

L. Dydak KPH.0124.39.2026



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji		W. I. O. O.	
WPLYNEŁO DNIA:		2026 -04- 01	
Znak sprawy		576	
Ilość zał.		Podpis	

HKN.9027.136.2026
Radom, 2026-03-31

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji
w Radomiu Sp. z o. o.
ul. Narutowicza 9
26-600 Radom

Zbiorcza roczna ocena jakości wody na Aquaparku Neptun w Radomiu przy ul. Wyścigowej 49 za okres od 01.01.2025r. do 31.12.2025r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024r. poz. 416) oraz zgodnie z § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022r., poz. 1230), po dokonaniu rocznej oceny stwierdza, iż woda:

odpowiada wymaganiom z nieprawidłowościami

Woda doprowadzona na pływalnię pochodzi z wodociągu miejskiego w Radomiu zarządzanego przez Wodociągi Miejskie Sp. z o. o. w Radomiu i spełnia wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294). Aquapark dysponuje 5 nieckami basenowymi z systemami cyrkulacji wody basenowej tj: basen sportowy, basen rekreacyjny, basen do nauki pływania, brodzik dla dzieci oraz wanna z hydromasażem. Ponadto niecki basenu rekreacyjnego i brodzika dla dzieci oraz wanna z hydromasażem wyposażone są w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny. Zarządzający Aquaparkiem w oparciu o wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach badał jakość wody:

- zgodnie z harmonogramem ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Radomiu;
- zgodnie z wymaganym zakresem określonym w załączniku Nr 1 i Nr 2 do w/w rozporządzenia;
- zgodnie z wymaganą częstotliwością określoną w załączniku Nr 2 do w/w rozporządzenia;
- z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku Nr 4 do w/w rozporządzenia;
- w laboratorium posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, tj. Hamilton Poland Sp. z o. o. ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia i GBA Polska Sp. z o.o. ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo.



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Radomiu
ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D | 26-601 Radom
+48 345 15 89
adres e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-13616-27942-VBUVD-19

Ocena jakości wody na pływalni była dokonywana przez zarządzającego pływalnią w oparciu o bieżącą obserwację jakości wody z uwzględnieniem jej udokumentowania. Ponadto zarządzający prowadził nadzór pracy urządzeń oraz rejestrował wyniki pomiaru jakości wody na pływalni w zakresie parametrów: pH, potencjał redox, chlor wolny, chlor związany zgodnie z częstotliwością określoną w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r.

W ramach nadzoru sanitarnego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu przeprowadził badania próbek wody z niecek basenowych, wody wprowadzonej do niecek basenowych z systemów cyrkulacji, wody doprowadzonej do pływalni oraz ciepłej wody użytkowej z natrysków.

Zarządzający obiektem zamieszczał aktualny komunikat informujący o jakości wody na pływalni na tablicy informacyjnej w obiekcie w miejscu widocznym dla osób korzystających z Aquaparku.

Ocena jakości wody w Aquaparku Neptun

- woda w niecce basenu sportowego i basenu do nauki pływania oraz wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji

Jakość wody pod względem mikrobiologicznym w:

- niecce basenu sportowego i basenu do nauki pływania odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022r., poz. 1230);
- wodzie wprowadzanej do niecki basenu sportowego z systemu cyrkulacji jakość wody pod względem mikrobiologicznym w zakresie ogólnej liczby mikroorganizmów w $36^{\circ}\text{C}\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48h nie odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu 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 Radomiu w związku z w/w przekroczeniem prowadził postępowanie administracyjne. Przekroczenie miało charakter krótkotrwały. Zarządzający obiektem podejmował działania naprawcze polegające na chlorowaniu szokowym wody basenowej oraz częściowej wymianie wody. Basen sportowy był wyłączony z eksploatacji do czasu otrzymania prawidłowych wyników. Jakość wody została doprowadzona do wymagań określonych w w/w rozporządzeniu przedstawiono wyniki potwierdzające wyeliminowanie przekroczenia mikrobiologicznego.

Jakość wody pod względem fizykochemicznym:

- w niecce basenu sportowego notowano przekroczenia parametrów chloroform, chlor wolny, chlor związany, potencjał redox, utlenialność;
- w niecce basenu do nauki pływania notowano przekroczenia parametrów chloroform, chlor wolny, chlor związany, potencjał redox, utlenialność;
- w wodzie wprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji miały miejsce przekroczenia parametrów chloroform, chlor związany.

W odniesieniu do ponadnormatywnej zawartości chloroformu w niecce i systemie cyrkulacji basenu sportowego Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu prowadził postępowanie administracyjne nakazujące wyeliminowanie przekroczenia. Zarządca obiektu podejmował działania naprawcze polegające na regulacji automatyki

basenowej. Jakość wody została doprowadzona do wymagań określonych w w/w rozporządzeniu, przedstawiono wyniki potwierdzające wyeliminowanie przekroczenia. Przekroczenia pozostałych parametrów fizykochemicznych miały charakter krótkotrwały. Kolejne badania potwierdziły wyeliminowanie przekroczeń.

- woda w nieckach wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny

Jakość wody pod względem mikrobiologicznym w:

- niecce basenu rekreacyjnego i brodzika dla dzieci oraz wanny z hydromasażem odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022r., poz. 1230).

Jakość wody pod względem fizykochemicznym w :

- niecce basenu rekreacyjnego notowano przekroczenia parametrów chloroform, chlor wolny, chlor związany, potencjał redox;
- niecce brodzika dla dzieci notowano przekroczenia parametrów chloroform, chlor wolny, chlor związany, potencjał redox;
- niecce wanny z hydromasażem notowano przekroczenia parametrów chloroform, potencjał redox, chlor związany i utlenialność.

W odniesieniu do ponadnormatywnej zawartości parametru chloroform w niecce brodzika dla dzieci i wanny z hydromasażem Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu prowadził postępowanie administracyjne nakazujące wyeliminowanie przekroczenia. Zarządca obiektu podejmował działania naprawcze polegające na regulacji automatyki basenowej i płukaniu filtrów. Jakość wody została doprowadzona do wymagań określonych w w/w rozporządzeniu, przedstawiono wyniki potwierdzające wyeliminowanie przekroczenia.

Przekroczenia pozostałych parametrów fizykochemicznych miały charakter krótkotrwały. Kolejne badania potwierdziły wyeliminowanie przekroczeń.

- woda w systemach cyrkulacji niecek wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny

Jakość wody pod względem mikrobiologicznym w:

- niecce basenu rekreacyjnego i brodzika dla dzieci oraz wanny z hydromasażem odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022r., poz. 1230).

Jakość wody pod względem fizykochemicznym w:

- wodzie wprowadzanej do niecki basenu rekreacyjnego z systemu cyrkulacji notowano przekroczenia parametrów chloroform i chlor związany;
- wodzie wprowadzanej do niecki brodzika dla dzieci z systemu cyrkulacji notowano przekroczenia parametrów chloroform i chlor związany;
- wodzie wprowadzanej do niecki wanny z hydromasażem z systemu cyrkulacji notowano przekroczenia parametrów chloroform i chlor związany.

W odniesieniu do ponadnormatywnej zawartości parametru chloroform Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu prowadził postępowanie administracyjne nakazujące wyeliminowanie przekroczenia. Zarządca obiektu podejmował działania naprawcze polegające na regulacji automatyki basenowej i płukaniu filtrów. Jakość wody

została doprowadzona do wymagań określonych w w/w rozporządzeniu, przedstawiono wyniki potwierdzające wyeliminowanie przekroczenia.
Przekroczenia pozostałych parametrów fizykochemicznych miały charakter krótkotrwały. Kolejne badania potwierdziły wyeliminowanie przekroczeń.

- ciepła woda użytkowa (z natrysków)

Na podstawie wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022r., poz. 1230) w ocenianym okresie stwierdzono bardzo wysokie skażenie instalacji ciepłej wody użytkowej w zakresie bakterii Legionella sp. W związku z Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu wydał decyzję administracyjną. Obiekt został wyłączony z użytkowania do czasu uzyskania prawidłowych wyników. Podjęte przez zarządzającego działania naprawcze polegające na czyszczeniu i dezynfekcji instalacji ciepłej wody użytkowej przekroczenie zostało wyeliminowane. Powtórne badania nie wykazały przekroczeń.

W okresie objętym oceną, w wyniku prowadzonej przez zarządcę obiektu bieżącej obserwacji wody w niecce basenowej nie stwierdzono incydentów kałowych i wymiotnych.

Wartości przekroczonych parametrów fizykochemicznych nie stanowiły bezpośredniego zagrożenia dla osób korzystających z pływalni jednak mając na uwadze bezpieczeństwo użytkowników obiektu zarządzający pływalnią powinien dążyć do utrzymania wartości badanych parametrów na poziomie wskazanym rozporządzenia Ministra Zdrowia z 9 listopada 2015r.

Zgodnie z § 7 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach zarządzający pływalnią w komunikacie informuje o niniejszej ocenie, który zgodnie z § 7 ust. 2 pkt 1 i 2 zamieszcza „1) na tablicy informacyjnej zlokalizowanej w miejscu widocznym dla osób pływaków, kąpiących się lub uprawiających sport lub rekreację oraz 2) na stronie internetowej, jeżeli taka jest prowadzona.”

Jolanta Wolszczak

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a