

 AB 591	POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU ODDZIAŁ LABORATORYJNY 26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D skr. poczt. 31, tel. (48) 34-51-589, fax 33-32-023	Numer : 782 URZĄD GMINY GARBATKA-LETNISKO Egzemplarz: 1/3 22-08-2019 Data sporządzenia sprawozdania: 14.08.2019r.
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKİ WODY DO SPOŻYCIA

- I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 08.08.2019 r.
- II Próbką pobrana przez: PSSE Kozienice p. A. Konofalska
- 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
- V Cel badania próbki: celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)
- VI Punkt pobrania próbki: Stacja Uzdatniania Wody – kran Garbatka Letnisko ul. Wodna b/n
- VII Adresat / Zleceniodawca: PSSE Kozienice
26-900 Kozienice ul. Sławna 27

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	0,10	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	< 5 ³⁾	---	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	7,3 25,9	6,5 – 9,5 ---	pH °C	---
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ¹⁾ w temperaturze	A	PN-EN 27888:1999	485 22,9	2500 ---	µS/cm °C	---

AUTORYZOWAŁ:

STARSZY ASYSTENT
inż. Renata M. Kurkiewicz

7.	Żelazo	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	<50 ³⁾	200	µg/l	---
8.	Mangan	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	18	50	µg/l	---
AUTORYZOWAŁ: STARSZY ASYSTENT <i>mgr Małgorzata Biesiadecka</i>							

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	1	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	---
4.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	0	0	---
STARSZY ASYSTENT AUTORYZOWAŁ: inż. Agnieszka Malik						

*- 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

Termin wykonania badań: 08.08.2019r. – 11.08.2019r.

Zatwierdził:

KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORYJNEJ
HIGIENY KOMUNALNEJ

mgr Grażyna Wichowska

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.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 782