

	EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P. INFORME DE RESULTADOS	Codigo: LCA-FOR-023
		Fecha: 2022-07-30
		VERSIÓN 10

CLIENTE: AGUA RICA AAA S A E S P **INFORME #** 0088 23
DIRECCIÓN: CLL 5a #. 4-44 B/ LAS AMERICAS **CIUDAD/DEPARTAMENTO** PUERTO RICO/CAQUETA
SOLICITADO POR: GIOVANNI NARVÁEZ RODRÍGUEZ **TELÉFONO:** 3214573216
CODIGO MUESTRA: 0088 23 **FECHA RECOLECCIÓN:** 2023-03-16 **HORA MUESTREO:** 6:30
MUESTRA PROCEDIENTE: PUERTO RICO **DEPARTAMENTO:** CAQUETA
SITIO DE MUESTREO: NUIP 0004 **TIPO MUESTRA:** AGUA TRATADA
RECOLECTADO POR: MARIO SERNA FLOREZ **FECHA RECEPCIÓN:** 2023-03-16
FECHA ANALISIS: 2023-03-16 **FECHA REPORTE:** 2023-03-27

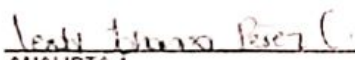
PARAMETRO	METODO	UNIDAD	VALOR	VALOR MAXIMO ACEPTABLE Resolución 2116/2007
Coliformes Totales	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia

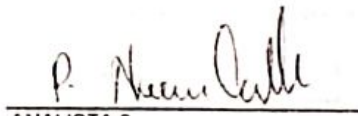
N.D. No Detectable N.A. No aplica SM. Standard Methods for the examination of water and wastewater

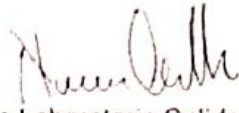
- Notas:**
- Los Resultados de este Informe corresponden a la muestra recibida en el laboratorio. Se prohíbe la reproducción parcial de este informe.
 - Los Soportes de los ensayos están disponibles en el laboratorio para consulta.
 - Este Informe es Valido en medio Físico, presentado en formato original con firma del Coordinador del laboratorio.
Los análisis de pH y cloro residual libre son realizados en el laboratorio una vez recibida la muestra, tiempo que no debe superar los 15 minutos desde el momento de la toma de la muestra, de acuerdo a los respectivos métodos normalizados, si se llegase a superar dicho tiempo los resultados de medición pueden verse afectados por la desviación.
 - Los datos de toma de muestra son transcritos de la custodia diligenciada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de esta información.
 - En la empresa de Servicios de Florencia S.A. E.S.P. SERVAF S.A. E.S.P. contamos con acreditación ONAC vigente a la fecha con código de acreditación 17-LAB-018 bajo la norma internacional ISO/IEC 17025:2017. Ensayos acreditados: Color Verdadero (SM 2120C), Conductividad (SM 2510 B), pH (SM 4500-H+ B), Turbiedad (SM 2130 B), Color Aparente (LCA-PRO-002).

OBSERVACIONES:

Muestra recolectada y custodiada por el cliente


 ANALISTA 1
 REALIZO Y REVISO


 ANALISTA 2
 REALIZO Y REVISO

APROBO  Coordinadora Laboratorio Calidad de Aguas

Laboratorio Calidad de Aguas ubicado en la Planta de tratamiento de agua potable el Diviso ubicada en el km1, via Vereda Sebastopol Florencia-Caqueta Teléfono 4353363-4351268 ext:302 Email: lcaguas@servaf.com

FIN DEL INFORME

Página 1 de 1

	EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P. INFORME DE RESULTADOS	Código: LCA-FOR-023
		Fecha: 2022-07-30
		VERSIÓN 10

CLIENTE: AGUA RICA AAA S A E S P **INFORME #** 0087.23
DIRECCIÓN: CLL 5a #. 4-44 B/ LAS AMERICAS **CIUDAD/DEPARTAMENTO** PUERTO RICO/CAQUETA
SOLICITADO POR: GIOVANNI NARVÁEZ RODRÍGUEZ **TELÉFONO:** 3214573216
CODIGO MUESTRA: 0087.23 **FECHA RECOLECCIÓN:** 2023-03-16 **HORA MUESTREO:** 7 05
MUESTRA PROCEDIENTE: PUERTO RICO **DEPARTAMENTO:** CAQUETA
SITIO DE MUESTREO: NUIP 0001 **TIPO MUESTRA:** AGUA TRATADA
RECOLECTADO POR: MARIO SERNA FLOREZ **FECHA RECEPCIÓN:** 2023-03-16
FECHA ANALISIS: 2023-03-16 **FECHA REPORTE:** 2023-03-27

PARAMETRO	METODO	UNIDAD	VALOR	VALOR MAXIMO ACEPTABLE Resolución 2115/2007
Coliformes Totales	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia

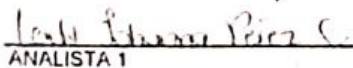
N.D: No Detectable N.A: No aplica SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater

Notas:

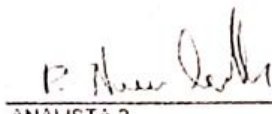
- Los Resultados de este Informe corresponden a la muestra recibida en el laboratorio. Se prohíbe la reproducción parcial de este informe.
- Los Soportes de los ensayos están disponibles en el laboratorio para consulta.
- Este Informe es Valido en medio Físico, presentado en formato original con firma del Coordinador del laboratorio.
Los análisis de pH y cloro residual libre son realizados en el laboratorio una vez recibida la muestra, tiempo que no debe superar los 15 minutos desde el momento de la toma de la muestra, de acuerdo a los respectivos métodos normalizados, si se llegase a superar dicho tiempo los resultados de medición pueden verse afectados por la desviación.
- Los datos de toma de muestra son transcritos de la custodia diligenciada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de esta información.
En la empresa de Servicios de Florencia S.A. E.S.P. SERVAF S.A. E.S.P. contamos con acreditación ONAC vigente a la fecha con código de acreditación 17-LAB-018 bajo la norma internacional ISO/IEC 17025:2017. Ensayos acreditados: Color Verdadero (SM 2120C), Conductividad (SM 2510 B), pH (SM 4500-H+ B), Turbiedad (SM 2130 B), Color Apparente (LCA-PRO-002).

OBSERVACIONES:

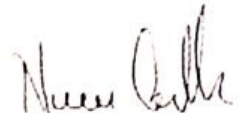
Muestra recolectada y custodiada por el cliente


 ANALISTA 1

REALIZO Y REVISO


 ANALISTA 2

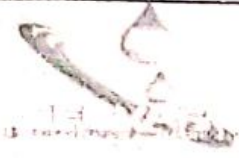
REALIZO Y REVISO

APROBO 
 Coordinadora Laboratorio Calidad de Aguas

Laboratorio Calidad de Aguas ubicado en la Planta de tratamiento de agua potable el Diviso ubicada en el km1,
 vía Vereda Sebastopol Florencia-Caqueta Teléfono 4353363-4351268 ext:302 Email: lcaguas@servaf.com

FIN DEL INFORME

Página 1 de 1

	EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P. INFORME DE RESULTADOS	Código: LCA-FOR-023
		Fecha: 2022-07-30
		VERSIÓN 10

CLIENTE: AGUA RICA AAA S A E S P. **INFORME #** 0090.23
DIRECCIÓN: CLL 5a # 4-44 B/ LAS AMERICAS **CIUDAD/DEPARTAMENTO** PUERTO RICO/CAQUETA
SOLICITADO POR: GIOVANNI NARVÁEZ RODRÍGUEZ **TELÉFONO:** 3214573216
CODIGO MUESTRA: 0090.23 **FECHA RECOLECCIÓN:** 2023-03-16 **HORA MUESTREO:** 6:55
MUESTRA PROCEDIENTE: PUERTO RICO **DEPARTAMENTO:** CAQUETA
SITIO DE MUESTREO: NUIP 0006 **TIPO MUESTRA:** AGUA TRATADA
RECOLECTADO POR: MARIO SERNA FLOREZ **FECHA RECEPCIÓN:** 2023-03-16
FECHA ANALISIS: 2023-03-16 **FECHA REPORTE:** 2023-03-27

PARAMETRO	METODO	UNIDAD	VALOR	VALOR MAXIMO ACEPTABLE Resolución 2115/2007
Coliformes Totales	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia

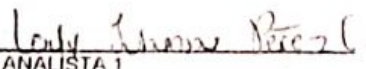
N.D. No Detectable N.A. No aplica SM. Standard Methods for the examination of water and wastewater

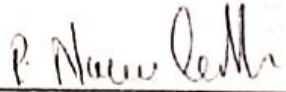
Notas:

- Los Resultados de este Informe corresponden a la muestra recibida en el laboratorio. Se prohíbe la reproducción parcial de este informe.
- Los Sopites de los ensayos están disponibles en el laboratorio para consulta.
- Este Informe es Valido en medio Físico, presentado en formato original con firma del Coordinador del laboratorio.
Los análisis de pH y cloro residual libre son realizados en el laboratorio una vez recibida la muestra, tiempo que no debe superar los 15 minutos desde el momento de la toma de la muestra, de acuerdo a los respectivos métodos normalizados, si se llegase a superar dicho tiempo los resultados de medición pueden verse afectados por la desviación.
- Los datos de toma de muestra son transcritos de la custodia diligenciada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de esta información.
- En la empresa de Servicios de Florencia S.A. E.S.P. SERVAF S.A. E.S.P. contamos con acreditación ONAC vigente a la fecha con código de acreditación 17-LAB-018 bajo la norma internacional ISO/IEC 17025:2017. Ensayos acreditados: Color Verdadero (SM 2120C), Conductividad (SM 2510 B), pH (SM 4500-H⁺ B), Turbiedad (SM 2130 B), Color Aparente (LCA-PRO-002).

OBSERVACIONES:

Muestra recolectada y custodiada por el cliente


 ANALISTA 1
 REALIZO Y REVISO


 ANALISTA 2
 REALIZO Y REVISO


 APROBO Coordinadora Laboratorio Calidad de Aguas

Laboratorio Calidad de Aguas ubicado en la Planta de tratamiento de agua potable el Diviso ubicada en el km1,
 vía Vereda Sebastopol Florencia-Caqueta Teléfono 4353363-4351268 ext:302 Email: lcaguas@servaf.com

FIN DEL INFORME

Página 1 de 1

	EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P. INFORME DE RESULTADOS	Código: LCA-FOR-023
		Fecha: 2022-07-30
		VERSIÓN 10

CLIENTE: AGUA RICA AAA S A E S P. **INFORME #** 0089.23
DIRECCIÓN: CLL 5a # 4-44 B/ LAS AMERICAS **CIUDAD/DEPARTAMENTO** PUERTO RICO/CAQUETA
SOLICITADO POR: GIOVANNI NARVÁEZ RODRÍGUEZ **TELÉFONO:** 3214573216
CODIGO MUESTRA: 0089 23 **FECHA RECOLECCIÓN:** 2023-03-16 **HORA MUESTREO:** 6:40
MUESTRA PROCEDIENTE: PUERTO RICO **DEPARTAMENTO:** CAQUETA
SITIO DE MUESTREO: NUIP 0005 **TIPO MUESTRA:** AGUA TRATADA
RECOLECTADO POR: MARIO SERNA FLOREZ **FECHA RECEPCIÓN:** 2023-03-16
FECHA ANALISIS: 2023-03-16 **FECHA REPORTE:** 2023-03-27

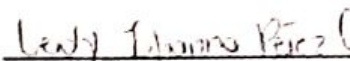
PARAMETRO	METODO	UNIDAD	VALOR	VALOR MAXIMO ACEPTABLE Resolución 2116/2007
Cloruros	SM 4500-Cl- B	mg/l de Cl ⁻	1.41	250
Color Aparente	LCA-PRO-002 V8	UC	9	15
Dureza Total	SM 2340 C	mg/l de CaCO ₃	9.43	300
Hierro Total	SM 4500-F- D	mg/l de Fe	0.02	0.3
Turbiedad	SM 2130 B	UNT	1.26	2
Coliformes Totales	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia

N.D.: No Detectable. N.A.: No aplica SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater

- Notas:**
- Los Resultados de este informe corresponden a la muestra recibida en el laboratorio. Se prohíbe la reproducción parcial de este informe.
 - Los Sopites de los ensayos están disponibles en el laboratorio para consulta.
 - Este Informe es Valido en medio Físico, presentado en formato original con firma del Coordinador del Laboratorio.
 - Los análisis de pH y cloro residual libre son realizados en el laboratorio una vez recibida la muestra, tiempo que no debe superar los 15 minutos desde el momento de la toma de la muestra, de acuerdo a los respectivos métodos normalizados. Si se llegase a superar dicho tiempo los resultados de medición pueden verse afectados por la desviación.
 - Los datos de toma de muestra son trascritos de la custodia diligenciada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de esta información.
 - En la empresa de Servicios de Florencia S.A. E.S.P. SERVAF S.A. E.S.P. contamos con acreditación ONAC vigente a la fecha con código de acreditación 17-LAB-018 bajo la norma internacional ISO/IEC 17025:2017. Ensayos acreditados: Color Verdadero (SM 2120C), Conductividad (SM 2510 B), pH (SM 4500-H⁺ B), Turbiedad (SM 2130 B), Color Aparente (LCA-PRO-002).

OBSERVACIONES:

Muestra recolectada y custodiada por el cliente


 ANALISTA 1
 REALIZO Y REVISO


 ANALISTA 2
 REALIZO Y REVISO

APROBO Coordinadora Laboratorio Calidad de Aguas

Laboratorio Calidad de Aguas ubicado en la Planta de tratamiento de agua potable el Diviso ubicada en el km1,
 vía Vereda Sebastopol Florencia-Caqueta Teléfono 4353383-4351268 ext:302 Email: lcaguas@servaf.com

FIN DEL INFORME

Página 1 de 1

	EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P. INFORME DE RESULTADOS	Código: LCA-FOR-023
		Fecha: 2022-07-30
		VERSIÓN 10

CLIENTE: AGUA RICA AAA S A E S P **INFORME #** 0090.23
DIRECCIÓN: CLL 5a #. 4-44 B/ LAS AMERICAS **CIUDAD/DEPARTAMENTO** PUERTO RICO/CAQUETA
SOLICITADO POR: GIOVANNI NARVÁEZ RODRÍGUEZ **TELÉFONO:** 3214573216
CODIGO MUESTRA: 0090.23 **FECHA RECOLECCIÓN:** 2023-03-16 **HORA MUESTREO:** 6:55
MUESTRA PROCEDIENTE: PUERTO RICO **DEPARTAMENTO:** CAQUETA
SITIO DE MUESTREO: NUIP 0006 **TIPO MUESTRA:** AGUA TRATADA
RECOLECTADO POR: MARIO SERNA FLOREZ **FECHA RECEPCIÓN:** 2023-03-16
FECHA ANALISIS: 2023-03-16 **FECHA REPORTE:** 2023-03-27

PARAMETRO	METODO	UNIDAD	VALOR	VALOR MAXIMO ACEPTABLE Resolución 2115/2007
Coliformes Totales	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia

N.D. No Detectable

N.A. No aplica

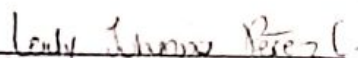
SM Standard Methods for the examination of water and wastewater

Notas:

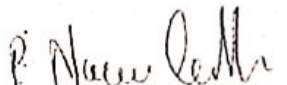
- Los Resultados de este informe corresponden a la muestra recibida en el laboratorio. Se prohíbe la reproducción parcial de este informe.
- Los Scripts de los ensayos están disponibles en el laboratorio para consulta.
- Este Informe es Valido en medio Físico, presentado en formato original con firma del Coordinador del laboratorio.
Los análisis de pH y cloro residual libre son realizados en el laboratorio una vez recibida la muestra, tiempo que no debe superar los 15 minutos.
- Desde el momento de la toma de la muestra, de acuerdo a los respectivos métodos normalizados, si se llegase a superar dicho tiempo los resultados de medición pueden verse afectados por la desviación.
- Los datos de toma de muestra son transcritos de la custodia diligenciada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de esta información.
En la empresa de Servicios de Florencia S.A. E.S.P. SERVAF S.A. E.S.P. contamos con acreditación ONAC vigente a la fecha con código de acreditación 17-LAB-018 bajo la norma internacional ISO/IEC 17025:2017. Ensayos acreditados: Color Verdadero (SM 2120C), Conductividad (SM 2510 B), pH (SM 4500-H+ B), Turbidez (SM 2130 B), Color Aparente (LCA-PRO-002).

OBSERVACIONES:

Muestra recolectada y custodiada por el cliente


ANALISTA 1

REALIZO Y REVISO


ANALISTA 2

REALIZO Y REVISO

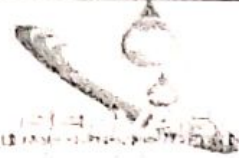
APROBO

Coordinadora Laboratorio Calidad de Aguas

Laboratorio Calidad de Aguas ubicado en la Planta de tratamiento de agua potable el Diviso ubicada en el km1, vía Vereda Sebastopol Florencia-Caquetá Teléfono 4353363-4351268 ext:302 Email: lcaguas@servaf.com

FIN DEL INFORME

Página 1 de 1

	EMPRESA DE SERVICIOS DE FLORENCIA SERVAF S.A. E.S.P. INFORME DE RESULTADOS	Código: LCA-FOR-023
		Fecha: 2022-07-30
		VERSIÓN 10

CLIENTE: AGUA RICA AAA S A E S P. **INFORME #** 0121.23
DIRECCIÓN: CLL 5a #. 4-44 B/ LAS AMERICAS **CIUDAD/DEPARTAMENTO** PUERTO RICO/CAQUETA
SOLICITADO POR: GIOVANNI NARVÁEZ RODRÍGUEZ **TELÉFONO:** 3214573216
CODIGO MUESTRA: 0121.23 **FECHA RECOLECCIÓN:** 2023-03-30 **HORA MUESTREO:** 6:15
MUESTRA PROCEDIENTE: PUERTO RICO **DEPARTAMENTO:** CAQUETA
SITIO DE MUESTREO: NUIP 0002 **TIPO MUESTRA:** AGUA TRATADA
RECOLECTADO POR: MARIO SERNA FLOREZ **FECHA RECEPCIÓN:** 2023-03-30
FECHA ANALISIS: 2023-03-30 **FECHA REPORTE:** 2023-04-12

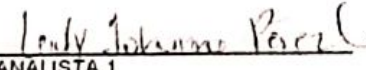
PARAMETRO	METODO	UNIDAD	VALOR	VALOR MAXIMO ACEPTABLE Resolución 2115/2007
Coliformes Totales	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia
Escherichia Coli	SM 9221D	Ausencia/100mL	Ausencia	Ausencia

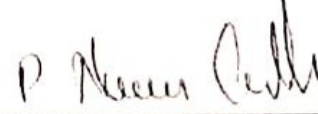
N.D.: No Detectable. N.A.: No aplica SM: Standard Methods for the examination of water and wastewater

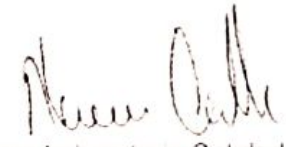
- Notas:**
- 1 Los Resultados de este Informe corresponden a la muestra recibida en el laboratorio. Se prohíbe la reproducción parcial de este informe.
 - 2 Los Soportes de los ensayos están disponibles en el laboratorio para consulta.
 - 3 Este Informe es Valido en medio Físico: presentado en formato original con firma del Coordinador del laboratorio.
Los análisis de pH y cloro residual libre son realizados en el laboratorio una vez recibida la muestra: tiempo que no debe superar los 15 minutos.
 - 4 desde el momento de la toma de la muestra: de acuerdo a los respectivos métodos normalizados, si se llegase a superar dicho tiempo los resultados de medición pueden verse afectados por la desviación.
 - 5 Los datos de toma de muestra son transcritos de la custodia diligenciada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de la veracidad de esta información.
 - 6 En la empresa de Servicios de Florencia S.A. E.S.P. SERVAF S.A. E.S.P. contamos con acreditación ONAC vigente a la fecha con código de acreditación 17-LAB-016 bajo la norma internacional ISO/IEC 17025:2017. Ensayos acreditados: Color Verdadero (SM 2120C), Conductividad (SM 2510 B), pH (SM 4500-H+ B), Turbiedad (SM 2130 B), Color Aparente (LCA-PRO-002).

OBSERVACIONES:

Muestra recolectada y custodiada por el cliente


 ANALISTA 1
 REALIZO Y REVISO


 ANALISTA 2
 REALIZO Y REVISO

APROBO 
 Coordinadora Laboratorio Calidad de Aguas

Laboratorio Calidad de Aguas ubicado en la Planta de tratamiento de agua potable el Diviso ubicada en el km1,
 vía Vereda Sebastopol Florencia-Caquetá Teléfono 4353363-4351266 ext:302 Email: lcaguas@servaf.com

FIN DEL INFORME

Página 1 de 1