



N.HŚ.9022.7.3.3.2026

Sępólno Krajeńskie, 18 lutego 2026 r.

**Centrum Sportu i Rekreacji
ul. Chojnicka 19
89-400 Sępólno Kraj.**

ZBIORCZA ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY NA PŁYWALNI

Na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 416) oraz § 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. po przeanalizowaniu:

- parametrów jakości wody na pływalni ocenianych na podstawie wymagań, o których mowa w § 3 ust. 1 ww. rozporządzenia,
- wyników badań wody na pływalni wykonywanych przez zarządzającego pływalnią,
- zakresu i częstotliwości wykonywania badań wody przez zarządzającego pływalnią oraz zastosowanych metod referencyjnych analiz,
- wyników badań wody wykonanych z nadzoru przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj.

i po przeprowadzeniu kontroli sanitarnej w dniu 23.04.2025 r., w celu dokonania oceny bieżącej obserwacji i sposobu rejestrowania wyników pomiarów jakości wody na pływalni przez zarządzającego pływalnią, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. dokonał:

zbiorczej rocznej oceny jakości wody na pływalni
za okres 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r.

**Pływalnia – Jacuzzi w Centrum Sportu i Rekreacji
ul. Chojnicka 19, 89-400 Sępólno Kraj.**

Woda doprowadzana na pływalnię pochodzi z systemu zbiorowego zaopatrzenia w wodę (Wodociąg Publiczny w Sępólnie Kraj.) realizowanego przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Sępólnie Kraj. i znajduje się pod nadzorem sanitarnym Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj.

Jakość wody z ww. wodociągu jest zgodna z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) i jest przydatna do spożycia.

Pływalnia posiada jedną wannę jacuzzi, wyposażoną w urządzenie wytwarzające aerozol powietrzny. Próbkę wody do badań były pobierane zgodnie z harmonogramem poboru próbek wody na pływalni na rok 2025, zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. weryfikował wywiązywanie się zarządcy pływalni z realizacji badań jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem oraz terminowe przekazywanie sprawozdań z badań wody.

Badania jakości wody na pływalni w ramach kontroli wewnętrznej wykonywane były przez Laboratorium Analityczne Przedsiębiorstwa Komunalnego sp. z o.o. w Tucholi oraz przez Laboratorium Badawcze MS LAB sp. z o.o. w Rypinie.



Badania jakości wody przeprowadzone w ramach nadzoru Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. nad pływalnią, zostały wykonane przez Dział Laboratoryjny Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bydgoszczy.

W 2025r. z jacuzzi Centrum Sportu i Rekreacji pobrano w sumie 27 próbek, w tym:

- 23 próbki w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez zarządzającego pływalnią, zgodnie z ustalonym harmonogramem;
- 3 próbki w ramach kontroli wewnętrznej – po działaniach naprawczych
- 1 próbkę w ramach nadzoru nad pływalnią przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj.

Zarządzający pływalnią prowadził systematyczne i udokumentowane badania jakości wody, zgodnie z ustalonym harmonogramem, przeprowadzał bieżącą obserwację wody mającą na celu odnotowanie przejrzystości wody oraz stwierdzenie widocznych zanieczyszczeń, prowadził nadzór pracy urządzeń, rejestrował wyniki pomiarów jakości wody na pływalni oraz dokonywał oceny spełniania wymagań mikrobiologicznych i fizykochemicznych określonych w załączniku 1 i 2 do 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).

Zakres i częstotliwość wykonywanych badań wody oraz zastosowane metodyki referencyjne analiz były zgodne z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1230).

Zakres badanych parametrów obejmował: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Legionella* sp., ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 36°C po 48h, utlenialność, potencjał redox, pH, chlor wolny, chlor związany, chloroform Σ THM, azotany, utlenialność, mętność.

Z przeprowadzonej analizy sprawozdań z badań wody w jacuzzi (badania wykonane przez zarządzającego pływalnią) wynika, iż dwukrotnie w ciągu roku stwierdzono obecność *Pseudomonas aeruginosa* (oznaczone wartości: 2 jtk/100 ml i 73 jtk/100 ml) oraz jednorazowo przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 36±2°C po 48h w ilości > 300 jtk/1 ml (norma wynosi 100 jtk/1 ml). Za każdym razem natychmiast wyłączano z użytkowania jacuzzi i podejmowano działania naprawcze. Przekroczenia te były krótkotrwałe a przeprowadzane powtórne badania w ramach kontroli wewnętrznej przez zarządzającego pływalnią nie potwierdzały obecności w/w bakterii w wodzie.

Kilkunastokrotnie stwierdzono niewielkie przekroczenia parametrów fizykochemicznych - chlor wolny i chlor związany oraz jednorazowe przekroczenia utlenialności i mętności. Przekroczenia wyżej wymienionych parametrów nie dyskwalifikowały wody w jacuzzi jako przydatnej do kąpieli. Nie stanowią one zagrożenia dla osób kąpiących się, jednakże wskazują na potrzebę regulowania procesów uzdatniania wody, dlatego należy dążyć do zachowania wartości określonych w rozporządzeniu 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).

Wyniki badań wody z jacuzzi, pobranej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. w dniu 23.04.2025 r., zbadanej w Dziale Laboratoryjnym Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bydgoszczy wykazały przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w temp. 36°C po 48h w ilości >300 jtk/1 ml (norma wynosi 100 jtk/1 ml) oraz chloroformu w ilości 0,0714 mg/l (norma wynosi 0,03 mg/l). W związku z powyższym wyłączono z użytkowania jacuzzi i nakazano zarządzającemu pływalnią podjęcie działań naprawczych. Przekroczenia te były krótkotrwałe a przeprowadzone powtórne badania w ramach kontroli wewnętrznej przez podmiot potwierdziły prawidłową jakość wody.

Pozostałe parametry spełniały wymagania zawarte w rozporządzeniu 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).

W ocenianym okresie w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. skontrolowana została również jakość ciepłej wody użytkowej w zakresie występowania bakterii z rodzaju Legionella sp.

Przeprowadzone badania wody pobranej z natrysków nie wykazały skażenia wewnętrznej instalacji wody ciepłej bakteriami Legionella sp.

Mając na uwadze powyższe, dokonując zbiorczej oceny rocznej, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj, stwierdza, że woda na pływalni – Jacuzzi w Centrum Sportu i Rekreacji, ul. Chojnicka 19, 89-400 Sępólno Kraj. w okresie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r.:

odpowiadała wymaganiom

określonym w załączniku 1 i 2 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).

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Sępólnie Krajeńskim
Gabriela KRAUSE

Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Wyk. w 1 egz.

Otrzymują:

1. Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Kraj – elektronicznie (biuro@csir-sepolno.pl)
2. A/a – egz. nr 1