

Nombre / título: Monitoreo bacteriológico de las costas de Playa Unión – Diciembre 2009.

Fecha: 07/12/09.

Personas responsables del muestreo y de los análisis: Personal del laboratorio del Ministerio de Ambiente y Control del Desarrollo Sustentable.

Objetivo: El objetivo es evaluar la calidad de las costas en referencia a su uso en este caso destinadas para recreación de contacto primario.

Puntos de muestreo: Los muestreos se realizan abarcando 1 punto en la zona comprendida en el puerto de Rawson (en la zona denominada el Golfito, entre las escolleras) y 9 puntos sobre la costa desde la playa frente a la rotonda Pescadores hasta la playa norte, frente a la zona de pesca.



Metodología de muestreo: Las muestras tomadas con marea alta fueron procesadas en el laboratorio con la técnica de fermentación en tubos múltiples según los métodos estándar, y los valores obtenidos son expresados como NMP/100ml (número más probable).

Parámetros a analizar: Se determinaron Coliformes totales y Coliformes Fecales.

Conclusiones: Se observa en la zona de balneario que no superan los valores guía para recreación y asimismo se recomienda que se continúe con la prohibición de uso recreacional en la zona del golfito ya que presenta valores que no lo hacen apto para dicho uso.