



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SŁUPSKU**

HK.9022.3.11.2022

Słupsk, dnia ~~2022-04-22~~

HOLIDAY PARK & RESORT
ul. Chopina 1J, 63-100 Śrem

**OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI CZYNNEJ SEZONOWO
HOLIDAY PARK & RESORT ul. Wczasowa 3/5, 76-212 Rowy**

Na podstawie § 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 ze zm.), 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 Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku przed wydaniem oceny,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku stwierdza, że

w okresie od 30 czerwca 2021 r. do 31 sierpnia 2021 r.

jakość wody na pływalni

HOLIDAY PARK & RESORT ul. Wczasowa 3/5, 76-212 Rowy

nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia kąpiących się.

1. W ramach prowadzonego nadzoru nad pływalnią Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku stwierdził, że Zarządzający pływalnią:
 - posiadał ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Słupsku harmonogram pobierania próbek wody;
 - dokumentował bieżące obserwacje wody na pływalni;
 - dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń;
 - rejestrował wyniki pomiaru jakości wody;
 - podejmował 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.

Strona/Stron: 1/8

niepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku

76-200 Słupsk, ul. Piotra Skargi 8

tel. centrala (59) 843 12 91, faks (59) 843 81 55

e-mail: psse.słupsk@pis.gov.pl, <https://www.gov.pl/web/psse-słupsk>

3. Ocena jakości wody doprowadzanej na pływalnię.
Pływalnia zaopatrywana jest w wodę z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Dębinie. W oparciu o zapisy 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), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku wydał ocenę jakości wody nr HK.9022.1.14.2022 z dnia 02.03.2022 r., w której stwierdził, że woda z ww. urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Dębinie jest przydatna do spożycia przez ludzi
4. Ocena jakości wody na pływalni.

A. Woda w niecce basenowej (niecka basenowa zewnętrzna)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	5
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	4
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 750 $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$	5	653	653	20%
Mętność	0,5	4	0,53	0,53	25%
Chlor związany	0,3	5	0,58	0,58	20%
Chloroform	0,03	2	0,065	0,066	100%
Utlenialność	4	4	5,10	5,10	25%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

B. Woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (cyrkulacja niecki basenowej zewnętrznej)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	4
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	3
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chloroform	0,03	2	0,068	0,069	100%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	brak				

C. Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (brodzik zewnętrzny)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	5
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	4
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 750 $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$	5	745	679	100%
Chlor wolny	0,3-1,0	5	1,14	1,14	20%
Mętność	0,5	4	0,56	0,56	25%
Chloroform	0,03	2	0,043	0,043	50%
Utlenialność	4	4	5,10	5,10	25%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

D. Woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (cyrkulacja brodzika zewnętrznego)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	2
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	2
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chlor związany	0,2	4	0,30	0,30	25%
Chloroform	0,03	2	0,065	0,065	50%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

E. Woda w niece basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (wanna jacuzzi zewnętrzna)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	5
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	4
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry mikrobiologiczne					
Escherichia coli	0	5	>100	>100	20%
Pseudomonas aeruginosa	0	5	>100	>100	20%
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 750 6,5 ≤ ph ≤ 7,3	5	363	363	25%
pH	6,5-7,6	5	7,9	7,9	25%
Chlor wolny	0,3-1,0	5	0,70	0,70	25%
Mętność	0,5	4	0,50	1,41	50%
Chlor związany	0,3	4	0,28	0,28	25%
Utlenialność	4	5	5,10	14,00	50%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	zarządca podjął działania naprawcze (wymiana wody w zbiornikach przelewowych, filtrach, – mycie i dezynfekcja całego ciągu technologicznego, 2-krotne płukanie filtrów, zastosowanie dawki szokowej chloru /3mg/l/, – zlecenie ponownego badania wody, regulacja parametrów systemu dozowania)				

F. Woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (cyrkulacja wanny jacuzzi zewnętrznej)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	4
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	3
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry mikrobiologiczne					
Escherichia coli	0	4	>100	>100	25%
Pseudomonas aeruginosa	0	4	>100	>100	25%
Parametry fizykochemiczne					
pH	6,5-7,6	4	8,0	8,0	25%
Chloroform	0,03	2	0,065	0,065	50%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	zarządca podjął działania naprawcze (wymiana wody w zbiornikach przelewowych, filtrach, – mycie i dezynfekcja całego ciągu technologicznego, 2-krotne płukanie filtrów, zastosowanie dawki szokowej chloru /3mg/l/, – zlecenie ponownego badania wody, regulacja parametrów systemu dozowania)				

G. Woda w niecce basenowej (niecka basenowa wewnętrzna)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	4
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	4
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Mętność	0,5	3	0,67	0,67	33%
Chloroform	0,03	1	0,066	0,066	100%
Utlenialność	4	3	4,80	4,80	33%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

H. Woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (cyrkulacja niecki basenowej wewnętrznej)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	3
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	3
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chloroform	0,03	1	0,069	0,069	100%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

I. Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (brodzik wewnętrzny).

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	4
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	4
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 750 $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$	4	740	740	50%
Mętność	0,5	3	0,95	0,95	33%
Chloroform	0,03	1	0,067	0,067	100%
Utlenialność	4	3	4,80	4,80	33%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

J. Woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (cyrkulacja brodzika wewnętrznego)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	3
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	3
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chloroform	0,03	1	0,064	0,064	100%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

K. Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (wanna jacuzzi wewnętrzna)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	4
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	4
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Mętność	0,5	3	0,95	0,95	33%
Chloroform	0,03	1	0,066	0,066	100%
Utlenialność	4	3	5,10	6,60	50%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

L. Woda wprowadzona do niecki basenowej z systemu cyrkulacji (cyrkulacja wanny jacuzzi wewnętrznej)

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	3
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	3
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słupsku:	0

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odstetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chloroform	0,03	1	0,065	0,065	100%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	regulacja parametrów systemu dozowania				

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

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

Ilość wykonanych badań w zakresie bakterii Legionella sp. w wodzie z natrysków - ogółem	Ilość badań w zakresie bakterii Legionella sp. w których stwierdzono:				Postępowanie w związku ze stwierdzonym skażeniem ciepłej wody użytkowej
	brak skażenia	średnie skażenie	wysokie skażenie	bardzo wysokie skażenie	
0	-	-	-	-	-

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 2015 r., poz. 2016 ze zm.).

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Słupsku
Włodzimierz Stawny

Otrzymują:

1. adresat poczty elektronicznej: HOLIDAY PARK & RESORT ul. Chopina 1J, 63-100 Śrem; kontakt@holidaypark.pl

Do wiadomości:

1. strona internetowa PSSE w Słupsku: <https://www.gov.pl/web/psse-slupsk>
2. aa.