



AB 591

POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA
W RADOMIU

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9 D

skr. pocz.31, tel. (48) 34-51-589 , fax 33-32-023

Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej

Numer : **705**

Egzemplarz: **2/3**

Data sporządzenia sprawozdania:

25.07.2018r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY DO SPOŻYCIA

Data poboru / dostarczenia próbki wody: 16.07.2018r.

Próbka pobrana przez: PSSE Białobrzegi K. Sieradzan

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 Białobrzegi

Punkt poboru: Budynek mieszkalny – kran na zewnątrz budynku (A. Duliński) Jasionna 13 gm. Białobrzegi

Adresat / Zleceniodawca: PSSE Białobrzegi ul. Krakowska 28

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	0,15	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	< 5 ¹⁾	---	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	7,4	6,5 – 9,5	pH
	w temperaturze			23,6	---	°C
6.	Twardość (CaCO ₃)	A	PN-ISO 6059:1999	190,6	60-500	mg/l
7.	Utlonialność	A	PN-EN ISO 8467:2001	0,9	5	mg/l
8.	Amonowy jon	A	PN-C-04576-4/1994	< 0,14¹⁾	0,50	mg/l
9.	Azotyny	A	PN-EN 26777: 1999	< 0,016¹⁾	0,50	mg/l
10.	Azotany	A	PN-82/C-04576.08**	1,58	50	mg/l
11.	Chlorki	A	PN-ISO 9297:1994	18,4	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	535	2500	µS/cm
14.	Fluorki	A	PN-78/C-04588.03 **	0,39	1,5	mg/l
15.	Siarczany	A	PN-79/C-04566.10 **	2,8	250	mg/l
16.	Cyjanki	N	PN-80/C-04603.01	< 5¹⁾	50	µg/l
17.	Bor	A	PN-75/C-04563/01**	0,35	1,0	mg/l

AUTORYZOWAŁ :

STARSZY ASYSTENT

inż. Renata Makurkiewicz

18.	Żelazo	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	<50	200	µg/l
19.	Mangan	A	PB/AS/5.4/03 wyd.3 z dn.15.02.2013	32	50	µg/l
20.	Benzeno(b)fluoranten	A	PB/AS/5.4/01 wyd.7 z dn.12.02.2013	--	Σ WWA 0,100	µg/l
21.	Benzeno(k)fluoranten	A		µg/l		
22.	Benzeno(ghi)perylen	A		µg/l		
23.	Indeno(1,2,3-cd)piren	A		µg/l		
24.	Benzo(a)piren	A	PB/AS/5.4/01 wyd.7 z dn.12.02.2013	--	0,01	µg/l
25.	Rtęć	A	PB/AS/5.4/02 wyd.4 z dn.15.02.2013	< 0,4 ¹⁾	1,0	µg/l

ASYSTENT

AUTORYZOWAŁ :

inż. Aneta Nowakowska-Morgaś

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	2	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 :

MŁODSZY ASYSTENT

mgr Małgorzata Suskiewicz

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) – poniżej granicy oznaczalności

Termin wykonania badań: 16.07.2018r. – 23.07.2018r.

ZATWIERDZIŁ:

KIEROWNIK
SEKCJI LABORATORYJNEJ
HIGIENY KOMUNALNEJ

mgr Grażyna Wilczyńska

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.