



**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W ZAMBROWIE**

18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50
tel. sekr.: (86) 276-30-70, fax: (86) 276-30-72
e-mail: pssezambrow@wp.pl

Zambrów, dnia 22.03.2022r.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Zambrowie
18-300 Zambrów, ul. Obrońców Zambrowa 50
tel. 86 276 30 70, fax 86 276 30 72
wzj. podległość

**Kierownik
Pływalni Miejskiej
„DELFIN”
ul. Wyszyńskiego 6 B
18-300 Zambrów**

HK.045.3.2022

**ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY
NA PŁYWALNI MIEJSKIEJ „DELFIN”
przy ul. Wyszyńskiego 6b w Zambrowie.**

Na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U.2015.2016 tj.) oraz po przeanalizowaniu:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia;
- wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz;
- wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zambrowie przed wydaniem oceny,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie przedstawia poniżej zbiorczą roczną ocenę jakości wody na pływalni miejskiej „DELFIN” przy ul. Wyszyńskiego 6B w Zambrowie za 2021 rok.

1. Zarządzający pływalnią posiadał ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Zambrowie harmonogram pobierania próbek wody. Częstotliwość pobierania próbek zgodna była z załącznikiem nr 3 w/w rozporządzenia. Ponadto zgodnie z § 3 tegoż rozporządzenia:

- dokumentował bieżące obserwacje wody na pływalni;
- dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń;
- rejestrował wyniki pomiaru jakości wody;
- podejmował stosowne działania naprawcze;
- prowadził badania jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem.

2. Badania jakości wody na pływalni były wykonywane przez zarządcę w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji na wykonanie badań odpowiadających metodykom referencyjnym analiz wody na pływalniach określonych w cyt. wyżej rozporządzeniu.

Pływalnia posiada urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny: 2 przeciwprądy, 2 gejzery powietrzne, 1 jacuzzi, masaż podwodny, masaż karku.

niepodlega

3. Ocena jakości wody doprowadzanej na pływalnię.

Pływalnia zaopatrywana jest w wodę z wodociągu publicznego miasta Zambrów, zarządzanego przez Zambrowskie Ciepłownictwo i Wodociągi Sp. z o. o.. W oparciu o zapisy rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294 tj.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie w ramach nadzoru nad jakością wody stwierdził, że woda z ww. wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi.

4. Ocena jakości wody na pływalni w 2021 roku.

W 2021 roku pływalnia była nieczynna: w okresie od 01.01.2021 r. do 14.02.2021 r. i od 20.03.2021 r. do 27.05.2021 r. z powodu tzw. przerwy COVIDOWEJ oraz od 20.07.2021 r. do 22.07.2021 r. - przerwa spowodowana brakiem dostawy ciepła.

Po przeanalizowaniu sprawozdań z badań laboratoryjnych próbek wody w ramach kontroli wewnętrznych przeprowadzanych przez zarządzającego pływalnią oraz w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zambrowie stwierdzono:

- Jakość wody w **niecce basenowej dużej tzw. sportowej** oraz w **jacuzzi** nie odbiegała od obowiązujących norm pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym przez cały rok.

- Jakość wody w **niecce basenowej tzw. rekreacyjnej** nie odbiegała od obowiązujących norm pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym przez cały rok z wyjątkiem jednorazowej próbki wody pobranej dnia 09.02.2021 r. w której wystąpiło niewielkie przekroczenie chloroformu. Po dokonaniu działań naprawczych przez zarządzającego, jakość wody pobranej w dniu 23.02.2021 r. nie wykazała przekroczenia.

- w systemie cyrkulacji do niecki basenowej tzw. sportowej w dniu 26.10.2021 r. stwierdzono krótkotrwałe przekroczenie Legionelli Sp. Pobrane próby sprawdzające w dniu 09.11.2021 r. po dokonaniu działań naprawczych nie wykazały przekroczenia.

- w systemie cyrkulacji do niecki basenowej tzw. rekreacyjnej dwukrotnie w ciągu całego roku wystąpiły przekroczenia. W dniu 09.02.2021 r. odnotowano niewielkie przekroczenie parametru chloroformu zaś 05.10.2021 r. przekroczona została dopuszczona przepisami wartość ogólnej liczby mikroorganizmów.

- w systemie cyrkulacji do **jacuzzi** dwukrotnie w ciągu całego roku wystąpiły przekroczenia: 12.08.2021 r. przekroczona została wartość ogólnej liczby mikroorganizmów, natomiast 26.10.2021 r. stwierdzono krótkotrwałe przekroczenie Legionelli Sp.

niepodległa

Niezwłocznie podjęte działania naprawcze przez Zarządzającego pływalnią i ponowny pobór próbek wody z cyrkulacji obiegów potwierdził dobrą jej jakość. Należy wspomnieć, iż są to wody, z którymi nie mają kontaktu osoby korzystające z pływalni.

Wartości przekroczonych parametrów nie stanowiły zagrożenia dla osób kąpiących się, wskazywały jednak na potrzebę regulowania procesów uzdatniania wody. Podjęte działania naprawcze przez zarządzającego pływalnią dezynfekcja głównego rurociągu cyrkulacji wody na podbaseniu, zmieniono punkty dozowania środków dezynfekujących, wymieniono wodę w obiegu, filtr poddano płukaniu i zwiększonej dezynfekcji, podejmowano dodatkowe płukanie, okresowo zwiększono dawkę środka dezynfekującego i przeprowadzone powtórne badania wody w ramach kontroli sprawdzających potwierdzały jakość wody zgodną z rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

W związku z powyższym przeprowadzona zbiorcza, roczna ocena jakości wody na pływalni potwierdza, że użytkownicy korzystali z wody przydatnej do kąpieli.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Zambrowie

Robert Orłowski

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta Zambrowa, ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI