



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W MOŃKACH

ul. Tysiąclecia 5 19-100 Mońki, tel. 85 7162617, psse.monki@sanepid.gov.pl

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Mońkach  
19-100 Mońki, ul. Tysiąclecia 5  
tel. 85 716-26-17

HK.045.5.2024

Pływalnia Powiatowa  
w Mońkach

Wpłynęło dnia: 21.03.2024

nr rejestru przesyłek wpływających 142/2024

Ilość zał. .... Podpis ...

Mońki, 18.03.2024 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach, zgodnie z art. 4 ust.1. pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2023 r. poz. 338 ze zm.), art. 11 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (Dz.U. z 2023 r. poz. 714) § 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), po przeanalizowaniu:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenianych na podstawie wymagań ujętych w obowiązujących przepisach prawnych<sup>1</sup>,
  - wyników badań jakości wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego obiektem w okresie od 1.01.2023 r. do 31.12.2023 r.,
  - wyników badań jakości wody na pływalni w ramach kontroli urzędowej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mońkach przeprowadzonej w dniu 13.09.2023 r.
  - zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz
- poniżej przedstawia:

**zbiorną, roczną ocenę jakości wody na Pływalni Powiatowej w Mońkach,  
ul. Tysiąclecia 15b**

**(za okres od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r.)**

1. Pływalnia Powiatowa w Mońkach zaopatrywana jest w wodę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę tj. z wodociągu publicznego w Mońkach, zarządzanego przez Zakład Usług Komunalnych i Mieszkańczych w Mońkach Sp. z o.o., ul. Kolejowa 21, 19-100 Mońki. Wodociąg publiczny w Mońkach jest pod bieżącym nadzorem sanitarnym Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mońkach. 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 składa się z niecki sportowej, niecki rekreacyjnej, 2 wanień (whirpool) jacuzzi oraz trzech brodzików do płukania stóp zasilanych wodą z systemu niecki sportowej. Niecka rekreacyjna wyposażona jest w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny.

2. Zarządca Pływalni Powiatowej w Mońkach prowadził kontrolę wewnętrzną jakości wody zgodnie z harmonogramem poboru prób wody na 2023 r. zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mońkach. Harmonogram poboru prób wody na pływalni był realizowany zgodnie z ustaleniami, a sprawozdania były przekazywane w terminie. Badania jakości wody wykonywane były przez zarządzającego z zastosowaniem metodyk referencyjnych w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. przez SGS Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 146 A, 02-305 Warszawa, Laboratorium SGS Polska, Pracownia Środowiskowa, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna. Zakres przeprowadzanych badań w pływalni obejmował następujące parametry: mętność, pH wody, azotany, utlenialność, Σ THM, 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±2°C po 48 h w 1 ml wody, liczbę bakterii *Legionella* sp. w 100 ml wody.

W 2023 r. pobrano 103 próby wody w ramach kontroli wewnętrznej, z czego w 6 stwierdzono przekroczenia.

<sup>1</sup> rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022 r. poz. 1230)

W trakcie 2023 r. (na podstawie analizy sprawozdań z przeprowadzonych badań z kontroli wewnętrznej) stwierdzono przekroczenie parametru fizykochemicznego tj.: Trichlorometan (chloroform) w wodzie wprowadzonej do niecki basenu rekreacyjnego (w 1 próbie wody) oraz w wodzie wprowadzonej do wanien whirlpool – jacuzzi (w 2 próbkach wody). W ww. okresie wystąpiły również przekroczenia mikrobiologiczne tj. ogólnej liczby mikroorganizmów. Przekroczenie wystąpiło w wodzie wprowadzonej do niecki basenu rekreacyjnego (w 1 próbie wody), w wodzie wprowadzonej do wanien whirlpool- jacuzzi (w 1 próbie wody) oraz w wannie whirlpool nr 2- jacuzzi (w 1 próbie wody). Przekroczenia były krótkotrwałe. Przeprowadzone przez zarządcę basenu działania naprawcze przyniosły oczekiwany efekt. W badaniach wody przeprowadzonych po działaniach naprawczych- przekroczeń nie stwierdzono.

3. Zarządzający pływalnią prowadził rejestr wyników pomiarów jakości wody w zakresie: pH, potencjału redox, stężenia chloru wolnego i związanego oraz temperatury. Dokonywał bieżącej obserwacji jakości wody w nieckach basenowych oraz dokumentował nadzór pracy urządzeń. Nie odnotowywano w wodzie zanieczyszczeń kałowych i wymiotnych. Zarządzający informował o zbiorczej rocznej ocenie jakości wody na pływalni sporządzonej przez właściwego inspektora sanitarnego zgodnie z wymaganiami przepisów prawnych<sup>1</sup> (komunikaty zamieszczane na tablicy informacyjnej w obiekcie oraz na stronie internetowej Pływalni Powiatowej w Mońkach).

4. W dniu 13 września 2023 r. w ramach kontroli urzędowej pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Mońkach pobrali do badań laboratoryjnych 6 próbek wody w Pływalni Powiatowej w Mońkach przy ul. Tysiąclecia 15 b w Mońkach. Badania jakości wody wykonano w laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Białymstoku. W jednej próbce stwierdzono przekroczenia mikrobiologiczne, tj. w próbce wody pobranej z natrysku w szatni męskiej stwierdzono ponadnormatywną liczbę bakterii Legionella sp.- 300 (jtk) w 100 ml wody (skażenie średnie). W związku z zaistniałym przekroczeniem w dniu 26.09.2023 r. wszczęto postępowanie administracyjne. Zarządca pływalni w ramach działań naprawczych przeprowadził dezynfekcję instalacji oraz przegrzanie instalacji, a także wyłączył dopływ ciepłej wody ww. prysznicu do czasu otrzymania sprawozdania z badań próbki wody, która została pobrana po zakończeniu działań naprawczych. W zbadanej próbce wody nie stwierdzono przekroczenia.

W dniu 06.12.2023 r. w ramach nadzoru pobrano do badań próbkę wody z prysznicu męskiego. Liczba bakterii Legionella sp. w zbadanej próbce wyniosła 340 (jtk) w 100 ml wody. Zarządca po otrzymaniu informacji o przekroczeniu przystąpił do natychmiastowej dezynfekcji instalacji, zakręcił dopływ ciepłej wody oraz zadeklarował, że zostanie przeprowadzone przegrzanie instalacji. Po zakończeniu działań naprawczych zlecono pobór próbki wody w celu oceny skuteczności podjętych działań naprawczych. W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach w dniu 22.12.2023 r. wszczął postępowanie administracyjne.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach uwzględniając ochronę zdrowia publicznego stwierdza, że:

**jakość wody na Pływalni Powiatowej w Mońkach odpowiada wymaganiom ujętym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1230).**

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Mońkach  
  
mgr Agnieszka Wędołowska

Otrzymują:

1. Pływalnia Powiatowa w Mońkach, ul. Tysiąclecia 15 b, 19-100 Mońki

Do wiadomości:

1. Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku, ul. Legionowa 8, 15- 099 Białystok

<sup>1</sup> rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022 r. poz. 1230)