



Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados  
Laboratorio Nacional de Aguas

Análisis Microbiológico

Procedencia: <b>PROYECTO NIMBOYORES-LA LORENA</b>		Solicitado por: <b>UEN ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS</b>		Recolección: <b>02/03/2017</b>	
Cantón: <b>SANTA CRUZ</b>		Recolectado por: <b>RODOLFO ARAYA</b>		Conclusión análisis: <b>04/03/2017</b>	
Provincia: <b>GUANACASTE</b>		Tipo de muestra: Pozos ó manantiales	Número reporte: <b>136284</b>	Emisión reporte: <b>08/03/2017</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 1 Aforo	13:00			Negativo	Negativo
POZO 2 Aforo	13:10			Negativo	Negativo
POZO 3 Aforo	13:20			Negativo	Negativo
POZO 4 Aforo	13:30			Negativo	Negativo

1- Orden: 0981-17.  
2- Reporte de campo: muestreo de agua recolectado en prueba de bombeo después de 45 horas de bombeo.  
3- Criterio microbiológico de evaluación de pozos: a) calidad excelente: 0 coliformes fecales/100 mL; b) calidad buena: 0 - 2,7 coliformes fecales/100 mL; c) calidad regular: 2,7 - 30 coliformes fecales/100 mL; d) calidad mala: 30 a 750 coliformes fecales/100 mL; e) calidad muy mala: >750 coliformes fecales/100 mL. 4- En este análisis puntual, de acuerdo con el criterio de evaluación de pozos, los pozos 1, 2, 3 y 4 son de calidad excelente.

*Dr. Fabio Rivera Navarro*  
MDC  
Cód. 1684

PROFESIONAL RESPONSABLE AREA MICROBIOLOGIA