

---

# Estándar de Calibración de Turbidez de 10 FTU – HI93703-10

SKU: HI 93703-10

---

## RESUMEN

---

Los estándares de calibración de turbidez 10 FTU, HI93703-10 proporcionan una solución simple para calibrar y validar el medidor de turbidez [HI93703](#) que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. Los estándares de calibración de turbidez de Hanna se preparan a partir de materiales de referencia estándar trazables de NIST y se suministran con un certificado de análisis. El certificado de análisis proporciona el número de lote, los valores de referencia y la fecha de vencimiento para la trazabilidad al certificar el medidor de turbidez.

Suministrado con Certificado de Análisis

Estándar de turbidez primaria AMCO AEPA-1

Reutilizable con larga estabilidad de vida útil

DESCRIPCIÓN

---

Los estándares de calibración de turbidez **HI93703-10** 10 FTU proporcionan una solución simple para calibrar y validar el medidor de turbidez **HI93703** que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. Los estándares de calibración de turbidez de HANNA se preparan a partir de los materiales de referencia del estándar primario trazable por NIST y se suministran con un certificado de análisis. El certificado de análisis proporciona el número de lote, los valores de referencia y la fecha de caducidad para la trazabilidad al certificar el medidor de turbidez adecuado.

## ESPECIFICACIONES

---

Los estándares de turbidez de HANNA se preparan a partir de materiales AMCO AEPA-1 que son conocidos por ser altamente estables y confiables para la estandarización. Los estándares de turbidez AMCO AEPA-1 son una suspensión estabilizada de microperlas de copolímero de estireno divinilbenceno reticulado en agua ultrapura. Estas perlas son químicamente inertes y mantienen su equilibrio químico en un medio acuoso independientemente de la concentración. El tamaño de las partículas, la forma uniforme y el índice de refracción hacen que estas esferas sean ideales para caracterizar la absorción y dispersión de la luz para un comportamiento de 90° en el rango UV-VIS. Además, la forma y el tamaño esféricos del cordón ayudan a prevenir la acumulación o precipitación del estándar. Por estos motivos, los estándares AMCO AEPA-1 son muy estables. Su precisión y estabilidad se han probado y validado, y está certificado como libre de productos químicos o compuestos tóxicos. Todos los estándares preparados se comparan con soluciones estándar de turbidez de formazina. Los valores obtenidos y la fecha del análisis se indican en el certificado de análisis suministrado.

El **HI93703-10** es un estándar de calibración de turbidez de alta calidad que permite a los usuarios validar y calibrar el turbidímetro **HI93703** que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. El **HI93703-10** incluye una solución estándar con una lectura esperada de 10 FTU. El estándar de calibración se produce en nuestras instalaciones de fabricación de última generación utilizando materiales de referencia rastreables por NIST en un ambiente de temperatura controlada.

### Se suministra con certificado de análisis.

- Número de lote
- Fecha de caducidad
- Valor estándar
- Medidor de referencia trazable al NIST

El estándar de calibración de turbidez **HI93703-10** está fabricado específicamente para el medidor de turbidez **HI93703**. El proceso de calibración es rápido y sencillo.

## ACCESORIOS

---

Solución, de, calibración, AMCO-AEPA-1, de, 10, FTU, HI93703-10, HI 93703-10, 93703-10, turbidez,

## CÓMO PEDIR

---

Los estándares de calibración de turbidez HI93703-10 10 FTU proporcionan una solución simple para calibrar y validar el medidor de turbidez HI93703 que tiene un rango de 0 a 1000 FTU. Los estándares de calibración de turbidez de HANNA se preparan a partir de los materiales de

referencia del estándar primario trazable por NIST y se suministran con un certificado de análisis. El certificado de análisis proporciona el número de lote, los valores de referencia y la fecha de caducidad para la trazabilidad al certificar el medidor de turbidez adecuado.