

MIEDZYSZKOLNY OŚRODEK SPORTOWY
w Białymstoku, ul. Zwycięstwa 28

W P L Y N Ę Ł O

Data 12.12.2023 r.

Nr 445/23



LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochyńska 65, 03-289 Warszawa

Sprawozdanie z badań Nr: Ł/0/11/2023/2704/F/2

Zleceniodawca: Międzyszkolny Ośrodek Sportowy w Białymstoku, 15-703 Białystok, ul. Zwycięstwa 28
Zlecenie Nr: Ł/0/11/2023/2704

- 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 / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
- AR - metodyka akredytowana (AB 1095) równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
- MON - metodyka akredytowana w zakresie OiB
- GMP+ - metodyka objęta zatwierdzeniem w zakresie GMP+ B11 (badania pasz)
- A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy
- P - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Przedmiot badania: Wody na pływalni								
Informacje dodatkowe: - niecki basenowe, woda słodka: - niecki dla dzieci do lat 3, woda słodka: - niecki basenowe, woda słona:	Wartości minimalne dla redoks, pomiar elektrodą Ag/AgCl 3,5 M KCl: 750 mV gdy $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$; 770 mV gdy $7,3 < \text{pH} \leq 7,6$ 720 mV gdy $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$; 750 mV gdy $7,3 < \text{pH} \leq 7,6$ 700 mV gdy $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$; 720 mV gdy $7,3 < \text{pH} \leq 7,8$							
Punkt pobrania:	W2 - woda wprowadzana do niecki brodzika Data*: 6 grudnia 2023							
<u>Adres pobrania:</u> <u>Miejsce pobrania:</u> <u>Urządzenie aerolizujące:</u> Rodzaj wody: Godzina pobrania: Temp. próbki pobranej [°C]:	15-703 Białystok, ul. Zwycięstwa 28 Pływalnia Międzyszkolnego Ośrodka Sportowego w Białymstoku Brak słodka 09:10:00 31.1							
Pobranie próbek wg: A PB-164/P wyd. 5 z dnia 10.01.2022 Pobierający: Próbkobiorca GBA POLSKA nr: 2153								
Transport próbek: GBA POLSKA Sp. z o.o.								
Numer próbki: 7587/12/23 Ocena próbki: bez zastrzeżeń Data rozpoczęcia badań: 06-12-2023 Data zakończenia badań: 12-12-2023								
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
M	Glin	mg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009	; mg/l; Rozp.MZ (Dz.U.2015.2016)	0,081	+/-0,008	

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA Polska próbki jest datą, poboru (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA Polska) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od klienta przez pracownika GBA Polska, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez klienta).

Np.** - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację. Wyżej opisane postępowanie nie dotyczy badań biologicznych.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobranymi lub odebranymi – zgodnie z informacjami przedstawionymi w sprawozdaniu).

Zamieszczone w sprawozdaniu informacje wyróżnione podkreśleniem zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje ani za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie dotyczy 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.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań: Ł - Łąjski, L - Lublin, M - Mysłowice, PS - 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.

Uwagi:

Sporządzono dnia: 12-12-2023	Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2307	Zatwierdził: Specjalista ds. Środowiska Pracownik GBA POLSKA nr: 2546	Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	--	---	--