



AB 1254

ekosystemy-jt

EKOSYSTEMY - JT TETERYCZ JERZY
LABORATORIUM ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
Tel/fax; 68 459 7726, e-mail: ekosystemy_jt@wp.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

ZLECENIODAWCA :	Urząd Gminy Gubin, ul. Obrońców Pokoju 20, 66-620 Gubin,		
Temat:	Zespół Szkół Chlebowo, analiza wody z sieci		
Data pobierania próbek:	27.10.2015	Nr protokołu pobierania:	564/2015
Data przyjęcia próbek do badań:	27.10.2015	Data zakończenia badań:	30.10.2015
Stan próbki:	bez zastrzeżeń	Ilość stron sprawozdania:	1
Numer sprawozdania:	044/2015-52	Kolejny numer strony:	1
Data wydania sprawozdania z badań:	30.10.2015	Ilość załączników:	1

Wskaźniki	Jednostki	Metody badawcze	Próbka nr 1710 Woda z sieci
* pH, (temperatura pomiaru 18,7 °C)	-	PN EN ISO 10523:2012	7,6
Barwa,	mg / l Pt	PN-EN ISO 7887:2012	5
Mętność,	NTU	PN-EN 7027:2003	<0,5
* Przewodność el. wł. w 25°C,	µS/cm	PN-EN 27888:1999	524
Liczba progowa zapachu,	TON	PN-EN 1622:2006 PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1 (akceptowalny)
Liczba progowa smaku,	TFN	PN-EN 1622:2006 PB -11 wyd. II z dnia 05.01.2015	1 (akceptowalny)
* Azot amonowy,	mg / l N _{NH4} mg / l NH ₄	PN-C-04576-4:1994	<0,25
* Azot azotynowy, Azotyny,	mg / l N _{NO2} mg / l NO ₂	PN-EN 26777:1999	<0,002
* Azot azotanowy, Azotany,	mg / l N _{NO3} mg / l NO ₃	PN-82/C-04576.08	<0,007
* Żelazo ogólne,	mg / l µg / l	PN-92/C-04570/01	0,15 0,66
* Mangan,	mg / l µg / l	PN-92/C-04570/01	<0,150 <150
□ * Liczba bakterii z grupy coli.	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308- 1:2014-12 Załącz. nr 1	<30 0
□ * Liczba Escherichia coli.	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308- 1:2014-12 Załącz. nr 1	0
□ * Enterokoki	jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004 Załącz. nr 1	0

Próbkę pobrał i dostarczył Zleceniodawca,

Pomiar przewodności elektrycznej właściwej dokonano z użyciem konduktometru posiadającego kompensację wpływu temperatury.

Znak „<” oznacza, że wynik znajduje się poniżej podanej wartości, która stanowi granicę oznaczalności zastosowanej metody badawczej.

* badanie/pobieranie próbek akredytowane, zawarte w „Zakresie akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1254” wydanym przez

Polskie Centrum Akredytacji,

□ * badanie akredytowane u podwykonawcy, nr akredytacji podwykonawcy AB 079

Koniec sprawozdania

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

mgr inż. Jerzy Teterycz

LABORATORIUM

ul. Głowackiego 9, 65-301 Zielona Góra
 REGON 080305231, NIP 65-057-14-6
 tel./fax (668) 45 97 726

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Bez pisemnej zgody Laboratorium firmy Ekosystemy - JT sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.



HAMILTON POLAND
RZECZOZNAWSTWO I BADANIA LABORATORYJNE



Załącznik nr 1 do spr. 044/2015-52

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 288833/15/GDY

Zleceniodawca EKOSYSTEMY - JT J. TETERYCZ LABORATORIUM UL. GŁOWACKIEGO 9 65-301 ZIELONA GÓRA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) WODA Numer kodowy: 1710 Stan próbki bez zastrzeżeń Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data przyjęcia próbki:	2015-10-27	
Data zakończenia badań:	2015-10-30	
Data utworzenia sprawozdania:	2015-10-30	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/ 100 ml	0
* Liczba bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0
* Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100ml	0

Autoryzował: Patrycja Bemke, Ekspert ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii

Zatwierdził: Hanna Wachowska, p.o. Dyrektora Naczelnego Laboratorium (Zatwierdzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika $k=2$ i poziomu ufności 95%.
Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

* Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014

J.S. HAMILTON POLAND S.A.

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

