



**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: 1302/09/2019/M/3**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Pałac Książęcy Spółka z o.o. w Żaganiu 68-100 Żagań ul. Szprotawska 4 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 1302/09/2019  |

(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/równoważna do referencyjnej (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.

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OIB

\*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

\* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

| <b>Punkt poboru:</b>   |  | <b>Basen sportowy</b> |   |           |                      |
|--|--|-----------------------|---|-----------|----------------------|
| Przedmiot badania:   | Woda z pływalni                        |                       |   |           |                      |
| Adres pobrania:  | 68-100 Żagań, ul Kochanowskiego 6      |                       |   |           |                      |
| Miejsce pobrania:  | Basen Arena Żagań                      |                       |   |           |                      |
| Urządzenie aerolujujące:   | brak                                   |                       |   |           |                      |
| Temp. pobranej próbki:   | 27,1 °C                                |                       |   |           |                      |
| Data i godzina:  | 16-09-2019 09:02                       |                       |   |           |                      |
| Pobranie próbek wg:  | (A) PN-EN ISO 19458:2007               |                       | Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 430                                 |           |                      |
| Transport próbek:  | JARS S.A.                              |                       |   |           |                      |
| Numer próbki:  | 10681/09/19                            |                       | Ocena próbki: bez zastrzeżeń  |           |                      |
| Data rozpoczęcia badań:  | 16-09-2019                             |                       | Data zakończenia badań: 18-09-2019                                      |           |                      |
| Lab.   | Badany parametr                        | j.m.                  | Metodyka badania wg   | Wymagania | Wynik / Niepewność** |
| L-   | Liczba Escherichia coli                | jtk/100ml             | (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12, (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | MZ-8      | 0                    |
| L-   | Liczba Pseudomonas aeruginosa          | jtk/100ml             | (Ae) PN-EN ISO 16266:2009   | MZ-8      | 0                    |
| L-   | 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) |  |                       |   |           |                      |

\*\* - 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>18-09-2019 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>Y2 | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Pracownik JARS nr: 369 | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|---------------------------------|--|--|