

Calidad del agua

Este kit responde a la necesidad de evaluar la calidad del agua, ofreciendo tests para el control de sus parámetros fundamentales, es decir, alcalinidad, cloruros, dureza, sulfitos, hierro y pH. El kit incluye todos los accesorios y reactivos necesarios para realizar 100 tests de cada parámetro. Los reactivos de repuesto están disponibles con referencias distintas para cada parámetro a analizar (ver sección V). Las medidas de pH se realizan con el tester electrónico de pH, pHep®, que garantiza lecturas más precisas y seguras.

Los frascos de reactivos y los accesorios necesarios para el análisis están organizados eficazmente en un robusto maletín de transporte, práctico para las labores de campo.

Todos los reactivos de titración están estandarizados y listos para su uso.

El kit combinado HI 3817 de HANNA instruments® ofrece todos los accesorios necesarios para el análisis en campo de la calidad del agua, de modo preciso y seguro.



HI 3817 - Kit para la calidad del agua

Parámetro	Método de análisis	Rango*	Incremento mínimo	Método químico	Número de tests
Alcalinidad (como CaCO ₃)	Titración	0-100 mg/L	1 mg/L	Fenolftaleína/	110 aprox.
		0-300 mg/L	3 mg/L	Bromofenol Azul	
Cloruros (como Cl ⁻)	Titración	0-100 mg/L	1 mg/L	Nitrito de mercurio	110 aprox.
		0-1000 mg/L	10 mg/L		
Dureza (como CaCO ₃)	Titración	0.0-30.0 mg/L	0.3 mg/L	EDTA	100 aprox.
		0-300 mg/L	3 mg/L		
Hierro	Rango colorimétrico	0-5 mg/L	1 mg/L	Fenantrolina	100 aprox.
pH	medidor de pH electrónico	0.0-14.0 pH	0.1 pH	—	vida medidor
Sulfitos (como Na ₂ SO ₃)	Titración	0.0-20.0 mg/L	0.2 mg/L	Yodométrico	110 aprox.
		0-200 mg/L	2 mg/L		

Otras informaciones

Dimensiones 440 x 330 x 100 mm

Peso 2.1 Kg

* 1 mg/L = 1 ppm

Para los reactivos y los accesorios de repuesto, consulte las secciones V y U.

kits para análisis químicos **A31**

www.hannachile.com

Lo Echevers 311, Quilicura, Santiago

Teléfono: (2) 2862 5700