



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: 2625/02/2016/F/2

Zleceniodawca:	Wodociągi i Kanalizacja sp. z o.o Krapkowice 47-300 Krapkowice ul. B.Czecha 1
Zlecenie Nr:	2625/02/2016

(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).

Punkt poboru: Kurek czerpalny						
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia					
Adres poboru:	47-300 Krapkowice, ul. Opolska					
Miejsce poboru:	Urząd Skarbowy					
Pochodzenie próbki:	brak danych					
Rodzaj ujęcia:	głębiny					
Data i godz. poboru:	03-03-2016 11:40					
Pobór próbek wg:	(A) PN-ISO 5667-5:2003		Próbkobiorca: Plichta Marcin			
Transport próbek:	JARS Sp. z o.o.					
Numer próbki:	1399/03/16	Masa/objętość próbki:	Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	03-03-2016		Data zakończenia badań: 08-03-2016			
Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**
LK	Azotany	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 50	1,3	0,2
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066	
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007	MZ-2 0,50	< 0,13	
LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 50	3,9	0,4
LL	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,2	0,2
LL	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	338	17
LL	Smak	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1	
LL	Zapach	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1	

LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	71	7
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012	MZ-2	< 5	
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,55	0,07

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:


Świadectwo sporządzono w 1 egz.

Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia: 09-03-2016	Autoryzował: Abrantowicz Barbara Stańczak Monika Korus Wioletta	Zatwierdził: Doradca Analityczny Marlena Niklas-Walasek	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	--	--