



LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POŁUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



Sprawozdanie z badań Nr: 1271/05/2016/F/6

Zleceniodawca:	Komunalne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. z siedzibą w Szubinie 89-200 Szubin ul. Powstańców Wielkopolskich 76
Zlecenie Nr:	1271/05/2016

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

(Ae)-metodyka akredytowana z zakresu elastycznego; referencyjna o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

(Ar) - metodyka akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

Punkt poboru:		Kurek czepalny					
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia						
Adres poboru:	89-200 Szubin						
Miejsce poboru:	SUW Dziewierzewo						
Pochodzenie wody:	SUW						
Rodzaj ujęcia:	brak danych						
Temp. pobranej próbki:	12,1 °C						
Data i godzina:	09-06-2016 10:00						
Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003			Próbkobiorca: Olkowski Piotr			
Transport próbek:	Jars sp. z o.o.						
Numer próbki:	4371/06/16			Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	09-06-2016			Data zakończenia badań: 17-06-2016			
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5		
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	0,14	±0,02	
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,40	±0,05	
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,3	±0,2	
LL	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	633	±32	
LL	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny		
LL	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny		
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	14	±1	

LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 4,0		
----	--------	------	---------------------------	-------------	-------	--	--

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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.

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: 17-06-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Grzywacz Natalia Rykułska Katarzyna	Zatwierdził: Doradca Analityczny Marlena Niklas-Walasek	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	--	--	--