

 AB 591	POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU ODDZIAŁ LABORATORYJNY 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 : 2274/S Egzemplarz: 1/3 Data sporządzenia sprawozdania: 23.12.2024r.
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY DO SPOŻYCIA

I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 16.12.2024r.

II Próbkka pobrana przez: p. J. Kamińska PSSE Białobrzegi (kontrola wewnętrzna)

III Próbkka 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 Białobrzegi

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

VI Punkt pobrania próbki: Stacja Uzdatniania Wody, ujęcie (woda surowa) Białobrzegi ul. Rzemieślnicza 30

VII Zleceniodawca: Gmina Białobrzegi 26-800 Białobrzegi Plac Zygmunta Starego 9

Adresat: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Białobrzegach Białobrzegi ul. Rzemieślnicza 30

Wyniki badań fizyko-chemicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik (Niepewność) ¹⁾	Wartość parametryczna*	Jednostka	Stwierdzenie zgodności [#]
1.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09	0,85 (± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	10 (± 21%)	---	mg/l	---
				akceptowalna	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N	PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	nieakceptowalny	akceptowalny	---	---
4.	pH	A	PN-EN ISO 10523:2012	7,6 (± 2,2%)	6,5 – 9,5	pH	---
	w temperaturze			19,1	---	°C	
5.	Amonowy jon	A	PN-C-04576-4:1994	0,62 (± 7,4%)	0,50	mg/l	---
6.	Azotyny	A	PN-EN 26777:1999	< 0,016⁴⁾ (0,016 ± 8,9%)	0,50	mg/l	---
7.	Azotany	A	PN-82/C-04576.08**	0,11 (± 8,4%)	50	mg/l	---
8.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ²⁾	A	PN-EN 27888:1999	533 (± 2,9%)	2500	µS/cm	---
	w temperaturze			18,3	---	°C	

AUTORYZOWAŁ:

MŁODSZY ASYSTENT
mgr inż. Krzysztof Piwoński

9.	Żelazo	A	PB.03.SAS wyd.2 z dn.20.11.2023	660 (± 10%)	200	µg/l	---
10.	Mangan	A	PB.03.SAS wyd.2 z dn.20.11.2023	15 (± 12%)	50	µg/l	---

AUTORYZOWAŁ: KIEROWNIK
 Sekcji Laboratoryjnej Aparatury Specjalnej
 mgr inż. Magdalena Kowalczyk

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik j.t.k.	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności #
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	nie wykryto	Bez nieprawidłowych zmian ³⁾	---
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
 mgr inż. Agata Molik

*- Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)
 #- Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami.

** - Badanie wykonane według normy wycofanej z katalogu Polskich Norm

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: 16.12.2024r. - 19.12.2024r.

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 2274/S