



SPRAWOZDANIE Z WYNIKÓW BADAŃ

Nr 653s2018

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

14/2018 z dnia 14-01-2017 r.

Informacje ogólne:

Monitoring kontrolny wody przeznaczonej do spożycia wykonano metodami zatwierdzonymi przez PPIS decyzją nr HK-420/0-38(6)/17 z dnia 07.08.2017 r.

Nr próbki	Identyfikacja punktu poboru	Rodzaj próbki	Stan próbki	Data pobrania	Data dostarczenia do Laboratorium	Data przeprowadzenia badań
1194/18	Prusim sieć, hotel Olandia	woda do spożycia	dobry	21.05.2018	21.05.2018	21-24.05.2018

Identyfikacja metod pobierania próbek:

pobrane przez personel Laboratorium: Z. Wichłacz, W. Nowicki, wg PN-ISO 5667-5:2003, PN-ISO 5667-5:2017-10 (N), PN-EN ISO 19458:2007 (N)

Wyniki badań:

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki			* Wartość dopuszczalna
			1194/18			
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	5 akceptowalna			15 akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,17 akceptowalna			1 akceptowalna i bez nieprawidłowych zmian
Odczyn ⁶	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,4			6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa ⁶	PN-EN 27888:1999 automatyczna kompensacja do 25°C	µS/cm	573			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 ⁶ mikroorganizmów w temp. 22°C / 72h	** PN-EN ISO 6222:2004	jtk / 1ml	8 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 WESSLING Polska sp. z o.o., nr akredytacji AB 918, sprawozdanie nr CPO18-008054-1 z 24.05.2018 r. Metody badawcze zatwierdzone przez PPIS decyzją nr HK-420/0-33(10)/17 z dnia 30.06.2017 r. oraz HK-420/0-33(10)/17 z dnia 19.01.2018 r.

Sporządził:

DATA: 28.05.2018
Kierownik Laboratorium
dr Agnieszka Wichłacz

Autoryzował:

DATA: 28.05.2018
2-ca Kierownika Laboratorium
dr Danuta Mickiewicz-Wichłacz

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.
- Niepełność wyniku badania (±) wyrażona jest niepewnością rozszerzoną dla przedziału ufności 95% i k=2.
- W trakcie oznaczania pH i przewodności elektrycznej właściwej temperatura pomiaru próbki wynosiła: 18°C.
- Oznaczanie smaku i zapachu przez personel Laboratorium wykonano w miejscu pobierania próbek. 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).
- Metody badawcze / pobierania próbek nieakredytowane lub wyniki uzyskane poniżej lub powyżej zakresu akredytacji oznaczone zostały literą (N).
- Norma dotycząca pobierania próbek PN-ISO 5667-5:2003 została wycofana i zastąpiona przez PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN-EN ISO 19458:2007. Laboratorium przeprowadziło analizę porównawczą. Spełnione jest wymaganie nowej normy.