

COMPROBADOR DE LA CALIDAD DEL AGUA CÓDIGO 0410-EA31

- Adecuado para medir agua del grifo, agua purificada, agua subterránea, agua superficial (no contaminada) y otras aguas potables, para determinar microorganismos y residuos de pesticidas en el agua
- Utiliza el método de absorción UV para medir los parámetros DQO, COT, UV275 del agua potable, y medir la conductividad para determinar el TDS del agua potable
- Puede medir simultáneamente 6 parámetros: DQO (demanda química de oxígeno), COT (carbono orgánico total), UV275 (longitud de onda ultravioleta 275 nm), TDS (sólidos disueltos totales), EC (conductividad eléctrica), T (temperatura) para una evaluación exhaustiva de la calidad del agua
- Con función de puntuación inteligente:
La retroiluminación de 4 colores indica 4 grados de calidad del agua
- Compensación automática de la temperatura
- Nivel de protección de la sonda IP67



ESPECIFICACIÓN

Medición de Rango	COD	0~50mg/L
	TOC	0~50mg/L
	Conductividad	0~4000 μ S/cm
	TDS	0~2000ppm
	UV275	0~1au/cm
	Temperatura	0~50°C
Resolución	COD	0.01mg/L
	TOC	0.01mg/L
	Conductividad	1 μ S/cm
	TDS	1ppm
	UV275	0.001au/cm
	Temperatura	0.1°C
Precisión	COD	0~5mg/L, \pm 0.5mg/L 5~50mg/L, \pm 10%
	TOC	0~5mg/L, \pm 0.5mg/L 5~50mg/L, \pm 10%
	Conductividad	\pm 3.5%FS
	TDS	\pm 3.5%FS
	UV275	0~0.1au/cm, \pm 0.01au/cm 0.1~1au/cm, \pm 10%
	Temperatura	\pm 1°C
Alimentación	2x1.5V AAA batteries	
Dimensión	157x37x14mm	
Peso	68g	

COD 0.2 99 (Excellent)	TOC 0.2 61	TDS 61	COD 1.3 88 (Good)	TOC 1.7 61	TDS 61	COD 2.9 76 (Normal)	TOC 4.0 60	TDS 60	COD 10.8 33 (Poor)	TOC 15.4 30	TDS 30
COD (mg/L)	TOC (mg/L)	TDS (ppm)	Colour	Score	Grade						
0~0.75	0~1.25	0~250	blue	90~100	Excellent						
0.75~1.5	1.25~2.5	250~500	green	80~90	Good						
1.5~3	2.5~5	500~1000	yellow	60~80	Normal						
3~7.5	5~12.5	1000~2000	red	0~60	Poor						

grado de calidad del agua

ENTREGA ESTÁNDAR

Main Unidad	1pc
Vaso de calibración de agua pura	1pc