



**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: 1576/04/2017/M/5**

|                       |                                                                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Centrum Rekreacyjno - Sportowe m. st. Warszawy w Dzielnicy Bielany 01-922 Warszawa ul. Conrada 6 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 1576/04/2017                                                                                     |

(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).

\*Podana wartość stanowi różnicę pomiędzy wartością tego parametru w wodzie w niecce basenowej, a jego zawartością w wodzie doprowadzanej do pływalni.

N - wynik niezgodny z wymaganiami

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| <b>Punkt poboru:</b>     | <b>Whirpool</b>                |
| Przedmiot badania:       | Woda z pływalni                |
| Adres poboru:            | 01-922 Warszawa, ul. Conrada 6 |
| Miejsce poboru:          | na terenie obiektu             |
| Urządzenie aerozolujące: | zainstalowane                  |
| Temp. pobranej próbki:   | 32,0 °C                        |
| Data i godzina:          | 21-04-2017 08:30               |

|                   |                                                      |               |                      |
|-------------------|------------------------------------------------------|---------------|----------------------|
| Pobór próbek wg:  | (A) PN-EN ISO 19458:2007; (A) PN-EN ISO 11731-2:2008 | Próbkobiorca: | Żuchniewicz Bogusław |
| Transport próbek: | JARS Sp. z o.o.                                      |               |                      |

|               |             |               |                |
|---------------|-------------|---------------|----------------|
| Numer próbki: | 12820/04/17 | Ocena próbki: | bez zastrzeżeń |
|---------------|-------------|---------------|----------------|

|                         |            |                         |            |
|-------------------------|------------|-------------------------|------------|
| Data rozpoczęcia badań: | 21-04-2017 | Data zakończenia badań: | 01-05-2017 |
|-------------------------|------------|-------------------------|------------|

| Lab. | Badany parametr | jm.       | Metodyka badania w/g       | Wymagania | Wynik | Niepewność** | N |
|------|-----------------|-----------|----------------------------|-----------|-------|--------------|---|
| LL   | Legionella sp.  | jtk/100ml | (A) PN-EN ISO 11731-2:2008 | 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 metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LL - Łajski, LK - Mysłowice

**Koniec Sprawozdania**

|                                        |                                         |                                                                   |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sporządzono dnia:</b><br>04-05-2017 | <b>Autoryzował:</b><br>Winter Magdalena | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br>Wojciech Mikołajski | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|