

**Informacja Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Olsztynie
o jakości wody wodociągowej w kwietniu 2025 roku.**

Lp.	Parametry	Jednostka	Akty prawne		Stacje Uzdatniania Wody				
			Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi - Dz.U. 2017, Poz. 2294	WHO Światowa Organizacja Zdrowia	Stacja Uzdatniania Wody Karolin	Stacja Uzdatniania Wody Zachód	Stacja Uzdatniania Wody Kortowo	Stacja Uzdatniania Wody Jaroty	Stacja Uzdatniania Wody Likusy
Parametry mikrobiologiczne :									
1.	Ogólna liczba kolonii w 22°C po 72h	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian ⁽¹⁾	Nienormowane	20	18	26	23	26
2.	<i>Escherichia coli</i>	NPL/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
3.	Bakterie grupy coli	NPL/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
4.	Enterokoki kałowe	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Parametry fizykochemiczne									
1.	Żelazo	mg/l	0,200	0,300	0,057	0,035	0,031	0,037	0,029
2.	Mangan	mg/l	0,050	0,100	0,048	0,027	0,026	0,032	0,027
3.	Mętność	NTU	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	5,0	0,20	0,15	0,12	0,13	0,12
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	2500	Nienormowana	592	559	560	603	512
5.	pH (Odczyn)	mg/l	6,5÷9,5	6,5÷8,0	7,4	7,6	7,4	7,4	7,5
6.	Barwa	mg/l Pt	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ⁽²⁾	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ⁽²⁾	15	10	9	9	10
7.	Jon amonowy	mg/l	0,5	1,5	<0,013	<0,013	<0,013	<0,013	<0,013
8.	Azotyny	mg/l	0,5	3,0	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
9.	Azotany	mg/l	50	50	2,6	2,8	2,4	2,3	2,9
10.	Chlorki	mg/l	250	250	17,9	13,2	7,6	5,4	5,2
11.	Siarczany	mg/l	250	250	27,0	6,0	20,3	20,1	<5,0
12.	Fluorki	mg/l	1,5	1,5	0,26	0,52	0,33	0,27	0,51
13.	Twardość ogólna CaCO ₃	mg/l CaCO ₃	60÷500	500	284	240	271	304	233
14.	Wapń	mg/l	Nienormowany	Nienormowany	96	73	88	105	71
15.	Magnez	mg/l	7÷125	Nienormowany	10	14	13	11	14
16.	Indeks nadmanganianowy	mg/l	5	Nienormowany	4,3	6,4	2,7	2,8	2,6
17.	Smak	z0(akc)-z5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z0	z0	z0	z0	z0
18.	Zapach	z0(akc)-z5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z0	z0	z0	z0	z0
19.	Tlen		Nienormowany	Nienormowany	7,44	8,88	8,12	7,90	7,31
20.	OWO	mg/l	bez zmian	bez zmian					
21.	Zasadowość ogólna		Nienormowana	Nienormowana	252	291	278	307	261
22.	Sód	mg/l	200	200	12,9	26,0	11,3	23,7	15,2

(1) 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.

(2) Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l.