

ANEXO I

ACUMAR - Laboratorio N° 83

SERVICIOS, CAMPO DE MEDIDA E INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN

ÁREA CANTIDAD DE SUSTANCIA			
SERVICIO	CAMPOS DE MEDIDA	MÍNIMA INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN (X)	PROCEDIMIENTO
Determinación de pH con muestreo (in-situ)	4-10 unidades de pH	0,2 unidades de pH	PE-04/PE-02
Determinación de pH con muestreo (en laboratorio)	4-10 unidades de pH	0,2 unidades de pH	
Calibración de pHmetros	4-10 unidades de pH	0,2 unidades de pH	PE-04
Determinación de DBO ₅ con muestreo (en laboratorio)	2,5-200 ppm	20%	PE-01/PE-02
Determinación de oxígeno disuelto con muestreo (in-situ)	0-100% saturación	0,1 ppm	PE-02
Calibración de medidores de oxígeno disuelto	8-9 ppm	0,03%	PE-03

(x) Es la menor incertidumbre de medida que el laboratorio puede proporcionar a sus clientes, expresada como incertidumbre expandida para un nivel de confianza de aproximadamente del 95% y, a menos que se indique lo contrario, con un factor de cubrimiento k=2. Salvo que se especifique otra cosa, la incertidumbre de medición expresada en % se refiere a la incertidumbre relativa de la indicación del instrumento objeto de calibración o al valor de la medida materializada según corresponda.