

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 16875/ZL/24

wykonanych zgodnie ze zleceniem nr TSD-W/142/2024 z dnia 28.06.2024

Nr zlecenia wg CBiD: 04/2024/03762

**GMINA MIERZĘCICE**  
**42-460 MIERZĘCICE, ul. Wolności 95**

Liczba stron zawartych w sprawozdaniu: 2.

**Sprawozdanie sporządził:**

Beata Rusek Specjalista ds. Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych

**Sprawozdanie autoryzował:**

**Zatwierdził:**

mgr Monika Mroccka Z-ca Dyrektora Ośrodka ds. Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych

Lędziny, dn. 06.07.2024

Strona 1/2

Załącznik nr 2/2 do PO-17, wydanie VII z 31.07.2019 r.

CBiD sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 16875/ZL/24  z dnia 06.07.2024	Strona: 2  Stron: 2
Załącznik nr 2/2 do PO-17, wydanie VII z 31.07.2019 r.		

Nazwa klienta: GMINA MIERZĘCICE  
42-460 MIERZĘCICE, Wolności 95

Miejsce pobierania próbek: -  
Próbki pobrał: Pracownik CBiD wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j\*- A/Z), PN-ISO 5667-4:2017-10 (S.j\*- A/Z)

Data dostarczenia próbek: 03.07.2024  
Próbki dostarczył: Pracownik CBiD  
Stan próbek: Bez zastrzeżeń

Numer próbki							12173/02/S/24
Data/godzina pobierania próbki							2024-07-03 10:00:00
Miejsce pobierania próbki / opis							Zbiornik Przepływu – punkt poboru przy ulicy Nadbrzeżnej w Boguchwałowicach (N: 50°26.476' E: 019°10.829')
Rodzaj próbki							Woda
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Stwierdzenie zgodności	Wyniki badań / Niepewność
A/Z	Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	-	mniejsza lub równa 1000	NIEZGODNY	>1000
A/Z	Liczba Enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 Filtracja membranowa	[j.t.k./100ml]	-	mniejsza lub równa 400	ZGODNY	53 [37;76]
A	Temperatura (T)	PN-77/C-04584 -	[°C]	0.5-50	-	—	22.0 ±0.5

(T) Badanie wykonane w miejscu pobierania próbek

Data rozpoczęcia badań: 03.07.2024

Data zakończenia badań: 05.07.2024

Niepewność: niepewność rozszerzona pobierania i oznaczenia dla p=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

Dla rezultatów badania (przedstawionych jako > lub < ) niepewność rozszerzona dotyczy wartości niepewności dla dolnego/górnego zakresu pomiarowego metody. Podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik pokrycia k= 2 zapewniając poziom ufności około 95 %. Połączoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.

\* S.j. - symbol jakości metody badawczej: A - metoda akredytowana przez PCA, jest zamieszczona w zakresie akredytacji PCA nr AB 418, Z - Parametry i metody objęte są zatwierdzeniem PPIS w Tychach dla CBiD nr NS-HK.9011.4.26.2024 114/NS-HK/24 z dnia 20.05.2024r.

Stwierdzenie zgodności przeprowadzono w odniesieniu do:

aktu prawnego Dz.U. 2019 poz. 255 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli

Do stwierdzenia zgodności Laboratorium zastosowało zasadę podejmowania decyzji :

wg wytycznych ILAC-G8:09/2019: binarne -zasada prostej akceptacji ( pkt 4.2.1). Opis metod dostępny na stronie internetowej www.cbid.pl w zakładce "do pobrania".

Decyzja zgodności/niezgodności badania z wymaganiami wydana przez Laboratorium, może być odmienna w stosunku do decyzji wydanej przez organizację nadzorującą lub inną jednostkę dokonującą oceny zgodności. Stwierdzenie zgodności realizowane w odniesieniu do rezultatów przeprowadzono w ramach opinii i interpretacji. Zamieszczone w sprawozdaniu informacje dotyczące miejsca i opisu próbki zostały uzyskane od klienta i mogą mieć wpływ na ważność wyników.

Według deklaracji Klienta wyniki będą wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie

Laboratorium oświadcza, że wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej(ych) próbki(ek). Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.

Daty wykonania poszczególnych badań są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium.

\*KONIEC SPRAWOZDANIA\*