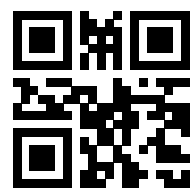
 AB 924	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 161/1-1/W/2024/10	 Strona/stron: 1/2
	VET-LAB BRUDZEW dr Piotr Kwieciński Laboratorium Weterynaryjne ul. Turkowska 58c 62-720 Brudzew PRACOWNIA BADAŃ WODY	

Brudzew, dnia 14.10.2024

- I. Właściciel: Gmina Szczawin Kościelny, Jana Pawła II, 09-550 Szczawin Kościelny
 II. Zleceniodawca: j.w.
 III. Osoba pobierająca próbki: Inga Wojdyła - przedstawiciel VET-LAB Brudzew w obecności osoby upoważnionej
 IV. Materiał do badania:

1. Rodzaj, opis próbki:

2. Data, godz. pobrania próbek: 08.10.2024, 10:50
 3. Miejsce pobrania próbek: SUW Szczawin Kościelny; ujęcie: wodociąg Szczawin Kościelny
 4. Procedura pobrania próbek: zgodnie z normą PN-EN ISO 19458:2007 [A]
 5. Plan pobrania próbek: poza planem pobierania próbek
 6. Cel badania: spełnienie wymagań prawnych według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
 7. Stan próbki: przydatna do badań
 8. Temp. środowiska transportu w chwili przyjęcia: 5,3°C
 9. Informacje podane zgodnie z deklaracją klienta zawarte w punktach: I, II, IV p. 3,5,6.
 10. Data przyjęcia próbki: 10.10.2024, Data rozp. badań: 10.10.2024, Data zakończ. badań: 13.10.2024

Próbka nie podlega zwrotowi. Wynik dotyczy pobieranych i otrzymanych próbek. Szacowanie niepewności pomiaru metody stanowi niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Szacowanie niepewności obejmuje etap pobierania próbek. Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i ma je pod stałym nadzorem. Kopiowanie sprawozdania bez pisemnej zgody Laboratorium dozwolone wyłącznie w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za treść informacji dostarczonych przez Właściciela/Zleceniodawcę, które mogą mieć wpływ na ważność wyniku.

Wyniki badań nr 161/1-1/W/2024/10

Nr próbki	Przedmiot badań	Badana cecha	Metoda badania	Wynik ± [U]	Wymagania/specyfikacje ¹	Parametr zgodny/niezgodny ²
161/1	woda	Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12;PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 [A] [Z]	0 jtk/100ml	0 jtk/100 ml	zgodny
161/1	woda	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12;PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 [A] [Z]	0 jtk/100ml	0 jtk/100 ml	zgodny
161/1	woda	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 [A] [Z]	0 jtk/100ml	0 jtk/100 ml	zgodny
161/1	woda	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 st.C	PN-EN ISO 6222:2004 [A] [Z]	5 [3 ; 9] jtk/ml	bez nieprawidłowych zmian*	zgodny

[A] Metoda akredytowana zamieszczona w aktualnym zakresie akredytacji laboratorium AB 924

[Z] Metoda zatwierdzona przez Powiatowego Inspektora Sanitarnego

Otrzymują:

1. Właściciel
2. a/a

.....
Podpis osoby autoryzującej

Uwagi:

Metody zatwierdzone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Turku Decyzją z dnia 28 czerwca 2024r. nr ON-HK.9020.13.7.2024

- 1) Podstawą oceny zgodności z wymaganiami jest Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
- 2) Do wyników badań podano stwierdzenie zgodności zgodne ze Zleceniem nr 161/1-1/W/2024/10.

Przy stwierdzeniu zgodności zastosowano zasadę prostej akceptacji.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie prawdopodobieństwa 95% dla niepewności rozszerzonej k=2.

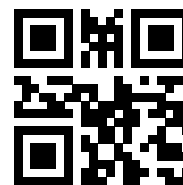
Stwierdzenie zgodności z wymaganiami/specyfikacjami odnosi się tylko do badanej próbki.

Ryzyko błędnej akceptacji/odrzućenia dla zasady prostej akceptacji:

- wynik zgodny - ryzyko błędnej akceptacji wynosi 50% w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji,



AB 924

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR 161/1-1/W/2024/10****VET-LAB BRUDZEW
dr Piotr Kwieciński
Laboratorium Weterynaryjne
ul. Turkowska 58c 62-720 Brudzew
PRACOWNIA BADAŃ WODY**

Strona/stron: 2/2

Brudzew, dnia 14.10.2024

- wynik niezgodny - ryzyko błędnego odrzucenia wynosi 50% w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji.
- Przedstawiona niepewność pomiaru badań została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 w oparciu o podejście globalne.
- * Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 - 100 jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
 - 200 jtk/ml w kranie konsumenta.