

Wyniki analiz prób wody po uzdatnieniu

- wyjście wody do miasta

	Oznaczenie fizyko-chemiczne	Jednostka	Wartość normatywna (*)	Nr próby	4W/25	37W/25	59W/25	109W/25	136W/25
				Data analizy	13.01.2025 r.	03.02.2025 r.	03.03.2025 r.	07.04.2025 r.	05.05.2025 r.
1.	Barwa	mg/l Pt	akceptowalna		6	<5	<5	8	5
2.	Mętność	NTU	1		0,62	0,58	0,32	0,29	0,47
3.	Odczyn/temperatura	pH/°C	6,5-9,5		7,4/17,2	7,4/16,2	7,5/17,0	7,4/18,1	7,4/16,3
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm w 25°C	2 500		535	615	525	524	543
5.	Zapach	TON			<1	<1	<1	<1	<1
6.	Smak	TFN			<1	<1	<1	<1	<1
7.	Amonowy jon	mg/l	0,50						0,06
8.	Azotany	mg/l	50						<2
9.	Azotyny	mg/l	0,50						<0,01
10.	Mangan	µg/l	50		38			28	34
11.	Żelazo	µg/l	200		135			105	<50
12.	Chlor wolny	mg/l	0,3						
13.	Chlorki	mg/l	250						18,3
14.	Siarczany	mg/l	250						12
15.	Utlenialność z KMnO ₄	mg/l	5,0		<1			<1	<1
L.p.	Oznaczenie mikrobiologiczne	Jednostka	Wartość normatywna (*)	Nr próby	10B/25	52B/25	79B/25	140B/25	174B/25
				Data analizy	13.01.2025 r.	03.02.2025 r.	03.03.2025 r.	07.04.2025 r.	05.05.2025 r.
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w (22 ± 2)°C po (68 ± 4)h	jtk w 1 ml wody	100		3	4	3	Nie wykryto w 1 ml	4
2.	Obecność i liczba bakterii grupy coli	jtk w 100 ml wody	0		0	0	0	0	0
3.	Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i>	jtk w 100 ml wody	0		0	0	0	0	0
4.	Obecność i liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	jtk w 250 ml wody	0		x	x	x	x	0

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