



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: 399/11/2017/F/3

Zleceniodawca:	Pałac Książęcy Spółka z o.o. w Żaganiu 68-100 Żagań ul. Szprotawska 4
Zlecenie Nr:	399/11/2017

(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:		Basen rekreacyjny				
Przedmiot badania:	Woda z pływalni					
Adres pobrania:	68-100 Żagań, ul Kochanowskiego 6					
Miejsce pobrania:	Basen Arena Żagań					
Urządzenie aerozolujące:	brak					
Temp. pobranej próbki:	31,1 °C					
Data i godzina:	22-11-2017 11:40					
Pobranie próbek wg:	(A) PB-164/P wyd. 3 z dn. 27.04.2015					Próbkobiorca: Żbik Łukasz
Transport próbek:	JARS Sp. z o.o.					
Numer próbki:	13603/11/17					Ocena próbki: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań:	22-11-2017					Data zakończenia badań: 28-11-2017
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**	N
P	Chlor związany	mg/l	(A) PB-25/P wyd. 5 z dnia 20.04.2017	MZ-8 0,00 - 0,30	0,27 ±0,05	
LK	Utlenialność dla wody z pływalni *	mg/l	(A) PN-EN ISO 8467:2001	MZ-8 0 - 4	< 0,50	

MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku 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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice, P - Pomiar in situ

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 28-11-2017	Autoryzował wynik: F6 Glód Natalia - Kier.Prac.Analiz Klasycznych L4 Paduch Łukasz - Z-ca Kier.Działu Próbkobrania	Zatwierdził: Doradca Analityczny Anna Olszowy	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	--	--