

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
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 15.07.2021 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W – 782 /2021

Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Koninie ON - HK

Rodzaj próbki: woda do spożycia – pobrana w ramach monitoringu grupy B
wodociąg publiczny: KONIN-KURÓW

Próbka pobrana przez: PSSE KONIN - ON. HK

Sylvia Szymańska wg PTW-HK-01

Próbka dostarczona przez: PSSE KONIN - ON. HK

Wg protokołu pobrania Nr: ON-HK-.9012.2.323.2021

Miejsce pobrania i opis próbki: KONIN – ul. Jana Pawła II 100

Nr rejestru próbki: W– 782 /2021

Nr rejestru zlecenia: -----

Data pobrania próbki: 12.07.2021 r.

Data dostarczenia próbki: 12.07.2021 r.

W – 782 /2021 – Parafia bł. Matulewicz – studnia wodomierzowa

Stan próbek dostarczonych 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 wyróżniono kursywą (nie dotyczy nazw mikrobiologicznych).

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczonych przez zleceniodawcę

ZESTAWIENIE WYNIKÓW ¹⁾

PARAMETR	KOD PRÓBKII	JEDN.	Identyfikator metody badania ³⁾
	W- 782 / 2021		
Godz. pobrania	10 ⁴⁰		
Godz. dostarczenia do lab.	14 ¹⁰		
BADANIA MIKROBIOLOGICZNE			
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2 °C/72h	0 (nie wykryto)	jtk w 1ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba enterokoków kalowych	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004

Data zakończenia badania: 15.07.2021 r.

Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Koninie
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
 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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W - 782 /2021

PARAMETR	KOD PRÓBK	JEDN.	Identyfikator metody badania ³⁾
	W- 782 / 2021		
Godz. pobrania	10 ⁴⁰		
Godz. dostarczenia do lab.	14 ¹⁰		
BADANIA FIZYKO – CHEMICZNE			
Mętność	0,19	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	7,5	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
Zapach	akceptowalny	TON	PN-EN 1622:2006 N
pH	7,7 temp. pomiaru 19,5° C	pH	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna ²⁾	857 temp. pomiaru 19,4° C	µS/cm (w 25 °C)	PN-EN 27888:1999
Stężenie jonu amonowego	< 0,040	mg/l	PN ISO 7150-1:2002
Stężenie azotynów	< 0,010	mg/l	PN-EN 26777:1999
Stężenie azotanów	2,7	mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009
Stężenie fluorków	0,32	mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009
Utlenialność z KMnO₄	2,5	mg/l O ₂	PN-EN ISO 8467:2001
Stężenie siarczanów	38,7	mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009
Twardość ogólna	267	mg/l CaCO ₃	PN-ISO 6059:1999
Stężenie magnezu (z obliczeń)	17	mg/l	PN-C-04554-4:1999, Zał. A
Stężenie chlorków	68,8	mg/l	PN-EN ISO 10304-1:2009
Stężenie żelaza	44	µg/l	PN-ISO 8288:2002
Stężenie manganu	< 10	µg/l	PN-ISO 8288:2002
Stężenie sodu	88,6	mg/l	PN-ISO 9964-3:1994
Stężenie chlorowcowych pochodnych węglowodorów :			
Chloroform	3,2	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002
Bromodichlorometan	4,0	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002
Dibromochlorometan	4,0	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002
Bromoform	< 2,0	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002
Σ THM (z obliczeń)	11,2	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002
1,2 Dichloroetan	< 1,5	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002 N
Trichloroeten	< 0,8	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002 N
Tetrachloroeten	< 0,8	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002 N
Σ (Trichloroeten; Tetrachloroeten) (z obliczeń)	< 1,6	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002 N
Tetrachlorometan	< 0,2	µg/l	PN-EN ISO 10301:2002 N

Data zakończenia badania: 15.07.2021 r.
 Autoryzował:

„ < ” poniżej dolnej granicy zakresu walidacji

K.R
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 poziomu ufności 95 % i współczynnika rozszerzenia k=2. Podawane wartości niepewności nie zawierają niepewności związanej z pobraniem i transportem próbki.
²⁾ Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury.
³⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294).
- koniec sprawozdania -