



UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
EN CAROLINA
DECANATO DE ADMINISTRACION
OFICINA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL
(OPASSO)



P.O. Box 4800, Carolina PR. 00984-4800 Tel. (787) 257-0000 Ext. 4601, (787)308-2287 Fax (787) 750-7940

13 de octubre de 2010

PROGRAMA DE ANALISIS DE AGUA POTABLE
PROCEDIMIENTO DEL MUESTREO DE AGUA POTABLE

La Universidad de Puerto Rico en Carolina (UPRCA), semestralmente, lleva a cabo el muestreo sobre la calidad del agua potable. Esta gestión se realiza a través de la contratación de los servicios de la compañía ACUALAB de Puerto Rico. En esta evaluación se analizan las pruebas cualitativas de cloruro residual y el muestreo cuantitativo microbiológico, de acuerdo al Código de Regulación Federal Título 21, más el análisis químico (Plomo y Cobre). Este muestreo es mandatorio para el cumplimiento del Reglamento General de Salud Ambiental del Departamento de Salud del Estado Libre Asociado de Puerto Rico.

En cada visita se recogen seis muestras de los siguientes lugares:

1. Salida del Tanque de Almacenamiento ubicado frente a la Cancha de Tenis.
2. Cafetería ubicada en el primer piso Edificio de Administración.
3. Laboratorios de Cocina Instruccional y Comercial, Tercer piso Edificio CRA.
4. En el primer piso, los baños del Edificio MAIN-TEAU.
5. Entrada de alimentación de agua de la Autoridad de Acueducto y Alcantarillado al lado del Edificio de Recursos Físicos.
6. En el primer piso, los baños del Edificio de Recursos Físicos.

En cada muestreo se realiza una prueba cualitativa del nivel de cloro libre disuelto para corroborar la no presencia de elementos bacteriológicos. Nuestra experiencia al día de hoy nos ha indicado que las muestras analizadas están en cumplimiento con los estándares establecidos.

Cordialmente,

Miguel A. Gutiérrez Martínez, Especialista
Salud, Seguridad Ocupacional y Ambiental

yr