

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
www.gov.pl/web/psse-nowa-sol
psse-nowa-sol@wsse.gorzow.pl
NIP: 925-150-90-13

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: HK.9030.3.5.2021

Nowa Sól, dnia 27 grudnia 2021 r.

Samorządowy Zakład Budżetowy
w Siedlisku

Wpłynęło 29. 12. 2021

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

L. dz. 12571/2021 zał.

Podpis Budtan KR

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: 032/2021-42 próbki wody pobranej w dniu 9 grudnia 2021 r. w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z sieci wodociągu publicznego w Dębiance (punkt zgodności: Dębianka 2b),

**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 Dębiance wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 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).

Z up. Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Nowej Soli

mgr Magdalena Karpińska

Otrzymują:

- ✓ 1. Adresat.
- 2. A-a /AR/



AB 1254

ekosystemy
ekosystemy-jt

Samorządowy Zakład Budżetowy
w Siedlisku

Wpłynęło 15. 12. 2021

L. dz. 1335/2021 zał.

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

Podpis Budowy
KR
Dotyczy

SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

| | | | |
|------------------------------------|---|---------------------------|------------|
| ZLECENIODAWCA : | Samorządowy Zakład Budżetowy, ul. Cmentarna 3, 67-112 Siedlisko, | | |
| Temat: | Wodociąg publiczny Dębianka, Dębianka nr 2b, budynek mieszkalny, kuchnia, analiza wody z sieci, | | |
| Obiekt badań: | woda z sieci | | |
| Data pobierania próbek: | 09.12.2021 | Nr protokołu pobierania: | 1107/2021 |
| Data przyjęcia próbek do badań: | 09.12.2021 | Data zakończenia badań: | 13.12.2021 |
| Stan próbki: | bez zastrzeżeń | Ilość stron sprawozdania: | 1 |
| Sprawozdanie z badań numer: | 032/2021-42 | Kolejny numer strony: | 1 |
| Data wydania sprawozdania z badań: | 14.12.2021 | Ilość załączników: | 1 |

| | Wskaźniki | Jednostki | Metody badawcze | Próbka nr 2643/2021 |
|-----|---|------------|---|-------------------------------------|
| *S | pH, (stężenie jonów wodoru) | - | PN EN ISO 10523:2012 | 7,2 (temperatura pomiaru 20,9°C) |
| *S | Przewodność el.wł. w 25°C, | µS/cm | PN-EN 27888:1999 | 487 |
| S | Barwa, | mg /l Pt | PN-EN ISO 7887:2012 metoda D | <5 |
| S | Mętność, | NTU | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 | 0,7 |
| S | Liczba progowa zapachu ¹ , | - | PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015 | 1 |
| S | Liczba progowa smaku ¹ , | - | PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015 | 1 |
| □ * | Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębnny) | jtk/l ml | PN-EN ISO 6222:2004 Zał. nr 1 | 15 |
| □ * | 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.

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.9022.24.1.2021.AŚ obowiązujące do dnia 31.12.2021 wydanej przez PPIS w Łodzi)- 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
tel. 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.

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

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



AB 1334

Stwierzenie 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.

Laboratorium posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dotyczące systemu jakości badań wody. Zatwierdzenie nr PPIS.HK.9022.24.1.2021.A5 obowiązujące do dnia 31.12.2021r.

Data raportu 13.12.2021



Raport analityczny AR-21-E8-062716-01

Numer próbki 297-2021-00091895

x Rodzaj próbki Woda przeznaczona do spożycia
x Zlecający badania EKOSYSTEMY - JT
x Data zlecenia klienta 09.12.2021
x Numer zlecenia Zlec01/2021/169
Data przyjęcia próbki 10.12.2021
Próbki dostarczone przez Probokbiorca Eurofins
Stan próbki bez zastrzeżeń
Wzrostki transportu 09.12.2021
x Data pobrania próbki zlecieniadawcą
x Próbki pobrane przez metodą akredytowaną zgodnie z PN-EN ISO 16456:2007
x Sposób pobrania próbki/probek spełnienie wymagań prawnych
x Cel badania 2643/2021
x Opakowanie butelka plastikowa - opakowanie PET
Data rozpoczęcia badania 10.12.2021
Data zakończenia badania 13.12.2021

Wyniki badań

UME1R Liczba enterokoków kalowych Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda PN-EN ISO 7899-2:2004 0 jtk/100 ml
Enterokoki
UMNYP Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 0 jtk/100 ml
Escherichia coli
UMRH5 Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej (A)
Metoda PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 0 jtk/100 ml
Grupa coli
UMZLR Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C Metoda płytkowa (posiew wglębny) (A)
Metoda PN-EN ISO 6222:2004 15 jtk/1 ml
Ogólna liczba drobnoustrojów w temp. 22 °C

A = Metoda akredytowana

x = Dane dostarczone od Klienta

PODSUMOWANIE

1. Wynik odnosi się do otrzymanych i badanych próbek.
2. Wynik nie jest potwierdzeniem braku zanieczyszczenia bez pomiaru, jest jedynie wynikiem pomiaru.
3. Laboratorium podejmuje odpowiedzialność pomiaru, gdy jest to możliwe dla wartości wyników lub zanieczyszczenia wyników badania, jest uzgodnione z Klientem; głąb niepewności pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą.
4. Wynik jest ważny przez okres 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Dopiero co się przyznajemy skargi jedynie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres: skargi@eurofins.pl lub drogą pocztową.
5. Zakończony wynik badań wykonywanych w dostawach natychmiastowo są przez osoby upoważnione w laboratorium dostawcy.
6. W przypadku, gdy Klient nie zgadza się z wynikiem lub wymagałby wyjaśnienia dotyczącego badania, z czułością podejmiemy decyzję na jego żądanie w celu dokumentacji. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na ważność wyników.
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na ważność wyników.

NP-PL3753000565 Regon: 142937433 NRO Bank Polski S.A. SWIFT: BNPPL333 Account 6141144311101000010000101419179

*Łódź ml do
Spr 32/2021 - 42*

Justyna Nowak

Zatwierdzający Justyna Nowak
Analytical Service Manager

Autoryzujący Agnieszka Plestrzyńska
Młodszy Asystent