

**Wyniki analiz fizykochemicznych i bakteriologicznych wody
wodociągowej wychodzącej ze stacji uzdatniania wody,
w II kwartale 2024 roku**

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	Wyniki analiz	Dopuszczalny zakres wartości ¹⁾
1.	Żelazo ogólne	µg /l	<20 - 85	200
2.	Indeks nadmanganianowy	mg /l O ₂	1,1 – 1,5	5,0
3.	pH	-	7,3 - 7,6	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS /cm	403 - 431	2500
5.	Barwa	mg /l Pt	6 - 8	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	Chlorki	mg /l	8,2 – 10,4	250
7.	Mangan	µg /l	<15 - 49	50
8.	Twardość ogólna	mg /l CaCO ₃	210 - 232	60 –500
9.	Magnez	mg /l	6,4 – 9,0	125 ³⁾
10.	Wapń	mg /l	70 - 78	nie określono
11.	Jon amonowy	mg /l NH ₄	<0,064 - 0,267	0,50
12.	Azotyny	mg /l NO ₂ ⁻	<0,07	0,50
13.	Azotany	mg /l NO ₃ ⁻	<1,00 – 1,13	50
14.	Siarczany	mg /l	14,0 – 34,8	250
15.	Chlor wolny	mg /l	<0,02 – 0,02	0,3 ²⁾
16.	Smak	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
17.	Mętność	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
18.	Zapach	-	akceptowalny	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
19.	Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0
20.	Escherichia coli	jtk/100ml	0	0
21.	Enterokoki	jtk/100ml	0	0

1) wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017r. poz.2294)

2) w punkcie czerpalnym u konsumenta

3) wartość dopuszczalna , przy stężeniu siarczanów poniżej 250 mg/l

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
Spółka z o.o.
CZ. 14 OCHRONY ŚRODOWISKA – LABORATORIUM
ul. 15 Pułku Piechoty „Wilków” 12
95-200 PABIANICE
tel. 042 22 74 604, fax 042 22 59 170
NIP 781-108-70-82, Regon 109203669