



Dependencia: Secretaría de Salud
Organismo: Servicios de Salud de Morelos.
Dirección: COPRISEM
Subdirección de: Coordinación General del Sistema Estatal Sanitario
Departamento de: Jefatura de Evidencia y Manejo de Riesgo
Oficio No: JEMR/0425/2012

A
3/sep/12
10:15

"2012, Año del Bicentenario del sitio de Cuautla"
ASUNTO: RESULTADOS DE MUESTREO DEL LAGO DE TEQUESQUITENGO.

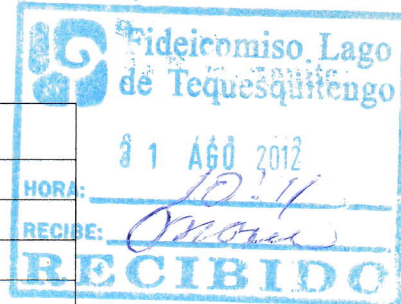
Cuernavaca Mor., a 20 de Agosto del 2012.

27 AGO 2012

ING. VÍCTOR JESÚS GONZÁLEZ FRANZONI
DIRECTOR GENERAL DEL FIDEICOMISO DEL LAGO DE TEQUESQUITENGO,
CALLE RUFINO TAMAYO No. 46 COL. ACAPANTZINGO,
CUERNAVACA, MORELOS, C.P. 62440

En la COPRISEM se desarrolla el proyecto de "Agua dulce de uso recreativo con contacto primario" en el Lago de Tequesquitengo, el cual consiste en vigilar la calidad del agua a través de la toma de muestras en los puntos de monitoreo de riesgo sanitario, para la detección de Escherichia coli, bacteria que puede causar infecciones urinarias, respiratorias, así como infecciones generalizadas (septicemia). En relación a lo anterior le informo que el día 07 de Agosto del presente año se tomaron 10 muestras de agua, siendo el resultado de estas el siguiente:

SITIO DE MUESTREO	RESULTADO (Escherichia Coli NMP/100ml)
BARRANCA HONDA	>1600
CLUB NAÚTICO	350
VILLABEJAR	>1600
EL FARO	NO DETECTABLE
LA BOTA	4.5
PLAYA COQUETA	13
MARINA DEL SOL	17
LOS PESCADORES	350
LA VIRGENCITA	240
EL MOROCO	2



Los resultados obtenidos indican que el 50% de las muestras tomadas en el Lago de Tequesquitengo se encuentran dentro del parámetro establecido (0-200NMP/100mil), por lo tanto los puntos que a continuación se mencionan BARRANCA HONDA, CLUB NAÚTICO, VILLABEJAR, LOS PESCADORES Y LA VIRGENCITA no cumplen con las especificaciones sanitarias para considerarse agua apta para uso recreativo.