



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: 1660/05/2014/F/1

Zleceniodawca:	Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne EKO-RASZYN Sp. z o.o., ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn	
Protokół pobrania/odebrania	1660/05/2014	

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

Numer próbki: 7612/05				Ocena próbki: bez zastrzeżeń				
Miejsce pobrania/odebrania próbki:		SUW, ul. Unii Europejskiej 3 w Raszynie						
Punkt pobrania / opis Zleceniodawcy:		Kurek czerpalny - na wyjściu do sieci						
Przedmiot badania:		woda przeznaczona do spożycia						
Pochodzenie próbki:		SUW						
Rodzaj ujęcia:		-						
Data i godz. poboru:		27-05-2014		11:20				
Pobranie próbek: (A) PN-ISO 5667-5:2003				Próbkobiorca: Pracownik JARS				
Transport próbek: JARS Sp. z o.o.								
Data rozpoczęcia badań: 27-05-2014				Data zakończenia badań: 30-05-2014				
Badany parametr		Metodyka badania w/g		Lab.	Jedn.	Wymagania	Wynik	Niepewność (**)
Amoniak (jon amonowy)		(A) PN-EN ISO 11732:2007		LK	mg/l	MZ-2 0,50	<0,13	–
Barwa		(A) PN-EN ISO 7887:2012		LL	mg pt/l	MZ-2 –	<5	–
Mangan		(A) PN-EN ISO 11885:2009, PB-138/LF wyd. 3 z dnia 19.07.2013		LK	µg/l	MZ-2 50	11	±1
Mętność		(A) PN-EN ISO 7027:2003		LL	NTU	MZ-2 1,0	0,27	±0,03
pH		(A) PN-C-04540-01:1990		LL	-	MZ-2 6,5-9,5	7,0	±0,2
Przewodność elektryczna właściwa		(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)		LL	µS/cm	MZ-2 2500	630	±32
Smak		(A) PB-05/LF, wyd. 8 z dnia 05.04.2013		LL	TFN	MZ-2 Akceptowalny	<1 Akceptowalny	–
Zapach		(A) PB-05/LF, wyd. 8 z dnia 05.04.2013		LL	TON	MZ-2 Akceptowalny	1 Akceptowalny	–
Żelazo		(A) PN-EN ISO 11885:2009, PB-138/LF wyd. 3 z dnia 19.07.2013		LK	µg/l	MZ-2 200	20	±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 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			
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: LŁ - Łajski, LK - Mysłówice			
KONIEC SPRAWOZDANIA			
Sporządzono dnia: 02-06-2014	Autoryzował: Radziszewska Halina Chrzanowski Sebastian Stochowska Joanna Kwaśniewska Monika	Zatwierdził: K I E R O W N I K Laboratorium Fizykochemicznego Filia Południe - mgr Halina Radziszewska	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym. 