

Zestawienie wyników analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody w  
miejskiej sieci wodociągowej.  
(wartości średnie za okres 01.01.2023 – 31.03.2023 r.)

<b>Wynik analiz fizykochemicznych</b>				
L.p.	Oznaczenie	Jednostka	Wynik	Wartość parametryczna <sup>1)</sup>
1.	Mętność	NTU	< 0,10	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0.
2.	Barwa	mg Pt /l	0	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
3.	Zapach		<b>brak nieprawidłowego zapachu</b>	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
4.	Smak		<b>brak nieprawidłowego smaku</b>	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian
5.	Stężenie jonów wodoru(pH)		7,3	6,5-9,5
6.	Glin	µg /l	< 20	200
7.	Przewodność w 25 °C	µS/cm	232,9	2500
8.	Twardość ogólna	mg CaCO <sub>3</sub> /l	82 <sup>2)</sup>	60-500
9.	Chlor wolny	mg/l	0,30	0,3 (w punkcie czerpalnym u konsumenta)
<b>Wynik analiz microbiologicznych</b>				
1.	Bakterie grupy <i>coli</i>	NPL/100 ml	0	0
2.	<i>Escherichia coli</i>	NPL/100 ml	0	0
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/1 ml	<b>nie wykryto w 1 ml</b>	Bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>

Objaśnienia do tabeli:

- <sup>1)</sup> wartość zgodna z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).  
<sup>2)</sup> twardość ogólna – sposób przeliczenia na inne jednostki

Jednostka	mg/l CaCO <sub>3</sub>	mmol/l	mval/l	°niem.	°ang.	°franc.
<i>Przeliczniki dla wartości podanej w mg/l CaCO<sub>3</sub></i>	1	0,01	0,02	0,056	0,07	0,1
Przykład	100	1,0	2,0	5,6	7,0	10,0

- <sup>3)</sup> Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:  
- 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,  
- 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.