



Unidad de Salud Ocupacional y Ambiental

16 de diciembre del 2014 OBS-USOA-448-2014

Dr. Luis Bernardo Villalobos Solano Decano Facultad de Medicina

Estimado señor:

Con el propósito de proteger la salud de la Comunidad Universitaria, el Lic. Victor Delgado, funcionario de esta Unidad, realizó un muestreo de agua de consumo humano en el área del servicio sanitario segundo piso del edificio a su digno cargo, a fin de analizar el cloro residual en el agua, principal indicador de un adecuado tratamiento de este importante líquido.

El resultado obtenido de la muestra recopilada y analizada se presenta a continuación:

Lugar donde se tomó la muestra	Hora	рН	CI (mg/l)
Servicio Sanitario segundo piso	3:30 pm	7	0.70

Fuente: Recopilación propia, utilizando Medidor de Cloro Libre y el modelo es HI 93701, Marca Hanna Instruments.

Según la Organización Panamericana para la Salud (OPS) "el cloro residual de 0.5 - 0.8 mg/l constituye una garantía para la salud de la población", esto por eliminar la presencia de microorganismos perjudiciales a la salud humana. Como se puede observar, los resultados de la muestra analizada el 24 de noviembre del 2014 se encuentra dentro de este rango, lo que garantiza que el agua en este centro de trabajo es apta para el consumo humano.

Atentamente,

Vilma Mender T

M. Sc. Vilma Méndez Trejos

Jefa

VMT/ VDA

Cc: Dra. Alejandra Rivero Breedy, Directora, Oficina de Bienestar y Salud Licda. Melissa Sequeira, Jefa Administrativa Archivo

TOCOPIA