LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD
ACQUA Y VIDA SAS
NIT 901.458.322-1
CRA 4G38A01
Tel: 3227096825
Ibagué - Colombia
acquayvida@gmail.com
https://acquayvida.com/

Factura electrónica de venta
No. FE 3005

Señores	CORPORACION FRESNESE DE OBRAS SANITARIAS CORFRESNO ESP		
NIT	800.123.131-7	**Teléfono**	(608) 3107820449
Dirección	cra6 #5-05	**Ciudad**	Ibagué - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	26/08/2026, 14:03
Expedición	26/08/2026, 14:03
Vencimiento	08/09/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUAS POTABLES	4.00	503,274.80
2	ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUAS POTABLES	1.00	231,532.35

Total items: 2

Valor en Letras:
Setecientos treinta y cuatro mil ochocientos siete pesos m/cte con quince cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Clientes Nacionales - Cuota No. 001 vence el 2026-09-08 por $ 734,807.15

Total Bruto	617,485.00
IVA 19%	117,322.15
Total a Pagar	**734,807.15**

Observaciones:
Consignar en la cuenta de ahorros No 079-000072-01 de Bancolombia a nombre de LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA Y VIDA
NIT 901.458.322-1
Abstenerse de practicar retención en la fuente, pertenecemos al Régimen simple de tribulación.

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (articulo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764103294760 aprobado en 20251216 prefijo FE desde el número 2001 al 4000 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 7120 Ensayos y análisis técnicos Tarifa 0
CUFE: 0ddf371735a180c0fe1429287132afa0317e45155890213edb7d6cb22e044479b2c62fd741b7d5033982366998de4f7

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

ACQUA Y VIDA	INFORME DE RESULTADOS DE AGUA POTABLE	Código: FR-PC-208
		Versión: 03
		Vigente desde: 2026-05-29
		Página: 1 de 1

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: Corporación fresnense de obras sanitarias Corfresnos ESP
SOLICITANTE: Alberto Marulanda
DIRECCIÓN: Cra 6 N 5 - 05

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

LUGAR DE MUESTREO: El Truco	**NÚMERO DE MUESTRA: 2121**
MUNICIPIO/DEPARTAMENTO: Fresno Tolima	**FACTURA DE VENTA: 3005**
FECHA DEL MUESTREO: 2026/08/04 5:30	**PROTOCOLO DE MUESTREO: Protocolo interno**
RESPONSABLE DEL MUESTREO: Andres Felipe Arias	**RESPONSABLE DE ENTREGA: Alberto Marulanda**
FECHA DE REVISIÓN: 2026/08/10	**FECHA DE EMISIÓN: 2026/08/11**

ANÁLISIS MICROBIOLOGICO

PÁRAMETROS	UNIDADES	TÉCNICA	VALORES MAXIMOS ACEPTABLES	PUNTAJE DE RIESGO ART.13	RESULTADOS	PUNTAJE ASIGNADO
Coliformes Termotolerantes	**UFC/100ML**	**Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23**	0	15	0	0
Escherichia Coli	**UFC/100ML**	**Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23**	0	25	0	0
			FECHA DE ANÁLISIS	**2026/08/04**		

"Este reporte de resultados es válido únicamente para las muestras analizadas y relacionadas en el presente documento; cualquier reproducción parcial requiere autorización previa y escrita del LABORATORIO ACQUA Y VIDA; autorizados por el Ministerio de Salud y Protección social para el análisis de agua para consumo humano"

Elsy Amparo Ovalle Garzón
Bacterióloga U. Javeriana
Mgtr. Microbiología U. Rio de Janeiro
R.P 06047

Los resultados obtenidos cumplen con los parámetros establecidos en la **Resolución 2115 de 2007** Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano

ACQUA Y VIDA	INFORME DE RESULTADOS DE AGUA POTABLE	Código: FR-PC-208
		Versión: 03
		Vigente desde: 2026-05-29
		Página: 1 de 2

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: Corporación fresnense de obras sanitarias Corfresnos ESP
SOLICITANTE: Alberto Marulanda
DIRECCIÓN: Cra 6 N 5 - 05

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

LUGAR DE MUESTREO: Escaleras bomba	NÚMERO DE MUESTRA: 2122
MUNICIPIO/DEPARTAMENTO: Fresno Tolima	FACTURA DE VENTA: 3005
FECHA DEL MUESTREO: 2026/08/04 5:50	PROTOCOLO DE MUESTREO: Protocolo interno
RESPONSABLE DEL MUESTREO: Andres Felipe Arias	RESPONSABLE DE ENTREGA: Alberto Marulanda
FECHA DE REVISIÓN: 2026/08/10	FECHA DE EMISIÓN: 2026/08/11

ANÁLISIS FISICOS

PÁRAMETROS	UNIDADES	TÉCNICA	VALORES MAXIMOS ACEPTABLES	PUNTAJE DE RIESGO ART.13	RESULTADOS	PUNTAJE ASIGNADO
Color	PCU	Adaptado al S.M 2120 B (adaptación espectrofotométrica)	<15	6	7	0
Olor	N/A	Organoléptico	Aceptable/No aceptable	N/A	Aceptable	N/A
Ph	Unidades de pH	Electrométrico S.M 4500-H+ B Ed. 23	6.5 – 9.0	1.5	7.3	0
Turbidez	UNT	Adaptación al S.M 2130 B ED. 23	< 2.0	15	0.97	0
Solidos Totales disueltos TDS	mg/L	Electrométrico S.M 2540 C	<500	N/A	37.7	N/A
Conductividad	µS/cm	Adaptación al S.M 2510 - B	<1.00	N/A	59	N/A
			FECHA DE ANÁLISIS	2026/08/04		

ANÁLISIS MICROBIOLOGICO

PÁRAMETROS	UNIDADES	TÉCNICA	VALORES MAXIMOS ACEPTABLES	PUNTAJE DE RIESGO ART.13	RESULTADOS	PUNTAJE ASIGNADO
Coliformes Termotolerantes	UFC/100ML	Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23	0	15	0	0
Escherichia Coli	UFC/100ML	Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23	0	25	0	0
			FECHA DE ANÁLISIS	2026/08/04		

ANÁLISIS QUIMICO

PÁRAMETROS	UNIDADES	TÉCNICA	VALORES MAXIMOS ACEPTABLES	PUNTAJE DE RIESGO ART.13	RESULTADOS	PUNTAJE ASIGNADO
Alcalinidad Total	mg/L	Adaptación al S.M 2320 B Ed. 23	<200	1	10	0
Aluminio	mg/L	Adaptación al S.M 4500 -AL B Ed. 23	<0.2	3	0.03	0
Cobre	mg/L	Adaptación al S.M 4500 -Cu B Ed. 23	<1	1	0.11	0
Dureza Total	mg/L	Adaptación al S.M 2340 C Ed. 23	<300	1	12	0
Hierro Total	mg/L	Adaptación al S.M 3500-Fe B Ed. 23	<0.3	1.5	0.02	0
Cloruros	mg/L	Adaptación al S.M 4500 -Cl B Ed. 23	<250	1	3	0
Cloro Residual Libre	mg/L	Adaptación USEPA 330.5 AL S.M 4500 CL	0.3 -2.00	15	0.94	0
Fosfato	mg/L	Adaptación al S.M 4500-P E Ed. 23	<0.5	1	0.05	0
Nitritos	mg/L	Adaptación al S.M 4500 – NO2 E Ed. 23	<0.1	3	0.00	0
Nitratos	mg/L	Adaptación al S.M 4500 – NO3 E Ed. 23	<10	1	1.51	0
Sulfato	mg/L	Adaptación al S.M 4500-SO4 2 E	<250	1	1	0
			FECHA DE ANÁLISIS	2026/08/04		

CLASIFICACIÓN IRCA	NIVEL DE RIESGO	CALCULO DE INDICE DE RIESGO DE CALIDAD DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO Resolución 2115/2007	
80.1 - 100	INVIABLE SANITARIMANETE	IRCA MUESTRA	0%
35.1 – 80	RIESGO ALTO		
14.1 – 35	RIESGO MEDIO	NIVEL DE RIESGO	SIN RIESGO
5.1 – 14	RIESGO BAJO		
0 – 5	SIN RIESGO		

Concepto: Según los resultados del análisis realizado, la muestra es APTA para su uso o consumo.

"Este reporte de resultados es válido únicamente para las muestras analizadas y relacionadas en el presente documento; cualquier reproducción parcial requiere autorización previa y escrita del LABORATORIO ACQUA Y VIDA; autorizados por el Ministerio de Salud y Protección social para el análisis de agua para consumo humano"

Elsy Amparo Ovalle Garzón
Bacterióloga U. Javeriana
Mgtr. Microbiología U. Rio de Janeiro
R.P 06047

Yaileth Corredor Osorio
Químico U. UNAD
T.P 5571 C.P.Q

Los resultados obtenidos cumplen con los parámetros establecidos en la **Resolución 2115 de 2007** Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano

ACQUA y VIDA	INFORME DE RESULTADOS DE AGUA POTABLE	Código: FR-PC-208
		Versión: 03
		Vigente desde: 2026-05-29
		Página: 1 de 2

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: Corporación fresnense de obras sanitarias Corfresnos ESP
SOLICITANTE: Alberto Marulanda
DIRECCIÓN: Cra 6 N 5 - 05

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

LUGAR DE MUESTREO: Barrio Centenario	**NÚMERO DE MUESTRA: 2123**
MUNICIPIO/DEPARTAMENTO: Fresno Tolima	**FACTURA DE VENTA: 3005**
FECHA DEL MUESTREO: 2026/08/04 6:15	**PROTOCOLO DE MUESTREO: Protocolo interno**
RESPONSABLE DEL MUESTREO: Andres Felipe Arias	**RESPONSABLE DE ENTREGA: Alberto Marulanda**
FECHA DE REVISIÓN: 2026/08/10	**FECHA DE EMISIÓN: 2026/08/11**

ANÁLISIS MICROBIOLOGICO

PÁRAMETROS	UNIDADES	TÉCNICA	VALORES MAXIMOS ACEPTABLES	PUNTAJE DE RIESGO ART.13	RESULTADOS	PUNTAJE ASIGNADO
Coliformes Termotolerantes	**UFC/100ML**	**Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23**	0	15	0	0
Escherichia Coli	**UFC/100ML**	**Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23**	0	25	0	0
			FECHA DE ANÁLISIS	**2026/08/04**		

"Este reporte de resultados es válido únicamente para las muestras analizadas y relacionadas en el presente documento; cualquier reproducción parcial requiere autorización previa y escrita del LABORATORIO ACQUA Y VIDA; autorizados por el Ministerio de Salud y Protección social para el análisis de agua para consumo humano"

Elsy Amparo Ovalle Garzón
Bacterióloga U. Javeriana
Mgtr. Microbiología U. Rio de Janeiro
R.P 06047

Los resultados obtenidos cumplen con los parámetros establecidos en la **Resolución 2115 de 2007** Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano

ACQUA y VIDA	INFORME DE RESULTADOS DE AGUA POTABLE	Código: FR-PC-208
		Versión: 03
		Vigente desde: 2026-05-29
		Página: 1 de 1

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: Corporación fresnense de obras sanitarias Corfresnos ESP
SOLICITANTE: Alberto Marulanda
DIRECCIÓN: Cra 6 N 5 - 05

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

LUGAR DE MUESTREO: Hospital	**NÚMERO DE MUESTRA: 2124**
MUNICIPIO/DEPARTAMENTO: Fresno Tolima	**FACTURA DE VENTA: 3005**
FECHA DEL MUESTREO: 2026/08/04 5:50	**PROTOCOLO DE MUESTREO: Protocolo interno**
RESPONSABLE DEL MUESTREO: Andres Felipe Arias	**RESPONSABLE DE ENTREGA: Alberto Marulanda**
FECHA DE REVISIÓN: 2026/08/10	**FECHA DE EMISIÓN: 2026/08/11**

ANÁLISIS MICROBIOLOGICO

PÁRAMETROS	UNIDADES	TÉCNICA	VALORES MAXIMOS ACEPTABLES	PUNTAJE DE RIESGO ART.13	RESULTADOS	PUNTAJE ASIGNADO
Coliformes Termotolerantes	**UFC/100ML**	**Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23**	0	15	0	0
Escherichia Coli	**UFC/100ML**	**Filtración de Membrana S.M 9222J Ed. 23**	0	25	0	0
			FECHA DE ANÁLISIS	**2026/08/04**		

"Este reporte de resultados es válido únicamente para las muestras analizadas y relacionadas en el presente documento; cualquier reproducción parcial requiere autorización previa y escrita del LABORATORIO ACQUA Y VIDA; autorizados por el Ministerio de Salud y Protección social para el análisis de agua para consumo humano"

Elsy Amparo Ovalle Garzón
Bacterióloga U. Javeriana
Mgtr. Microbiología U. Rio de Janeiro
R.P 06047

Los resultados obtenidos cumplen con los parámetros establecidos en la **Resolución 2115 de 2007** Por medio de la cual se señalan caracteristicas, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano