



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w PUCKU**

Puck, 24.03.2025 r.

HK.9022.174.2025.WB.1

**Primavera Hotele Sp. z o.o.
ul. Niemena 2/U1
81-603 Gdynia**

ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI

Na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., 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;
- wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez Powiatowego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Pucku przed wydaniem oceny,

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku stwierdza,
że w 2024 r. jakość wody na pływalni PRIMAVERA
w Jastrzębiej Górze przy ul. Rozewskiej 40/42
nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia osób kąpiących się**

1. Zarządzający pływalnią posiadał / ~~nie posiadał~~* ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Pucku harmonogram pobierania próbek wody. Ponadto:
 - dokumentował / ~~nie dokumentował~~* bieżące obserwacje wody na pływalni;
 - dokonywał / ~~nie dokonywał~~* systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń;
 - rejestrował / ~~nie rejestrował~~* wyniki pomiaru jakości wody;
 - podejmował / ~~nie podejmował~~* stosowne działania naprawcze;
 - prowadził / ~~nie prowadził~~* badania jakości wody na pływalni, zgodnie z określoną w w/w rozporządzeniu częstotliwością oraz 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 zbiorowego zaopatrzenia Jastrzębia Góra. W oparciu o zapisy rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku wydał ocenę jakości wody za 2024 r. znak HK.9022.78.WBi.1 z dnia 11.02.2025 r., w której stwierdził, że woda z w/w wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi.

4. Ocena jakości wody na pływalni.

- a) Kontroli jakości wody podlega: woda wprowadzana do niecki basenowej dużej z systemu cyrkulacji / woda w niecce basenowej dużej / woda wprowadzana do niecki basenowej małej (brodzik dla dzieci) z systemu cyrkulacji / woda w niecce basenowej małej (brodzik dla dzieci) / woda wprowadzana do niecki basenowej okrągłej z systemu cyrkulacji / woda w niecce basenowej okrągłej / woda wprowadzana do niecek z hydromasażem nr 1 i 2 z systemu cyrkulacji / woda w nieckach z hydromasażem nr 1 i nr 2 / woda wprowadzana do niecki zewnętrznej (odkrytej) z cyrkulacji / woda w niecce zewnętrznej (odkrytej):

liczba punktów pobierania próbek wody:	11
liczba badań ogółem:	160
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządzającego pływalnią:	149
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pucku:	11

W ciągu roku w czynnych nieckach pływalni zanotowano przekroczenia mikrobiologiczne i przekroczenia parametrów fizykochemicznych (przedstawione poniżej w tabelach), zawsze jednak były podejmowane właściwe czynności naprawcze:

- woda wprowadzana do niecki basenowej dużej z cyrkulacji:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	20	9	2	22	>300
Parametry fizykochemiczne					
Chlor związany mg/l	0,2	12	1	-	0,40

- woda z niecki basenowej dużej:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV]	>750 lub >770 zależnie od pH	21	1	-	676

- woda wprowadzana do niecki basenowej zewnętrznej (odkrytej) z cyrkulacji:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	20	1	1	-	150
Parametry fizykochemiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					

- woda wprowadzana do niecki basenowej zewnętrznej (odkrytej):

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV]	>750 lub >770 zależnie od pH	7	1	-	665

- woda wprowadzana do niecki basenowej okrągłej z cyrkulacji:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	20	9	4	34	>300
Pseudomonas aeruginosa jtk w 100 ml	0	12	1	-	1
Parametry fizykochemiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					

- woda z niecki basenowej okrągłej:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV]	>750 lub >770 zależnie od pH	22	1	-	636
Utlenialność mg/l	4	11	1	-	>10

- woda wprowadzana do niecki małej (brodzik dla dzieci) z cyrkulacji:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	20	9	3	31	>300
Parametry fizykochemiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					

- woda z niecki małej (brodzik dla dzieci):

Oznaczane parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne					
Pseudomonas aeruginosa jtk/100 ml	0	21	1	-	8
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV]	>750 lub >770 zależnie od pH	21	1	-	605

- woda wprowadzana do niecek z hydromasażem nr 1 i 2 z cyrkulacji:

Oznaczane parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	20	9	2	68	>300
Parametry fizykochemiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					

- woda z niecek z hydromasażem nr 1 i nr 2:

Oznaczane parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia
Parametry mikrobiologiczne – NIE ZANOTOWANO PRZEKROCZEŃ					
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV]	>750 lub >770 zależnie od pH	38	2	558	557
Utlenialność mg/l	4	38	8	6,3	8,2

5. Ocena jakości ciepłej wody użytkowej w zakresie bakterii *Legionella* sp. (woda z natrysków).

Jakość ciepłej wody użytkowej dostępnej pod natryskami w szatni damskiej i męskiej w strefie basenowej, podczas kontroli przeprowadzonej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pucku z dnia 01.07.2024 r. 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 2022 r., poz. 1230 ze zm.). Zarządca pływalni nie przedstawił badań ciepłej wody użytkowej wykonanej we własnym zakresie, zgodnie z harmonogramem zaakceptowanym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Pucku.

Przesłano pocztą elektroniczną.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Pucku
Piotr Madej

Otrzymują:

I. Jako strony w sprawie:

- Primavera Hotele Sp. z o.o., ul. Niemena 2/U1, 81-603 Gdynia,
pocztą elektroniczną: marketing@primahotele.pl, wladyslaw.bolda@primahotele.pl

II. Do wiadomości:

- a/a