

Capacidades de Medición y Calibración (CMC)

Laboratorio de Densidad

Publicadas en la base de datos KCDB 2.0 del BIPM
(<https://www.bipm.org/kcdb/cmc/search?domain=PHYSICS&areald=4&keywords=&specificPart.branch=14&specificPart.service=-1&specificPart.subService=-1&specificPart.individualService=-1&countries=1&countries=17&publicDateFrom=&publicDateTo=&unit=&minValue=&maxV>)

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		
Densidad de Líquidos	Hidrómetros / Densímetros de inmersión	Método de Cuckow, Pesada Hidrostática	0,6	1,3	g/cm ³	Temperatura Ambiente	20 °C ± 1 °C	1E-04		2	95%		Si	n-Nonano	PTB/INM	INM-L11-01
						Humedad Relativa	50 % ± 10 %									
						Presión Atmosférica	750 hPa ± 10 hPa									

Fecha de actualización: 2024-03-05