



**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: 24/03/2018/M/1**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Pałac Książęcy Spółka z o.o. w Żaganiu 68-100 Żagań ul. Szprotawska 4 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 24/03/2018  |

(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.

**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:   | 31,4 °C                           |
| Data i godzina:          | 08-03-2018 08:50                  |

Pobranie próbek wg: (A) PN-EN ISO 19458:2007

Transport próbek: JARS Sp. z o.o. Próbkobiorca: Żbik Łukasz

Numer próbki: 4839/03/18 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 08-03-2018 Data zakończenia badań: 10-03-2018

| Lab. | Badany parametr                        | j.m.      | Metodyka badania wg                      | Wymagania | Wynik / Niepewność** | N |
|------|--|-----------|--|-----------|----------------------|---|
| LK   | Liczba Escherichia coli                | jtk/100ml | (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | MZ-8      | 0                    |   |
| LK   | Liczba Pseudomonas aeruginosa          | jtk/100ml | (Ae) PN-EN ISO 16266:2009                | MZ-8      | 0                    |   |
| LK   | Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C | jtk/1ml   | (Ae) PN-EN ISO 6222:2004                 | MZ-8      | 100                  |   |

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**

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>Sporządzono dnia:</b><br>13-03-2018 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>P1 Stumpf Alina - Kier.Prac.Badań Wody i Ścieków | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Monika Olszowy | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|---|--|--|