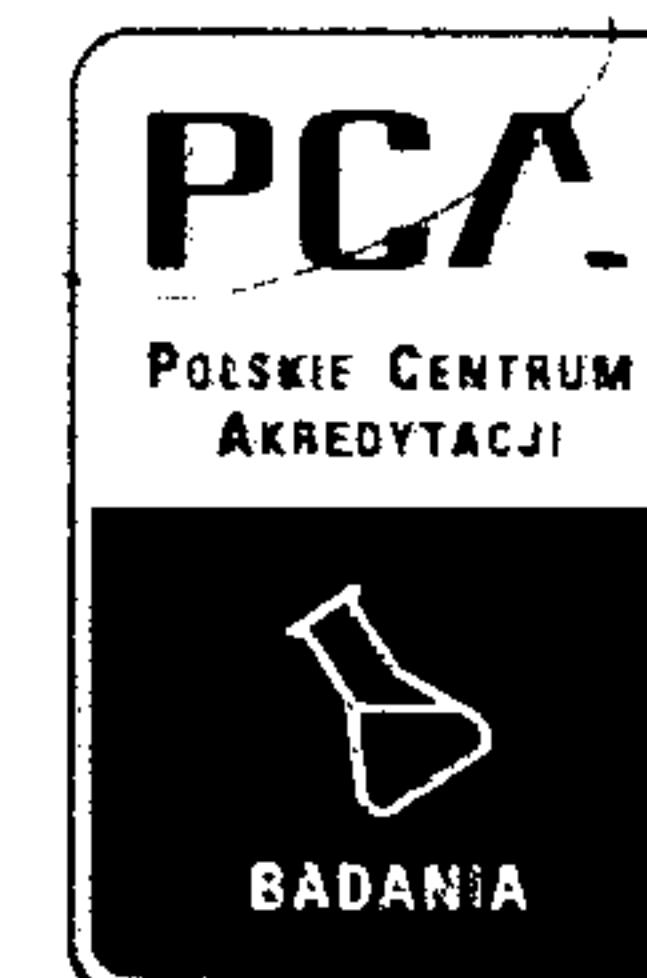
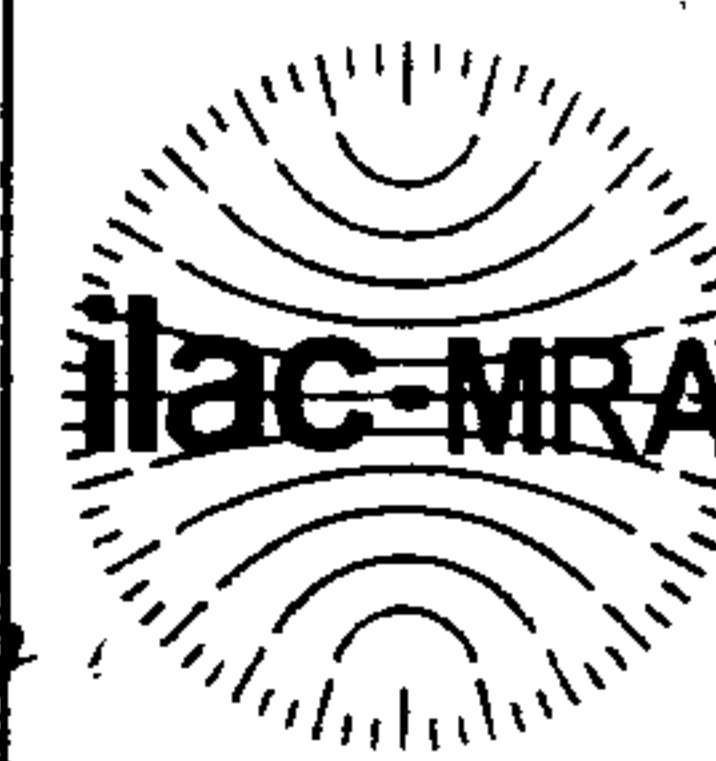




LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILA POŁUDNIE:
40-144 Katowice, ul. Józefowska 5
www.jars.pl

LABORATORIA ANALITYCZNE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



AB 1095

Sprawozdanie z badań, Nr: 846/02/2012/M/1

Zleceniodawca:	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn		
Nr protokołu-zlecenia:	846/02/2012	Data pobrania próbek:	01-03-2012
Imię i nazwisko próbkobiorcy:	Cuch Janusz		
Rodzaj badania:	mikrobiologiczne		

PUNKT POBORU: Kurek czerpalny				
Przedmiot badania	woda przeznaczona do spożycia			
Pochodzenie próbki:	SUW			
Rodzaj ujęcia:	-			
Miejsce pobrania próbki:	Raszyn, ul. Unii Europejskiej 3			
Temp. pobranej próbki:	12,4 °C			
Godzina poboru:	10:35			
Numer próbki: 179/03		Ocena próbki: bez zastrzeżeń		
Pobranie próbek: [(A) PN-ISO 5667-5:2003] [(A) PN-EN ISO 19458:2007]				
Transport próbek: [(A) PN-ISO 5667-5:2003] [(A) PN-EN ISO 19458:2007]				
Data rozpoczęcia badań: 01-03-2012		Data zakończenia badań: 04-03-2012		
Lab. Aut.	Badany parametr	Metodyka badania w/g	Najwyż. dopuszcz. wartość jednostka	Wynik jednostka
LŁ M3	Bakterie z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+AC:2009	MZ-2 0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
LŁ M3	Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+AC:2009	MZ-2 0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml
LŁ M3	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C	(A) PB-01/LM wyd. 1 z dn. 20.01.2011	MZ-2 - jtk/1ml	obecne, ale <4,0x10 ⁰ jtk/1ml
LŁ M3	Clostridium perfringens	(A) PB-88/LM w yd. 2 z dn. 09.05.2011	MZ-2 0 jtk/100 ml	0 jtk/100 ml

LŁ	Enterokoki kałowe	(A) PN-EN ISO 7899-2:2004	MZ-2 0	0
M3			jtk/100 ml	jtk/100 ml
<p>* badanie nieakredytowane wykonane u podwykonawcy (A) - metodyka akredytowana nb - nieobecne jtk - jednostki tworzące kolonie *(A) badanie akredytowane wykonane u podwykonawcy objęte zakresem akredytacji Laboratorium Badawczego ** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2</p>				
MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 r. (Dz.U.2007.61417) z późniejszymi zmianami				
<p>Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem. Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.</p>				
OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:				
Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.				
Uwagi: Niepewność rozszerzona pobierania próbek przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 wynosi 0,16 log.				
Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.		Egz.Nr 1: Zleceniodawca		Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m
LŁ - badania wykonano w laboratoriach w Łąskach ; LK - badania wykonano w laboratoriach Filia Południe.				
Sporządzono dnia: 05-03-2012	Autoryzował: M3 - Kopec Aleksandra	Zatwierdził:	Kierownik Pracowni Badań Wody i Ścieków mgr Aleksandra Kopec	<i>A. Kopec</i>