



SPRAWOZDANIE Z WYNIKÓW BADAŃ

Nr 928s2019

Laboratorium SALUBRIS, ul. Poznańska 2, 63-004 Tulce
tel 61 2506 430, 61 8727 208, fax 61 2506 432, email: lab@salubris.pl



AB 1127

Zleceniodawca

ZAKŁAD OBSŁUGI MIENIA SAMORZĄDOWEGO
64-420 Kwilcz ul. Gumna 16

Nr zlecenia / umowy

43/2019 z dnia 13-02-2019 r.

Informacje ogólne:

Badanie wody przeznaczonej do spożycia w zakresie parametrów grupy A objętych monitoringiem wg Rozp. Min. Zdr. z dn. 7.12.2017 r. (Dz.U. 2017 poz. 2294), wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS decyzją nr HK-420/0-3(10)/19 z dnia 01.02.2019 r.

Nr próbki	Identyfikacja punktu poboru	Rodzaj próbki	Stan próbki	Data pobrania	Data dostarczenia do Laboratorium	Data przeprowadzenia badań
1666/19	Wituchowo 12, kran w domu prywatnym	woda do spożycia	dobry	29.07.2019	29.07.2019	29.07-01.08.2019

Identyfikacja metod pobierania próbek:

pobrane przez personel Laboratorium: Wiesław Nowicki wg PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007

Wyniki badań:

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki			* Wartość dopuszczalna
			1666/19			
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	5 akceptowalna			akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,37 akceptowalna			1; akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Odczyn ⁶	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,7			6,5 – 9,5
Przewodność elektr. właściwa ⁶	PN-EN 27888:1999 automatyczna kompensacja do 25°C	µS/cm	445			2500
Smak ⁷	PN- EN 1622:2006, załącznik C	-	brak obcego smaku (smak akceptowalny)			akceptowalny i bez nieprawidłowych zmian
Zapach ⁷	PN- EN 1622:2006, załącznik C	-	brak obcego zapachu (zapach akceptowalny)			akceptowalny i bez nieprawidłowych zmian
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL / 100ml	0			0
Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL / 100ml	0			0
Ogólna liczba ⁸ mikroorganizmów w (22±2)°C po (68±4)h	** PN-EN ISO 6222:2004	jtk / 1ml	3 bez nieprawidłowych zmian			bez nieprawidłowych zmian

* Wartość dopuszczalna w wodzie do picia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2017 poz. 2294)

** Wykonano w AQUANET Laboratorium Sp. z o.o., nr akredytacji AB 700, sprawozdanie nr 217P/29.07.2019-1/Z z dn. 6.08.2019 r. Metody badawcze zatwierdzone przez PPIS decyzją nr HK-420/0-15(15)/18 z dn. 17.08.2018 r.

Sporządził:

DATA: 07.08.2019

Wicekownik Laboratorium

dr Aneta Wicłacz

Autoryzował:

DATA: 07.08.2019

Z-ca Kierownika Laboratorium

dr Danuta Mickiewicz-Wicłacz

Uwagi:

- Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
- Klient ma prawo zgłoszenia reklamacji w ciągu 14 dni od momentu otrzymania sprawozdania z wyników badań.
- Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- Wartość ze znakiem mniejszości „<” oznacza, że stężenie badanej substancji jest niższe niż granica oznaczalności w zastosowanej metodzie badawczej.
- Niepewność wyniku badania ($\pm$) lub [;] wyrażona jest niepewnością rozszerzoną dla przedziału ufności 95% i k=2. W przypadku gdy wartość niepewności ma znaczenie dla oceny zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi jest zawsze umieszczana na sprawozdaniach z badań.
- W trakcie oznaczania pH i przewodności elektrycznej właściwej temperatura pomiaru próbki wynosiła: 22,2°C $\pm$ 0,5°C.
- Oznaczanie smaku i zapachu przez personel Laboratorium wykonano w miejscu pobierania próbki. Warunki środowiskowe nie miały negatywnego wpływu na pomiar. Brak obcego smaku i zapachu wody oznacza, że woda jest akceptowalna pod względem smaku i zapachu.
- Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/ml w kranie konsumenta (Dz.U. 2017 poz. 2294, Zał. nr 1, C, tabela 2).

- koniec sprawozdania -