



## PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

96-200 RAWA MAZOWIECKA ul. ŁOWICKA 15, woj. łódzkie  
Tel/fax 468143495 centrala: 468144862,  
e-mail: rawa@pis.lodz.pl

Rawa Mazowiecka 06. 11. 2021 rok

Nasz znak: PPIS – HK - 480 – 1 / 2021

**ZGO „AQUARIUM „ Sp. z o. o.  
ul. Katowicka 20  
96-200 Rawa Mazowiecka**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1. Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r. poz. 195 ) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach ( Dz. U. z 2015 roku, poz. 2016 z późn. zmianami ) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rawie Mazowieckiej przedstawia **roczną zbiorczą ocenę jakości wody na pływalni „AQUARIUM” w Rawie Mazowieckiej, ul. Katowicka 20 za rok 2020.**

Podstawą wykonania niniejszej oceny jakości wody na pływalni jest analiza:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 rozporządzenia w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, zwanego dalej „rozporządzeniem”;
- 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 właściwego państwowego inspektora sanitarnego przed wydaniem oceny.

z uwzględnieniem zastosowanych na przedmiotowej pływalni rozwiązaniach technicznych i eksploatacyjnych:

- woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z sieci wodociągu publicznego i spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz.U. z 2017 roku, poz. 2294 );
- pływalnia jest obiektem krytym, posiada 3 niecki basenowe oraz 2 wanny z hydromasażem, posiadające własny obieg wody;
- w procesie uzdatniania wody stosowane są reagenty czyli: promieniowanie UV, kwas solny (korekta pH ) i podchloryn sodu (dezynfekcja) oraz filtracja na filtrach piaskowych.

Analiza zdarzeń występujących w trakcie omawianego okresu.

1. Ocena parametrów jakości wody na pływalni dokonywana była przez zarządzającego pływalnią czyli ZGO „AQUARIUM „ Sp. z o.o. we Rawie Mazowieckiej, ul. Katowicka 20 poprzez:
  - bieżące obserwacje jakości wody, z prowadzeniem dokumentowania tych czynności;
  - automatyczne pomiary pH, chloru wolnego i potencjału redox; prowadzenie zapisów odczytów z urządzeń z ustaloną częstotliwością;

- monitorowanie jakości wody będącej w obiegu i w nieckach basenowych, w ramach badań wykonywanych w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji tj. JARS Sp. z o.o. ul. Kościelna 2a Łajski, 05-119 Legionowo, zgodnie z ustalonym z PPIS w Rawie Mazowieckiej harmonogramem, a także w przypadku innych potrzeb.

Zakres i częstotliwość w/w badań odpowiadała wymaganiom określonym w załączniku nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 roku w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. ( Dz. U. z 2015 roku, poz. 2016 ).

Zarządzający pływalnią terminowo przekazywał do PPIS w Rawie Mazowieckiej sprawozdania z wykonanych badań.

2. PPIS w Rawie Mazowieckiej wykonywał własne planowe badania jakości wody na pływalni, próbki wody basenowej pobierano **w czerwcu i listopadzie 2019r. oraz w czerwcu 2021r.** Zakres badań obejmował parametry fizykochemiczne oraz mikrobiologiczne. Analizy wykonywane były w Oddziale Laboratoryjnym Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Skierniewicach.
3. Wyniki badań jakości wody.  
Jakość wody na pływalni „ AQUARIUM „ w ocenianym okresie spełniała wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne.

Poza wodą znajdującą się w nieckach basenowych, wannach z hydromasażem oraz sytemu cyrkulacji dokonywano również badań wody ciepłej w natryskach pod względem obecności bakterii rodz. *Legionella*. Wyniki uzyskane tak w kontroli wewnętrznej, jak i urzędowej kontroli PIS wykazały poziom bezpieczny dla osób korzystających.

4. Ocena końcowa.  
Niniejsza ocena jest czwartą roczną oceną funkcjonowania pływalni „ AQUARIUM” i nadzoru nad jakością wody na zasadach wynikających z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

#### **Reasumując:**

**jakość wody na pływalni AQUARIUM spełnia wymogi cytowanego na wstępie rozporządzenia Ministra Zdrowia i nadaje się do kąpieli.**

#### Otrzymują:

1. ZGO „ AQUARIUM „ Sp. z o. o.  
96-200 Rawa Mazowiecka, ul. Katowicka 20;
2. Burmistrz Miasta Rawa Mazowiecka;
3. a/a.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Rawie Mazowieckiej**

*mgr farm. Krzysztof Jasiński*