

Złotoryja 21 marca 2017 roku

HK.50.02.18.2017



Urząd Gminy Złotoryja

al. Miła 4

59-500 Złotoryja

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Z WODOCIĄGÓW SIECIOWYCH DLA GMINY ZŁOTORZYJA W ROKU 2016

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotorzy w oparciu o §20 ust.1,2,3 pkt 2, ust 4 pkt 1, ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r. poz. 1989) przesyła ocenę obszarową jakości wody za rok 2016, produkowanej i dostarczanej mieszkańcom powiatu złotoryjskiego.

Ocenę opracowano na podstawie wyników badań próbek wody wykonanych (w ramach nadzoru sanitarnego) w laboratoriach Państwowej Inspekcji Sanitarnej, wyników badań przeprowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej oraz w wyniku własnych kontroli.

Badania laboratoryjne próbek wody wykonywane są w trzech laboratoriach Państwowej Inspekcji Sanitarnej: laboratorium WSSE we Wrocławiu, PSSE w Legnicy oraz PSSE w Złotorzy. Zarządzający wodociągami, w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody, mają możliwość korzystania z usług laboratoriów zewnętrznych, których system jakości prowadzonych badań laboratoryjnych wody przeznaczonej do spożycia, został zatwierdzony przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Zarządca wodociągu „Lena” w Wilkowie przeprowadza badania w laboratorium zewnętrznym – CENTRUM BADAŃ JAKOŚCI Sp. z o.o. w Lubinie ul. M. Skłodowskiej – Curie 62.

Monitoring jakości wody w zakresie monitoringu kontrolnego i przeglądowego prowadzony był zgodnie z rocznym harmonogramem uzgodnionym z zarządcami wodociągów. Monitoring kontrolny obejmuje podstawowy zakres parametrów natomiast monitoring przeglądowy stanowi poszerzenie monitoringu kontrolnego, dostarczając niezbędnych danych do pełnej oceny jakości wody. Dane monitoringowe z zakresu sanitarnej jakości wody z obszaru powiatu złotoryjskiego, zbierane są przez PPIS w Złotorzy w systemie bezpieczeństwa zdrowotnego wody w zakresie System Monitoringu Jakości Wody Przeznaczonej do Spożycia –WODA EXCEL.

Ludność gminy Złotoryja zaopatrywana jest 4 wodociągów sieciowych. Wodociąg sieciowy w Złotorzy zaopatruje miasto Złotoryja oraz miejscowości: Jerzmanice Zdrój, Sępów i Nowa Ziemia należące do gminy Złotoryja. Wszystkie wodociągi bazują na wodzie z ujęć głębinowych. Pobrano i wykonano badania laboratoryjne 49 próbek wody w tym 24 próbki wody na wodociągu sieciowym w Złotorzy w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych. W wodociągu sieciowych w Podolanach, stwierdzono zaniżoną wartość odczynu pH (nie wywiera bezpośrednio szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi).

Zarządca wodociągu podjął działania naprawcze, w wyniku których nastąpiła poprawa jakości wody w ciągu miesiąca co zostało potwierdzone badaniami laboratoryjnymi.

Wodociągi zaopatrujące w wodę gminę Złotoryja

Wodociąg	Producent	Wielkość produkcji m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Miejscowości zaopatrywane w wodę	Metody uzdatniania wody	Jakość wody	Przekroczenia wartości dopuszczalnych
Wodociągi o produkcji 1000- 10000 m ³ /d							
Wodociąg sieciowy Złotoryja	Rejonowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Złotoryi al. Miła 7	2275	15,800	Złotoryja, Sępów, Jerzmanice, Nowa Ziemia	Dezynfekcja-chlorowanie w przypadku awarii	Woda odpowiadał wymogom rozporządzenia	nie dotyczy
Wodociąg sieciowy Wilków	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Złotoryi zs. w Wilkowie Os. ul. Kochanowskiego 1	514	3730	Podolany, Pyskowice, Nowa Wieś Złotoryjska, Gierałtowiec, Lubiatów, Kwiatów, Ernestynów, Brennik	Dezynfekcja-chlorowanie stałe	Woda odpowiadał wymogom rozporządzenia	nie dotyczy
Wodociągi o produkcji 100- 1000 m ³ /d							
Wodociąg sieciowy Podolany	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Złotoryi zs. w Wilkowie Os. ul. Kochanowskiego 1	517	2380	Podolany, Pyskowice, Nowa Wieś Złotoryjska, Gierałtowiec, Lubiatów, Kwiatów, Ernestynów, Brennik	Odżelazianie, odmanganianie, napowietrzanie, dezynfekcja-chlorowanie w przypadku awarii	Zaniżenie wartości odczynu pH	Wynik badania 6,3 - wymagania 6,5-9,5
Wodociągi o produkcji < 100 m ³ /d							
Wodociąg sieciowy Wilków „Lena”	„Energieka” Lubin ul. M. Curie-Skłodowskiej 75 Lubin	25	390	Wilków „Lena”, Łęczyzna	Odżelazianie, odmanganianie napowietrzanie, dezynfekcja-chlorowanie w przypadku awarii	odpowiada wymogom rozporządzenia	nie dotyczy

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotoryi nie odnotował zachorowań wodozależnych o potwierdzonej etiologii.

W 2016 roku nie było prowadzone postępowanie administracyjne w zakresie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Bieżąca kontrola obiektów wodociągowych oraz prowadzone badania laboratoryjne próbek wody z wodociągów pozwalają na stwierdzenie, że mieszkańcy powiatu złotoryjskiego korzystają z wody o dobrej jakości sanitarnej.