



CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN / VERIFICATION 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 #): 61960

Fecha de Recepción (Reception Date): 2025-10-02

Fecha de Verificación (Verification Date): 2025-10-06

Próxima Fecha de Verificación (Verification Due): 2026-10-06

Fecha de Emisión (Emission Date): 2025-10-07

Cliente (Client): INFRAESTRUTURA Y SERVICIOS PAMANÁ (ASCH)

Dirección del cliente: Av. Ascanio Villalaz, Metro de Panamá S.A., Oficinas ASCH

Información del Instrumento (Instrument Information)

Equipo (Instrument):	Detector de Tensión	Int. de Medición: (Measurement Range)	(120 a 1KV) AC	Ubicación: (Location)	*****
Marca (Brand):	Hastings				
Modelo (Model):	7701	División de escala: (Resolution)	-	Lugar de Verificación: (Place of Calibration):	In Situ On Site
Serie (Serial #):	325123/GDC-BTMT-020				

Datos de Verificación (Verification Info)

Procedimiento (Procedure): INN-PC-08

Condiciones Ambientales (Environmental Conditions)

Temperatura (Temp): (23.5 °C a 23.6 °C)

Humedad (Humidity): (41 %HR a 42 %HR)

Trazabilidad (Traceability Info)

Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Última Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
Multicalibrador Patrón	Transmille	59793	2025-08-07	1 año
Multímetro Patrón	Fluke	CMP-10155	2024-11-27	2 años
-	-	-	-	-

Resultados (Results)

Ver Resultados en Hoja Adjunta

See results in attached Sheet

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 realizó 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 Standard Laboratories to the International System of Units. The calibration 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
CommentsVerificado por: Rodrigo Alejandro Tejada del Rosario
Verified by:Aprobado por:
Approved by:

Fin de Certificado (End of Certificate)