

LABORATORIUM BADAWCZE AKREDYTOWANE PRZEZ PCA nr AB 429
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr 223/20

Zleceniodawca: Szkoła Podstawowa nr 28 im. prof. H. Arctowskiego
ul. Przy Skarpie 13; 87-100 Toruń

Numer zlecenia: 223/20

Numer i opis próbki: 339/20 – niecka basenowa - temperatura pobranej próbki wody wg PN-77/C-04584^W – 27,3°C

Badany obiekt: woda basenowa

Stan próbek w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Próbki pobrał: pracownik Laboratorium – Jarosław Lewandowski zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 144/20

Metoda pobierania: PN-EN ISO 19458:2007 - A

Miejsce pobierania: Kryta Pływalnia w Szkole Podstawowej nr 28 w Toruniu

Data i godzina pobrania: 28.01.2020 godzina 8²⁵

Data i godzina dostarczenia: 28.01.2020 godzina 11¹⁰

Cel badania: ocena jakości wody zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016).

Data rozpoczęcia badań: 28.01.2020

Data zakończenia badań: 30.01.2020

WYNIKI DLA PRÓBK nr 339/20

| L.p. | Rodzaj badania | Metoda badań | Jednostka | WYNIK | Niepewność ²⁾ | Wartość parametryczna ¹⁾ |
|------|--|---|-------------|-------|--------------------------|-------------------------------------|
| 1. | Escherichia coli Metoda filtracji membranowej | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | A jtk/100ml | 0 | - | 0 |
| 2. | Pseudomonas aeruginosa Metoda filtracji membranowej | PN-EN ISO 16266:2009 | A jtk/100ml | 0 | - | 0 |

Wyniki badań mikrobiologicznych:

sporządził
mgr inż. Agnieszka Bartoń

autoryzował
KIEROWNIK
d/s Zarządzania Jakością
Jolanta Winiarska

Data wystawienia sprawozdania: 30.01.2020

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Sprawozdanie zawiera 1 stronę.

Objaśnienia:

- 1) Wartość parametryczna – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016).
- 2) Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.

N – metoda nieakredytowana; A – metoda akredytowana
W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia

Rozdzielnik sprawozdania z badań wody:

1. Zleceniodawca – 2 egzemplarze, 2. MS LAB Sp. z o.o

Koniec sprawozdania

MS LAB Sp. z o.o.
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337
tel. 54 280 0147