



Member of GBAGROUP

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: 430/01/2021/F/2

Zleceniodawca:	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji 37-450 Stalowa Wola ul. Hutnicza 15
Zlecenie Nr:	430/01/2021

(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:		Kurek czeplany-woda zasilająca			
Przedmiot badania:	Woda z pływalni				
Adres pobrania:	37-450 Stalowa Wola, Hutnicza 15				
Miejsce pobrania:	MOSiR Stalowa Wola				
Urządzenie aerzolujące:	brak				
Temp. pobranej próbki:	11,5 °C				
Data i godzina:	21-01-2021 08:45				
Pobranie próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2017-10/Ap1:2019-07		Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 278			
Transport próbek: JARS S.A.					
Numer próbki: 2205/01/21		Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań: 21-01-2021		Data zakończenia badań: 26-01-2021			
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Indeks nadmanganianowy/utlenialność z KMnO ₄	mg/l O ₂	(A) PN-EN ISO 8467:2001		0,54 ±0,08

** - 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:

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: 05-03-2021	Autoryzował wynik: F6	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 501	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---------------------------------	---	--



Member of GBAGROUP

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: 2653/02/2021/F/2

Zleceniodawca:	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji 37-450 Stalowa Wola ul. Hutnicza 15
Zlecenie Nr:	2653/02/2021

(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:		Kurek czeplany-woda zasilająca			
Przedmiot badania:	Woda z pływalni				
Adres pobrania:	37-450 Stalowa Wola, Hutnicza 15				
Miejsce pobrania:	MOSiR Stalowa Wola				
Urządzenie aerzolujące:	brak				
Temp. pobranej próbki:	10,7 °C				
Data i godzina:	16-02-2021 08:25				
Pobranie próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2017-10/Ap1:2019-07		Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 278			
Transport próbek: JARS S.A.					
Numer próbki: 11220/02/21		Ocena próbki: bez zastrzeżeń			
Data rozpoczęcia badań: 16-02-2021		Data zakończenia badań: 19-02-2021			
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**
LK	Indeks nadmanganianowy/utlenialność z KMnO4	mg/l O2	(A) PN-EN ISO 8467:2001		< 0,50

** - 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:

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: 05-03-2021	Autoryzował wynik: F6	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 501	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---------------------------------	---	--