



ONAC ACREDITA A:

EMPRESA DE SERVICIOS DE
FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P.

800.169.470-7

Cll 16 n. 6-38 - Siete de agosto, Florencia,
Caqueta, 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:

16-LAC-024

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



Fecha publicación del Otorgamiento:

2017-02-03

Fecha de Renovación:

2020-02-03

Fecha publicación última actualización:

2022-04-05

Fecha de vencimiento:

2025-02-02

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




Director Ejecutivo



ANEXO DEL CERTIFICADO

EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P.

16-LAC-024

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 9 Calle 27, Esquina, Estación Torasso - Florencia - Caquetá					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DK3	Volumen (Medidores de agua)	Vn=5 L medido con caudales entre 5 L/h a 250 L/h	0,33 %	Medidores de agua potable DN 15 DN 20 DN 25	Banco calibración código LCM -EQ-010 con RVM 5 L , 10 L , 50 L y 100 L	NTC-ISO 4064-1:2016-10-19 Medidores de agua potable fría y agua caliente. Parte 1: Requisitos metrológicos y técnicos. Numerales 4.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.6, 6.7.3.2.3, 7.3.4 y 7.3.5
		Vn = 10 L medido con caudales entre 7 L/h a 500 L/h	0,18 %			
		Vn = 50 L medido con caudales entre 500 L/h a 3000 L/h	0,14 %			
		Vn = 100 L medido con caudales entre 500 L/h a 6000 L/h	0,046 %			

Notas:

Vn = Volumen nominal

DN = Diámetro Nominal

RVM: Recipientes Volumétricos Metálicos

Incertidumbre expandida de medida estimada con base en el volumen patrón de referencia utilizando un factor de cobertura de k = 2, para un nivel de confianza de aproximadamente el 95 %.

Los valores de incertidumbre expandida de medida corresponden a % del valor leído

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

