JARS Sp. z o.o.
ŁAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POŁUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl

PCA Polskie Centrum Akredytacji — BADANIA — AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 1089/09/2016/F/3

Zleceniodawca:	Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji 32-700 Bochnia ul. Kazimierza Wielkiego 26
Zlecenie Nr:	1089/09/2016

(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)
N - wynik niezgodny z wymaganiami

Punkt poboru: **Kurek czerpalny**

Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	32-744 Gierczyce
Miejsce poboru:	Przedszkole
Pochodzenie wody:	sieć wodociągowa
Rodzaj ujęcia:	głębinowe
Temp. pobranej próbki:	17,1 °C
Data i godzina:	08-09-2016 12:10

Pobór próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2003 — Próbkobiorca: Plichta Marcin
Transport próbek: JARS Sp. z o.o.

Numer próbki: 3364/09/16 — Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 08-09-2016 — Data zakończenia badań: 13-09-2016

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	N
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-2 0,50	< 0,066		
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	0,18	±0,03	
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027:2003	MZ-2 1,0	0,43	±0,06	
LŁ	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	6,9	±0,2	
LŁ	Przewodność elektryczna właściwa	µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temp.)	MZ-2 2500	749	±37	
LŁ	Liczba progowa smaku	TFN	(A) PB-05/LF wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny		

LK	Twardość ogólna (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu)	mg/l CaCO3	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 500	298	±30	
LŁ	Liczba progowa zapachu	TON	(A) PB-05/LF, wyd. 10 z dnia 26.03.2015	MZ-2	1 Akceptowalny		
LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	149	±15	

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.

** - niepewnośc 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 - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia:	Autoryzował:	Zatwierdził:	Podpisano:
13-09-2016	Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Rykulska Katarzyna	Doradca Analityczny Aleksandra Kulska	Kwalifikowanym podpisem elektronicznym