



Łomża, dnia 10 stycznia 2025 r.

Wójt Gminy Zbójna
ul. Łomżyńska 64
18-416 Zbójna

HK.045.27.2025

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży działając zgodnie z art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej /Dz. U. z 2024 r. poz. 416/, art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków /Dz.U. z 2024 r. poz. 757/ oraz w oparciu o § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz.U. z 2017 r. poz. 2294/

dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Zbójna za rok 2024.

- 1. Producentem wody jest Gmina Zbójna ul. Łomżyńska 64, 18-416 Zbójna eksploatująca wodociąg Zbójna.**
- 2. Informacje o wodociągu:**

Nazwa wodociągu	Zbójna dostarczający wodę do 14 miejscowości: Zbójna, Dębniki, Dobry Las, Gawrychy, Siwiki, Poredy, Piasutno Żelazne, Pianki, Osowiec, Laski, Jurki, Kuzie, Popiołki, Wyk.
Wielkość produkcji [m³/d]	390 m ³ /d
Liczba ludności	3507
Sposób uzdatniania wody	Woda dla potrzeb wodociągu poddawana jest procesowi uzdatniania poprzez odżelazianie i odmanganianie. Do dezynfekcji wody stosowana jest lampa UV.
Jakość wody stan na 31.12.2024 r.	Na podstawie sprawozdań z badań jakości wody w ciągu roku wydano 6 ocen bieżących o przydatności wody do spożycia przez ludzi.
Przekroczone wartości dopuszczalnych parametrów oraz prowadzone działania naprawcze przez właściciela wodociągu (w ciągu roku)	W 2024 r. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów dotyczyły: obecności liczby bakterii grupy coli w 100 ml wody (4 jtk) oraz żelaza, manganu, utlenialności, barwy i zawyżonej mętności. Działania naprawcze polegały na dogłębnym płukaniu sieci wodociągowej, a ich skuteczność potwierdzono sprawozdaniami z badań kontrolnych jakości wody.
Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody	Do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży nie zgłoszono niepożądanych reakcji związanych ze spożyciem wody.
Prowadzone postępowanie administracyjne	W związku z ww. przekroczeniami: liczby bakterii grupy coli oraz żelaza, manganu, utlenialności, barwy i zawyżonej

	mętności prowadzono postępowanie administracyjne. Wydano komunikat informujący o pogorszeniu jakości wody i jej przydatności do spożycia, po uprzednim przegotowaniu. Postępowanie umorzono z uwagi na bezzwłoczną poprawę jakości wody.
--	--

Szacując ryzyko zdrowotne konsumentów wody bierze się pod uwagę przede wszystkim występowanie w niej czynników potencjalnie niebezpiecznych bądź szkodliwych dla zdrowia, czas trwania przekroczenia dopuszczalnych norm, poziom stężeń mogących wywoływać negatywne zmiany w stanie zdrowia konsumentów oraz wielkość populacji narażonej na te czynniki. Prawdopodobieństwo wystąpienia skutków zdrowotnych wywołanych danym zagrożeniem zależy od predyspozycji osobniczych poszczególnych konsumentów wody.

Stwierdzona niezgodność parametru żelaza, manganu, utlenialności, barwy i mętności nie stwarzała istotnego zagrożenia dla zdrowia konsumentów.

Zgodnie ze stanowiskiem Głównego Inspektora Sanitarnego w sprawie znaczenia i zagrożenia dla bezpieczeństwa zdrowotnego oraz postępowania w przypadku podwyższonych wartości stężenia żelaza i manganu w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi, a także „Wytycznymi WHO” dotyczącymi jakości wody do picia, brak jest zależności między podwyższonym stężeniem żelaza w wodzie do picia (< 2 mg/l), manganu (< 0.5 mg/l), a szkodliwością dla zdrowia. Mętność wody spowodowana obecnością związków żelaza, manganu, wpływa przede wszystkim na jej wygląd i smak.

Zgodnie z wytycznymi Głównego Inspektora Sanitarnego w przypadku stwierdzenia bakterii grupy coli w zakresie od 1 do 10 jtk woda nadaje się do spożycia po uprzednim przegotowaniu (czas gotowania min. 2 minuty). Taka sama woda wymagana jest do przygotowania posiłków, mycia zębów, mycia naczyń, mycia owoców i warzyw spożywanych na surowo oraz kąpieli noworodków i niemowląt. Woda bez przegotowania nadaje się do codziennego mycia, prania odzieży, prac porządkowych i spłukiwania toalet.

Wartości przekroczonych parametrów nie osiągnęły poziomu, dla którego obserwowane byłyby jakiegokolwiek niepożądane skutki zdrowotne.

Reasumując woda z wodociągu Zbójna spełniała wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. poz. 2294/.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Łomży**
dr n. med. Przemysław Gosk
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują;

1. Gmina Zbójna, ul. Łomżyńska 64, 18-416 Zbójna;
2. a/a HK.