



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi

93-189 Łódź, ul. Przybyszewskiego 10 91-402 Łódź, ul. Pomorska 96

Centrala 42 253-99-00, fax 42 253-99-01

Centrala 42 253-90-00, 42 253-90-10 fax 42 253-90-90

Dyrektor 42 253-99-02, 42 253-99-11

Oddział Nadzoru Epidemiologicznego
Oddział Nadzoru Higieny Komunalnej
Oddział Higieny Dzieci i Młodzieży
Oddział Oświaty Zdrowotnej i Promocji Zdrowia
Oddział Laboratoryjny
Oddział Ekonomiczno-Administracyjny Sekcja
Służb Pracowniczych

Oddział Nadzoru Bezpieczeństwa Żywności,
Żywienia i Produktów Kosmetycznych
Graniczny Punkt Kontroli
Oddział Nadzoru Higieny Pracy
Oddział Zapobiegawczego Nadzoru
Sanitarnego

NIP: 729-24-07-981

REGON: 471570221

www.gov.pl/web/psse-lodz

e-mail: sekretariat.psse.lodz@sanepid.gov.pl

PPIS.HK.9022.16.BAS.2023.AŚ

Łódź, dnia 15 marca 2023r.

Zbiorcza roczna ocena jakości wody na pływalni w Szkole Podstawowej Nr 190 w Łodzi, ul. Malczewskiego 37/47 za okres od 01 stycznia 2022r. do 31 grudnia 2022r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 i art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023r. poz. 338) oraz 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022r. poz. 1230) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi po przeprowadzeniu analizy:

- 1) parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w 3 ust. 1 rozporządzenia,
- 2) wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią,
- 3) zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz,
- 4) wyników badań próbek wody pobranych na pływalni w dniu 30 marca 2022r. , wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi,

stwierdza, że woda na pływalni w Szkole Podstawowej Nr 190 Łodzi, ul. Malczewskiego 37/47 w okresie od 01 stycznia 2022r. do 31 grudnia 2022r.

odpowiadała wymaganiom mikrobiologicznym i fizykochemicznym w zakresie parametrów określonych w załącznikach nr 1 i 2 do rozporządzenia.

UZASADNIENIE

Pływalnia na terenie Szkoły Podstawowej Nr 190 w Łodzi, ul. Malczewskiego 37/47 posiada jedną krytą nieckę basenową z zamkniętym obiegiem systemu cyrkulacji i uzdatniania wody. Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z systemu zbiorowego zaopatrzenia w wodę z wodociągu publicznego Łódź - sieć miejska. Woda w wodociągu publicznym Łódź jest monitorowana przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Łódź Sp. z o.o. oraz przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi. Jakość wody w w/w wodociągu jest zgodna z wymogami rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Zarządzający pływalnią zgodnie z 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach prowadził: bieżące obserwacje wody w niecce basenowej, nadzór nad pracą urządzeń systemu cyrkulacji i uzdatniania wody basenowej oraz pomiary parametrów jakości wody basenowej

z częstotliwością zgodną z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia. Powyższe informacje były na bieżąco rejestrowane i są udokumentowane. Zarządzający pływalnią prowadził badania jakości wody, zgodnie z ustalonym harmonogramem, w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, czyli dwa razy w miesiącu w okresie użytkowania pływalni. Sprawozdania z przeprowadzonych badań wody przesyłane były systematycznie do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi. Próbkę wody pobierane były z niecki basenowej, z systemu cyrkulacji wody basenowej oraz z natrysków. Badania wykonano w zakresie następujących parametrów:

- mikrobiologicznych — Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, ogólna liczba mikroorganizmów w 36⁰C (woda basenowa) oraz Legionella sp. (woda ciepła z natrysków);
- fizykochemicznych — mętność, pH, potencjał redox, azotany, utlenialność, glin, chlor wolny, chlor związany, chloroform, suma THM (trihalomatany).

Wyniki badań parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych wskazują, że woda na pływalni spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 i nr 2 do rozporządzenia. Przy czym w ocenianym okresie stwierdzono jednorazowo ponadnormatywne stężenie chloroformu w próbce wody pobranej z niecki basenowej. Zarządca obiektu podjął działania naprawcze w celu doprowadzenia jakości wody do wymogów określonych w w/w rozporządzeniu. Powtórne wyniki badań nie »wskazywały przekroczeń wartości dopuszczalnych.

Zgodnie z sS4 ust. 1 pkt 4 rozporządzenia, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi przeprowadził badania próbek wody na pływalni w Szkole Podstawowej Nr 190 w Łodzi, ul. Malczewskiego 37/47 w laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi oraz laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łodzi, w pełnym zakresie parametrów określonych w załącznikach nr 1 i 2 do rozporządzenia. Wyniki badań nie wykazały przekroczeń wartości dopuszczalnych za xwjątkiem nieznacznego przekroczenia wartości parametrycznej dla ogólnej liczby mikroorganizmów w 36⁰C w próbce wody pobranej z systemu cyrkulacji niecki basenowej. Zarządca pływalni po uzyskaniu informacji o ponadnormatywnej ogólnej liczbie mikroorganizmów przeprowadził działania naprawcze, których skuteczność potwierdzono sprawozdaniami z badań wody basenowej.

Biorąc pod uwagę powyższe, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi MYdaje pozytywną roczną ocenę zbiorczą w zakresie spełnienia wymmikrobiologicznych i fizykochemicznych wody na pływalni w Szkole Podstawowej Nr 190 w Łodzi, ul. Malczewskiego 37/47.

A PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w Łodzi
mgr/zdrowia publicznego
Liliana Czernik

z-CA