

ANEXO CONVOCATORIA

31/2018

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Medidor Multiparámetro Digital Portátil - con uno o más conectores -para determinaciones de Oxígeno Disuelto (por LDO), DBO, ISE, ORP , pH y Conductividad + sonda de oxígeno disuelto + sonda de conductividad (c/cable de longitud no menor a 5 metros) Resistente al agua, con uno o más conectores (para determinaciones simultáneas) y compensación automática de temperatura, compensación por salinidad y compensación automática de presión) - Oxígeno disuelto (con tecnología LDO) (Rango: 0,1 a 20,00 mg/l (ppm) /Resolución: 0,01 mg/l (ppm) /Precisión: $\pm 1\%$ del rango de medida/ Compensación de presión: automática) - pH (Rango 0 -14) / Resolución: 0,01/ Precisión: $\pm 0,002$ del rango de medida/ Compensación de temperatura: automática) - ISE (que permita conexión de sonda intercambiable para determinación de Amonio y Cloruro) - ORP (Redox) ($\pm 1500\text{mV}$) / Resolución: 0,1/ Precisión: $\pm 0,1\text{mV}$) - Temperatura (Rango:-10 a 70°C)/ Resolución: 0,1°C - Conductividad (Rango: 0,01 ?S/cm - 200mS/cm - Display digital LCD. + - Sonda de oxígeno disuelto (con cable de longitud no menor a 5 metros); Robusta de Alto Impacto para mediciones de campo. Sistema de medición Luminiscente libre de electrolito y membranas (LDO), cuerpo resistente, sensor de presión incorporado, rango 0,1 a 20.00 mg/L O2 (1 a 200% saturación), rango de temperatura 0-50°C, elevación máxima de 5000 metros. + - Sonda de conductividad (con cable de longitud no menor a 5 metros); Robusta de Alto Impacto para mediciones de campo. Rango 0,01 - 200.000 $\mu\text{S/cm}$. con set de reactivos correspondientes. - Valija plástica de transporte. - con batería de larga duración - Certificado de cumplimiento CE	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	Que incluya un electrodo combinado de ion selectivo de Cloruros con soluciones compatible con el multiparametro ofertado. Especificaciones: Electrodo combinado de Ión selectivo Cloruros Debe incluirse elementos para acoplar al equipo y soluciones de calibración y /o supresión de interferentes	