

## OCENA OKRESOWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W I PÓŁROCZU 2023 ROKU DLA GMINY WAŁBRZYCH

Gmina Wałbrzych zaopatrywana jest w wodę z wodociągu publicznego Wałbrzych, którego zarządcą jest Wałbrzyskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. W mieście wyodrębnione są 4 strefy zaopatrzenia ze względu na pochodzenie wody.

W I półroczu 2023 roku pobrano do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych 24 próbki wody w ramach kontroli wewnętrznej Wałbrzyskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji oraz 12 próbek wody w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

- W strefie Wałbrzych 1 pobrano 13 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A, 3 próbki do badań w zakresie parametrów grupy B w ramach kontroli wewnętrznej oraz 2 próbki wody do badań w ramach nadzoru sanitarnego PIS.
- W strefie Wałbrzych 2 pobrano 4 próbki wody do badań w zakresie parametrów grupy A, 2 próbki do badań w zakresie parametrów grupy B w ramach kontroli wewnętrznej oraz 5 próbek wody do badań w ramach nadzoru sanitarnego PIS.
- W strefie Wałbrzych 6 pobrano 1 próbkę do badań w zakresie parametrów grupy A w ramach kontroli wewnętrznej oraz 3 próbki wody do badań w ramach nadzoru sanitarnego PIS.
- W strefie Wałbrzych 9 pobrano 1 próbkę do badań w zakresie parametrów grupy A w ramach kontroli wewnętrznej oraz 2 próbki wody do badań w ramach nadzoru sanitarnego PIS.

W I półroczu 2023 r. wydano 36 orzeczeń o przydatności wody do spożycia przez ludzi, nie kwestionując żadnej próbki wody pobranej w gminie Wałbrzych ze strefy zaopatrzenia Wałbrzych 2, 6 i 9. Na podstawie prowadzonych badań jakości wody nie stwierdzono przekroczenia wskaźników mikrobiologicznych oraz parametrów fizykochemicznych w wyżej wymienionych strefach zaopatrzenia – woda nadawała się do spożycia i była bezpieczna dla konsumentów.

W strefie zaopatrzenia Wałbrzych 1 w próbce wody pobranej z sieci wodociągowej przy ul. Wańkowicza 13 w Wałbrzychu w ramach kontroli wewnętrznej WPWiK stwierdzono przekroczenie wartości parametrycznej żelaza 402 µg/l (norma do 200 µg/l) – woda nadawała się warunkowo do spożycia przez ludzi. Wykonane w niewielkim odstępie czasowym sprawdzające badanie próbki wody wykazało doprowadzenie jej pod względem fizykochemicznym do norm sanitarnych.

Wzrost stężenia żelaza w wodzie często stanowi wtórne zanieczyszczenie wody związane ze zrywaniem osadów ze ścianek przewodów, głównie występuje na skutek zmian kierunku lub natężenia przepływu wody w sieci, wywołując efekt tzw. brudnej wody wodociągowej. Przenikające z rur do wody związki żelaza nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia i życia konsumentów, jednak mają negatywny wpływ na eksploatację urządzeń domowych, takich jak ekspresy, pralki oraz zmywarki. Dlatego po dłuższej przerwie w użytkowaniu instalacji wodnej (po nocy lub kilkudniowej nieobecności

w mieszkaniu) powinno się spuścić trochę wody zanim przeznaczy się ją do spożycia (nie trzeba wody wylewać do zlewu, można ją wykorzystać do spłukiwania toalety).

Uwzględniając powyższe wodę we wszystkich strefach zaopatrzenia należy ocenić jako nadającą się do spożycia i bezpieczną dla konsumentów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Wałbrzychu  
z up. Iwona Jędraszczyk  
Kierownik Oddziału Higieny Komunalnej

/dokument podpisany elektronicznie/