



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: 1599/08/2020/M/4

Zleceniodawca:	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji 37-450 Stalowa Wola ul. Hutnicza 15
Zlecenie Nr:	1599/08/2020

(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)

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

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OiB

*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Punkt poboru:		Wodny Plac Zabaw			
Przedmiot badania:	Woda z pływalni				
Adres pobrania:	37-450 Stalowa Wola, Hutnicza 15				
Miejsce pobrania:	MOSiR Stalowa Wola				
Urządzenie aerozolujące:	zainstalowane				
Temp. pobranej próbki:	18,1 °C				
Data i godzina:	10-08-2020 07:50				
Pobranie próbek wg:	(A) PN-EN ISO 19458:2007	Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 278			
Transport próbek:	JARS S.A.				
Numer próbki:	5905/08/20	Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań:	10-08-2020	Data zakończenia badań: 20-08-2020			
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Liczba Legionella sp.	jtk/100ml	(Ae) PN-EN ISO 11731:2017-08; (Ae) PN-EN ISO 11731:2017-08/Apl:2019-12	MZ-8	nie wykryto
MZ-8 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 2016)					

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: Matryca A:
Procedura 5 (podłoże A – BCYE) i procedura 7 (podłoże C – GVPC);
Granica oznaczalności: 1jtk/ 100ml

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.


Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - 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: 20-08-2020	Autoryzował wynik: P1	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 501	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---------------------------------	---	--



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: 1599/08/2020/M/5

Zleceniodawca:	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji 37-450 Stalowa Wola ul. Hutnicza 15
Zlecenie Nr:	1599/08/2020

(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)

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

(O) - metodyka akredytowana w zakresie OiB

*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Punkt poboru: Wodny Plac Zabaw-woda wprowadzana do niecki basenowej					
Przedmiot badania:	Woda z pływalni				
Adres pobrania:	37-450 Stalowa Wola, Hutnicza 15				
Miejsce pobrania:	MOSiR Stalowa Wola				
Urządzenie aerozolujące:	brak				
Temp. pobranej próbki:	18,2 °C				
Data i godzina:	10-08-2020 07:55				
Pobranie próbek wg:	(A) PN-EN ISO 19458:2007		Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 278		
Transport próbek:	JARS S.A.				
Numer próbki:	5907/08/20		Ocena próbki: bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badań:	10-08-2020		Data zakończenia badań: 20-08-2020		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Liczba Legionella sp.	jtk/100ml	(Ae) PN-EN ISO 11731:2017-08; (Ae) PN-EN ISO 11731:2017-08/Apl:2019-12	MZ-8	nie wykryto
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 współczynnika 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: Matryca A:
Procedura 5 (podłoże A – BCYE) i procedura 7 (podłoże C – GVPC);
Granica oznaczalności: 1jtk/ 100ml

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.


Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - 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: 20-08-2020	Autoryzował wynik: P1	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 501	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---------------------------------	---	--