


13 07 23

255

 AB 591	<b>POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> 26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023 e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl www.gov.pl/web/psse-radom	Numer : <b>655</b> Egzemplarz: 2/3 Data sporządzenia sprawozdania: <b>13.07.2023r.</b>
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY DO SPOŻYCIA

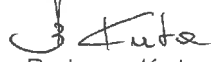
- I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 10.07.2023 r.
- II Próbkę pobrana przez: p. M. Kozieł PSSE Radom
- III Próbkę pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007; PN-EN ISO 5667-3:2018-08; PN-ISO 5667-5:2017-10
- IV Rodzaj urządzenia wodnego: sieć wodociągu miejskiego
- V Cel badania próbki: celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)
- VI Punkt pobrania próbki: Hydrofornia osiedlowa, pomieszczenie socjalne Radom ul. Olsztyńska 35
- VII Zleceniodawca: PSSE Radom 26-601 Radom ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D
- Adresat: Wodociągi Miejskie w Radomiu Sp. z o.o. 26-600 Radom ul. Filtrowa 4

### 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	< 0,10 <sup>4)</sup> (0,10 ± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	< 5 <sup>4)</sup> (5 ± 21%)	---	mg/l	---
			akceptowalna	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
4.	Smak	N PB.03.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
5.	pH	A PN-EN ISO 10523:2012	7,2 (± 2,6%)	6,5 – 9,5	pH	---
	w temperaturze		25,1	---	°C	
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>2)</sup>	A PN-EN 27888:1999	669 (± 2,9%)	2500	µS/cm	---
	w temperaturze		24,6	---	°C	

STARSZY TECHNIK


AUTORYZOWAŁ:

  
Bożena Kuta

1

### 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	>300	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	19 [12;31]	0	---

AUTORYZOWAŁ:  
STARSZY ASYSTENT  
  
mgr inż. Paweł Grzebuła

\* – 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 współczynnika 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

4) – dolna granica zakresu pomiarowego metody

Termin wykonania badań: 10.07.2023r. – 13.07.2023r.

**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 otrzymanej i badanej próbki.

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

Klient ma prawo do zgłoszenia skargi.

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.

Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność zgodnie z obowiązującą polityką bezstronności i poufności Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu.

Dane uzyskane od Klienta w trakcie realizacji zlecenia są traktowane jako informacje poufne.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 655



Radom, dnia 14.07.2023r.

HKN.447.OW.288.2023.N

Wodociągi Miejskie w Radomiu Sp. z o.o.  
ul. Filtrowa 4, 26-600 Radom

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomiu

na podstawie sprawozdania z badań próbki wody numer 655 z 13.07.2023r. pobranej w punkcie zgodności tj. Hydrofornia osiedlowa ul. Olsztyńska 35 Radom w dniu 10.07.2023r. w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego stwierdza

brak przydatności

wody do spożycia ze względu na przekroczenie zalecanej wartości parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22<sup>0</sup> C oraz obecność enterokoków w odniesieniu do wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny w Radomiu

  
Witold Barwicki

KIEROWNIK SEKCJI NADZORU  
HYGIENY KOMUNALNEJ

mgr inż. Beata Jamrocha

WYSŁANO DNIA

2023-07-17

.....  
poz. HKN 886, 887 podpis ..... 4

