



- Redes Hidrosanitarias
- Acueductos y Alcantarillados
- Sistema de Tratamiento de Agua
- Consultoría Ambiental

- Laboratorio Ambiental
- Análisis de Calidad del Agua
- Monitoreo de Calidad del Aire y Ruido
- Caracterización de Residuos Sólidos

Fecha de Elaboración: 2026-02-05
Orden de Servicio No: [FT-VT-008-098-LB](#)

FT-LS-003
Versión: 10

Página 1 de 2

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

No. de Laboratorio/No. de Informe: [AP26-2842](#)
Solicitado por: EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DECORINTO CAUCA
EMCORINTO E.S.P. - SR ADRIAN PRADO OTELA
Procedencia: CAUCA
Dirección: Carrera 8 No 8-40
Municipio: CORINTO
Clase de Agua: TRATADA
Uso del Agua: CONSUMO
Punto de Muestreo: 212-1
Fecha de Muestreo: 2026-01-29 12:00 AM
Fecha de Recepción: 2026-01-29
Responsable del Muestreo: cliente
Plan de Muestreo: FT-MM-020
Procedimiento de Muestreo: PT-MM-003

RESULTADOS DE LABORATORIO

Parámetro Analizado	Unidad	Método Utilizado	Resultado	Fecha de Análisis	Res 2115 de 2007
Cloro Residual Libre	mg Cl ₂ /L	SM 4500-Cl- G	0,73	2026-01-29	0,3 - 2,0
Coliformes Totales	UFC/100mL	SM 9222 B	0	2026-01-29	0 - 0
Color Aparente	UPC	SM 2120 C	< 8	2026-01-30	0 - 15
Escherichia coli	UFC/100mL	SM 9222 D	0	2026-01-29	0 - 0
pH.	Unidades de pH	SM 4500-H+ B	7,05	2026-01-29	6,50 - 9,00
Temperatura.	°C	SM 2550 B	26,2	2026-01-29	---
Turbiedad.	NTU	SM 2130 B	1,6	2026-01-30	0 - 2,0

Laboratorio con SGC en la Norma NTC/ISO/IEC 17025 y autorizado por INS Res. 00001598 de 2025
Parámetro Subcontratado: (SUB)

Revisó

Jose M. Valencia M.
Jose Manuel Valencia Marin
Químico PQ-09158
Director Técnico del Laboratorio

LORENA VILLEGAS OIAZ
Lorena Villegas
Microbióloga
Coordinadora Laboratorio Microbiología

General

muestra analizada cumple con los requisitos de calidad microbiológica exigidos por la norma para consumo humano. Los parámetros analizados a la muestra cumplen con la norma de consumo humano.

*Cuando las muestras son suministradas por los clientes Hidroambiental S.A.S no es responsable de la toma de muestra ni de las condiciones de preservación, almacenamiento y transporte antes de la recepción
Los anteriores resultados son válidos únicamente para la muestra analizada
Este informe no puede reproducirse sin la aprobación de Hidroambiental S.A.S

Fin del Documento





HIDROAMBIENTAL S.A.S.

Ingeniería y Laboratorio de Aguas

- Redes Hidrosanitarias
- Acueductos y Alcantarillados
- Sistema de Tratamiento de Agua
- Consultoría Ambiental

- Laboratorio Ambiental
- Análisis de Calidad del Agua
- Monitoreo de Calidad del Aire y Ruido
- Caracterización de Residuos Sólidos

Fecha de Elaboración:

2026-02-05

FT-LS-003

Orden de Servicio No:

[FT-VT-008-098-LB](#)

Versión: 10

Página 2 de 2

Aprobó

Oscar Vidal

Oscar Vidal

Químico PQ-06069

Gerente Técnico

