 AB 591	<b>POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU</b> <b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b> 26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D skr. pocz.31, tel. (48) 34-51-589 , fax 33-32-023	Numer : <b>2730/S</b> Egzemplarz: <b>1/3</b> Data sporządzenia sprawozdania: <b>18.12.2017r.</b>
	Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej	

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY DO SPOŻYCIA

Data poboru / dostarczenia próbki wody: 04.12.2017r.

Próbka pobrana przez: PSSE Zwoleń p. A. Zakonek (zlecenie – kontrola wewnętrzna)

Próbka pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007, PN-EN ISO 5667-3:2013-05; PN-ISO 5667-5:2003

Rodzaj urządzenia wodnego: wodociąg publiczny Czarnolas


Punkt poboru : Stacja Uzdatniania Wody Czarnolas gm. Policzna

Adresat / Zleceniodawca: Gmina Policzna  
26-720 Policzna ul. Prusa 11

### Wyniki badań fizyko-chemicznych


L.p.	Wskaźnik / parametr		Kod procedury	Wynik	Najwyższa wartość dopuszczalna *	J.m.
1.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027: 2003 p.6**	1,1(±0,3) <sup>2)</sup>	1	NTU
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	< 5 <sup>1)</sup>	---	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	A	PN-EN ISO 10523:2012	7,3	6,5 – 9,5	pH
	w temperaturze			20,1	---	°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	< 0,14 <sup>1)</sup>	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 7393-2:2011	--	0,3	mg/l
13.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	A	PN-EN 27888:1999	550	2500	μS/cm

AUTORYZOWAŁ :

  
 mgr inż. Sylwia Wisniewska

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
<b>AUTORYZOWAŁ :</b>						

### Wyniki badań mikrobiologicznych

L.p.	Wskaźniki / parametry		Kod procedury	Wynik Liczba mikroorganizmów j.t.k.	Najwyższa dopuszczalna wartość *
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	--	---
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	0	0
4.	Escherichia coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12	0	0
5.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	--	0
<b>AUTORYZOWAŁ :</b>  MŁODSZY ASYSTENT mgr Małgorzata Suskiewicz					

A- badania akredytowane

N- badania nieakredytowane

\* - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015r(Dz.Uz2015r.,poz1989)

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

j.t.k. - jednostki tworzące kolonie

1)poniżej granicy oznaczalności

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

Termin wykonania badań: 04.12.2017r. – 05.12.2017r.

Opłata za badanie (netto): 115,00 zł

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 złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.