



PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W TORUNIU

Znak sprawy: N.HŚ.5224.3.16.6.2025

Toruń, dnia 27.01.2025 r.

Egz. nr

| | |
|--|-------------------|
| UNIWERSYTEC MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU | |
| SEKRETARIAT KANCLERZA | |
| 07 LUT. 2025 | |
| zał | 90 - K. 288- 2025 |
| Znak spraw | |

Uniwersytet Mikołaja Kopernika
w Toruniu
ul. Gagarina 11
87-100 Toruń

Do
ZKA

ZAGUCS

ROCZNA OCENA JAKOŚCI WODY DO KĄPIELI
NA KRYTEJ PŁYWAŁNI UNIWERSYTECKIEGO CENTRUM SPORTOWEGO
W TORUNIU PRZY UL. ŚW. JÓZEFA 17
ZA 2024 ROK

Kancelerz

Karolina Sokalska

Zgodnie z § 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), na podstawie wyników badań próbek wody, pobranych i zbadanych w 2024 r. przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Toruniu oraz na podstawie analizy wyników badań, przeprowadzonych przez Państwa jako zarządzających pływalnią w ramach kontroli wewnętrznej, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Toruniu dokonał rocznej oceny jakości wody do kąpieli na krytej pływalni Uniwersyteckiego Centrum Sportowego przy ul. Św. Józefa 17 w Toruniu, która przedstawia się następująco:

1. W ramach kontroli wewnętrznej nadzór nad jakością wody do kąpieli na krytej pływalni Uniwersyteckiego Centrum Sportowego w Toruniu przy ul. Św. Józefa 17 prowadzony był zgodnie z harmonogramem ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Toruniu. Z parametrów mikrobiologicznych oznaczano: Escherichia coli w 100 ml wody, Pseudomonas aeruginosa w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w temperaturze 36°C po 48 godz. w 1 ml wody, Legionellę sp. w 100 ml wody, Gronkowce koagulazododatnie w 100 ml wody. Z parametrów fizykochemicznych oznaczano: mętność, chloroform, Σ THM, azotany, utlenialność.

W ramach prowadzonej wewnętrznej kontroli jakości wody do kąpieli zbadano 274 prób.

W pobranych próbach wody nie stwierdzono przekroczeń parametrów mikrobiologicznych.

Jakość wody kwestionowano w zakresie parametrów fizyko-chemicznych:

- **mętności** - wykryto w 1 próbie wody z systemu cyrkulacji o wartości 0,41 NTU przy dopuszczalnej wartości 0,3 NTU oraz w 1 próbie wody z niecki basenowej o wartości 0,58 NTU przy dopuszczalnej wartości 0,5 NTU;
- **chloroformu** - oznaczono w 6 próbach stężenie od 0,040 mg/l do 0,062 mg/l przy dopuszczalnym stężeniu 0,03 mg/l.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY W TORUNIU

ul. Szosa Bydgoska 1, 87-100 Toruń
sekretariat.psse.torun@sanepid.gov.pl; www.gov.pl/psse-torun

Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych znajduje się pod adresem: www.gov.pl/psse-torun/klauzula-informacyjna

Przeprowadzono również badania ciepłej wody z **natrysku w szatni damskiej, natrysku w szatni męskiej** oraz **natrysku dla niepełnosprawnych**, w których **nie stwierdzono pałeczek Legionella sp.**

Badania wody na pływalni do końca maja 2024 r. realizowało akredytowane laboratorium Centrum Badań i Dozoru Sp. z o.o. Ośrodek Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych z siedzibą w Łędzinie przy ul. Łędzińskiej 8. Od czerwca 2024 r. badania wody na pływalni realizowało akredytowane laboratorium badawcze GBA POLSKA Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Mochtyńskiej 65. W ramach wykonywanych badań stosowane były metodyki referencyjne analiz spełniające wymagania załącznika nr 4 do 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).

2. W ramach prowadzonego **nadzoru** przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu do badań laboratoryjnych pobrano **13** prób wody z pływalni. Próby pobrano z niecek (sportowej, rekreacyjnej, brodzika, wanny 1, wanny 2 i wanny 3), systemów cyrkulacji oraz natrysków. Próby wody przebadane zostały w zakresie mikrobiologicznym i fizyko-chemicznym.

W pobranych próbach wody z systemów cyrkulacji oraz z niecek basenowych **nie stwierdzono** przekroczeń parametrów mikrobiologicznych.

W **4** próbach wody stwierdzono przekroczenie parametru fizyko-chemicznego - **chloroformu** o stężeniu **od 0,041 mg/l do 0,046 mg/l** przy dopuszczalnym stężeniu **0,03 mg/l**.

W ciepłej wodzie pobranej z **natrysku w szatni damskiej** stwierdzono **pałeczki Legionella sp.** w liczbie **773 jtk** przy dopuszczalnej liczbie nie przekraczającej **100 jtk**. Z **natrysku w szatni męskiej** stwierdzono liczbę **pałeczek Legionella sp. poniżej 100 jtk**.

3. Na podstawie analizy pobranych próbek wody wynika, że **jakość wody** na pływalni **okresowo nie spełniała** wymagań **mikrobiologicznych i fizyko-chemicznych** określonych w załączniku nr 1 i 2 do 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). W wyniku **podjętych działań naprawczych uzyskano poprawę jakości wody** w tym zakresie.
4. Na pływalni w analizowanym okresie prowadzono prawidłowo, zgodnie z § 3 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), bieżącą obserwację jakości wody. Z dokumentacji wynika, że w ocenianym okresie w dniu 15.05.2024 r. stwierdzono wystąpienie incydentu kałowego w niecce rekreacyjnej. Niecka została wyłączona z eksploatacji. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych oraz uzyskaniu pozytywnych wyników badań wody w zakresie mikrobiologicznym niecka została włączona do użytkowania.
5. Użytkownicy pływalni poinformowani byli o ostatniej zbiorczej rocznej ocenie jakości wody dokonanej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu oraz informowani byli na bieżąco o wynikach badań jakości wody do kąpieli. Powyższe informacje umieszczone były na tablicy informacyjnej w budynku pływalni i stronie internetowej pływalni.

Z poważaniem
Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Toruniu
Ewa Nowak-Wąsicka

Wyk. w 1 egz.

Otrzymują:

1. Adresat – drogą elektroniczną
2. aa AD – egz. nr 1