

YIERYI®



Medidor Multiparámetro 7 en 1
PH/FAC/EC/TDS/ORP/ATC
Sanidad Digital Portatil - Modelo: Yy-1070

PARÁMETRO	RANGO / ESPECIFICACIÓN	RESOLUCIÓN / PRECISIÓN
 pH	0.00 – 14.00 pH	Res.: 0.01 Prec.: ±0.05 pH
 Cloro (FAC)	0.1 – 4.0 mg/L	Res.: 0.1 Prec.: ±1 mg/L
 Conductividad (EC)	0 – 200000 µS/cm	Res.: 1 µS/cm Prec.: ±2% F.S.
 Sólidos Disueltos (TDS)	0 – 200000 ppm	Res.: 1 ppm Prec.: ±2% F.S.
 Salinidad	0 – 25.00%	Res.: 0.01% Prec.: ±1%
 Oxido-Reducción (ORP)	±999 mV	Res.: 1 mV Prec.: ±2 mV
 Temperatura (ATC)	0 – 60°C (32 – 140°F)	Res.: 0.1°C Prec.: ±0.5°C
 Protección / Alimentación	IP67 sumergible 4×LR44 · Auto-off 5 min	
 Dimensiones	18.3 cm × 3.7 cm	
 Peso	90 g	

Principales ventajas

- 7 parámetros en un solo equipo: pH, Cloro (FAC), EC, TDS, Salinidad, ORP y Temperatura.
- Carcasa IP67 resistente al agua — sumergible y robusto para campo.
- Calibración automática para pH, EC y ORP con reconocimiento de soluciones buffer.
- Medición de Cloro Libre (FAC) mediante cálculo algorítmico integrado de alta fiabilidad.
- Pantalla LCD retroiluminada con función HOLD para lecturas simultáneas de 2 parámetros.

¿CÓMO USAR?

1. Encender — Presionar ON / OFF. Usar MODE para seleccionar el parámetro (pH → EC → TDS → SAL → ORP → CL).
2. Medir — Introducir la sonda en la muestra. Agitar suavemente para eliminar burbujas de aire y esperar estabilidad.
3. Medir Cloro (CL) — El medidor debe estar en modo "CL". Válido si el pH de la muestra es 6.5-8.0 y el ORP es 487-840 mV.
4. Limpiar y guardar — Lavar la sonda con agua destilada y colocar unas gotas de solución (KCl) en la tapa antes de cerrarla.