



ŁAJSKI:
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: 2169/05/2018/M/1

| | |
|-----------------------|---|
| Zleceniodawca: | Dzielnicowy Ośrodek Sportu i Rekreacji Dzielnicy Praga Północ m. st Warszawy 03-770 Warszawa ul. Kawęczyńska 44 |
| Zlecenie Nr: | 2169/05/2018 |

(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).

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OIB

*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: | Basenik whirlpool |
| Przedmiot badania: | Woda z pływalni |
| Adres pobrania: | 03-721 Warszawa, ul. Jagiellońska 7 |
| Miejsce pobrania: | Na terenie pływalni |
| Urządzenie aerolizujące: | zainstalowane |
| Temp. pobranej próbki: | 35,0 °C |
| Data i godzina: | 01-06-2018 11:21 |

| | | | |
|---------------------|--------------------------|---------------|--------------------|
| Pobranie próbek wg: | (A) PN-EN ISO 19458:2007 | Próbkobiorca: | Kwiatkowski Łukasz |
| Transport próbek: | JARS Sp. z o.o. | | |

| | | | |
|---------------|-------------|---------------|----------------|
| Numer próbki: | 19010/05/18 | Ocena próbki: | bez zastrzeżeń |
|---------------|-------------|---------------|----------------|

| | | | |
|-------------------------|------------|-------------------------|------------|
| Data rozpoczęcia badań: | 01-06-2018 | Data zakończenia badań: | 03-06-2018 |
|-------------------------|------------|-------------------------|------------|

| 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 | |

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

| | | | |
|--|--|---|--|
| Sporządzono dnia: 04-06-2018 | Autoryzował wynik: M8 Kotynia Magdalena - Kier.Prac.Badań Wody | Zatwierdził: Doradca Analityczny Michał Gocman | Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym  |
|--|--|---|--|