

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

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	Wyniki analiz	Dopuszczalny zakres wartości ¹⁾
1.	Żelazo ogólne	µg /l	<20 - 93	200
2.	Indeks nadmanganianowy	mg /l O ₂	1,3 – 1,7	5,0
3.	pH	-	7,4 - 7,7	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS /cm	398 - 433	2500
5.	Barwa	mg /l Pt	7 - 8	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	Chlorki	mg /l	8,3 – 10,4	250
7.	Mangan	µg /l	<15 - 50	50
8.	Twardość ogólna	mg /l CaCO ₃	209 - 231	60 –500
9.	Magnez	mg /l	6,5 – 9,0	125 ³⁾
10.	Wapń	mg /l	73 - 79	nie określono
11.	Jon amonowy	mg /l NH ₄	0,070 - 0,219	0,50
12.	Azotyny	mg /l NO ₂ ⁻	<0,07	0,50
13.	Azotany	mg /l NO ₃ ⁻	<1,00 – 1,50	50
14.	Siarczany	mg /l	14,6 – 32,0	250
15.	Chlor wolny	mg /l	<0,02 – 0,03	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

Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

OCHRONY ŚRODOWISKA-LABORATORIUM

KIEROWNIK

inż. Jolanta Grzywala-Gosławska

Pabianice, ul. 15-go Pułku Piechoty Wilków 12

tel. 42 227-46-04