




DE

 <p><b>JARSKI:</b> 05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a</p> <p><b>FILA POŁUDNIE:</b> 40-144 Katowice, ul. Józefowska 5</p> <p>www.jars.pl</p>	<p><b>LABORATORIA ANALITYCZNE</b> mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka</p>	  <p>AB 1095</p>
--	--	--

**Sprawozdanie z badań, Nr: 697/11/2011/M**

<b>Zleceniodawca:</b>	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Szkolna 2a, 05-090 Raszyn		
<b>Nr protokołu-zlecenia:</b>	697/11/2011	<b>Data pobrania próbek:</b>	22-11-2011
		<b>Godz. pobrania próbek:</b>	12:00
<b>Imię i nazwisko próbkobiorcy:</b>	Rosłowski Cezary		
<b>Rodzaj badania:</b>	mikrobiologiczne		
<b>Przedmiot badania:</b>	woda		
<b>Pobranie próbek:</b>	JARS - zgodnie z: (A) PN-ISO 5667-5:2003 , (A) PN-EN ISO 19458:2007		
<b>Transport próbek:</b>	JARS - zgodnie z: (A) PN-ISO 5667-5:2003 , (A) PN-EN ISO 19458:2007		

<b>PUNKT POBORU: Kurek czerpalny</b>				
1. Pochodzenie próbki:	Stacja Uzdatniania Wody			
2. Rodzaj ujęcia:	-			
3. Rodzaj opakowania	butelka szklana 14-11-2011			
4. Temp. pobranej próbki:	10,0 °C			
5. Miejsce pobrania próbki:	SUW Słomin			
Numer próbki: 3811/11		Objętość próbki: 500ml		Ocena próbki: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań: 22-11-2011			Data zakończenia badań: 25-11-2011	
Lab. Aut.	Badany parametr	Metodyka badania w/g	Najwyż. dopuszcz. wartość jednostka	Wynik jednostka
LŁ	Bakterie z grupy coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+AC:2009	MZ-2 0	0
M3			jtk/100 ml	jtk/100 ml
LŁ	Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2004 +Ap1:2005+AC:2009	MZ-2 0	0
M3			jtk/100 ml	jtk/100 ml
LŁ	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	(A) PB-01/LM wyd. 1 z dn. 20.01.2011	MZ-2 -	8
M3			jtk/1ml	**5-13 jtk/1ml
LŁ	Clostridium perfringens	(A) PB-88/LM w yd. 2 z dn. 09.05.2011	MZ-2 0	0
M3			jtk/100ml	jtk/100ml

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 <input type="checkbox"/> 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.2007.61.417) 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: 1szt 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>				
<b>OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:</b>				
Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.				
<b>Uwagi:</b> 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: Zeceniodawca		Kopia egz. Nr 1- Archiwum w/m
LŁ - badania wykonano w laboratoriach w Łajszech ; LK - badania wykonano w laboratoriach Filia Południe.				
<b>Sporządzono dnia:</b> 25-11-2011	<b>Autoryzował:</b> M3 - Szeniawska Aleksandra	<b>Zatwierdził:</b>	Kierownik Pracowni Badań Wody i Ścieków mgr Aleksandra Szeniawska	