



Catálogo 2018

Fluid Precision Since 1991

pH ORP Conductividad TDS Salinidad Turbidez Oxígeno Disuelto

Instrumentos y Sensores para Análisis de Agua





Apera Instruments provee todo tipo de instrumentos científicos y sensores para la medición de pH, ORP, conductividad, TDS, salinidad, oxígeno disuelto, turbidez y ISE, a través de nuestra innovadora tecnología, confiable calidad de productos y excelente servicio al cliente.

Nos hemos enfocado en el desarrollo de instrumentos para el análisis de agua y sensores desde 1991. Nuestros sensores y tecnología han ganado el reconocimiento en más de 30 países en América, Asia y Europa. Todos nuestros productos tienen certificación CE e ISO 9001:2009, producidos en nuestra fábrica con base en Shanghai.

Por 27 años, nos hemos dedicado a proveer instrumentos confiables, precisos y asequibles para el análisis de agua, objetivo por el cual seguimos constantemente trabajando.

¿Por qué elegir Apera?



Expertise

27 años de precisión en electroquímica



Quality Assurance

Liderando la industria al entregar 2 años de garantía para nuestros productos



Customer Support

La satisfacción de nuestros clientes es nuestra primera prioridad



Affordability

Entregamos el mejor valor

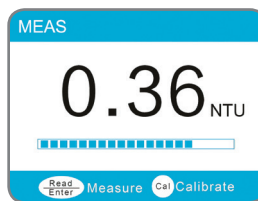


- Genera análisis de turbidez rápidos y precisos
- Larga pantalla TFT en colores con guía de operación gráfica y guía de texto
- Certificación U.S. EPA de no-toxicidad y soluciones estándar Reagecon de polímero de alto peso molecular
- Certificación CE e incluye 2 años de garantía. Cumple con los criterios ISO 7028 y DIN27027

Medidor Portátil de Turbidez



- La pantalla TFT en colores muestra un fondo azul para modo medición y un fondo verde para modo calibración
- Guías de texto y gráficas de operación



Abra la tapa para insertar las botellas de medición

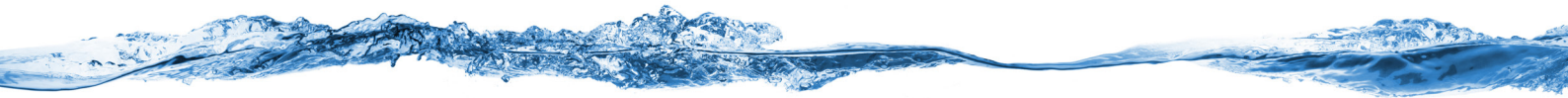
Provee 4 tipos de soluciones estándar, fáciles de usar, de polímero de alto peso molecular Reagecon (0.02 NTU, 20.0 NTU, 100 NTU, 800 NTU), U.S. Certificación EPA, no-tóxico, y fácil de usar, el cual tiene amplias ventajas en comparación a las soluciones estándar de Formazin



0.02 NTU, 20.0 NTU, 100 NTU, 800 NTU

Método de medición	Método nefelométrico ISO 7027 (90°)
Rango de medición	0 a 1000 NTU, selección automática de rango: 0.01 a 19.99 NTU 20.0 a 99.9 NTU 100 a 1000 NTU
Resolución	0.01 / 0.1 / 1 NTU
Error de lectura	≤ ±2% de lectura ±stray light
Repetibilidad	≤ ±1% de lectura o 0.02 NTU (el que sea mayor)
Estándar de calibración	0.02 NTU, 20.0 NTU, 100 NTU, 800 NTU (Polymer)
Fuente de luz	Diodo de emisión de luz infrarroja (850 nm largo de onda)
Detector	Silicona fotovoltaica
Pantalla	Pantalla TFT con colores
Frascos de muestra	ø25×60 mm, vidrio de borosilicato con tapa rosca
Volumen de muestra	18 ml
Rango de temperatura	0 a 50 °C (32 a 122 °F)
Baterías	4 Baterías Alcalinas × AA
Calificación IP	IP67
Dimensión/Peso	Medidor: (90×203×80)mm / 385g; Estuche: (310×295×110)mm / 1.5kg
Certificación de calidad y seguridad	ISO 9001:2008 & CE





APERA INSTRUMENTS, LLC

Dirección: 6656 Busch Blvd, Columbus Ohio 43229

Teléfono: 1-614-285-3080

E-mail: info@aperainst.com

Sitio web: www.aperainst.com