



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: 3277/04/2019/F/3**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Pływalnia Miejska Wodnik Wysokie Mazowieckie 18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Szpitalna 1 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 3277/04/2019  |

(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.

(W) - norma wycofana przez PKN - metoda zatwierdzona w Laboratorium JARS S.A.

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OIB

\*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

\* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

| <b>Punkt poboru:</b>   |   | <b>Niecka basenowa</b> |                                      |                           |                      |
|--|---|------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| Przedmiot badania:   | Woda z pływalni                         |                        |                                      |                           |                      |
| Adres pobrania:  | 18-200 Wysokie Mazowieckie, Szpitalna 1 |                        |                                      |                           |                      |
| Miejsce pobrania:  | Pływalnia Wodnik                        |                        |                                      |                           |                      |
| Urządzenie aeroszolujące:  | brak                                    |                        |                                      |                           |                      |
| Temp. pobranej próbki:   | 28,0 °C                                 |                        |                                      |                           |                      |
| Data i godzina:  | 17-04-2019 08:15                        |                        |                                      |                           |                      |
| Pobranie próbek wg:  | (A) PB-164/P wyd. 4 z dn. 10.10.2017    |                        | Próbkobiorca:                        | Próbkobiorca JARS nr: 333 |                      |
| Transport próbek:  | JARS S.A.                               |                        |                                      |                           |                      |
| Numer próbki:  | 12925/04/19                             |                        | Ocena próbki:                        | bez zastrzeżeń            |                      |
| Data rozpoczęcia badań:  | 17-04-2019                              |                        | Data zakończenia badań:              | 24-04-2019                |                      |
| 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          | 0,035 ±0,007         |
| 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>24-04-2019 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>K4 | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Pracownik JARS nr: 173 | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|---------------------------------|--|--|