



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: 4424/01/2018/F/3

Zleceniodawca:	Powiat Ostrowski Zespół Szkół Technicznych w Ostrowie Wielkopolskim 64-400 Ostrów Wielkopolski ul. Poznańska 43
Zlecenie Nr:	4424/01/2018

- (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 (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.
 *(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy
 * - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy
 N - wynik niezgodny z wymaganiami
 (W) - norma wycofana przez PKN - metoda zatwierdzona w Laboratorium JARS sp. z o.o.

Punkt poboru:		Woda wprowadzana z wodociągu miejskiego				
Przedmiot badania:	Woda z pływalni					
Adres pobrania:	64-400 Ostrów Wielkopolski, Poznańska 43					
Miejsce pobrania:	Kryta Pływalnia "Delfin"					
Urządzenie aeroluujące:	brak					
Temp. pobranej próbki:	11,6 °C					
Data i godzina:	06-02-2018 09:40					
Pobranie próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003		Próbkobiorca: Łakomski Krystian			
Transport próbek:	JARS Sp. z o.o.					
Numer próbki:	501/02/18		Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	06-02-2018		Data zakończenia badań: 09-02-2018			
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**	N
LK	Indeks nadmanganianowy/utleniałość z KMnO4	mg/l O2	(A) PN-EN ISO 8467:2001		2,1 ±0,3	
P	Temperatura	°C	(A) PB-49/P wyd. 3 z dnia 20.04.2017		11,6 ±1,0	

** - 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:


Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

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

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 09-02-2018	Autoryzował wynik: F6 Głód Natalia - Kier.Prac.Analiz Klasycznych L4 Paduch Łukasz - Z-ca Kier.Działu Próbkobrania	Zatwierdził: Doradca Analityczny Karolina Folwarczny	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	---	--