| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Ambiente.
**LUGAR DE TOMA:** Monobloque.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 130.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES PERMISIBLES PARA IDENTIFICAR NIVEL DE BUENA CALIDAD | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de microorganismos Mesófilos aeróbicos** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<30 UFC/15 min** | **0 UFC/15 min** | **APTO** |
| **Mohos y levaduras** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<50 UFC/15 min** | **10 UFC/15 min** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Ambiente.
**LUGAR DE TOMA:** Laboratorio.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 129.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES PERMISIBLES PARA IDENTIFICAR NIVEL DE BUENA CALIDAD | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de microorganismos Mesófilos aeróbicos** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<30 UFC/15 min** | **0 UFC/15 min** | **APTO** |
| **Mohos y levaduras** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<50 UFC/15 min** | **3 UFC/15 min** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**

Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Río de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Ambiente.
**LUGAR DE TOMA:** Bodega de insumos.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 128.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES PERMISIBLES PARA IDENTIFICAR NIVEL DE BUENA CALIDAD | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de microorganismos Mesófilos aeróbicos** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<30 UFC/15 min** | **0 UFC/15 min** | **APTO** |
| **Mohos y levaduras** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<50 UFC/15 min** | **8 UFC/15 min** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Ambiente
**LUGAR DE TOMA:** Tanques de alcohol.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 131.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES PERMISIBLES PARA IDENTIFICAR NIVEL DE BUENA CALIDAD | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de microorganismos Mesófilos aeróbicos** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<30 UFC/15 min** | **0 UFC/15 min** | **APTO** |
| **Mohos y levaduras** | **Recuento en placa, método horizontal** | **<50 UFC/15 min** | **4 UFC/15 min** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Agua potable.
**LUGAR DE TOMA**: Llave de cafetería.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 453.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***

| *CARACTERÍSTICA* | *TECNICA* | *VALORES ADMISIBLES RESOLUCION 2115 DE 2007* | *RESULTADOS* | *PUNTAJE DE RIESGO- ART. 13* | *PUNTAJE ASIGNADO* | *CONCEPTO* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Mesofilos | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 100 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | NA | 0 | **APTO** |
| Coliformes totales | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | 15 | 0 | **APTO** |
| Escherichia coli | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C. | 25 | 0 | **APTO** |

**NOTA:**

Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras perecederas se conservaran por un periodo de tres días.

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

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS. –

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Agua potable.
**LUGAR DE TOMA**: Llave de entrada a la planta.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 452.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***

| *CARACTERÍSTICA* | *TECNICA* | *VALORES ADMISIBLES RESOLUCION 2115 DE 2007* | *RESULTADOS* | *PUNTAJE DE RIESGO- ART. 13* | *PUNTAJE ASIGNADO* | *CONCEPTO* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Mesofilos | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 100 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | NA | 0 | **APTO** |
| Coliformes totales | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | 15 | 0 | **APTO** |
| Escherichia coli | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C. | 25 | 0 | **APTO** |

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras perecederas se conservaran por un periodo de tres días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacterioloqa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS. –

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Agua potable.
**LUGAR DE TOMA**: Llave de salida de planta.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 455.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***

| *CARACTERÍSTICA* | *TECNICA* | *VALORES ADMISIBLES RESOLUCION 2115 DE 2007* | *RESULTADOS* | *PUNTAJE DE RIESGO- ART. 13* | *PUNTAJE ASIGNADO* | *CONCEPTO* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Mesofilos | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 100 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | NA | 0 | **APTO** |
| Coliformes totales | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | 15 | 0 | **APTO** |
| Escherichia coli | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C. | 25 | 0 | **APTO** |

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras perecederas se conservaran por un periodo de tres días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS. –

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Agua potable.
**LUGAR DE TOMA**: Tanque de almacenamiento.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 454.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***

| *CARACTERÍSTICA* | *TECNICA* | *VALORES ADMISIBLES RESOLUCION 2115 DE 2007* | *RESULTADOS* | *PUNTAJE DE RIESGO- ART. 13* | *PUNTAJE ASIGNADO* | *CONCEPTO* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Mesofilos | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 100 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | NA | 0 | **APTO** |
| Coliformes totales | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C | 15 | 0 | **APTO** |
| Escherichia coli | Filtración por membrana recuento en placa método horizontal | 0 UFC/100 $cm^3$ | 0 U.F.C. | 25 | 0 | **APTO** |

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras perecederas se conservaran por un periodo de tres días.

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS. –

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Jhon Jairo Uribe.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 137.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de Coliformes Totales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Coliformes Fecales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Estafilococo coagulasa positiva** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** William Toro Toro.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 138.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de Coliformes Totales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Coliformes Fecales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Estafilococo coagulasa positiva** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Gilma Góngora.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 139.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de Coliformes Totales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Coliformes Fecales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Estafilococo coagulasa positiva** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.
**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Wilfer Barrero.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 140.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.
.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| Recuento de Coliformes Totales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Coliformes Fecales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Estafilococo coagulasa positiva | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Río de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Alba Ligia Muñoz Colorado.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 141.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| Recuento de Coliformes Totales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Coliformes Fecales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Estafilococo coagulasa positiva | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Río de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Eduar Camilo Ibarra.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 142.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de Coliformes Totales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Coliformes Fecales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Estafilococo coagulasa positiva** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD: Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Jhon Cartagena.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 143.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| Recuento de Coliformes Totales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Coliformes Fecales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Estafilococo coagulasa positiva | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Río de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** María Alcira Castro.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 144.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| Recuento de Coliformes Totales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Coliformes Fecales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Estafilococo coagulasa positiva | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Dani Ester López.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 145.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| Recuento de Coliformes Totales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Coliformes Fecales | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |
| Estafilococo coagulasa positiva | Recuento en placa, método horizontal | Ausencia | Ausencia | APTO |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de manos.
**NOMBRE DEL MANIPULADOR:** Juan Carlos Garzón.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 146.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|---|
| **Recuento de Coliformes Totales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Coliformes Fecales** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |
| **Estafilococo coagulasa positiva** | **Recuento en placa, método horizontal** | **Ausencia** | **Ausencia** | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de superficie.
**LUGAR DE TOMA:** Válvula llenadora No 14.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 132.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|
| Coliformes Totales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Coliformes Fecales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Mohos y Levaduras | Ausencia | Ausencia | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiología U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de superficie.
**LUGAR DE TOMA:** Válvula llenadora No 16.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 133.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|
| Coliformes Totales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Coliformes Fecales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Mohos y Levaduras | Ausencia | Ausencia | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**

Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de superficie.
**LUGAR DE TOMA:** Válvula Enjuagadora No 1.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 134.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|
| Coliformes Totales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Coliformes Fecales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Mohos y Levaduras | Ausencia | Ausencia | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de superficie.
**LUGAR DE TOMA:** Válvula Enjuagadora No 24.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 135.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|
| Coliformes Totales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Coliformes Fecales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Mohos y Levaduras | Ausencia | Ausencia | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**
Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué – Tolima.

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Frotis de superficie.
**LUGAR DE TOMA:** Boquilla de botella de vidrio de 750 ML.
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 136.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***(Parámetros Internos)***

| PARAMETRO | VALORES ADMISIBLES | RESULTADOS | CONCEPTO |
|---|---|---|---|
| Coliformes Totales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Coliformes Fecales | Ausencia | Ausencia | **APTO** |
| Mohos y Levaduras | Ausencia | Ausencia | **APTO** |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** Está dentro los valores permisibles para identificar nivel de buena calidad, continuar con el proceso de limpieza y desinfección rutinaria y terminal óptimo.

**NOTA:**

Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras de aguas se conservaran por un periodo de dos días

Elsy Amparo Ovalle Garzón
R.P. 06047
Bacteriologa U. Javeriana
MBA Microbiologia U. Rio de Janeiro

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio De Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.-

**MUNICIPIO:** Ibagué - Tolima

| | | | |
|---|---|---|---|
| LABORATORIOS CONTROL DE CALIDAD ACQUA VIDA Mucho más que análisis...! | **REPORTE DE RESULTADOS** | **CÓDIGO: FR-PC-039** | **Versión: 1**<br>**Página 1 de 1** |
| | | **Fecha de elaboración: 13/06/2018** | **Fecha de actualización:** |

**DIRECCION - ENTIDAD:** **Fábrica de Licores del Tolima.**
**SOLICITADO POR:** Jhon Jairo Uribe.

**IDENTIFICACION DE LA MUESTRA**

**TIPO DE MUESTRA:** Producto terminado, Aguardiente tapa azul 24 horas sin azúcar, 375ml **Lote:** 3472E3492
**FECHA DE TOMA:** Febrero 27 de 2023.
**No. DE MUESTRA:** 147.
**FECHA DE REPORTE:** Marzo 06 de 2023.

***ANALISIS MICROBIOLOGICO***
***Parámetros Invima (CERVEZA)***

| PARAMETRO | TECNICA | VALORES PERMISIBLES PARA IDENTIFICAR NIVEL DE BUENA CALIDAD | RESULTADOS |
|---|---|---|---|
| Recuento de microorganismos Mesófilos aeróbicos ufc/g | Recuento en placa, método horizontal | < 100 | < 100 |
| Recuento de Coliformes Totales ufc/g | Recuento en placa, método horizontal | < 3 | < 3 |
| Coliformes Fecales | Recuento en placa, método horizontal | < 3 | < 3 |
| Esporas | Recuento en placa, método horizontal | < 10 | < 10 |
| Mohos y levaduras | Recuento en placa, método horizontal | < 10 | < 10 |

**CONCEPTO BACTERIOLOGICO:** **De acuerdo a los análisis de control de calidad realizados a la muestra, el producto está dentro de los parámetros establecidos por el Invima *(CERVEZA)***

**NOTA:** Este resultado aplica únicamente a la muestra recibida y analizada.
Los informes de análisis tendrán un periodo de retención de un año
Las muestras perecederas se conservaran por un periodo de tres días.

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

**Elsy Amparo Ovalle Garzón**
**R.P.06047**
**Bacterióloga U. Javeriana**
**Magister en Microbiología U. Rio de Janeiro**

El anterior análisis obedece a los resultados obtenidos, siguiendo las normas. Utilizando los equipos autorizados y exigidos por STANDARD METHODS y el Instituto Nacional de Salud para dicho estudio. SUPERVISADO POR EL – PICCAP INS.