	<p><b>POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA                  W RADOMIU</b></p> <p><b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b></p> <p>26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D</p> <p>tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023                  e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl                  www.gov.pl/web/psse-radom</p>	<p>Numer : <b>91</b></p> <p>Egzemplarz: 1/3</p> <p>Data sporządzenia sprawozdania:  <b>14.02.2023r.</b></p>
	<p>Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej</p>	

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY DO SPOŻYCIA

**I Data pobrania / dostarczenia próbki wody:** 06.02.2023 r.

**II Próbką pobrana przez:** p. M. Kozieł PSSE Radom

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

**IV Rodzaj urządzenia wodnego:** wodociąg publiczny uj. Augustów

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

**VI Punkt pobrania próbki:** Studzienki obok posesji Augustów 71 gm. Pionki

**VII Zleceniodawca:** PSSE Radom 26-601 Radom ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D

**Adresat:** Gmina Pionki 26-670 Pionki ul. Zwycięstwa 6 A

### Wyniki badań fizyko-chemicznych


Lp.	Parametr	Norma / metoda	Wynik (Niepewność) <sup>1)</sup>	Wartość parametryczna*	Jednostka	Stwierdzenie zgodności <sup>#</sup>
1.	Mętność	A PN-EN ISO 7027-1: 2016-09	<b>0,14</b> ( ± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	<b>5</b> ( ± 21%)	---	mg/l	---
			<b>akceptowalna</b>	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	<b>akceptowalny</b>	akceptowalny	---	---
4.	Smak	N PB.03.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	<b>akceptowalny</b>	akceptowalny	---	---
5.	pH	A PN-EN ISO 10523:2012	<b>7,7</b> (± 2,6%)	6,5 – 9,5	pH	---
	w temperaturze		<b>16,1</b>	---	°C	
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>2)</sup>	A PN-EN 27888:1999	<b>357</b> (± 2,9%)	2500	µS/cm	---
	w temperaturze		<b>15,0</b>	---	°C	

AUTORYZOWAŁ:

STARSZY SYSTEMENT

inż. Renata Mazurkiewicz

### Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik j.t.k. [Niepewność] <sup>1)</sup>	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności <sup>#</sup>
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	1 [0;4]	Bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</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	---
<b>AUTORYZOWAŁ:</b> STARSZY ASYSTENT  Inż. Agnieszka Monk						

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

# - Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami

A – badanie akredytowane

N – badanie nieakredytowane spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

jtk – jednostki tworzące kolonie

1) – niepewność rozszerzona (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

2) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

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

Termin wykonania badań: 06.02.2023r. – 09.02.2023r.

**Zatwierdził:**

Kierownik Sekcji Laboratoryjnej  
Higieny Komunalnej

  
mgr Małgorzata Suskiewicz

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

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

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. Informacje te mogą wpływać na ważność uzyskanych wyników.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 91



Radom, dn. 15.02.2023r.

HKN.447.OW.37.2023.N

Gmina Pionki  
26-670 Pionki  
ul. Zwycięstwa 6 A

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer 91 z 14.02.2023r. pobranej w punkcie zgodności tj. studzienka wodomierzowa obok posesji Augustów 71 gm. Pionki w dniu 06.02.2023r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

przydatność

wody do spożycia w zakresie zbadanych parametrów zgodnie z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy Inspektor  
Sanitarny w Radomiu

z up. mgr inż. *Dorota Walczak*  
Z-ca Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Radomiu