



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W CHOJNICACH

SHK.9022.67.2025.ERB

CENTRUM PARK  
CHOJNICE  
10-02-2025  
Podpis.....

Chojnice, 7 lutego 2025 r.

Nr dziennika... 39/2025

Centrum Park Chojnice sp. z o.o.  
ul. Huberta Wagnera 1  
89-600 Chojnice

## ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI

Na podstawie § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 roku. 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;
- wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach przed wydaniem oceny,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny stwierdza, że

w okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.

**jakość wody na pływalni Centrum Park Chojnice sp. z o.o. nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia kąpiących się.**

1. Zarządzający pływalnią posiadał ustalony z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Chojnicach 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 Funka – Chojnice.

W oparciu o zapisy rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chojnicach wydał ocenę jakości wody nr SHK-903.5/47/24/ERB z dnia 18.07.2024 r., w której stwierdził, że woda z w/w wodociągu jest przydatna do spożycia przez ludzi.

### 4. Ocena jakości wody na pływalni

a) woda wprowadzana do niecki basenowej – sportowej z systemu cyrkulacji

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	13
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	12
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 05.02.2024 r. do 02.09.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Chlor związany	0,2	13	0,22	0,34	31%
pH	6,5-7,6	13	6,2	6,2	7%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>nie podjęto działań naprawczych</i>				

b) woda w niecce basenowej – sportowej

liczba punktów pobierania próbek wody:	2
liczba badań ogółem:	47
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	46
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 24.01.2024 r. do 16.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	≥750	47	626	747	23%
Chlor wolny	0,3-0,6	47	0,2	0,2	2%
Chlor związany	≤0,3	47	0,32	0,45	13%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>nie podjęto działań naprawczych</i>				

c) woda wprowadzana do niecki rekreacyjnej z systemu cyrkulacji

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	13
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	12
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 05.02.2024 r. do 02.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry mikrobiologiczne</b>					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	≤20	13	33	33	8%
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Chlor związany	≤0,2	13	0,25	0,74	61%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>Przeprowadzono chlorowanie; badanie kontrolne nie wykazało przekroczeń.</i>				

d) woda w niecce basenowej - rekreacyjnej

liczba punktów pobierania próbek wody:	2
liczba badań ogółem:	47
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	46
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 21.01.2024 r. do 16.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odstetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	≥770	47	681	767	15%
Chlor wolny	0,7-1,0	47	0,4	0,69	60%
Chlor związany	≤0,3	47	0,33	1,09	66%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>Przeprowadzenie dezynfekcję filtrów</i>				

e) woda wprowadzana do niecki basenowej – brodzik dla dzieci z systemu cyrkulacji

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	13
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	12
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 05.02.2024 r. do 02.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry mikrobiologiczne</b>					
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48 h w 1 ml wody	≤20	13	38	38	8%
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Chlor związany	≤0,2	13	0,28	0,97	61%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>Przeprowadzono chlorowanie; badanie kontrolne nie wykazało przekroczeń.</i>				

f) woda w nieszce basenowej – brodzik dla dzieci wyposażony w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	24
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	23
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 24.01.2024 r. do 16.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	≥770	24	670	736	12%
Chlor wolny	0,7-1,0	24	0,34	0,67	67%
Chlor związany	≤0,3	24	0,32	0,63	67%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>Przeprowadzono płukanie filtrów.</i>				

g) woda wprowadzana do niecki basenowej - jacuzzi wewnętrzne z systemu cyrkulacji

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	13
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	12
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 04.03.2024 r. do 02.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Chlor związany	≤0,2	13	0,22	0,42	31%
pH	6,5-7,6	13	7,7	7,7	23%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>nie podjęto działań naprawczych</i>				

h) woda w nieszce basenowej - jacuzzi wewnętrzne wyposażone w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny

liczba punktów pobierania próbek wody:	1
liczba badań ogółem:	24
liczba badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej:	23
liczba badań wykonanych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Chojnicach:	1

W okresie od 21.01.2024 r. do 02.12.2024 r. jakość wody nie odpowiadała wymaganiom sanitarnym z uwagi na:

Oznaczone parametry	Najwyższe dopuszczalna wartość	Ilość oznaczeń ogółem	Minimalna wartość przekroczenia	Maksymalna wartość przekroczenia	Odsetek oznaczeń nieodpowiadających wymaganiom
<b>Parametry fizykochemiczne</b>					
Potencjał redox (oksydoredukcyjny) przy elektrodzie Ag/AgCl 3,5 m KCl	≥750	24	507	748	25%

Chlor wolny	0,7-1,0	24	0,49	1,62	42%
Chlor związany	≤0,3	24	0,49	0,49	4%
pH	6,5-7,6	24	7,7	7,7	4%
<b>Prowadzone działania naprawcze w celu poprawy jakości wody:</b>	<i>Przeprowadzono dezynfekcję filtrów.</i>				

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 roku w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1230.)**

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Chojnicach  
*Pilarek*  
**Justyna Pilarek**

Otrzymują:

1. adresat

2. a/a