



CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN / VERIFICATION CERTIFICATE

INNOVATECIS CIA LTDA

General José Maria Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro

Quito, Ecuador

(+593) 02 6040 607

innovatec@innovatec.com.ec

Certificado No. (Certificate #): 55442

Fecha de Recepción (Reception Date): 2025-03-31

Fecha de Verificación (Verification Date): 2025-04-04

Próxima Fecha de Verificación (Verification Due): 2026-04

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

Cliente (Client): CPTDC ECUADOR S.A.

Av.Republica del Salvador N35-40 y Portugal, QUITO, PICHINCHA

Información del Instrumento (Instrument Information)				
Equipo (Instrument):	Guantes Dieléctricos	Int. de Medición: (Measurement Range)	N/A	Ubicación: (Location) Taller
Material (Material):	SALISBURY			
Modelo (Model):	ILP-7C	División de escala: (Resolution)	N/A	Lugar de Calibración: (Place of Calibration): Lab. INNOVATEC
Serie (Serial #):	3445884			INNOVATEC's Lab.

Datos de Calibración (Calibration Info)		Condiciones Ambientales (Enviromental Conditions)	
Procedimiento (Procedure): INN-PC-08		Temperatura (Temp): (21.1 °C a 21.1 °C)	Humedad (Humidity): (45 %HR a 45 %HR)

Trazabilidad (Traceability Info)				
Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Ultima Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
Multicalibrador Patrón	Transmille	AC-28692	2023-06-07	2 años
Multímetro Patrón	Transmille	51065	2024-03-26	2 años

Resultados (Results)				
Voltaje CA - Derecho				
Rango (Range)	Patrón (Standard)	UBP (UUT)	Cumple (Complies)	Incertidumbre (Uncertainty)
25 V @60 Hz	22,50 V	0,00	SI	N/A
50 V @60 Hz	45,00 V	0,00	SI	N/A
250 V @60 Hz	225,00 V	0,00	SI	N/A
500 V @60 Hz	450,00 V	0.00	SI	N/A
1000 V @60 Hz	900,00 V	0.00	SI	N/A
Voltaje CA - Izquierdo				
Rango (Range)	Patrón (Standard)	UBP (UUT)	Cumple (Complies)	Incertidumbre (Uncertainty)
25 V @60 Hz	22,50 V	0,00	SI	N/A
50 V @60 Hz	45,00 V	0,00	SI	N/A
250 V @60 Hz	225,00 V	0.00	SI	N/A
500 V @60 Hz	450,00 V	0.00	SI	N/A
1000 V @60 Hz	900,00 V	0.00	SI	N/A

El presente Certificado de Verificación posee la trazabilidad en esta magnitud hacia el Patrón Nacional, a través de la realización de la unidad de medida en el NPL, NIST, u otro Laboratorio Nacional reconocido al Sistema Internacional de Medidas. La verificación fue realizada bajo un Sistema de Gestión de Laboratorio conforme a la Norma ISO/IEC 17025:2017. Los resultados y su incertidumbre reportada con un nivel de confianza de k=2, 95% son relacionados a este instrumento y en el tiempo que se realizo las medidas. Este Laboratorio no se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado del instrumento verificado. La reproducción parcial es prohibida, la reproducción total deberá hacerse con la autorización escrita aprobada por INNOVATEC Industrial Solutions. This Certificate of Verification provides traceability of measurement to the National Standard, through units of measurement realized at the NPL, NIST or other recognized National Standar Laboratories to the Internacional System of Units. The verification was performed under a Laboratory Management System in accordance with the ISO/IEC 17025:2017 Standard. The results and the reported uncertainty at a confidence level of k=2, 95% are related only to this instrument and at the time of measurement. This Laboratory is not responsible for any damages that may result from improper use of the verified instrument. Partial reproduction is forbidden, the total reproduction must have an approved written authorization by INNOVATEC Industrial Solutions.

Comentarios: Ninguno.

Comments

Calibrado por: Ing. Mateo Bórquez

Calibrated by:

Aprobado por:

Approved by:



Fin de Certificado (End of Certificate)