

 Member of  LAJSKI: 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: 4073/03/2021/F/2		
Zleceniodawca:	Zakład Gospodarki Komunalnej Klembów 05-205 Klembów ul. Gen. F. Żymirskiego 38	
Zlecenie Nr:	4073/03/2021	

(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 czerpalny						
Przedmiot badania:		Woda przeznaczona do spożycia				
Adres pobrania:		05-205 Stary Kraszew, ul. Szkolna 5				
Miejsce pobrania:		SP Stary Kraszew				
Pochodzenie wody:		sieć wodociągowa				
Temp. pobranej próbki:		9,0 °C				
Data i godzina:		18-03-2021 11:00				
Pobranie próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2017-10/Apl:2019-07				Próbkobiorca: Próbkobiorca JARS nr: 40		
Transport próbek: JARS S.A.						
Numer próbki: 15100/03/21				Ocena próbki: bez zastrzeżeń		
Data rozpoczęcia badań: 18-03-2021				Data zakończenia badań: 24-03-2021		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik / Niepewność**	
LK	Azotyny	mg/l	(A) PN-EN ISO 13395:2001	MZ-9 0,50	< 0,066	
LK	Barwa	mg/l Pt	(A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6	MZ-9	7 ±1	
P	Chlor wolny	mg/l	(A) PB-25/P wyd. 6 z dnia 13.06.2019	MZ-9 0,30	0,05 ±0,01	
LK	Glin	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11	MZ-9 200	6,7 ±1,0	
LK	Jon amonowy	mg/l	(A) PN-EN ISO 11732:2007 pkt 4	MZ-9 0,50	< 0,13	
LL	Liczba progowa smaku (TFN)		(A) PN-EN 1622:2006	MZ-9	< 1	
LL	Liczba progowa zapachu (TON)		(A) PN-EN 1622:2006	MZ-9	< 1	

LK	Mangan	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11	MZ-9 50	2,1 ±0,4	
LK	Mętność	NTU	(A) PN-EN ISO 7027-1:2016-09 pkt 5.3	MZ-9	0,70 ±0,11	
P	pH	-	(A) PN-EN ISO 10523:2012	MZ-9 6,5 - 9,5	7,5 ±0,2	
P	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C	µS/cm	(A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury)	MZ-9 2500	440 ±22	
LK	Żelazo	µg/l	(Ae) PN-EN ISO 17294-2:2016-11	MZ-9 200	25 ±5	

MZ-9 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., Poz. 2294)

** - 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 : Zleceńiodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice, P - Pomiar in situ
LŁ i P-Decyzja nr HKN 24/2020 z dnia 04.11.2020 r. wydana przez PPIS Legionowo
LK i P-Decyzja nr NS/HKiŚ/4560/ZL/W/22-11/2020 z dn. 25.09.2020r. wyd. przez PPIS Katowice

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: 24-03-2021	Autoryzował wynik: F8 I8 K5 L1	Zatwierdził: Pracownik JARS nr: 598	Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
---------------------------------	--	--	---