



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W WEJHEROWIE

Wejherowo, dnia 14.02.2024r.

HŚ.9022.3.53.2024.AZ

*Przedsiębiorstwo Produkcji  
Usług i Handlu TEXTEL sp. z o. o.  
ul. Budowlanych 2  
84-200 Wejherowo*

**ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI  
WODY NA PŁYWALNI nr 14/2024**

Na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 roku. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022r., poz. 1230) oraz po przeanalizowaniu:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenionych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia;
- wyników badań wody na pływalni wykonanych przez zarządzającego pływalnią;
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz;

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie stwierdza, że

**w okresie od 1 stycznia 2023r. do 31 grudnia 2023r.**

**jakość wody na pływalni**

**Jacuzzi Hotel OLIMP Business & Spa**

**ul. Usługowa 9, 84-200 Wejherowo**

**nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia kąpiących się.**

1. Zarządzający pływalnią posiadał ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Wejherowie harmonogram pobierania próbek wody. Ponadto:
  - dokumentował bieżące obserwacje wody na pływalni;
  - dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń;
  - rejestrował wyniki pomiaru jakości wody;
  - podejmował stosowne działania naprawcze;
  - prowadził badania jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem.
2. Badania jakości wody na pływalni wykonywane były w laboratoriach posiadających akredytację Polskiego Centrum Akredytacji na wykonanie badań odpowiadających metodykom referencyjnym analiz wody na pływalniach określonych w cyt. wyżej rozporządzeniu.

### 3. Ocena jakości wody doprowadzanej na pływalnię.

Pływalnia zaopatrywana jest w wodę z wodociągu publicznego „Wejherowo”.

W oparciu o zapisy Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi ( Dz.U. z 2017r., poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie wydał bieżącą ocenę jakości wody nr 59/24 z dnia 12.02.2024r., w której stwierdził, że woda z ww. wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi.

### 4. Ocena jakości wody na pływalni

#### a) woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	14
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	13
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wejherowie:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość badań z przekroczeniem	Maksymalna wartość przekroczenia	Minimalna wartość przekroczenia
<b>Parametry mikrobiologiczne</b>					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	<20	13	3	>300	84
Pseudomonas aeruginosa w 100 ml wody	0	13	1	>100	-
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Chlor związany	<0,2	13	2	3,84	0,32
chloroform	<0,03	6	3	0,09	0,06
mętność	0,3	5	5	1,94	0,5
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	W związku z okresowym występowaniem skażenia bakteriologicznego wody doprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji oraz w nieszczęśliwych wypadkach awariami pompy i sterownika właściciel obiektu kilkakrotnie w ciągu roku podejmował decyzje o wyłączeniu jacuzzi z użytku. Wg przedkładanych informacji w celu poprawy jakości wody przeprowadzono m.in.: ręczną dezynfekcję niecki basenowej i rynny przelewowej, wymianę wody, przechlorowanie instalacji wodnej, przegląd wentylacji, wymianę filtrów w urządzeniach wentylacyjnych oraz usuwano stwierdzone awarie. Zarządzający obiektem informował na bieżąco PPIS o jakości wody oraz o prowadzonych czynnościach naprawczych.				

#### b) woda w nieszczęśliwych wypadkach jacuzzi

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	21
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	20
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wejherowie:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość badań z przekroczeniem	Maksymalna wartość przekroczenia	Minimalna wartość przekroczenia
<b>Parametry mikrobiologiczne</b>					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	<100	12	1	236	-
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Chlor związany	<0,3	21	6	3,62	0,41
Chlor wolny	0,7-1,0	21	5	2	0,42
chloroform	>0,03	8	3	0,075	0,056
mętność	0,5	11	5	1,84	0,56
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	<p>W związku z okresowym występowaniem skażenia bakteriologicznego wody doprowadzanej do niecki z systemu cyrkulacji oraz w niecce jacuzzi oraz awariami pompy i sterownika właściciel obiektu kilkakrotnie w ciągu roku podejmował decyzje o wyłączeniu jacuzzi z użytku.</p> <p>Wg przedkładanych informacji w celu poprawy jakości wody przeprowadzono m.in.: ręczną dezynfekcję niecki basenowej i rynny przelewowej, wymianę wody, przechlorowanie instalacji wodnej, przegląd wentylacji, wymianę filtrów w urządzeniach wentylacyjnych oraz usuwano stwierdzone awarie.</p> <p>Zarządzający obiektem informował na bieżąco PPIS o jakości wody oraz o prowadzonych czynnościach naprawczych.</p>				

5. Ocena jakości ciepłej wody użytkowej (woda z natrysków).

W okresie sprawozdawczym pobrano 3 próbki ciepłej wody użytkowej z natrysków w celu oceny stopnia skolonizowania sieci wodociągowej bakteriami Legionella sp. bakteriami Legionella sp.

**Jakość ciepłej wody użytkowej odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022r., poz. 1230).**

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



p.o. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Wejherowie

Zdzisław Westa