JARS S.A.

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: 4628/12/2019/M/1

Zleceniodawca:	Krajowa Szkoła Skarbowości 03-710 Warszawa ul. Okrzei 4
Zlecenie Nr:	4628/12/2019

(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/równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

*Podana wartość stanowi różnicę pomiędzy wartością tego parametru w wodzie w niecce basenowej, a jego zawartością w wodzie doprowadzanej do pływalni.

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OiB

*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Punkt poboru:	**Kurek czerpalny - woda wprowadzana do niecki z systemu cyrkulacji**
Przedmiot badania:	Woda z pływalni
Adres pobrania:	05-402 Otwock, Kolorowa 13
Miejsce pobrania:	KSS Filia w Otwocku
Urządzenie aerozolujące:	brak
Temp. pobranej próbki:	28,0 °C
Data i godzina:	08-01-2020 08:05

Pobranie próbek wg: (A) PN-EN ISO 19458:2007
Transport próbek: JARS S.A.

Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 41

Numer próbki: 1983/01/20

Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 08-01-2020

Data zakończenia badań: 10-01-2020

Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LŁ	Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	(Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12, (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	MZ-8 0	0
LŁ	Liczba Pseudomonas aeruginosa	jtk/100ml	(Ae) PN-EN ISO 16266:2009	MZ-8 0	0
LŁ	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C	jtk/1ml	(Ae) PN-EN ISO 6222:2004	MZ-8 20	18 ***8÷42

MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016)

** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności pobierania próbek)

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: *** niepewność wyniku z uwzględnieniem niepewności pobierania próbek, przy poziomie ufności ok. 95% i wsp. rozszerzenia k=2

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. | Egz.Nr 1 : Zleceniodawca | Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice, P - Pomiar in situ

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Koniec Sprawozdania

Sporządzono dnia:	**Autoryzował wynik:**	**Zatwierdził:**	**Podpisano:**
10-01-2020	W3	Doradca Analityczny	Kwalifikowanym podpisem elektronicznym
		Pracownik JARS nr: 124	