

Hoja de producto

Kit de análisis de P/A de *E. coli* y CT en bolsa con compartimientos

**NOMBRE DEL PRODUCTO:**

Kit de presencia-ausencia (P/A) de *E. coli* y coliformes totales (CT) en bolsa con compartimientos de Aquagenx®

TIPO DE ANÁLISIS:

Presencia-Ausencia de bacterias *Escherichia coli* (*E. coli*) y coliformes totales en una muestra de 100 mL

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Kit de análisis del P/A de *E. coli* y CT en bolsa con compartimientos está diseñado para hacer un análisis simple y portátil en el terreno, en zonas de bajos recursos, rurales o de desastre/emergencia. Se puede aprender a usarlo sin mucha capacitación.

- No hace falta tener un laboratorio, electricidad, cadena de frío o equipamiento complicado y costoso.
- La incubación a temperatura ambiente es de 25°C o más.
- Funciona a temperaturas variables, no hace falta controlar la temperatura.
- Los resultados del análisis a temperatura ambiente están listos en 20 a 48 horas.
- El cambio de color con el que se expresan los resultados es fácil de interpretar.
- Los insumos que se usan son pocos, compactos y livianos.
- Cumple con las directrices de la Organización Mundial de la Salud para la calidad del agua de consumo.

CONTENIDOS DEL KIT:

Los kits de análisis de P/A de *E. coli* y CT en bolsa con compartimientos incluyen 25, 50 o 100 pruebas por kit. Ver página del producto:

<https://www.aquagenx.com/cbt-ectc/>

FABRICANTES:

Aquagenx, LLC
PO Box 17181
Chapel Hill, Carolina del Norte 27516, EE. UU.

Teléfono: +1-919-590-0343

info@aquagenx.com
www.aquagenx.com

DISTRIBUIDORES:

Ver detalles en el sitio web:

<https://www.aquagenx.com/buy/>

DISPONIBILIDAD:

EE. UU. e internacional

COSTO:

Contactar a Aquagenx para obtener una cotización.

VIDA ÚTIL:

2 años para el medio de cultivo.

ALMACENAMIENTO:

La temperatura recomendada de almacenamiento del medio de cultivo es de 10 a 25 °C. El medio de cultivo se puede almacenar en el refrigerador. No hace falta una cadena de frío para el medio de cultivo del kit de *E. coli* y CT de Aquagenx.

MANTENIMIENTO:

Producto de un único uso: una vez usado, se descarta.

OTROS PRODUCTOS NECESARIOS:

Si la temperatura ambiente es de menos de 25°C, se recomienda usar una incubadora. Se necesita una luz o linterna UV (365-395 nm) para detectar coliformes totales.

Accesorios de Aquagenx:

<https://www.aquagenx.com/accessories/>

DOCUMENTOS SOBRE EL PRODUCTO:

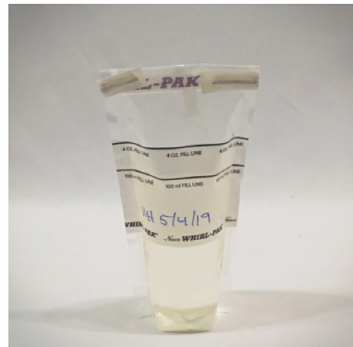
<https://www.aquagenx.com/product-documentation/>



Kit de 50 pruebas de análisis del P/A de *E. coli* y CT en bolsa con compartimientos



Positivo para *E. coli*



Negativo para *E. coli*



Positivo para coliformes totales
Fuente: Aquagenx

Este documento es de contenido abierto. Usted es libre de:

- Compartir: copiar, distribuir y difundir este documento.
- Editar: adaptar este documento.

Bajo las siguientes condiciones:

- Atribución. Deberá atribuirse a CAWST el crédito de ser la fuente original del documento. Por favor, incluya la dirección a nuestro sitio web: www.cawst.org

CAWST y sus directivos, empleados, contratistas y voluntarios no asumen ninguna responsabilidad ni dan garantía alguna por los resultados que puedan obtenerse a partir del uso de la información dada.



B12, 6020 – 2 Street SE
Calgary, Alberta T2H 2L8
Canadá.
+1 (403) 243-3265
resources@cawst.org
cawst.org

Manténgase actualizado y obtenga ayuda sobre:

- Las últimas actualizaciones de este documento.
- Otros talleres y recursos de capacitación relacionados.
- El uso de este documento para su trabajo.

Visite: resources.cawst.org