



HK.9027.2.16.2022

6 ppw
NUAI - Płyn
o ulepsz
i sealinaj
wniosem
NT
NO do 16.03.2022

„UZDROWISKO ŚWINOUJŚCIE” S.A. DATA WPŁYWU
2022 -03- 16
L. dz. <i>6474</i>

Świnoujście, dnia 14 marca 2022r.
Uzdrowisko Świnoujście S.A.
ul. Nowowiejskiego 2,
72-600 Świnoujście

**Roczna ocena jakości wody za rok 2021
na pływalni mieszczącej się w budynku Regionalnego Ośrodka Rehabilitacji Leczniczej
Admirał I mieszczącego się przy ul. Żeromskiego 13 w Świnoujściu**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity 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 r., poz. 2016 z późn. zm.), po dokonaniu oceny przesyłanych wyników badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządcę pływalni wydał ocenę roczną jakości wody.

W roku 2021 zostały pobrane próbki wody w ramach kontroli urzędowej z niecki basenu, niecki jacuzzi, z systemów cyrkulacji obu niecek oraz natrysku przy basenie.

W próbkę wody pobranej z systemu cyrkulacji niecki jacuzzi stwierdzono obecność bakterii Legionella. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu wydał decyzję administracyjną z rygorem natychmiastowej wykonalności. Zarządca podjął działania naprawcze i pobrał próbkę wody w ramach kontroli wewnętrznej. Przedstawione sprawozdanie z badania próbki wody wykazało, że jakość wody w systemie cyrkulacji niecki jacuzzi spełniała wymagania ww rozporządzenia.

W związku z trwającą epidemią na terenie kraju oraz wprowadzonymi ograniczeniami w funkcjonowaniu basenów próbki wody w ramach kontroli wewnętrznej przeprowadzanej przez zarządcę pływalni nie były pobierane w ilości i częstotliwości przewidzianej w harmonogramie. Pływalnia nie była udostępniana gościom w styczniu i lutym 2021 roku.

Badania jakości wody na pływalni wykonywane były przez zarządzającego zgodnie z harmonogramem ustalonym, z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Świnoujściu, zgodnie z wymaganym zakresem określonym w załączniku Nr 1 i Nr 2 do rozporządzenia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach, zgodnie z wymaganą częstotliwością określoną w załączniku Nr 2 do rozporządzenia, z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w załączniku Nr 4 do rozporządzenia oraz w laboratorium, posiadającym akredytację Polskiego Centrum Akredytacji: Laboratorium SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe, nr akredytacji PCA 1232.

Podczas czynności kontrolnych przeprowadzono analizę sprawozdań z badań przesyłanych do PPIS i udostępnionych przez właściciela obiektu z której wynika, że w wodzie na pływalni występowały przekroczenia parametru chloroformu oraz obecność w wodzie bakterii *Pseudomonas aeruginosa* i bakterii *Legionella*.

Zarządca o powyższych wartościach niezgodnych z wymaganiami rozporządzenia nie poinformował Państwowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu oraz nie przysyłał opisu podjętych działań naprawczych, w celu uzyskania jakości wody zgodnych z wymaganiami zawartymi w rozporządzeniu z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Zarządzający przysyłał sporadycznie sprawozdania z badań jakości wody prowadzone w 2021r.

Zarządca informował na bieżąco Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu o zamykaniu bądź otwieraniu niecki w związku z trwającą epidemią i ograniczeniami w funkcjonowaniu pływalni.

Przed wejściem na basen umieszczona była informacja o jakości wody na pływalni oraz ocena roczna wydana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świnoujściu.

Zarządca prowadził bieżącą obserwację jakości wody, z uwzględnieniem jej udokumentowania. Zarządca prowadził systematyczny i udokumentowany nadzór pracy urządzeń oraz rejestrowania wyników pomiaru jakości wody na pływalni w zakresie parametrów pH wody, potencjału redox, stężenia chloru wolnego, temperatury wody, chloru związanego.

Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia 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 r., poz. 2294).

Pływanina wyposażona jest w 1 nieckę basenu, 1 nieckę jacuzzi, 3 natryski z których dokonywano oceny jakości wody zgodnie z wymaganiem rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r., poz. 2016 z późn. zm.).

Badania jakości wody na pływalni wykonywane były przez zarządzającego zgodnie z wymaganym zakresem i częstotliwością, z zastosowaniem metodyk referencyjnych określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Jednym ze źródeł występowania zanieczyszczeń w wodzie basenowej na pływalni są zanieczyszczenia wnoszone na skórę i odzież przez osoby kąpiące się. Dlatego tak ważnym jest mycie całego ciała przed wejściem do niecki basenu lub niecki jacuzzi i każdorazowo po skorzystaniu z toalety.

Bakterie *Pseudomonas aeruginosa* są fakultatywnymi patogenami, występującymi powszechnie w środowisku i mogą być przyczyną: infekcji skóry i tkanek miękkich, infekcji układu oddechowego, zapalenia ucha środkowego i zewnętrznego, zapalenia zatok, zakażenia oczu, zapalenia dróg moczowych. Wykrycie tych bakterii w wodzie może wskazywać na

nieprawidłowości związane z funkcjonowaniem filtrów wody, sprzętu, nieodpowiednim stanem technicznym instalacji basenowej lub prowadzonym procesem dezynfekcji.

Bakterie z rodzaju Legionella występują w instalacjach wodnych oraz fakt, że w nieckach basenowych w miejscach rozdeszczowywania wody (jacuzzi, przeciwprądy, masaże wodne, natryski) występują warunki, które umożliwiają ich namnażanie. Obecność tych bakterii w wodzie na pływalni świadczy o niedotrzymaniu bezpiecznej temperatury dla wody ciepłej w instalacji, braku dokonywania przeglądów instalacji i zabiegów dezynfekcji urządzeń i instalacji.

Chloroform jest głównym ubocznym produktem dezynfekcji obecnym w chlorowanej wodzie, Jest wchłaniany do organizmu poprzez inhalację, przez skórę lub drogą pokarmową, a w organizmie może powstać kilka przejściowych metabolitów, które mogą negatywnie oddziaływać na zdrowie. Długotrwałe narażenie na kontakt z tą substancją może powodować problemy ze zdrowiem – m.in. zmiany w wątrobie, nerkach i tarczycy, a także problemy natury dermatologicznej.

Opierając się na analizie przedstawionych, podczas czynności kontrolnych, wykonanych na pływalni, sprawozdaniach i rejestrach oraz przesyłanych sprawozdaniach przez zarządcę wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznych wraz z opisem działań naprawczych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu stwierdza, że Uzdrowisko Świnoujście S.A. ul. Nowowiejskiego 2, 72-600 Świnoujście prowadziła ocenę jakości wody na pływalni mieszczącej się w budynku Regionalnego Ośrodka Rehabilitacji Leczniczej Admirat I mieszczącego się przy ul. Żeromskiego 13 w Świnoujściu w sposób **częściowo zgodny z wymaganiami obowiązujących przepisów.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świnoujściu zaleca zwrócić szczególną uwagę na przesyłanie sprawozdań z badań każdorazowo w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej mieć wpływ na pogorszenie jakości wody na pływalni, po przerwie eksploatacyjnej lub awarii, wyników badań przekazywanych w terminie do 3 dni roboczych właściwemu państwowemu inspektorowi sanitarnemu wraz ze wskazaniem podejmowanych działań naprawczych w zakresie dotyczącym parametrów określonych w załącznikach nr 1 i 2 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Prowadzenie kontroli wewnętrznej jakości wody na pływalni przez zarządcę w sposób zgodny w wymaganiami ww rozporządzenia ma priorytetowy wpływ na zdrowie i życie osób kąpiących.

Zgodnie z wymaganiami § 7 przywołanego rozporządzenia zarządzający pływalnią w komunikacie zamieszczonym na tablicy informacyjnej w obiekcie oraz na stronie internetowej, informuje o ostatniej zbiorczej rocznej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego inspektora sanitarnego.

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Świnoujściu
A. Szymonowska
mgr Aneta Szymonowska

4

