



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



## ONAC ACREDITA A:

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

NIT. 800.169.470-7

Calle 16 N 17- 117 - La Vega, Florencia,  
Caquetá, 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:

# 17-LAB-018

Fecha de publicación  
del Otorgamiento:

2018-06-07

Fecha de Renovación:

2026-06-07

Fecha de publicación  
última actualización:

2026-06-03

Fecha de vencimiento:

2031-06-06

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



Director Ejecutivo

ANEXO DEL CERTIFICADO

EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA S.A. E.S.P. SIGLA: SERVAF S.A. E.S. P  
17-LAB-018  
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017  
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

ENSAYOS EN SEDE PERMANENTE

|                       |                                                                                                          |                                  |                    |                                                    |                                          |                                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| SEDE                  | Planta de tratamiento El Diviso ubicada en el km 1 vía vereda Sebastopol en Florencia, Caquetá, Colombia |                                  |                    |                                                    |                                          |                                                                                            |
| CÓDIGO SECTOR GENERAL | CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO                                                                                 | ENSAYO                           | TÉCNICA            | SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR | INTERVALO DE MEDICIÓN                    | DOCUMENTO NORMATIVO                                                                        |
| L16                   | C4                                                                                                       | Determinación de pH              | Electrometría      | Agua tratada (potable) y Agua cruda (Superficial)  | 4,0 unidades de pH a 10,0 unidades de pH | SM 4500 H+ B, 24 th Edition, 2023                                                          |
| L16                   | C4                                                                                                       | Determinación de conductividad   | Electrometría      | Agua tratada (potable) y Agua cruda (Superficial)  | 15 µS/cm a 1414 µS/cm                    | SM 2510 B, 24 th Edition, 2023                                                             |
| L16                   | C4                                                                                                       | Determinación de turbiedad       | Nefelometría       | Agua tratada (potable) y Agua cruda (Superficial)  | 0,500 UNT a 200 UNT                      | SM 2130 B, 24 th Edition, 2023                                                             |
| L16                   | C4                                                                                                       | Determinación de color aparente  | Espectrofotometría | Agua tratada (potable) y Agua cruda (Superficial)  | 2 UC a 250 UC                            | Determinación de color aparente.<br>Código: LCA-PRO-002<br>Fecha:2025-12-19<br>Versión: 12 |
| L16                   | C4                                                                                                       | Determinación de color verdadero | Espectrofotometría | Agua tratada (potable) y Agua cruda (Superficial)  | 2 UC a 250 UC                            | SM 2120 C, 24 th Edition, 2023                                                             |

ENSAYOS EN SITIO

|                       |                          |                     |               |                                                    |                                          |                                  |
|-----------------------|--------------------------|---------------------|---------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|
| SEDE                  | En sitio                 |                     |               |                                                    |                                          |                                  |
| CÓDIGO SECTOR GENERAL | CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO | ENSAYO              | TÉCNICA       | SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR | INTERVALO DE MEDICIÓN                    | DOCUMENTO NORMATIVO              |
| L16                   | C4                       | Determinación de pH | Electrometría | Agua tratada (potable) y Agua cruda (Superficial)  | 4,0 unidades de pH a 10,0 unidades de pH | SM 4500 H+ B,24 th Edition, 2023 |