



ONAC ACREDITA A:

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO DE PEREIRA S.A.S. E.S.P.

NIT. 816.002.020-7

Carrera 10 # 17 - 55 Edificio Torre Central,
Pereira, Risaralda, 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:

13-LAB-014

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



Fecha de publicación
del Otorgamiento:

2014-07-01

Fecha de Renovación:

2022-07-01

Fecha de publicación
última actualización:

2024-12-04

Fecha de vencimiento:

2027-06-30

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 ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE PEREIRA S.A.S. E.S.P.
13-LAB-014
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

ENSAYOS EN SEDE PERMANENTE

SEDE	Laboratorio. Pereira. Planta de Tratamiento, Av. Circunvalar, via vereda Canceles.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C4	Determinación de Conductividad	Electrometría	Agua tratada (potable) Agua cruda (superficial, subterránea)	15 µS/cm a 12 750 µS/cm	SM 2510 B, 24rd Edition, 2023
L16	C4	Determinación de Turbiedad	Nefelometría	Agua tratada (potable) Agua cruda (superficial, subterránea)	0,1 UNT a 500 UNT	SM 2130 B, 24rd Edition, 2023
L16	C4	Determinación de Aluminio	Espectrofotometría	Agua tratada (potable) Agua cruda (superficial, subterránea)	0,025 mg AL/L a 0,250 mg AL/L	SM 3500-AL B, 24rd Edition, 2023
L16	C4	Determinación de Hierro Total	Espectrofotometría	Agua tratada (potable) Agua cruda (superficial, subterránea)	0,030 mg Fe/L a 0,2 mg Fe/L	SM 3500 - Fe B, 24rd Edition, 2023

ANEXO DEL CERTIFICADO

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE PEREIRA S.A.S. E.S.P.
13-LAB-014
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

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	Potenciometría	Agua tratada (potable) Agua cruda (superficial, subterránea)	4,00 unidades de pH a 10,00 unidades de pH	SM 4500-H B+, 24rd Edition, 2023