



CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN / VERIFICATION *CERTIFICATE*

INNOVATECIS CIA LTDA	Certificado No. (Certificate #): 60705
General José Maria Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro	Fecha de Recepción (Reception Date): 2025-08-28
Quito, Ecuador	Fecha de Verificación (Verification Date): 2025-08-29
(+593) 02 6040 607	Próxima Fecha de Verificación (Verification Due): -
innovatec@innovatec.com.ec	Fecha de Emisión (Emission Date): 2025-08-29

Cliente (Client):	AGENCIA DE REGULACION Y CONTROL FITO Y ZOOSANITARIO
	Calle Rio Baba #143 y Pasaje Rio Saloya,, SANTO DOMINGO, SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS

Información del Instrumento (Instrument Information)			
Equipo (Instrument):	CABINA DE BIOSEGURIDAD CLASE II	Int. de Medición:	Código (Code): LDR/23/MB/EA/001
		(0 a 1) m/s	
Marca (Brand):	ESCO	(Measurement Range)	Ubicación (Location): LDR SANTO DOMINGO - ÁREA DE MICROBIOLOGÍA
Modelo (Model):	AC2-4E9	División de Escala:	Lugar de Verificación (Place of Verification): In Situ / On Site
Serie (Serial):	2022-184493	(Resolution): 0.1 m/s	

Datos de Verificación (Verification Info)	Condiciones Ambientales (Environmental Conditions)	
Procedimiento (Procedure): INN-PC-35	Temperatura (Temp): (23.5 °C a 24.8 °C)	Humedad (Humidity): (55.7 %HR a 52.5 %HR)

Trazabilidad (Traceability Info)				
Patrón (Standard)	Marca (Brand)	Cert. #	Ultima Calibración (Last Cal.)	Período (Period)
Termoanemómetro	Extech	46294	2024-06-07	2 años
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Resultados (Results)				
	Patrón (Standard) (m/s)	UBP (UUT) (m/s)	Error (Error) (m/s)	Incertidumbre (Uncertainty) ±(m/s)
	0.74	0.68	-0.06	± 0.0056 m/s
	0.74	0.68	-0.06	± 0.0056 m/s
	0.74	0.68	-0.06	± 0.0056 m/s

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:	Cada Valor indicado es el resultado del promedio de tres lecturas.
Comments	

Verificado por:	Ing. Isaac Calle	Aprobado por:	
Verified by:		Approved by:	