



HK.9027.2.12.2023

Garwolin, dnia 15.02.2023 r.

FARMA ILUZJI sp. z o.o.
Mościska 9
08-455 Trojanów

**Zbiorcza roczna ocena jakości wody
na pływalni odkrytej FARMY ILUZJI Sp. z o.o., Mościska 9
08-455 Trojanów od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.,**

Na podstawie:

1. art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 z późn. zm.),
2. § 4 pkt 1, 2, 3 i 4 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) oraz po przeanalizowaniu:
 - parametrów jakości wody na pływalniach ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust 1 ww. rozporządzenia,
 - wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez zarządzającego pływalnią,
 - zakresu i częstotliwości wykonywania badań przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz,
 - po przeprowadzeniu w dniu 08.08.2022 r. kontroli sanitarnej w zakresie realizacji przez zarządzającego pływalnią obowiązków wynikających z przepisu § 3 ust 1 i 2 ww. rozporządzenia, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie dokonuje zbiorczej, rocznej oceny jakości wody w ww. pływalni.

Pływalnia odkryta Farmy Iluzji w miejscowości Mościska 9 czynna jest sezonowo w okresie wakacyjnym. W 2022 r. funkcjonowała od 25 czerwca 2022 r. - basen A i B, basen C od 1 lipca 2022 r. do 31 sierpnia 2022 r.

Woda doprowadzana na ww. pływalnię pochodzi z wodociągu lokalnego Farmy Iluzji, który jest pod bieżącym nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie. Jakość wody z ww. wodociągu jest zgodna z wymogami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294). Pływalnia posiada 3 niecki basenowe: basen duży A (głęboki), basen dmuchany B (okrągły) i basen dmuchany C /brodzik ze zjeżdżalnią/. Nie posiada niecki przeznaczonej do nauki pływania dla niemowląt i dzieci do lat 3.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie zatwierdził harmonogram poboru próbek wody przedstawiony przez zarządzającego pływalnią, który był realizowany zgodnie z ustaleniami, a sprawozdania przekazywane były w terminie.

Zakres przeprowadzanych badań w pływalni był zgodny z wymogami ww. rozporządzenia i obejmował: mętność, pH wody, azotany, utlenialność, ΣTHM, chloroform, chlor wolny, chlor związany, potencjał redox, liczbę bakterii *Escherichia coli* i liczbę bakterii *Pseudomonas aeruginosa* w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w 36±20°C po 48 h w 1 ml wody, liczbę bakterii *Legionella sp.* w 100 ml wody.

Próbki wody pobierano z następujących punktów:

- woda wprowadzana do basenów,
- basen A, Niecka 1 zewnętrzna,
- basen B, Niecka 2 zewnętrzna,
- basen C, Niecka 3 zewnętrzna.

Badania jakości wody na pływalni były wykonywane w ramach kontroli wewnętrznej przez Laboratorium SGS Polska Pracownia Środowiskowa, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna. Zgodnie z § 3 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), zarządzający pływalnią prowadził rejestr wyników pomiarów jakości wody w zakresie: pH, potencjał redox, stężenie chloru wolnego i związanego oraz temperatury. Ponadto prowadził zapisy z bieżącej obserwacji wody, dla niecek oraz nadzoru nad pracą urządzeń. W okazanych zapisach nie odnotowano w wodzie zanieczyszczeń kałowych i wymiotnych.

Po przeprowadzonej analizie sprawozdań z badań wody od 01 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r., Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że:

- w 6 próbach wystąpiły przekroczenia Ogólnej liczby mikroorganizmów na agarze odżywczym w 1 ml wody po 48 h w 36°C w punktach poboru niecka rekreacyjna, jacuzzi oraz w wodzie wprowadzanej do jacuzzi,
- w 2 próbkach wystąpiło przekroczenie liczby bakterii *Pseudomonas aeruginosa* w punkcie poboru: basen B i Basen C,
- w 1 próbce wystąpiło przekroczenie liczby bakterii *Escherichia coli* w punkcie poboru: basen B.

Zarządzający pływalnią, w przypadku przekroczeń mikrobiologicznych występujących w wodzie, podejmował natychmiastowe działania naprawcze, informując Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Garwolinie o ich zakresie: wodę spuszczano, zbiorniki myto i dezynfekowano, następnie napezczano wodę. Zostały wydane 1 decyzje stwierdzająca brak przydatności wody do kąpieli i nakazująca wyłączenie z eksploatacji Basenu B i C. Przeprowadzono ponowne badania jakości wody w zakresie kwestionowanych parametrów mikrobiologicznych; wyniki były zgodne z wymogami określonymi w załączniku nr 1 i 2 do rozporządzenia.

Zarządzający pływalnią umieszczał na tablicy informacyjnej w obiekcie i na stronie internetowej aktualne wyniki badania wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie po przeanalizowaniu dokumentacji dotyczącej jakości wody w ocenianym okresie, stwierdza, że podejmowane przez zarządzającego pływalnią działania w celu doprowadzenia jakości wody do wymagań rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, były odpowiednie do rodzaju i skali nieprawidłowych parametrów.

Przeprowadzona zbiorcza roczna ocena jakości wody na Pływalni Odkrytej Farmy Iluzji Mościska 9 wykazała, że administrator zgodnie z wytycznymi 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), prowadził nadzór nad jakością wody w pływalni, w celu zapewnienia użytkownikom wody przydatnej do kąpieli.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

M. Garwolinie
Dorota Brojek

Otrzymują:

1. Adresat
2. Aa.