



## Instrucciones para el catálogo n.º 507QR WatR™ Pollution Hardness

Revisión 030512

### Descripción:

- Este estándar está envasado en una botella de polietileno de 500 ml que contiene aproximadamente 500 ml de estándar.
- Este estándar no tiene conservantes.
- El estándar se puede almacenar a temperatura ambiente.
- El estándar contiene todos los analitos indicados, en las cantidades especificadas en el reporte de datos

### Antes de comenzar:

- Este estándar se ha preparado como un estándar de volumen completo y está listo para analizarse tal como se recibe.
- Este estándar no contiene ácido, por lo que se deben seguir sus procedimientos normales para comprobar y, si es necesario, ajustar el pH.
- La dureza en este estándar se puede determinar por métodos de titulación o de cálculo.
- Hay que asegurarse de agitar muy bien esta muestra antes de tomar una alícuota para la determinación de SST.
- Se recomienda especialmente realizar el análisis de SST antes de tomar alícuotas de la botella de dureza para otros análisis.
- Si se van a medir otros analitos antes del análisis de SST, hay que asegurarse de agitar muy bien la muestra antes de extraer las alícuotas para cualquiera de los otros parámetros.
- Debido a que este estándar contiene sólidos en suspensión, es preferible filtrar una parte del estándar antes de añadir conservantes o de aspirar la muestra para transferirla a cualquier instrumento.

### Instrucciones:

1. Agitar bien la botella de Hardness antes de abrirla.
2. Extraer las alícuotas para las pruebas que se van a realizar y analizar siguiendo sus procedimientos normales.
3. Reportar los resultados en mg/l para el estándar suministrado.

### Seguridad:

Los productos de ERA pueden ser peligrosos y están diseñados para ser usados por profesionales de laboratorio capacitados para la manipulación competente de estos materiales. El uso seguro de estos productos es responsabilidad exclusiva del comprador y del usuario. Puede solicitar las hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS) de todos los productos de ERA, llamando al 1-800-372-0122 ó al 1-303-431-8454.