

CERTIFICADO DE CALIBRACION

Número: 2407-012/001

Página: 1 de 1

Cliente: TEC INSTRUMENTAL
Blas Parera 1007 - (1602) - Florida - Buenos Aires - Argentina

Id. instrumento: 11612
Descripción: TERMÓMETRO
Tipo: ANALÓGICO, KIT METTLER-TOLEDO
Marca y modelo: RUEGER
Nº de Serie: 11612
Equipo, ubicación: --

Fecha de Calibración: 25/07/2024
Lugar: Nuestro Laboratorio
Cond. ambientales: (23 ± 2) °C

Método:

Por comparación directa de la temperatura indicada por el instrumento con la indicada por el instrumento patrón, en medio de temperatura estabilizada, según procedimiento PM-LSC-ITC-01.

Resultados obtenidos:

Instrumento sin ajustar							
Pto.	Unidad	Referencia	Instrumento	Obs.	Set-Point	Desvío ±	U
1	°C	100,00	100,0	---	---	0,00 ±	0,94
2	°C	159,90	160,0	---	---	0,10 ±	0,94

Patrones utilizados:

Código	Descripción	# Serie	Certificado	Entidad	Vencimiento
C066	Conjto. Termocuplas "J" (en lazo con Fluke 743)	--	2403-001/004	Metris / INTI	10/03/2025

Observaciones:

NOTA:

Los valores informados corresponden al promedio de las mediciones realizadas.

El desvío se informa junto con la incertidumbre total expandida (U), la cual fue calculada multiplicando la incertidumbre de medición por el factor de cobertura $k=2$ que, para una distribución estadística Normal corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%.

Los resultados contenidos en el presente certificado son trazables al Sistema Internacional de Unidades (S.I.) a través de la calibración de las referencias y patrones de medida involucrados con patrones nacionales e internacionales, y se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.

El laboratorio de calibración que emite este certificado no se responsabiliza por los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado ni de los elementos calibrados. El usuario es responsable de la recalibración a intervalos apropiados.

Los certificados de calibración sin firmas en todas sus páginas no serán válidos.



Candela Cingolani
Aseg.Calidad



Diego H. Zeug
Director