

Bogotá D.C., 2024-02-12

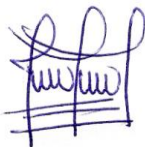
Señores
INSTITUTO COLOMBIANO DE CERTIFICACION S A S
Atn. Isabel Cristina Cifuentes Lopez
Representante legal
Pereira Risaralda

Cordial saludo,

Adjunto encontrará:

- Certificado de Calibración No. **CDA-24-26525-I**
- La Hoja de Vida detallada en donde se informan los trabajos más representativos que se le han efectuado al equipo, al igual que el comportamiento que han tenido las celdas y/o transductores en cada una de las calibraciones y/o ajustes, con el fin de verificar el comportamiento metrológico de los mismos.
- Documentos para comprobar la trazabilidad del servicio.

Sin otro particular, me suscribo de ustedes.



Javier González A.
Jefe Laboratorio

INICIO CERTIFICADO

F-LAD-01-13

ISO/IEC 17025:2017

CDA-24-26525-I

Pag. 1 de 4

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION REPORT

Certificado No.	CDA-24-26525-I	Laboratorio de	DIMENSIONAL
CERTIFICATE NUMBER		LABORATORY	

Cinta Métrica

FABRICANTE	STANLEY	MODELO	5 m/16 30-496
MANUFACTURER		MODEL	
SERIAL	S/S	CODIGO INTERNO	M-017
SERIAL NUMBER		INTERNAL CODE	

SOLO PARA EQUIPOS DE ENSAYO CON INDICADOR DIGITAL AUXILIAR

FABRICANTE	NA	MODELO	NA
MANUFACTURER		MODEL	
SERIAL	NA	CODIGO INTERNO	NA
SERIAL NUMBER		INTERNAL CODE	

INTERVALO DE MEDIDA	0,0 mm a 5000,0 mm
MEASUREMENT INTERVAL	

CLIENTE	INSTITUTO COLOMBIANO DE CERTIFICACION S A S
CUSTOMER	

DIRECCIÓN	AVENIDA DE LAS AMÉRICAS # 28-90
ADDRESS	Pereira Risaralda

LUGAR DE CALIBRACIÓN	Carrera 52 No 64 A 62
CALIBRATION LOCATION	Bogotá D.C - Cundinamarca

FECHA DE CALIBRACIÓN	2024-02-12	FECHA DE EMISIÓN	2024-02-12
CALIBRATION DATE	aaaa-mm-dd	ISSUE DATE	aaaa-mm-dd

NÚMERO DE PÁGINAS	4	ORDEN DE SERVICIO	OSI-2024-6372
PAGE NUMBER		SERVICE ORDER	

Firmas Autorizadas

Autorizado Por:

Authorized Signatures

Elaborado por:

Revisado por:

Yeraldín Moncada

Yeraldín Moncada
Técnico Especialista

Reinel Martínez

Reinel Martínez
Técnico Senior

Este documento no atribuye al equipo otras características que las mostradas por los datos aquí contenidos, los resultados se refieren solamente al instrumento relacionado y al momento y condiciones en que se efectúan las mediciones y poseen trazabilidad a patrones bien sean nacionales o extranjeros de institutos de metrología o empresas reconocidas. No se permite la reproducción parcial de este certificado.

(This document does not attribute other characteristics to the equipment than those shown by the data contained herein, the results refer to the time and conditions in which the measurements are made and have traceability to standards, whether national or foreign, of metrology institutes or recognized companies. Partial reproduction of this certificate is not allowed.)

El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.
(The laboratory that issues it is not responsible for any damages that may arise from the inappropriate use of calibrated instruments.)

8- OBSERVACIONES

- a. El certificado de calibración sin firmas no tienen validez. Cuando va con firma digital al imprimirlo pierde validez.
- b. El usuario es responsable de la recalibración de los instrumentos de medición en intervalos apropiados.
- c. Los resultados contenidos en este certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.
- d. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos.
- e. En algunos casos con equipos análogos la resolución se estima por la apreciación por parte del metrologo en el proceso de calibración.
- f. Si no está identificado un Informe Previo o alguna información en el numeral 10, quiere decir que al equipo no se le efectuó ningún tipo de ajuste antes de la calibración
- g. Los factores de conversión se extraen del documento Guía NIST 811 Guía para el uso del sistema internacional de medidas
ft = 304,8 mm in = 25,4 mm yd = 914,4 mm

9- TRAZABILIDAD

INGENIERIA DE CONTROL DE CALIDAD ICCLAB garantiza que mantienen la trazabilidad metrológica mediante una cadena ininterrumpida documentada de calibraciones que conducen a las referencias a patrones nacionales o internacionales, la incertidumbre de medición se evalúa para cada paso de la cadena de trazabilidad con métodos apropiados se cumple con los requisitos de equipamiento establecido en la norma NTC ISO/IEC 17025. Para el detalle del equipamiento empleado en la calibración remitirse al numeral 3.

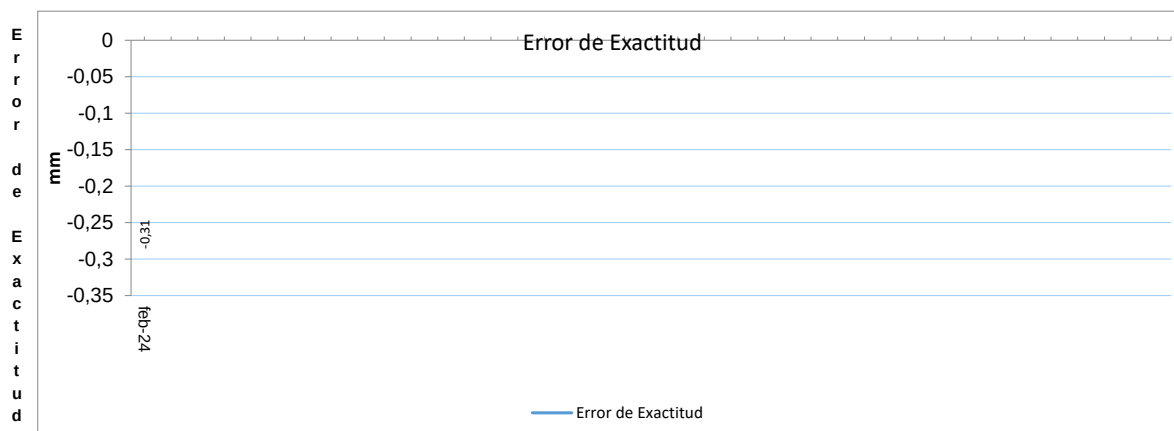
10- NOTAS, ADICIONES, DESVIACIONES O EXCLUSIONES.

FIN CERTIFICADO

HOJA DE VIDA EQUIPOS ANEXO INFORMATIVO

F-LAD-06-01

Equipo: Escala Graduada Marca: STANLEY Modelo: - Código: 1386-E0038-T01
Serial: - Código Interno: - Escala: 5000 mm Sentido: - Intervalo: 0,0 mm a 5000,0 mm



TRAZABILIDAD



Para obtener la trazabilidad completa del certificado, por favor ingrese a nuestra web www.icclab.co en la pestaña PORTAL CLIENTES
Ingrese usuario y clave asignadas y visualice en documentos la trazabilidad identificando el código interno del patrón utilizado en la calibración



ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO

En ICCLAB contamos con acreditación ONAC, vigente a la fecha, con código de acreditación 09-LAC-027, bajo la norma ISO/IEC 17025:2017





ONAC ACREDITA A:

**INGENIERIA DE CONTROL DE CALIDAD DIVISION
LABORATORIO LTDA – ICCLAB LTDA**
NIT. 830.139.036-4
Carrera 52 # 64 A – 62 Bogotá, D.C., Colombia.

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:
ISO/IEC 17025:2017
Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.
Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:
09-LAC-027

Página 1 de 17 FR 3.5.3-06 V5 Aprobado 2023-07-18

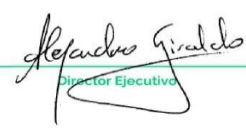
Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con:



Fecha de publicación del Otorgamiento:	2010-03-29
Fecha de Renovación:	2023-03-29
Fecha de publicación última actualización:	2023-11-01
Fecha de vencimiento:	2028-03-28

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR





Alejandro Giraldo
Director Ejecutivo