	<b>POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU</b> <b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> 26-617 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D skr. pocz.31, tel. (48) 34-51-589, fax 33-32-023	Numer : <b>687/S</b> Egzemplarz: <b>1/3</b> Data sporządzenia sprawozdania 10.04.2019r.
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	URZĄD GMINY PIONKI 2019-04-21 16.04.2019r. Podpis:

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY DO SPOŻYCIA

Data poboru / dostarczenia próbki wody: 10.04.2019r.

Próbka pobrana przez: PSSE Radom p. A. Pawłowski (zlecenie – kontrola wewnętrzna)

Próbka pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007, PN-EN ISO 5667-3:2018-08; PN-ISO 5667-5:2017-10

Rodzaj urządzenia wodnego: wodociąg publiczny uj. Mireń

Cel badania próbki: wykorzystanie wyniku w obszarze regulowanym prawnie

Punkt poboru : Mieszkanie prywatne – kuchnia Suskowola gm. Pionki

Adresat/ Zleceniodawca: Gmina Pionki  
26-670 Pionki ul. Zwycięstwa 6 A

### Wyniki badań fizyko-chemicznych

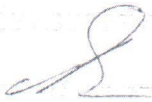
L.p.	Parametr	Norma / metoda	Wynik	Najwyższa wartość dopuszczalna *	J.m.
1.	Mętność	A PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,22	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU
2.	Barwa (Pt)	A PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	10	---	mg/l
			akceptowalna	akceptowalna	---
3.	Zapach	N PB/KC/5.4/03 wyd. 1 z dn. 03.01.2011	akceptowalny	akceptowalny	---
4.	Smak	N PB/KC/5.4/04 wyd. 1 z dn. 03.01.2011	akceptowalny	akceptowalny	---
5.	pH w temperaturze	A PN-EN ISO 10523:2012	7,4	6,5 – 9,5	pH
			19,3	---	°C
6.	Twardość (CaCO <sub>3</sub> )	A PN-ISO 6059:1999	--	60-500	mg/l
7.	Utlenialność	A PN-EN ISO 8467:2001	--	5	mg/l
8.	Amonowy jon	A PN-C-04576-4/1994	--	0,50	mg/l
9.	Azotyny	A PN-EN 26777: 1999	--	0,50	mg/l
10.	Azotany	A PN-82/C-04576.08 **	--	50	mg/l
11.	Chlorki	A PN-ISO 9297:1994	--	250	mg/l
12.	Chlor wolny	A PN-EN ISO 7393-2:2018-04	--	0,3	mg/l
13.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>1)</sup> w temperaturze	A PN-EN 27888:1999	409	2500	µS/cm
			17,8	--	°C

AUTORYZOWAŁ :

*[Podpis]*

14.	Żelazo	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	--	200	µg/l
15.	Mangan	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	--	50	µg/l
AUTORYZOWAŁ :						

### Wyniki badań mikrobiologicznych

L.p.	Parametr		Norma / metoda	Wynik Liczba mikroorganizmów j.t.k.	Najwyższa dopuszczalna wartość *
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	nie wykryto	Bez nieprawidłowych zmian
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	--	---
3.	Bakterie grupy coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0
4.	Escherichia coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0
5.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	0	0
AUTORYZOWAŁ : 					

A- badania akredytowane

N- badania nieakredytowane

\* - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

\*\* - badanie wykonane według normy wycofanej z katalogu Polskich Norm

j.t.k. - jednostki tworzące kolonie

1) - korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Termin wykonania badań: 10.04.2019r. - 13.04.2019r.

Zatwierdził:



Opłata za badanie (netto): 148,00 zł

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związane 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 złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania