



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

LABORATORIA ANALITYCZNE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



AB 1095

Sprawozdanie z badań, Nr: 120/07/2012/F/1

Zleceniodawca:	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn		
Nr protokołu-zlecenia:	120/07/2012	Data pobrania próbek:	03-07-2012
Imię i nazwisko próbkobiorcy JARS:	Olkowski Piotr		
Rodzaj badania:	sensoryczne		

(A) - metodyka akredytowana przez PCA Nr: AB 1095

PUNKT POBORU: Kurek czerpalny					
Przedmiot badania	woda przeznaczona do spożycia				
Pochodzenie próbki:	SUW				
Rodzaj ujęcia:	-				
Miejsce pobrania próbki:	SUW w Puchałach				
Godz. poboru:	09:45				
Numer próbki:	354/07	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: 03-07-2012			Data zakończenia badań: 10-07-2012		
Lab. Aut.	Badany parametr jednostka	Metodyka badania w/g	Najwyż. dopuszcz. zawartość	Wynik	Niepewność (**)
LK K4	Amoniak (jon amonowy) mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	<0,13	-
LŁ W2	Barwa mg Pt/l	(A) PB-06/LF, wyd. 4 z dnia 31.01.2011	MZ-2 -	<5	-
LK K4	Mangan µg/l	(A) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	9	1
LŁ W2	Mętność NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,000	0,216	0,026
LŁ L1	pH -	(A) PB-170/P wyd. 1 z dnia 20.05.2011	MZ-2 6,5-9,5	7,2	0,2
LŁ L1	Przewodność elektryczna właściwa µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999	MZ-2 2500	452	23
LŁ S1	Smak TFN	(A) PB-05/LF, wyd. 7 z dnia 26.05.2011	MZ-2 Akceptowalny	<1 Akceptowalny	-

LL	Zapach	(A) PB-05/LF, wyd. 7 z dnia 26.05.2011	MZ-2			
S1	TON		Akceptowalny		1	
LK	Żelazo	(A) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2			
K4	µg/l		200		12	1
<p>* badanie nieakredytowane wykonane u podwykonawcy *(A) badanie akredytowane wykonane u podwykonawcy objęte zakresem akredytacji Laboratorium Badawczego ** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2</p>						
M Z-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 r. (Dz.U.2007.614.17) 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:						
Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. Egz.Nr 1: Zleceniodawca Kopia egz. Nr 1- Archiwum w/m						
LL - badania wykonano w laboratoriach w Łajskach ; LK - badania wykonano w laboratoriach Filia Południe.						
Sporządzono dnia: 10-07-2012	Autoryzował: K4 - Radziszewska Halina W2 - Chrzanowski Sebastian L1 - Mendel Jacek	Zatwierdził:	Z-ca KIEROWNIKA Laboratorium Fizykochemicznego mgr Justyna Orłowska			<i>M. Orłowska</i>