



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wołominie
05-200 Wołomin, ul. Legionów 78
tel./fax 22 776-21-92, tel. 22 776-21-92



Wołomin 28.03.2022r.

HK.4303.96.2022.MU

**Centrum Edukacyjno-Rekreacyjne
w Markach
ul Wspólna 40/42
05-260 Marki**

Zbiorcza roczna ocena jakości wody na pływalni w Markach

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1, art. 12 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r. poz. 195)
- § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać na pływalniach (Dz. U. z 2015 poz. 2016 z póź.zm.)
oraz po przeanalizowaniu:
 - parametrów jakości wody na pływalni ocenianych na podstawie wymagań o których mowa w § 3 ust. 1 w/w rozporządzenia
 - wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez zarządzającego pływalnią
 - zakresu i częstotliwości wykonywania badań przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metod referencyjnych analiz

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wołominie stwierdza, że woda w nieckach basenowych na pływalni w Markach ul. Wspólna 40/42 od 01 stycznia 2021r. do 31 grudnia 2021r. była przydatna do kąpieli.

Uzasadnienie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wołominie dokonał zbiorczej rocznej oceny po przeanalizowaniu parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia, wyników badań wody wykonywanych przez zarządzającego pływalnią, zakresu i częstotliwości wykonywania badań przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metod referencyjnych analiz, a także wyników badań wody wykonanych z nadzoru. Sprawozdanie z badań z dnia 21.07.2021r. nr;

HKL 03470/2021

HKL 03471/2021

HKL 03474/2021

HKL 03479/2021

HKL 03480/2021

HKL 03481/2021
HKL 03482/2021
HKL 03483/2021
HKL 03486/2021
HKL 03487/2021
HKL 03488/2021
HKL 03490/2021

Woda doprowadzana na w/w pływalnię w Markach pochodzi z wodociągu publicznego SUW ul. Żeromskiego 30, 05-240 Marki i jest pod bieżącym nadzorem sanitarnym.

Jakość wody z ww. wodociągu spełnia wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Pływalnia nie posiada niecki przeznaczonej do nauki pływania dla niemowląt i dzieci do lat 3.

Zakres przeprowadzanych badań obejmował: mętność, pH wody, azotany, utlenialność, ΣTHM, chloroform, chlor wolny, chlor związany, potencjał redox, liczbę bakterii Escherichia coli oraz liczbę bakterii Pseudomonas aeruginosa w 100ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 36+/- 2° C po 48 h w 1 ml wody, liczbę bakterii Legionella sp w 100 ml wody.

Próbki wody pobierano z następujących punktów:

- niecka basenu sportowego
- niecka basenu rekreacyjnego
- whirlpool 1 – wyposażony w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny
- whirlpool 2 – wyposażony w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny
- brodzik
- woda z systemu cyrkulacji - basen rekreacyjny
- woda z systemu cyrkulacji - basen sportowy
- woda z systemu cyrkulacji - brodzik
- woda z systemu cyrkulacji – wanna Spa
- natrysk, łazienka – badanie w kierunku bakterii Legionella sp.

Badania jakości wody na pływalni były wykonywane w ramach kontroli wewnętrznej przez Laboratorium Badawcze JARS S.A. 05-119 Legionowo ul. Kościelna 2a (laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji) oraz z nadzoru w Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Warszawie 00-875 Warszawa ul. Żelazna 79 (laboratoria posiadają akredytację Polskiego Centrum Akredytacji).

Zgodnie z § 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2015 poz. 2016 z póź. zm.) zarządzający pływalnią prowadzi rejestr wyników pomiarów jakości wody, bieżącej obserwacji oraz nadzór nad pracą urządzeń.

W wodzie oznaczano: pH, potencjał redox, stężenie chloru wolnego i związanego oraz temperaturę.

Po przeprowadzonej analizie wyników badań wody od stycznia 2021r. do grudnia 2021r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wołominie stwierdza, że występowały przekroczenia:

- chlor wolny – 0,7+/- 0,01mg/l (norma 0,3-0,6mg/l) - basen sportowy

Zarządzający pływalnią w przypadku przekroczeń fizykochemicznych podejmował działania naprawcze, informując Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wołominie o ich zakresie. Wartości te nie stanowiły bezpośredniego zagrożenia dla osób korzystających z pływalni. Jednak mając na uwadze bezpieczeństwo użytkowników obiektu zarządzający pływalnią powinien dążyć do utrzymania wartości badanych parametrów na poziomie wskazanym w załącznikach nr 1 i 2 rozporządzenia.

W związku z powyższym przeprowadzona zbiorcza ocena jakości wody na pływalni w Centrum Edukacyjno-Rekreacyjnym w Markach ul. Wspólna 40/42 potwierdza, że użytkownicy pływalni korzystali z wody przydatnej do kąpieli.

Z up. PAŃSTWOWEGO
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Wołominie


mgr Halna Orzechowska

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

