Łódzkie Centrum Jakości

Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o.
95-070 Aleksandrów Łódzki, ul. I. Daszyńskiego 116, tel./fax: 42 632 51 75

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 599750/23/ALE

Zleceniodawca	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)
UNIWERSYTET MEDYCZNY W ŁODZI *Aleja T. Kościuszki 4* *90-419 Łódź*	*Opis próbki: Woda na pływalni.* *Woda wodociągowa doprowadzona do pływalni.*

Data przyjęcia próbki	**09.11.2023**	Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań	**14.11.2023**	
Data zakończenia badań	**14.11.2023**	Próbka pobrana przez pracownika Łódzkiego Centrum Jakości Sp. z o.o.
Data utworzenia sprawozdania	**14.11.2023**	

Informacje dotyczące pobierania próbek:

Metoda* IZJ-63 wyd. 1 z dn. 07.05.2018; PN-ISO 5667-5:2017-10

Data poboru: 09.11.2023

ID Próbkobiorcy: Marcin Łazarczyk

Protokół poboru próbek nr: 09-11-MŁ-04/2023

Punkt poboru, miejsce poboru: basen

Rodzaj badania **Metoda**	**Jednostka**	**Wynik**	**Kryterium**	**Stwierdzenie zgodności**
* # Indeks nadmanganianowy [1) 2) 3)] PN-EN ISO 8467:2001	mg/l O_2	< 0,50 (0,50±0,06)	≤ 5,0	Zgodny

1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

2) Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zgierzu (decyzja nr PPIS.HŚ.9020.591.2.2023. z dn. 23.10.2023 r.).

3) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

Badanie: Indeks nadmanganianowy wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 079

Autoryzował:

'Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań

Sprawozdanie z badań opatrzono certyfikowaną pieczęcią elektroniczną Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95% oraz uwzględnia niepewność pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik" akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<" lub „>" oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności" przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o. Odpowiedzialność Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 1319 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług Łódzkie Centrum Jakości Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl.

* Badanie akredytowane
\# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA