



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:	Zwierzyniec 3A, budynek mieszkalny, łazienka, analiza wody z sieci,		
Obiekt badań:	woda z sieci.		
Data pobierania próbek:	26.09.2023	Nr protokołu pobierania:	1137/2023
Data przyjęcia próbek do badań:	26.09.2023	Data zakończenia badań:	30.09.2023
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	104/2023-37	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	02.10.2023	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 2674/2023
*S	pH. (steżenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	6,7
S	Barwa.	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność.	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,5
*S	Przewodność el.wł. w 25°C.	µS/cm	PN-EN 27888:1999	578
S	Liczba progowa zapachu (TON), <sup>1</sup>	-	PB – 11 Wydanie II z dnia 05.01.2015 Aneks nr 1 z dnia 12.04.2021	1
S	Liczba progowa smaku (TFN), <sup>1</sup>	-	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	0
□ *	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.

Pomiaru przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.

Temperatura pomiaru przy badaniu pH i przewodności elektrycznej właściwej wynosiła 19,7°C

<sup>1</sup>Liczba progowa zapachu, smaku - akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej podanej wartości, która stanowi granicę oznaczalności zastosowanej metody badawczej.

\* 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.

Samorządowy Zakład Budżetowy  
w Siedlisku

Wpłynęło 02.10.2023

L. dz. 859/2023 zał.

Podpis

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań  
Specjalista – Laboratorium  
mgr. Klaudia Andrzejewska

Ekosystemy-JT Laboratorium  
ul. Kożuchowska 10e, 65-364 Zielona Góra  
NIP 9730571464, REGON 080305237

**Koniec sprawozdania**

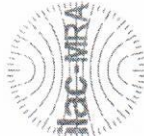
Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy – JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Załącznik nr 1 do nr. 104/2023  
-37



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



EKOSYSTEMY - JT  
ul. Kozłuchowska 10  
65-364 Zielona Góra  
POLSKA

Data raportu 02.10.2023

Raport analityczny AR-23-RE-081785-01

Numer próbki 122-2023-00129898

x Rodzaj próbki

- x Wysyłający próbkę
- x Zlecający badania
- x Data zlecenia Klienta
- x Numer zlecenia
- Data przyjęcia próbki
- Próbki dostarczone przez
- Stan próbki
- Warunki transportu
- Data pobrania próbki
- x Probki pobrane przez
- x Sposób pobrania próbki/probek
- x Cel badania
- x Kod próbki Klienta
- Ilość próbek zbadanych
- Data rozpoczęcia badania
- Data zakończenia badania

woda przeznaczona do spożycia  
005-32419-3053043  
EKOSYSTEMY - JT  
EKOSYSTEMY - JT  
26.09.2023  
zlec/01/2023/131  
27.09.2023  
Firmę kurierską  
bez zastrzeżeń  
chłodnicze  
zleceńdawcę (osoba uprawniona)  
zgodnie z planem pobierania próbek  
spełnienie wymagań prawnych  
2674/2023  
1  
27.09.2023  
30.09.2023

Wyniki badań / Rezultaty

UME1R	Liczba enterokoków kalowych	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 7899-2:2004		
Enterokoki			
UMNYP	Liczba Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04		
Escherichia coli			0 jlk/100 ml
UMRH5	Liczba bakterii grupy coli	Metoda filtracji membranowej (A)	
Metoda	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04		
Grupa coli			0 jlk/100 ml
UMZLR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	Metoda płytkowa (posiew wgłębny) (A)	
Metoda	PN-EN ISO 6222:2004		
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C			0 jlk/1 ml

A = Metoda akredytowana

x = Dane dostarczone od Klienta

Stwierzenia zgodności:  
Jakość wody analizowanej próbki odpowiada w zakresie Escherichia coli, Enterokoki, Bakterii grupy Coli wymaganiom jakości wody spożywczej przez ludzi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz.2294).  
Dopuszczalne limity:  
Escherichia coli, Enterokoki, Bakterie grupy coli - 0 jlk/100ml  
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C ± 2 °C, po 72h-biaz nieprawidłowych zmian/ml  
Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:  
- 100 jlk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,  
- 200 jlk/ml w kranie konsumenta  
Uwaga: Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS-HK(S).9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r  
Laboratorium stosuje zasady podejmowania decyzji opartą na prostej akceptacji (zgodnie z ILAC-G8:09/2019)

*Ewa Dzwiga*

Autoryzujący: Agnieszka Siemińska - Starszy Asystent  
Zatwierdzający: Ewa Dzwiga  
Koordynator ds. technicznej obsługi klienta

1. Wyniki odnoszą się do otrzymanych badanych próbek.
2. Wyniki nie dotyczą próbek, które nie zostały dostarczone do laboratorium lub zostały dostarczone w niepełnej ilości.
3. Laboratorium podaje niepewność pomiaru, gdy jest to istotne dla wartości wyników lub zastosowania wyników badań, jest uzgodnione z klientem, jeśli niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wymaganiami prawnymi.
4. Wyniki nie dotyczą próbek, które nie zostały dostarczone do laboratorium w określonym terminie, lub zostały dostarczone w niepełnej ilości.
5. Zakończony wynik badań wykonywanych w celu kontroli jakości, dostarczony jest w formie elektronicznej lub papierowej.
6. W przypadku, gdy Klient wymaga stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem dotyczącym badania z zakresu podejmowania decyzji nie jest zawarta w ww. dokumentach. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dalsze działania przez Klientów. Dostarczone dane mogą wykazywać różnice w wartościach wyników.
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dalsze działania przez Klientów. Dostarczone dane mogą wykazywać różnice w wartościach wyników.

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W NOWEJ SOLI



67-100 Nowa Sól, ul. Wojska Polskiego 11  
tel. (068) 387 24 61, fax (068) 387 47 38  
e-mail: [psse.nowasol@sanepid.gov.pl](mailto:psse.nowasol@sanepid.gov.pl)  
[www.gov.pl/web/psse-nowa-sol](http://www.gov.pl/web/psse-nowa-sol)  
NIP: 925-150-90-13  
ePUAP: /a02em1va72/SkrytkaESP

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: HK.9030.2.9.2023

Nowa Sól, dnia 6 października 2023 r.

Samorządowy Zakład Budżetowy  
w Siedlisku

Wpłynęło ..... 10. 10. 2023 .....

L. dz. 8902023 ..... zał. ....

Podpis ..... *AR* .....

**Samorządowy Zakład Budżetowy**  
**ul. Cmentarna 3**  
**67-112 Siedlisko**

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U., poz. 2294), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr: 104/2023-36 i 104/2023-37 próbek wody pobranych w dniu 26 września 2023 r. w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w stacji uzdatniania wody oraz sieci wodociągu publicznego w Siedlisku (punkt monitoringowy: Zwierzyniec 3A-łazienka),

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli**  
**stwierdza**

**przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

Analiza w/w sprawozdań z badań próbek wody pobranych w stacji uzdatniania wody oraz z sieci wodociągu publicznego w Siedlisku wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 pkt. 1 oraz ust. 3 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U., poz. 2294).

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Nowej Soli  
*mgr Anna Raskwitalska*

Otrzymują:

- ✓ 1. Adresat.
2. A-a/AR/