



**POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA  
w TORUNIU**

ul. Szosa Bydgoska 1, 87-100 Toruń  
tel. (56) 622 50 29, 622 33 12, 658 62 56; fax (56) 62 222 47  
e-mail :psse.torun@pis.gov.pl www.torun.psse.gov.pl



Strona 1/1  
Toruń, dnia 13.04.2022 r.

**Sprawozdanie z poboru i badania próbki Nr 275/S/HK/2022**

Zleceniodawca: **Zespół Szkół Mechanicznych, Elektrycznych i Elektronicznych w Toruniu ul. Św. Józefa 26, 87-100 Toruń**<sup>1)</sup>

Podstawa wykonania badania: nr zlecenia I S/HK/2022 z dnia 03.01.2022 r.

Miejsce pobrania próbki: Toruń, ul. Św. Józefa 26, basen kąpielowy ZSMEiE

Punkt pobrania: woda w niecce

Nr próbki/ rodzaj próbki: 275/S/HK/2022 / próbka jednorazowa

Nr próbki klienta: nie podano

Obiekt badany: basen kąpielowy, woda na pływalni

Metoda pobrania zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007, I-NHK-01 wyd. 01.06.2018 r.

Status metody poboru próbek: NA

Warunki środowiskowe podczas poboru próbki mające wpływ na wyniki badań: słoneczne, temp. powietrza 2 C, temp. wody 27,4°C<sup>2)</sup>, chlor wolny 0,38 mg/l<sup>3)</sup>

Próbkobiorca: Rafał Niekraś, mł. asystent, PSSE Toruń

Transportujący próbkę: Rafał Niekraś, mł. asystent, PSSE Toruń

Osoba obecna przy poborze ze strony Zleceniodawcy: Robert Lukaszewski<sup>1)</sup>

Stan próbki w chwili przyjęcia do badań: próbka prawidłowa

Data pobrania / dostarczenia próbki do badań: 11.04.2022 r. godz. 9:12 / 11.04.2022 r. godz. 10:50

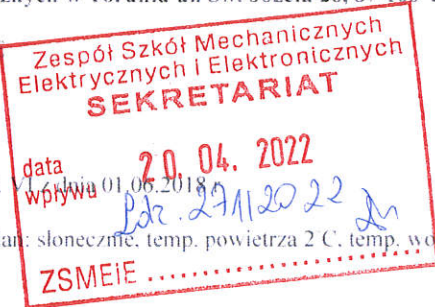
Data przyjęcia próbki do badań: 11.04.2022 r. godz. 10:50

Data rozpoczęcia/data zakończenia badania: 11.04.2022 r. / 12.04.2022 r.

Cel badania: Spełnienie wymagań jakości wody na pływalniach w stosunku do dopuszczalnych wartości parametrycznych określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 (DzU 2015, poz. 2016 – z późn. zm.)

Data sporządzenia sprawozdania: 13.04.2022 r.

Sprawozdanie sporządził/a: mł. asystent Marzena Brzezińska



Lp.	badana cecha	metoda badania	jednostka miary	wynik/rezultat <sup>12)</sup> badania	niepewność rozszerzona metody	wartość parametryczna <sup>1)</sup>
1.	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli, Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2: 2014 – 06 <sup>AR</sup>	NPL/ 100 ml	0	-	0
2.	Najbardziej prawdopodobna liczba Pseudomonas aeruginosa, Metoda NPL	PB-30/HK edycja 1 z dnia 05.05.2014 <sup>AR</sup> na podstawie Testu Pseudalert	NPL/ 100 ml	0	-	0

NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

**Podsumowanie wyników badań  
do sprawozdania Nr 275/S/HK/2022**

Wyniki badanej próbki wody w badanym zakresie **są zgodne** z wymaganiami rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 (DzU 2015, poz. 2016 – z późn. zm.) w sprawie spełnienia wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

(Zgodność z wymaganiami została stwierdzona na podstawie wyników badań przeprowadzonych metodami akredytowanymi)

Dodatkowe informacje:

koniec sprawozdania z badań

Sprawozdanie autoryzował asystent Anna Ciepińska

KIEROWNICZKA  
LABORATORIUM  
*hpf*  
zastępująca kierownika  
laboratorium  
zatwierdzający sprawozdanie

Niniejsze sprawozdanie dotyczy próbek poddanych pobieraniu i badaniu

Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane maczej, jak tylko w całości

Zasada decyzyjna - prosta akceptacja. Zasada decyzyjna ustalona z klientem

Poziom ryzyka - rozpatrywanie poziomu ryzyka nie jest konieczne

Opis zastosowanych symboli

<sup>1)</sup> - najwyższa dopuszczalna wartość wg Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 (DzU 2015, poz. 2016 – z późn. zm.) w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach

<sup>2)</sup> - informacje dostarczone przez klienta

<sup>12)</sup> - wynik badania dotyczy wartości liczbowej, rezultat badania dotyczy górnej/dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody

A - metoda badań zamieszczona w zakresie akredytacji Nr AB 583 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

NA - nieakredytowana, R - metoda referencyjna, NR - metoda inna niż referencyjna, i.s - in-situ, badanie wykonane w terenie, W - norma wycofana bez zastąpienia, WZ - norma wycofana z zastąpieniem

**Oddział Laboratoryjny PSSE w Toruniu**

ul. Kopernika 9; 87-100 Toruń

tel. (56) 653 93 76 do 78, fax (56) 653 93 78 e-mail: lab@torun.psse.gov.pl

**Laboratorium posiada Certyfikat Akredytacji Nr AB 583**

**wydany przez Polskie Centrum Akredytacji**

**potwierdzający spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02**