

Numer próbki fizyko-chemicznej: **52/CH/2021**

1. Badania fizyko-chemiczne			Metoda oznaczenia		Wynik	Niepewność rozszerzona ¹	WP ²	
Lp.	Nazwa oznaczenia	Jednostka						
1.	Stężenie amoniaku (jon amonowy)	mg/l	PB/Ch-10 wyd. 1 z dnia 30.10.2017r. Na podstawie testu firmy Merck nr 1.14752.0001	R	<0,10	-	A	0,50
2.	Stężenie azotanów	mg/l	PN-82/C-04576.08 ⁵	R	3	± 0,2	A	50,00
3.	Stężenie azotynów	mg/l	PN-EN 26777:1999	R	<0,008	-	A	0,50
4.	Barwa	mg/l Pt	PB/Ch-07 wyd.1 z dnia 24.02.2012r.	S	10	± 4	A	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian - pożądana wartość w kranie konsumenta - do 15 mg Pt/l
5.	Stężenie manganu	µg/l	PB/Ch-1 wyd. 4 z dnia 27.02.2012r. Na podstawie testu kuwetowego Hach Lange nr 8149	R	45	± 12	A	50
6.	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016	R	0,29	± 0,05	A	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian - pożądana wartość w wodzie po uzdatnieniu - do 1,0 NTU
7.	pH ³		PN-EN ISO 10523:2012	R	7,5	± 0,7	A	6,5-9,5
8.	Przewodność elektryczna właściwa ⁴	µS/cm	PN-EN 27888:1999	R	662	± 7	A	2500
9.	Smak		PB/Ch-06 wyd. 1 z dnia 19.12.2011r.	N	akceptowalny	-	NA	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
10.	Zapach		PB/Ch-06 wyd. 1 z dnia 19.12.2011r.	N	akceptowalny	-	NA	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
11.	Stężenie żelaza ogólnego	µg/l	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06	R	27	± 3	A	200

Numer próbki mikrobiologicznej: **113/B/2021**

2. Badania mikrobiologiczne			Metoda oznaczenia		W y n i k:	Niepewność rozszerzona ¹	WP ²	
Lp.	Nazwa oznaczenia	Jednostka						
1.	Liczba bakterii grupy coli	jtk/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12 /A1:2017-04	R	0	-	A	0
2.	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12 /A1:2017-04	R	0	-	A	0
3.	Liczba enterokoków	jtk/100ml	PN-EN ISO 7899-2:2004	R	0	-	A	0
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 ± 2°C	jtk/1ml	PN-EN ISO 6222:2004	R	29	Przedział ufności: (21:41)	A	Bez nieprawidłowych zmian. Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/ 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci, 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta