



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. 301475	Código Laboratorio: AR-2025-3346	Contramuestra PP: SI
Fecha de Toma: 2025/12/16 11:35:00	Fecha Recep. Laboratorio: 2025/12/16 12:57:00	Fecha Análisis Laboratorio: 2025/12/16 14:15:00
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: 1024821	Clase: Punto Intermedio
Lugar: BARRIO EL POZÓN CALLE ANTONIO BLANCO N° 81-75-CAI EL POZÓN	Nombre del Punto: FRENTE AL CAI EL POZÓN	Código Punto: 0019	
Dirección: BARRIO EL POZÓN CALLE ANTONIO BLANCO N° 81-75-CAI EL POZÓN	GPS: 10° 24' 22.00" N (N-S) - 75° 27' 21.00" 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	6.85	Unidades de PH	6.5 A 9	Aceptable
Turbiedad In-Situ	NEFELOMETRICO SM 2130 B.	0.76	UNT	0 A 2	Aceptable
Cloro Residual Libre In-Situ	Fotométrico	1.54	mg Cl2/L	0.3 A 2	Aceptable
Temperatura In-Situ	Termómetro	31	Grados Celsius	0 A 60	Aceptable

ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

Característica	Método	Resultado	Unidades	Valores Aceptables	Diagnóstico
Coliformes Totales	SUSTRATO DEFINIDO	0	UFC/100ml - NMP/100ml	0 A 0	Aceptable
E.Coli	SUSTRATO DEFINIDO	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**

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 - Físicoquímico_____
Analista - Microbiológico