



- 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: 2026-06-02  
Orden de Servicio No: [FT-VT-008-635-LB](#)

FT-LS-003  
Versión: 10

Página 1 de 1

## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

No. de Laboratorio/No. de Informe [AP26-4175](#)  
Solicitado por EMCORINTO ESP - ADRIAN PRADO OTELA  
Procedencia EMCORINTO ESP  
Dirección CARRERA 8 # 8 - 40  
Municipio CORINTO  
Clase de Agua TRATADA  
Uso del Agua CONSUMO  
Punto de Muestreo 212-4  
Fecha de Muestreo 2026-05-28 06:45 AM  
Fecha de Recepción 2026-05-28  
Responsable del Muestreo cliente  
Plan de Muestreo N/A  
Procedimiento de Muestreo N/A

### RESULTADOS DE LABORATORIO

| Parámetro Analizado  | Unidad                | Método Utilizado | Resultado | Fecha de Análisis | Res 2115 de 2007 |
|----------------------|-----------------------|------------------|-----------|-------------------|------------------|
| Cloro Residual Libre | mg Cl <sub>2</sub> /L | SM 4500-Cl- G    | 1,10      | 2026-05-28        | 0,3 - 2,0        |
| Coliformes Totales   | UFC/100mL             | SM 9222 B        | 0         | 2026-05-28        | 0 - 0            |
| Color Aparente       | UPC                   | SM 2120 C        | < 8       | 2026-05-28        | 0 - 15           |
| Escherichia coli     | UFC/100mL             | SM 9222 D        | 0         | 2026-05-28        | 0 - 0            |
| pH                   | Unidades de pH        | SM 4500-H+ B     | 7,30      | 2026-05-28        | 6,5 - 9,0        |
| Temperatura          | °C                    | SM 2550 B        | 25,2      | 2026-05-28        | ---              |
| Turbiedad            | NTU                   | SM 2130 B        | < 1       | 2026-05-28        | 0 - 2            |

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

Aprobó

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

*LORENA VILLEGAS OSAZ*  
Lorena Villegas  
Microbióloga  
Coordinadora Laboratorio Microbiología

General

Laboratorio Microbiología: La muestra analizada cumple con los requisitos de calidad microbiológica exigidos por la norma para consumo humano.

Laboratorio Físicoquímica: Los parámetros analizados a la muestra cumplen con la norma de consumo humano (Res. 2115 de 2007).

\*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

