



BIOLAB DEL VALLE S.A.S.
NIT: 900.914.013-3
Calle 28a #24a-94
TEL: 602 3738164

Versión 1.10

Vigencia 28 de Abril 2022
Res. 2115/2007

RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO
Y MICROBIOLÓGICO

INGRESO DE MUESTRA - AGUA - TANQUE

No. De Análisis:	T203a1b91	Empresa	ECOLIMPIEZAS DEL VALLE S.A.S
Departamento:	VALLE DEL CAUCA	Tipo de muestra:	Antes de lavado y desinfección
Cliente:	CZ BUGA	Responsable Toma:	EL CLIENTE
Municipio:	BUGA	Fecha de Toma:	03/02/2025
Dirección:	CARRERA 8 CARRETERA CENTRAL NORTE BUGA	Fecha de Reporte	07/02/2025
Punto de Toma	TANQUE 2	Descripción del punto:	

RESULTADOS DE CAMPO

Hora:	pH:	Temperatura: °C	Cloro Residual: mgCl ₂ /L	Apariencia: Aceptable
-------	-----	--------------------	---	--------------------------

ANÁLISIS FÍSICO - QUÍMICO

Análisis	Método	Valor Admisible Res: 2115/2007	Unidades	Resultado
Color:	Colorimétrico	Hasta 15	UPC	2
PH Químico:	S.M. edición 22th, 4500 H+ - B	6,5- 9,0	Unidades de pH	6,98
Cloro Residual Libre:	S.M. edición 22th,4500-Cl G	0,3-2,0	mgCl ₂ /L	0,50
Turbidez:	S.M. edición 22th,2130B	Hasta 2	NTU	0,05

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Análisis	Método	Valor Admisible Res: 2115/2007	Unidades	Resultado
Recuento total de mesófilos	Recuento en Placa	Menor que 100	UFC/100 cm ³	45
Coliformes Totales	Filtración por membrana	0	UFC/100 cm ³	0
Escherichia Coli	Filtración por membrana	0	UFC/100 cm ³	0

Laboratorio autorizado por el Ministerio de Salud y la Protección social mediante Resolución 229/2024	Kevin Sanchez	ALEJANDRO PARRA LARA
Los resultados son válidos sólo para la muestra en referencia y para los ensayos realizados/ las muestras se conservaron refrigeradas durante 10 días calendario.		 MicroBiólogo
Observaciones y Resultado final: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS SE ENCUENTRAN DENTRO DE LA NORMA PARA AGUA DE CONSUMO.	RAZÓN:	
Observaciones Físicoquímicos:	Otros Resultados:	

Dirección: Calle 28a # 24 - 94 Barrio Prados del Oriente / Santiago de Cali - Valle del Cauca - Colombia



320 7955075 - (602) 3738164 -



biolabdelvalle@gmail.com -



www.biolabdelvalle.com



BIOLAB DEL VALLE S.A.S.
NIT: 900.914.013-3
Calle 28a #24a-94
TEL: 602 3738164

Versión 1.10

Vigencia 28 de Abril 2022
Res. 2115/2007

RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO
Y MICROBIOLÓGICO

INGRESO DE MUESTRA - AGUA - TANQUE

No. De Análisis:	T84b8c6ef	Empresa	ECOLIMPIEZAS DEL VALLE S.A.S
Departamento:	VALLE DEL CAUCA	Tipo de muestra:	Después de lavado y desinfección
Cliente:	CZ BUGA	Responsable Toma:	EL CLIENTE
Municipio:	BUGA	Fecha de Toma:	03/02/2025
Dirección:	CARRERA 8 CARRETERA CENTRAL NORTE BUGA	Fecha de Reporte	07/02/2025
Punto de Toma	TANQUE 2	Descripción del punto:	

RESULTADOS DE CAMPO

Hora:	pH:	Temperatura: °C	Cloro Residual: mgCl ₂ /L	Apariencia: Aceptable
-------	-----	--------------------	---	--------------------------

ANÁLISIS FÍSICO - QUÍMICO

Análisis	Método	Valor Admisible Res: 2115/2007	Unidades	Resultado
Color:	Colorimétrico	Hasta 15	UPC	2
PH Químico:	S.M. edición 22th, 4500 H+ - B	6,5- 9,0	Unidades de pH	7,10
Cloro Residual Libre:	S.M. edición 22th,4500-Cl G	0,3-2,0	mgCl ₂ /L	0,87
Turbidez:	S.M. edición 22th,2130B	Hasta 2	NTU	0,00

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Análisis	Método	Valor Admisible Res: 2115/2007	Unidades	Resultado
Recuento total de mesófilos	Recuento en Placa	Menor que 100	UFC/100 cm ³	0
Coliformes Totales	Filtración por membrana	0	UFC/100 cm ³	0
Escherichia Coli	Filtración por membrana	0	UFC/100 cm ³	0

Laboratorio autorizado por el Ministerio de Salud y la Protección social mediante Resolución 229/2024	Kevin Sanchez	ALEJANDRO PARRA LARA
Los resultados son válidos sólo para la muestra en referencia y para los ensayos realizados/ las muestras se conservaron refrigeradas durante 10 días calendario.		 MicroBiólogo
Observaciones y Resultado final: LOS PARÁMETROS ANALIZADOS SE ENCUENTRAN DENTRO DE LA NORMA PARA AGUA DE CONSUMO.	RAZÓN:	
Observaciones Físicoquímicos:	Otros Resultados:	

Dirección: Calle 28a # 24 - 94 Barrio Prados del Oriente / Santiago de Cali - Valle del Cauca - Colombia



320 7955075 - (602) 3738164 -



biolabdelvalle@gmail.com -



www.biolabdelvalle.com