



AB 894

Labotest

Labotest – Laboratorium Analiz Fizykochemicznych – Marek Kozicki
87-100 Toruń ul. Marii Skłodowskiej Curie 61-67
Tel.056 619 55 01, Fax 056 619 55 02, E-mail biuro@labotest.com.pl
www.labotest.com.pl

Formularz nr KL/F38
Obowiązuje od 27.11.2017

Sprawozdanie z badań Nr 188/2018

Litera A oznaczono badania zamieszczone w zakresie akredytacji nr AB 894 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji
(wydanie 11 z dnia 05.05.2017).

Zleceniodawca	Zakład Usług Wodnych Sp. z o.o.
Adres zleceniodawcy	87-400 Golub Dobrzyń, Ostrowie
Nr umowy / zlecenia	Umowa nr 09/L/t2017
Identyfikacja próbek	kod próbki 248/18 woda pitna przeznaczona do spożycia dla ludzi (woda uzdatniona)
Przedmiot badań	Potwierdzenie zgodności z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz.2294)
Cel badania	
Obiekt badań	Urząd Gminy Kowalewo Pomorskie – kran w łazience
Data poboru próbek	05.02.2018
Data dostarczenia próbki	nie dotyczy
Poboru dokonał / wg normy	Mateusz Rogala / PN-ISO 5667-5:2003 (A) norma nieaktualna
Data rozpoczęcia badań	05.02.2018
Data zakończenia badań	08.02.2018
Data sporządzenia sprawozdania	14.02.2018
Sprawozdanie sporządziła	mgr inż. Elżbieta Drażkowska

Wyniki analizy

Lp.	Badany parametr	Identyfikacja metody	Jednostka	Wynik \pm niepewność ³	Wartość dopuszczalna *
				248/18	
1	pH ¹	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,1 \pm 0,4	6,5-9,5
2	Przewodność elektryczna właściwa (25°C) ²	PN-EN 27888:1999 PN-EN ISO 7027:2003	μ S/cm	661 \pm 32	2500
3	Mętność	Norma nieaktualna	NTU	0,46 \pm 0,06	1
4	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012	mg P/l	5 \pm 2	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
5	Amonowy jon	PN-ISO 7150-1:2002	mg NH ₄ ⁺ /l	<0,05	0,50
6	Mangan	PN-EN ISO 15586:2006	μ g/l	<5,0	50
7	Żelazo	PN-ISO 6332:2001	μ g/l	37 \pm 3	200
8	Smak	PB-14 Edycja 1 z dnia 07.07.2008 (metoda organoleptyczna)	TFN	<1	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
9	Zapach	PB-14 Edycja 1 z dnia 07.07.2008 (metoda organoleptyczna)	TON	<1	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

* wartość dopuszczalna – określona na podstawie: Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz.2294)

¹ – temperatura pomiaru 15,2°C

² – y25 – temperatura pomiaru 15,5°C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

³ - Niepewność rozszerzona pomiaru przy współczynniku rozszerzenia k=2 i poziomie ufności 95%

DYREKTOR FIRMY

Osoba autoryzująca mgr inż. Agata Luks

Niniejsze sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do badanej próbki.
Sprawozdanie bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak w całości.

Koniec sprawozdania z badań