P. E. Miszt 816-1 ÷ 816-3
19. 05. 2022


AB 1254

**EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY**
**LABORATORIUM ul. Kożuchowska 10 e, 65-364 Zielona Góra**
**e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl**


# SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

| | | | |
|---|---|---|---|
| ZLECENIODAWCA : | Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Sulęcinie ul. Daszyńskiego 58, 69-200 Sulęcin | | |
| Temat: | Szkoła Wędrzyn, kuchnia, analiza wody z sieci | | |
| Obiekt badań: | woda z sieci, | | |
| Data pobierania próbek: | 10.05.2022 | Nr protokołu pobierania: | 385/2022 |
| Data przyjęcia próbek do badań: | 10.05.2022 | Data zakończenia badań: | 14.05.2022 |
| Stan próbki: | bez zastrzeżeń | Ilość stron sprawozdania: | 1 |
| Numer sprawozdania: | 072/2022-49 | Kolejny numer strony: | 1 |
| Data wydania sprawozdania z badań: | 16.05.2022 | Ilość załączników: | 1 |

| | Wskaźniki | Jednostki | Metody badawcze | Próbka nr 997/2022 |
|---|---|---|---|---|
| *S | pH, (stężenie jonów wodoru) | - | PN EN ISO 10523:2012 | 7,5 |
| *S | Przewodność el.wł. w 25°C, | µS/cm | PN-EN 27888:1999 | 434 |
| S | Barwa, | mg /l Pt | PN-EN ISO 7887:2012 metoda D | <5 |
| S | Mętność, | NTU | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 | <0,2 |
| S | Liczba progowa zapachu[1], | - | PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021 | 1 |
| S | Liczba progowa smaku[1], | - | PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021 | 1 |
| □ * | Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny) | jtk/1 ml | PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1 | <1 |
| □ * | Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej | jtk/100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Zał. nr 1 | 0 |
| □ * | Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej | jtk/100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Zał. nr 1 | 0 |
| □ * | Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej | jtk/100 ml | PN-EN ISO 7899-2:2004 Zał. nr 1 | 0 |
| *S | Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN EN-ISO 19458:2007 | | | |

*Próbkę pobrał Kacper Stawik pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.*
*[1]Liczba progowa zapachu, smaku –akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.*
*Pomiaru przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.*
*Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,4°C*
*S -badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/293/NS-HK-160/2022 z dnia 02.05.2022)*
** badanie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254" wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji*
*□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr PPIS.HK.9022.24.63.2021.AS)- załącznik nr 1.*

*Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań*
*Kierownik ds. Jakości Laboratorium*
*mgr inż. Arleta Filipiak*

**Koniec sprawozdania**

WPŁYNĘŁO DNIA
2022 -05- 17
816-1
Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Sulęcinie Sp. z o.o.


*Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.*
*Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy – JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.*