



AB 1274



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Cieluchowie
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Os. Witosy 1, 77-300 Cieluchów
tel. 59 83 45 266, e-mail: psse.laboratorium@wp.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY
NR 99/2016**

| | | | |
|--|--|--|---------------------------|
| Data sporządzenia sprawozdania: 05.02.2016r | | | |
| Zleceniodawca: | Zakład Gospodarki Komunalnej Ul. Cieluchowska 26 77-320 Przechlewo | Metoda pobrania: | IR_HK_12_01 |
| Umowa – zlecenie nr / pozycja z planu poboru: | 18/2016 / nie dotyczy | Rodzaj próbki / rodzaj wody: | Woda/Woda do spożycia |
| Data pobrania: | 02.02.2016r | Data przyjęcia próbki: | 02.02.2016r |
| Próbkobiorca: (PIS / klient indywidualny) | Małgorzata Hnateczak | Stan próbki w chwili przyjęcia: | Prawidłowy |
| Nr protokołu pobrania: | 99/2016 | Kod próbki nadany w laboratorium: | 99/WS/B/CH/Z |
| Adres pobrania próbki: | Imielno 77-320 Przechlewo | Data rozpoczęcia / zakończenia badań: | 02.02.2016r./05.02.2016r. |
| Miejsce pobrania: | Kurek czerpalny w SUW | Informacje dodatkowe: | - |

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

| Lp | Badana cecha | Metoda badawcza | | Wynik | Jednostka miary | Wartość dopuszczalna* |
|----|---|-------------------------------------|---|-------|-----------------|-----------------------|
| 1 | Obecność i liczba bakterii grupy coli | PB-5/WO, wyd.2 z dnia 20.04.2011 r. | A | 0 | jtk/100ml | 0 |
| 2 | Obecność i liczba <i>Escherichia coli</i> | PB-5/WO, wyd.2 z dnia 20.04.2011 r. | A | 0 | jtk/100ml | 0 |

PB-5/WO – metoda równoważna ze wskazaną w przepisach prawa

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 (Dz.U. 2015 poz. 1989)

Osoba autoryzująca: mgr inż. Grażyna Stoltmann, kierownik techniczny

WYNIKI BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO

| Lp | Badana cecha | Metoda badawcza | | Wynik | Niepewność* | Jednostka miary | Wartość dopuszczalna** |
|----|---|--------------------------------------|----|---------------|-------------|-----------------|------------------------|
| 1 | Barwa | PN-EN ISO 7887:2012 | SZ | 10 | 1 | mg/l Pt | 1) |
| 2 | Mętność | PN-EN ISO 7027:2003 | A | 0,1 | - | NTU | 1 |
| 3 | pH | PN-EN ISO 10523:2012 | A | 7,5 (20,1 °C) | 0,1 | - | 6,5-9,5 |
| 4 | Przewodność elektryczna właściwa (25°C) ²⁾ | PN-EN 27888:1999 | A | 334 (18,8 °C) | 10 | µS/cm | 2500 |
| 5 | Zapach | PB-1/WO, wyd. 2 z dnia 01.08.2012 r. | SZ | Akceptowalny | - | - | - |
| 6 | Smak | PB-1/WO, wyd. 2 z dnia 01.08.2012 r. | SZ | Akceptowalny | - | - | - |
| 7 | Amonowy jon | PN-ISO 7150-1:2002 | A | <0,15 | - | mg/l | 0,50 |

1) <1> uzyskany wynik badania jest poniżej granicy oznaczalności

2) akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian.

3) korekta wyniku przewodności elektrycznej właściwej za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

* Niepewność rozszerzona – wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%.

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 (Dz.U. 2015 poz. 1989)

Osoba autoryzująca: mgr inż. Aleksandra Dawidziak, z-ca kierownika technicznego

A – metoda badawcza akredytowana (AB 1274)

SZ – metoda badawcza nieakredytowana, objęta systemem zarządzania

Wyniki dotyczą wyłącznie badanej próbki.

Podane niepewności dotyczą etapu badania.

Laboratorium nie odpowiada za pobór i transport próbek.

Sprawozdanie z badań może być powielane jedynie w całości.

Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Rozdzielnik:

adresat

a/a

KONIEC SPRAWOZDANIA

Kierownik ds. Jakości
Oddziału Laboratoryjnego
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej
w Cieluchowie
Zatwierdził: *[Podpis]*
Maria Opatowska