

 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: radom@psse.waw.pl www.gov.pl/web/psse-radom	Numer : 178/S Egzemplarz: 1/3 Data sporządzenia sprawozdania: 23.02.2022r.
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY DO SPOŻYCIA

I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 15.02.2022 r.

II Próbką pobrana przez: p. M. Zdroik PSSE Białobrzegi (kontrola wewnętrzna)

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 Dobieszyn

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

VI Punkt pobrania próbki: Stacja Uzdatniania Wody, woda uzdatniona Dobieszyn ul. Główna

VII Zleceniodawca : Gmina Stromiec 26-804 Stromiec ul. Piaski 4

Adresat : Urząd Gminy 26-804 Stromiec ul. Piaski 4

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	0,12 (± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	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	7,7 (± 2,6%)	6,5 – 9,5	pH	---
	w temperaturze		19,3	---	°C	
6.	Amonowy jon	A PN-C-04576-4:1994	< 0,14⁴⁾ (0,14 ± 6,2%)	0,50	mg/l	---
7.	Azotyny	A PN-EN 26777:1999	< 0,016⁴⁾ (0,016 ± 6,2%)	0,50	mg/l	---
8.	Azotany	A PN-82/C-04576.08**	0,32 (± 9,8%)	50	mg/l	---

9.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ²⁾	A	PN-EN 27888:1999	425 (± 2,9%)	2500	μS/cm	---
	w temperaturze			16,9	---	°C	

STARSZY TECHNIK

AUTORYZOWAŁ:

Elżbieta Musiał
Elżbieta Musiał

10.	Żelazo	A	PB.03.SAS wyd.1 z dn.15.07.2019	< 50 ⁴⁾ (50 ± 6,1%)	200	μg/l	---
11.	Mangan	A	PB.03.SAS wyd.1 z dn.15.07.2019	< 15 ⁴⁾ (15 ± 18%)	50	μg/l	---

AUTORYZOWAŁ:

ASYSTENT
Aleksandra Brudzińska
mgr inż. Aleksandra Brudzińska

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	---

AUTORYZOWAŁ:

STARSZY ASYSTENT
Paweł Grzebuła
mgr inż. Paweł Grzebuła

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

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

- 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: 15.02.2022r. – 21.02.2022r.

Opłata za badanie (netto) : 314,00 zł

Zatwierdził:

Kierownik Sekcji Laboratoryjnej Higieny Komunalnej
Margarzeta Suszko-Łucz
mgr Margarzeta Suszko-Łucz

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związana 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 178/S