

Wyniki badań

Lp.	Wskaźnik Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki, wynik $\pm$ niepewność / (rezultat)***			
			1/604/WZ/26	2/604/WZ/26	3/604/WZ/26	4/604/WZ/26
1	Temperatura próbki wody ^T PN-77/C-04584 ^w	°C	18,2 $\pm$ 0,3	17,0 $\pm$ 0,3	19,6 $\pm$ 0,3	19,4 $\pm$ 0,3
2	Przewodność elektryczna właściwa (w 20 °C) ^T PN-EN 27888:1999	μ S/cm	250 $\pm$ 15	240 $\pm$ 14	258 $\pm$ 15	257 $\pm$ 15
3	pH ^T PN-EN ISO 10523:2012	—	7,0 $\pm$ 0,2	7,1 $\pm$ 0,2	7,7 $\pm$ 0,2	7,7 $\pm$ 0,2
4	Tlen rozpuszczony ^{T,N} PB-01/WR wyd.1 z dn. 04.01.2021r.	mg/l O ₂	8,8 $\pm$ 0,5	6,4 $\pm$ 0,4	9,2 $\pm$ 0,6	8,6 $\pm$ 0,5
5	Nasylenie tlenem ^{T,N} PB-01/WR wyd.1 z dn. 04.01.2021r.	%	95 $\pm$ 6	68 $\pm$ 4	103 $\pm$ 6	95 $\pm$ 6
6	Zawiesina ogólna PN-EN 872:2007+Ap1:2007 (sączki WHATMAN GF/A 47mm)	mg/l	24 $\pm$ 11	19,2 $\pm$ 8,6	9,6 $\pm$ 4,3	13,6 $\pm$ 6,1
7	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr) PN-ISO 15705:2005	mg/l O ₂	19,3 $\pm$ 5,4	19,7 $\pm$ 5,5	17,3 $\pm$ 4,8	11,3 $\pm$ 3,2
8	Fosfor ogólny PN-EN ISO 6878:2006+Ap1:2010+Ap2:2010	mg/l	0,304 $\pm$ 0,079	0,266 $\pm$ 0,069	0,085 $\pm$ 0,022	0,063 $\pm$ 0,016
9	Azot Kjeldahla PN-EN 25663:2001	mg/l	2,83 $\pm$ 0,91	1,01 $\pm$ 0,32	1,20 $\pm$ 0,38	1,00 $\pm$ 0,32

Wyniki uwzględniają niepewność związaną z pobieraniem próbek.

Legenda:

T – pomiar wykonany w terenie N - Wyniki spoza zakresu akredytacji (objęte zakresem działalności laboratoryjnej) w – Norma wycofana bez zastąpienia

* - temperatury próbek wody tożsame z temperaturą pomiaru przy przewodności elektrycznej i pH (poz. 2 i 3)

*** Wartość ze znakiem „>” oznacza, że uzyskano rezultat badania powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. Podana niepewność odnosi się do wartości górnego zakresu akredytowanej metody. Wartość ze znakiem „<” oznacza, że uzyskano rezultat badania poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. Podana niepewność odnosi się do wartości dolnego zakresu akredytowanej metody

Uwagi:

- Pomiar przewodności został wykonany w temperaturze rzeczywistej próbki i skompensowany automatyczną nieliniową kompensacją do temp. 20°C.