



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 368301/21/SOK

Zleceniodawca <b>NABYWCA: MIASTO BIAŁYSTOK</b> SŁONIMSKA 1 15-950 BIAŁYSTOK		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>WODA BASENOWA</b>
Data przyjęcia próbki: <b>2021-06-23</b>		<b>Protokół poboru próbek nr: 01/SOK/WF/23/06/2021</b> <b>Data poboru: 23.06.2021</b> <b>Punkt poboru, miejsce poboru: Międzyszkolny Ośrodek Sportowy w Białymstoku; woda wprowadzona do niecki basenu sportowego z systemu cykulacji</b> <b>Temp. poboru próbek: 29,0°C</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b> Próbkę pobrane przez Wojciech Fiedorczyk, pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zgodnie z metodą akredytowaną PB-378 wyd. I z dn. 24.05.2018
Data zakończenia badań (data wykonania działalności laboratoryjnej): <b>2021-07-02</b>		
Data utworzenia sprawozdania: <b>2021-07-02</b>		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Chlor wolny	PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020	mg/l	0,52 ± 0,05	-	-
* Chlor związany	PB-358 wyd. III z dn. 30.03.2020	mg/l	0,12 ± 0,02	≤0,20	zgodny
* Potencjał redox	PB-377 wyd. II z dn. 30.03.2020	mV	783 ± 57	-	-
# * Escherichia coli <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0	zgodny
# * Indeks nadmanganianowy <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l O <sub>2</sub>	3,5 ± 0,48	-	-
# * Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ml	0	≤20	zgodny
# * Pseudomonas aeruginosa <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 16266:2009	jtk/100 ml	0	0	zgodny

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U.2015, poz. 2016 z późn. zm.)

Badania: Indeks nadmanganianowy, Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C, Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli wykonano przez zewnętrznego dostawcę o numerze akredytacji AB 1319

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Beata Zajkowska, Specjalista ds. Analiz, Sekcja Współpracy z Laboratoriami  
Krzysztof Krokos, Lider ds. poboru próbek  
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Sokółka 16-100, ul. Wodna 5; Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Uwzględniono niepewność pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

\* Badanie akredytowane; # Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.  
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00



