



El conocimiento es de todos

Minciencias

CI-02

Recursos
Hídricos

TRL 9

Patente de modelo de
utilidad - Colombia

SISTEMA DE LABORATORIO EFICIENTE PARA IDENTIFICACIÓN DE PROTOZOOS EN AGUA

Procedimiento más rápido para recuperar protozoos en muestras de agua evitando el uso de filtros, sin interferencias por la turbiedad en el agua, utilizando velocidades de concentración, formalina-éter y tiempos de centrifugación de gran utilidad en área industriales, agrícolas o servicios públicos



Disminución de costos



Seguimiento y monitoreo continuo



Calidad de agua

Recuperación de protozoos en muestras de agua

La tecnología evita el uso de filtros y sin interferencias por la turbiedad en el agua; sea en áreas industriales – agrícolas, centros de recreación o empresas público/privadas prestadoras del servicio de acueducto.

Sectores de aplicación



INDUSTRIAL



AGRÍCOLA

Beneficios

- Disminución de costos para el cliente final
- Permite el cumplimiento de los parámetros de calidad de agua (protozoos) establecidos en la RES 2115-2007.
- Estándares de calidad avalados por organismos certificados. Disminuye el uso de filtros asociados a métodos tradicionales para detección de protozoos.

Contáctanos

Alejandro Galeano
gcomercial@cientech.org
+57 3174268039
www.cientech.org



Sácale jugo a tu
PATENTE
2.0
De la inversión a la innovación

