

## Colorímetro de longitud de onda con interfaz USB

Comience el trabajo rápidamente con las 80 pruebas previamente programadas

- Acepta 10 pruebas definidas por el usuario
- Lectura directa de concentración, transmitancia o absorbancia, las lecturas se muestran simultáneamente
- Registra hasta 500 resultados de prueba para fácil memorización



Este colorímetro realiza varias pruebas utilizando los kits de prueba de reactivos que se venden por separado a continuación. Descargue datos a una computadora o impresora mediante un cable de interfaz USB (se incluye).

**Elementos incluidos:** cuatro celdas de muestra de 25 mm, cable USB y enchufe de pared, y pila recargable de ion de litio.

### Especificaciones

#### Rango

**Transmitancia:** 0 a 125.0 % T  
**Absorbancia:** 0 a 2.00 A  
**Concentración:** vea la tabla a continuación

**Resolución:** ±1 % escala completa

**Precisión:** ±2 % de escala completa

**Ancho de banda:** generalmente, 10 nm

**Fuente de luz:** LED

**Detector:** fotodiodo

**Sistema de muestra:** celda redonda de 25 mm, tubos DQO de 16 mm, cubeta cuadrada de 10 mm (los tubos y las cubetas solo se pueden usar con un adaptador opcional)

**Salida:** interfaz USB

Fuente de poder	Filtro para longitud de onda	N.º de cat.	Precio
Pila recargable de ion litio o adaptador de 100 a 240 VCA (se incluye)	428, 525, 568 y 635 nm	<a href="#">YV-99565-08</a>	

[YV-99565-55](#) Adaptador para tubo DQO opcional

[YV-99565-60](#) Adaptador para cubeta cuadrada opcional

### Kits de prueba de reactivos

Prueba	Rango	Pruebas/kit	N.º de cat.	Precio/kit
Aluminio	0 a 0.3 ppm	50	<a href="#">YV-99565-10</a>	
Nitrógeno de amoníaco	0 a 1.0 ppm	25	<a href="#">YV-99565-11</a>	
Cloro Bromo Yodo	0 a 4.0 ppm 0 a 9.0 ppm 0 a 14.0 ppm	100	<a href="#">YV-99565-12</a>	
Fluoruro	0 a 2.0 ppm	50	<a href="#">YV-99565-13</a>	
Hierro	0 a 6.0 ppm	50	<a href="#">YV-99565-14</a>	
Manganeso	0 a 0.5 ppm	50	<a href="#">YV-99565-15</a>	
Nitrato	0 a 3.0 ppm	20	<a href="#">YV-99565-16</a>	
Fosfato, rango bajo	0 a 3.0 ppm	50	<a href="#">YV-99565-17</a>	
Sulfuro	0 a 3.0 ppm	50	<a href="#">YV-99565-18</a>	

## Dispensadores DPD Powder Pop®

Práctica dispensadora de polvo DPD sin derrame

- Dosificación exacta solo al presionar un botón
- Sin manipulación directa del polvo o del paquete de papel de aluminio



Entregue el volumen correcto de reactivo DPD para medir en forma exacta el cloro libre o total. Simplemente invierta la dispensadora sobre el tubo de muestra y presione el botón para dispensar el reactivo. El polvo se disuelve rápidamente en la muestra y no deja residuos.

Use la formulación de DPD en polvo para colorímetros Hach, HF scientific y Hanna. Use la formulación en tabletas para unidades Oakton®, LaMotte®, Orbeco-Hellige, Palintest, Thermo Scientific™ Orion™ y Tintometer. Las dispensadoras proporcionan DPD en polvo para muestras de 5 ml o 10 ml

Parámetro de kit de prueba	Tamaño de muestra (ml)	Pruebas/kit	Número de catálogo	Precio
<b>Formulación en polvo para medidores Hach, HF scientific y Hanna</b>				
Cloro, libre	5	100	<a href="#">YV-99560-11</a>	
		1000	<a href="#">YV-99560-12</a>	
Cloro, total	5	100	<a href="#">YV-99560-13</a>	
		1000	<a href="#">YV-99560-14</a>	
Cloro, libre	10	100	<a href="#">YV-99560-15</a>	
		1000	<a href="#">YV-99560-16</a>	
Cloro, total	10	100	<a href="#">YV-99560-17</a>	
		1000	<a href="#">YV-99560-18</a>	
<b>Formulación en tabletas para medidores Oakton, LaMotte, Orbeco-Hellige, Palintest, Thermo Scientific Orion, Tintometer y YSI</b>				
Cloro, libre	10	100	<a href="#">YV-99560-19</a>	
		1000	<a href="#">YV-99560-20</a>	
Cloro, total	10	100	<a href="#">YV-99560-21</a>	
		1000	<a href="#">YV-99560-22</a>	

## Kit de prueba de coliformes

No se necesita incubadora

- El kit de prueba verifica la contaminación bacteriana por coliformes

Simplemente vierta la muestra en la bolsa, agite para disolver la tableta de cloro, vierta en los cinco tubos de vidrio, y almacénelos a temperatura ambiente. El cambio de color y la formación de pequeñas burbujas indican la presencia de bacterias.



**Elementos incluidos:** bolsa estéril para muestreo de agua con tableta de cloro, cinco tubos de vidrio de 10 ml, y cinco tabletas para prueba de coliformes.

Descripción	Número de catálogo	Precio
Kit de prueba de agua para coliformes	<a href="#">YV-99561-00</a>	

## Lámpara UV compacta

- Tamaño pequeño para utilizar en cualquier lugar

Use esta lámpara ultravioleta de 365 nm con kits de prueba de agua para indicar la presencia de E. coli. Funciona con cuatro pilas AA (no se incluyen). Para más lámparas UV, vea nuestra sección "Equipo ultravioleta" en las páginas 1071 a 1075.

[YV-97602-12](#) Mini lámpara ultravioleta

[YV-09376-01](#) Pilas, AA. Paquete de 4

