

Laboratorio de Volumen

Sin CMC's publicadas en la base de datos de KCDB

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	
Volumen de líquido	Material de vidrio	Método gravimétrico (ISO 4787:2010)	0.1	100	mL	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.04	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo XP205	INM (CO)	INM-L06-04
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Picnómetros	Método gravimétrico (ISO 4787:2010)	25	100	mL	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.004	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo XP205	INM (CO)	INM-L06-05
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Material de vidrio	Método gravimétrico (ISO 4787:2010)	100	250	mL	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.04	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo MS304S	INM (CO)	INM-L06-06
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Material de vidrio	Método gravimétrico (ISO 4787:2010)	250	1 000	mL	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.04	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo XPR 1203S	INM (CO)	INM-L06-07
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Material de vidrio	Método gravimétrico (ISO 4787:2010)	1 000	10,000	mL	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.04	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo PR8002	INM (CO)	INM-L06-08
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Recipientes metálicos con cuello graduado	Método gravimétrico	1	10	L	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.010	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo XP64001	INM (CO)	INM-L06-09
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Recipientes metálicos con cuello graduado	Método gravimétrico	10	100	L	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.015	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo KCC 150 plus	INM (CO)	INM-L06-10
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Recipientes metálicos con cuello graduado	Método gravimétrico	100	1 000	L	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.010	%	2	95.00%	Sí	Comparador de masa Mettler Toledo XP6002 KL	INM (CO)	INM-L06-12
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								
Volumen de líquido	Pipetas metálicas de rebose	Método gravimétrico	1	50	L	Temperatura	18 °C a 22 °C	0.005	%	2	95.00%	Sí	Balanza Mettler Toledo XP64001	INM (CO)	INM-L06-11
						Humedad relativa	40 %hr a 70 %hr								

Nota: No tiene CMC publicadas en el KCDB

Fecha de actualización: 2022-09-29