



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: 3620/07/2017/M/2

Zleceniodawca:	Zakład Lecznicy Uzdrawisko Nałęczów S.A. 24-140 Nałęczów ul. Al. Małachowskiego 5
Zlecenie Nr:	3620/07/2017

(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: Niecka Atrium wytwarzająca aerozol wodno-powietrzny przy schodach

Przedmiot badania:	Woda z pływalni
Adres pobrania:	24-140 Nałęczów, Al. Grabowa 1
Miejsce pobrania:	Pływalnia „Atrium”
Urządzenie aerolizujące:	zainstalowane
Temp. pobranej próbki:	31,8 °C
Data i godzina:	22-08-2017 09:30

Pobranie próbek wg: (A) PN-EN ISO 19458:2007 (A) PN-EN ISO 11731-2:2008
 Transport próbek: JARS Sp. z o.o. Próbkioborca: Piechuta Lucjan

Numer próbki: 11054/08/17 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 22-08-2017 Data zakończenia badań: 26-08-2017

Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**	N
LK	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-8	0	
LK	Liczba Pseudomonas aeruginosa	jtk/100ml	(A) PN-EN ISO 16266:2009	MZ-8	0	

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 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: 24 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 - Mysłowice, P - Pomiar in situ

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 30-08-2017	Autoryzował wynik: P1 Stumpf Alina - Kier.Prac.Badan Wody i Ścieków	Zatwierdził: Doradca Analityczny Joanna Potaczała	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	--	--