

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)  
ePUAP: /a02em1va72/SkrytkaESP  
NIP: 925-150-90-13

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: HK.9022.8.59.2024  
Samorządowy Zakład Budżetowy  
w Siedlisku

Nowa Sól, dnia 4 marca 2024r.

Wpłynęło 06.03.2024

L. dz. 182/2024 z zał. KR Drobny

Podpis

**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 sprawozdaniem z badań nr: 009/2024-11 próbki wody pobranej w dniu 20 lutego 2024r. w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z sieci wodociągu publicznego w Radocinie (punkt zgodności: Radocin 2 - kuchnia),

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

**przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

Analiza w/w sprawozdania z badań próbki wody pobranej z sieci wodociągu publicznego w Radocinie wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 pkt 1 i 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).

Otrzymują:  
✓ 1. Adresat.  
2. A-a/AR/

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Nowej Soli  
mgr Anna Roskowińska



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:	Radocin nr 2, budynek mieszkalny, kuchnia, analiza wody z sieci		
Obiekt badań:	woda z sieci		
Data pobierania próbek:	20.02.2024	Nr protokołu pobierania:	171/2024
Data przyjęcia próbek do badań:	20.02.2024	Data zakończenia badań:	24.02.2024
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	009/2024-11	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	26.02.2024	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 402/2024
*S	pH (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,1
S	Barwa	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,4
*S	Przewodność el.wł. w 25°C	µS/cm	PN-EN 27888:1999	983
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	2
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	2
<input type="checkbox"/> *	Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 Załącznik nr 1	<1
<input type="checkbox"/> *	Liczba bakterii z grupy coli. Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Załącznik nr 1	0
<input type="checkbox"/> *	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Załącznik nr 1	0
<input type="checkbox"/> *	Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Załącznik nr 1	0
*S	Próbkę wody pobrano zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10 oraz PN EN-ISO 19458:2007			

Próbkę pobral 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 13,9°C

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

Znak „<” oznacza, że rezultat 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.HKiS.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do 26.06.2024)- załącznik nr 1.

Samorządowy Zakład Budżetowy  
w Siedlisku

27.02.2024

Wpięto .....

L. dz. .... zał. ....

Podpis .....

**Koniec sprawozdania**

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Specjalista – Laboratorium  
mgr Klaudia Andrzejewska

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

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.

202 nr 1 do sgr. 009 / 2024-11



AB 1334



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

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

Data raportu 26.02.2024

### Raport analityczny AR-24-RE-017785-01

### Numer próbki 122-2024-00028911

- x Rodzaj próbki woda przeznaczona do spożycia
- x Wysyłający próbkę 005-32419-3159998
- x Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
- x Data zlecenia Klienta 20.02.2024
- x Numer zlecenia Zlec01/2024/23
- Data przyjęcia próbki 21.02.2024
- Próbki dostarczone przez Firmę kurierską
- Sian próbki bez zastizeżeń
- Warunki transportu chłodnicze
- x Data pobrania próbki 20.02.2024
- x Próbki pobrane przez zleceniodawcę (osoba uprawniona do poboru wody)
- x Sposób pobrania próbek zgodnie z planem pobierania próbek
- x Cel badania spekulacje wymagani prawnych
- x Kod próbki Klienta 402/2024
- Ilość próbek zbadanych 1
- Data rozpoczęcia badania 21.02.2024
- Data zakończenia badania 24.02.2024

### Wyniki badań / Rezultaty

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

A = Metoda akredytowana

x = Dane dostarczone od Klienta

**Stwierdzenie zgodności:** Na podstawie wyników badań stwierdza się, że uzyskane wyniki są zgodne w zakresie Escherichia coli; Bakterie grupy coli; Enterokoki, wymaganiom jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz. U. 2017, poz. 2294).  
 Najwyższa dopuszczalna wartość: Escherichia coli; Bakterie grupy coli; Enterokoki- 0 jtk/100ml  
 Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 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

Stwierdzając zgodność zastosowano zasadę prostej akceptacji (zgodnie z ILAC-G6:09/2019).  
 Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczącego systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr NS.HKS.9027.3.78.124.2023 obowiązujące do dnia 26.06.2024r.

Autoryzujący: Marta Pawłowska - Młodszy Asystent  
 Zamierzający: Ewa Dwięga  
 Koordynator ds. technicznej obsługi klienta

1. Wyniki odnoszą się do otrzymanych badań próbki.  
 2. Wyniki nie dotyczą badań bez planowej sterylizacji próbki.  
 3. Laboratorium podejmuje odpowiedzialność za wykonanie badań, jest odpowiedzialne za Klientem; jeśli niepowodzenie pomiaru wynika z zgodności z wytycznymi.  
 4. Wyniki nie dotyczą badań, których nie wykonano w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Doposażona się przynajmniej skrajny trybie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres rekman@eurofins.pl lub drogą pocztową.  
 5. Zawiadzenie o wyniku badań wykonanych u dostawcy usługodawcy są przez osoby upoważnione w laboratorium dostawcy.  
 6. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za zgodność ze specyfikacją lub wymaganiem dotyczącym badania z zasadą podległymi decyzji nie jest zawarta w w/w dokumentach. Laboratorium stosuje zasadę: Klien bierze odpowiedzialność.  
 7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na ważność wyników.