



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados
Laboratorio Nacional de Aguas

Análisis Microbiológico

Sistema: URBANIZACIÓN SONIA ARAUJO DE SAN RAFAEL		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: 164802		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 Salida del pozo	9:25			<1	<1
TANQUE DE DISTRIBUCIÓN Tubo de salida	9:36	0.86		Negativo	Negativo
Red: RED 1 Condominio La Rivesa: caseta de vigilancia	9:48	0.66		Negativo	Negativo
RED 2 Centro Integral de La Rosa	10:06	0.60		Negativo	Negativo
RED 3 Condominio Real Ojo de Agua: fuente pública	10:20	0.65		Negativo	Negativo
RED 4 Grupo RZ	10:34	0.72		Negativo	Negativo

1- Orden: 6022-21.
2- Reporte de campo: a) Programa Sello de Calidad Sanitaria; b) buen estado general del pozo y el tanque; c) soleado al momento del muestreo.
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 decales y E.coli cumplen con el Decreto Ejecutivo 38924-S Reglamento para la Calidad del Agua Potable.

PROFESIONAL RESPONSABLE	AREA MICROBIOLOGIA
-------------------------	--------------------