



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados
Laboratorio Nacional de Aguas

Análisis Microbiológico

Sistema: JULIO ALFARO DE SAN RAFAEL DE ALAJUELA		Solicitado por: DIVISION DE ACUEDUCTOS...		Recolección: 10/11/2021	
Canton: Alajuela		Recolectado por: LUIS DIEGO MONGE PIEDRA		Conclusión análisis: 11/11/2021	
Provincia: ALAJUELA	Localización: 2-01-08	Número reporte: 164803		Emisión reporte: 15/11/2021	

PUNTO DE MUESTREO	HORA MUESTREO	CLORO RESIDUAL mg/L	COLIFORMES * 100 mL ⁻¹		NMP E. coli 44.5° C
			TOTALES	FECALES	
POZO JULIO ALFARO Tubo de salida	11:07			<1	<1
TANQUE JULIO ALFARO Tubo de salida	11:18	0.35		Negativo	Negativo
Red: RED 1 La Gran Bodega	11:30	0.38		Negativo	Negativo
RED 2 Lavacar Tony	11:42	0.55		Negativo	Negativo
RED 3 Fuente Pública: Liceo San Rafael	12:03	0.47		Negativo	Negativo
RED 4 Sra. Estela Alfaro Vargas	12:18	0.37		Negativo	Negativo

1- Orden: 6023-21

2- Criterio de evaluación: Reglamento para la Calidad del Agua Potable, Decreto Ejecutivo No. 38924-S. Valor alerta y valor máximo admisible: no detectable por coliformes fecales y E.coli. 3- En este análisis puntual, las determinaciones efectuadas cumplen con el Decreto Ejecutivo 38924-S Reglamento para la Calidad del Agua Potable.

PROFESIONAL RESPONSABLE

AREA MICROBIOLOGIA