



**LAJSKI:**

05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a

**FILIA POŁUDNIE:**

41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

www.jars.pl

**LABORATORIA BADAWCZE**  
**mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka**



AB 1095

**Sprawozdanie z badań Nr: 90/12/2015/M/4**

<b>Zleceniodawca:</b>	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn		
<b>Nr protokołu-zlecenia:</b>	90/12/2015	<b>Data pobrania próbek:</b>	01-12-2015
<b>Imię i nazwisko próbkobiorcy JARS:</b>	Kwiatkowski Łukasz		

(A) - metodyka akredytowana; referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(Ae)-metodyka akredytowana z zakresu elastycznego, referencyjna o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

<b>PUNKT POBORU:</b>		<b>Hydrant na sieci nr 644</b>		
Przedmiot badania	woda przeznaczona do spożycia			
Pochodzenie próbki:	sieć wodociągowa			
Rodzaj ujęcia:	-			
Miejsce pobrania próbki:	Puchały, gm. Raszyn			
Temp. pobranej próbki:	10,0 °C			
Godzina poboru:	16:15			
Numer próbki: 430/12/15		Ocena próbki: bez zastrzeżeń		
Pobranie próbek: (A) PN-ISO 5667-5:2003, (A) PN-EN ISO 19458:2007				
Transport próbek: JARS Sp. z o.o.				
Data rozpoczęcia badań: 01-12-2015		Data zakończenia badań: 03-12-2015		
Lab.	Badany parametr	Metodyka badania w/g	Najwyż. dopuszcz. wartość jednostka	Wynik jednostka
LL	Liczba bakterii z grupy coli	(A)PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2 0  jtk/100ml	0  jtk/100ml
LL	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe)	(A) PN-EN ISO 7899-2:2004	MZ-3 0  jtk/100 ml	0  jtk/100 ml
LL	Liczba Escherichia coli	(A) PN-EN ISO 9308-1:2014-12	MZ-2 0  jtk/100ml	0  jtk/100ml

\* badanie nieakredytowane wykonane u podwykonawcy nb - nieobecne jtk - jednostki tworzące kolonie  
\*(A) badanie akredytowane wykonane u podwykonawcy objęte zakresem akredytacji Laboratorium Badawczego  
\*\* - niepewność rozszerzona metody bez uwzględnienia pobierania próbek przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2  
\*\*\* - niepewność rozszerzona metody z uwzględnieniem pobierania próbek przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 r. (Dz.U.2007.61.417) z późniejszymi zmianami

MZ-3 – wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007r. (DZ.U.2007.61.417)

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.

#### OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

#### Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłówice

#### KONIEC SPRAWOZDANIA

**Sporządzono dnia:**  
04-12-2015

**Autoryzował:**  
N1 - Hauzer Anna

**Zatwierdził:**  
Doradca Analityczny  
  
Monika Małkiewicz-Jany

**Podpisano:**  
Kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

