



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

GPK Eko-Raszyn Sp. z o.o.

WPLYNĘŁO

2012 -11- 13

ilość egzemplarzy
podpis

Sprawozdanie z badań, Nr: 254/10/2012/F/1

Zleceniodawca:	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn		
Nr protokołu-zlecenia:	254/10/2012	Data pobrania próbek:	18-10-2012
Imię i nazwisko próbkobiorcy JARS:	Kujawski Jacek		
Rodzaj badania:	fizykochemiczne, sensoryczne		

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

PUNKT POBORU: Kurek czerpalny					
Przedmiot badania	woda przeznaczona do spożycia				
Pochodzenie próbki:	SUW				
luzaj ujęcia:	głębinowe				
Miejsce pobrania próbki:	Raszyn, ul. Unii Europejskiej 3				
Godz. poboru:	10:05				
Numer próbki:	3848/10	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: 18-10-2012		Data zakończenia badań: 29-10-2012			
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	-
LL W2	Barwa mg Pt/l	(A) PB-06/LF, wyd. 4 z dnia 31.01.2011	MZ-2 -	7	1
LK K4	Mangan µg/l	(A) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	5,3	0,5
LL W2	Mętność NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,93	0,11
LL L3	pH -	(A) PB-170/P wyd. 1 z dnia 20.05.2011	MZ-2 6,5-9,5	7,7	0,2
LL L3	Przewodność elektryczna właściwa µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999	MZ-2 2500	608	30
LL S3	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			
S3	TON		Akceptowalny	<1		-
LK	Żelazo	(A) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2			
K4	µg/l		200	16		2

* 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 współczynnika rozszerzenia k=2

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 r. (Dz.U.2007.61417) 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: Zeceniodawca Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/

LŁ - badania wykonano w laboratoriach w Łajsach ; LK - badania wykonano w laboratoriach Filia Południe.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Sporządzono dnia: 30-10-2012	Autoryzował: K4 - Radziszewska Halina W2 - Chrzanowski Sebastian L3 - Sztamberek Iza	Zatwierdził: KIEROWNIK Laboratorium Fizykochemicznego mgr Przemysław Zabielski	
---------------------------------	---	---	---