



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: 1545/06/2016/F/3

Zleceniodawca:	Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji 05-500 Piaseczno ul. Gen. Wł. Sikorskiego 20
Zlecenie Nr:	1545/06/2016

(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.

Punkt poboru: Niecka basenowa mała							
Przedmiot badania:		Woda z pływalni					
Adres poboru:		05-500 Piaseczno, Gen. Wł. Sikorskiego 20					
Miejsce poboru:		GOSiR					
Urządzenie aeroszujące:		brak danych					
Temp. pobranej próbki:		29,8 °C					
Data i godzina:		24-06-2016 09:10					
Pobór próbek wg:		(A) PB-164/P wyd. 3 z dn. 27.04.2015			Próbkobiorca: Kwiatkowski Łukasz		
Transport próbek:		Jars sp. z o.o.					
Numer próbki:		12838/06/16			Ocena próbki: bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badań:		27-06-2016			Data zakończenia badań: 01-07-2016		
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	
LL	Chlor wolny	mg/l	(A) PB-25/P, wyd. 2 z dnia 04.03.2015	MZ-8 0,3 - 0,6	0,45	±0,09	
LL	Chlor związany	mg/l	(A) PB-25/P, wyd. 2 z dnia 04.03.2015	MZ-8 0,3	0,36	±0,07	
LL	Potencjał utleniająco- redukujący (redoks)	mV	(A) PB-247/P wyd. 2 z dn. 24.04.2015		> 600		
LK	Utlenialność dla wody z pływalni *	mg/l	(A) PN-EN ISO 8467:2001	MZ-8 4	< 0,50		
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-8 0,5	0,25	±0,04	
LK	Suma THM	mg/l	(A) PN-EN ISO 10301:2002	MZ-8 0,1	0,019	±0,004	
LK	Chloroform	mg/l	(A) PN-EN ISO 10301:2002	MZ-8 0,03	0,026	±0,005	
LK	Azotany dla wody z pływalni *	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-8 20	2,1	±0,3	

LL	Potencjał utleniająco- redukujący (redoks)	mV	PB-247/P wyd. 2 z dn. 24.04.2015	MZ-8 750	733	±95	
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 metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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 : Zleceńodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 04-07-2016	Autoryzował: Kosycarz Grzegorz Szulc Łukasz Rykulska Katarzyna	Zatwierdził: Doradca Analityczny Olga Krasilewicz	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	--	--	--