

Średnia miesięczna

Miesiąc 04.2017

Analizy	Jednostka	Najwyższe dopuszczalne wartości	Średnia
Fizykochemia			
Temperatura	°C	-	8.6
Chlor wolny	mg/L Cl ₂	0.3	0.13
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	6.5-9.5	7.4
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	2500	177
Mętność	NTU	1	0.44
Barwa	mg/L Pt	bez nieprawidłowych zmian	5
Żelazo	µg/L Fe	200	30.5
Amonowy jon	mg/L NH ₄	0.5	<0.05
Zapach	-	akceptowalny	akceptowalny
Smak	-	akceptowalny	akceptowalny
Glin	µg/L Al	200	<40
Twardość ogólna	mg/L CaCO ₃	60-500	68
Azotany	mg/L NO ₃	50	8.84
Azotyny	mg/L NO ₂	0.5	<0.05
Chlorki	mg/L Cl	250	8.7
Siarczany	mg/L SO ₄	250	25.1
Utlenialność z KMnO ₄ (indeks nadmanganianowy)	mg/L O ₂	5	1.3
Mangan AAS	µg/L Mn	50	15
Chrom ogólny	µg/L	50	<2.0
Kadm	µg/L	5	<0.05
Miedź	mg/L	2	<0.003
Nikiel	µg/L	20	<5.0
Ołów	µg/L	10	<5.0
Arsen	µg/L	10	<5.0
Mikrobiologia			
Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2)°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	1
Bakterie grupy coli	NPL/100ml	0	0
Escherichia coli	NPL/100ml	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	0
Clostridium perfringens	jtk/100ml	0	0