



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: 5706/10/2018/F/3

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zleceniodawca: | Dzielnicowy Ośrodek Sportu i Rekreacji Dzielnicy Praga Północ m. st Warszawy 03-770 Warszawa ul. Kawęczyńska 44 |
| Zlecenie Nr: | 5706/10/2018 |

- (A) - metodyka akredytowana (AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)
 (Ae)-metodyka akredytowana (AB 1095) 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 niecie basenowej, a jego zawartością w wodzie doprowadzanej do pływalni.
 (W) - norma wycofana przez PKN - metoda zatwierdzona w Laboratorium JARS sp. z o.o.
 (O) - metodyka akredytowana w zakresie OiB
 *(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy
 * - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy
 N - wynik niezgodny z wymaganiami

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Punkt poboru: | Niecka rekreacyjna |
| Przedmiot badania: | Woda z pływalni |
| Adres pobrania: | 03-721 Warszawa, ul. Jagiellońska 7 |
| Miejsce pobrania: | Na terenie pływalni |
| Urządzenie aerolizujące: | brak |
| Temp. pobranej próbki: | 29,0 °C |
| Data i godzina: | 16-11-2018 07:10 |

Pobranie próbek wg: (A) PB-164/P wyd. 4 z dn. 10.10.2017
 Transport próbek: JARS Sp. z o.o. Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 489

Numer próbki: 10175/11/18 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 16-11-2018 Data zakończenia badań: 22-11-2018

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik / Niepewność** | N |
|------|--------------------------------------|---------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|---|
| LK | Mętność | NTU | (A) PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3 | MZ-8 0 - 0,5 | 0,43 ±0,06 | |
| LK | Utlenialność dla wody z pływalni (1) | mg/l O2 | (A) PN-EN ISO 8467:2001 | MZ-8 0 - 4 | < 0,50 | |

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: 22-11-2018 | Autoryzował wynik: F6 | Zatwierdził: Doradca Analityczny Pracownik JARS nr: 124 | Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym  |
|----------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|