



03039930

LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD INDUSTRIAL,
AMBIENTES ALIMENTOS Y AGUAS.

¡ Su salud en buenas manos en un mundo de servicios !

INFORME DE ENSAYO
03039930

Página 1 de 4

Identificación	03039930	Telefono	3164008003 /
Cliente	AJAA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA	Direccion	VEREDA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA
Doc./Nit.	900267175-1	Fecha Recepción	2023-12-12 10:12:19
Convenio	ASOCIACION JUNTA ADMINISTRADORA DE	Fecha Impresión	2023-12-19 12:13:01.
Tipo Muestra	AGUA TRATADA	Fecha Toma Muestra	2023/12/11
Tomada Por	EULER MORAN	Punto Toma Muestra	PUNTO INICIAL N. 1

Condiciones Ambientales LDV : Temp 22°C - Humedad R. 57% **Observaciones :** T. 6°C

ANALISIS	RESULTADO	UNIDADES	VALORES DE REF.
----------	-----------	----------	-----------------

ANALISIS FISICOQUIMICO

COLOR APARENTE.....:	68	UPC	
FOTOMETRICO SM 2120 C.			
GUSTO Y OLOR	ACEPTABLE		
SUSTANCIAS FLOTANTES	AUSENTES		
VALORES DE REFERENCIA			
<15 Res. 2115/07 y Res. 12186/91			

METODO: CALCULO MATEMATICO

CLASIFICACION DEL RIESGO:

0-5: SIN RIESGO

5.1 - 14: RIESGO BAJO

14.1 - 35: RIESGO MEDIO

35.1 - 80: RIESGO ALTO

80.1 - 100: INVIABLE SANITARIAMENTE

IRCA POR MUESTRA	7.0	%	
ALCALINIDAD.....:	<20	mg/L CaCO ₃	

METODO: SM 2320B Ed. 2012

TITULOMETRICO

VALORES ADMISIBLES

<200 Res. 2115/07

CLOURUROS.....:	3.5	mg/L Cl-	
-----------------	------------	----------	--

METODO: SM 4500CL-C Ed. 2012

TITULOMETRICO

VALORES DE REFERENCIA

<250 Res. 2115/07 y Res. 12186/91

* El resultado es valido unicamente para las muestras analizadas. *

** Para verificar la conformidad del resultado, ver los limites admisibles segun norma. **

Teléfonos: 7364677 - 7364851 Cels: 3006171722 - 3106452411 - E-mail : atencionalusuarioldv@gmail.com- labovalle@hotmail.com

Calle 21 No.30 - 29 B/ Las Cuadras



¡ Su salud en buenas manos en un mundo de servicios !

INFORME DE ENSAYO
03039930

Identificación	03039930	Telefono	3164008003 /
Cliente	AJAA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA	Direccion	VEREDA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA
Doc./Nit.	900267175-1	Fecha Recepción	2023-12-12 10:12:19
Convenio	ASOCIACION JUNTA ADMINISTRADORA DE	Fecha Impresión	2023-12-19 12:13:01.
Tipo Muestra	AGUA TRATADA	Fecha Toma Muestra	2023/12/11
Tomada Por	EULER MORAN	Punto Toma Muestra	PUNTO INICIAL N. 1

Condiciones Ambientales LDV : Temp 22°C - Humedad R. 57% **Observaciones :** T. 6°C

ANALISIS	RESULTADO	UNIDADES	VALORES DE REF.
----------	-----------	----------	-----------------

ANALISIS FISICOQUIMICO

COLOR RESIDUAL.....: **0.82** mg/L Cl2 libre

METODO: 4500-CL G Ed. 2012

FOTOMETRICO

VALORES DE REFERENCIA

0.3 - 2.0 Res. 2115/07

0.5 - 1.0 Res. 12186/91

NITRITOS.....: **0.010** mg/L NO2-

METODO: FOTOMETRICO SM 4500-NO2-B.

VALORES DE REFERENCIA

<0.1 Res. 2115 y Res. 12186/91

pH.....: **7.15 (18.9°C)** Unidades de pl

METODO: SM 4500+B Ed. 2012

POTENCIOMETRICO

VALORES DE REFERENCIA:

6.5 - 9.0 Res. 2115/07 y Res. 12186/91

TURBIDEZ.....: **1.90** NTU

METODO: SM 2130B. Ed. 2012

NEFELOMETRICO

VALORES DE REFERENCIA:

<2.0 Res. 2115/07 y Res. 12186/91

BRAYAN STIVEN MORÁN LÓPEZ

2023-12-19 11:43:20

MICROBIOLOGIA

* El resultado es valido unicamente para las muestras analizadas. *

** Para verificar la conformidad del resultado, ver los limites admisibles segun norma. **



LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD INDUSTRIAL,
AMBIENTES ALIMENTOS Y AGUAS.

¡ Su salud en buenas manos en un mundo de servicios !

INFORME DE ENSAYO
03039930

Página 3 de 4

Identificación 03039930 **Telefono** 3164008003 /
Cliente AJAA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA **Direccion** VEREDA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA
Doc./Nit. 900267175-1 **Fecha Recepción** 2023-12-12 10:12:19
Convenio ASOCIACION JUNTA ADMINISTRADORA DE **Fecha Impresión** 2023-12-19 12:13:01.
Tipo Muestra AGUA TRATADA **Fecha Toma Muestra** 2023/12/11
Tomada Por EULER MORAN **Punto Toma Muestra** PUNTO INICIAL N. 1

Condiciones Ambientales LDV : Temp 22°C - Humedad R. 57% **Observaciones :** T. 6°C

ANALISIS	RESULTADO	UNIDADES	VALORES DE REF.
----------	-----------	----------	-----------------

MICROBIOLOGIA

COLIFORMES TOTALES.....: **0**
Por: **100ml**
Método: **Sustrato definido**
Técnica: **NMP/100ml**
Valor de Referencia.....: **0**
Normatividad: **Resolución 2115/07**
Interpretación.....: **CONFORME**
ESPECIFICACIONES DEL MEDIO:
AGAR EMB
LOTE: 402011
VENCIMIENTO: 30/01/2027
MARCA: CONDALAB

ESCHERICHIA COLI: **0**
Por.: **100ml**
Metodo: **Sustrato definido**
Técnica: **NMP/100ml**
Valor de Referencia: **0**
Normatividad: **Resolución 2115/07**
Interpretación.....: **CONFORME**

LINA VALLEJOS
BACTERIOLOGA- INGENI
2023-12-18 14:51:48

* El resultado es valido unicamente para las muestras analizadas. * ** Para verificar la conformidad del resultado, ver los limites admisibles segun norma. **



03039930



LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD INDUSTRIAL,
AMBIENTES ALIMENTOS Y AGUAS.

¡ Su salud en buenas manos en un mundo de servicios !

INFORME DE ENSAYO
03039930

Página 4 de 4

Identificación	03039930	Telefono	3164008003 /
Cliente	AJAA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA	Direccion	VEREDA SAN FRANCISCO DE YUNGACHALA
Doc./Nit.	900267175-1	Fecha Recepción	2023-12-12 10:12:19
Convenio	ASOCIACION JUNTA ADMINISTRADORA DE	Fecha Impresión	2023-12-19 12:13:01.
Tipo Muestra	AGUA TRATADA	Fecha Toma Muestra	2023/12/11
Tomada Por	EULER MORAN	Punto Toma Muestra	PUNTO INICIAL N. 1

Condiciones Ambientales LDV : Temp 22°C - Humedad R. 57% **Observaciones :** T. 6°C

ANALISIS	RESULTADO	UNIDADES	VALORES DE REF.
----------	-----------	----------	-----------------

DUREZA TOTAL.....:	32	mg/L CaCO3	
METODO: SM 2340C ED. 2012			
TITULOMETRICO			
VALORES DE REFERENCIA:			
<300 Res. 2115/07 y Res. 12186/91			

BRAYAN STIVEN MORÁN LÓPEZ

2023-12-14 09:54:34

* El resultado es valido unicamente para las muestras analizadas. *

** Para verificar la conformidad del resultado, ver los limites admisibles segun norma. **