

# Culligan Water™

waterlabtestkit.com

**Gracias por comprar el Kit de análisis esencial de agua Culligan. Un análisis de agua es el primer paso para asegurarse de que el agua que usted y su familia consumen todos los días sea potable, limpia y segura.**

Todo lo que necesita para realizar un análisis simple y preciso viene incluido en este kit. En tan solo unos minutos, usted sabrá si el agua analizada contiene niveles inseguros o indeseables de los contaminantes más frecuentes. Además, el kit de análisis integral de agua incluye pruebas para 25 contaminantes comunes diseñadas por el laboratorio analítico Culligan, certificado por NELAP\*. Simplemente tome una muestra de agua y envíela utilizando la etiqueta de devolución de correo prepago que se adjunta. Dentro de los 5 días hábiles a partir de su recepción, recibirá un correo electrónico con los resultados en un informe profesional y fácil de leer.

Siga cuidadosamente las instrucciones para cada análisis de agua y compare los resultados con los gráficos/cuadros adjuntos.

## Antes de comenzar

Verifique el contenido

- 1 medidor de TDS
- 1 paquete para prueba de plomo/pesticida
- 1 paquete para prueba de nitrato
- 1 paquete para prueba de nitrito
- 1 paquete para prueba de pH
- 1 paquete para prueba de dureza
- 1 paquete para prueba de cloro libre
- 1 paquete para prueba de cobre
- 1 paquete para prueba de hierro
- 1 frasquito para prueba bacteriana
- 1 frasco grande para muestra de agua
- 1 etiqueta de devolución de correo
- 1 formulario de solicitud de kit de análisis de agua

Mantenga las pruebas fuera del alcance de los niños o las mascotas. No ingiera nada de este kit de prueba. No beba las muestras de agua utilizadas para la prueba.

Almacene y use el producto a temperatura ambiente (de 60 a 86 °F [de 15 a 30 °C]).

No utilice agua caliente o agua que contenga blanqueador o detergentes.

No reutilice ninguna parte del kit de prueba.

No abra los paquetes o los frascos hasta que esté listo para realizar las pruebas.

Si tiene preguntas, envíenos un correo electrónico a: [water.analysis@culligan.com](mailto:water.analysis@culligan.com)  
o llame **1-877-899-8195**

\* National Environmental Laboratory Accreditation Program (NELAP)



## INSTRUCCIONES PARA LA PRUEBA BACTERIANA

**Nota:** No retire la pastilla del tubo.

**Precaución:** Para evitar la contaminación, no toque la superficie interna de la tapa y del tubo, ni manipule la pastilla.

1. Llene cuidadosamente el tubo del kit de la prueba bacteriana hasta la línea de 10 ml con la muestra de agua. Vuelva a colocar la tapa firmemente. **NO MEZCLE NI AGITE EL TUBO.**
2. Coloque el tubo en posición vertical con la pastilla en la parte inferior del tubo. La pastilla debe permanecer en el fondo del tubo.
3. Almacene el tubo a temperatura ambiente, fuera de la luz solar directa, durante 44 a 48 horas. La temperatura del aire debe ser bastante constante y estar entre 70 y 85 °F (21 y 29 °C).
4. Después de 48 horas, observe el color del agua sin abrir el frasquito:  
**Color rojo:** Resultado negativo (no se detectaron bacterias)  
**Color amarillo:** Resultado positivo (es muy probable que se hayan detectado bacterias potencialmente perjudiciales)

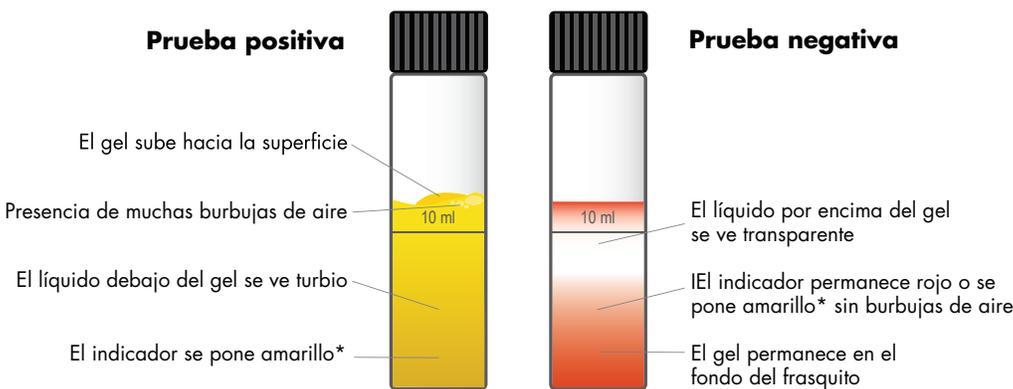
Las muestras de agua con resultados de detección positivos pueden requerir análisis de laboratorio adicionales para definir los riesgos específicos para la salud.

**Nota:** No toque, manipule ni agite el tubo durante el período de tiempo de incubación designado. Si estas condiciones de almacenamiento no se siguen con precisión, los resultados de la prueba pueden variar y pueden no ser válidos.

### Eliminación

5. En el caso de resultados positivos, agregue 1 ml (o 1/3 de cucharadita) de blanqueador de uso doméstico (blanqueador con cloro) al tubo y vuelva a tapar inmediatamente. Deje reposar durante 4 horas. Deseche el tubo según las exigencias de la jurisdicción local. No abra el tubo ni intente limpiarlo para volver a utilizarlo. Las muestras negativas pueden ser desechadas directamente en el inodoro. Deseche el frasquito en la basura.

## RESULTADOS DE LA PRUEBA BACTERIANA



\*NOTA: Para que el resultado sea positivo, deben estar presentes el color amarillo y las burbujas de aire.

**Advertencia:** Evite el contacto entre el agua o la pastilla de la prueba con los ojos y la piel. En caso de contacto, lave el área afectada con AGUA DE GRIFO QUE NO HAYA ESTADO EN CONTACTO CON LA PRUEBA y llame a su médico inmediatamente.

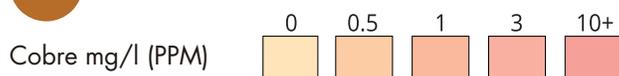
**Advertencia:** Los ingredientes pueden ser perjudiciales si se tragan. Lea cuidadosamente cada instrucción antes de realizar las pruebas.

**Advertencia:** Las pruebas miden solo las calidades de agua indicadas. Las pruebas no miden si el agua es potable. El agua que se utiliza en las pruebas NO es potable.

El kit de análisis de agua Culligan es una prueba de detección y no se puede utilizar para certificar la seguridad del agua para su consumo. El análisis del agua proporciona resultados aproximados SOLO cuando se utiliza estrictamente de acuerdo con las instrucciones. Culligan International Company no reconoce ninguna responsabilidad que resulte del uso de este producto, del incumplimiento de las instrucciones o de la fiabilidad de los resultados de la prueba.

Niveles máximos de contaminantes según EPA

## **Cu** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DE COBRE



**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 30 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

**1.3 PPM**



## **Cl<sub>2</sub>** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DE CLORO LIBRE



**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 5 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

Menos de

**4 PPM**



## **Hard** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DE DUREZA TOTAL



**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 30 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

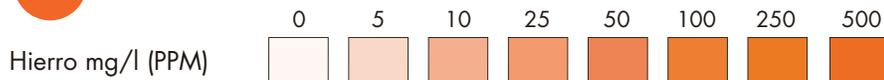
**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

**50 PPM**

o menos



## **Fe** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DE HIERRO



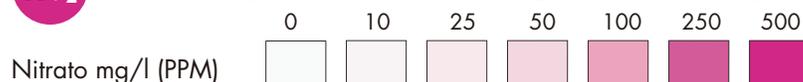
**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 30 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

**0.3 PPM**



## **NO<sub>2</sub>** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DE NITRATO



**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 60 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

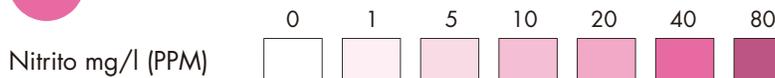
**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

Menos de

**10 PPM**



## **NO<sub>3</sub>** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DE NITRITO



**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 60 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

Menos de

**1 PPM**



## **pH** TIRA REACTIVA PARA MEDICIÓN DEL pH



**Instrucciones de uso:** Sumerja la tira completa en el agua durante 1 segundo, retírela. Sacuda la tira reactiva para eliminar cualquier exceso de agua, mantenga la tira a nivel durante 60 segundos, luego compare el color obtenido con la tabla de colores.

**Importante:** Utilice la tira inmediatamente después de abrir el paquete de aluminio.

**6.5 - 8.5**

rango seguro



Si los resultados de su prueba están por encima del límite recomendado o si desea conocer más sobre lo que hay en sus aguas, visite [waterlabtestkit.com](http://waterlabtestkit.com)



## INSTRUCCIONES PARA EL ANÁLISIS DE MUESTRAS DE AGUA PARA ENVIAR POR CORREO

El análisis de muestras de agua de Culligan para enviar por correo puede analizar 25 contaminantes comunes que se encuentran en metales pesados, compuestos inorgánicos, compuestos orgánicos y química general. El análisis de laboratorio le ayudará a identificar contaminantes crónicos dañinos en el agua, muchos de los cuales no tienen color, olor ni sabor.

1. Retire el frasco de muestra vacío del kit y utilícelo para recoger su muestra de agua. Llene la botella con no más de 200 ml de agua.
2. Recoja su muestra preferiblemente del grifo de la cocina o del grifo más usado dentro de su hogar o de las instalaciones.
3. Deje correr el agua al drenaje durante 3 a 5 minutos.
4. Enjuague el frasco de muestra suministrado y la tapa dos veces con el agua que se va a recoger.
5. Llene el frasco de muestra hasta el tope y enrosque la tapa firmemente en el frasco.
6. Llene completamente el formulario de solicitud de análisis de agua. Si no se llena completamente el formulario, es posible que se rechace la muestra para la prueba.
7. Coloque el frasco de muestra y el formulario de solicitud de kit de análisis de agua completo nuevamente en la caja.
8. Asegúrese de que la caja esté cerrada colocando cinta a su alrededor, coloque la etiqueta de correo suministrada en la parte superior de la caja sobre el logotipo de Culligan Water y envíe por correo lo antes posible. Conserve el número de seguimiento para sus registros.
9. Se le enviará una confirmación por correo electrónico una vez que se haya recibido su muestra de agua. El resultado del análisis de agua se enviará por correo electrónico a la dirección especificada en el formulario de solicitud de kit de análisis de agua dentro de los 5 días hábiles posteriores a la recepción

### KIT DE PRUEBA DE LABORATORIO DE AGUA INTEGRAL



Si tiene preguntas, envíenos un correo electrónico a: [water.analysis@culligan.com](mailto:water.analysis@culligan.com)  
o llame **1-877-899-8195**