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

AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: 273/02/2017/F/1

Zleceniodawca:	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerklańcu 42-622 Świerklaniec ul. Młyńska 3
Zlecenie Nr:	273/02/2017

(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 - gabinet**
Przedmiot badania:	Woda przeznaczona do spożycia
Adres poboru:	42-622 Nowe Chechło, Lasowicka 103
Miejsce poboru:	Szkoła Podstawowa
Pochodzenie wody:	sieć wodociągowa
Rodzaj ujęcia:	brak danych
Temp. pobranej próbki:	10,1 °C
Data i godzina:	14-02-2017 08:30

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

Numer próbki: 7418/02/17
Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 14-02-2017
Data zakończenia badań: 17-02-2017

Lab.	Badany parametr	jm.	Metodyka badania w/g	Wymagania	Wynik	Niepewność**	N
LK	Azot amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007		0,14	±0,02	
LK	Azot azotynowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001		< 0,020		
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 pkt 6	MZ-2	< 5		
LK	Glin/aluminium	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	< 10		
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	0,45	±0,07	

L-	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-2 6,5 - 9,5	7,4	±0,2	
L-	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	MZ-2 2500	572	±29	
LK	Liczba progowa smaku	TFN	(A) PN-EN 1622:2006	MZ-2	< 1		
LK	Liczba progowa zapachu	TON	(A) PN-EN 1622:2006	MZ-2	< 1		
LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 11885:2009	MZ-2 200	41	±4	

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.

** - niepewnosc 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:**
21-02-2017	Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Głód Natalia	Doradca Analityczny Justyna Pugaczew-Jamrozik	Kwalifikowanym podpisem elektronicznym