



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
97-300 PIOTRKÓW TRYB. ALEJE 3 MAJA 8
TEL. (44) 649-50-63, FAX (44) 647-76-26
e-mail: psse.piotrkowtryb@pis.gov.pl
ODDZIAŁ LABORATORYJNY



Sprawozdanie z badania Nr HK-S/689/2018

AB 539

Znak sprawy: PSSE-OL-HK-482/483/2018

Piotrków Tryb., dnia 08.11.2018r.
Strona 1 z 2

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:
ujęcie Szczukocice – Gorzkowice, ul. Przedborska 27a (wg oświadczenia)
Data przyjęcia próbek do badania: 05.11.2018r.
Rodzaj próbki: woda do spożycia
Stan próbki w chwili przyjęcia: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badania: 05.11.2018r.
Data zakończenia badania: 08.11.2018r.

WYNIKI BADANIA:

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji Nr AB 539 wyd. 19 z dnia 02.07.2018r. oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone znakiem „N”.

Kod próbki	Kierunek badania	Metoda badawcza	Wynik badania	Jednostka	Wartość dopuszczalna
689/S/HK	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D	< 5	mg Pt/l	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3.	< 0,25	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. 20,5°C		6,5 - 9,5
	Przewodność elektryczna właściwa (PEW) w temp. 25°C	PN-EN 27888: 1999	365 ± 18* t.p. 23,3°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	5 (2 : 12)*	jtk	Bez nieprawidłowych zmian
	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	0	jtk	0
	Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml	-A1:2017-04	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 współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobrania próbki



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
97-300 PIOTRKÓW TRYB. ALEJE 3 MAJA 8
TEL. (44) 649-50-63, FAX (44) 647-76-26
e-mail: psse.piotrkowtryb@pis.gov.pl
ODDZIAŁ LABORATORYJNY



AB 539



Strona 2 z 2

Sprawozdanie z badania Nr HK-S/689/2018

UWAGI:

1. Badanie próbek wykonano w terminach zgodnych z metodami badawczymi.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do zbadanych próbek.
3. Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni licząc od daty otrzymania sprawozdania
5. Wartości dopuszczalne oznaczanych parametrów reguluje Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294 z 11.12.2017r.).

Autoryzował:

KIEROWNIK
sekcji Badań Środowiskowych
Wody i Gleby
[Signature]
mgr inż. Anna Pasek

STARSZY ASYSTENT
sekcji Badań Środowiskowych
Wody i Gleby
[Signature]
mgr Ewa Gątkowska

Zatwierdził:

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego
Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej
w Piotrkowie Trybunalskim

[Signature]
mgr inż. Ewa Litych