



Żębowice, dnia 03.03.2023 r.

INFORMACJA ***o ocenie obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia przez*** ***ludzi za 2022 r.*** ***dla Gminy Żębowice***

Na podstawie § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Oleśnie w oparciu o wyniki prowadzonej w ramach nadzoru bieżącego kontroli przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne dotyczące wody do spożycia dokonuje **oceny obszarowej jakości wody na terenie gminy Żębowice.**

Do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia na terenie gminy Żębowice wykorzystywane jest ujęcie wodociągowe w Kniei. Zarządcą wodociągu jak i producentem wody dla mieszkańców gminy Żębowice w roku 2022 był Zakład Gospodarki Komunalnej i Wodociągów w Żębowicach, ul. Murka 2.

Strefa zaopatrzenia w wodę obejmuje wszystkie wioski na terenie gminy tj. Żębowice, Kadłub Wolny, Radawie, Knieja, Łąka, Siedliska, Prusków, Kosice, Poczółków, Osiecko. Z wody o kontrolowanej jakości korzysta 3416 osób. Produkcja wody wynosiła 301,13 m³/d.

Woda przeznaczona do zbiorowego zaopatrzenia ludności jest ujmowana z dwóch studni głębinowych, z utworów czwartorzędowych i podawana jest odbiorcom bez uzdatniania, nie prowadzi się także stałego ani okresowego jej chlorowania.

W 2022r. w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrano do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych łącznie 19 próbek (w tym 3 podczas interwencji) z punktów kontrolnych na stacjach uzdatniania wody oraz u odbiorców usług. W jednej próbce

wody pobranej w związku ze skargą na złą jakość wody stwierdzono przekroczenie dopuszczalnej wartości żelaza (224 µg/l - przy dopuszczalnej wartości 200 µg/l). Zarządca wodociągu podjął działania naprawcze (płukanie sieci), w wyniku czego nastąpiła poprawa jakości wody. Przekroczenie miało charakter krótkotrwały. Podwyższone stężenie żelaza występujące w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi, nawet jeśli prowadzi do niepożądanych zmian organoleptycznych wody (wzrost barwy i mętności, metaliczny posmak) nie wiąże się ze szkodliwością dla zdrowia ludzi. Określone w przepisach prawnych dopuszczalne stężenia żelaza zostały ustanowione nie ze względu na ochronę zdrowia konsumentów, ale zapewnienie akceptowalności wody oraz ochronę systemu dystrybucji wody przed odkładaniem się osadów związków żelaza, trudno rozpuszczalnych w wodzie. Przekroczenie zalecanych wartości stężeń, nawet kilkukrotnie nie zagraża zdrowiu ludzi.

Producent wody prowadził regularną kontrolę wewnętrzną jakości wody w nadzorowanym wodociągu zgodnie z ustalonym i zatwierdzonym harmonogramem badań wody przez PPIS w Oleśnie. W ramach kontroli wewnętrznej zarządca wodociągu pobrał 19 próbek wody do badań kontrolnych i przeglądowych w zakresie parametrów bakteriologicznych oraz fizykochemicznych. W żadnej z próbek wody pobranych do badań w sieci u konsumentów nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych wartości badanych parametrów.

Na podstawie sprawozdań z badań wody wykonanych w ramach monitoringu jakości wody oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przez zarządcę wodociągu stwierdzono, że **jakość wody dostarczona mieszkańcom gminy Zębowice w roku 2022 spełniała wymagania** określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Wyniki badań wody udostępnione są w Urzędzie Gminy w Zębowicach, ul. Murka 2 w pokoju nr 13.

WÓJT GMINY
mgr inż. Waldemar Czaja