

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

O D D Z I A Ł L A B O R A T O R Y J N Y

62-500 Konin, ul. Staszica 16
tel. 63 243-90-52 fax. 63 246-49-50
e-mail: psse.konin@pis.gov.pl



AB 648

Data wydania: Konin, dnia 12-05-2022 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W-406/2022

- * Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie
ul. Noskowskiego 4, 62-510 Konin
- * Rodzaj próbki woda do spożycia pobrana w ramach monitoringu grupy A
- * Próbkę pobrana przez: PSSE Konin ON- HK p. D. Stasikowska
wg. PTW-HK-01 Nr rejestru próbki: W-406/2022
- Próbka dostarczona przez: PSSE Konin ON-HK Nr rejestru zlecenia: -
- * Wg protokołu pobrania nr: ON-HK.9012.2.183.2022 * Data pobrania próbki: 09-05-2022
Data dostarczenia próbki: 09-05-2022
- * Miejsce pobrania i opis próbki: wodociąg publiczny Ślesin
Mikorzyn 17
W-406/2022 – Hurtownia Materiałów Budowlanych E.J.Trans,

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: bez zastrzeżeń .

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.

Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone literą N.

Dane pozyskane od klienta oznaczono gwiazdką (*).

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczanych przez zleceniodawców.

ZESTAWIENIE WYNIKÓW

| | | | | | |
|------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------|
| Kod próbki | W-406/2022 | * Godz. pobrania | 11:15 | Godz. dostarczenia do lab. | 11:55 |
|------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------|

SEKCJA BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH ŻYWNOSCI, WODY I GLEBY

| Parametr | Wynik | Niepewność ¹ | Dopuszczalna wartość ² | Jednostka | Identyfikator metody badania ³ |
|--|--------------------|-------------------------|--|--------------|---|
| Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C/72h | 0 (nie wykryto) | - | Zalecana wartość: kran konsumenta ≤ 200 wprowadzana do sieci wodociągowej ≤ 100 | jtk w 1ml | PN-EN ISO 6222:2004 |
| Liczba bakterii grupy coli | 0 | - | 0 | jtk w 100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 |
| Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> | 0 | - | 0 | jtk w 100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 |

Data zakończenia badań : 12-05-2022r.

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie

Sprawozdanie z Badań nr W-406/2022

| | | | | | |
|------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------|
| Kod próbki | W-406/2022 | * Godz. pobrania | 11:15 | Godz. dostarczenia do lab. | 11:55 |
|------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------|

SEKCJA BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH WODY

| Parametr | Wynik ⁴ | Niepewność ¹ | Dopuszczalna wartość ² | Jednostka | Identyfikator metody badania ⁵ |
|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------|---|
| Mętność | 0,12 | - | akceptowalna, zalecana do 1,0 | NTU | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 |
| Barwa | 5 | - | akceptowalna, zalecana do 15 | mg/l Pt | PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D |
| Zapach | akceptowalny | - | akceptowalny | TON | PN-EN 1622:2006 N |
| pH | 7,5 temp. pomiaru 20,0°C | - | 6,5 ÷ 9,5 | - | PN-EN ISO 10523:2012 |
| Przewodność elektryczna ⁶ | 833 temp. pomiaru 19,8°C | - | 2500 | µS/cm (w 25°C) | PN-EN 27888:1999 |

Data zakończenia badań: 10-05-2022 r.

Autoryzował:

Sekcja Badań Mikrobiologicznych
Żywności, Wody i Gleby:

Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych Wody:

A.O.

¹ Niepewność pomiaru wyniku badania podaje się wg uzgodnień z klientem oraz dla wyników w granicach wartości normatywnych lub gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku. Niepewność pomiaru wyniku badania stanowi niepewność rozszerzoną dla prawdopodobieństwa rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$. W badaniach mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z ISO 19036. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.

Dla informacji o uzyskanym rezultacie badania Laboratorium podaje informację o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego.

² Dopuszczalna wartość określona w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r, w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r.poz. 2294)

³ Metody badawcze stosowane w badaniach są metodami zalecanymi przez Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r, w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r.poz.2294)

⁴ Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium nie zawiera się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody, wtedy Laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci:

< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody/jednostka (dolna wartość zakresu pomiarowego metody jest jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną eksperymentalnie w Laboratorium) lub

> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody/jednostka.

⁵ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r, w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r.poz.2294)

⁶ Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury.

<KONIEC SPRAWOZDANIA>