

Nit: 800252396	Persona Prestadora: AGUAS DE CARTAGENA S.A. E.S.P.
----------------	--

Muestra No. 301452	Código Laboratorio: AR-2025-3312	Contramuestra PP: SI
Fecha de Toma: 2025/12/15 08:00:00	Fecha Recep. Laboratorio: 2025/12/15 11:08:00	Fecha Análisis Laboratorio: 2025/12/15 13:47:00
Muestra Tomada Por: DULEY DIAZ VENECIA	Desinfectante: HIPOCLORITO DE SODIO-OXICLORURO DE SODIO	Coagulante: SULFATO DE ALUMINIO TIPO B
Análisis Solicitados: Microbiológico, In-Situ	Resultados para: Vigilancia	Tipo de Muestra: Tratada

## INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Código: 24	Nombre: LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PUBLICA DE BOLÍVAR	Teléfono: 6649179
Fax:	Dirección: BARRIO SAN DIEGO CALLE DE LA SERREZUELA N° 93-103	E-mail: laboratoribromatologicoyaguas@bolivar.gov.co
Página Web: www.bolivar.gov.co		

## INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE

Nombre: DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD - DADIS	Municipio: CARTAGENA	Departamento: BOLIVAR
--	----------------------	-----------------------

## INFORMACIÓN DEL PUNTO DE TOMA

Departamento: BOLIVAR	Municipio: CARTAGENA	Población: 40848	Clase: Punto Final
Lugar: PLANTA EL CERRO VÍA MAMONAL – BARÚ KM 2, AL LADO DE LA EMPRESA MPI BITUCOL.	Nombre del Punto: PLANTA EL CERRO	Código Punto: 0050	
Dirección: PLANTA EL CERRO VÍA MAMONAL – BARÚ KM 2, AL LADO DE LA EMPRESA MPI BITUCOL.	GPS: 10° 17' 18.54" N (N-S) - 75° 30' 07.24" O (E-O)	Fuente(s): CIÉNAGA BOHÓRQUEZ Y DOLORES.	
Concertado: SI	Intradomiciliario: NO		

## ANÁLISIS IN-SITU

Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
pH In-situ	SM 4500-H+ B	7.02	Unidades de PH	6.5 A 9	Aceptable
Turbiedad In-Situ	NEFELOMETRICO SM 2130 B.	0.34	UNT	0 A 2	Aceptable
Cloro Residual Libre In-Situ	Fotométrico	2	mg Cl2/L	0.3 A 2	Aceptable
Temperatura In-Situ	Termómetro	29.1	Grados Celsius	0 A 60	Aceptable

## ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
Coliformes Totales	ISO 9308-1: 2014/Amd 1:2016	0	UFC/100ml - NMP/100ml	0 A 0	Aceptable
E.Coli	ISO 9308-1: 2014/Amd 1:2016	0	UFC/100ml - NMP/100ml	0 A 0	Aceptable

## ANÁLISIS ESPECIALES

Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
----------------	--------	-----------	----------	--------------------	-------------

## ANÁLISIS ADICIONALES



AGUAS DE CARTAGENA S.A. E.S.P. -

BOLIVAR

LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PUBLICA DE BOLÍVAR

IRCA por Muestra

Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
----------------	--------	-----------	----------	--------------------	-------------

**\*\*IRCA sin tomar en cuenta las características adicionales no consideradas en la resolución 2115 de 2007**

<b>OBSERVACIONES:</b>	
<b>NOTA:</b> Según los parámetros analizados, la muestra de agua se clasifica en el nivel de riesgo: SIN RIESGO.	
<b>CARACTERÍSTICAS BÁSICAS ANALIZADAS:</b> 2	<b>CARACTERÍSTICAS ESPECIALES ANALIZADAS:</b> 0

<b>ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA IRCA</b>			
<b>Características para IRCA:</b> 2	<b>IRCA Básico:</b> 0	<b>IRCA Especial:</b> 0	<b>IRCA:</b> 0
<b>Nivel de Riesgo:</b> SIN RIESGO			
IRCA Básico: Según cuadro 6 Art. 13 Res. 2115 de 2007 IRCA Especial: Según Parágrafo Art. 13 Res. 2115			

\_\_\_\_\_  
Coordinador del Laboratorio\_\_\_\_\_  
Analista - Físicoquímico\_\_\_\_\_  
Analista - Microbiológico