Instituto Nacional de Metrología de Colombia

Capacidades de Medición y Calibración (CMC)

L12- Laboratorio de pH

https://www.bipm.org/kcdb/cmc/quick-search?includedFilters=&excludedFilters=&page=0&cmcStatus=&keywords=Colombia

Servicio de calibración o medición			Intervalo de medición			Especificaciones		Incertidumbre expandida					Patrón de referencia utilizado en la calibración		Identificador de servicio
Magnitud	**Equipo**	**Método de medición**	**Valor mínimo**	**Valor máximo**	**Unidades**	**Parámetro**	**Valor**	**Valor**	**Unidades**	**Factor de Cobertura**	**Probabilidad de cobertura**	**¿La incertidumbre expandida es relativa?**	**Patrón**	**Fuente de trazabilidad**	
pH	Celdas Bauke	Método secundario de medición de pH	4	4,2	"unidades de pH"	Temperatura	25 °C	0,020	"unidades de pH"	2	95	no	MRC (NIST)	185i	INM-L12-01
pH	Celdas Bauke	Método secundario de medición de pH	6,7	7	"unidades de pH"	Temperatura	25 °C	0,034	"unidades de pH"	2	95	no	MRC (CENAM)	CMR 6200206h	INM-L12-01
pH	Celdas Bauke	Método secundario de medición de pH	9	9,3	"unidades de pH"	Temperatura	25 °C	0,010	"unidades de pH"	2	95	no	MRC (NIST)	187f	INM-L12-01

Fecha de actualización: 2026-01-08