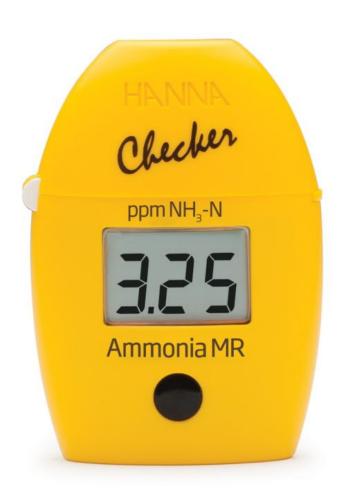


Colorímetro de amoníaco rango medio Checker® HC



# **Descripción**

El Checker **HI715** es una manera simple, precisa y económica para medir amoniaco en ríos y agua potable. Está diseñado como una alternativa más precisa a los kits de prueba. El Checker® para amoníaco de rango medio de HANNA utiliza un LED de longitud de onda fija y un detector de luz de silicio para proporcionar la precisión de la instrumentación profesional al precio asequible de un kit de prueba guímica.

El amoníaco está presente en el agua como un componente del ciclo del nitrógeno, el amoníaco se excreta de los animales y otros organismos como bacterias heterótrofas, actinomicetos y hongos durante el metabolismo de proteínas y aminoácidos. El amoníaco generalmente se encuentra en pequeñas cantidades en aguas no contaminadas, los niveles más altos indican contaminación orgánica y son tóxicos para la vida acuática

# **Especificaciones**

Rango	0.00 a 9.99 ppm NH3-N

HANNA Instruments Equipos Bolivia S.R.L. www.hannabolivia.com

Resolución	0.01 ppm
Precisión a 25°C/77°F	±0.05ppm ±5% de la lectura
Fuente de Luz	Photodiode @470 nm
Detector de Luz	Fotocelda de sílice
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); H.R. máx. 95% no condensante
Tipo de Batería	(1) 1.5V AAA
Apagado automático	Después de 10 minutos sin uso
Dimensiones	81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Peso	64 g (2.25 oz.)
Método	Adaptación del ATSM, Manual de Agua y Tecnología Ambiental, D 1426-93

### **Accesorios**

#### Reactivos y estándares

- HI 715-11 Kit de estándares certificados Amoniaco
- HI 715-25 Reactivo para 25 muestras Amoniaco Rango medio

#### 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 HI 715** Checker®HC Es suministrado inicialmente con 2 cubetas y tapas, un kit inicial de reactivos, (1 botella de **HI715A-0** y 1 botella de **HI715B-0**), batería AAA de 1 x 1.5V y manual de instrucciones

# **Ventajas**

Ideal para: Calidad del agua, medio ambiente, enchapado, educación





- -Más fácil de usar y más preciso que los kits de pruebas químicas
- -Dedicado a un solo parámetro
- -Tamaño pequeño, gran comodidad
- -Operación con un solo botón simplifica la obtención de resultados de amoníaco



El **HI715** proporciona resultados rápidos y precisos en unos sencillos pasos:

# El Checker® HC de fácil uso.









- Realizar "Zero" en el Checker®HC como como indica el procedimiento.
- como indica el procedimiento.
- 3 Coloca el vial en tu Checker®HC.
- Agrega el reactivo a la muestra de agua.
- 4 Presione el botón y lee los resultados.

¡Es fácil!

## **Video**

Ver Video