



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA
DIRECCION DE CALIDAD DEL AGUA
LABORATORIO NACIONAL DE REFERENCIA CALIDAD DE AGUA
ING. MARCO RODRIGUEZ

INFORME PERICIAL

El Laboratorio Nacional de Referencia Calidad de Agua Ing. Marco Rodríguez, actualmente cambió la metodología de ensayo para la determinación de los indicadores de contaminación del agua en los parámetros de **Coliformes Totales**, **Escherichia coli** y **Pseudomona** con base en los Métodos Estándar, el cual es la referencia internacional para determinar los parámetros microbiológicos y fisicoquímicos en aguas y aguas residuales.

Este Método, en su **Acápite 9223** (Prueba de Coliformes de Sustrato Enzimático), se basa en la **Tecnología de Sustrato Definido** que permite detectar de forma simultánea Coliformes totales y Escherichia coli, patentado por la Empresa IDEXX.

Esta Empresa, representada en el País por la **Compañía Agrobiotek Laboratorios**, especializada en microbiología del agua, superficies y ambientes, es la **única autorizada a promover, vender y distribuir estos Productos, teniendo la exclusividad sobre los mismos.**

Con el manejo de esta Tecnología, el Laboratorio podrá dar resultados más rápidos y procesar un volumen mayor de muestras para así aumentar el control sanitario de los acueductos de la institución.

En la ciudad de Santo Domingo, D.N., capital de la República Dominicana, a los seis (06) días del mes de abril del año dos mil veinte y uno (2021).


Ing. Milagro Espejo Peña
Encargada del Laboratorio
JAV/mep



Ing. José Antonio Vicente
Director Interino Dirección de Calidad del Agua
