



AB 1254

ekosystemy-jt

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

| | | | |
|------------------------------------|--|---------------------------|------------|
| ZLECENIODAWCA : | Samorządowy Zakład Budżetowy, ul. Cmentarna 3, 67-112 Siedlisko, | | |
| Temat: | SUW Dębianka, analiza wody uzdatnionej | | |
| Obiekt badań: | woda uzdatniona | | |
| Data pobierania próbek: | 18.01.2024 | Nr protokołu pobierania: | 52/2024 |
| Data przyjęcia próbek do badań: | 18.01.2024 | Data zakończenia badań: | 22.01.2024 |
| Stan próbki: | bez zastrzeżeń | Ilość stron sprawozdania: | 1 |
| Numer sprawozdania: | 009/2024-9 | Kolejny numer strony: | 1 |
| Data wydania sprawozdania z badań: | 23.01.2024 | Ilość załączników: | 1 |

| | Wskaźniki | Jednostki | Metody badawcze | Próbka nr 97/2024 |
|-----|---|------------|---|-------------------|
| *S | pH (stężenie jonów wodoru) | - | PN EN ISO 10523:2012 | 7,2 |
| □ * | Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny) | jtk/1 ml | PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1 | 72 |
| □ * | 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 pobrała Klaudia Andrzejewska pracownik Laboratorium Ekosystemy JT Zielona Góra.

Temperatura pomiaru przy badaniu pH wyniosła 13,7°C

* badanie/pobieranie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

S-badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi przez PPIS Zielona Góra (decyzja nr M/349/HK-139/2023 z dnia 27.04.2023)

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 1334 (badania zostały wykonane metodami zatwierdzonymi w decyzji nr NS.HKiŚ.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do 26.06.2024)- załącznik nr 1.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista - Laboratorium

mgr Klaudia Andrzejewska

ul. Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra
 NIP 9730571464, REGON 140315233

Samorządowy Zakład Budżetowy
 w Siedliszku

Koniec sprawozdania

Wpłynęło 23. 01. 2024

L. dz. *78* 2024 zał. *42* *DJ*

Podpis

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.



Eurofins Polska Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 90 A
PL-82 200 Malbork
PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA
ul. Karoliny 4
40-186 Katowice
POLSKA
Tel: +48 512 638 040
www.eurofins.pl



AB 1334

x = Dane dostarczone od Klienta

Stwierdzenie zgodności:
Jakość wody analizowanej próbki odpowiada w zakresie Escherichia coli, Enterokoki, Bakterii grupy coli wymaganom jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z zgodniną z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294).

Dopuszczalne limity:

- Escherichia coli, Enterokoki, Bakterie grupy coli - 0 jtk/100ml
- Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C ± 2°C po 72h- bez nieprawidłowych zmian/1ml
- Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 - 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
 - 200 jtk/1ml w kranie konsumenta

Data raportu 23.01.2024

Uwagi: Laboratorium posiada zatwierdzenie Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS.HK5.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r. Laboratorium stosuje zasadę podejmowania decyzji opartą na prostej akceptacji (zgodnie z ILAC-G8 09/2019)

Raport analityczny AR-24-RE-005975-01

Numer próbki 122-2024-00010005

- x Rodzaj próbki woda przeznaczona do spożycia
- x Wyślijający próbkę 005-32419-3134263
- x Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
- x Data zlecenia klienta 18.01.2024
- x Numer zlecenia Zlec01/2024/8
- Data przyjęcia próbki 19.01.2024
- Próbki dostarczone przez Probiodiobra Eurofins
- Stan próbki bez zastrzeżeń
- Warunki transportu chłodnicze
- x Data pobrania próbki 18.01.2024
- x Probki pobrane przez zlecentodawcę (osoba ugrawniona do poboru wody)
- x Sposób pobrania próbki/probek zgodne z planem pobierania próbek
- x Cel badania spełnienie wymagań prawnych
- x Kod próbki Klienta 97/2024
- Ilość próbek zbadanych 1
- Data rozpoczęcia badania 19.01.2024
- Data zakończenia badania 22.01.2024

Wyniki badań / Rezultaty

| | | | |
|-------------------------------------|--|----|------------|
| UME1R Metoda Enterokoki | Liczba enterokoków katowych Metodą filtracji membranowej (A) PN-EN ISO 7895-2:2004 | 0 | jtk/100 ml |
| UMNYP Metoda Escherichia coli | Liczba Escherichia coli Metodą filtracji membranowej (A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 | 0 | jtk/100 ml |
| UMRH5 Metoda Grupa coli | Liczba bakterii grupy coli Metodą filtracji membranowej (A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 | 0 | jtk/100 ml |
| UMZLR Metoda | Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C Metodą płytkowa (posiew wglębny) (A) PN-EN ISO 6222:2004 | 72 | jtk/1 ml |

A = Metoda akredytowana

Ewa Dniega

Autoryzujący: Agnieszka Stenirska - Starszy Asystent
Zatwierdzający: Ewa Dniega
Koordynator ds. technicznej obsługi Klienta

- Wyniki odnoszą się do otrzymanych i badanych próbek.
- Wyniki nie są gwarantowane, bez skierowanej próbek Eurofins Polska Sp. z o.o.
- Laboratorium podaje niepewność pomiaru, gdy jest to istotne dla wartości wyników lub zakazowana wyroków badań, jest uzgodniona z Klientem, jeśli niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami.
- Wyniki nie są gwarantowane dla próbek, które nie zostały przekazane do laboratorium w określonym terminie (14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego). Dopuszczalne są próbkowanie skargi jedynie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres: reklamacje@eurofins.pl lub drogą pocztową.
- Zakreślone wyniki badań wykonywanych w dostawce autoryzowanej są przez osoby upoważnione w laboratorium dostawcy.
- W przypadku, gdy Klient wymaga stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem dotyczącym badania a załączona podsumowana decyzja nie jest zawarta w ww. dokumentach, Laboratorium i Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na wartość wyników.

dot 1 do spr nr
009/2024-g