



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W ŚWIECIU**

Znak sprawy: N. HS.9027.4.2.3.2024

Świecie, dnia 01.03.2024r.
Egz. nr 2

**EVITA Hotel & SPA
Krzysztof Otlewski S.K.
ul. Czerska 11, Tleń
86-150 Osie**

**ZBIORCZA ROCZNA OCENA
JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI ZA 2023r.**

Na podstawie art. 4 ust 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz.U. z 2023r., poz. 338 z późn. zm.) i § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tj. Dz. U. z 2022, poz. 1230) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu przedstawia zbiorczą roczną ocenę jakości wody na krytej pływalni Evita Hotel & SPA Krzysztof Otlewski S.K., Tleń, ul. Czerska 11, 86-150 Osie za 2023 rok.

Podstawą wydania zbiorczej rocznej oceny jakości wody jest analiza:

1. parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 w/w 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 w wody wykonanych z nadzoru przez właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego oraz po przeprowadzeniu kontroli sanitarnej w dniu 28.03.2023r., obejmującej ocenę bieżącego stanu sanitarno- higienicznego i sposób rejestrowania pomiaru jakości wody przez zarządzającego pływalnią.

Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z wodociągu publicznego w Tleniu, który jest pod stałym nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu. Jakość wody w ww. wodociągu odpowiada wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

W pływalni wyodrębniono 2 niecki basenowe oraz 2 niecki jacuzzi z osobnymi obiegami wodnymi (systemami cyrkulacji).

Badania jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej wykonywane były zgodnie z harmonogramem ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Świeciu w laboratorium posiadającym akredytację PCA tj. Centrum Badań i Dozoru sp. z o. o. Ośrodek Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych, ul. Lędzińska 8, 43-143 Lędziny. Sprawozdania z badań przekazywane były do wiadomości PPIS w Świeciu. Zakres i częstotliwość ww. badań zgodny był z obowiązującymi wymaganiami zawartymi w załączniku nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tj. Dz. U. z 2022, poz. 1230), obejmował badania parametrów: Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, ogólna liczbę mikroorganizmów w 36 ° c po 48h, Legionella sp., mętność, pH wody, potencjał redox, chlor wolny, chlor związany, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność. Zarządzający pływalnią na podstawie bieżącej obserwacji wody na pływalni prowadził systematyczny i udokumentowany nadzór pracy urządzeń oraz rejestrował wyniki pomiarów jakości wody w zakresie: pH wody, potencjału redox oraz stężenia chloru. Próbkę wody pobierane były z następujących punktów:

- niecki basenowe,
- systemu cyrkulacji wody wprowadza do niecek basenowych,
- natrysk w szatni damskiej w zakresie Legionella sp.,
- wody wodociągowej,

W miesiącu styczniu w wyniku poboru wody w ramach kontroli wewnętrznej administratora stwierdzono, iż pod względem wskaźnika fizykochemicznego (utlenialność/ Indeks Nadmanganianowy) jakość wody w Jacuzzi 2 oraz wody wprowadzanej do Jacuzzi 2 z systemu cyrkulacji odbiegała od norm zawartych w załączniku nr 2B do rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach. Zarządzający przeprowadził działania naprawcze, w wyniku których przekroczenie zostało wyeliminowane, co potwierdziły przedstawione sprawozdania z badań wody.

W wyniku poboru wody w ramach nadzoru przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu we wrześniu stwierdzono przekroczenia wskaźników fizykochemicznych utlenialność i chloroform w niecce Jacuzzi 1 i chloroform w Jacuzzi 2. Należy uznać, iż przekroczenia ww. parametrów wystąpiły incydentalnie, gdyż przeprowadzone powtórne badania

w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządzającego pływalnią ich nie wykazały. Badania wody wykonane w ramach ww. urzędowego poboru wykazały również przekroczenie parametru mikrobiologicznego *Obecność i liczba Legionella sp.* w nieszce Jacuzzi 1. Ze względu na ochronę zdrowia i życia ludzi korzystających z jacuzzi, konieczne stało się wydanie decyzji z rygorem natychmiastowej wykonalności, nakazującej jej wyłączenie do czasu uzyskania wyników badań wody potwierdzających spełnienie wymagań w zakresie przekroczonego parametru, określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tj. Dz. U. z 2022, poz. 1230). Administrator obiektu przeprowadził skuteczne działania eliminujące obecność bakterii *Legionella sp.*, potwierdzone prawidłowymi wynikami badań, co pozwoliło włączyć Jacuzzi 1 do użytkowania.

Jakość ciepłej wody użytkowej w natryskach, w zakresie obecności bakterii *Legionella sp.*, odpowiadała wymaganiom załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (tj. Dz. U. z 2022, poz. 1230), nie stwierdzono przekroczeń.

W związku z powyższym, przeprowadzona zbiorcza ocena jakości wody na pływalni należącej do do Evita Hotel & SPA Krzysztof Otlewski S.K., Tleń, ul. Czerska 11, 86-150 Osie za rok 2023 potwierdza, że użytkownicy pływalni korzystali z wody przydatnej do kąpieli.

Wyk. w 2 egz.

Otrzymują:

1. Adresat- egz. 1
2. a/a - egz. nr 2

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Świeciu

Małgorzata Gackowska