

**Colorímetros nitrito rango  
bajo Checker® HC**

HI707



## Descripción

El **HI707** Checker® HC (colorímetro portátil) proporciona una forma simple, precisa y rentable de medir el nitrito. Como parte intermedia del ciclo del nitrógeno, los nitritos están presentes en una variedad de fuentes, desde agua potable hasta agua industrial. Debido a los efectos nocivos para el medio ambiente y la vida acuática, los niveles de nitrito deben controlarse de cerca. Diseñado como una alternativa más precisa a los kits de pruebas químicas, el **HI707** proporciona resultados rápidos y precisos en unos pocos y sencillos pasos. No se esfuerce por determinar los colores visualmente, nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado de nitrito directo digitalmente.

## Especificaciones

<b>Rango</b>	0 a 600 ppb NO <sub>2</sub> -N
--------------	--------------------------------

<b>Resolución</b>	1 ppb
<b>Precisión a 25°C/77°F</b>	±20 ppb ± 5% de la lectura
<b>Fuente de Luz</b>	LED @470 nm
<b>Detector de Luz</b>	Fotocelda de silicio
<b>Ambiente</b>	0 a 50°C (32 a 122°F); H.R. máx. 95% no condensante
<b>Tipo de Batería</b>	(1) 1.5V AAA
<b>Apagado automático</b>	Después de diez minutos sin uso
<b>Dimensiones</b>	81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
<b>Peso</b>	64 g (2.25 oz.)
<b>Método</b>	Adaptación del método de diazotización EPA 354.1

## Accesorios

### Reactivos y estándares

- **HI 707-25** Reactivo de nitrito rango bajo
- **HI 707-11** Estándares de verificación rango bajo

### Accesorios

- **HI 731225** Tapas para cubeta HI 731321
- **HI 731318** Paño de limpieza de cubeta
- **HI 731321** Set de cubeta de vidrio
- **HI 740028P** Batería 1.5V AAA
- **HI 93703-50** Solución de limpieza de cubeta

## Cómo pedir

El **HI707** Checker®HC se suministra con cubetas de muestras con tapas (2), kit de inicio de reactivos de nitrito LR (reactivos para 6 pruebas), batería, instrucciones y guía de inicio rápido.

## Ventajas

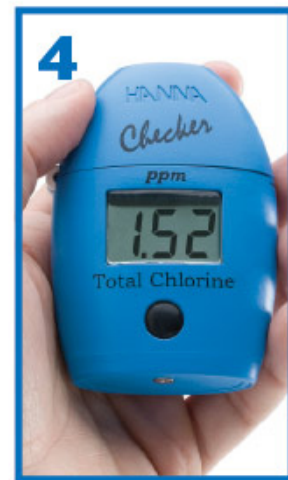
**Ideal para:** Calidad del agua, medio ambiente, educación, acuicultura, torres de ebullición y enfriamiento



- Diseño pequeño al alcance de la palma de la mano
- Obtenga rápidamente sus resultados sin usar una tabla de colores
- Dedicado a un solo parámetro de medición
- Más fácil de usar y más preciso que los kits de pruebas químicas

El **HI707** proporciona resultados rápidos y precisos en cuatro sencillos pasos:

## El Checker® HC de fácil uso.



**1** Realizar "Zero" en el Checker®HC como como indica el procedimiento.

**2** Agrega el reactivo a la muestra de agua.

**3** Coloca el vial en tu Checker®HC.

**4** Presione el botón y lee los resultados.

### ¡Es fácil!

### Video

No Especifica