



WODOCIĄGI KĘPIŃSKIE

Spółka z o.o.

63-600 Kępno, ul. Wrocławska 28

Laboratorium

63-604 Baranów, ul. Ekologiczna 8

Tel. 62 7822450 Fax. 627829974 www.wodociagi.kepno.pl e-mail: laboratorium@wodociagi.kepno.pl



AB 996

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 288/W/Z

Nr próbki 288/W/Z Zlecenie nr 83/2020 z dnia 10.03.2020

Nazwa i adres zleceniodawcy: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wolczynie Spółka z o.o.,
ul. Traugutta 1, 46-250 Wolczyn.

Miejsce pobierania próbki: Wodociąg Krzywiczyny – Komorzno Szkoła Podstawowa – kran w kuchni.

Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia.

Metoda pobierania: pobieranie wg normy PN-ISO 5667-5:2017-10 jest objęte akredytacją nr AB 996.

Pobieranie próbki zgodnie z planem pobierania zleceniodawcy.

Próbki pobrano i dostarczono przez: Laboratorium – Ewa Mieszala, szkolenie z dn. 19.03.2009.

Data i godzina pobierania: 10.03.2020 godz.: 8.45-8.50 Data przyjęcia do laboratorium: 10.03.2020

Oznaczenie próbki w terenie: 3

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami*

Data rozpoczęcia badania: 10.03.2020

Data zakończenia badania: 10.03.2020

Badania fizykochemiczne dla próbki nr 288/W/Z

| Lp. | Parametr | Wynik z niepewnością wyniku pomiaru ¹ | Jednostka | Identyfikator metody badawczej | Dopuszczalna wartość ⁴ |
|-----|---|--|-----------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Mętność Metoda nefelometryczna | 0,28 ± 0,08 | NTU | PN-EN ISO 7027:2003 | 1 |
| 2. | Barwa Metoda wizualna | < 2,5 | mg Pt/l | PN-EN ISO 7887:2012 p.7 | Akceptowalna przez konsumenta |
| 3. | Stężenie żelaza ogólnego Metoda spektrofotometryczna | < 20,0 | µg/l Fe | Test Merck Nr 1.14761.0001 | 200 |
| 4. | Stężenie manganu Metoda spektrofotometryczna | < 10 | µg/l Mn | Test Merck Nr 1.14761.0001 | 50 |

* Niepotrzebne skreślić

¹Niepewność wyniku pomiaru fizykochemicznego wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla poziomu ufności około P=95% i k=2, uwzględniając niepewności pobierania i transportu próbki.

Metody badawcze zaznaczone kursywą posiadają zatwierdzenie PPIS w Kępnie, nr decyzji ON.HK.424.199.1.2019 z dnia 03.04.2019;

⁴ Wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 07.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Dz.U.2017 poz. 2294.

Dla wyniku „<” laboratorium nie podaje niepewności.

Znak „<” wynik poniżej granicy oznaczalności.

Sprawozdanie z badań może zawierać wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone symbolem - NA.

Data przygotowania sprawozdania
11.03.2020

Sprawozdanie sporządził: Grzegorz Kasperek

KIEROWNIK LABORATORIUM

mgr inż. Grzegorz Kasperek
Osoba autoryzująca

-koniec sprawozdania-

Strona 1/1