

ACREDITACIÓN D-126

2017-08-07
Revisión: 04

I	II	III	IV	VI				IX
Servicio de Calibración o Medición			Intervalo o punto de medida	Incertidumbre expandida de medida				Observaciones
Magnitud	Instrumento de medida	Método de medida		Valor numérico de la unidad	unidad de medida	Contribución del laboratorio	¿Inc.relativa o absoluta?	
Longitud	Calibrador (Solo medición de exteriores)	Comparación directa	0 mm a 600 mm resolución 0,01 mm	(11,90 + 0,0088 L) L en mm	µm	(0,005+ 0,019L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Indicador de carátula (Vástago recto)	Comparación Directa	0 mm a 25,4 mm Resolución: 0,001 mm	(0,65+ 0,030 L) L en mm	µm	(0,58 + 0,033 L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Indicador de carátula (tipo palanca)	Comparación Directa	0 mm a 2,54 mm Resolución: 0,001mm	(0,65+ 0,030 L) L en mm	µm	(0,58 + 0,033 L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Micrómetro para medición de exteriores	Comparación directa	0 mm a 600 mm Resolución 0,001 mm	(1,11+0,004 L) L en mm	µm	(0,891+0,004 L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Micrómetro de interiores con dos superficies de medición	Comparación directa	0 mm a 300 mm resolución 0,001 mm	(1,51 + 0,001 L) L en mm	µm	(0,427+ 0,001 L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Micrómetro para medición de profundidad	Comparación directa	0 mm a 300 mm Resolución 0,001 mm	(1,65 + 0,006 L) L en mm	µm	(1,21 + 0,006 L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Medidor de espesor por campos magnético o electromagnético (corriente de Eddy)	Comparación directa	0 mm a 1,494 mm, Resolución 0,00 1 mm	(1,22 + 0,119 L) L en mm	µm	(0,4 + 0,047 L) L en mm	Absoluta	
Longitud	Medidor de espesor por ultrasonido	Comparación directa	2,54 a 25,4 mm, Resolución 0,0 1 mm	(29,38 + 0,095 L) L en mm	µm	(1,64 + 0,095L) L en mm	Absoluta	

Lo anterior por conducto de los siguientes signatarios:

[Haga click aquí para ver tabla completa](#)

Ing. Enrique Oliva Cabrera
Ing. Carlos Jovany Ibarra Arcos