

Test Kit de Fosfato 0-5 mg/L (50 ensayos)

SKU: HI 3833



RESUMEN

El HI3833 es un kit químico de pruebas que utiliza el método del ácido ascórbico para medir el fosfato. El HI3833 se suministra completo con todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar aproximadamente 50 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 determinación simple

DESCRIPCIÓN

El nivel de ortofosfato en mg/L (o ppm) es determinado por un método colorimétrico. El molibdato de amonio y el antimonil tartrato de potasio reaccionan en medio ácido con ortofosfato para formar un complejo de fosfomolibdato, que es reducido a azul de molibdeno de color intenso por el ácido ascórbico. La intensidad del color de la solución determina la concentración de fosfato. Los fosfatos pueden ser clasificados como orto, condensados u orgánicamente enlazados. Al igual que con los kits existentes en el mercado, el Kit de Prueba de Fosfato de HANNA sólo determinará los niveles de ortofosfato.

ESPECIFICACIONES

Método	colorimétrico
---------------	---------------

Rango	0-5 mg/L (ppm)
Menor Incremento	1 mg/L (ppm)
Método químico	ácido ascórbico
# De pruebas	50
Peso	160 g

ACCESORIOS

- **HI 3833-050** Reactivo de repuesto para 50 pruebas
- **HI 3833-99** Cubo de comparación de color extra

CÓMO PEDIR

- El kit de pruebas **HI 3833** viene con vaso de precipitados plástico de 20 mL, cubo de comparación de color y 50 paquetes de reactivo de fosfato.