



FUNDACIÓN TECNOLÓGICA DE COSTA RICA (FUNDATEC)
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA

TEC CENTRO DE INVESTIGACION Y DE SERVICIOS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS (CEQIATEC)
☎ (506) 591-5149 ó 550-2368, Fax: (506) 591-5147, Apartado 159-7050 Cartago.
Email: ceqiatec@itcr.ac.cr

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE AGUA
LABORATORIO CON PRUEBAS ACREDITADAS*

PROCEDENCIA: ASOCIACION EMPALADO - ANGELINA (EL ALTO DE OCHOMOGO)

FECHA DE RECIBO: 06-12-07
FECHA INICIO ANALISIS: 07-12-07
FECHA DE INFORME: 12-12-07

OBJETIVO DEL ANALISIS: CONTROL

EVALUACION

Nº DE INFORME: 311207

| NUMERO MUESTRA | IDENTIFICACIÓN | CLORO RESIDUAL (mg/L) (*) | COLIFORMES TOTALES NMP/100 ml (*) | COLIFORMES FECALES NMP/100 ml (*) |
|----------------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 | Agua de tanque de Almacenamiento | ----- | 130 | 33 |
| 2 | Casa de habitación de Manuel Guzmán | ----- | 23 | 2,0 |

ULTIMA LINEA

(*) Ensayo acreditado por resolución del Ente Costarricense de Acreditación (ECA) según la Norma INTE/ISO/IEC 17025:2005. (ver alcance de acreditación en ww.eca.or.cr)

TIPO DE MUESTREO: Realizado por el Cliente.

OBSERVACIONES:

- La técnica usada para la detección de bacterias coliformes fue de N.M.P. (Número más Probable) del Standard Methods for the examination of water and wastewater 20thed. 1998 APHA-AWWA-WEF.
- Las muestras corresponden a agua de calidad no potable, todo de acuerdo al Reglamento para la Calidad de Agua potable, Decreto Ejecutivo No 32327-S.

Los resultados emitidos en este reporte sólo son válidos para la muestra tomada en el momento y el día arriba indicado.

SOLICITADO POR: SR. MANUEL GUZMAN

Miguel Rojas

REALIZADO POR: DR. MIGUEL ROJAS CHAVES, *Cod. 628*