

**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 20.01.2022 r.

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W – 10 – 13 /2022**

Nazwa i adres klienta: **Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna KONIN ON- HK**

Rodzaj próbki : **woda do spożycia – pobrana w ramach monitoringu grupy A wodociąg publiczny: LISIEC WIELKI**

Próbka pobrana przez: **PSSE KONIN ON- HK**  
A. Romblewska, Sylwia Szymańska wg PTW-HK-01

Próbka dostarczona przez: **PSSE KONIN ON - HK**

Wg protokołu pobrania Nr: **ON-HK.9012.2.6 ÷ 9.2022**

Miejsce pobrania i opis próbki:

W – 10 / 2022 – **Lisiec Mały 6**

W – 11 / 2022 – **Bicz 29**

W – 12 / 2022 – **Lisiec Wielki, ul. Nadrzeczna 12**

W – 13 / 2022 – **Żdźary, ul. Poziomkowa 48**

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 wyróżniono kursywą (nie dotyczy nazw mikrobiologicznych).Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczanych przez zleceniodawców.

**ZESTAWIENIE WYNIKÓW<sup>1)</sup>**

PARAMETR	KOD PRÓBKII				JEDN.	Identyfikator metody badania <sup>3)</sup>
	W – 10 /2022	W – 11 /2022	W – 12 /2022	W – 13 /2022		
Godz. pobrania	11 <sup>30</sup>	11 <sup>15</sup>	10 <sup>55</sup>	11 <sup>30</sup>		
Godz. dostarczenia do lab.	12 <sup>50</sup>					
<b>BADANIA FIZYCZNE</b>						
Mętność	< 0,10	< 0,10	< 0,10	0,25	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	2,5	2,5	2,5	2,5	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
Zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	TON	PN-EN 1622:2006 N
pH	7,5 temp. pomiaru 15,5°C	7,7 temp. pomiaru 15,7°C	7,5 temp. pomiaru 16,5°C	7,5 temp. pomiaru 16,1°C	pH	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna <sup>2)</sup>	689 temp. pomiaru 13,5°C	692 temp. pomiaru 13,3°C	695 temp. pomiaru 14,7°C	691 temp. pomiaru 16,0°C	µS/cm (w 25 °C)	PN-EN 27888:1999
<b>BADANIA MIKROBIOLOGICZNE</b>						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2 °C/72h	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	0 (nie wykryto)	jtk w 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli	0	0	0	0	jtk w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	0	0	0	0	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04

Data zakończenia badania: 20.01.2022 r.

„<” poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego metody

Autoryzował:

K.R.

<sup>1)</sup> 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.

<sup>2)</sup> Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury

<sup>3)</sup> 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 -