

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim

Wiceprezydent Miasta Pruszcza
J. Genciner
19.03.2026r.

Wicedyrektor
mgr Iwona Polańska

HK.9022.7.20.2026.MS.1
Pruszcz Gdański, 16.03.2026 r.

Dyrektor Szkoły Podstawowej nr 4
im. I. J. Paderewskiego
ul. Jana Kasprowicza 16
83-000 Pruszcz Gdański

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 4
Pruszcz Gdański

Wpł.
dn. 2026-03-19

Nr 36/03/26
Przejął:

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, przesłanych do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pruszczu Gdańskim,
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metodyk referencyjnych analiz.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim przedstawia poniżej zbiorczą ocenę jakości wody na pływalni:

Kryta pływalnia przy Szkole Podstawowej nr 4
ul. Jana Kasprowicza 16
83-000 Pruszcz Gdański
za 2025 r.

1. Zarządzający pływalnią posiadał ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Pruszczu Gdańskim harmonogram pobierania próbek wody. Zgodnie z informacją uzyskaną od zarządcy pływalni, niecka basenowa wytwarzająca aerozol wodno-powietrzny (jacuzzi) była nieczynna w pierwszej połowie czerwca i pierwszej połowie sierpnia 2025 r. z powodu awarii. Natomiast przedmiotowa pływalnia, w związku z pracami technicznymi, tj.: wymiana wody, czyszczenie niecek, była nieczynna w lipcu 2025 r.

Ponadto zarządzający pływalnią:

- dokonał bieżącej obserwacji wody w niecce basenowej, a spostrzeżenia i podejmowane czynności dokumentował,
- dokonywał systematycznego i udokumentowanego nadzoru pracy urządzeń,
- rejestrował wyniki pomiaru jakości wody na pływalni,
- podejmował stosowne działania naprawcze.

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 w wodę w m. Pruszcz Gdański. 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 Pruszczu Gdańskim wydał ocenę jakości wody nr HK.9022.5.17.2026.DŁ.1 z dnia 05.02.2026 r., 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:	12
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	11
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pruszczu Gdańskim:	1

Jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym rozporządzenia w następującym miesiącu z uwagi na niezgodność parametru z wartościami określonymi w rozporządzeniu:

- chlor związany [mg/l] - kwiecień 2025 r.

Oznaczone parametry	Najwyższa dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
chlor związany [mg/l]	0,2	12	0,48	0,48	8,33%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	Regulacja systemu dozowania chloru				

b) Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny:

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	23
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	22
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pruszczu Gdańskim:	1

Jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym rozporządzenia w poszczególnych miesiącach z uwagi na niezgodność poszczególnych parametrów z wartościami określonymi w rozporządzeniu:

- zbyt niski potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV], min 750 gdy: $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$ - luty, kwiecień, grudzień 2025 r.
- zbyt niski potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV], min 770 gdy: $7,3 < \text{pH} \leq 7,6$ - wrzesień 2025 r.
- chlor związany [mg/l] - wrzesień 2025 r.

Oznaczone parametry	Najwyższa 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 [mV], min 750 gdy: $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$	-	22	726	745	13,64%
potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV], min 770 gdy: $7,3 < \text{pH} \leq 7,6$	-	1	715	715	100%
chlor związany [mg/l]	0,3	23	0,50	0,50	4,35%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	System poddany czynnościom serwisowym				

c) Woda wprowadzana do niecki basenowej wytwarzającej aerozol wodno-powietrzny (jacuzzi) z systemu cyrkulacji:

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	10
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	9
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Pruszczu Gdańskim:	1

Jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym rozporządzenia w następującym miesiącu z uwagi na niezgodność parametru z wartościami określonymi w rozporządzeniu:

- chlor związany [mg/l] - kwiecień 2025 r.

Oznaczone parametry	Najwyższa dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
Parametry fizykochemiczne					
chlor związany [mg/l]	0,2	10	0,37	0,37	10%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	System poddany czynnościom serwisowym				

d) Woda w niecce basenowej wyposażonej w urządzenie wytwarzające aerozol wodno-powietrzny (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 Pruszczu Gdańskim:	1

Jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym rozporządzenia w poszczególnych miesiącach z uwagi na niezgodność poszczególnych parametrów z wartościami określonymi w rozporządzeniu:

- zbyt niski potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl [mV], min 750 gdy: $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$ - luty, kwiecień, wrzesień, grudzień 2025 r.
- chlor związany [mg/l] - kwiecień 2025 r.

Oznaczone parametry	Najwyższa 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 [mV], min 750 gdy: $6,5 \leq \text{pH} \leq 7,3$	-	21	651	739	19,05%
chlor związany [mg/l]	0,3	21	0,35	0,35	4,76%
Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:	System poddany czynnościom serwisowym				

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

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
 w Pruszczu Gdańskim

dr inż. Dominika Mucha
 /podpis elektroniczny/

Otrzymują:

- Dyrektor Szkoły Podstawowej nr 4 im. I. J. Paderewskiego
 ul. Jana Kasprowicza 16
 83-000 Pruszcz Gdański
- aa