

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

WODOCIĄGÓW KOŚCIAŃSKICH Sp. z o.o.  
64-000 Kościan, ul. Kanakowa 1

Data pobrania próbek: 12.06.2019		Obiekt basenowy zlokalizowany przy Miejskim Ośrodku Sportu i Rekreacji w Kościanie									
L.p.	Parametr <sup>5)</sup>	Niecka sportowa	Brodzik	Whirlpool I	Whirlpool II	Niecka rekreacyjna	NDS <sup>2)</sup> / Kryteria <sup>4)</sup>	Kościan, MOSiR, ul. Naclawska 84 (woda doprowadzana do pływania)	NDS <sup>3)</sup> (dla wody doprowadzanej do pływania)		
1.	Mętność [NTU]	<0,30*	<0,30*	<0,30*	<0,30*	<0,30*	0,5	<0,30*	1		
2.	Indeks nadmanganianowy [mg/l O <sub>2</sub> ]	2,2 <sup>1)</sup>	3,9 <sup>1)</sup>	1,9 <sup>1)</sup>	1,2 <sup>1)</sup>	0,7 <sup>1)</sup>	4 <sup>1)</sup>	2,9	5,0		
3.	Azotany [mg/l]	27,1 <sup>1)</sup>	21,1 <sup>1)</sup>	20,1 <sup>1)</sup>	3,2 <sup>1)</sup>	17,1 <sup>1)</sup>	20 <sup>1)</sup>	1,9	50		
	Łożne związki organiczne Chloroform	-	-	-	-	-	-	-	-		
		0,039	0,048	0,048	0,050	0,046	0,03 <sup>6)</sup>	-	-		
4.	ΣTHM <sub>4</sub> (chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, bromoform)	0,045	0,054	0,056	0,059	0,052	0,1	-	-		
5.	Liczba Escherichia coli [fite/100ml]	0	0	0	0	0	0	-	-		
6.	Liczba Pseudomonas aeruginosa [fite/100ml]	0	0	0	0	0	0	-	-		
7.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h [fite/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	-	-		
8.	Liczba Legionella Sp. [fite/100ml]	-	0	0	0	0	0	-	-		

KIEROWNIK LABORATORIUM  
A. O. T. N. P. *Małgorzata Wójcik*

Podpis Kierownika Laboratorium