



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W BRODNICY**

Znak sprawy : NHŚ.9051.1.7.4.2024
L.dz.10755.2024

Brodnica, dnia 24.12.2024 r.
Egz. nr 2

**Zakład Usług Komunalnych
Zakład Budżetowy Gminy Zbiczno
ul. Młyńska 6
87-305 Zbiczno**

O C E N A

**jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu
publicznego Zbiczno, gm. Zbiczno.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r. poz. 416) w związku z art. 5 ust. 1 i ust. 1a, 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 § 22 ust. 1 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach poboru próbek wody oraz na podstawie sprawozdań z badań laboratoryjnych, numery jak niżej

Lp.	Nr próbki	Data poboru próbki	Miejsce poboru próbki	Nr sprawozdania
1.	93/N/HŚ/24	19.11.2024 r.	ul. Młyńska 6, gm.Zbiczno – ZUK Zbiczno, kran w pom. socj. 1 piętro (w. odpuszczona)	622/N/HK/2024
2.	92/N/HŚ/24	19.11.2024 r.	ul. Młyńska 6, gm.Zbiczno – ZUK Zbiczno, kran w pom. socj. 1 piętro (w. nieodpuszczona)	621/N/HK/2024
3.	W-3860-24	22.05.2024 r.	Sumówko 21, gm. Zbiczno – posesja prywatna, kran w kuchni	4458/2024
4.	W-3862-24	22.05.2024 r.	Grzmięca 10, gm. Zbiczno – siedziba Parku Krajobrazowe- go, kran w WC na parterze	4459/2024
5.	W-9678-24	20.11.2024 r.	ul. Młyńska 6, gm.Zbiczno	11653/2024

			– ZUK Zbiczno, kran w kuchni	SB/146375/11/2 024
6.	W-9841-24	25.11.2024 r.	ul. Młyńska 6, gm.Zbiczno – ZUK Zbiczno, kran w kuchni	11440/2024
7.	W-9679-24	20.11.2024 r.	Zbiczno – stacja uzdatniania wody, woda uzdatniona, kran na wyjściu w sieć	11652/2024
8.	W-9842-24	25.11.2024 r.	Zbiczno – stacja uzdatniania wody, woda uzdatniona, kran na wyjściu w sieć	11439/2024

dokonując oceny pobranych próbek wody

stwierdza

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Zbicznie, zarządzanego przez Zakład Usług Komunalnych Zakład Budżetowy Gminy Zbiczno.

Uzasadnienie

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody w wodociągu publicznym w Zbicznie, gm. Zbiczno przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brodnicy dnia 19.11.2024 r. pobrali próbkę wody z sieci wodociągowej, w ZUK w Zbicznie przy ul. Młyńskiej 6.

Badanie próbki wody wykonane zostało przez laboratorium PSSE w Toruniu i WSSE w Bydgoszczy.

W ww. próbce wody wykonano oznaczenia w zakresie parametrów grupy B. W zakresie mikrobiologicznym oznaczono ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 22⁰C po 72 godz. w 1 ml próbki wody, w 100 ml wody oznaczono liczbę bakterii grupy coli, bakterii Escherichia coli i Enterokoków kałowych. Natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: mętność, barwę, zapach, smak, stężenie jonów wodorowych (pH), przewodność, azotyny, azotany, mangan, indeks nadmanganianowy, chlorki, twardość ogólną, magnez, fluorki, glin, bor, chrom og., kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, arsen, sól i starczany. Laboratorium WSSE w Bydgoszczy w tej próbce wody wykonało następujące oznaczenia: antymon, cyjanki ogólne, bromiany, benzo(a)piren, Σ WWA, chloroform, bromodichlorometan, Σ THM [chloroform, bromoform, bromodichlorometan, dibromochlorometan], Σ Trichloroeten i Tetrachloroeten, 1,2-dichloroetan, benzen, chlorek winylu, epichlorohydryna, 1,2-dichloropropan, 1,3-dichloropropan cis, 1,3-dichloropropan trans, 1,2-dibromoetan, 1,2-dibromo-3-chloropropan i Σ pestycydów. Jakość wody w zbadanym zakresie fizykochemicznym i bakteriologicznym odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W próbce wody pobranej w tym samym punkcie poboru przed spuszczeniem wody stwierdzono zachowanie normy sanitarnej zawartości związków miedzi, ołowiu i niklu w wodzie.

W ramach kontroli wewnętrznej w II i IV kw. 2024 r. zgodnie z harmonogramem badań wykonano badania 3 próbek wody w zakresie parametrów grupy A (w Sumówku 21, Grzmięcy 10 oraz w stacji uzdatniania wody w Zbicznie) z dodatkowym oznaczeniem zawartości w wodzie związków żelaza, manganu, jonu amonu, azotanów, azotynów, stężenia chloru wolnego oraz paciorkowców kałowych. Jedną próbkę wody pobrano w zakresie parametrów grupy B w ZUK w Zbicznie przy ul. Młyńskiej 6.

W próbce wody pobranej w stacji uzdatniania wody ramach kontroli wewnętrznej w zakresie parametrów grupy A stwierdzono zawartość związków żelaza i manganu. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych próbka wody zbadana w ramach kontroli wewnętrznej wykazała zachowanie normy sanitarnej wcześniej kwestionowanych parametrów. W próbce wody pobranej w ZUK w Zbicznie przy ul. Młyńskiej 6 w ramach kontroli wewnętrznej w zakresie parametrów grupy B stwierdzono zawartość związków żelaza. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych próbka wody zbadana w ramach kontroli wewnętrznej wykazała zachowanie normy sanitarnej wcześniej kwestionowanego parametru. Pozostałe oznaczone parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne odpowiadały wymaganiom sanitarnym.

Badania urzędowe i wykonane w ramach kontroli wewnętrznej wykazały, że jakość wody w zbadanym zakresie fizykochemicznym i bakteriologicznym odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy na podstawie uzyskanych sprawozdań z badań stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Zbiczno.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy przypomina o obowiązku prowadzenia regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody oraz systematycznego i terminowego udostępniania wyników tych badań.

Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy nadmienia, że zgodnie z art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757) wójt (burmistrz, prezydent miasta) jest obowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy
inspektor Sanitarny
w Brodnicy
Danuta Kowalkowska-Szramka
higienista/epidemiolog

Wyk. w 2 egz.

Otrzymują:

1. Adresat – drogą elektroniczną
2. aa. – egz. nr 2

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Zbiczno – drogą elektroniczną
2. PSSE Sekcja NHD w/m – egz. nr 1