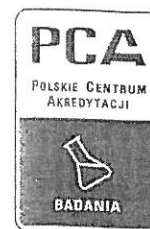




LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Koscielna 2a
FILIA POLUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7
www.jars.pl

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 2116/10/2014/F/2

Zleceniodawca:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wiązownie, ul. Boryszewska 2, 05-462 Wiązowna	
Protokół pobrania/odebrania	2116/10/2014	

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

Numer próbki: 811/11		Ocena próbki: bez zastrzeżeń				
Miejsce pobrania/odebrania próbki:	SUW Majdan					
Punkt pobrania / opis Zleceniodawcy:	Kurek czerpalny, woda uzdatniona - wyjście na sieć					
Przedmiot badania:	woda przeznaczona do spożycia					
Pochodzenie próbki:	SUW					
Rodzaj ujęcia:	głębiny					
Data i godz. poboru:	05-11-2014		09:05			
Pobranie próbek (A) PN-ISO 5667-5:2003			Próbkobiorca: Pracownik JARS			
Transport próbek: JARS Sp. z o.o						
Data rozpoczęcia badań: 05-11-2014			Data zakończenia badań: 12-11-2014			
Badany parametr	Metodyka badania w/g	Lab.	Jedn.	Wymagania	Wynik	Niepewność (**)
Jon amonowy	(A) PN-EN ISO 11732:2007	LK	mg/l	MZ-2 0,50	0,14	±0,02
Barwa	(A) PN-EN ISO 7887:2012	LL	mg Pt/l	MZ-2 -	7	±1
Mangan	(A) PN-EN ISO 11885:2009	LK	µg/l	MZ-2 50	<1,0	-
Mętność	(A) PN-EN ISO 7027:2003	LL	NTU	MZ-2 1,0	0,13	±0,01
pH	(A) PN-EN ISO 10523:2012	LL	-	MZ-2 6,5-9,5	7,4	±0,2
Przewodność elektryczna właściwa	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	LL	µS/cm	MZ-2 2500	474	±24
Smak	(A) PB-05/LF, wyd 9 z dnia 04.04.2014	LL	TFN	MZ-2 Akceptowalny	<1 Akceptowalny	-
Zapach	(A) PB-05/LF, wyd 9 z dnia 04.04.2014	LL	TON	MZ-2 Akceptowalny	<1 Akceptowalny	-
Zelazo	(A) PN-EN ISO 11885:2009	LK	µg/l	MZ-2 200	6,6	±0,7

<p>* - badanie nieakredytowane wykonane u podwykonawcy *(A) - badanie akredytowane wykonane u podwykonawcy objęte zakresem akredytacji Laboratorium Badawczego (Ar) - metodyka akredytowana - równoważna do referencyjnej, dowody równoważności (Dz. U 2013 1232 art 12 pkt 2 2) udostępniamy na życzenie Klienta ** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2</p>			
<p>MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 29.03.2007 r. (Dz. U 2007 61 417) z późniejszymi zmianami</p>			
<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 określona 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>			
<p>OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI: Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.</p>			
<p>Uwagi:</p>			
<p>Sprawozdanie sporządzono w 1 egz</p>		<p>Egz. Nr 1 - Zleceniodawca</p>	<p>Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m</p>
<p>Miejsce wykonywania badań: LL - Łajski, LK - Mysłowice</p>			
<p>KONIEC SPRAWOZDANIA</p>			
<p>Sporządzono dnia: 12-11-2014</p>	<p>Autoryzował: Korus Wioletta Chrzanowski Sebastian Abrantowicz Eubara Stochowska Joanna Waniek Elżbieta</p>	<p>Zatwierdził: Zastępca Kierownika Laboratorium Fizykochemicznego - Filia Południe mgr Lukasz Cnota</p>	<p>Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym.</p> 