

 AB 591	POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU <b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> 26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D skr. pocz. 31, tel. (48) 34-51-589, fax 33-32-023	Numer : <b>1931/S</b> Egzemplarz: 1/3 Data sporządzenia sprawozdania: <b>29.11.2021r.</b>
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY DO SPOŻYCIA

**I Data pobrania / dostarczenia próbki wody:** 17.11.2021 r.

**II Próbkka pobrana przez:** PSSE Grójec p. M. Wenda (zlecenie – kontrola wewnętrzna)

**III Próbkka pobrana zgodnie z:** PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10,  
 PN-EN ISO 5667-3:2018-08

**IV Rodzaj urządzenia wodnego:** wodociąg publiczny Warka

**V Cel badania próbki:** celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)

**VI Punkt pobrania próbki:** Mieszkanie prywatne, kuchnia Warka ul. Batalionów Chłopskich 9

**VII Adresat / Zleceniodawca:** Zakład Usług Komunalnych w Warce Sp. z o. o.  
 05-660 Warka ul. Farna 4

### Wyniki badań fizyko-chemicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik	Najwyższa dopuszczalna wartość *	J.m.	Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiem*
1.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	<b>0,48</b>	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	<b>10</b>	---	mg/l	---
				akceptowalna	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N	PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019 r.	akceptowalny	akceptowalny	---	---
4.	Smak	N	PB.03.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019 r.	akceptowalny	akceptowalny	---	---
5.	pH w temperaturze	A	PN-EN ISO 10523:2012	<b>7,3</b>	6,5 – 9,5	pH	---
				<b>18,6</b>	---	°C	
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>1)</sup> w temperaturze	A	PN-EN 27888:1999	<b>489</b>	2500	µS/cm	--
				<b>17,6</b>	---	°C	

STARSZY TECHNIK

AUTORYZOWAŁ:

*lu*  
 Elżbieta Musiał

### Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik j.t.k.	Najwyższa dopuszczalna wartość *	Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	15	Bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup>	---
2.	Bakterie grupy coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
3.	Escherichia coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
4.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	0	0	---

AUTORYZOWAŁ:

STARSZY ASYSTENT

inż. Agnieszka Molik

\*- Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

A – badanie akredytowane

N – badanie nieakredytowane

jtk – jednostki tworzące kolonie

1) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

2) - zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1 ml w kranie konsumenta

Termin wykonania badań: 17.11.2021r. – 20.11.2021r.

Opłata za badanie (netto) : 148,00 zł

Zatwierdził:

Kierownik Sekcji Laboratoryjnej  
Higieny Komunalnej

mgr Małgorzata Suskiewicz

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do zgłoszenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z badań z wyłączeniem informacji dostarczonych przez Klienta w punktach od I do VII .

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 1931/S