

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN / CALIBRATION CERTIFICATE

INNOVATECIS CIA LTDA

General José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro

Quito, Ecuador

(+593) 02 6040 607

innovatec@innovatec.com.ec

Certificado No. (Certificate #): 55511

Fecha de Recepción (Reception Date): 2025-04-01

Fecha de Calibración (Calibration Date): 2025-04-01

Próxima Fecha de Calibración (Calibration Due): 2025-10

Fecha de Emisión (Emission Date): 2025-04-01

Cliente (Client): QUIFATEX S.A.
KM. 14.5 VÍA A DAULE, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR

Información del Instrumento (Instrument Information)

Equipo (Instrument): Controlador + Sensor	Código (Code): T24	Int. de Medición: (-40 a 125) °C
Marca (Brand): Indata	Ubicación (Location): Cuarto frío 03-01-01	
Modelo (Model): G7-S6Ex	Lugar de Calibración In Situ	División de escala: 0.1 °C
Serie (Serial #): 21653296385	(Place of Calibration): On Site	(Resolution):

Datos de Calibración (Calibration Info)

Procedimiento (Procedure): INN-PC-02

Condiciones Ambientales (Environmental Conditions)

Temp. Inicial (Initial Temp.): 22.4 °C	Hum. Inicial (Initial Hum.): 58.6 %HR
Temp. Final (Final Temp.): 23.1 °C	Hum. Final (Final Hum.): 58.1 %HR

Trazabilidad (Traceability Info)

Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Última Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
PRT	Isotech	AC-28719	2023-05-15	2 años
Advanced Multimeter	Transmille	51065	2024-03-26	2 años

Resultados (Results)

Ver Resultados en Hoja Adjunta

See results in attached Sheet

El presente Certificado de Calibración posee la trazabilidad en esta magnitud hacia el Patrón Nacional, a través de la realización de la unidad de medida en el NPL, NIST, o otro Laboratorio Nacional reconocido al Sistema

Certificado No.:	55511	Equipo (Instrument): Controlador + Sensor				
Fecha de Calibración:	2025-04-01	Marca (Brand): Indata				
Nominal (Nominal)	Patrón (Standard)	UBP (UUT)	Error (Error)	Exactitud (Accuracy)		Incertidumbre (Uncertainty)
0 °C	0.029 °C	0.3 °C	0.270 °C	±	0.5 °C	± 5.9E-02 °C
4 °C	3.989 °C	3.7 °C	-0.290 °C	±	0.5 °C	± 5.9E-02 °C
6 °C	6.019 °C	5.8 °C	-0.220 °C	±	0.5 °C	± 5.9E-02 °C
10 °C	9.999 °C	9.6 °C	-0.400 °C	±	0.5 °C	± 5.9E-02 °C

