

**Colorímetro de amoníaco  
rango medio Checker® HC**

HI715



## Descripción

El Checker **HI715** es una manera simple, precisa y económica para medir amoníaco 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 química.

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

<b>Rango</b>	0.00 a 9.99 ppm NH <sub>3</sub> -N
--------------	------------------------------------

<b>Resolución</b>	0.01 ppm
<b>Precisión a 25°C/77°F</b>	±0.05ppm ±5% de la lectura
<b>Fuente de Luz</b>	Photodiode @470 nm
<b>Detector de Luz</b>	Fotocelda de sílice
<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 10 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 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

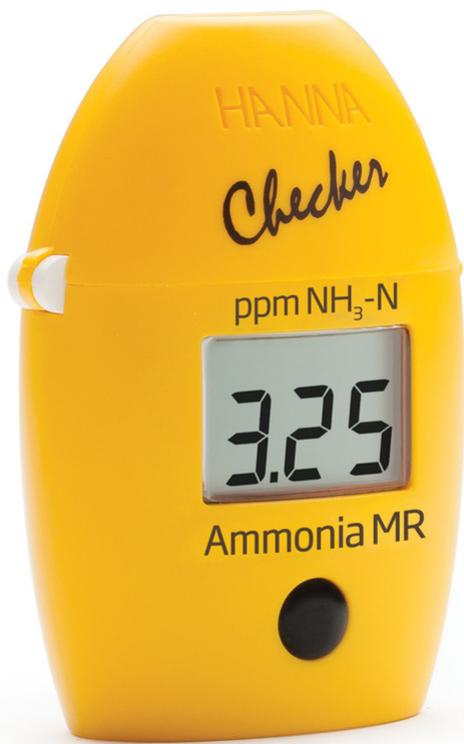
- **HI 731225** Tapas para cubeta HI 731321
- **HI 731318** Paño de limpieza de cubeta
- **HI 731321** Set de cubeta de vidrio
- **HI 740028P** Batería 1.5V AAA
- **HI 93703-50** Solución de limpieza de cubeta

## Cómo pedir

**EI 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.



**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

[Ver Video](#)