

**Powiatowa Stacja Sanitarно - 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 19.02.2021 r.

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr W – 134 -137/2021**

Nazwa i adres klienta: **Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna - KONIN – ON. HK**

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

Nr rejestru próbki: **W – 134 -137 /2021**

Nr rejestru zlecenia: -----

Data pobrania próbki: **15.02.2021 r.**

Data dostarczenia próbki: **15.02.2021 r.**

Próbka pobrana przez: **PSSE KONIN - ON. HK ,OL**

*W. Wilińska, wg PTW-HK-01*

Próbka dostarczona przez: **PSSE KONIN - ON. HK,OL**

Wg protokołu pobrania Nr: **ON.HK.9012.2.55-58/20201**

Miejsce pobrania i opis próbki:

**W – 134/2021 – Przychodnia Lekarska w Kawnicach**

**W – 135/2021 – Drukarnia TRANS DRUK Kraśnica Kolonia 84**

**W – 136/2021 – Kraśnica Kolonia 11**

**W – 137/2021 – Węglew Kolonia ul. Królewska 2**

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 – 134/2021	W – 135/2021	W – 136/2021	W – 137/2021		
Godz. pobrania	<i>10<sup>10</sup></i>	<i>9<sup>35</sup></i>	<i>9<sup>50</sup></i>	<i>9<sup>20</sup></i>		
Godz. dostarczenia do lab.	<i>13<sup>05</sup></i>					
<b>BADANIA FIZYCZNE</b>						
Mętność	<b>0,25</b>	<b>0,23</b>	<b>0,20</b>	<b>3,2</b>	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	<b>7,5</b>	<b>5</b>	<b>7,5</b>	<b>15</b>	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
Zapach	<b>akceptowalny</b>	<b>akceptowalny</b>	<b>akceptowalny</b>	<b>akceptowalny</b>	TON	PN-EN 1622:2006 N
pH	<b>7,5</b> <i>temp. pomiaru 12,4°C</i>	<b>7,6</b> <i>temp. pomiaru 12,8°C</i>	<b>7,5</b> <i>temp. pomiaru 13,0°C</i>	<b>7,5</b> <i>temp. pomiaru 14,9°C</i>	pH	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna <sup>2)</sup>	<b>661</b> <i>temp. pomiaru 12,1°C</i>	<b>659</b> <i>Temp. pomiaru 12,6°C</i>	<b>659</b> <i>temp. pomiaru 12,8°C</i>	<b>660</b> <i>temp. pomiaru 12,9°C</i>	µS/cm (w 25 °C)	PN-EN 27888:1999
<b>BADANIA MIKROBIOLOGICZNE</b>						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2 °C/72h	<b>21</b>	<b>0</b> <i>(nie wykryto)</i>	<b>0</b> <i>(nie wykryto)</i>	<b>0</b> <i>(nie wykryto)</i>	jtk w 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	jtk w 100ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04

Data zakończenia badania: 18.02.2021 r.

„<” poniżej dolnej granicy zakresu walidacji

**Sekcji Badań Mikrobiologicznych**  
 Żywności, Wody i Gleby  
 K.R.

**mgr Małgorzata Kłosowska-Płoszek**

**p.o. kierownik Sekcji**  
**Badań Fizyko-Chemicznych Wody**

**mgr inż. Joanna Ulanowska**

**KIEROWNIK**  
**Oddziału Laboratoryjnego**

**mgr inż. Mirosława Szymańska**

.....  
 sprawozdanie zatwierdził

<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 próbek.

<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 -