

 LAJSKI: 05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a FILIA POLUDNIE: 40-144 Katowice, ul. Józefowska 5 www.jars.pl	LABORATORIA ANALITYCZNE mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka	  AB 1095	
Sprawozdanie z badań, Nr: 574/08/2012/F/1			
Zleceniodawca:	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn		
Nr protokołu-zlecenia:	574/08/2012	Data pobrania próbek:	16-08-2012
Imię i nazwisko próbkobiorcy JARS:	Olkowski Piotr		
Rodzaj badania:	fizykochemiczne		

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

PUNKT POBORU: Kurek czerpalny					
Przedmiot badania	woda przeznaczona do spożycia				
Pochodzenie próbki:	sieć wodociągowa				
Rodzaj ujęcia:	głębiny				
Miejsce pobrania próbki:	SUW Raszyn, ul. Unii Europejskiej				
Godz. poboru:	08:55				
Numer próbki: 3102/08			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: 16-08-2012			Data zakończenia badań: 21-08-2012		
Lab. Aut.	Badany parametr jednostka	Metodyka badania w/g	Najwyż. dopuszcz. zawartość	Wynik	Niepewność (**)
LL W2	Barwa mg Pt/l	(A) PB-06/LF, wyd. 4 z dnia 31.01.2011	MZ-2 -	7	1
LL W2	Mętność NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,000	0,350	0,042
LK K1	Amoniak (jon amonowy) mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	<0,13	-
LK K1	Żelazo µg/l	(A) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	21	2
LL S1	Zapach TON	(A) PB-05/LF, wyd. 7 z dnia 26.05.2011	MZ-2 Akceptowalny	<1 Akceptowalny	-
LL S3	Smak TFN	(A) PB-05/LF, wyd. 7 z dnia 26.05.2011	MZ-2 Akceptowalny	<1 Akceptowalny	-
LL II	pH -	(A) PB-170/P wyd. 1 z dnia 20.05.2011	MZ-2 6,5-9,5	7,5	0,2

LŁ II	Przewodność elektryczna właściwa μS/cm	(A) PN-EN 27888:1999	MZ-2 2500	451	23
LK K1	Mangan μg/l	(A) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	43	4
* 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					
MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 r. (Dz.U.2007.61.4.17) z późniejszymi zmianami					
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- A rchiwum w/m					
LŁ - badania wykonano w laboratoriach w Łajskach ; LK - badania wykonano w laboratoriach Filia Południe.					
Sporządzono dnia: 22-08-2012		Autoryzował: W2 - Chrzanowski Sebastian K1 - Składowski Marcin S1 - Kwaśniewska Monika	Zatwierdził: K I E R O W N I K Laboratorium Fizykochemicznego mgr Przemysław Zabielski 		