

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W NOWEJ SOLI Budaw



67-100 Nowa Sól, ul. Wojska Polskiego 11
tel. (068) 387 24 61, fax (068) 387 47 38

e-mail: pssenowasol@wsse.gorzow.pl

www.gov.pl/web/psse-nowa-sol

NIP: 925-150-90-13

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: HK.9030.6.1.2022

Nowa Sól, dnia 18 marca 2022 r.

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: 035/2022-7 próbki wody pobranej w dniu 24 lutego 2022r. w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z sieci wodociągu publicznego w Borowcu (punkt zgodności: Borowiec, Osiedle Leśne 3/1)

**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 Borowcu wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 i 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 Roskwitalska



AB 1254

ekosystemy-jt

Samorządowy Zakład Budżetowy
w Siedlisku

Wzrosty: 03.03.2022

dz. 210/2022, zał.

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

Podpis: Budwan

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

PK
Dziobek

ZLECENIODAWCA :	Samorządowy Zakład Budżetowy, ul. Cmentarna 3, 67-112 Siedlisko,		
Temat:	Borowiec, Osiedle Leśne 3/1, budynek mieszkalny, analiza wody z sieci.		
Obiekt badań:	woda z sieci,		
Data pobierania próbek:	24.02.2022	Nr protokołu pobierania:	130/2022
Data przyjęcia próbek do badań:	24.02.2022	Data zakończenia badań:	28.02.2022
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	035/2022-7	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	28.02.2022	Ilość załączników:	1

	Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 342/2022
*S	pH. (stężenie jonów wodoru)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,8
S	Barwa,	mg /l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	<5
S	Mętność,	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,2
*S	Przewodność el.wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	269
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/l ml	PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1	11
□ *	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 oraz PN EN-ISO 19458:2007			

Próbkę pobrała Klaudia Andrzejewska 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 14,4°C
¹Liczba 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-185/HK-85/2021 z dnia 29.04.2021)
□ * 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

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



Eurofins Polska Sp. z o.o.
ul. Dubois 118D
93-465 Łódź
POLSKA
www.eurofins.pl



AB 1334

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

Data raportu 28.02.2022

Raport analityczny AR-22-E8-011456-01



Numer próbki 297-2022-00017527

- * Rodzaj próbki Woda przeznaczona do spożycia
- * Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
- * Data zlecenia klienta 24.02.2022
- * Numer zlecenia Zlec001/2022/24
- Data przyjęcia próbki 25.02.2022
- Próbki dostarczone przez Probokbiurca Eurofins
- Stan próbki bez zastrzeżeń
- Warunki transportu bez zastrzeżeń
- * Data pobrania próbki 24.02.2022
- * Próbki pobrane przez Zleceniodawcę
- * Sposób pobrania próbek/próbek zgodnie z PN-EN ISO 19458:2007
- * Cel badania Specjalne wymagania prawnych
- * Kod próbki klienta 34/2/2022
- * Opakowanie butelka plastikowa - opakowanie PET
- Ilość próbek zbadanych 1
- Data rozpoczęcia badania 25.02.2022
- Data zakończenia badania 28.02.2022

Wyniki badań / Rezultaty

UMEIR	Liczba enterokoków kalowych	Metoda	Metoda filtracji membranowej (A)
Enterokoki	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	
UMNYP	Liczba Escherichia coli	Metoda	Metoda filtracji membranowej (A)
Escherichia coli	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jk/100 ml
UIMRH5	Liczba bakterii grupy coli	Metoda	Metoda filtracji membranowej (A)
Grupa coli	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	jk/100 ml
UMZLR	Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	Metoda	Metoda płytkowa (poszew wglebny) (A)
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C	11	PN-EN ISO 6222:2004	jk/1 ml

A = Metoda akredytowana
x = Dane dostarczone od Klienta

PODSUMOWANIE

Stwierdzenie zgodności: Na podstawie wyników badań stwierdza się, że uzyskane wyniki są zgodne w zakresie Escherichia coli; Bakterie grupy coli; Enterokoki, wymaganiami 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.

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr PPIŚ.HK.9022.24.63.2021.AŚ obowiązujące do dnia 31.12.2023

Podpisane

Justyna Nowak

Autoryzujący: Agnieszka Piestrzyńska
Młodszy Asystent

Zatwierdzający: Justyna Nowak
Analytical Service Manager

*Justyna Nowak
30/03/2022-7*

1. Wyniki odnoszą się do otrzymanych i badanych próbek
2. Wynik badania nie można powołać na dowód w celu bez planowej zgody Eurofins Polska Sp. z o.o.
3. Wynik badania nie może być powołać na dowód w celu bez planowej zgody Eurofins Polska Sp. z o.o.
4. Klient ma prawo do skrócenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Doposażca się przyznawanie skargi jedynie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres: skargi@eurofins.pl lub drogą pocztową
5. Zakończono badania, jeśli nie ma dodatkowych uwag, w tym przypadku, gdy Klient wyraża skargę, należy zgłosić ją drogą elektroniczną na adres: skargi@eurofins.pl lub drogą pocztową
6. W przypadku, gdy Klient wyraża skargę, zgłoszenie zgłoszenia za specjalną usługą, która jest dodatkowa do kosztów badania i z materiału podsumowania dewiza nie jest zwracana w www.dokumentach. Laboratorium
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na wartość wyników.