



Member of GBAGROUP

Łajski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo

**LABORATORIA BADAWCZE**  
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

AB 1095

**Sprawozdanie z badań Nr: L/0/08/2021/265/FM/1****Zleceniodawca:** Urząd Miasta Radymno; 37-550 Radymno, ul. Lwowska 20**Zlecenie Nr:** L/0/08/2021/265

- A - metodyka akredytowana (AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AE - metodyka akredytowana (AB 1095) 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 (AB 1095) równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 MON - metodyka akredytowana w zakresie OiB  
 GMP+ - metodyka objęta zatwierdzeniem w zakresie GMP+ B11 (badania pasz)  
 A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy  
 P - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

<b>Przedmiot badania:</b> Woda z kąpielisk								
Zatwierdzenie do wykonywania badań:	Decyzja: PPIS Legionowo nr HKN 24/2020 z dn. 04.11.2020, PPIS Katowice nr NS/HKiŚ/4560/ZL/W/22-11/2020 z dn. 25.09.2020							
<b>Punkt pobrania:</b>	<b>Kąpielisko -środek-miejsce największego zagęszczenia kąpiących się osób/ N49.9511067/ E22.8294205</b> <b>Data: 13 sierpnia 2021</b>							
Adres pobrania:	37-550 Radymno, Budowlanych							
Miejsce pobrania:	Kąpielisko Miejskie "ZEK" Radymno							
Godzina pobrania:	08:59:00							
Temp. próbki pobranej [°C]:	22.5							
Pobranie próbek wg: A PN-EN ISO 19458:2007, Rozp.MZ z dnia 17.I.2019 (Dz.U.2019 poz.255), A PN-ISO 5667-4:2017-10 <b>Pobierający:</b> Próbkobiorca JARS nr: 2183								
Transport próbek: JARS S.A.								
Numer próbki: 10573/08/21 Ocena próbki: bez zastrzeżeń Data rozpoczęcia badań: 13-08-2021 Data zakończenia badań: 16-08-2021								
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
M	Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków kałowych	NPL/100ml	AE	PN-EN ISO 7899-1:2002	≤ 400; Rozp.MZ (Dz.U.2019.255)	778	+/- **559÷1110	N
M	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	NPL/100ml	AE	PN-EN ISO 9308-3:2002	≤ 1000; NPL/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2019.255)	416	+/- **276÷627	
PS	Obecność w wodzie zanieczyszczeń: materiały smoliste, szkło, tworzywa sztuczne, guma oraz inne odpady			Rozp.MZ z dnia 17.I.2019 (Dz.U.2019 poz.255)	brak; Rozp.MZ (Dz.U.2019.255)	brak		
PS	Rozmnożenie się makroalg lub fitoplanktonu morskiego			Rozp.MZ z dnia 17.I.2019 (Dz.U.2019 poz.255)	brak; Rozp.MZ (Dz.U.2019.255)	brak		
PS	Zakwit sinic (smugi, kożuch, piana)	-		Rozp.MZ z dnia 17.I.2019 (Dz.U.2019 poz.255)	brak; Rozp.MZ (Dz.U.2019.255)	brak		

Np.\*\* - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wartościami granicznymi oraz na życzenie Klienta.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

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.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej.

Miejsce wykonywania badań: Ł - Łąjski, M - Mysłowice, PS - 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.


**Uwagi:**

”N”- przekroczenie wymagań

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

**Koniec Sprawozdania**

Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

<b>Sporządzono dnia:</b> 18-08-2021	<b>Autoryzował wynik:</b> Pracownik JARS nr: 2120 Pracownik JARS nr: 2137	<b>Zatwierdził:</b> Specjalista ds.Środowiska  Pracownik JARS nr: 2372	<b>Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym</b> 
--	---	---	--