowej rozdzielczej, do pierwszego rozgałęzienia (połączenia do budynków lub źródła ulicznego), oraz do zbiorników wyrównawczych. W przypadku, gdy przewodów

przesyłowych nie da się ściśle wyodrębnić ze względu na funkcje (przewód doprowadza wodę do sieci rozdzielczej, a jednocześnie sam spełnia rolę sieci rozdzielczej, posiadając połączenia do budynków i innych obiektów), należy uznać, że są to przewody sieci rozdzielczej.

W wierszu 5 i 6 należy podać długość czynnych połączeń prowadzących do budynków, innych obiektów oraz źródeł ulicznych podwórzowych lub wpustów podwórzowych.

Dział 3. Niektóre dane o wodociągach i kanalizacji

W rubr. 1 należy podać długość przewodów wodociągowych sieci rozdzielczej, ulicznej służących do rozprowadzania wody po terenie (miasta, wsi) do odbiorców tylko na odcinku od sieci magistralnej do miejsc połączeń do budynków (bez tych przyłączy). Do sieci rozdzielczej nie zalicza się połączeń prowadzących od przewodu ulicznego do budynków lub innych obiektów.

W rubr. 2 należy podać długość [w km] a **w rubr. 3** liczbę [w szt.] czynnych połączeń od przewodu ulicznego, prowadzących do 1 lub więcej budynków mieszkalnych, zbiorowego zamieszkania. Gdy do jednego budynku mieszkalnego prowadzi kilka połączeń, należy podać liczbę i długość wszystkich połączeń. Wielkość podana w rubr. 2 wiersz 01 musi być mniejsza lub równa od wielkości wykazanej w Dz. 2 wiersz 5.

W rubr. 4 należy podać ilość wody pobranej z ujęć w ciągu roku sprawozdawczego wg gmin, w których ono wystąpiło. Ilość wykazana w wierszu 01 musi być równa ilości wykazanej w Dz. 1 wiersz 01.

W rubr. 5 należy podać ilość wody pobranej z ujęć powierzchniowych. Ilość wykazana w wierszu 01 musi być równa ilości wykazanej w Dz. 1 wiersz 02.

W rubr. 6 należy podać łączną ilość wody dostarczonej. Ilość wody wykazana w wierszu 01 musi być równa ilości wykazanej w Dz. 1 wiersz 09.

W rubr. 7 należy podać ilość wody bezpośrednio dostarczonej gospodarstwom domowym, indywidualnym gospodarstwom rolnym i osobom zamieszkałym w obiektach długotrwałego zbiorowego zamieszkania (internaty, domy studenckie, hotele pracownicze, domy dziecka, domy opieki społecznej dla osób przewlekle chorych lub upośledzonych, klasztory, domy zakonne). Ilość wykazana w wierszu 01 musi być równa ilości wykazanej w Dz. 1 wiersz 10.

W rubr. 8 należy wykazać czynne źródła uliczne powszechnie dostępne dla ludności, tj. kranie wmontowane do sieci wodociągowej na ulicy, placu, drodze itp. w rejonie istniejących budynków mieszkalnych, z których korzysta ludność dla potrzeb gospodarstw domowych. W rubryce tej nie należy wykazywać: studni, hydrantów przeciwpożarowych, źródeł przeznaczonych wyłącznie do obsługi dworców kolejowych, zabudowań gospodarczych, produkcyjnych, usługowych oraz źródeł podwórzowych.

W rubr. 9 należy uwzględnić długość eksploatowanej sieci kanałów krytych (bez przykanalików) łącznie z kolektorami (tj. przewodami odprowadzającymi ścieki do odborników ścieków), prowadzącej do budynków i innych obiektów, do której zalicza się sieć ogólnospławną i na ścieki bytowo-gospodarcze.

Uwaga ! Nie należy zaliczać do kanalizacji i wykazywać w sprawozdaniu ilości odprowadzanych ścieków bezpośrednio z budynków do szamb, rzek, kanałów otwartych itp.

W rubr. 10 należy podać długość [w km], a **w rubr. 11** liczbę [w szt.] przykanalików, tj. przewodów odprowadzających ścieki z budynków mieszkalnych, zbiorowego zamieszkania, wpustów podwórzowych. Gdy do jednego budynku mieszkalnego prowadzi kilka podłączeń, należy podać liczbę i długość wszystkich podłączeń. Wielkość podana w rubr. 10 wiersz 01 musi być mniejsza lub równa od wielkości wykazanej w Dz. 2 wiersz 6.

W rubr. 12 należy wykazać ścieki odprowadzone w ciągu roku sprawozdawczego do kanalizacji.

Ilość wykazana w wierszu 01 musi być równa ilości wykazanej w Dz. 1 wiersz 13.