

Średnia kwartalna
 III kwartał 2016

Analizy	Jednostka	Najwyższe dopuszczalne wartości	Średnia
Fizykochemia			
Temperatura	°C	-	19.34
Chlor wolny	mg/L Cl ₂	0.3	0.04
Stężenie jonów wodoru (pH)	-	6.5-9.5	7.2
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	µS/cm	2500	294
Mętność	NTU	1	0.49
Barwa	mg/L Pt	bez nieprawidłowych zmian	5
Żelazo	µg/L Fe	200	41.5
Amonowy jon	mg/L NH ₄	0.5	0.01
Zapach	-	akceptowalny	0
Smak	-	akceptowalny	0
Glin	µg/L Al	200	44
Twardość ogólna	mg/L CaCO ₃	60-500	87.2
Azotany	mg/L NO ₃	50	2.6
Azotyny	mg/L NO ₂	0.5	0
Chlorki	mg/L Cl	250	8.73
Siarczany	mg/L SO ₄	250	15.6
Utlenialność z KMnO ₄ (indeks nadmanganianowy)	mg/L O ₂	5	1.02
Mangan AAS	µg/L Mn	50	13
Zasadowość ogólna	mmol/L	-	1.4
Chrom ogólny	µg/L	50	0.12
Kadm	µg/L	5	0.03
Miedź	mg/L	2	0
Nikiel	µg/L	20	0.7
Mikrobiologia			
Ogólna liczba mikroorganizmów w (36±2)°C po 48h	jtk/1ml	-	4
Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2)°C po 72h	jtk/1ml	bez nieprawidłowych zmian	1
Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0
Escherichia coli	jtk/100ml	0	0
Enterokoki	jtk/100ml	0	0
Clostridium perfringens	jtk/100ml	0	0



Kierownik
 Laboratorium Centralnego
[Signature]
 Anna Jedusiak