

**Zbiorcza ocena roczna**  
**Pływalni Maniac Gym A.B.H. Leszczyńscy**  
**w Białymstoku przy ul. Warszawskiej 79A**  
**za okres 01.01.2023 r. - 31.12.2023 r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku dokonał zbiorczej oceny, czy woda na Pływalni Maniac Gym A.B.H. Leszczyńscy w Białymstoku odpowiada wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230).

1. Zarządca pływalni odpowiedzialny za jakość wody :  
Maniac Gym A.B.H. Leszczyńscy, ul. Warszawska 79A, 15-201 Białystok
2. Rodzaj niecek w pływalni:
  - niecka basenu rekreacyjnego, wyposażona w urządzenia wytwarzające aerozol wodno – powietrzny, posiadająca wspólny system cyrkulacji z basenem z hydromasażem,
  - niecka basenu z hydromasażem, wyposażona w urządzenia wytwarzające aerozol wodno – powietrzny, posiadająca wspólny system cyrkulacji z basenem rekreacyjnym.
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 redox oraz temperatury wody w nieckach basenowych oraz wody z systemu cyrkulacji niecek. Pomiar dokonywane były o godzinie: 6.00, 8.30, 12.30, 16.30 i 20.30, czyli zgodnie z ww. rozporządzeniem. Zarządzający pływalnią dokonywał również pomiaru chloru wolnego w brodziku do płukania stóp i dokonywał zapisu tych pomiarów. Ponadto podczas pomiarów dokonywana była bieżąca obserwacja wody oraz odnotowywana przejrzystość wody. W analizowanym okresie (01.01.20223r. - 31.12.2023r.) nie stwierdzono widocznych zanieczyszczeń mających wpływ na zanieczyszczenie wody w niecce basenowej oraz wszelkich innych nieprawidłowości w zakresie przejrzystości wody. 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 laboratorium GBA Polska, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo. Próbki wody były pobierane zgodnie z zatwierdzonymi harmonogramami badań na pływalni. W analizowanym okresie w pobranych próbkach stwierdzono, że w zakresie zbadanych parametrów woda nie odpowiadała wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230). W okresie funkcjonowania pływalni w pobranych próbkach wody stwierdzono następujące nieprawidłowości:
  - w wodzie wprowadzanej do niecki basenu rekreacyjnego i z hydromasażem z systemu cyrkulacji w zakresie mętności,
  - w nieckach basenu w zakresie chloru wolnego oraz indexu nadmanganianowego.
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 11.10.2022 r., a zatwierdzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku w dniu 20.10.2022 r. Wyniki badań przekazywane były Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Białymstoku zgodnie z przedstawionym harmonogramem. Badanie próbek wykonywano w laboratorium GBA Polska, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo. Laboratorium posiada akredytację – numer AB1095 wydaną przez Polskie Centrum Akredytacji.

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

W dniu 27.11.2023 r. pracownik Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Białymstoku pobrał do badań laboratoryjnych próbki wody w Pływalni Maniac Gym A.B.H. Leszczyńscy w Białymstoku w następujących punktach:

- niecka basenu z hydromasażem,
- niecka basenu rekreacyjnego,
- system cyrkulacji basenu rekreacyjnego i niecki basenu z hydromasażem,
- natrysk nr 1 w przebieralni damskiej,
- brodzik do płukania stóp.

W badaniach stwierdzono następujące nieprawidłowości:

Lp.	Nazwa punktu poboru	Rodzaj wody	Wynik	Kryteria
1.	Niecka basenu rekreacyjnego i z hydromasażem	Woda wprowadzana do niecki basenu rekreacyjnego i z hydromasażem	chlor związany - 0,94 mg/l	max 0,2 mg/l
2	Niecka basenu z hydromasażem	Woda w niecce basenu wyposażona w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	chlor związany - 0,90 mg/l	max 0,3 mg/l
3.	Niecka basenu rekreacyjnego	Woda w niecce basenu wyposażona w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny	chlor związany - 0,87 mg/l	max 0,3 mg/l
			chlor wolny-1,52 mg/l	max 1 mg/l

Aktualne wyniki badań wody wykonywane na zlecenie zarządzającego pływalnią umieszczone były na tablicy informacyjnej zlokalizowanej przy wejściu na pływalnię. W komunikacie na tablicy informacyjnej zarządzający pływalnią informował o spełnieniu przez wodę na pływalni wymagań określonych w rozporządzeniu lub o aktualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości parametrów wynikających z dokonanej przez niego oceny oraz o podjętych działaniach naprawczych i planowanym terminie doprowadzenia jakości wody na pływalni do odpowiednich wymagań, w przypadku niespełnienia wymagań jakościowych, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni.

**Podsumowanie:**

W analizowanym okresie woda nie spełniała obowiązujących wymagań w zakresie: mętności, indexu nadmanganianowego, chloru wolnego, chloru związanego.

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

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Białymstoku

Waldemar Kulesza