



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

BOLIVAR

LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PUBLICA DE BOLÍVAR

IRCA por Muestra

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

Muestra No. 301448	Código Laboratorio: AR-2025-3307	Contramuestra PP: SI
Fecha de Toma: 2025/12/15 06:24:00	Fecha Recep. Laboratorio: 2025/12/15 11:03:00	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 A
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: 1024821	Clase: Punto Inicial
Lugar: BARRIO PARAGUAY - KR 13B N° 26-78	Nombre del Punto: MANHOLE SALIDA ETAP EL BOSQUE	Código Punto: 0001	
Dirección: BARRIO PARAGUAY - KR 13B N° 26-78	GPS: 10° 23' 51.00" N (N-S) - 75° 30' 38.00" O (E-O)	Fuente(s): CANAL DEL DIQUE	
Concertado: SI		Intradomiciliario: NO	

ANÁLISIS IN-SITU

Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
pH In-situ	SM 4500-H+ B	6.68	Unidades de PH	6.5 A 9	Aceptable
Turbiedad In-Situ	NEFELOMETRICO SM 2130 B.	0.55	UNT	0 A 2	Aceptable
Cloro Residual Libre In-Situ	Fotométrico	1.71	mg Cl2/L	0.3 A 2	Aceptable
Temperatura In-Situ	Termómetro	28.6	Grados Celsius	0 A 60	Aceptable

ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS 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

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



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

BOLIVAR

LABORATORIO DEPARTAMENTAL DE SALUD PUBLICA DE BOLÍVAR

IRCA por Muestra

****IRCA sin tomar en cuenta las características adicionales no consideradas en la resolución 2115 de 2007****OBSERVACIONES:****NOTA:** Según los parámetros analizados, la muestra de agua se clasifica en el nivel de riesgo: SIN RIESGO.**CARACTERÍSTICAS BÁSICAS ANALIZADAS:** 2**CARACTERÍSTICAS ESPECIALES ANALIZADAS:** 0**ÍNDICE DE RIESGO DE LA CALIDAD DEL AGUA IRCA****Características para IRCA:** 2**IRCA Básico:**

0

IRCA Especial:

0

IRCA:

0

Nivel de Riesgo: 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 - Fisicoquímico_____
Analista - Microbiológico