



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados  
Laboratorio Nacional de Aguas

Análisis Microbiológico

Sistema: <b>SAN GERARDO DE SAN RAFAEL DE ALAJUELA</b>		Solicitado por: <b>DIVISION DE ACUEDUCTOS...</b>		Recolección: <b>12/11/2021</b>	
Canton: <b>Alajuela</b>		Recolectado por: <b>LUIS DIEGO MONGE PIEDRA</b>		Conclusión análisis: <b>15/11/2021</b>	
Provincia: <b>ALAJUELA</b>	Localización: <b>2-01-08</b>	Número reporte: <b>164855</b>		Emisión reporte: <b>22/11/2021</b>	

PUNTO DE MUESTREO	HORA MUESTREO	CLORO RESIDUAL mg/L	COLIFORMES * 100 mL <sup>-1</sup>		NMP E. coli 44.5° C	
			TOTALES	FECALES		
POZO Tubo de salida	8:39			<1.8	<1.8	
TANQUE DE ALMACENAMIENTO Tubo de salida	8:48	0.65		<1,1	<1,1	
<b>Red:</b> RED 1 Sra. Ivannia Castro Cruz	9:18	0.69		<1,1	<1,1	
RED 2 SRa. María Guido Vargas	9:30	0.74		<1,1	<1,1	
RED 3 Sr. Carlos Alpizar Angulo	9:42	0.72		<1,1	<1,1	
RED 4 Sr. Gerardo Solís Araya	9:53	0.74		<1,1	<1,1	

1- Orden: 6098-21.  
2- Reporte de campo: a) Programa Sello de Calidad Sanitaria; b) soleado al momento del muestreo; c) buen estado general del pozo y el tanque.  
3- 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. 4- En este análisis puntual, las determinaciones efectuadas de coliformes fecales y E.coli cumplen con el Decreto Ejecutivo 38924-S Reglamento para la Calidad del Agua Potable.

PROFESIONAL RESPONSABLE

AREA MICROBIOLOGIA