

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA**

**87-700 Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego Nr 8a**

Tel/fax (054)282 23-34, Tel.282-42-06

**e-mail:pssealeksandrowkuj@interinedsl.pl**

Aleksandrów Kujawski, 18.05.2007r

Analiza Nr : L.IIK-193/S/07

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
LABORATORIUM BADANIA ŚRODOWISKA  
KOMUNALNEGO**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR L.IIK-632-1-123/S/07**

Badania oznaczone symbolem A „akredytowane przez PCA” w tym sprawozdaniu z badań są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA AB 766

**Informacje ogólne**

<b>Dane klienta:</b>	Zakład Komunalny ul. Topolowa 1 88-230 Piotrków Kujawski
<b>Rodzaj pobranej próbki</b>	woda wodociągowa
<b>Data pobrania próbek:</b>	14.05.2007
<b>Próbkobiorca:</b>	Bubacz Zeñon
<b>Data rozpoczęcia badania:</b>	14.05.2007
<b>Data zakończenia badania:</b>	17.05.2007

**1. Miejsce pobierania próbki**

Identyfikacja próbki	Charakterystyka miejsca poboru próbki	Opis i stan opakowania
L.HK-193/S/07	Zakład Komunalny ul. Topolowa 1 88-230 Piotrków Kujawski - hydroformia	butelki z polietylenu i szklana, bez uszkodzeń

**2. Badanie fizyko-chemiczne**

Lp.	Nazwa wskaźnika	Badania akredytowane	Jednostka	Wynik próbki:	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Rozszerzona niepewność pomiaru	Stosowana metodyka analityczna
				L.HK-193/S/07			
1.	Mętność	-	NTU	-	1	-	PN-EN ISO 7027:2003
2.	Barwa (Pt)	-	-	-	Akceptowalna	-	PN-EN ISO 7887:2002
3.	Smak	-	-	-	Akceptowalny	-	PN-EN 1622:2003
4.	Zapach	-	-	-	Akceptowalny	-	PN-EN 1622:2003
5.	Odczyn (pH)	-	-	-	6,5 - 9,5	-	PN-90/C-04540.01
6.	Przewodność właściwa	-	$\mu\text{S}/\text{cm}$ w 20°C	-	2500	-	PN-EN 27888:1999
7.	Amonowy jon	-	mg/l	1,80	0,5	-	PN-C-04576-4:1994
8.	Azotyny (NO <sub>2</sub> )	A	mg/l	-	0,5	-	PN-EN 26777:1999
9.	Azotany (NO <sub>3</sub> )	A	mg/l	-	50	-	PN-82/C-04576.08
10.	Żelazo ogólne (Fe)	A	mg/l	0,22	0,2	$\pm 0,02$	PN-ISO 6332:2001
11.	Mangan (Mn)	A	mg/l	0,23	0,05	$\pm 0,023$	PN-92/C-04590/02
12.	Chlorki	-	mg/l	-	250	-	PN-ISO 9297:1994

Młodszy Asystent  
Laboratorium  
Badania Środowiska Komunalnego

*Agata Jakubczak*  
Agata Jakubczak

## 2. Badanie mikrobiologiczne

Lp.	Nazwa wskaźnika	Badania akredytowane	Jednostka	Wynik próbek: L.HK- /S/07	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Niepewność wyniku	Stosowana metodyka analityczna
-----	-----------------	----------------------	-----------	---------------------------------	--	-------------------	--------------------------------

Nie badano

- ◆ Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbek do laboratorium.
- ◆ Wyniki badań podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do próbek pobranych w dniu określonym w sprawozdaniu
- ◆ Bez pisemnej zgody Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego PSSE w Aleksandrowie Kujawskim sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- ◆ Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia  $k=2$ .

*Koniec sprawozdania z badań*

Z upoważnienia Kierownika  
Oddziału Laboratoryjnego  
*P. Kowalski*  
mgr inż. Paweł Kowalski