



RAPORT O STANIE GMINY

Usługi komunalne

Wałbrzych, maj 2019 r.

SPIS TREŚCI

1.	Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Wałbrzych.....	2
1.1.	Ilość poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Wałbrzych oraz zebranych w PSZOK w 2017 i 2018 r.	3
1.2.	Ilości selektywnie zebranych/odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Wałbrzych w latach 2017 – 2018.....	4
1.3.	Zestawienie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz przypisów opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2017 i 2018 r.	5
2.	Osiągnięte poziomy	5
3.	Program edukacji ekologicznej realizowany w 2018 roku.....	6
4.	Cmentarnictwo	8
4.1.	Wykorzystanie powierzchni cmentarzy.....	8
4.2.	Ilość miejsc grzebalnych	9
4.3.	Ilość pochowanych na poszczególnych cmentarzach.....	10
5.	Sieć zaopatrzenia Wałbrzycha w wodę	11
5.1.	Inwestycje i remonty sieci wodociągowej.....	12
5.2.	Jakość wody pitnej.....	12
6.	System kanalizacyjny	13

1. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY WAŁBRZYCH

W 2018 r. całkowita ilość odebranych odpadów komunalnych na terenie gminy Wałbrzych według danych przekazanych w sprawozdaniach przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości wyniosła 40 891,057 Mg, całkowita ilość zebranych odpadów komunalnych w dwóch Punktach Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie miasta Wałbrzycha wyniosła 972,137 Mg. Dodatkowo podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papier, metal, szkło, tworzywa sztuczne zebrały 870,272 Mg co po przeliczeniu wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych daje w przybliżeniu **411 kg** rocznie na jednego mieszkańca. Do uzyskania wyniku została przyjęta liczba według danych z Biura Ewidencji Ludności tut. Urzędu, na dzień 31.12.2018 r. w Wałbrzychu tj. 103 914 mieszkańców.

W 2018 r. kontynuowano model systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zakładający selektywną zbiórkę z podziałem na główne frakcje, takie jak: odpady zmieszane (pozostałe z wysegregowania innych frakcji), zmieszane odpady opakowaniowe, butelki PET, odpady opakowaniowe z papieru i tektury, odpady opakowaniowe ze szkła. W okresie od początku kwietnia do końca października odbierano selektywnie zebrane odpady zielone.

W dalszym ciągu selektywnie zbierano odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – w ramach organizowanych akcji „Wywalamy graty z chaty” i cokwartalnych akcji zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz w punktach selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

1.1. ILOŚĆ POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI Z TERENU GMINY WAŁBRZYCH ORAZ ZEBRANYCH W PSZOK W 2017 I 2018 R.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu wg kodu	Ilość [Mg]			
		Odebrane od właścicieli z terenu nieruchomości		Zebrane w PSZOK	
		2017	2018	2017	2018
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	29 334,368	29 923,031	-	-
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4017,300	3825,196	-	-
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1125,440	1656,300	6,450	4,72
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1127,966	1427,141	5,475	9,209
15 01 07	Opakowania ze szkła	1415,300	1540,910	-	-
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	-	-	1,501	1,563
20 01 02	Szkło	-	-	4,821	5,865
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	609,640	681,600	149,380	103,30
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz baterie niesortowane i akumulatory zawierające te baterie	-	-	0,065	0,126
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,900	1,980	19,754	25,226
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,300	-	4,770	7,915
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	496,410	814,560	324,465	445,981
16 01 03	Zużyte opony	3,720	0,490	45,050	20,731

Kod odpadu	Rodzaj odpadu wg kodu	Ilość [Mg]			
		Odebrane od właścicieli z terenu nieruchomości		Zebrane w PSZOK	
		2017	2018	2017	2018
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	-	-	-	133,630
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	31,000		221,880	213,670
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	2,344	2,293	0,035	0,121
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,500	-	-	-
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1376,440	1017,556	-	-
łącznie [Mg]		39 549,628	40 891,057	783,646	972,057

W 2018 r. zauważalny jest wzrost zainteresowania punktami selektywnego zbierania odpadów wyrażony większą ilością odpadów odebranych przez te punkty w 2018 r. Przyczyną tego może być większa świadomość mieszkańców w zakresie potrzeby prawidłowego postępowania z odpadami.

1.2. ILOŚCI SELEKTYWNE ZEBRANYCH/ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH Z TERENU GMINY WAŁBRZYCH W LATACH 2017 – 2018

Rodzaje odpadów	Lata	
	2017	2018
Opakowania z tworzyw sztucznych	1131,890	1661,020
Pozostałe odpady opakowaniowe	4017,300	3825,196
Opakowania ze szkła	1415,300	1546,775
Opakowania z papieru i tektury	1133,441	1436,35
Odpady wielkogabarytowe	820,875	1260,541
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	30,724	35,121
Odpady z remontów	257,380	364,30
Zużyte opony	48,770	21,221

Porównując efektywność selektywnej zbiórki odpadów w 2017 i 2018 r. zaobserwowano zwiększenie efektywności prowadzonej segregacji. Udział odpadów segregowanych w ogólnej

masie odebranych odpadów komunalnych w 2017 r. wyniósł 21,95 %, natomiast w 2018 r. 24,25 %.

W 2018 r. zorganizowano dwukrotnie zbiórkę odpadów wielkogabarytowych pod nazwą: „Wywalamy graty z chaty” oraz trzy razy zbiórkę zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

1.3. ZESTAWIENIE KOSZTÓW FUNKCJONOWANIA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ORAZ PRZYPISÓW OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2017 I 2018 R.

Lata	Wartość faktur [zł]	Przypis opłaty [zł]
2017	19 757 907,00	18 326 105,80
2018	20 768 290,09	18 189 733,53

W chwili obecnej wpływy z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie pokrywają kosztów ponoszonych na funkcjonowanie systemu. Niedobór środków z tytułu opłaty „śmieciowej” w 2018 r. wyniósł ok 2 578 556,56 zł.

Niedopłata wynika głównie ze znacznie mniejszej liczby osób wykazanych w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości zamieszkałych (na dzień 31.12.2018 90 590 mieszkańców), aniżeli z prognozy GUS przyjętej do szacowania stawki opłaty dla nieruchomości zamieszkałych w 2013 r. Dodatkowo zaznaczyć należy, że z roku na rok liczba mieszkańców Wałbrzycha maleje. W 2018 r., w stosunku do roku poprzedniego ubyło 1570 osób.

2. OSIĄGNIĘTE POZIOMY

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]- lata 2013-2020

Rok	2017	2018
Poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]		
Dopuszczalny	45	40
Osiągnięty przez gminę Wałbrzych	2	0

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]	
	2017	2018
Wymagany	20	30
Osiągnięty przez gminę Wałbrzych	24	35

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów innych niż niebezpieczne odpady budowane i rozbiórkowe

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]	
	2017	2018
Wymagany	45	50
Osiągnięty przez gminę Wałbrzych	100	100

3. PROGRAM EDUKACJI EKOLOGICZNEJ REALIZOWANY W 2018 ROKU

W celu realizacji programu edukacji w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi przygotowany został wniosek do WFOŚiGW na realizację zadania **pn. "Zero waste-foliówkom mówimy, nie"**.

Zadanie edukacji mieszkańców realizowane było w okresie od 02.01.2018 do 30.12.2018 r. w ramach Umowy Dotacji Nr 080/D/EE/WB/2019 z dnia 04.06.2018r. na kwotę 18 823,00 zł. Przygotowany w ramach zadania program miał zasięg lokalny i skierowany był do wszystkich grup wiekowych mieszkańców miasta Wałbrzycha.

Projektem objęto ok. 100 tys. osób.

Celem programu było kształtowanie postaw i promowanie działań proekologicznych, mających wpływ na stan środowiska naturalnego oraz zdrowia ludzi, a także kształcenie i wychowywanie w duchu poszanowania środowiska przyrodniczego, wyrabianie poglądów u dzieci, młodzieży i dorosłych mieszkańców miasta nt. otaczającego świata i rozbudzenie wrażliwości na problemy środowiska.

Program również miał na celu uwrażliwienie społeczeństwa na konsekwencje wynikające z nieracjonalnego gospodarowania zasobami środowiska oraz uświadomienie mieszkańcom Wałbrzycha konieczności wprowadzenia zmian, które zapewnią poprawę jakości życia we wszystkich obszarach funkcjonowania (społeczeństwo, gospodarka, środowisko) zarówno w czasie teraźniejszym jak i w dalszej przyszłości, co jest niezbędnym warunkiem dla osiągnięcia zrównoważonego rozwoju.

ZREALIZOWANIU POWYŻSZYCH CELÓW SŁUŻYŁY NASTĘPUJĄCE ZADANIA EDUKACYJNE:

1) WARSZTATY EKOLOGICZNE POD HASŁEM „ZERO WASTE” PRZEPROWADZONE ZOSTAŁY W:

- a) placówkach przedszkolnych oraz szkołach podstawowych (klasy I) na terenie miasta Wałbrzycha.

W 29 przedszkolach – oraz w 18 placówkach szkolnych w klasach I szkoły podstawowej – zostały przeprowadzone w miesiącach maj – czerwiec zajęcia o tematyce ekologicznej. Zajęcia objęły ok 1500 dzieci. Celem zajęć/warsztatów było ugruntowanie wiedzy w zagadnieniach ekologicznych: odpady, woda, energia, powietrze, zwierzęta, las i świadome zakupy.

- b) 11 siedzibach Rad Wspólnot Samorządowych na terenie miasta Wałbrzycha.

2) PRZEDŁUŻENIE UDOSTĘPNIENIA APLIKACJI INTERNETOWEJ „KIEDY WYWÓZ”

Najważniejsze funkcje aplikacji:

- a) - udostępnianie harmonogramów wywozu różnych rodzajów odpadów (papier, butelki PET, szkło, odpady zmieszane, pozostałe odpady opakowaniowe),- udostępnienie informacji o zbiórkach okazjonalnych (np. akcja Wywalamy graty z chaty, poświęteczna zbiórka choinek, zbiórka elektrośmieci)
- b) - udostępnienie informacji o PSZOK – gdzie się znajduje, mapa dojazdu, godziny otwarcia, co przyjmuje i w jakich ilościach

3) PUBLIKACJA PORADNIKA „JAK ZMNIEJSZYĆ ILOŚĆ ODPADÓW – PRZEGLĄD DOBRYCH PRAKTYK”

Informacje prośrodowiskowe w lokalnej prasie oraz na forach i portalach społecznościowych (Facebook) skierowane do wszystkich grup wiekowych mieszkańców miasta Wałbrzycha.

4) PRZEPROWADZENIE AKCJI EKOLOGICZNEJ POLEGAJĄCEJ NA ZBIÓRCIE ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO.

Zakres działań obejmie uruchomienie dwóch stacjonarnych punktów zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie miasta Wałbrzycha oraz indywidualne odbiory bezpośrednio z domu. Akcja została zorganizowana trzy razy w roku w miesiącach: czerwiec, wrzesień i grudzień). Za oddane elektroodpady każdy otrzymał drobny upominek.

5) ZAPROJEKTOWANO I WYDRUKOWANO ULOTKĘ „JAK ZMNIJSZYĆ ILOŚĆ ODPADÓW – PRZEGLĄD DOBRYCH PRAKTYK”

Ulotka zawiera informacje i porady dot. zakupów dokonywanych w codziennym życiu – jedną z najprostszyc zmian jakie możemy dokonać w swoim życiu to używanie toreb wielorazowego użytku. Na podstawie ulotki zostały wydrukowane plakaty reklamowe informujące o dobrych praktykach postępowania z odpadami w życiu codziennym. Plakat informował mieszkańców o terminach spotkań w ramach prowadzonych warsztatów dla mieszkańców miasta Wałbrzycha pod hasłem „Kupuj z głową – nie produkuj”.

6) ZAKUP BAWĘLNIANYCH TOREB EKOLOGICZNYCH

W ramach akcji zakupiono 3000 szt. bawełnianych toreb na zakupy z logo gminy, WFOŚiGW oraz hasłem kampanii.

4. CMENARNICTWO

LICZBA CMENARZY ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA TERENIE GMINY WAŁBRZYCH

CMENARZE WYZNANIOWE					CMENARZE WOJENNE	CMENARZE KOMUNALNE
KATOLICKIE	ŻYDOWSKIE	PROTESTANCKIE	PRAWOSŁAWNE	INNE	1	3
9	1	-	-	-		

4.1. WYKORZYSTANIE POWIERZCHNI CMENARZY

L.p.	Cmentarze	pow. Ogólna (w ha)	pow. wykorzystana ha	%	pow. do wykorzystania ha	%
komunalne						
1	ul. Moniuszki	5,1921	5,1921	100	0	0
2	ul. Żeromskiego	6,8817	6,5376	95	0,3441	5
3	ul. Cmentarna	3,9977	3,3980	85	0,5997	15
	RAZEM:	16,0715	15,1277	94	0,9438	6
parafialne i wyznaniowe						
4	ul. Wyszyńskiego	1,4233	1,4233	100	0	0
5	ul. Wieniawskiego	0,6800	0,6800	100	0	0
6	ul. Orkana	0,8340	0,5561	67	0,2779	33
7	ul. 11 Listopada 61/Pułaskiego	2,5000	1,8750	75	0,6250	25

L.p.	Cmentarze	pow. Ogólna (w ha)	pow. wykorzystana		pow. do wykorzystania	
			ha	%	ha	%
8	ul. Pułaskiego	2,6624	2,1299	80	0,5325	20
9	ul. Piaskowa	0,6800	brak danych			
10	ul. Przemysłowa	3,2370	3,2370	100	0	0
11	ul. Poznańska	3,5543	2,8434	80	0,7109	20
12	cmentarz Gminy Żydowskiej przy ul. Moniuszki	0,4000	0,3000	75	0,1000	25
13	ul. Podgórska	0,6800	0,4100	60	0,2700	40
	RAZEM:	16,6510	13,4547*	84*	2,5163*	16*
	OGÓŁEM:	32,7225	28,5824*	89*	3,4601	11*

(*) informacje niepełne ze względu na brak danych z niektórych parafii

4.2. ILOŚĆ MIEJSC GRZEBALNYCH

L.p.	Cmentarze	Ilość miejsc grzebalnych (tradycyjnych)	
		wykorzystanych do XII 2018	do wykorzystania
Komunalne			
1	ul. Moniuszki	9940	Miejsca odzyskane po grobach zaniedbanych oraz w kolumbarium (18 nisz wolnych)
2	ul. Żeromskiego	5150	100 - groby ziemne, 140 - groby urnowe
3	ul. Cmentarna	4950	60
	RAZEM:	20040	ok 300
parafialne i wyznaniowe			
4	ul. Wszyńskiego	brak danych	0
5	ul. Wieniawskiego	brak danych	0
6	ul. Orkana	300	200
7	ul. 11 Listopada 61/Pułaskiego	6000	2000
8	ul. Pułaskiego	2264	300
9	ul. Piaskowa	brak danych	brak danych
10	ul. Przemysłowa	brak danych	0
11	ul. Poznańska	5000	800
12	cmentarz Gminy Żydowskiej przy ul. Moniuszki	brak danych	brak danych

L.p.	Cmentarze	Ilość miejsc grzebalnych (tradycyjnych)	
		wykorzystanych do XII 2018	do wykorzystania
13	ul. Podgórska	150	120
	RAZEM:	13714*	3420*
	OGÓŁEM:	33754*	3720*

(*) informacje niepełne ze względu na brak danych z niektórych parafii

DODATKOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE CMENARZY KOMUNALNYCH:

CMENARZ PRZY UL. MONIUSZKI

Wypełniony w 100 %. Ewentualne pochówki wykonywane są na miejscach odzyskanych po grobach zaniedbanych i nieopłaconych, oraz w kolumbarium (18 nisz wolnych). Planowana jest budowa kolejnych kolumbariów. Na cmentarzu przy ul. Moniuszki nie ma możliwości budowy nowych kwater pod pochówki.

CMENARZ PRZY UL. CMENARNEJ

Wypełniony w 85 %. Do dyspozycji pozostaje ok. 15 % cmentarza, z czego 5 % jest przygotowane pod pochówki, co wystarczy na ok. 2 lata (ok. 60 miejsc). Natomiast 10 % wymaga prac ziemnych przy użyciu ciężkiego sprzętu. Po przygotowaniu tej części uzyskamy dodatkowo ok. 250 miejsc.

CMENARZ PRZY UL. ŻEROMSKIEGO

Część cmentarza przygotowana pod pochówki wypełniona jest w 95 %. Pozostałe 5 % (ok. 100 miejsc pod groby ziemne i ok. 140 miejsc pod groby urnowe) wystarczy na ok. 2 lata. Do dyspozycji pozostaje również 6 grobowców głębinowych i 22 grobowce urnowe rodzinne. Jednocześnie pochówki wykonywane będą w miejscach odzyskanych po grobach zaniedbanych i nieopłaconych. Do cmentarza przy ul. Żeromskiego należy działka nr 290/2 obecnie niezagospodarowana. Po przystosowaniu tej działki na potrzeby cmentarza uzyskamy ok. 3000-4000 miejsc w zależności od tego jak będą się kształtować proporcje pochówków tradycyjnych do urnowych.

4.3. ILOŚĆ POCHOWANYCH NA POSZCZEGÓLNYCH CMENARZACH

L.p.	Cmentarz	Ilość pochowanych 2018 rok
		komunalne
1	ul. Moniuszki	297
2	ul. Żeromskiego	188

L.p.	Cmentarz	Ilość pochowanych 2018 rok
3	ul. Cmentarna	118
	RAZEM:	603
parafialne i wyznaniowe		
4	ul. Wszyńskiego	brak danych
5	ul. Wieniawskiego	brak danych
6	ul. Orkana	40
7	ul. 11 Listopada 61/Pułaskiego	88
8	ul. Pułaskiego	54
9	ul. Piaskowa	brak danych
10	ul. Przemysłowa	brak danych
11	ul. Poznańska	120
	ul. Podgórska	7
12	cmentarz Gminy Żydowskiej przy ul. Moniuszki	brak danych
	RAZEM:	309*
OGÓŁEM POCHOWANYCH:		912*

ILOŚĆ ZMARŁYCH W WAŁBRZYCHU:	1582*
---	--------------

(*) informacje niepełne ze względu na brak danych z niektórych parafii

5. SIEĆ ZAOPATRZENIA WAŁBRZYCHA W WODĘ

W Wałbrzychu istnieją szczególne warunki, które trudno porównywać z warunkami panującymi w innych miastach. Do miasta Wałbrzycha woda tłoczona jest z odległego o ponad 20km Marciszowa oraz o 9 km Unisławia Śląskiego i musi pokonać po drodze różnice terenu sięgające 80 metrów. System zaopatrzenia Wałbrzycha w wodę tworzą stacje uzdatniania wody, pompownie, sieć wodociągowa i zbiorniki wyrównawczo - zapasowe.

SIEĆ WODOCIĄGOWA NA TERENIE WAŁBRZYCHA W 2018 R.

Długość sieci wodociągowej ogółem	286,8 km
Stopień pokrycia miasta siecią wodociągową	97,7 %

/dane z Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o./

WYBRANE PARAMETRY ZAOPATRZENIA WAŁBRZYCHA W WODĘ W 2018 R.

Średnia miesięczna sprzedaż wody	357 091,7 m ³
Średnie miesięczne zużycie wody na 1 mieszkańca	2,5 m ³ /mieszk.
Średnio miesięczne zużycie wody na potrzeby własne przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego (w tym technologiczne)	30 958,0 m ³
Średnia cena za m ³ wody	5,78 zł brutto
Ilość nieruchomości podłączonych do sieci wodociągowej w 2018 r.	32

/dane z Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o./

5.1. INWESTYCJE I REMONTY SIECI WODOCIĄGOWEJ

W latach 2016-2018 Wodociągi Wałbrzych (Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji – posiadający status przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego i Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. – operator) zrealizowały na terenie Wałbrzycha:

- 1) przebudowy (modernizacje) sieci wodociągowych w ul.: Kochanowskiego, Siemiradzkiego, Niegolewskiego, Przemysłowej, Bystrzyckiej, de Gaulle’a, Bystrzyckiej, Niepodległości-Reymonta, Stacyjnej-Ogrodowej, Stromej, Skalistej, Kasprzaka, Raclawickiej, w placu Solidarności, 1 Maja (od ul. Kasztanowej do pl. Solidarności i od pl. Solidarności do Limanowskiego), Wrocławskiej-Pogodnej;
- 2) budowy sieci wodociągowych w ul. Sadowej, II Armii, Brzozowej;
- 3) remont sieci wodociągowej: w ul. Pułaskiego.

5.2. JAKOŚĆ WODY PITNEJ

Woda podawana odbiorcom na terenie objętym działalnością Wałbrzyskiego Związku Wodociągów i Kanalizacji, w tym na terenie Wałbrzycha odpowiada warunkom zawartym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Akcja Wałbrzyskich Wodociągów „Dobra Woda z kranu” ma duże wsparcie. Do picia wody z kranu zachęcają nie tylko wodociągowcy, ale również Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, który kontroluje na bieżąco jakość wałbrzyskiej wody.

Woda jest jakościowo dobra, spełnia wszystkie wymagania rozporządzenia odnośnie wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, zarówno pod względem parametrów bakteriologicznych jak organoleptycznych i chemicznych. W ciągu roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wspólnie z wodociągami wykonuje ponad 200 próbek.

6. SYSTEM KANALIZACYJNY

System kanalizacyjny Wałbrzycha tworzą dwa oddzielne systemy, posiadające własne oczyszczalnie ścieków (poza terenem Wałbrzycha):

1. system kanalizacyjny w ramach Aglomeracji Wałbrzych (bez dzielnic Rusinowa i Kozice) z oczyszczalnią ścieków Ciernie w Świebodzicach;
2. system kanalizacyjny w ramach Aglomeracji Dzieńmorowice (dzielnic Rusinowa i Kozice) z oczyszczalnią ścieków Dzieńmorowice.

DŁUGOŚĆ SIECI KANALIZACYJNEJ WAŁBRZYCHA W 2018 R.

Długość sieci kanalizacyjnej ogółem	214,2 km
Długość sieci kanalizacji sanitarnej wybudowanej w 2018 r.	1,15 km
Stopień pokrycia miasta siecią kanalizacyjną	98 %

/dane z KPOŚK za 2018 r./

LICZBA MIESZKAŃCÓW, A SPOSÓB ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW NA TERENIE WAŁBRZYCHA W 2018 R.

Liczba mieszkańców korzystających z systemu kanalizacyjnego	101 282
Liczba mieszkańców podłączonych do sieci w 2018 r.	199
Liczba mieszkańców obsługiwanych przez tabor asenizacyjny	2194
Ilość zbiorników bezodpływowych	570
Liczba mieszkańców obsługiwanych przez przydomowe oczyszczalnie ścieków	89
Ilość przydomowych oczyszczalni ścieków	26
Średnia cena za odprowadzenie do sieci kanalizacji sanitarnej m ³ ścieków	8,62 zł brutto

/dane z KPOŚK za 2018 r./

DANE DOTYCZĄCE OCZYSZCZALNI CIERNIE

Oczyszczalnia CIERNIE	
Średnia przepustowość oczyszczalni	40 000 m ³ /d
Maksymalna przepustowość godzinowa oczyszczalni	4 000 m ³ /h
Maksymalna roczna przepustowość oczyszczalni	14 600 000 m ³ /rok
Projektowana wydajność	200 000 RLM
Ilość ścieków oczyszczonych w 2018 r.	7 713 000 m ³ /rok
Ilość ścieków dopływających na oczyszczalnię -średnia	21 131 m ³ /d

/dane z Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.