 AB 591	POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU ODDZIAŁ LABORATORYJNY 26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D skr. pocz. 31, tel. (48) 34-51-589, fax 33-32-023	Numer : 2179/S Egzemplarz: 1/3 Data sporządzenia sprawozdania: 21.10.2019r.
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKİ WODY DO SPOŻYCIA

I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 08.10.2019 r.

II Próbką pobrana przez: PSSE Białobrzegi p. K. Sieradzan (zlecenie-kontrola wewnętrzna)

III Próbką pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10/Ap1:2019-07,
 PN-EN ISO 5667-3:2018-08

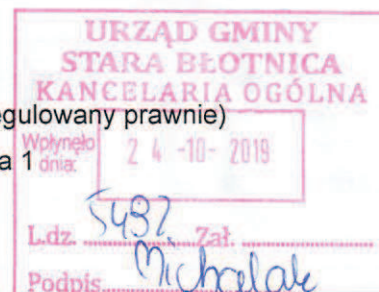
IV Rodzaj urządzenia wodnego: wodociąg publiczny Stara Błotnica

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

VI Punkt pobrania próbki: Stacja Uzdatniania Wody- woda uzdatniona Stara Błotnica 1

VII Adresat / Zleceniodawca: Gmina Stara Błotnica

26-806 Stara Błotnica




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	0,83(±0,21)⁴⁾	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	5	---	mg/l	---
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	7,6 22,1	6,5 – 9,5 ---	pH °C	---
6.	Amonowy jon	A PN-C-04576-4/1994	< 0,14³⁾	0,50	mg/l	---
7.	Azotyny	A PN-EN 26777: 1999	< 0,016³⁾	0,50	mg/l	---
8.	Azotany	A PN-82/C-04576.08**	1,55	50	mg/l	---
9.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ¹⁾	A PN-EN 27888:1999	516	2500	μS/cm	---
	w temperaturze		18,0	---	°C	---


AUTORYZOWAŁ:

STARSZY ASYSTENT

inż. Renata Macurkiewicz

10.	Żelazo	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	145	200	µg/l	---
140	Mangan	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	27	50	µg/l	---
AUTORYZOWAŁ: STARSZY ASYSTENT  mgr Małgorzata Biesiadecka							

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik j.t.k.	Najwyższa dopuszczalna wartość *	Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiem *
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	4	Bez nieprawidłowych zmian ²⁾	---
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  inż. Agnieszka Jankowska						

*- 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

3) – poniżej granicy oznaczalności

4) – niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95 % i współczynniku rozszerzenia k = 2

Termin wykonania badań: 08.10.2019r. – 11.10.2019r.

Opłata za badanie (netto) : 228,00 zł

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 .

Zatwierdził:

**KIEROWNIK
 SEKCJI LABORATORYJNEJ
 HIGIENY KOMUNALNEJ**

mgr Grażyna Wichowska

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 2179/S