



AB 451

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Olsztynie
Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności
Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza
10-561 Olsztyn, ul. Żołnierska 16
tel. 89 5248302, fax 89 5248338

Sprawozdanie z badań zawiera badania akredytowane i nieakredytowane.
Badania spoza zakresu akredytacji AB 451 zawarte w sprawozdaniu oznaczono literą "N"

strona 1/liczba stron 1
Olsztyn, 30.09.2013 r.

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.5.1406.2013

Sprawozdanie LBŚiŻ - OBW/2298z-2299z/2013 z badania wody

1. Badania wykonano na zlecenie: **Zakład Gospodarki Komunalnej Gietrzwałd, ul. Olsztyńska 2, 11-036 Gietrzwałd**; zlecenie nr 1406z/2013 z dnia 26.09.2013 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbki zgodnie z oświadczeniem klienta: **wodociąg publiczny Gietrzwałd**; pobrana dnia 26.09.2013 r., godz. 9²⁵, 9⁵⁵
3. Data i godzina przyjęcia próbki do laboratorium: 26.09.2013 r., godz. 12¹⁰
4. Próbkę pobrana wg instrukcji I-07, I-08/PO-OBW-03 przez: zleceniodawcę (p. Zygmunt Klimczak)

Kod próbki				2298z sieć – Przed- szkole	2299z sieć – Gimna- zjum	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp. M.Z. z dnia 29.03.2007r. Dz. U. Nr 61 poz.417 ze zmianami z dn.20.04.2010r. Dz.U. Nr 72 poz. 466
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wynik badania		
<i>badania fizyczno-chemiczne</i>						
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012, roz.7	mg Pt/l	5	5	akceptowalna
2	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003,roz.6	NTU	0,27	0,16	akceptowalna
3	pH	PN-90/C-04540/01	-	7,5	7,5	6,5-9,5
4	Przewodność elektryczna właściwa γ_{25}	PN-EN 27888:1999	μ S/cm	355	354	2500
5	Zapach	PB OBW-04 ed.1, 5.04.2006 wg PN-72/C-04557	-	akcept.	akcept.	akceptowalny
6	Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l	0,05	0,03	0,50
7	N-Mangan	PN-92/C-04590/02	μ g/l	p.o.	p.o.	50
8	Żelazo	PN-ISO-6332:2001	μ g/l	54	p.o.	200
<i>badania mikrobiologiczne</i>				Wynik badania		
9	<i>Escherichia coli</i>	PB-OBW-04/M edycja 4, 27.02.2009	jtk/100 ml	0	0	0
10	Bakterie grupy coli	PB-OBW-04/M edycja 4, 27.02.2009	jtk/100 ml	33	0	0

jtk – jednostki tworzące kolonie

p.o. – poniżej granicy oznaczalności, granica oznaczalności: mangan – 33 μ g/l, żelaza – 40 μ g/l

Badania fizyczno - chemiczne wykonano: 26.09.2013 r.

Badania mikrobiologiczne próbki 2299z wykonano: 26-27.09.2013 r.

Badania mikrobiologiczne próbki 2298z wykonano: 26-28.09.2013 r.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzuje

autoryzuje

zatwierdza

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ
Biologicznych Wody, Gleby
Maria Ziomska
mgr Maria Ziomska

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ
Fizyko-Chemicznych Wody,
Gleby, Powietrza
Małgorzata Kacprzyk-Chynczewska
mgr inż. Małgorzata Kacprzyk-Chynczewska

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Badania Wody, Gleby, Powietrza
Maria Ziomska
mgr Maria Ziomska

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
Oddział Higieny Komunalnej
10-561 Olsztyn ul. Żołnierska 16
tel. 89 524-83-06, fax. 89 679-16-99

ORZECZENIE:

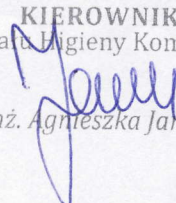
Dotyczy próbki wody pobranej z: sieci wodociągu publicznego
w miejscowości: Gietrzwałd
przez: Zleceniodawcę
wg zlecenia z dnia: 26.09.2013 r.

Kod próbki: **2298z/2013 - przedszkole**

Woda w próbkach o kodach **2298z/2013** w zakresie zbadanych parametrów fizykochemicznych odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w zał. nr 2 i 3B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007r. nr 61, poz. 417) zmienionego rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2010 r., Nr 72, poz. 466).

W zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w zał. nr 1A, a nie odpowiada wymaganiom zał. nr 3A do w/w rozporządzenia ze względu na obecność bakterii grupy coli.

Opinia sanitarna jest poza zakresem akredytacji.

KIEROWNIK
Oddział Higieny Komunalnej

mgr inż. Agnieszka Jahkowska

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
Oddział Higieny Komunalnej
10-561 Olsztyn ul. Żołnierska 16
tel. 89 524-83-06, fax. 89 679-16-99

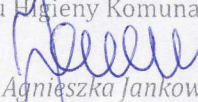
Dotyczy próbki wody pobranej z: sieci wodociągu publicznego
w miejscowości: Gietrzwałd
przez: Zleceniodawcę
wg zlecenia z dnia: 26.09.2013 r.

Kod próbki: **2299z/2013 – gimnazjum**

Woda w próbce o kodzie **2299z/2013** w zakresie zbadanych parametrów fizykochemicznych odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w zał. nr 3B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. nr 61, poz. 417) zmienionego rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2010 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2010 r., Nr 72, poz. 466).

W zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w zał. nr 1A i 3A do w/w rozporządzenia.

Opinia sanitarna jest poza zakresem akredytacji.

KIEROWNIK
Oddziału Higieny Komunalnej

mgr inż. Agnieszka Jankowska