

## Zbiorcza ocena roczna Pływalni Hotelu Traugutta przy ul. Romualda Traugutta 3, 15-145 w Białymstoku za okres: 01.01.2023 r. – 31.12.2023 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku dokonał zbiorczej oceny, czy woda na Pływalni Hotelu Traugutta przy ul. Romualda Traugutta 3 w Białymstoku odpowiada wymaganiam rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

1. Zarządca pływalni odpowiedzialny za jakość wody :  
HASS WASILUK Spółka Komandytowa ul. Boczna 1, 15-181 w Białymstoku.

2. Rodzaj niecek w pływalni:  
- niecka basenowa, posiadająca oddzielny system cyrkulacji

3. Parametry jakości wody na pływalni oceniane na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia:

Zarządzający dokonywał pomiaru chloru wolnego, chloru związanego, pH, potencjału redoks oraz temperatury wody w niecce basenowej oraz w wodzie z systemu cyrkulacji niecki cztery razy dziennie czyli zgodnie z ww. rozporządzeniem W analizowanym okresie (01.01.2022 r. - 31.12.2022 r.) nie stwierdzono widocznych zanieczyszczeń mających wpływ na zanieczyszczenie wody w niecce basenowej.

W pomiarach wykonanych przez zarządzającego pływalnią nie stwierdzono przekroczenia obowiązujących wymagań.

4. Wyniki badań wody na pływalni wykonane przez zarządzającego pływalnią:

Zarządzający pływalnią zlecał pobór i badanie próbek wody w pływalni laboratorium GBA Polska Sp. z o. o. Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo. Próbki wody nie były pobierane zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem. Zarządzający pływalnią w Hotelu „Traugutta 3” nie okazał wyniku z badań laboratoryjnych wody pobranej z niecki basenowej w ramach kontroli wewnętrznej w dniu 31.05.2023 r. oraz w dniu 27.09.2023 r.. Ponadto zarządzający pływalnią nie okazał wyniku badań laboratoryjnych wody pobranej z systemu cyrkulacji niecki basenowej w ramach kontroli wewnętrznej pobranej dnia 29.03.2023 r. W miesiącu maju nie oznaczono w wodzie wprowadzonej do systemu cyrkulacji niecki basenowej ogólnej liczby mikroorganizmów w  $36\pm 2^{\circ}\text{C}$  po 48 oraz Legionella sp. Zarządzający pływalnią nie okazał również wyniku badania jakości wody doprowadzanej do pływalni w zakresie utlenialności pobranej dnia 25.01.2023 r. oraz dnia 23.06.2023 r. W związku z powyższym nie można było jednoznacznie stwierdzić wartości utlenialności w niecce basenowej.

W analizowanym okresie w pobranych próbkach stwierdzono następujące nieprawidłowości:

- w niecce basenu – w zakresie chloru wolnego, potencjału redox przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCL, chloroformu, chloru związanego;
- w wodzie wprowadzanej do niecki basenowej z systemu cyrkulacji – w zakresie chloroformu.

5. Zakres i częstotliwość wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowane metody referencyjne analiz.

Pobór próbek wody z pływalni w 2023 r. realizowany był na podstawie harmonogramu przedstawionego w dniu 02.11.2022 r., a zatwierdzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku w dniu 07.11.2022 r.

Badanie próbek wykonywano w laboratorium GBA Polska Sp. z o. o. Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo, które posiada akredytację – numer AB 1095 wydaną przez Polskie Centrum Akredytacji.

Wyniki badań nie były przekazywane Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Białymstoku zgodnie z przedstawionym harmonogramem.

6. Wyniki badań wody na pływalni wykonane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku.

W dniu 15.03.2023 r. pracownik Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Białymstoku dokonał kontroli Pływalni Hotelu Traugutta 3 przy ul. Romualda Traugutta 3 w Białymstoku oraz pobrał do badań próbki wody w następujących punktach:

- niecka basenowa
- niecka basenowa z systemu cyrkulacji
- natrysk w strefie SPA

W badaniach stwierdzono następujące nieprawidłowości:

Lp.	Nazwa punktu poboru	Rodzaj wody	Wynik	Kryteria
1.	Niecka basenowa	Woda w niecce basenowej	Chlor wolny – powyżej zakresu pomiarowego tj. $4,42 \pm 1,02$ mg/l	od 0,7 do 1,0 mg/l
2.	Niecka basenowa	Woda w niecce basenowej	Potencjał redox przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5M KCl - $735 \pm 22$ mV	min. 770 mV

#### Podsumowanie:

Na koniec okresu sprawozdawczego woda na pływalni spełniała wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Białymstoku

Waldemar Kulesza