



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

Znak sprawy: N.HŚ.9022.7.3.3.2024

Sępólno Kraj., dnia 01.02.2024r.
Egz. nr 1

***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 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 338 z późn. zm.) oraz § 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. 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 13.06.2023r., 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 2023r. do 31 grudnia 2023r.

**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 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294) i jest przydatna do spożycia.

Pływalnia posiada jedną wannę jacuzzi, wyposażoną w urządzenie wytwarzające aerozol powietrzny.

Próbki wody do badań były pobierane zgodnie z harmonogramem poboru próbek wody na pływalni na rok 2023, zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj.

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.

1. 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 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1230).
2. 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).
3. 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.
4. Z przeprowadzonej analizy wyników badań wody wynika, że woda w jacuzzi w ciągu całego okresu podlegającego ocenie spełniała wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1230) w zakresie parametrów mikrobiologicznych.
5. Kilukrotnie stwierdzono przekroczenia parametrów fizykochemicznych (chlor wolny, chlor związany, chloroform, mętność, utlenialność), co nie stanowi zagrożenia dla osób kąpiących się, jednakże wskazuje na potrzebę regulowania procesów uzdatniania wody, dlatego należy dążyć do zachowania wartości określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1230).
6. Wyniki badań wody z jacuzzi, pobranej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. w dniu 24.05.2023r., zbadanej w Dziale Laboratoryjnym Wojewódzkiej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Bydgoszczy wykazały ponadnormatywną wartość utlenialności oraz chloroformu. Pozostałe parametry spełniały wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1230).

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 2023r. do 31 grudnia 2023r.:

odpowiadała wymaganiom określonym, w załączniku 1 i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 1230).

Wyk. w 2 egz.

Otrzymują:

1. Adresat – egz. nr 1
2. A/a – egz. nr 2