

Test Kit de agua de fuente

El test kit contiene todo lo necesario para determinar con facilidad y precisión si el agua potable contiene valores peligrosos e indeseables de los 10 principales sustancias indeseables. Siga las instrucciones de uso de cada prueba exactamente y compara los resultados con los valores de referencia.

El agua potable fuera de estos valores de referencia puede poner en peligro su salud.

¿Qué resultados se esperan?

El test kit informa sobre los siguientes parámetros y su existencia en la prueba de agua. Los valores de referencia equivalen a la recomendación del EPA sobre el nivel máximo de impurezas o la recomendación estándar.

Bacterias	Gérmenes (nivel exacto no detectable)
Plomo	< 15 ppb
Pesticidas	< 3 ppb (Atrazina), < 4 ppb Simazina)
Cobre	< 1.3 ppm
Hierro	< 0.3 ppm
Nitrito	< 1.0 ppm
Nitrato/Nitrito total	< 10.0 ppm
Cloro total	< 4 ppm
pH	6.5 - 8.5
Dureza del agua	< 50 ppm

Importante antes de empezar

1. Cada test kit de agua potable contiene:
 - 1 recipiente de medición para bacterias
 - 1 test de plomo y pesticidas
 - 1 test de cobre
 - 1 test de hierro
 - 1 test de nitratos y nitritos
 - 1 test pH / dureza de l'agua / cloro
2. Abra los envoltorios poco antes de su uso.
3. Mantenga las pruebas fuera del alcance de los niños y los animales domésticos.
4. No tome las muestras de agua o los contenidos del kit.
5. Se puede usar el test solamente una vez.
6. Almacenar a 10 - 30 °C.
7. Seguir las instrucciones exactamente.

Instrucciones para el uso

Test de bacterias

1. Tomar el recipiente de la bolsa de aluminio y colocarlo sobre una superficie plana.
2. Abrir con cuidado la tapa de rosca y llenar el recipiente hasta la marca de 5 ml con el agua que quiere analizar. No sobrellenar el recipiente y no derramar el polvo amarillo del test de bacterias.
3. Colocar de nuevo la tapa y bien cerrar. Agitar el recipiente vigorosamente durante 20 segundos
4. Dejar reposar sin perturbaciones durante 48 horas manteniendo el recipiente a temperatura ambiente.
5. Después de 48 horas observar el color (sin abrir el recipiente)

Color violeta: resultado negativo (no se ha detectado bacterias)



Color Amarillo: resultado positivo (es probable que el agua contiene bacterias potencialmente peligrosas)



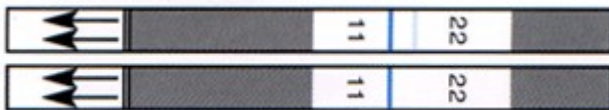
6. Si el resultado es positivo, añadir blanqueador (por ejemplo agua javel) antes de vaciar el contenido en el fregadero. Si el resultado es negativo se puede vaciar el contenido directamente en el fregadero. Se puede desechar el recipiente del test en la basura.

Test de plomo / pesticidas

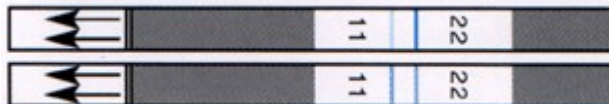
El test de **plomo** detecta plomo soluble (< 15 ppb). El test de **pesticidas** detecta las pesticidas atrazina (< 3 ppb) y simazina (< 4 ppb).

1. Abrir el test plomo / pesticidas y sacar todo el contenido. El contenido se compone de un recipiente de muestra, un gotero, 2 tiras de prueba Watersafe y una bolsa seca (que se puede desechar).
2. Dar exactamente dos pipetas llenas de agua con el gotero limpio en el recipiente de la muestra. Para sacar agua en la pipeta, el cabo debe ser comprimido y en el agua. Después se debe saltar el cabo para chupar el agua. Para sacar el agua en el recipiente se debe de nuevo empujar el cabo.
3. Girar el vial de muestra durante unos segundos y ponerlo en una superficie.
4. Poner la tira con la flecha hacia abajo en el recipiente de prueba.
5. Esperar 10 minutos. No tocar la tira reactiva o moverla durante estos 10 minutos. Líneas azules aparecen en la tira.
6. Retirar la tira de prueba del recipiente y leer el resultado.

Negativo: Si hay solamente una línea acerca del 11 o la línea de izquierda esta mas oscura que la línea acerca del 22.



Positivo: Si la línea acerca del 22 esta mas oscura o igual a la línea cerca del 11.



7. Nota: Si no hay líneas o ambas líneas aparecen solamente débiles, la prueba no ha funcionado correctamente y el resultado no es fiable.

Si el resultado esta positivo, se puede ser que la muestra de agua contiene niveles toxicos de plomo o pesticidas (atrazina y simazina).

Test de cobre

1. Abrir el embalage con el test de **cobre** y sacar la tira de prueba.
2. Poner la tira durante 30 segundos en el agua.
3. Después de 2 minutos comparar el color con la tabla de comparación.

Cobre



Test de hierro

1. Abrir el embalage con el test de **hierro** y sacar la tira de prueba.
2. Poner la tira durante 5 segundos en el agua.

3. Después de dos minutos comparar el color con la tabla de comparación.

Hierro



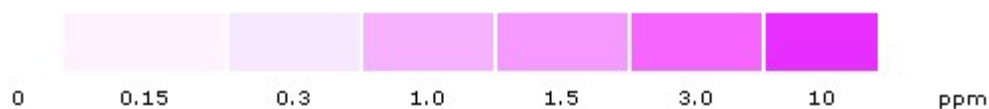
Test de nitrato / nitrito (al extremo de la tira)

1. Abrir el test de **nitrato / nitrito** y sacar las tiras de prueba.
2. Sumergir las tiras durante 2 segundos en el agua.
3. Compara después de 1 minuto el color con la tabla de comparación. El color sigue siendo estable durante 1 minuto.

Nitrato (color al extremo de la tira)



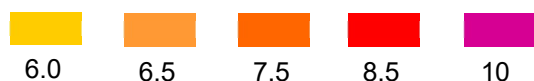
Nitrito (en el medio de la tira)



Test pH / dureza del agua / cloro

1. Abrir el test y sacar la tira de prueba.
2. Sumergir la tira en el agua durante 5 segundos.
3. Después de 20 segundos comparar el color de la tira con la tabla según el orden siguiente: pH, dureza del agua, cloro.

pH (al final de la tira)



Dureza del agua (en la media de la tira)



Cloro (al inicio de la tira, cerca de la mano)



Tenga en cuenta que esta prueba es una prueba de detección y no puede considerarse prueba oficial. Esta prueba da resultados (exactos) sólo cuando se usa según las instrucciones.



Gebrauchsanleitungen in anderen Sprachen finden Sie unter / You will find instructions in other languages under /
Vous trouverez des modes d'emploi dans d'autres langues sous / Encontrará manuales en otros idiomas bajo /
Troverete manuali in altre lingue sotto

<https://www.selfcontrolshop.com/faq/instructions/>