



**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: 4206/03/2018/M/1**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Integracyjne Centrum Sportu i Rekreacji w Józefowie 05-420 Józefów ul. Długa 44 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 4206/03/2018  |

(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.

| <b>Punkt poboru:</b>   |  | <b>Jacuzzi</b> |  |           |                      |   |
|--|--|----------------|--|-----------|----------------------|---|
| Przedmiot badania:   | Woda z pływalni                        |                |  |           |                      |   |
| Adres pobrania:  | 05-420 Józefów, Długa 44               |                |  |           |                      |   |
| Miejsce pobrania:  | Teren pływalni                         |                |  |           |                      |   |
| Urządzenie aerozolujące:   | zainstalowane                          |                |  |           |                      |   |
| Temp. pobranej próbki:   | 34,0 °C                                |                |  |           |                      |   |
| Data i godzina:  | 09-04-2018 05:55                       |                |  |           |                      |   |
| Pobranie próbek wg:  | (A) PN-EN ISO 19458:2007               |                | Próbkobiorca: Łabuć Mariusz              |           |                      |   |
| Transport próbek:  |  |                |  |           |                      |   |
| Numer próbki:  | 3063/04/18                             |                | Ocena próbki: bez zastrzeżeń             |           |                      |   |
| Data rozpoczęcia badań:  | 09-04-2018                             |                | Data zakończenia badań: 11-04-2018       |           |                      |   |
| Lab.   | Badany parametr                        | j.m.           | Metodyka badania wg                      | Wymagania | Wynik / Niepewność** | N |
| LL   | Liczba Escherichia coli                | jtk/100ml      | (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      | 0                    |   |
| MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016) |  |                |  |           |                      |   |
| <b>OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:</b>  |  |                |  |           |                      |   |
| 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 - Mysłowice, P - Pomiar in situ

**Koniec Sprawozdania**

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>Sporządzono dnia:</b><br>12-04-2018 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>P2 Pawelski Grzegorz - Laborant | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Wojciech Mikołajski | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|--|---|--|