

UNS-HMIS/4562/174/06

**POWIATOWA STACJA SANITARNO- EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ**

43-300 Bielsko-Biała, ul. Broniewskiego 21

tel.: (033) 816-00-12, fax: (033) 812-57-63

e-mail: ppis@psse.bielsko.pl www.psse.bielsko.pl

strona/stron: 1/3



AB 627



Oddział
Laboratoryjny
posiada akredytację
w zakresie badania
następujących
parametrów w
wodzie:

- > mętność
- > barwa
- > pH (odczyn)
- > przewodność
- > elektryczna właściwa
- > stężenie azotanów
- > stężenie azotynów
- > stężenie amoniaku
- > stężenie siarczanów
- > stężenie chlorków
- > twardość ogólna
- > stężenie fluorków
- > stężenie żelaza
- > stężenie glinu
- > stężenie manganu
- > stężenie ołowiu
- > stężenie kadmu
- > liczba bakterii z grupy coli
- > liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i domniemana Escherichia coli
- > ogólna liczba bakterii w 37°C
- > ogólna liczba bakterii w 22°C
- > liczba bakterii z rodzaju Clostridium redukujących siarczyny

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

Sekcja

Badań Powietrza, Wody, Ścieków i Gleby

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-704/PWŚG/174-2-1/2006**

TEMAT:

Badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne próbki wody nr 989

NAZWA I ADRES KLIENTA: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
PSSE Cieszyń

Nr zlecenia w Sekcji: OL/PWŚG/174-2/2006

Data zlecenia: 20.06.2006r.

Osoba autoryzująca:

Sekcja Badań
Powietrza, Wody, Ścieków i Gleby
STARSZY ASYSTENT

mgr inż. Ewa Łomnicka
Data i podpis

Sekcja Badań
Powietrza, Wody, Ścieków i Gleby
MLODSZY ASYSTENT

mgr inż. Jan Mika
Data i podpis

Zatwierdzam:

Oddział Laboratoryjny

mgr Ewa Łomnicka
Data i podpis

Wydrukowano: 2 egz.

Klient : 1 egz.

a/a : 1 egz.

*-jeżeli dotyczy

Laboratorium akredytowane jest przez Polskie Centrum Akredytacji w zakresie badania wody i posiada Certyfikat akredytacji nr AB 627.

W sprawozdaniu, przy oznaczeniach wymienionych w zakresie w/w akredytacji postawiono literę A. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku - Białej Sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Klientowi przysługuje prawo skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE BIELSKO-BIAŁA	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr OL-704/PWŚG/174-2-1/2006	strona/ stron: 2/3
---	--	---------------------------

Numer próbki: 989	Rodzaj próbki*: woda z ujęcia powierzchniowego
Miejsce poboru próbki*: Zespół Szkół Kaczyce ul. Harcerska 13 (Zebrzydowice)	
Data poboru próbki*: 20.06.2006r.	
Próbkę pobrał*: Ł. Bojarski	Próbkę przekazał: Przedstawiciel PSSE Cieszyn Ł. Bojarski
Data przyjęcia próbek do badania: 20.06.2006r.	Wykonano dla: Klienta
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: 20.06.2006r. - 22.06.2006r.	

*informacje podane przez klienta

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Rodzaj oznaczenia	Metoda Badawcza	Wynik	Jednostka	Najwyższa dopuszczalna wartość i/ lub dopuszczalne zakresy
METNOŚĆ	A PN-EN ISO 7027:2003 pkt. 6	0,84	NTU	1
BARWA	A PN-EN ISO 7887:2002 rozdz.4	5	mg/l Pt	15
ZAPACH	PN-72/C-04557	Akceptowalny	-----	Akceptowalny
SMAK	PN-72/C-04557	Akceptowalny	-----	Akceptowalny
ODCZYN (pH)	A PN-90/C-04540.01	7,4	pH	6,5 – 9,5
PRZEWODNOŚĆ ELEKTR. WŁAŚCIWA	A PN-EN 27888:1999	350	μS/cm w 20°C	2500
AMONIAK	A PN-C-04576.04:1994	<0,10	mg/l NH ₄ ⁺	0,5
AZOTYNY	A PN-EN 26777:1999	0,049	mg/l NO ₂ ⁻	0,5
AZOTANY	A PN-82/C-04576.08	4,31	mg/l NO ₃ ⁻	50

Wartości dopuszczalne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 19.11.2002r. / sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. nr 203 z 2002r, poz.1718).

Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonych próbek.

UWAGI: brak

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE BIELSKO-BIAŁA	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr OL-704/PWŚG/174-2-1/2006	Strona/stron: 3/3.
---	--	-----------------------

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Nr próbki: 989

Wskaźnik jakości	Metoda badawcza	Wynik	Najwyższa Dopuszczalna wartość wskaźnika
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody A	Procedura badawcza PWŚG/PB-05 wyd. 3 z dn. 13.05.2005	0	0
Liczba bakterii grupy coli typu kałowego (termotolerancyjne) w 100 ml wody A	Procedura badawcza PWŚG/PB-05 wyd. 3 z dn. 13.05.2005	0	0
Całkowita liczba bakterii w 1 ml wody na agarze po 24 godz. w temp. 37°C A	PN-EN ISO 6222:2004	6 jtk*	20 jtk*
Liczba bakterii Clostridium redukujących siarczyny w 100 ml wody A	PN-EN 26461-2:2001	0	0

* jtk- jednostki tworzące kolonie bakterii na mililitr próbki

Najwyższe wartości dopuszczalne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 19.11.2002r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. nr 203 z 2002r, poz.1718).

Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do dostarczonych próbek.

UWAGI: brak

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
w Cieszynie**

ul. Liburnia 2, 43-400 Cieszyn

tel. /033/4794080-81, 4797010, 8520195 fax. /033/4797173

Znak: ONS-HKiŚ- 4566-99 /06

Cieszyn, dnia 19.07.2006r.

Ocena wody

L. anal. 898 z dnia 20.06.2006 r., miejsce poboru: Zespół Szkół Kaczyce
ul. Harcerska 13

Badana próbka wody spełnia wymagania mikrobiologiczne oraz wymagania fizyko-chemiczne jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia.

Ocenę wody przeprowadzono w oparciu o zał. nr 1 i 2 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 19 listopada 2002 r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 203 poz. 1718).

Stwierdza się przydatność wody do spożycia przez ludzi

