

Wyniki analiz prób wody po uzdatnieniu

- wyjście wody do miasta

	Oznaczenie fizyko-chemiczne	Jednostka	Wartość normatywna (*)	Nr analizy	02W/24	54W/24	99W/24	144W/24	192W/24
				Data analizy	09.01.2024 r.	06.02.2024 r.	04.03.2024 r.	09.04.2024 r.	06.05.2024 r.
1.	Barwa	mg/l Pt	akceptowalna		<5	7	<5	7	<5
2.	Mętność	NTU	1		0,55	0,64	0,47	0,58	0,24
3.	Odczyn/temperatura	pH/°c	6,5-9,5		7,5/15,0	7,2/18,0	7,4/15,5	7,4/19,2	7,3/20,8
4.	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm w 25°C	2 500		573	628	619	593	526
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						<2,0
9.	Azotyny	mg/l	0,50						<0,01
10.	Mangan	µg/l	50			44			36
11.	Żelazo	µg/l	200			<50			90
12.	Chlor wolny	mg/l	0,3						
13.	Chlorki	mg/l	250						13,6
14.	Siarczany	mg/l	250						14
15.	Utlenialność z KMnO ₄	mg/l	5,0			<1			<1
L.p.	Oznaczenie mikrobiologiczne	Jednostka	Wartość normatywna (*)	Nr analizy	15B/24	33B/24	65B/24	132B/24	168B/24
				Data analizy	09.01.2024 r.	06.02.2024 r.	04.03.2024 r.	09.04.2024 r.	06.05.2024 r.
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w (22 ± 2)°C po (68 ± 4)h	jtk w 1 ml wody	100		nie wykryto w 1 ml	nie wykryto w 1 ml	1	3	nie wykryto w 1 ml
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

(*) - 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).