

Średnia kwartalna  
III kwartał 2023

Analizy	Jednostka	Najwyższe dopuszczalne wartości	Średnia
<b>Fizykochemia</b>			
Temperatura	°C	-	20.5
Chlor wolny	mg/L Cl <sub>2</sub>	0.3	0.10
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	6.5-9.5	7.3
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	2500	340
Mętność	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	0.91
Barwa	mg/L Pt	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	9
Żelazo ogólne	µg/L	200	113
Amonowy jon	mg/L NH <sub>4</sub>	0.5	<0.050
Zapach	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	akceptowalny
Smak	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	akceptowalny
Twardość ogólna	mg/L CaCO <sub>3</sub>	60-500	165
Magnez	mg/L	30-125	11
Azotany	mg/L NO <sub>3</sub>	50	1.84
Chlorki	mg/L Cl	250	18
Siarczany	mg/L SO <sub>4</sub>	250	52
Utlenialność z KMnO <sub>4</sub> (indeks nadmanganianowy)	mg/L O <sub>2</sub>	5	1.2
Mangan	µg/L	50	11
Chrom ogólny	µg/L	50	<2.0
Kadm	µg/L	5.0	<0.5
Miedź	mg/L	2.0	<0.0030
Nikiel	µg/L	20	<5.0
Ołów	µg/L	10	<3.0
Arsen	µg/L	10	<3.0
Srebro	mg/L	0.010	<0.0010
Trichlorometan (Chloroform)	µg/L	30	13
Bromodichlorometan	µg/L	15	5.3
Suma THM	µg/L	100	21
Glin	µg/L	200	36

Mikrobiologia			
Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2)°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	30
Bakterie grupy coli	NPL/100ml	0	0
Escherichia coli	NPL/100ml	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	0
Clostridium perfringens	jtk/100ml	0	0

Kierownik  
Laboratorium Centralnego  
  
Anna Jedrusiak