

# Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13N Versión: 4.2

Fecha de revisión: 23 de marzo del 2022 Fecha de emisión: 23 de marzo del 2022

**Cliente:** Asociación Administradora del Acueducto de Hor  
**Contacto:** Starlen Hidalgo  
**Dirección:** Heredia, Sarapiquí, Horquetas.  
**Correo electrónico:** asadahorquetas@gmail.com  
**Actividad:** Asada  
**Tel/Fax:** 8332-8211

**Identificación de laboratorio:** **55875 -1**  
**Matriz:** Agua Potable  
**Fecha de muestreo:** 28/ago./23  
**Fecha de recibido:** 29/ago./23  
**Fecha de reporte:** 11/sep./23  
**Procedimiento de muestreo:** AGR-PA-01\*  
**Plan de muestreo:** 20134

Descripción: Tanque Cubujuquí

Inf. Geográfica: -

AQT-1540

Parámetro	Sib.	Result.	Unidades	Límites Nac.		Fecha análisis	Procedimiento analítico
				VA	VMA		
<b>Bacteriológicos</b>							
Coliformes fecales	CF	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222D*
Escherichia coli	<i>E.Coli</i>	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222J*

L.C.: Límite de cuantificación  
ND: No detectado  
UFC: Unidades formadoras de colonias  
Sib.: Simbología  
VA: Valor alerta  
VMA: Valor máximo admisible

11051043

Dra. Maria del Pilar Soto  
Fallas Regente MQC-1043

## Notas:

Sub/Bioanalítica/Informe 20236182

Método: \*SMEWW-APHA-AWWA-WEF: 9221 A-B-C-E-F, 23th ed.

El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.

La incertidumbre reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

Jorge Alfaro

Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)

Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.

Una vez concluidos los ensayos las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 8 días, concluido este periodo se desechará.

Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de funcionamiento MS-DRRSCN-DARSA2-RPSF-0135-2022, Rige: 11-02-2022, Vence: 11-02-2027

\*Ensayos acreditados. Ver alcance en www.eca.or.cr

\*\*Ensayos no acreditados

Observaciones: Clima despejado

# Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13N Versión: 4.2

Fecha de revisión: 23 de marzo del 2022 Fecha de emisión: 23 de marzo del 2022

**Cliente:** Asociación Administradora del Acueducto de Horquetas  
**Contacto:** Starlen Hidalgo  
**Dirección:** Heredia, Sarapiquí, Horquetas.  
**Correo electrónico:** asadahorquetas@gmail.com  
**Actividad:** Asada  
**Tel/Fax:** 8332-8211

**Identificación de laboratorio:** **55875 -2**  
**Matriz:** Agua Potable  
**Fecha de muestreo:** 28/ago./23  
**Fecha de recibido:** 29/ago./23  
**Fecha de reporte:** 11/sep./23  
**Procedimiento de muestreo:** AGR-PA-01\*  
**Plan de muestreo:** 20134

**Descripción:** Tanque Horquetas

**Inf. Geográfica:** -

AQT-1540

Parámetro	Sib.	Result.	Unidades	Límites Nac.		Fecha análisis	Procedimiento analítico
				VA	VMA		
<b>Bacteriológicos</b>							
Coliformes fecales	CF	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222D*
Escherichia coli	<i>E.Coli</i>	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222J*

L.C.: Límite de cuantificación  
ND: No detectado  
UFC: Unidades formadoras de colonias  
Sib.: Simbología  
VA: Valor alerta  
VMA: Valor máximo admisible

11051043

Dra. Maria del Pilar Soto  
Fallas Regente MQC-1043

**Notas:**

Sub/Bioanalítica/Informe 20236183  
Método: \*SMEWW-APHA-AWWA-WEF: 9221 A-B-C-E-F, 23th ed.  
El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.  
La incertidumbre reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)  
El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:  
Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)  
Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.  
Una vez concluidos los ensayos las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 8 días, concluido este periodo se desechará.  
Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de funcionamiento MS-DRRSCN-DARSA2-RPSF-0135-2022, Rige: 11-02-2022, Vence: 11-02-2027  
\*Ensayos acreditados. Ver alcance en www.eca.or.cr  
\*\*Ensayos no acreditados  
Observaciones: El objeto cumple con los requerimientos para su ingreso y análisis

Jorge Alfaro

# Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13N Versión: 4.2

Fecha de revisión: 23 de marzo del 2022 Fecha de emisión: 23 de marzo del 2022

**Cliente:** Asociación Administradora del Acueducto de Hor  
**Contacto:** Starlen Hidalgo  
**Dirección:** Heredia, Sarapiquí, Horquetas.  
**Correo electrónico:** asadahorquetas@gmail.com  
**Actividad:** Asada  
**Tel/Fax:** 8332-8211

**Identificación de laboratorio:** **55875 -3**  
**Matriz:** Agua Potable  
**Fecha de muestreo:** 28/ago./23  
**Fecha de recibido:** 29/ago./23  
**Fecha de reporte:** 11/sep./23  
**Procedimiento de muestreo:** AGR-PA-01\*  
**Plan de muestreo:** 20134

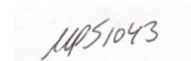
**Descripción:** Salón Comunal Villalobos - Red Cubujuquí

**Inf. Geográfica:** -

AQT-1540

Parámetro	Sib.	Result.	Unidades	Límites Nac.		Fecha análisis	Procedimiento analítico
				VA	VMA		
<b>Bacteriológicos</b>							
Coliformes fecales	CF	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222D*
Escherichia coli	<i>E.Coli</i>	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222J*

L.C.: Límite de cuantificación  
 ND: No detectado  
 UFC: Unidades formadoras de colonias  
 Sib.: Simbología  
 VA: Valor alerta  
 VMA: Valor máximo admisible



Dra. Maria del Pilar Soto  
 Fallas Regente MQC-1043

**Notas:**

Sub/Bioanalítica/Informe 20236184

Método: \*SMEWW-APHA-AWWA-WEF: 9221 A-B-C-E-F, 23th ed.

El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:

Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)

Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.

Una vez concluidos los ensayos las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 8 días, concluido este periodo se desechará.

Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de Funcionamiento MINSAP CS-ARS-HMR-5568-18, Rige: 17-01-2018, Vence 17-01-2023.

\*Ensayos acreditados. Ver alcance en www.eca.or.cr

\*\*Ensayos no acreditados

Observaciones: El objeto cumple con los requerimientos para su ingreso y análisis

Jorge Alfaro

# Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13N Versión: 4.2

Fecha de revisión: 23 de marzo del 2022 Fecha de emisión: 23 de marzo del 2022

**Cliente:** Asociación Administradora del Acueducto de Hor  
**Contacto:** Starlen Hidalgo  
**Dirección:** Heredia, Sarapiquí, Horquetas.  
**Correo electrónico:** asadahorquetas@gmail.com  
**Actividad:** Asada  
**Tel/Fax:** 8332-8211

**Identificación de laboratorio:** **55875 -4**  
**Matriz:** Agua Potable  
**Fecha de muestreo:** 28/ago./23  
**Fecha de recibido:** 29/ago./23  
**Fecha de reporte:** 11/sep./23  
**Procedimiento de muestreo:** AGR-PA-01\*  
**Plan de muestreo:** 20134

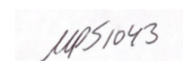
**Descripción:** Super Roy Ka - Red Cubujuquí

**Inf. Geográfica:** -

AQT-1540

Parámetro	Sib.	Result.	Unidades	Límites Nac.		Fecha análisis	Procedimiento analítico
				VA	VMA		
<b>Bacteriológicos</b>							
Coliformes fecales	CF	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222D*
Escherichia coli	<i>E.Coli</i>	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222J*

L.C.: Límite de cuantificación  
 ND: No detectado  
 UFC: Unidades formadoras de colonias  
 Sib.: Simbología  
 VA: Valor alerta  
 VMA: Valor máximo admisible



Dra. Maria del Pilar Soto  
 Fallas Regente MQC-1043

**Notas:**

Sub/Bioanalítica/Informe 20236185  
 Método: \*SMEWW-APHA-AWWA-WEF: 9221 A-B-C-E-F, 23th ed.  
 El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.  
 La incertidumbre reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)  
 El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:  
 Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)  
 Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.  
 Una vez concluidos los ensayos las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 8 días, concluido este periodo se desechará.  
 Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de funcionamiento MS-DRRSCN-DARSA2-RPSF-0135-2022, Rige: 11-02-2022, Vence: 11-02-2027  
 \*Ensayos acreditados. Ver alcance en www.eca.or.cr  
 \*\*Ensayos no acreditados  
 Observaciones: El objeto cumple con los requerimientos para su ingreso y análisis

Jorge Alfaro

## Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13N Versión: 4.2

Fecha de revisión: 23 de marzo del 2022 Fecha de emisión: 23 de marzo del 2022

**Cliente:** Asociación Administradora del Acueducto de Horquetas  
**Contacto:** Starlen Hidalgo  
**Dirección:** Heredia, Sarapiquí, Horquetas.  
**Correo electrónico:** asadahorquetas@gmail.com  
**Actividad:** Asada  
**Tel/Fax:** 8332-8211

**Identificación de laboratorio:** **55875 -5**  
**Matriz:** Agua Potable  
**Fecha de muestreo:** 28/ago./23  
**Fecha de recibido:** 29/ago./23  
**Fecha de reporte:** 11/sep./23  
**Procedimiento de muestreo:** AGR-PA-01\*  
**Plan de muestreo:** 20134

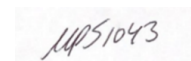
**Descripción:** Escuela El Bambu - Red Horquetas

**Inf. Geográfica:** -

AQT-1540

Parámetro	Sib.	Result.	Unidades	Límites Nac.		Fecha análisis	Procedimiento analítico
				VA	VMA		
<b>Bacteriológicos</b>							
Coliformes fecales	CF	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222D*
Escherichia coli	<i>E.Coli</i>	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222J*

L.C.: Límite de cuantificación  
 ND: No detectado  
 UFC: Unidades formadoras de colonias  
 Sib.: Simbología  
 VA: Valor alerta  
 VMA: Valor máximo admisible



Dra. Maria del Pilar Soto  
 Fallas Regente MQC-1043

### Notas:

Sub/Bioanalítica/Informe 20236186  
 Método: \*SMEWW-APHA-AWWA-WEF: 9221 A-B-C-E-F, 23th ed.  
 El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.  
 La incertidumbre reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)  
 El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:  
 Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)  
 Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.  
 Una vez concluidos los ensayos las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 8 días, concluido este periodo se desechará.  
 Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de funcionamiento MS-DRRSCN-DARSA2-RPSF-0135-2022, Rige: 11-02-2022, Vence: 11-02-2027  
 \*Ensayos acreditados. Ver alcance en www.eca.or.cr  
 \*\*Ensayos no acreditados  
 Observaciones: El objeto cumple con los requerimientos para su ingreso y análisis

Jorge Alfaro

# Reporte analítico

Código: AGR-FPG-13N Versión: 4.2

Fecha de revisión: 23 de marzo del 2022 Fecha de emisión: 23 de marzo del 2022

**Cliente:** Asociación Administradora del Acueducto de Horquetas  
**Contacto:** Starlen Hidalgo  
**Dirección:** Heredia, Sarapiquí, Horquetas.  
**Correo electrónico:** asadahorquetas@gmail.com  
**Actividad:** Asada  
**Tel/Fax:** 8332-8211

**Identificación de laboratorio:** **55875 -6**  
**Matriz:** Agua Potable  
**Fecha de muestreo:** 28/ago./23  
**Fecha de recibido:** 29/ago./23  
**Fecha de reporte:** 11/sep./23  
**Procedimiento de muestreo:** AGR-PA-01\*  
**Plan de muestreo:** 20134

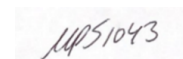
**Descripción:** Oficina ASADA - Red Horquetas

**Inf. Geográfica:** -

AQT-1540

Parámetro	Sib.	Result.	Unidades	Límites Nac.		Fecha análisis	Procedimiento analítico
				VA	VMA		
<b>Bacteriológicos</b>							
Coliformes fecales	CF	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222D*
Escherichia coli	<i>E.Coli</i>	Ausente	UFC/100 ml	Ausente	Ausente	29/ago./23	<sup>2</sup> PA-9222J*

L.C.: Límite de cuantificación  
 ND: No detectado  
 UFC: Unidades formadoras de colonias  
 Sib.: Simbología  
 VA: Valor alerta  
 VMA: Valor máximo admisible



Dra. Maria del Pilar Soto  
 Fallas Regente MQC-1043

**Notas:**

Sub/Bioanalítica/Informe 20236187  
 Método: \*SMEWW-APHA-AWWA-WEF: 9221 A-B-C-E-F, 23th ed.  
 El Laboratorio se hace responsable de toda la información suministrada en este informe.  
 La incertidumbre reportada corresponde a un nivel de confianza del 95 % (K=2)  
 El Laboratorio declara que los resultados obtenidos solamente corresponden a la muestra recolectada por:  
 Rangos y límites máximos permitidos por la Legislación Nacional (Decreto #38924-S)  
 Este documento no puede reproducirse total ni parcialmente sin autorización del laboratorio.  
 Una vez concluidos los ensayos las muestras se mantendrán bajo custodia por un periodo de 8 días, concluido este periodo se desechará.  
 Agrotec Laboratorios Analíticos. Permiso de funcionamiento MS-DRRSCN-DARSA2-RPSF-0135-2022, Rige: 11-02-2022, Vence: 11-02-2027  
 \*Ensayos acreditados. Ver alcance en www.eca.or.cr  
 \*\*Ensayos no acreditados  
 Observaciones: El objeto cumple con los requerimientos para su ingreso y análisis

Jorge Alfaro