


Średnia kwartalna  
 III kwartał 2021

Analizy	Jednostka	Najwyższe dopuszczalne wartości	Średnia
<b>Fizykochemia</b>			
Chlor wolny	mg/L Cl <sub>2</sub>	0.3	0.05
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	6.5-9.5	7.2
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	μS/cm	2500	243
Mętność	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	0.51
Barwa	mg/L Pt	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	5
Żelazo ogólne	μg/L Fe	200	58
Amonowy jon	mg/L NH <sub>4</sub>	0.5	<0.05
Zapach	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	akceptowalny
Smak	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	akceptowalny
Glin	μg/L Al	200	<40
Twardość ogólna	mg/L CaCO <sub>3</sub>	60-500	110
Magnez	mg/L	30-125	6.56
Azotany	mg/L NO <sub>3</sub>	50	4.9
Chlorki	mg/L Cl	250	17
Siarczany	mg/L SO <sub>4</sub>	250	15
Utlenialność z KMnO <sub>4</sub> (indeks nadmanganianowy)	mg/L O <sub>2</sub>	5	0.69
Mangan	μg/L Mn	50	<5.0
Chrom ogólny	μg/L	50	<2.0
Kadm	μg/L	5.0	<0.5
Miedź	mg/L	2.0	0.010
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	16
Bromodichlorometan	μg/L	15	5.3
Suma THM	μg/L	100	24

Mikrobiologia			
Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2)°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	8
Bakterie grupy coli	NPL/100ml	0	0
Escherichia coli	NPL/100ml	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	0
Clostridium perfringens	jtk/100ml	0	0

Katowice  
Laboratorium Centralnego  
  
Anna Jadrusiek