



**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: 639/10/2020/F/1**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Mińsku Mazowieckim Sp. z o.o. 05-300 Mińsk Mazowiecki ul. Stefana Wyszyńskiego 56 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 639/10/2020  |

(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)

(Ar) - metodyka akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OIB

\*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

\* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

| <b>Punkt poboru:</b>   |   | <b>NR - niecka rekreacyjna</b> |   |                 |                      |
|--|---|--------------------------------|---|-----------------|----------------------|
| Przedmiot badania:   | Woda z pływalni   |                                |   |                 |                      |
| Adres pobrania:  | 05-300 Mińsk Mazowiecki, Wyszyńskiego 56                |                                |   |                 |                      |
| Miejsce pobrania:  | Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Mińsku Mazowieckim |                                |   |                 |                      |
| Urządzenie aerozolujące:   | zainstalowane   |                                |   |                 |                      |
| Temp. pobranej próbki:   | 30,0 °C   |                                |   |                 |                      |
| Data i godzina:  | 09-10-2020 07:50  |                                |   |                 |                      |
| Pobranie próbek wg:  | (A) PB-164/P wyd. 4 z dn. 10.10.2017                    |                                | Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 489 |                 |                      |
| Transport próbek:  | JARS S.A.   |                                |   |                 |                      |
| Numer próbki:  | 6507/10/20  |                                | Ocena próbki: bez zastrzeżeń            |                 |                      |
| Data rozpoczęcia badań:  | 09-10-2020  |                                | Data zakończenia badań: 16-10-2020      |                 |                      |
| Lab.   | Badany parametr   | j.m.                           | Metodyka badania wg                     | Wymagania       | Wynik / Niepewność** |
| LK   | Mętność   | NTU                            | (A) PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3    | MZ-8<br>0 - 0,5 | 0,13 ±0,02           |
| LK   | Utlenialność dla wody z pływalni (1)                    | mg/l O2                        | (A) PN-EN ISO 8467:2001                 | MZ-8<br>0 - 4   | < 0,50               |
| MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016)                                     |   |                                |   |                 |                      |
| (1) Podana wart. stanowi różnicę pomiędzy wart. tego parametru w wodzie w niecce basenowej, a jego wart w wodzie doprowadzonej do pływalni |   |                                |   |                 |                      |

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

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem \*.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

**Koniec Sprawozdania**

|  |                                 |  |  |
|--|---------------------------------|--|--|
| <b>Sporządzono dnia:</b><br>16-10-2020 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>Y8 | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Pracownik JARS nr: 409 | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|---------------------------------|--|--|