

# Kit de Pruebas para Bromo – **HI3830**

SKU: HI 3830

---

## RESUMEN

---

El HI3830 es un kit de pruebas químicas que utiliza el método DPD para medir bromo en muestras de agua. El HI3830 se suministra completo con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar aproximadamente 60 pruebas.

## **Reactivos prefabricados para facilitar el uso**

**Todos los reactivos marcados con fecha de vencimiento y número de lote para la trazabilidad**

**Cubo de comparación de colores para una determinación simple**

## **DESCRIPCIÓN**

---

El HI3830 es un kit de análisis químico que utiliza el método DPD para medir el bromo en muestras de agua. El HI3830 se suministra completo con todos los reactivos y equipos necesarios para realizar aproximadamente 60 análisis.

- Reactivos preparados previamente para facilitar su uso.
- Todos los reactivos están marcados con fecha de caducidad y número de lote para trazabilidad.
- Cubo de comparación de colores para una determinación sencilla

El HI3830 es un kit de análisis químico colorimétrico que determina la concentración de bromo en muestras en un rango de 0 a 3 mg/L (ppm) de Br<sub>2</sub>. El HI3830 se suministra con todos los reactivos y equipos necesarios para realizar el análisis. El kit de análisis contiene reactivos suficientes para realizar aproximadamente 60 análisis.

## ESPECIFICACIONES

---

Nombre de la especificación	Detalle
Código SKU	HI3830
Tipo	colorimétrico
Incremento más pequeño	0,6 mg/L (ppm)
Método	Departamento de policía
Número de pruebas	60 promedio.
Información de pedidos	El kit de prueba HI3830 incluye 30 ml de reactivo 1, 20 ml de reactivo plástico.
Reactivos	HI3830-060
Rango de bromo	0,0-3,0 mg/L (ppm)

## ACCESORIOS

---

### Configuración completa

- Todos los materiales necesarios están incluidos con el kit de prueba, como el vaso de muestra, el cubo de comparación de colores y los frascos cuentagotas de reactivo.

### Resolución alta

- Las lecturas de 0 a 3 mg/L de Br<sub>2</sub> se determinan con una resolución de 0,6 mg/L.

### Reactivos de reemplazo disponibles

- No es necesario comprar un nuevo kit cuando se agotan los reactivos. Se puede solicitar el juego de reactivos [HI3830-060](#) para reemplazar los reactivos suministrados con el kit. Este juego de reactivos incluye 1 frasco gotero (30 ml) de reactivo 1 y 1 frasco gotero (20 ml) de reactivo 2.

## **Importancia del uso**

El bromo es menos volátil y más estable que el cloro, lo que lo convierte en una buena opción como desinfectante en piscinas, spas y jacuzzis, y como agente higienizante en sistemas de agua potable. Al igual que el cloro, las cantidades excesivas de bromo en el agua pueden ser peligrosas para la salud y pueden causar irritación ocular. El control diario de la concentración de bromo evita daños en los equipos y contribuye a la optimización y eficiencia del proceso, al tiempo que proporciona una mayor seguridad para el usuario.

## **CÓMO PEDIR**

---

HI3830

---

www.hannachile.com Descargado desde: <https://hannachile.com/producto/kit-de-pruebas-para-bromo-hi3830/>