



Reactivos de Magnesio y Dureza Total (100 pruebas) – HI93719-01

Description

El HI93719-01 es un reactivo de alta calidad preparado previamente, lo que permite a los usuarios lograr mediciones colorimétricas rápidas y precisas. Estos reactivos siguen la adaptación de los Métodos Estándar para el Análisis de Agua Potable y Aguas Residuales, 18 ° ed., Método colorimétrico. La reacción entre el Mg y el indicador de calmagita provoca un color violeta en la muestra. Se trata una muestra separada con EDTA para quelar todo el calcio y el magnesio presentes. Se trata una muestra separada con EGTA para quelar cualquier calcio que esté presente. La diferencia de color de las dos muestras tratadas se determina mediante un fotómetro portátil o de sobremesa compatible. La concentración de magnesio se muestra en mg/L (ppm) como carbonato de calcio (CaCO_3). Estos reactivos están diseñados para ser utilizados con muestras que tienen un rango esperado de 0.00 a 2.00 mg/L de dureza de magnesio y 0.00 a 4.70 mg/L de dureza total.

Fotómetros Compatibles:

HI83099

HI83200

HI96719

HI96736

HI96741

HI96745

Especificaciones

Paquete	Frascos
Cantidad	50 tests
Método	Adaptación de los Métodos Estándar para el Análisis de Agua Potable y Agua Residual, 18a edición, método de la calmagita. La reacción entre el magnesio y los reactivos provoca un color rojo en la muestra.