



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA

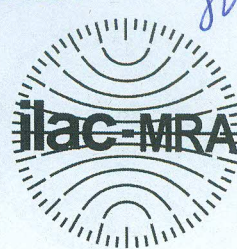
97-300 Piotrków Tryb. Aleja 3 Maja 8

TEL. (44) 649-50-63, FAX (44) 647-76-26

e-mail: psse.piotrkowtryb@pis.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

URZĄD GMINY GORZKOWICE

p. Daniel Stempień
16.09.2020

Sprawozdanie Nr HK-S/564/2020

AB 539

Strona 1 z 2

Znak sprawy: PSSE-OL-HK-482/415/2020

Piotrków Tryb., dnia 11.09.2020r.

Nazwa i adres klienta: Gmina Gorzkowice, ul. Szkolna 3, 97-350 Gorzkowice

Numer protokołu pobrania próbek: -

Oznakowanie próbki w terenie: brak

Próbki pobrane – p. D. Stempień / dostarczone przez: zleceniodawcę, miejsce poboru:

Krzemieniewice 59 – szkoła (dane dostarczone przez klienta)

Data przyjęcia próbek do badania: 08.09.2020r.

Rodzaj próbki: woda do spożycia

Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badania: 08.09.2020r.

Data zakończenia badania: 11.09.2020r.

WYNIKI BADANIA:

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań nieakredytowanych, dla których laboratorium deklaruje spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone znakiem „N”.

Kod próbki	Kierunek badania	Metoda badawcza	Wynik badania	Jednostka	Wartość dopuszczalna
563/S/HK	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-06 Metoda D	< 5	mg Pt/l	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3.	0,39 ± 0,04*	NTU	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	7,7 ± 0,1* t.p. 22,9°C		6,5 - 9,5
	Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	PN-EN 27888: 1999	323 ± 16* t.p. 23,6°C	µS/cm	2500
	Zapach	PB/L-13 wyd.1 z dn.23.03.06r.	N	na zimno brak	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
	Smak	PB/L-13 wyd.1 z dn.23.03.06r.	N	na zimno brak	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
	Ogólna liczba mikroorg. w 1 ml na agarze w 22±2°C po 72h, pos. wgłęb.	PN-EN ISO 6222: 2004	15 (9 ; 26)*	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04	0	jtk	0
	Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml		0	jtk	0

pH, PEW – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury; t.p. - temperatura pomiaru; NTU = FNU

jtk- liczba jednostek tworzących kolonie

„<” - poniżej granicy oznaczalności metody

* - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobrania próbki

** - zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- ✓ 100 jtk / 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
- ✓ 200 jtk / 1 ml w kranie konsumenta