



**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: 3541/09/2019/F/2**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Międzyrzeczu Podlaskim (pływalnia Oceanik) 21-560 Międzyrzec Podlaski<br>ul. Zarówie 86 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 3541/09/2019   |

(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>Niecka basenowa część płytka</b> |                                      |                         |                          |
|--|--|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Przedmiot badania:   | Woda z pływalni                        |                                     |                                      |                         |                          |
| Adres pobrania:  | 21-560 Międzyrzec Podlaski, Zarówie 86 |                                     |                                      |                         |                          |
| Miejsce pobrania:  | Pływalnia Oceanik                      |                                     |                                      |                         |                          |
| Urządzenie aerozylujące:   | brak                                   |                                     |                                      |                         |                          |
| Temp. pobranej próbki:   | 28,1 °C                                |                                     |                                      |                         |                          |
| Data i godzina:  | 24-09-2019 08:32                       |                                     |                                      |                         |                          |
| Pobranie próbek wg:  | (A) PB-164/P wyd. 4 z dn. 10.10.2017   |                                     |                                      | Próbkobiorca:           | Próbkobiorca JARS nr: 40 |
| Transport próbek:  | JARS S.A.                              |                                     |                                      |                         |                          |
| Numer próbki:  | 16682/09/19                            |                                     |                                      | Ocena próbki:           | bez zastrzeżeń           |
| Data rozpoczęcia badań:  | 24-09-2019                             |                                     |                                      | Data zakończenia badań: | 27-09-2019               |
| Lab.   | Badany parametr                        | j.m.                                | Metodyka badania wg                  | Wymagania               | Wynik / Niepewność**     |
| LK   | Chloroform                             | mg/l                                | (Ae) PN-EN ISO 10301:2002 (HS-GC-MS) | MZ-8<br>0 - 0,03        | 0,033 ±0,005 <b>N</b>    |
| LK   | Suma THM                               | mg/l                                | (Ae) PN-EN ISO 10301:2002 (HS-GC-MS) | MZ-8<br>0 - 0,1         | 0,033 ±0,005             |
| MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016) |  |                                     |                                      |                         |                          |
| <b>N - przekroczenie wymagań</b>   |  |                                     |                                      |                         |                          |

\*\* - 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>27-09-2019 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>K4 | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Pracownik JARS nr: 362 | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|---------------------------------|--|--|