

**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 04.06.2021 r.

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ** Nr W – 585 – 588 /2021

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

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

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

*M. Jankowska, A. Romblewska wg PTW-HK-01*

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

Wg protokołu pobrania Nr: *ON-HK.9012.2.222 ÷ 225.2021*

Miejsce pobrania i opis próbki:

*W – 585 / 2021 – Sompolno – Szkoła Podstawowa w Zespole Szkolno – Przedszkolnym*

*W – 586 / 2021 – Sompolno, ul. Piotrkowska nr 39 – PUK*

*W – 587 / 2021 – Biele nr 36*

*W – 588/ 2021 – Sompolinek nr 15 – NAFTOHURT – Sklep na stacji paliw*

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 – 585 /2021	W – 586 /2021	W – 587 /2021	W – 588 /2021		
Godz. pobrania	<i>10<sup>45</sup></i>	<i>11<sup>00</sup></i>	<i>11<sup>15</sup></i>	<i>11<sup>30</sup></i>		
Godz. dostarczenia do lab.	<i>13<sup>30</sup></i>					
BADANIA FIZYCZNE						
Mętność	<b>0,26</b>	<b>&lt; 0,10</b>	<b>0,14</b>	<b>&lt; 0,10</b>	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>5</b>	<b>2,5</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>7,4</b> temp. pomiaru 16,0°C	<b>7,4</b> temp. pomiaru 17,1°C	<b>7,3</b> temp. pomiaru 16,8°C	<b>7,4</b> temp. pomiaru 16,6°C	pH	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna <sup>2)</sup>	<b>725</b> temp. pomiaru 17,1°C	<b>708</b> temp. pomiaru 17,1°C	<b>729</b> temp. pomiaru 16,6°C	<b>551</b> temp. pomiaru 16,5°C	µS/cm (w 25 °C)	PN-EN 27888:1999
BADANIA MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2 °C/72h	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	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: 03.06.2021 r.

„<” poniżej dolnej granicy zakresu walidacji

Autoryzował:

J.N.

<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 do 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 -