



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w SŁUPSKU**

HK.9022.3.33.2025.PDZ

Słupsk, dnia 14 MAR. 2025

Słupski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Słupsku
ul. Szczecińska 99, 76-200 Słupsk

ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI

Słupskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Słupsku, ul. Szczecińska 99, 76-200 Słupsk

Na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. 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.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku stwierdza, że

w okresie od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

jakość wody na pływalni

Słupskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji w Słupsku, ul. Szczecińska 99, 76-200 Słupsk

nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia kąpiących się.

1. W ramach prowadzonego nadzoru nad pływalnią Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słupsku stwierdził, że zarządca pływalni:
 - 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.

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.slupsk@sanepid.gov.pl, <https://www.gov.pl/web/psse-slupsk>

3. Ocena jakości wody doprowadzanej na pływalnię.

Pływalnia zaopatrywana jest w wodę z wodociągu publicznego w Słupsku.

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 149.HK.2024 z dnia 24.12.2024 r., w której stwierdził, że woda z ww. wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi.

4. Ocena jakości wody na pływalni.

a) Woda w niecce basenowej

Ilość punktów pobierania próbek wody:	1
Ilość badań ogółem:	22
Ilość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	21
Ilość badań wykonanych przez z PPIS w Słupsku:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chlor związany	0,3	22	0,43	0,43	5%
Potencjał redox przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 720 6,5 ≤ pH ≤ 7,3	22	749	580	9%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	<i>W związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych stosowano środki chemiczne korygujące ich poziom.</i>				

b) woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji

Ilość punktów pobierania próbek wody:	1
Ilość badań ogółem:	12
Ilość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	11
Ilość badań wykonanych przez z PPIS w Słupsku:	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	20	12	25	25	8%
Parametry fizykochemiczne					

Chlor związany	0,2	12	0,28	0,28	8%
Potencjał redox przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 720 6,5≤ph≤7,3	12	621	621	8%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	<i>W związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych stosowano środki chemiczne korygujące ich poziom. W przypadku przekroczeń mikrobiologicznych zarządca podejmował działania zgodne z opracowaną procedurą.</i>				

- c) Woda w niecce basenowej udostępnianej do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3:

Ilość punktów pobierania próbek wody:	1
Ilość badań ogółem:	41
Ilość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	40
Ilość badań wykonanych przez z PPIS w Słupsku	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry mikrobiologiczne					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	20	21	>300	>300	5%
Parametry fizykochemiczne					
Potencjał redox przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 720 6,5≤ph≤7,3	41	716	635	5%
Chlor wolny	0,3-0,4	41	0,48	0,48	2%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	<i>W związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych stosowano środki chemiczne korygujące ich poziom. W przypadku przekroczeń mikrobiologicznych zarządca podejmował działania zgodne z opracowaną procedurą.</i>				

- d) Woda wprowadzana do niecki basenowej udostępnianej do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3 z systemu cyrkulacji

Ilość punktów pobierania próbek wody:	1
Ilość badań ogółem:	12
Ilość badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	11
Ilość badań wykonanych przez PPIS w Słupsku	1

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odstetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
Chlor związany	0,2	12	0,3	0,5	17%
Mętność	0,3	5	1,47	1,47	20%
Potencjał redox przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	min. 720 $6,5 \leq pH \leq 7,3$	12	536	536	8%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	<i>W związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych stosowano środki chemiczne korygujące ich poziom. W przypadku przekroczeń mikrobiologicznych zarządca podejmował działania zgodne z opracowaną procedurą.</i>				

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

W okresie sprawozdawczym pobrano 6 próbek ciepłej wody użytkowej z natrysków w celu oceny stopnia skolonizowania sieci wodociągowej bakteriami *Legionella sp.*

Ilość wykonanych badań w zakresie bakterii <i>Legionella sp.</i> w wodzie z natrysków - ogółem	Ilość badań w zakresie bakterii <i>Legionella sp.</i> w których stwierdzono:				Postępowanie w związku ze stwierdzonym skażeniem ciepłej wody użytkowej
	brak skażenia	średnie skażenie	wysokie skażenie	bardzo wysokie skażenie	
6	4	2	-	-	Zarządca obiektu w trakcie przerwy wakacyjnej dokonał przegrzania przepłukania instalacji CW oraz przeprowadził badania kontrolne, których wyniki nie wykazały przekroczeń <i>Legionelli sp.</i>

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Słupsku
z up. Violetta Dąbrowska

Z-ca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Słupsku

Otrzymują:

- SOSiR w Słupsku (email: m.swiatek@sosir.slupsk.pl)

Do wiadomości:

- Strona internetowa PSSE w Słupsku

aa.