

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

| | |
|-------------------------|-----------------|
| 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.

Ventajas

No Especifica

Video

No Especifica