



LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POŁUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



Sprawozdanie z badań Nr: 4712/09/2019/M/3

Zleceniodawca:	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Międzyrzeczu Podlaskim (pływalnia Oceanik) 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Zarówie 86
Zlecenie Nr:	4712/09/2019

(A) - metodyka akredytowana; referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(Ae) - metodyka akredytowana z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi/równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

*Podana wartość stanowi różnicę pomiędzy wartością tego parametru w wodzie w niecce basenowej, a jego zawartością w wodzie doprowadzanej do pływalni.

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OiB

*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Punkt poboru:		Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji-niecka basenowa				
Przedmiot badania:	Woda z pływalni					
Adres pobrania:	21-560 Międzyrzec Podlaski, Zarówie 86					
Miejsce pobrania:	Pływalnia Oceanik					
Urządzenie aerolujujące:	brak					
Temp. pobranej próbki:	28,2 °C					
Data i godzina:	08-10-2019 10:19					
Pobranie próbek wg:	(A) PN-EN ISO 19458:2007		Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 40			
Transport próbek:	JARS S.A.					
Numer próbki:	4684/10/19		Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	08-10-2019		Data zakończenia badań: 10-10-2019			
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**	
LL	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12, (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	MZ-8	0	
LL	Liczba Pseudomonas aeruginosa	jtk/100ml	(Ae) PN-EN ISO 16266:2009	MZ-8	0	
LL	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C	jtk/1ml	(Ae) PN-EN ISO 6222:2004	MZ-8	4 ***1÷11	
MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016)						

** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności pobierania próbek)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem.
Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi: ***Niepewność wyniku z uwzględnieniem niepewności pobierania próbek, przy poziomie ufności ok.95% i wsp. rozszerzenia k=2

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m


Miejsce wykonywania badań: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice, P - Pomiar in situ

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem

W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem są niewiarygodnymi kopiami.

QRLabel86

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 10-10-2019	Autoryzował wynik: P2	Zatwierdził: Doradca Analityczny Pracownik JARS nr: 362	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---------------------------------	--	--