

## Kit de Prueba de Fosfato

HI 3833



### 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

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| <b>Método</b>           | colorimétrico   |
| <b>Rango</b>            | 0-5 mg/L (ppm)  |
| <b>Menor Incremento</b> | 1 mg/L (ppm)    |
| <b>Método químico</b>   | ácido ascórbico |
| <b># De pruebas</b>     | 50              |
| <b>Peso</b>             | 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.

## Ventajas

No Especifica

## Video

No Especifica