



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados
Laboratorio Nacional de Aguas

Análisis Microbiológico

Sistema: EMPALAO Y ANGELINA DEL ALTO DE OCHOMOGO		Solicitado por: DIVISION DE ACUEDUCTOS...	Recolección: 25/05/2020
Canton: Cartago		Recolectado por: EDGAR SERRANO	Conclusión análisis: 26/05/2020
Provincia: CARTAGO	Localización: 3-01-04	Número reporte: 155910	Emisión reporte: 27/05/2020

PUNTO DE MUESTREO	HORA MUESTREO	CLORO RESIDUAL mg/L	COLIFORMES * 100 mL ⁻¹		NMP E. coli 44.5° C
			TOTALES	FECALES	
NACIENTE EL EMPALAO Entrada al tanque	9:00			Negativo	NEGATIVO
TANQUE ALMACENAMIENTO 1 CONCRETO Primer usuario	9:16			Negativo	NEGATIVO
T. ALMACENAMIENTO EL BOSQUESITO Quiébragradiente	9:45			Negativo	NEGATIVO
M DE 3 TANQUES 22 M...	10:00			Negativo	NEGATIVO
Red:					
RED 1 Sra. Martha Jiménez	9:26			Negativo	NEGATIVO
RED 2 Sr. Edwin Jiménez C	9:36			Negativo	NEGATIVO
RED 4 ASADA	10:22			Negativo	NEGATIVO

1- Orden: 02786-2020.

2- Reporte de campo: a) día soleado; b) sistema en buenas condiciones.

3-Criterio de evaluación: Reglamento para la Calidad del Agua Potable, Decreto Ejecutivo No. 38924-S. Valor alerta y valor máximo admisible: negativo por coliformes fecales y E.coli. 4- 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