


POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA ODDZIAŁ LABORATORYJNY 26 – 700 ZWOLEŃ ul. Bogusza 37, tel. 676 23-12, fax 676 25-83	Liczba stron	2	
	Strona	1/2	
Data sporządzenia: 24.10.2011r.			

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji PCA Nr AB 612 oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone *N

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY NR 580/Z/11



Klient: Urząd Gminy Ciepiewo, ul. Czachowskiego 1, 27-310 Ciepiewo

Kod próbki: 580/Z/11

Data pobrania / dostarczenia próbki: 19.10.2011r.

Miejsce pobrania: Hydrofornia – ul. Batalionów Chłopskich, 27-310 Ciepiewo

Pochodzenie próbki / rodzaj badanej wody: wodociąg publiczny Ciepiewo – woda wodociągowa

Data rozpoczęcia / zakończenia badania: 19.10 – 22.10. 2011r.

Próbkę pobrał: P. Rusin - pracownik PSSE Lipsko

Uwagi o stanie próbki: stan próbki nie budzi zastrzeżeń

Wyniki badań fizyko – chemicznych

Lp.	Badana cecha	*N	j. m.	Wynik ²⁾	Najwyższa wartość dopuszczalna ¹⁾	Norma / procedura badawcza
1.	Mętność		NTU	0,29	1	PN-EN ISO 7027:2003
2.	Barwa	*N	mg Pt/l	5	---	PN-EN ISO 7887:2002
3.	Zapach	*N	-	Akceptowalny	Akceptowalny	PN-72/C-04557
4.	pH (Odczyn)		pH	7,3	6,5 – 9,5	PB-03 wyd.2:14.01.2011
5.	Stężenie chlorków		mg/l	---	250	PN-ISO 9297:1994
6.	Stężenie żelaza		µg/l	<20	200	PN-ISO 6332:2001
7.	Twardość ogólna		mg/l CaCO ₃	---	60 - 500	PN-ISO 6059:1999
8.	Amonowy jon		mg/l	<0,13	0,50	PN-C-04576-4:1994
9.	Stężenie azotynów	*N	mg/l	<0,006	0,50	PN-EN 26777:1999
10.	Stężenie azotanów		mg/l	1,43	50	PN-82/C-04576/08
11.	Stężenie manganu		µg/l	<20	50	PN-92/C-04590/03
12.	Indeks nadmanganianowy		mg/l O ₂	---	5	PN-EN ISO 8467:2001
13.	Przewodność elektr. wł. w 25°C		µS/cm	551	2500	PN- EN 27888: 1999
14.	Smak	*N	-	---	Akceptowalny	PN – 72/C - 04557
15.	Chlor wolny	*N	mg/l	---	0,3	PN-ISO 7393-2:1997
16.	Stężenie fluorków		mg/l	---	1,5	PN-78/C-04588/03

*N – badanie nieakredytowane przez PCA

Osoba autoryzująca badania fizyko - chemiczne: Iwona Gunia

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY NR 580/Z/11

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Badana cecha	Wynik ³⁾ Liczba mikroorganizmów (j.t.k.)	Najwyższa dopuszczalna wartość ¹⁾	Norma/procedura badawcza
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. $22 \pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h	---	---	PN - EN ISO 6222:2004
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. $36 \pm 2^{\circ}\text{C}$ po 48h	---	50	PN - EN ISO 6222:2004
3.	Liczba bakterii grupy coli	0	0	PB-01 wyd.3:07.12.2007
4.	Liczba Escherichia coli	0	0	PB- 01 wyd.3:07.12.2007
5.	Liczba enterokoków (paciorkowców kałowych)	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

j.t.k – jednostki tworzące kolonie

Osoba autoryzująca badania mikrobiologiczne: Emilia Marszałek

Zatwierdził:

Oplata za badanie 282,50 zł
zgodnie z Zarząd. Dyrektora
PSSF w 7woleńcu nr 00702/13/2010 ✓

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Daria Dwojicka-Wrochna
24.10.2010

¹⁾podst. prawna rozp. Min. Zdr. z dnia 29. 03. 2007 r. (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.)

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

³⁾ przedział ufności zgodnie ze stosowanymi normami

Na niniejsze sprawozdanie przysługuje prawo złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania.

Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Sprawozdanie nie może być bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego powielane inaczej jak w całości.