

Badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne próbek wody z obiektów basenowych zlokalizowanych przy Miejskim Ośrodku Sportu i Rekreacji w Kościanie

Data pobrania próbek: 10.02.2021		Obiekt basenowy zlokalizowany przy Miejskim Ośrodku Sportu i Rekreacji w Kościanie							
L.p.	Parametr ⁵⁾	Niecka sportowa	Brodzik	Whirlpool I	Whirlpool II	Niecka rekreacyjna	NDS ²⁾ / Kryteria ⁴⁾	Kościan, MOSiR, ul. Naclawska 84 (woda doprowadzana do pływalni)	NDS ³⁾ (dla wody doprowadzanej do pływalni)
1.	Mętność [NTU]	<0,30*	<0,30*	<0,30*	<0,30*	<0,30*	0,5	-	1
2.	Indeks nadmanganianowy [mg/l O ₂]	1,6 ¹⁾	2,7 ¹⁾	0,5 ¹⁾	0,9 ¹⁾	1,2 ¹⁾	4 ¹⁾	3,3	5,0
3.	Azotany [mg/l]	31,8 ¹⁾	33,8 ¹⁾	24,8 ¹⁾	30,8 ¹⁾	26,8 ¹⁾	20 ¹⁾	2,2	50
4.	Liczba Escherichia coli [jtk/100ml]	0	0	0	0	0	0	-	-
5.	Liczba Pseudomonas aeruginosa [jtk/100ml]	0	0	0	0	0	0	-	-
6.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h [jtk/100ml]	Nie wykryto w 1 ml	Nie wykryto w 1 ml	Nie wykryto w 1 ml	Nie wykryto w 1 ml	Nie wykryto w 1 ml	<100	-	-
7.	Liczba Legionella Sp. [jtk/100ml]	-	0	0	0	0	0	-	-
8.	Lotne związki organiczne	-	-	-	-	-	-	-	-
	Chloroform	0,029	0,024	0,023	0,024	0,027	0,03 ⁶⁾	-	-
	ΣTHM (chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, bromoform)	0,030	0,026	0,024	0,025	0,029	0,1	-	-

KIEROWNIK LABORATORIUM

Izabela Mruk
 Izabela Mruk

23.02.2021

Podpis Kierownika Laboratorium