INFORME DEL CONTRATISTA
No. 02

FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INFORME
05 de octubre de 2026

PERIODO DE TOMA DE MUESTRAS

30 de abril de 2026 al 21 de septiembre de 2026

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS
No. 101.10.11.019 DEL 23 DE ENERO DE 2026

OBJETO

PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DEL CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO – CASANARE.

CONTRATISTA
AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S
Nit. 901.823.357-3

JEFE DE GRUPO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
JENIER ALEXI RODRIGUEZ MEDINA

Paz de Ariporo, Casanare
Vigencia 2026

INTRODUCCIÓN

AQUALIM, laboratorio ambiental acreditado por el IDEAM bajo la norma ISO/IEC 17025:2017, presenta el siguiente informe de las actividades ejecutadas mediante contrato No. SIC-19.11.003 de prestación de servicios que tiene como objeto: PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DEL CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO – CASANARE, con el fin de realizar cobro de las pruebas prestadas del periodo del 30 de abril de 2026 al 31 de septiembre de 2026.

Las actividades de muestreo y posterior análisis en el laboratorio, se realizaron según las metodologías definidas en el "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23RD" edición 2017, teniendo en cuenta los controles de calidad establecidos por el Laboratorio Aqualim para garantizar la obtención de resultados confiables.

INFORME ACTA PARCIAL No. 03

1. INFORMACION GENERAL

CONTRATO No.	No. 101.18.11.019
OBJETO	PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA AFOROS DEL CAUDAL, ANALISIS FISICOQUIMICO Y MICROBIOLOGICO DE AGUA CRUDA, TRATADA, RESIDUAL Y SUPERFICIAL, EN LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO - CASANARE
CONTRATANTE	PAZ DE ARIPORO S.A E.S.P
CONTRATISTA	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S
FECHA DE INICIO	28 de enero de 2020
FECHA DE TERMINACION	27 de diciembre de 2020
PLAZO DE EJECUCION	Once (11) Meses, A Partir De La Suscripción Del Acta De Inicio.
VALOR INICIAL	$ 260.717.417
VALOR MODIFICADO	$ 260.857.296
ACTA PARCIAL 1	$ 149.157.934
ACTA PARCIAL 2	$ 39.854.555
SALDO SIN EJECUTAR	$ 71.704.968
VALOR TOTAL	$ 260.717.417
FORMA DE PAGO	90% mediante pagos parciales y 10% liquidacion.

2. POLIZAS CONTRATO DE SERVICIOS TÉCNICOS.
COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A Nro. BP-100001947

TIPO DE GARANTIA	VR. ASEGURADO	VIGENCIAS	
		DESDE	HASTA
Cumplimiento	$25.071.745,72	23-01-2020	02-05-2021
Pagos De Salarios, Prestaciones Sociales	$13.035.873,85	23-01-2020	02-01-2030
Calidad De Servicio	$52.143.491,43	23-01-2020	02-01-2028

3. SOPORTES DE PAGO AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES.

Se hace la relación de las planillas de pagos al sistema integral de seguridad social y al sistema general de riesgos laborales.

PLANILLA NRO.	FECHA	EMPRESA
[illegible]	ENERO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	FEBRERO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	MARZO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	ABRIL 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	MAYO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	JUNIO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	JULIO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
[illegible]	AGOSTO 2026	AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS

3.1 INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Las labores realizadas durante este periodo contaron con las medidas de seguridad en la delimitación de las áreas de trabajo al inicio, transcurso y final de cada día de la ejecución de las labores programadas, adicionalmente, cuando estas se realizaron contamos con la revisión periódica por parte del Coordinador de Seguridad y Salud de la Empresa de Servicios Públicos de Paz de Ariporo S.A. E.S.P.

3.2 CORRESPONDENCIA

Se mantiene constante comunicación por medio de correo electrónico y medio telefónico para información acerca del envió de muestras y de material, programación de visitas a la empresa Paz de Ariporo S.A. E.S.P. para los respectivos monitoreos, además de aclaración de dudas, inquietudes o peticiones.

4. DESARROLLO DEL INFORME DE ACTIVIDADES

4.1 INFORME DE ACTIVIDADES

El proceso de recolección de muestras fue realizado durante los días 30 de abril de 2026 al 21 de septiembre del 2026 en el cual se analizaron muestras de agua potable, agua tratada y agua de pozo profundo del municipio de Paz de Ariporo.

Aqualim analiza la logística y los procedimientos de control necesarios para que las actividades de muestreo permitan la obtención de muestras representativas. Esto involucra la generación de un plan de muestreo en donde se establecen los pasos cronológicos que nuestro personal debe seguir y el conjunto de materiales y equipos necesarios para los trabajos de campo.

Una vez las muestras son ingresadas al laboratorio, se analizan bajo procedimientos estandarizados y validados según la publicación más reciente de "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater", con el fin de ofrecer resultados concluyentes que faciliten a nuestros clientes la toma de decisiones en su campo de acción.

➢ MATERIALES Y EQUIPOS

A continuación, presentamos una lista de los principales materiales y equipos usados durante la recolección de las muestras.

- Equipo Medidor de pH HQ 11d
- Equipo Medidor de Conductividad HACH
- Equipo Medidor de Oxigeno Disuelto HQ 30d con electrodo de luminiscencia
- Soluciones Buffer 4.01, 7.00 y 10.01 trazables al NIST para calibración de pH
- Patrón de cloruro de potasio 0.01M para calibración de conductividad
- Solución de bisulfito de sodio 0.06 mg/2/L para oxímetría
- Recipientes plásticos de 2000 ml para recolección de muestras
- Recipientes Boca ancha en vidrio trasparente para muestras de Grasas y Aceites.
- Recipientes ámbar de 500 ml para compuestos fenólicos y DQO.
- Recipientes ámbar de 1000 ml para muestras de metales
- Balde aforado para toma de la muestra
- Embudos plásticos
- Agitadores plásticos
- Neveras con refrigerante
- Elementos de seguridad (casco, guantes, gafas etc.)
- Rótulos autoadhesivos para identificación de muestras

- Sonda piezométrica.
- Balde para la toma de muestras en piezómetros.

4.3 MÉTODOS DE PRESERVACIÓN PARA GARANTIZAR LA INTEGRIDAD DE LAS MUESTRAS.

La preservación completa de muestras tanto de residuos industriales, domésticos y naturales es una imposibilidad práctica. No importa cuál sea la naturaleza de la muestra nunca se puede conseguir la estabilidad completa de cada constituyente.

Los métodos de preservación son relativamente limitados y se hacen dirigidos generalmente a:

a) Retardar la acción biológica.
b) Retardar la hidrólisis de compuestos o complejos químicos.
c) Reducir la volatilidad de los constituyentes.

Estos métodos de preservación consisten principalmente en controlar el pH mediante la adición de químicos, la refrigeración y la congelación de la muestra.

Las muestras recolectadas durante las actividades de muestreo se preservaron inmediatamente después de su recolección, con el fin de retardar la descomposición de los analitos. Esta preservación se realizó según la Tabla 1.

Tabla 1. Preservación de muestras. Fuente: Aqualim

PARÁMETRO	PRESERVANTE
DQO y fenoles	Ácido sulfúrico al 98% hasta obtener pH < 2
DBO_5	Refrigeración a 4 °C
Metales	Ácido nítrico al 65% hasta obtener pH < 2
Grasas y aceites e Hidrocarburos	Ácido clorhídrico al 33% hasta obtener pH < 2
Sólidos suspendidos	Refrigeración a 4 °C
Otros parámetros	Refrigeración a 4 °C



Ilustración 1. Recipientes usados en recolección de muestra

El material, tipo y capacidad de los recipientes que Aqualim utiliza en el presente estudio cumplen con los requerimientos de los protocolos analíticos establecidos por la U.S. EPA y las organismos de control ambiental de Colombia.

4.3 PERSONAL REQUERIDO

Contamos con personal debidamente capacitado tanto para las actividades de campo como para la ejecución de los análisis fisicoquímicos y bacteriológicos en el laboratorio.
El personal involucrado en el procesamiento de las muestras fue el siguiente:

- 2 Técnicos de Campo
- 4 Analistas Químicos
- 1 Químico puro

4.4 MANEJO Y TRANSPORTE DE MUESTRAS

- Durante el transporte, las muestras se conservaron evitando la agitación innecesaria y su exposición directa a la luz.
- Los recipientes que contenían muestras, se marcaron en forma clara y durable, para permitir su identificación en el laboratorio sin ninguna ambigüedad.
- Cada recipiente en su etiqueta, contenía toda la información requerida: punto de muestreo, hora, matriz, preservante y análisis.
- El transporte se realizó en neveras para garantizar temperaturas cercanas a los 4 °C hasta su momento de recepción en el laboratorio.

5. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Muestras ejecutadas

Se relacionan las muestras ejecutadas del periodo del 30 de abril de 2020 al 21 de septiembre de 2020:

MUESTRA	CLIENTE	MATRIZ	FECHA	ITEM
1508-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	30/04/2020	1
1533-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	04/05/2020	1
1544-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	05/05/2020	1
1570-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	06/05/2020	1
1571-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	06/05/2020	1

1089-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	07/05/2020	1
1026-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	08/05/2020	1
1048-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	11/05/2020	1
1085-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	13/05/2020	1
1093-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	13/05/2020	1
1095-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	13/05/2020	1
1474-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/05/2020	1
1835-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/05/2020	1
1760-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/05/2020	1
1713-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	19/05/2020	1
1725-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	20/05/2020	1
1718-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	20/05/2020	1
1753-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	21/05/2020	1
1810-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	25/05/2020	1
1811-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	26/05/2020	1
1931-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	27/05/2020	1
1836-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	27/05/2020	1
1865-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	28/05/2020	1
1884-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	28/05/2020	1
1892-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	29/05/2020	1
1917-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	01/06/2020	1
1941-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	01/06/2020	1
1944-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	01/06/2020	1
1961-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	02/06/2020	1
1960-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	04/06/2020	1
1958-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	04/06/2020	1
1980-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	05/06/2020	1
2008-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	09/06/2020	1
2050-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	09/06/2020	1
2101-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	10/06/2020	1
2096-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	11/06/2020	1
2073-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	12/06/2020	1
2083-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/06/2020	1
2104-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	17/06/2020	1
2142-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	18/06/2020	1
2160-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	19/06/2020	1
2159-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	20/06/2020	1
2182-20	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	22/06/2020	1

0201-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/06/2020	1
0213-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	16/06/2020	1
0218-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/06/2020	1
0238-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/06/2020	1
0254-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	16/06/2020	1
0274-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	16/06/2020	1
0297-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	01/07/2020	1
0298-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	09/07/2020	1
0349-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	06/07/2020	1
0371-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	07/07/2020	1
0372-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	07/07/2020	1
0373-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	07/07/2020	1
2380-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	08/07/2020	1
2381-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	08/07/2020	1
2431-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/07/2020	1
2432-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	14/07/2020	2
2433-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/07/2020	1
2436-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/07/2020	1
2440-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	16/07/2020	1
2460-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	17/07/2020	1
2488-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	21/07/2020	2
2497-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	21/07/2020	1
2499-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	22/07/2020	1
2498-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	22/07/2020	1
2500-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua de Pozo Profundo	22/07/2020	28
2509-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	23/07/2020	1
2544-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	24/07/2020	1
2564-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	27/07/2020	1
2597-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	28/07/2020	1
2632-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	30/07/2020	1
2634-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	31/07/2020	1
2670-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	03/08/2020	1
2698-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	04/08/2020	1
2716-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	05/08/2020	1
2727-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	05/08/2020	10
2751-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	10/08/2020	1
2799-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	12/08/2020	1
2787-20	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	12/08/2020	1

2788-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	13/08/2016	1
2789-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/08/2016	1
2836-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/08/2016	1
2837-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	18/08/2016	1
2838-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	19/08/2016	1
2865-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	30/08/2016	1
2866-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	01/08/2016	1
2854-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Tratada	31/08/2016	1
2870-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	24/08/2016	1
2880-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	26/08/2016	1
2884-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	25/08/2016	1
2889-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	26/08/2016	1
2901-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	27/08/2016	1
2927-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	28/08/2016	1
2951-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	29/08/2016	1
2946-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	31/08/2016	1
2951-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	01/09/2016	1
2967-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	02/09/2016	1
2975-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	03/09/2016	1
2986-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	04/09/2016	1
3001-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	05/09/2016	1
3021-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	07/09/2016	1
3023-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	07/09/2016	1
3033-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	08/09/2016	1
3068-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	09/09/2016	1
3076-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	10/09/2016	1
3102-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	11/09/2016	1
3117-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	12/09/2016	1
3137-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	14/09/2016	1
3138-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	15/09/2016	1
3140-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	16/09/2016	1
3198-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	17/09/2016	1
3232-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	18/09/2016	1
3237-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	19/09/2016	1
3253-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	21/09/2016	1
3261-16	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.	Agua Potable	21/09/2016	1

6. CERTIFICACIONES DE CALIDAD Y OTRAS

AQUALIM laboratorio ambiental, se encuentra acreditado por el IDEAM bajo la norma NTC ISO/IEC 17025:2017 desde el año 2010, manteniendo la acreditación en intervalos, contamos con más de 75 parámetros acreditados para la matriz de agua, y cuales la cual se confirma en la resolución 0175 del 25 de febrero de 2025.

AQUALIM se encuentra autorizado por el ministerio de la protección social y el instituto Nacional de Salud, mediante resolución 1548 de 2025, por la cual se autoriza a los laboratorios para la realización de análisis fisicoquímicos y microbiológicos del agua de consumo humano.

Adicionalmente Participamos en pruebas de desempeño interlaboratorios tanto del IDEAM como del Programa PICCAP liderada por el instituto nacional de Salud INS.

7. INFORME FINANCIERO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 360.721.457
VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO	$ 360.607.296
ACTA PARCIAL 1	$ 149.107.934
ACTA PARCIAL 2	$ 99.854.555
VALOR EJECUTADO	$ 385.013.489
SALDO	$ 75.701.968

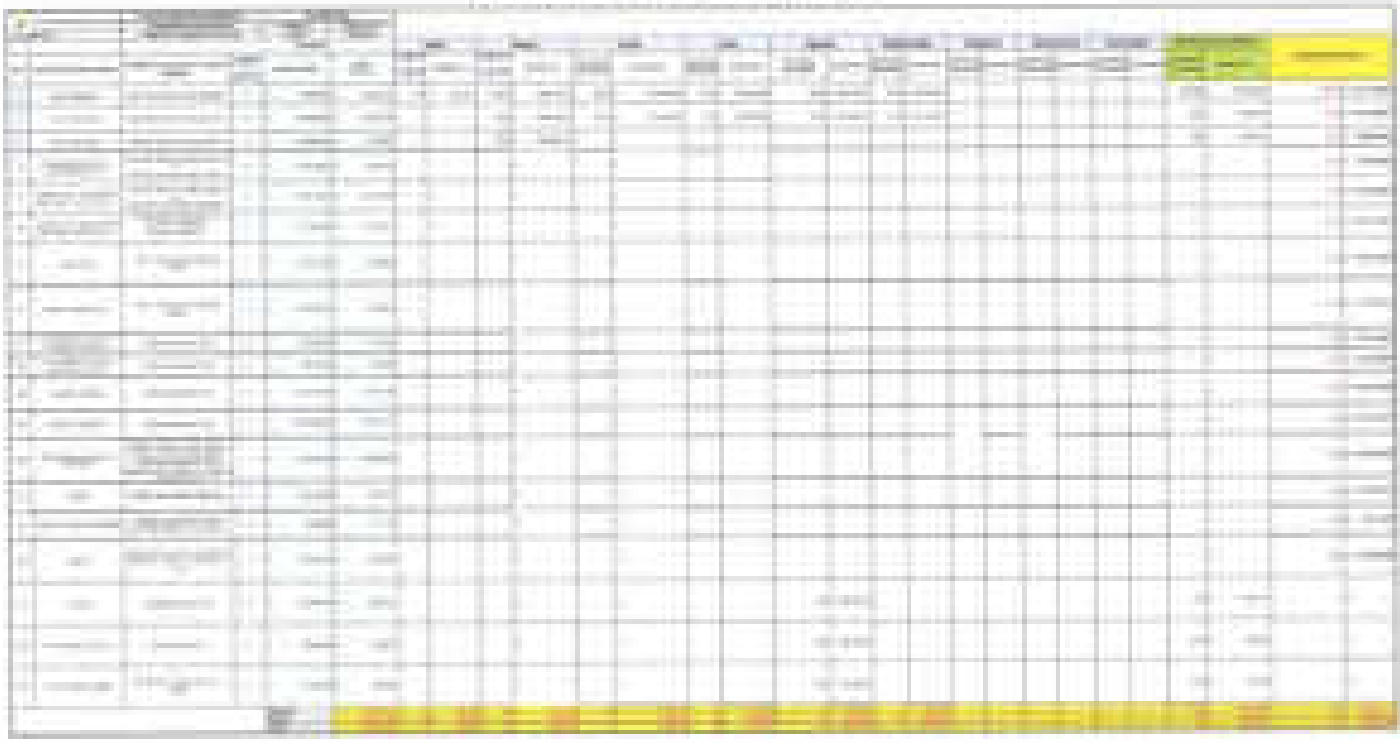
8. INFORME AMBIENTAL

No aplica

9. CONCLUSIÓN

Las actividades ejecutadas hasta la fecha corresponden al periodo del 30 de abril del 2025 al 21 de septiembre del 2025 en el cual se llevó a cabo los monitoreos de los puntos Parque Estrella La Esperanza, Centro Integración Ciudadana, Parque Bella Vista, Parque El Palmar, Parque La Fragua, Parque Repomuceno, Parque Los Centauros, Parque Libertadores, Aero civil, Parque Repomuceno Moreno, Pozo Profundo Vereda La Serranía, Salida Agua Tratada PTAP.

AVANCE DE ACTIVIDADES



CERTIFICACIÒN DE PAGOS DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES Persona Juridica ARTÍCULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002

Yo, **JUAN PABLO CLAVIJO QUIJANO** identificado con **C.C. N. ° 1.118.574.215** expedida en Yopal – Casanare, en mi condición de Representante Legal de **AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S** identificada con **NIT. 901.823.957-3** debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Casanare, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Adicional certifico que **AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S** identificada con **NIT. 901.823.957-3**, se encuentra excenada de la cotización a salud y pago de aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional De Aprendizaje SENA y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, conforme a lo dispuesto al Articulo 65 de la Ley 1819 de 29 de diciembre de 2016 Articulo 114-1 del Estatuto Tributario.

Yo, **LORENA GÓMEZ SANDOVAL** identificado con **C.C. N.° 1.118.557.688** expedida en Yopal – Casanare y con Tarjeta Profesional **No 233591-T** de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Contador Público de **AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S** identificado con **NIT. 901.823.957-3** debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Casanare, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia los estados financieros de la compañía, certifico el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Adicional certifico que **AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S** identificada con **NIT. 901.823.957-3**, se encuentra excenada de la cotización a salud y pago de aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional De Aprendizaje SENA y el

Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, conforme a lo dispuesto al Artículo 66 de la Ley 1819 de 29 de diciembre de 2016 Artículo 114-1 del Estatuto Tributario.

Dada en Yopal, a los veinticuatro (24) días del mes de septiembre de 2020.

FIRMA

R/L: JUAN PABLO CEAVIJO QUIJANO
C.C. N.° 1.116.574.215 de Yopal

FIRMA

C.P: LORENA GOMEZ SANDOVAL
C.C. N.° 1.118.557.686 de Yopal
TP. 233551-T

AQUALIM LABORATORIO AMBIENTAL
LABORATORIO AMBIENTAL

BBVA

BBVA Colombia
NIT 860.003.020-1
Certifica

Que nuestro(a) cliente **AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS**, identificado(a) con NIT número **901.823.857-3** se encuentra vinculado(a) a nuestra entidad a través de la CUENTA **CUENTA DE AHORROS EM** No. **000100297** aperturada el **22 de octubre del 2024**, cuenta **ACTIVA** y que a la fecha ha presentado un manejo conforme a lo establecido contractualmente.

Esta certificación se expide a solicitud del titular con destino a quien interese, el **18 de septiembre del 2026.**

Para trámites de nómina, pagos, internacionales y otros, también puedes usar las siguientes opciones de números de cuenta:

Cuenta de 10 dígitos **0001009297**
Cuenta de 16 dígitos **0001000200009297**
Cuenta de 20 dígitos **00130001000200009297**

Firma autorizada
BBVA Colombia

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 900.835.917-5

INFORME DE RESULTADOS
1584.06

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Descripción del Punto de Muestra	
Origen del Punto de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fin del Resultado

Marcos Montoya Gomez
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 15 - 15 Ngpl - Cassiare
Cel.: 316 249 8825 - 320 281 7515
gerencia@aqualim.com - victoriaeva@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.425.957-3

INFORME DE RESULTADOS
2183-20

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Descripción del Punto de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Muestreado por:	[illegible]
Tipo y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Emisión de Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Forma de Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FL-REST-01 Rev 0
Acta: 012-2020 / 2-19

Carrera 73 No. 19 - 15 Bogotá - Colombia
Cel.: 310 340 0629 - 320 581 7815
gerencia@aqualim.com; calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORES S.A.S.
NIT. 901.021.917-3

INFORME DE RESULTADOS
2021-29

Datos del Solicitante

Usuario	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Descripción del Punto de Muestra	
Lugar del Punto de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Muestreado por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Parámetros No Acreditados. (*) Parámetros no incluidos en el SIVICAP. (**) Parámetros Subcontratados. (***) Parámetros Subcontratados Acreditados. (NA) No Aplica. (LCM) Límite Cuantificación Método.

Los límites de cuantificación son los valores más bajos que pueden ser cuantificados por el laboratorio.

Los Resultados Reportados en este Informe Solo Aplican para la Muestra Ensayada.

(NR) No Reportado. (NA) No Aplica.

(*) Parámetros No Acreditados. (**) Parámetros Subcontratados. (***) Parámetros Subcontratados Acreditados.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 340 0629 - 320 301 1975
gerencia@aqualim.com - solicitudes@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.033.051-3

INFORME DE RESULTADOS
3217-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/ C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Nombre de la Muestra	
Descripción de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedencia	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis del Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 3716/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 0828 - 320 387 7875
gerencia@aqualim.com.co - auxiliarcomercial@aqualim.com.co
www.aqualim.com.co

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.202.011-1

INFORME DE RESULTADOS
22-39-59

Zona del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE ANTIOQUIA S.A. E.S.P.
NIT/ C.C.	890.904.996-1
Dirección	Carrera 72 No 78-30
Municipio	Puerto Nare
Teléfono	311 611 47 00

Datos de la Muestra

Municipio de Aprovechamiento	Río Dos Aguas
Fecha y Hora de Toma de Muestra	22-Agosto
Lugar de Toma de Muestra	Planta de Proceso
Tipo de Muestra	Puntual
Matriz	Agua Potable
Recolectada por	Cliente - (Para Este Informe se considerará por el cliente)
Plan y Procedimiento de Muestreo	No reporta, No reporta
Fecha y Hora de Recolección	2022-08-22 08:15
Fecha y Hora de Recepción	2022-08-24 10:00
Fecha de Entrega de Resultados	2022-09-14 17:00

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
2022-08-24	Nitratos Total	0.373	mg/L	0.005	SM 4500-NO3 B	Espectrofotometría	10
2022-08-24	Cloro Residual Libre	0.000	mg/L	0.01	SM 4500-Cl G	Espectrofotometría	0.3 - 2.0
2022-08-24	Color Aparente	1.00	UPC/Co	1	SM 2120 C	Espectrofotometría	15
2022-08-24	pH	6.78	Unidades de pH	N.A.	SM 4500-H+ B	Potenciométrico	6.5 - 9.0
2022-08-24	Temperatura	23.8	°C	N.A.	SM 2550 B	Termométrico	
2022-08-24	Turbiedad	0.28	NTU	0.1	SM 2130 B	Nefelométrico	2
2022-08-24	Coliformes Totales	0	UFC/100mL	1	SM 9222 B	Filtración por Membrana	0
2022-08-24	Escherichia Coli	0	UFC/100mL	1	SM 9222 G	Filtración por Membrana	0

Parámetros de Acreditación, Convenio de Acreditación 01-01-0644, (*) Parámetros Externalizados, (**) Parámetros Externalizados, (NR) Concentración no determinada cuantitativamente por el método.

Límite máximo de cuantificación del método: Color Aparente: 1 UPC/Co, Coliformes Totales: 1 UFC/100mL, Escherichia Coli: 1 UFC/100mL

Observaciones:

Concepto de Calidad:

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 25 No. 19 - 15 Nepal - Caldas
Cel: 310 348 8828 - 320 201 1025
gerencia@aqualim.com , calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 901.003.913-9

INFORME DE RESULTADOS
03/06/26

Datos del Solicitante

Cliente:	[illegible]
NIT/C.C:	[illegible]
Dirección:	[illegible]
Municipio:	[illegible]
Teléfono:	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección:	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra:	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra:	[illegible]
Tipo de Muestra:	[illegible]
Matriz:	[illegible]
Procedencia:	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo:	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección:	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción:	[illegible]
Fecha de Inicio de Análisis:	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado/Unidades	LC/M	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Página 1 de 1

Carrera 33 No. 18 - 15 Ripalí. Casanare
Cel.: 310 383 6828 - 320 391 1875
gerencia@aqualim.com - [illegible]
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
2054-24

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
	Temperatura						

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 76 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 0829 - 320 561 7575
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 901.402.631-3

INFORME DE RESULTADOS
2274-24

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Fecha/Hora de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedencia del Agua	
Tipo y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Ensayo	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 9620 - 320 281 1975
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 900.XXX.XXX-X

INFORME DE RESULTADOS
2297-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Contacto	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Responsable de Muestreo	
Fecha(s) de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Proporcionada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha / Hora de Recepción	
Fecha / Hora de Ensayo	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fecha de Aprobación de Resultados:

Observaciones:

Firma del Responsable

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FT-LAB-XX Rev. X
Acta: XXX-2026 (X/X)

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 XXX XXXX - 310 XXX XXXX
gerencia@aqualim.com - ventas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
3348-24

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Muestreo de Recolección	
Fecha/Hora de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Responsable del	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados No Acreditados (con la (NEN)) | Resultados Subcontratados | Resultados Externos reportados (NA) no responsable | Resultados reportados por el cliente

LCM: Límite de cuantificación del método | NMP: Número más Probable | UFC: Unidades Formadoras de Colonias

Fin del Resultado de los Ensayos o Inicio Sin Resultados

Observaciones

Comentario de NTC - Iso

Los resultados emitidos en este informe corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio y no deben ser utilizados para certificar la calidad de un lote de producción. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 345 0829 - 320 381 7615
gerencia@aqualim.com - ventas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORES S.A.S.
NIT 901.403.997-9

INFORME DE RESULTADOS
2349-24

Datos del Solicitante

Nombre	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Fecha/Hora de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Parámetros a Analizar	
Hora y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Proceso	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
	Aluminio Total		mg/L			Espectrofotometría	N.A.
	Color Verdadero y Real		mg Pt/L			Espectrofotometría	N.A.
	pH a muestra					Electrométrico	N.A.
	Cloruros		mg/L			Titulométrico	N.A.
	Conductividad		µS/cm			Electrométrico	
	Turbiedad		NTU			Nefelométrico	N.A.
	Hierro Total		mg/L			Espectrofotométrico	N.A.
	Coliformes Totales		UFC/100mL			Filtración por Membrana	N.A.
	E. coli		UFC/100mL			Filtración por Membrana	N.A.

Observaciones: Parámetros acreditados ante el IDEAM. Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio.

Este informe de resultados no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

Los resultados de este informe se relacionan únicamente con la muestra recibida en el laboratorio.

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0828 - 320 501 7515
gerencia@aqualim.com - laboratorio@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIO S.A.S.
Nit: 900.XXX.XXX-X

INFORME DE RESULTADOS

2171-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	
Contacto	

Datos de la Muestra

Procedencia de Recolección	
Descripción de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectado por	
Plan y Características de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Punto de Muestreo	Parámetros	Resultados	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resolución No. Modificación de la Resolución No. Acreditación No. Fecha de Inicio de Acreditación: Fecha de Vencimiento de la Acreditación:

Los ensayos marcados con asterisco (*) no están incluidos en el alcance de la acreditación.

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Reporte

Carrera 23 No. 19 - 15 Ngal - Cazanare
Cel.: 310 393 9529 - 320 301 7975
gerencia@aqualim.com - calidaambiental@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORES S.A.S.
NIT 900.824.037-3

INFORME DE RESULTADOS

2373-24

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Responsable de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectado por	
Hora y Temperatura de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Muestreo	
Fecha de Emisión de Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados con (*) fuera de alcance de la acreditación. Resultados no acreditados por el IDEAM. Resultados con (**) fuera del rango de trabajo del método.

Los límites de cuantificación del método (LCM) fueron establecidos según Estándar Normativo de Referencia.

Los resultados de este informe corresponden únicamente a la muestra analizada. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 340 0828 - 320 301 7875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.823.953-5

INFORME DE RESULTADOS
2315-20

Datos del Solicitante

Usuario	
Nombre	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Cantidad de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Punto	
Procedencia del	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión de Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

LCM: Límite de cuantificación con método SM. Valor con Una Cifrada (VC) Cuantía y Cuantificación de Cálculos.

Los Análisis marcados con (*) no Cumplen con el Marco Reglamentario.

Observaciones:

Comentario del Cliente:

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Popal - Cazonare
Cel: 310 345 8820 - 320 381 7676
gerencia@aqualim.com - ref@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 901.003.807-9

INFORME DE RESULTADOS
2385-20

Datos del Solicitante

Señor(a)	[redacted]
NIT / C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Nombre(s) de Punto(s) de Muestreo	[redacted]
Descripción del Punto de Muestreo	[redacted]
Lugar de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Responsable del Muestreo	[redacted]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[redacted]
Fecha y Hora de Recolección	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción	[redacted]
Fecha de Emisión del Resultado	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[redacted]

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel: [redacted]
[redacted]
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 901.833.551-3

INFORME DE RESULTADOS
2387-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Marca	
Recolectado por	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Análisis del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDR	Método	Técnica	Res. 2115/2007

HARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Químico y Agrólogo

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 19 - 15 Ngtal - Cesanare
Cel: 318 389 8629 - 320 501 1975
aqualim@hotmail.com - aqualimcesar@hotmail.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 900.853.907-1

INFORME DE RESULTADOS
3401-22

Datos del Solicitante

Usuario	[redacted]
NIT/C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Municipio de Ejecución	[redacted]
Ubicación de Toma de Muestra	[redacted]
Fuente de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Descripción	[redacted]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[redacted]
Fecha y Hora de Recolección	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción	[redacted]
Fecha de Entrega del Resultado	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Procedimiento	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 16 Sopó - Cundinamarca
Cel.: 318 348 8829 - 320 391 1975
gerencia@aqualim.com.co - ventas@aqualim.com
www.aqualim.com.co

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
3415-20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Analisis de Laboratorio

Fecha del Analisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Química y Aplicada

[illegible]

Carrera 23 No. 19 - 10 Ngal - Casanare
Cel.: 310 345 9629 - 320 891 7875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
3430-20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Resultado de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Biólogo y Ambiental

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 35 Bajo Cosmos
Cel. 310 340 9039 - 320 691 7876
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
2439-24

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Papal - Casanare
Cel: 310 340 9025 - 320 301 1875
proyectos@aqualim.com - calidad.aqualim@gmail.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.664.807-3

INFORME DE RESULTADOS
3465-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/CC	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Identificación de Muestra	
Descripción de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedencia	
Fecha y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Inicio	
Fecha de Entrega del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Química y Agrícola

Carrera 23 No. 19 - 15 Ingal - Cesacora
Cel.: 310 348 8620 - 320 281 1615
gerencia@aqualim.com - cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.822.937-3

INFORME DE RESULTADOS
2487-20

Datos del Solicitante

Señor(a):	
NIT/C.C.	
Dirección:	
Municipio:	
Teléfono:	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia:	
Dirección de Toma de Muestra:	
Lugar de Toma de Muestra:	
Tipo de Muestra:	
Marca:	
Observaciones:	
Plan y Procedimiento de Muestreo:	
Fecha y Hora de Recibido Lab:	
Fecha y Hora de Muestreo:	
Fecha de Emisión del Resultado:	

Análisis de Laboratorio

Punto de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Observaciones: Resultados con el símbolo < corresponden a valores inferiores a la LDM. Resultados marcados con * no cumplen con la Resolución 2115 de 2007 y no son aptos para consumo humano.

Concepto Sanitario:

Categoría de Riesgo:

Nota: Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra analizada. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 19 - 15 Ripalda - Casanare
Cel: 310 349 8639 - 320 501 1875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
2459-25

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115 2007

MARCOS MUNTOYA GOMEZ
Director del Laboratorio
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 6829 - 320 381 1615
proyectos@aqualim.com - solicitudes@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S
NIT: 901.223.301-9

INFORME DE RESULTADOS
9499.09

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Recolectado por	[illegible]
Hora y Fecha de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha y Hora de Finalización	[illegible]
Fecha de Emisión del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 0115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
[illegible]
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0829 - 318 381 1615
[illegible]
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.821.501-5

INFORME DE RESULTADOS

2016-34

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Hora y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Ensayo	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Observaciones del Análisis:

Los datos de identificación del solicitante, del punto de muestreo y de la muestra son suministrados por el solicitante.

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 320 348 6829 - 320 381 7075
gerencia@aqualim.com - soltecnicos@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.824.937-9

INFORME DE RESULTADOS
2024.09

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Punto(s) de Recolección	
Persona de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recomendación	
Tipo y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 19 - 15 Nigal - Gaseosa
Cel.: 316 349 8620 - 320 381 1615
gerencia@aqualim.com - cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
2242-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/ C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Fecha(s) de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Muestreo Realizado por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha del Ensayo del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0629 - 310 381 1915
proyectos@aqualim.com - ventas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORES S.A.S.
NIT: 901.024.917-9

INFORME DE RESULTADOS

0007-26

Datos del Solicitante

Cliente:	[redacted]
NIT/C.C.:	[redacted]
Dirección:	[redacted]
Municipio:	[redacted]
Teléfono:	[redacted]

Datos de la Muestra

Procedencia de Muestra:	[redacted]
Descripción de Toma de Muestra:	[redacted]
Lugar de Toma de Muestra:	[redacted]
Tipo de Muestra:	[redacted]
Matriz:	[redacted]
Muestreado por:	[redacted]
Hora y Condiciones de Muestreo:	[redacted]
Fecha y Hora de Muestreo:	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción:	[redacted]
Fecha de Inicio del Ensayo:	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDR	Método	Técnica	Res. 0131/2017
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							
[redacted]							

[redacted]

[redacted]

[redacted]

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍAS S.A.S.
NIT: 900.523.957-9

INFORME DE RESULTADOS
3819-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Descripción del Punto de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectado por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Inicio del Análisis	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 0112-2017

Parámetros No Acreditados. * Concentración no corregida por el blanco. ** Concentración corregida por el blanco. *** Concentración fuera del rango de acreditación. LDM: Límite de cuantificación del método.

LDM: Límite de cuantificación del método. MPN: Número Más Probable. UFC: Unidades Formadoras de Colonias.

Nota: Resultados válidos solo para las muestras ensayadas.

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FL-AQU-07 Rev 0
Acta: 414-2020 (12/08)

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 18 - 15 Popal - Casanare
Cel.: 310 349 9028 - 320 301 7875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.824.837-3

INFORME DE RESULTADOS

2634.20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Toma de la Muestra

Muestreo de Muestra por	
Descripción del Punto de Muestra	
Lugar del Punto de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedencia del	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Muestreo del	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Ensayo del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Punto de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados de los análisis: Relacionados con el Método. Fecha de Inicio de Análisis: Fecha de Terminación de Análisis. Los Resultados de los Análisis Marcados con Asterisco (*) no Cumplen la Norma Técnica.

Observaciones:

Concepto de la Muestra:

Nombre de la Persona que Recibe los Resultados en Nombre del Solicitante:

Firma del Receptor:

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Ingal - Cazuare
Cel.: 310 249 8820 - 320 301 7875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

3070-24

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDR	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Químico y Agrónomo

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Ppal - Cesaire
Cel.: 310 348 8829 - 320 381 1575
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.

INFORME DE RESULTADOS

3808-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Parámetros a ser	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Análisis del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Punto de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115 2007

Parámetros No Acreditados. * Comparación de resultados con la NORMA. ** Resultados expresados en [illegible]. *** Resultados expresados en [illegible] UFC/100 ml. Los resultados aplican únicamente para las muestras.

Límite máximo de cuantificación para cadmio: [illegible] Límite máximo permisible para cadmio: [illegible]

Los resultados aplican únicamente para las muestras recibidas en el laboratorio.

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Carrera 21 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 0828 - 320 381 7975
gerencia@aqualim.com.co - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORES S.A.S.
NIT. 900.822.937-8

INFORME DE RESULTADOS
2703-20

Datos del Solicitante

Cliente	[redacted]
NIT/C.C.	[redacted]
Dirección	Carrera 11 No 9-20
Municipio	Tuta (Boyacá)
Teléfono	311 [redacted]

Datos de la Muestra

Municipio de Toma de Muestra	Tuta (Boyacá)
Dirección de Toma de Muestra	El Hatillo
Lugar de Toma de Muestra	Hatillo
Tipo de Muestra	Simple
Matriz	Agua Cruda
Recolectada por	Cliente (Aplica Art. 2 Resolución 2115 de 2007)
Hora y Condiciones de Muestreo	No reportado por cliente
Fecha y Hora de Recolección	27/03/2020 08:00
Fecha y Hora de Recepción	27/03/2020 11:00
Fecha de Análisis del Resultado	27/03/2020 11:00

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
27/03/2020	Alcalinidad Total	2.100	mg/L	1.000	SM 2320 B	Titulométrico	200
27/03/2020	Dureza Total de Calcio	0.200	mg/L	0.080	SM 3500-Ca B	Titulométrico	0.8 - 2.5
27/03/2020	Dureza Total	0.11	mg/L	0.1	SM 2340 C	Titulométrico	300
27/03/2020	Cloruros	1.11	mg/L	0.5	SM 4500-Cl- B	Titulométrico	0.5 - 4.0
27/03/2020	Conductividad	0.01	µS/cm	0.01	SM 2510 B	Electrométrico	
27/03/2020	Color Aparente	0.04	UPC	1	SM 2120 C	Espectrofotométrico	5
27/03/2020	Color Real	0	UPC	1	SM 2120 C	Espectrofotométrico	5
27/03/2020	Turbiedad	0.1	UNT	0.1	SM 2130 B	Nefelométrico	2

Resultados No Acreditados. ** Resultados Acreditados por el IDEAM. *** Parámetros Subcontratados. **** Resultados Subcontratados Acreditados. ##### Parámetros no Acreditados.

LDM: Límite de cuantificación para los ensayos. NTU: Unidades Nefelométricas de Turbiedad.

Observaciones:

Concepto de Calidad: Apto

Las muestras se analizaron bajo condiciones de temperatura y humedad ambiental dentro de los rangos establecidos para los métodos empleados en el presente informe de resultados. Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a las muestras recibidas en el laboratorio y analizadas en el tiempo establecido por el Decreto 1575 de 2007 y la Resolución 2115 de 2007. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 19 - 15 Tipal - Cesarave
Cel.: 310 [redacted] - 320 [redacted]
gerencia@aqualim.com.co - [redacted]@aqualim.com.co
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.833.257-1

INFORME DE RESULTADOS
2701-26

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	[illegible]
Fecha de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Marca	[illegible]
Presentación	[illegible]
Peso o Presentación de Muestra	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Inicio de Resultados	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 346 0823 - 320 801 7019
gerencia@aqualim.com - soluciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

3705-20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Popal - Cauca
Cel: 318 555 8829 - 320 301 1975
gerencia@aqualim.com - cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.853.661-9

INFORME DE RESULTADOS
2787.20

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Recolectada por	[illegible]
Hora y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha y Hora de Muestreo	[illegible]
Fecha de Inicio del Análisis	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LC/M	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Nombre y Apellido

Firma del Responsable

Carrera 23 No. 19 - 15 Ripal - Casanare
Cel.: 310 340 0629 - 320 301 4676
gerencia@aqualim.com.co - coordinacion@aqualim.com.co
www.aqualim.com.co

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 815.004.937-9

INFORME DE RESULTADOS
3788.20

Datos del Solicitante

Cliente	[redacted]
NIT/C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Punto(s) de Recolección	[redacted]
Fecha(s) de Toma de Muestra	[redacted]
Hora de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Recolectada por	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción de Muestra	[redacted]
Fecha y Hora de Recolección	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción	[redacted]
Fecha de Entrega de Resultados	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
[DIRECTOR DEL LABORATORIO]
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

PC-Anexo-Rev.0
Anexo 8.8.2(Ed.4 vi.14)

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 18 - 15 Popal - Cazuca
Cel.: 318 348 6029 - 320 301 7970
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO CONSULTORIA S.A.S.
NIT 901.323.917-9

INFORME DE RESULTADOS

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Nombre del Analista: * No aplica para acreditación por el IDEAM | Técnica de Almacenamiento: * Parámetro fuera del alcance de la acreditación del IDEAM

Los Límites Máximos de los Parámetros Están Basados en

Observaciones

Concepto NO APTO para consumo humano

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Ngal - Casanare
Cel.: 310 345 6829 - 320 891 7019
gerencia@aqualim.com - calidad.aqualim@gmail.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
2020-06

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin de Resultados

Carrera 23 Bis 19 - 15 Bqal - Casanare
Cel. 318 349 8020 - 320 301 1875
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.

NIT: 901.303.913-9

INFORME DE RESULTADOS

2019-08

Datos del Solicitante

Señor(es)	
NIT/ C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Marca	
Procedimiento	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Entrega del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDR	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fecha de Resultado: Resultados fuera de los límites por la RESOLUCIÓN 2115 de 2007 - Sin Reporte Información suministrada por el cliente.

Observaciones:

Comentarios: [illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Popal - Casanare
Cel.: 318 348 8828 - 320 301 1876
gerencia@aqualim.com - comercial@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.023.917-1

INFORME DE RESULTADOS
2016-39

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Identificación del Peticionario	
Procedencia de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Inicio del Ensayo	

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados de Humedad: Resultados de Humedad con el Equipo. Los Resultados Reportados Corresponden a Muestras Recibidas en el Laboratorio.

Los Límites de Cuantificación, los Métodos, Más Información Sobre Humedad, Más Detalles Fisicoquímicos de Calidad del Agua en Medios Acuáticos y Notas Aclaratorias.

Observaciones:

Unidades: UC (Pt - Co) - Mm -

Los resultados de este informe corresponden únicamente a la muestra ensayada. El laboratorio no se hace responsable por los errores cometidos por los clientes al momento de la toma de muestra. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita del laboratorio. Los resultados de este informe no son válidos para fines comerciales.

NARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó:

Fin del Resultado

Carrera 13 No. 19 - 15 Ibagué - Casanare
Cel. 310 368 6828 - 320 381 7675
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍA S.A.S
NIT 901.823.254-5

INFORME DE RESULTADOS

2844.26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Fecha/Hora Inicio	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Finalización	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados No Acreditados (*) Parámetros No Acreditados por el IDEAM. (**) Parámetros Subcontratados. (***) Parámetros Subcontratados - Método No Acreditado por el IDEAM.

* LCM: Límite de cuantificación del método. Valor mínimo cuantificable por el método.

Observaciones:

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio y no comprometen la calidad del lote del cual fue tomada. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FT-AAY-01 Rev 0
Vers 01 2018-10-24

Carrera 23 No. 19 - 15 Ppal - Caucasia
Cel.: 310 340 9028 - 320 385 7976
gerencia@aqualim.com - sistemas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
3954.20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
	Alcalinidad Total		mg/L CaCO3				
	Cloro Residual Libre		mg/L				
	Color Aparente		Pt-Co				
	pH		Unidades de pH				
	Turbiedad		NTU				
	Coliformes Totales		UFC/100mL				
	Escherichia coli		UFC/100mL				

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Regal - Cavasers
Cel.: 310 345 8829 - 320 381 1875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.803.937-4

INFORME DE RESULTADOS
0979-25

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/ C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Identificación de Procedencia	
Coordenadas del Punto de Muestreo	
Origen del Punto de Muestreo	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Descripción del Muestreo	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora del Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Inicio del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resolución de Acreditación: / Parámetros Acreditados por el IDEAM / Parámetros Interpretativos / Parámetros no Acreditados Analizados Dentro del Laboratorio / Parámetros Subcontratados por el Cliente

LCM: Límite de cuantificación del método / MPN: Número más Probable / UFC: Unidades Formadoras de Colonias

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 22 No. 18 - 19 Ripal - Casanare
Cel.: 310 340 0639 - 320 501 1975
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.031.017-2

INFORME DE RESULTADOS
0380-25
Datos del Solicitante

Nombre	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Recolectada por	[illegible]
Hora y Acondicionamiento de Muestra	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Finalización del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Carrera 13 No. 19 - 15 Ngtal - Sincelejo
Tel: [illegible]
[illegible]
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.833.857-5

INFORME DE RESULTADOS

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 25 No. 18 - 16 Ibagué - Casanare
Cel.: 310 349 8629 - 320 301 7875
proyectos@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

[redacted]

INFORME DE RESULTADOS

2695-26

Datos del Solicitante

[redacted]	

Datos de la Muestra

[redacted]	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115-2007
[redacted]							

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMEZ

[redacted]

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[redacted]

Carrera 23 No. 19 - 15 Sgal - Cassiare
Cel.: 316 349 8820 - 320 391 1875
[redacted]
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.603.917-9

INFORME DE RESULTADOS
2025-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Nombre de Punto de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectado por	
Hora y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 19 - 15 Tejid - Cominare
Cel: 310 349 8629 - 320 381 1635
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.833.953-6

INFORME DE RESULTADOS

2507.20

Datos del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE MANATI S.A. E.S.P.
NIT	900[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	Manatí
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Nombre de Punto/Fuente	Pozo 1
Descripción del Punto de Muestra	[illegible]
Lugar del Punto de Muestra	Manatí, Atlántico, [illegible]
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Potable
Muestreado por	Cliente. Cumple con la Resolución vigente para el [illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Emisión del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Carrera 23 No. 18 - 15 Ysgal - Casanare
Cel: 318 349 0828 - 320 301 1975
[illegible]
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 900.825.551-5

INFORME DE RESULTADOS
3941-08

Datos del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE GIRARDOT E.S.P.
NIT/C.C.	900[illegible]
Dirección	Carrera 11 No 23-56
Municipio	Girardot
Teléfono	8[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	Girardot
Dirección de Toma de Muestra	Río Bogotá
Lugar de Toma de Muestra	Puente Antiguo Vía Girardot
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Cruda
Recolectada por	Cliente, Cuenta de persona encargada por el cliente
Hora y Observaciones de Muestreo	No reportado por cliente
Fecha y Hora de Recolección	2[illegible] 10:45 a.m.
Fecha y Hora de Recepción	2[illegible] 11:[illegible]
Fecha de Emisión del Resultado	2[illegible] 11:[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	Alcalinidad Total	7.20	mg/L	0.500	SM 2320 B	Volumétrica	0.5
[illegible]	Dureza Cálcica	18.00	mg/L	0.500	SM 3500	Volumétrica	0.5 - 2.5
[illegible]	Cloruros	7.09	mg/L	1	SM 4500	Argentométrica	25
[illegible]	pH	6.84	Unidades de pH	N/A	SM 4500-H+ B	Potenciométrica	6.5 - 9.0
[illegible]	Color Verdadero	0.0	UPC	1.0	SM 2120 C	Espectrofotométrica	15
[illegible]	Turbiedad	0.0	UNT	0.1	SM 2130 B	Nefelométrica	2
[illegible]	Hierro Total	0.0	mg/L	0.05	SM 3500-Fe B	Fenantrolina	0.3
[illegible]	Manganeso	0.0	mg/L	0.05	SM 3500-Mn B	Peryodato de Potasio	0.1
[illegible]	Aluminio	0.0	mg/L	0.05	SM 3500-Al B	Eriocromo Cianina R	0.2

Resultados de parámetros "Acreditados por el IDEAM - Acreditación Ambiental" Resolución [illegible] de [illegible] de 2015 de conformidad con el alcance otorgado por el mismo.
Los resultados aplican únicamente para las muestras recibidas bajo las condiciones de [illegible].
No se permite la reproducción de este documento sin autorización escrita del laboratorio.
Observaciones:
Concepto de [illegible]: [illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FL-[illegible]
NIT 900.825.551-5

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 18 - 35 Ragué - Cotaruse
Cel: 310 340 0629 - 320 301 1975
gerencia@aqualim.com.co - calidad.aqualim@aqualim.com.co
www.aqualim.com.co

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 901.021.051-5

INFORME DE RESULTADOS
2940-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Procedencia de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	Carne
Matriz	Carne Cruda
Recolectada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Entrega de Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 3100/2007

Resolución No. (Vigilancia) - Procedimiento acreditado con el IDEAM - Los Métodos marcados con * Procedimiento Interno de Laboratorio - (ND) No Detectado a la concentración cuantificable del Método.

L.C.M.: Límite de cuantificación del método (valor mínimo cuantificable con exactitud y precisión).

(*) Análisis realizado por los Laboratorios a Menor Red Nacional.

Observaciones:

Interpretación de Análisis:

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio y no se hacen responsables por el muestreo realizado. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA SIERRA
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin de Resultados

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 369 0029 - 320 383 1076
gerencia@aqualim.com.co - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com.co

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

2987-25

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ

Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 18 - 10 Yopal - Casanare
Cel: 318 849 8529 - 320 301 7615
www.aqualim.com


REPUBLICA DE COLOMBIA
1.119.557.668
GOMEZ SANDOVAL
LORENA


13-MAY-1994
SOATA
(BOYACA)
1.60
O+
F
15-MAY-2012 YOPAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Certificado No.

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:

Que el contador público LORENA GÓMEZ SANDOVAL identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 1118557689 de YOPAL (CASANARE) T.P. No. 233591-T ha sido inscrito en el Registro de la Junta Central de Contadores y expide la Tarjeta de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

Dada en BOGOTÁ a los 21 días del mes de Agosto de 2020 con vigencia de (5) Años, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTÍCULO 6 PARÁGRAFO 2 DE LA LEY 962 DEL 2005.

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado



COPIA VALIDA EN FIRMA ORIGINAL PARA
ACELAN LABORATORIO Y CONSULTORIAS SAS
NIT 901.405.997-5

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 901.XXX.XXX-X

INFORME DE RESULTADOS
1668-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Responsable de Ejecución	
Ubicación del Punto de Muestra	
Fuente del Punto de Muestra	
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Residual
Parámetros pedir	
Hora y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Ensayo del Resultado	

Resultados de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 3118/2007
	Coliformes Fecales						
	Escherichia coli						

Parámetros No Acreditados: Acreditados por el IDEAM y Acreditados Ambientalmente | Parámetros Ambientalmente Acreditados | Sin Acreditación y Ambientales

Los límites de cuantificación son menores que los límites de cuantificación requeridos en la norma.

Los límites de cuantificación son menores que los límites de cuantificación requeridos en la norma.

Observaciones:

Los resultados de los parámetros no acreditados son tomados de terceros.

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 348 8825 - 320 381 1975
proyectos@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.833.957-6

INFORME DE RESULTADOS
1508-24

Datos del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE MEDELLIN E.S.P.
NIT/C.C.	890.904.996-1
Dirección	CARRERA 58 42-91
Municipio	Rio de Oro
Teléfono	315 61 7 35

Datos de la Muestra

Nombre(s) de Muestra(s)	Rio de Oro
Dirección del Punto de Muestra	Rio Oro
Lugar del Toma de Muestra	Cuenca Cuenca y Quebrada
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Potable
Muestreado por	Cliente, Laboratorio autorizado por el cliente
Plan / Procedimiento de Muestreo	No aplica de muestreo
Fecha y Hora de Recolección	2024-04-08 10:30
Fecha y Hora de Recepción	2024-04-08 12:30
Fecha de Emisión del Resultado	2024-04-15 12:30

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
2024-04-10	Alcalinidad Total	0.000	mg/L CaCO3	0.000	SM 2320 B-11	Espectrofotométrico	0.0
2024-04-10	Cloro Residual Total	0.000	mg/L Cl2	0.000	SM 4500-Cl G-11	Espectrofotométrico	0.0 - 2.0
2024-04-10	Color Verdadero	0.00	UPC Pt-Co	0.00	SM 2120 C	Espectrofotométrico	15
2024-04-10	pH	8.00	Unidades de pH	0.00	SM 4500-H+ B	Electrométrico	6.5 - 9.0
2024-04-10	Turbiedad	0.00	UNT	0.00	SM 2130 B	Nefelométrico	2
2024-04-10	Coliformes Totales	0	UFC/100 mL	0	SM 9222 B	Filtración por Membrana	0
2024-04-10	Escherichia Coli	0	UFC/100 mL	0	SM 9222 G	Filtración por Membrana	0
2024-04-10	Color	0.00	UPC	0.00	SM 2120 C	Espectrofotométrico	15

Observaciones: Resultados reportados por el laboratorio. Muestreo realizado por el cliente. Los resultados corresponden únicamente a las muestras analizadas.

LDM: Límite de detección del método. Res. 2115/2007: Resolución 2115 de 2007 del Ministerio de la Protección Social y Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.

Concepto de calidad: Apto / No apto según los criterios establecidos en la Resolución 2115 de 2007 para consumo humano.

Los resultados de este informe corresponden únicamente a las muestras analizadas en el laboratorio. El laboratorio no se responsabiliza por el muestreo realizado por el cliente. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la autorización escrita del laboratorio.

NARCIS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Ramet y Apyca

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Ramet, Zaragoza
Cel: 315 349 8629 - 320 805 7976
gerencia@aqualim.com - coltiarenas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.803.972-1

INFORME DE RESULTADOS
1574-24

Datos del Solicitante

Usuario	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE MANICARAGUA S.A. E.S.P.
NIT / C.C.	890.801.973-1
Dirección	Carrera 11 No 9-39
Municipio	Valle de Aburrá
Teléfono	604 267 67 00

Datos de la Muestra

Muestra con Identificación	Río La Aburrá
Observación de Toma de Muestra	Sin reporte
Lugar de Toma de Muestra	Punto 2 Entrada
Tipo de Muestra	Puntual
Matriz	Agua Cruda
Recolectada por	Usuario / cliente toma directamente en el punto
Plan / Procedimiento de Muestreo	No aplica / no reporta
Fecha y Hora de Recolección	2024-08-06 08:30
Fecha y Hora de Recepción	2024-08-06 13:45
Fecha de Inicio del Análisis	2024-08-07 10:00

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
2024-08-07	Alcalinidad Total	42.000	mg/L	0.500	SM 2320 B	Titulométrica	200
2024-08-07	Cloruros	18.500	mg/L	0.500	SM 4500-Cl B	Argentométrica	0.5 - 2.0
2024-08-07	Dureza Total	61.000	mg/L	0.500	SM 2340 C	Titulométrica	0
2024-08-07	Color Aparente	5.000	UPC	1.000	SM 2120 C	Comparación	0.5 - 15
2024-08-07	Conductividad	312.000	µS/cm	0.100	SM 2510 B	Electrométrica	0
2024-08-07	Turbiedad	2.400	NTU	0.100	SM 2130 B	Nefelométrica	0
2024-08-07	Coliformes Totales	< 1	UFC/100 mL	1	SM 9222 B	Filtración por membrana	0
2024-08-07	Escherichia coli	< 1	UFC/100 mL	1	SM 9222 G	Filtración por membrana	0

Observaciones: Resultados de análisis con acreditación IDEAM. Parámetros fuera del alcance (*) no incluidos en el alcance acreditado por el IDEAM.

Los resultados aplican únicamente a la muestra recibida en el laboratorio. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin autorización escrita de AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FO-REG-021 Rev 6
Fecha: 2024-03-01

Carrera 23 No. 10 - 15 Bajo Caserío
Cel: 310 348 9529 - 320 501 1875
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.803.551-6

INFORME DE RESULTADOS
1585-26

Datos del Solicitante

Empresa	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE GIRARDOT E.S.P.
NIT/C.C.	900807551-6
Dirección	Carrera 11 # 21 A 05
Municipio	Piso Tercero
Teléfono	3115212120

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	Piso Tercero
Dirección de Toma de Muestra	Sin Datos
Lugar de Toma de Muestra	Planta La Regia
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Cruda
Recolectado por	Cliente, el se hace responsable por el dato
Fecha y Hora de Recepción	2026-01-27 10:30
Fecha y Hora de Ensayo	2026-01-27 14:00
Fecha de Emisión del Resultado	2026-02-12 12:00

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados No Acreditados. | Resultados acreditados por el IDEAM. | Resultados Subcontratados. | Parámetros No Incluidos en el Alcance de la Acreditación. | Valor Encontrado o Reportado.

Los límites de cuantificación de métodos SM 21ª Edición son Tomados de Estándar.

Los Ensayos Marcados con (*) Fueron Subcontratados a Otros Laboratorios.

Valores LCM.

Comentarios: (N.A.)(1 Valor)

Los resultados relacionados en este informe se refieren exclusivamente a la muestra recibida en el laboratorio y no se deben utilizar para certificar la calidad de un producto. AQUALIM no se responsabiliza por los datos suministrados por el cliente que puedan afectar la validez de los resultados.

Los resultados de ensayos marcados con (*) han sido subcontratados a laboratorios acreditados por el IDEAM para la realización de los mismos.

El presente informe de ensayo no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FO_Informe Rev 8
Vence 2026-12-31

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 19 - 15 Ngtal - Girardot
Cel.: 310 249 8820 - 320 381 1975
gerencia@aqualim.com - ventas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

1618.06

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA DOMEZ

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Tel.: 310 348 6829 - 320 381 0515
proyectos@aqualim.com - aplicaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
1649.20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Popal . Casanare
Cel: 310 349 6029 - 320 301 7575
proyectos@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.423.957-7

INFORME DE RESULTADOS
1849-20

Datos del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SANTACRUZ E.S.P.
NIT/C.C.	900[illegible]-2
Dirección	Carrera 11 [illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Nombre del Muestreador	[illegible]
Cantidad de Tomas de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	Puntual
Matriz	Agua Potable
Muestreada con	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Ensayo por Resultado	[illegible]

Análisis del Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidad	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	Alcalinidad Total	[illegible]	mg/L CaCO3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Cloro Residual Libre	[illegible]	mg/L Cl2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Color Aparente	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	pH	[illegible]	Unidades de pH	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Temperatura	[illegible]	°C	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Turbiedad	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Coliformes Totales	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	E. coli	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Carrera 23 No. 19 - 15 Nigal - Caldonos
Cel. 310 345 0629 - 320 391 1635
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALAB LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.820.557-9

INFORME DE RESULTADOS
1030-26

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Recolectada por	[illegible]
Hora y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Ensayo por Parámetro	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetros	Resultados	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	Alcalinidad Total	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Dureza Residual Libre	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Cloro Residual	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	pH	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Fosfatos/PO4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	Turbidez	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Conductividad	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Coliformes Totales	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	Color	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin de Resultados

Carrera 33 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0829 - 320 381 1515
gerencia@aqualim.com; estaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 901.021.827-5

INFORME DE RESULTADOS
1655-24

Datos del Solicitante

Toma en la Muestra

Análisis de Laboratorio

Punto de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

NARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 16 Popal - Cesaseo
Cel.: 310 349 8825 - 320 301 1815
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.831.857-3

INFORME DE RESULTADOS
1574-26

Datos del Solicitante

Usuario	[redacted]
NIT/C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[redacted]
Dirección de Toma de Muestra	[redacted]
Lugar de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Procedencia del	[redacted]
Tipo y Procedimiento de Muestreo	[redacted]
Fecha y Hora de Recolección	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción	[redacted]
Fecha de Entrada del Resultado	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Perfil del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115 2007
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	pH	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[redacted]

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 340 0828 - 320 365 7875
gerencia@aqualim.com - soluciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
1685-20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Ref. 3111:2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 10 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 0829 - 320 281 7015

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.816.937-0

INFORME DE RESULTADOS
1709-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 19 - 15 Popayán - Cauca
Cel.: 310 349 8639 - 320 381 1975
gerencia@aqualim.com - ventasaqua@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 901.083.241-3

INFORME DE RESULTADOS
1713-20

Datos del Solicitante

Usuario	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Muestreado por	
Hora y Fecha de Recolección de Muestra	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Ensayo	
Fecha de Entrega de Resultados	

Resultados de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Observaciones:

Concepto:

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 33 No. 19 - 16 Ngal - Cosmere
Cel.: 310 349 8829 - 320 381 1675
gerencia@aqualim.com - serlabmeta@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍA S.A.S.
NIT: 900.825.807-5

INFORME DE RESULTADOS
1738-24

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
N.I.T.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	Chía (Cundinamarca)
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	Chía (Cundinamarca)
Dirección del Punto de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	Efluent
Matriz	Agua Residual
Recolectada por:	[illegible]
Hora y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Entrega de Resultados	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Carrera 23 No. 18 - 15 Ygual - Casanare
Cel.: 310 340 0628 - 320 581 1015
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 900.822.907-8

INFORME DE RESULTADOS
1703-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recibido en	
Fecha y Hora de Recepción en	
Fecha de Ensayo en Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Observaciones de Resultados: "Parámetros No Acreditados por el IDEAM" - "Parámetros Fuera del Alcance de Acreditación" - "Parámetros Fuera de Rango de Acreditación" - "Los Resultados de Laboratorio corresponden solo al Ítem(s) Ensayado(s)".

LCM: Límite de cuantificación del método. MAV: Máximo Valor Admisible. NTC: Norma Técnica Colombiana.

Los Resultados Reflejados en este Documento no Afectan la Responsabilidad del Laboratorio.

Comentarios:

[Firma]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Nombre y Apellido

Fin del Resultado

Carrera 22 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 8829 - 320 481 7615
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.823.001-9

INFORME DE RESULTADOS
1910-20

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Contacto	[illegible]
Municipio	[illegible]
Dirección	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Identificación del Punto de Muestreo	[illegible]
Descripción del Punto de Muestreo	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Responsable(s)	[illegible]
Hora y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha y Hora de Ensayo	[illegible]
Fecha de Emisión del Informe	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCUS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 10 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0029 - 320 301 3575
gerencia@aqualim.net - solicitudes@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 901.021.017-2

INFORME DE RESULTADOS
1019.26

Datos del Solicitante

Nombre	[illegible]
NIT o C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Recolectada por	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Emisión del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Carrera 23 No. 15 - 15 Appt. Casanare
Cel: 310 349 9029 - 320 301 7875
[illegible]
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
1935-24

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 0115/2027

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 22 No. 18 - 15 Nigal - Caldonos
Cel. 310 348 9829 - 320 391 1975
gerencia@aqualim.com - calidad.aqualim@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍAS S.A.S.
NIT: [illegible]

INFORME DE RESULTADOS
1836-26

Datos del Solicitante

Cliente:	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección:	[illegible]
Municipio:	[illegible]
Teléfono:	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección:	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra:	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra:	[illegible]
Tipo de Muestra:	[illegible]
Matriz:	[illegible]
Recolectado por:	[illegible]
Hora y Procedimiento de Muestreo:	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección:	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción:	[illegible]
Fecha de Inicio de Análisis:	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Ravnet y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 15 - 15 Ingal - Cesaure
Cel.: 310 348 8825 - 320 381 1675
gerencia@aqualim.com - ventasbeta@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
1984-20

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 18 - 16 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0629 - 320 301 7975
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.823.053-6

INFORME DE RESULTADOS
1892-20

Datos del Solicitante

Cliente	[redacted]
NIT/C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Nombre de Procedencia	[redacted]
Dirección de Toma de Muestra	[redacted]
Lugar de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Recolectada por	[redacted]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[redacted]
Fecha y Hora de Recolección	[redacted]
Fecha y Hora de Ingreso	[redacted]
Fecha de Emisión del Resultado	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
[redacted]
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Sigal - Cauyave
Cel: 310 348 6820 - 320 391 1875
[redacted]
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.824.412-3

INFORME DE RESULTADOS
1017-25

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Fecha(s) de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Hora y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis del Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Fracciones de Recuperación, Observaciones de la Muestra, Incertidumbre Asociada, Frecuencia de Muestreo, Otros Comentarios o Información Complementaria de Interés:

Límite máximo de cuantificación del laboratorio (LMC) según la Resolución 2115 del Ministerio de la Protección Social y el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.

Unidades: UC (Unidades de Color), UT (Unidades de Turbiedad), mg/L (miligramos por litro), µg/L (microgramos por litro), UFC/100mL (Unidades Formadoras de Colonias por 100 mililitros), NMP/100mL (Número Más Probable por 100 mililitros).

Los resultados de este informe corresponden únicamente a la muestra analizada en el laboratorio. La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Piso1 - Caicedonia
Cel: 310 349 9639 - 320 301 7876
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIOS Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 901.820.914-9

INFORME DE RESULTADOS
1940-25

Datos del Solicitante

Cliente	
Nit / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Muestreado por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Entrega del Resultado	

Analisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Nuestros resultados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio. Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin de Resultados

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 6829 - 320 381 7676
gerencia@aqualim.com; cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍA S.A.S.
NIT. 901.830.917-9

INFORME DE RESULTADOS
1984-20

Datos del Solicitante

Cliente	[redacted]
NIT o C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Muestreo realizado por	[redacted]
Descripción del Punto de Muestreo	[redacted]
Lugar de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Recepcionada por	[redacted]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[redacted]
Fecha y hora de Muestreo	[redacted]
Fecha y hora de Recepción	[redacted]
Fecha de Entrega del Resultado	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

Recipiente de Muestreo: * Concentración Aceptable por el Método / Concentración Inferior a la Detectable / Parámetros fuera del alcance de la acreditación. NMP: Número más probable de coliformes totales/100 ml. UFC: Unidades formadoras de colonias.

[redacted]

[redacted]

[redacted]

MARCOS MONTOYA GOMES
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[redacted]

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 340 0619 - 320 381 7615
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 900.822.857-5

INFORME DE RESULTADOS
1901-35

Datos del Solicitante

Nombre	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Muestreo realizado por	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Procedencia	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha y Hora de Ensayo	[illegible]
Fecha de Emisión del Informe	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 16 Yopal - Casanare
Cel.: 310 340 0029 - 320 881 7676
gerencia@aqualim.com - ventas@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 901.853.357-9

INFORME DE RESULTADOS
1960-25

Datos del Solicitante

Usuario	[illegible]
NIT / C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos en la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Selección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Almacenada por:	[illegible]
Días y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Inicio del Ensayo	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 0115/2021
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

[illegible]

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 19 - 15 Ingal - Casanare
Cel: 310 340 0825 - 320 381 7616
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.833.952-9

INFORME DE RESULTADOS
1909-20

Datos del Solicitante

Usuario	
NIT/CC	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Punto(s)	
Descripción (s)	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Muestreo	
Fecha de Emisión de Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Observaciones de Análisis: "Cantidad de microorganismos por ml después de incubación" = Numero de colonias después de incubación / (Alícuota x Factor de dilución)

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio y fueron analizados bajo las condiciones descritas en el momento de la recepción.

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 18 - 15 Tejad - Casanare
Cel: 310 345 6828 - 320 381 7615
gerencia@aqualim.com.co - ventas@aqualim.com.co
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT: 901.031.917-5

INFORME DE RESULTADOS
1982:20

Datos del Solicitante

Usuario	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SAN JACINTO S.A. E.S.P.
NIT/ C.C.	900.511.911-2
Dirección	Carrera 11 No.8-20
Municipio	San Jacinto
Teléfono	315 377 41 90

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	San Jacinto
Descripción del Punto de Muestra	Bocatoma
Lugar de Toma de Muestra	Planta Tratamiento Bocatoma
Tipo de Muestra	Puntual
Matriz	Agua Cruda
Recolectada por	Técnico Aqualim Ambiental y Laboratorio acreditado por el IDEAM
Plan y Procedimiento de Muestreo	No Aplica, No Aplica
Fecha y Hora de Recolección	12/09/2020 08:00
Fecha y Hora de Recepción	12/09/2020 10:00
Fecha de Emisión del Resultado	22/09/2020 17:00

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115:2007
12/09/2020	Alcalinidad Total	0.000	mg/L CaCO3	0.000	SM 2320 B	Espectrofotometría	N/A
12/09/2020	Cloro Residual Libre	0.000	mg/L Cl2	0.000	SM 4500-Cl G	Espectrofotometría	0.3 - 2.0
12/09/2020	Color Aparente	0.00	Unidades Pt-Co	1	SM 2120 C	Espectrofotometría	15
12/09/2020	Cloruros	0.00	mg/L Cl-	0.00	SM 4500-Cl- B	Espectrofotometría	250.00
12/09/2020	Temperatura	31.2	°C	N/A	SM 2550 B	Termometría	N/A
12/09/2020	Turbiedad	0.00	NTU	0.1	SM 2130 B	Nefelometría	2
12/09/2020	Escherichia Coli	Ausencia	UFC/100mL	1	SM 9222 G	Filtración por Membrana	0
12/09/2020	Coliformes Totales	Ausencia	UFC/100mL	1	SM 9222 B	Filtración por Membrana	0
12/09/2020	pH	7.80	Unidades	N/A	SM 4500-H+ B	Potenciometría	6.5 - 9.0

Resolución No. de Acreditación: Número de Acreditación con el IDEAM / Fecha(s) de Acreditación: / Parámetros Internamente Acreditados: Todos los parámetros reportados son acreditados por el IDEAM.

Límite máximo de cuantificación para los métodos SM: Aquellos que no poseen límite de cuantificación en la tabla de Estándares de Métodos y el Manual de Procedimientos.

Observaciones:

Conclusión de los Resultados:

Para cualquier aclaración o duda con respecto a este informe de resultados, por favor comunicarse con el laboratorio. Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio y a los parámetros indicados en la cadena de custodia.

Los resultados aquí reportados no deben ser utilizados como certificación de conformidad con normas o especificaciones técnicas.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 369 0828 - 320 369 7676
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 901.021.017-1

INFORME DE RESULTADOS
2020-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Descripción del Punto de Muestra	
Origen del Punto de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recipiente(s)	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Observaciones y Aclaraciones:

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 349 6829 - 320 391 1575
proyectos@aqualim.com - cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

2021-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Tejidi - Cesmero
Cel.: 310 348 6829 - 320 381 1675
gerencia@aqualim.com - cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.831.007-9

INFORME DE RESULTADOS
2020-26

Datos del Solicitante

Señor(es)	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Recolectada por:	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Ensayo del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 8620 - 320 381 1975
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT. 901.820.001-3

INFORME DE RESULTADOS
2073-18

Datos del Solicitante

Nombre	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE CHIPAQUE S.A. E.S.P.
NIT/C.C.	830001113-2
Dirección	Carrera 11 No 13-30
Municipio	Chipaque
Teléfono	8610147 ext 102

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	Chipaque
Dirección de Toma de Muestra	Bocatoma
Lugar de Toma de Muestra	Tanque Entrada a la Cabecera
Tipo de Muestra	Puntual
Matriz	Agua Potable
Recolectada por	Cliente, Otro (Esta información suministrada por el cliente)
Plan y Procedimiento de Muestreo	No aplica, No aplica
Fecha y Hora de Recolección	2018-08-13 11:11:11
Fecha y Hora de Recepción	2018-08-13 11:11:11
Fecha de Emisión del Resultado	2018-08-24 11:11:11

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
2018-08-13	Coliformes Totales	< 1	ufc/100	1	Filtración por membrana	Espectrofotometría	0
2018-08-13	Escherichia coli	< 1	ufc/100	1	Filtración por membrana	Espectrofotometría	0
2018-08-13	Color Aparente	5	UPC	1	APHA 2120 B	Espectrofotometría	15
2018-08-13	pH	7,4	Unidades	0,1	APHA 4500-H+ B	Potenciométrico	6,5 - 9,0
2018-08-13	Turbiedad	0,5	UNT	0,1	APHA 2130 B	Nefelométrico	2
2018-08-13	Cloro Residual	0,8	mg/L	0,1	APHA 4500-Cl G	Colorimétrico	0,3 - 2,0
2018-08-13	Conductividad	312	µS/cm	1	APHA 2510 B	Electrométrico	50 - 1000
2018-08-13	Alcalinidad Total	68	mg/L CaCO3	1	APHA 2320 B	Titulación	200
2018-08-13	Dureza Total	74	mg/L CaCO3	1	APHA 2340 C	Titulación con EDTA	300
2018-08-13	Cloruros	18	mg/L Cl-	1	APHA 4500-Cl- B	Argentométrico	250
2018-08-13	Sulfatos	22	mg/L SO4	1	APHA 4500-SO4 E	Turbidimétrico	250
2018-08-13	Hierro Total	0,12	mg/L Fe	0,05	APHA 3500-Fe B	Fenantrolina	0,3
2018-08-13	Manganeso Total	0,04	mg/L Mn	0,02	APHA 3500-Mn B	Persulfato	0,1
2018-08-13	Aluminio Residual	0,08	mg/L Al	0,05	APHA 3500-Al B	Eriocromo cianina R	0,2
2018-08-13	Nitratos	1,2	mg/L NO3	0,1	APHA 4500-NO3 B	Reducción con Cadmio	10

Resultados de Ensayos. * Resultado Acreditado por el IDEAM. ** Resultado Subcontratado. + Resultado Subcontratado No Acreditado. LMCA Corresponde al valor máximo permisible por la norma.

Los ensayos marcados con (*) están acreditados por el IDEAM bajo la Resolución [illegible] del [illegible] y fueron realizados en [illegible].

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio y no comprometen la responsabilidad sobre el muestreo realizado por el cliente.

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Ngal - Cesaro
Cel.: 310 348 6829 - 320 381 7676
gerencia@aqualim.com - ventasaqualim@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
2020-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Nombre de Identificación	
Procedencia de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por:	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 3716/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Ripal - Caucasia
Cel: 310 348 8825 - 320 301 7975
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 900.824.457-2

INFORME DE RESULTADOS
2150-24

Datos del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA DE ANTIOQUIA S.A.S.P.
NIT/C.C.	890907387-8
Dirección	Carrera 17 No 9-56
Municipio	Rio de Oro
Teléfono	316 827 47 64

Datos de la Muestra

Muestreo Realizado por	Rio de Oro
Descripción del Punto de Muestra	Rio Oro
Lugar del Punto de Muestra	Rio de Oro - Rio Oro
Tipo de Muestra	Liquido
Matriz	Agua Cruda
Muestreado por	Cliente, Laboratorio acreditado por el cliente
Fecha y Hora de Recolección	2024-08-13 08:30
Fecha y Hora de Recepción	2024-08-13 11:15
Fecha de Emisión del Resultado	2024-08-23 11:15

Análisis del Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
2024-08-13	Conductividad, Campo	0.43	µS/cm	0.000	APHA 2510 B-11	Electrométrico	N/A
2024-08-13	Color Aparente Campo	0.000	Pt-Co	0.00	APHA 2120 C-11	Espectrofotométrico	0.0 - 2.0
2024-08-13	Color Verdadero	0.0	Pt-Co	0.0	APHA 2120 C-11	Espectrofotométrico	N/A
2024-08-13	pH	7.61	UNIDADES DE pH	N/A	APHA 4500-H+ B-11	Electrométrico	6.5 - 9.0
2024-08-13	Temperatura	23.8	°C	N/A	APHA 2550 B	Campo	N/A
2024-08-13	Turbiedad	0.00	UNT	0.00	APHA 2130 B-11	Nefelométrico	2
2024-08-13	Cloro Residual Libre	0	mg/L Cl2	0.00	APHA 4500-Cl G-11	Colorimétrico DPD	0.3
2024-08-13	Cloro Residual Total	0	mg/L Cl2	0.00	APHA 4500-Cl G-11	Colorimétrico DPD	2

Observaciones del Muestreo: Muestreo de Acuerdo(s) por el Cliente | Procedimiento Interno Acreditado | Procedimiento Interno Acreditado (Muestreo) | Otros Comentarios o Información

Este informe de resultados solo tiene validez para la muestra analizada. Prohibida su reproducción parcial sin autorización escrita del laboratorio.

Los resultados marcados con (*) no están dentro del alcance de la acreditación del IDEAM.

Los resultados marcados con (**) son subcontratados.

Límites de Cuantificación

Límites de Detección

Incertidumbre

Los resultados de este informe corresponden únicamente a la muestra analizada. El laboratorio no se responsabiliza por el muestreo realizado por el cliente. El informe no debe ser reproducido parcialmente sin autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Ngtal - Cisneros
Cel: 310 348 9829 - 320 381 1975
gerencia@aqualim.com - laboratorio@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORÍA S.A.S.
NIT: 901.331.051-9

INFORME DE RESULTADOS
2132-25

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha (H) Análisis	Parámetro	Resultados	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS RENTOYA GÓMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Ngal - Casanare
Cel: 310 349 8629 - 350 301 1975
gerencia@aqualim.com calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

3199-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 15 - 19 Popayán - Cauca
Cel.: 316 349 8020 - 320 301 7675
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
1533-24

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Nivel - Casanare
Cel: 310 380 8029 - 320 301 1975
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 901.624.917-9

IDEAM

INFORME DE RESULTADOS
2067-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Analisis de Laboratorio

Punto de Analisis	Parametro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

LCM: Limite de cuantificacion del metodo. NMP: Numero Mas Probable. UFC: Unidades Formadoras de Colonia.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Riesgo y Agua

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Popayán - Cauca
Cel: 310 349 9629 - 314 229 6223
gerencia@aqualim.com.co - calidad@aqualim.com.co
www.aqualim.com.co

AQUALIM

IDEAM

INFORME DE RESULTADOS
2875-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 19 - 15 Tuluá - Casanare
Cel.: 318 349 8628 - 314 329 6203
gerencia@aqualim.com - estudiosmed@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

IDEAM

INFORME DE RESULTADOS

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 3100/2007

HARCOS MONTOYA GOMEZ

Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 16 - 15 Popal - Casanare
Cel. 316 349 8629 - 314 229 6223

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.823.051-9

IDEAM

INFORME DE RESULTADOS
3930-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT / C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Nombre de Identificación	
Descripción de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Potable
Recolectada por	
Hora y Fecha/Inicio de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Código de análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Comentarios de Resultados: * Resultado no acreditado por el IDEAM. ** Parámetro subcontratado. *** Resultado fuera del alcance de acreditación. (ND) Corresponde a Resultado no detectado.

LCM: Límite de cuantificación del método. (NR) Resultado no reportado por no cumplir con los requisitos de aceptación.

Observaciones:

Concepto de Calidad:

Firmado en el Laboratorio de Aqualim en Yopal, Casanare.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin de Resultados

Carrera 23 No. 19 - 15 Sipol - Casanare
Cel.: 310 340 9825 - 314 229 6223
gerencia@aqualim.com - laboratorio@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.XXX.XXX-X

INFORME DE RESULTADOS
3333-25

Datos del Solicitante

Nombre	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	Carrera 11 No 9-30
Municipio	Villa de Leyva
Teléfono	311 827 47 09

Datos de la Muestra

Nombre de Identificación	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	No aplica
Lugar de Toma de Muestra	Laboratorio
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua Potable
Recolectado por	Cliente. Fecha de recepción y procesado por el analista
Hora y Procedimiento de Muestreo	No aplica, la muestra
Fecha y Hora de Recolección	27/08/2025 07:30
Fecha y Hora de Recepción	27/08/2025 11:45
Fecha de Inicio de Análisis	27/08/2025 11:50

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidad	LDM	Método	Técnica	Res. 1715/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Resultados de Análisis: [illegible]

LDM: Límite de cuantificación del método. [illegible]

Observaciones: [illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FO-XXX-XX Rev X
Acta XXX-2024-11-19

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 10 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 6628 - 314 328 6223
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 901.620.451-5

INFORME DE RESULTADOS

3033-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Procedencia de la Muestra	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Presentación	
Plan o Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Entrega del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados de ensayos marcados con * no cubiertos por el alcance de acreditación del laboratorio.

Los resultados aquí reportados corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio.

Este informe no podrá ser reproducido parcialmente sin autorización escrita del laboratorio.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Tel.: 310 383 0629 - 314 229 6233
proyectos@aqualim.com - estudiomo@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 901233.001-5

INFORME DE RESULTADOS

3000-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis del Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 10 - 16 Popal - Casanare
Cel.: 310 368 8629 - 314 225 8223
gerencia@aqualim.com - calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.824.007-8

INFORME DE RESULTADOS
3876-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Descripción del Punto de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedimiento	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Inicio del Análisis	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 3111/2007

Parámetros No Aprobados. * Parámetros Relacionados con el RASPB. + Parámetros de Medición Análisis. ** Parámetros Fuera de Alcance de Acreditación IDEAM. Los resultados aplican únicamente para la Muestra.

Los límites de cuantificación (LC) para Cianuro libre, Plaguicidas organoclorados y Plaguicidas organofosforados corresponden a los límites de detección (LD) de los mismos.

Los resultados de los parámetros analizados por el laboratorio AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S. cumplen con lo establecido en la Resolución 3111 de 2007 para aguas para consumo humano.

Los resultados de los parámetros analizados por el laboratorio AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S. no cumplen con lo establecido en la Resolución 3111 de 2007 para aguas para consumo humano.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Firma del Responsable

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 318 349 8628 - 314 229 6233
gerencia@aqualim.com calidad@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

3105-24

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

MARCOS MONTOYA GOMEZ

Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 18 - 15 Ropal - Casanare
Cel: 310 349 8629 - 316 329 6333
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.833.907-8

INFORME DE RESULTADOS
3127-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/ C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Responsable de Recolección	
Procedencia de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Entrega de Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Parámetros No Acreditados. * Parámetros Acreditados ante el IDEAM. ** Parámetros Subcontratados. # Parámetros Subcontratados No Acreditados. (ND) Corresponde a valor menor al límite de cuantificación del método.

LCM: Límite de Cuantificación del Método. Nota: Este Informe de Resultados NO Incluye Concepto de Cumplimiento.

Fin del Informe Técnico de los Parámetros y Matriz Ya Mencionados.

OBSERVACIONES

Criterio de Cálculo: Base

Incertidumbre de medición: Para el cálculo de esta incertidumbre se tuvieron en cuenta los componentes que afectan el proceso de medición, considerando el rango de trabajo del laboratorio, el tipo de muestra y el método de ensayo.

El valor de la incertidumbre corresponde a la incertidumbre estándar combinada multiplicada por el factor de cobertura k=2, que para una distribución normal corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%.

El laboratorio se encuentra en el rango de aceptabilidad de satisfactorios.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Papel - Casanare
Cel.: 310 340 8629 - 314 229 6223
gerencia@aqualim.com - satisfaccion@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.823.997-8

INFORME DE RESULTADOS
3137-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Muestreo	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Muestreado por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Ingreso	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Parámetros no acreditados. * Parámetro subcontratado con el IDEAM. ** Parámetro subcontratado. (1) Fuera del alcance de acreditación. (2) Los resultados se relacionan únicamente con la muestra analizada.

Los límites de cuantificación para los metales (ppb) Hierro y Zinc (Absorción Atómica de Llama).

Los Límites Máximos de los Metales (ppm) Hierro y Zinc (Absorción Atómica de Llama).

OBSERVACIONES

Muestra ABC (ppm)

Resultados de análisis que cumplen con los límites establecidos por la Resolución 2115 de 2007 por la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano.

Los resultados de análisis que no cumplen con los límites establecidos por la Resolución 2115 de 2007 por la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano.

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin de Resultados

FO-Informe-Rev1-0
Fecha: 2015-2020-11-30

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 10 - 15 Nepal - Casanare
Cel.: 318 340 8629 - 314 209 6233
gerencia@aqualim.com - orCasanare@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 901432.811-9

INFORME DE RESULTADOS
3138-26

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT o C.C.	[illegible]
Contacto	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Punto(s) de Toma de Muestra	[illegible]
Hora (s) Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	Cruda
Matriz	Agua Potable
Parámetros a ser	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Emisión del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDR	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

[illegible]

Carrera 13 No. 16 - 15 Nigal - Cesanare
Cel. 318 349 6629 - 314 229 6533
[illegible]

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT 900.821.907-9

INFORME DE RESULTADOS
3180-18

Datos del Solicitante

Usuario	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE [illegible] S.A.S. E.S.P.
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Identificación de Punto de Muestreo	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	Potable
Matriz	Agua Potable
Responsable(s)	[illegible]
Hora y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Recepción	[illegible]
Fecha de Entrega del Resultado	[illegible]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDR	Método	Técnica	Res. 2115 (2007
[illegible]	Aluminio Total	[illegible]	mg/L	[illegible]	[illegible]	Espectrofotometría	0,2
[illegible]	Cloro Residual Libre	[illegible]	mg/L CL2	[illegible]	[illegible]	Espectrofotometría	0,3 - 2,0
[illegible]	Color Aparente	[illegible]	U.P.C.	[illegible]	[illegible]	Espectrofotometría	15
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Espectrofotometría	[illegible]
[illegible]	Conductividad	[illegible]	µS/cm	[illegible]	[illegible]	Conductividad	
[illegible]	Coliformes	[illegible]	UFC/100 mL	[illegible]	[illegible]	Filtración por Membrana	0
[illegible]	Escherichia Coli	[illegible]	UFC/100 mL	[illegible]	[illegible]	Filtración por Membrana	0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

PL-RGT-01 REV 8
Nota: ESA [illegible]

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 318 349 0620 - 314 326 6233
gerencia@aqualim.com - cotizaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT: 900.819.957-0

INFORME DE RESULTADOS
3199.20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Descripción del Punto de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedencia del Agua	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recepción (F/H)	
Fecha y Hora de Muestreo	
Fecha de Análisis del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Recepción de la muestra: * Tomada en el laboratorio por el INTERESADO. ** Tomada en el laboratorio por el Personal Autorizado de la empresa. (ARC) Acompañado a cada muestra.

LCM: Límite de cuantificación del método. (NR) Ningún Valor Aplicable. (SR) Sin Resolución Aplicable.

Los resultados reportados en este documento aplican únicamente para la muestra recibida en el laboratorio.

OBSERVACIONES

Concepto de (INT. Apto.)

Firma del Responsable

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

P.M. del Responsable

Carrera 23 No. 11 - 15 Topal - Casanare
Cel.: 310 380 9629 - 314 339 6233
gerencia@aqualim.com ventasaqualim@gmail.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 901.031.931-1

INFORME DE RESULTADOS
3233-26

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	
Fecha/Hora de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha y Hora de Finalización	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Incertidumbre	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resultados no Acreditados - Resultados Acreditados por el IDEAM - Parámetros Subcontratados - Resultados Acreditados por el IDEAM - Los resultados se relacionan solo para las muestras ensayadas.

Los límites de cuantificación son calculados según Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Agua Superficial y Manejo de la Información.

Observaciones

Comentarios

Fin del Resultado

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 33 No. 15 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 318 340 0625 - 314 225 6023
gerencia@aqualim.com - coordinacion@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORES S.A.S.
NIT 900.833.067-5

INFORME DE RESULTADO
1237-24

Datos del Solicitante

Cliente	[illegible]
NIT/C.C.	[illegible]
Dirección	[illegible]
Municipio	[illegible]
Teléfono	[illegible]

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	[illegible]
Dirección de Toma de Muestra	[illegible]
Lugar de Toma de Muestra	[illegible]
Tipo de Muestra	[illegible]
Matriz	[illegible]
Observaciones	[illegible]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[illegible]
Fecha y Hora de Recolección	[illegible]
Fecha y Hora de Ingreso	[illegible]
Fecha de Emisión de Resultados	[illegible]

Análisis de Laboratorio

No. de Muestra	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Popal - Cazuare
Cel.: 310 345 8625 - 314 220 6223
gerencia@aqualim.com - operaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

1571.26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 18 - 15 Ngtal - Caseware

Cel: 318 348 8823 - 320 391 7975

www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIAS S.A.S.
NIT. 901.023.807-1

INFORME DE RESULTADOS
1729-08

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/ C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Fecha/Hora de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Procedimiento	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Ensayo de Resultados	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 10 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 349 0628 - 320 281 1976
gerencia@aqualim.com - solucionesa@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 830.421.011-9

INFORME DE RESULTADOS
2310-38

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Nombre de Identificación	
Descripción de Punto de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectado por	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Inicio de Análisis	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 0115/2007

Analisis No Acreditados. Parámetros Acreditados con Resolución. Métodos de Referencia. Los resultados de ensayo relacionados en este informe corresponden exclusivamente a la muestra recibida.

Los límites de cuantificación son variables. LCM: Límite de Cuantificación del Método. Los resultados de ensayo relacionados en este informe corresponden exclusivamente a la muestra recibida.

Observaciones:

Concepto:

Fin del Resultado

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 18 - 15 Yopal - Casanare
Cel: 310 [illegible] - 320 [illegible]
[illegible]@aqualim.com - [illegible]@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

2158.24

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Dirección de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Emisión del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

Resolución de acreditación | Parámetros Acreditados con ID IDEAM | Parámetros sub-contratados | Resultados Exclusivamente de la(s) muestra(s) sometida(s) a ensayo(s).

LCM: Límite de cuantificación del método. SMWW: Standard Methods Edición 23 NTC: Norma Técnica Colombiana

Los resultados aplican solo a las muestras ensayadas. Este informe no debe ser reproducido parcialmente sin autorización escrita del laboratorio.

Observaciones:

Laboratorio de ORIGEN | Sede 2

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

FO-MUE-01 Rev. 9

Acta 014 2024-12-19

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare

Cel: 310 340 0829 - 320 301 1975

gerencia@aqualim.com - calidadaqualim@gmail.com

www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORES S.A.S.
NIT: 901.503.917-3

INFORME DE RESULTADOS
0402-20

Datos del Solicitante

Cliente	
NIT/C.C.	
Dirección	
Municipio	
Teléfono	

Datos de la Muestra

Municipio de Recolección	
Fecha(s) de Toma de Muestra	
Lugar de Toma de Muestra	
Tipo de Muestra	
Matriz	
Recolectada por:	
Plan y Procedimiento de Muestreo	
Fecha y Hora de Recolección	
Fecha y Hora de Recepción	
Fecha de Entrega del Resultado	

Análisis de Laboratorio

Fecha del Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Carrera 23 No. 19 - 15 Nqui - Casanare
Cel.: 310 349 6829 - 320 381 1915
gerencia@aqualim.com - estaciones@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT. 900.XXX.XXX-X

INFORME DE RESULTADOS
3400.EN

Datos del Solicitante

Cliente	[redacted]
NIT/C.C.	[redacted]
Dirección	[redacted]
Municipio	[redacted]
Teléfono	[redacted]

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	[redacted]
Descripción del Punto de Muestra	[redacted]
Fecha de Toma de Muestra	[redacted]
Tipo de Muestra	[redacted]
Matriz	[redacted]
Procedimiento	[redacted]
Plan y Procedimiento de Muestreo	[redacted]
Fecha y Hora de Recolección	[redacted]
Fecha y Hora de Recepción	[redacted]
Fecha de Inicio del Análisis	[redacted]

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115 2007
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]

[redacted]

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Tel.: 310 340 8823 - 320 301 7075
[redacted]
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

3845-25

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Punto de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica	Res. 2115/2007
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

[illegible]

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 19 - 15 Yopal - Casanare
Cel.: 310 340 0629 - 320 381 7015
gerencia@aqualim.com - calidad.aqualim@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LCM	Método	Técnica	Res. 2115/2007

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ

DIRECTOR DEL LABORATORIO

Revisó y Aprobó

Fin del Resultado

Carrera 23 No. 16 - 15 Nupal - Casanare
Cel: (310 345 0629 - 314 220 6223
gerencia@aqualim.com.co - calidad@aqualim.com.co
www.aqualim.com

AQUALIM

AQUALIM LABORATORIO Y CONSULTORIA S.A.S.
NIT 901.403.811-9

IDEAM

INFORME DE RESULTADOS
2018-28

Datos del Solicitante

Cliente	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ARAUCA E.S.P.
NIT/C.C.	900067.811-9
Dirección	Carrera 17 No 20-30
Municipio	Piso Torbes
Teléfono	320 872 47 03

Datos de la Muestra

Municipio de Procedencia	Piso Torbes
Dirección de Toma de Muestra	No reporta
Lugar de Toma de Muestra	Pozo Profundo Vereda La Esperanza
Tipo de Muestra	Agua
Matriz	Agua de Pozo Profundo
Procedencia del	Pozo Profundo Vereda La Esperanza
Plan y Procedimiento de Muestreo	No reporta, No reporta
Fecha y Hora de Recolección	2018-07-25 08:15
Fecha y Hora de Recepción	2018-07-25 11:45
Fecha de Inicio y de Finalización	2018-08-01 16:30

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica
2018-07-26	Alcalinidad Total	0.0	mg/L CaCO3	1.000	SM 2320 B	Titulométrica
2018-07-26	Dureza Residual Libre	0.00	mg/L CaCO3	0.10	SM 4500-F C	Colorimétrica
2018-07-26	Coliformes Totales	<1	UFC/100mL	1	SM 9222 B	Filtración de membrana
2018-07-26	Color Aparente	5.00	U Pt-Co	5	SM 2120 C	Espectrofotométrica
2018-07-26	Conductividad	0.00	µS/cm	1	SM 2510 B	Conductimétrica
2018-07-26	pH	8.44	Unidades pH	0.0	SM 4500-H+ B	Electrométrica
2018-07-26	Turbiedad	0.00	NTU	0.0	SM 2130 B	Nefelométrica
2018-07-26	Cloruros	0.00	mg/L Cl-	1	SM 4500-Cl- B	Argentométrica

Resultados No Acreditados: * Parámetros No Incluidos en la Acreditación. ** Parámetros No Acreditados. *** Parámetros No Acreditados y Subcontratados. (NA) No Aplica. (NR) No Reportado.
LDM: Límite de cuantificación del método. LMP: Límite Máximo Permisible establecido en la Resolución 2115 de 2007.

Observación: Resolución 2115 de 2007, Art. 7

Nota: Los resultados emitidos en este informe corresponden únicamente a la muestra recibida en el laboratorio. Prohibida la reproducción parcial o total de este informe sin autorización escrita del laboratorio.

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

F-lo. del Resultado
FLAB27.07/ Rev 8
Acta: 414 0005 F2 07

Página 1 de 1

Carrera 23 No. 15 - 15 Nqal - Saravena
Cel.: 310 340 0829 - 320 381 7015
gerencia@aqualim.com - ventasinternet@aqualim.com
www.aqualim.com

AQUALIM

INFORME DE RESULTADOS
CTST-26

Datos del Solicitante

Datos de la Muestra

Análisis de Laboratorio

Fecha de Análisis	Parámetro	Resultado	Unidades	LDM	Método	Técnica

LABORATORIO AMBIENTAL

MARCOS MONTOYA GOMEZ
DIRECTOR DEL LABORATORIO
Revisó y Aprobó

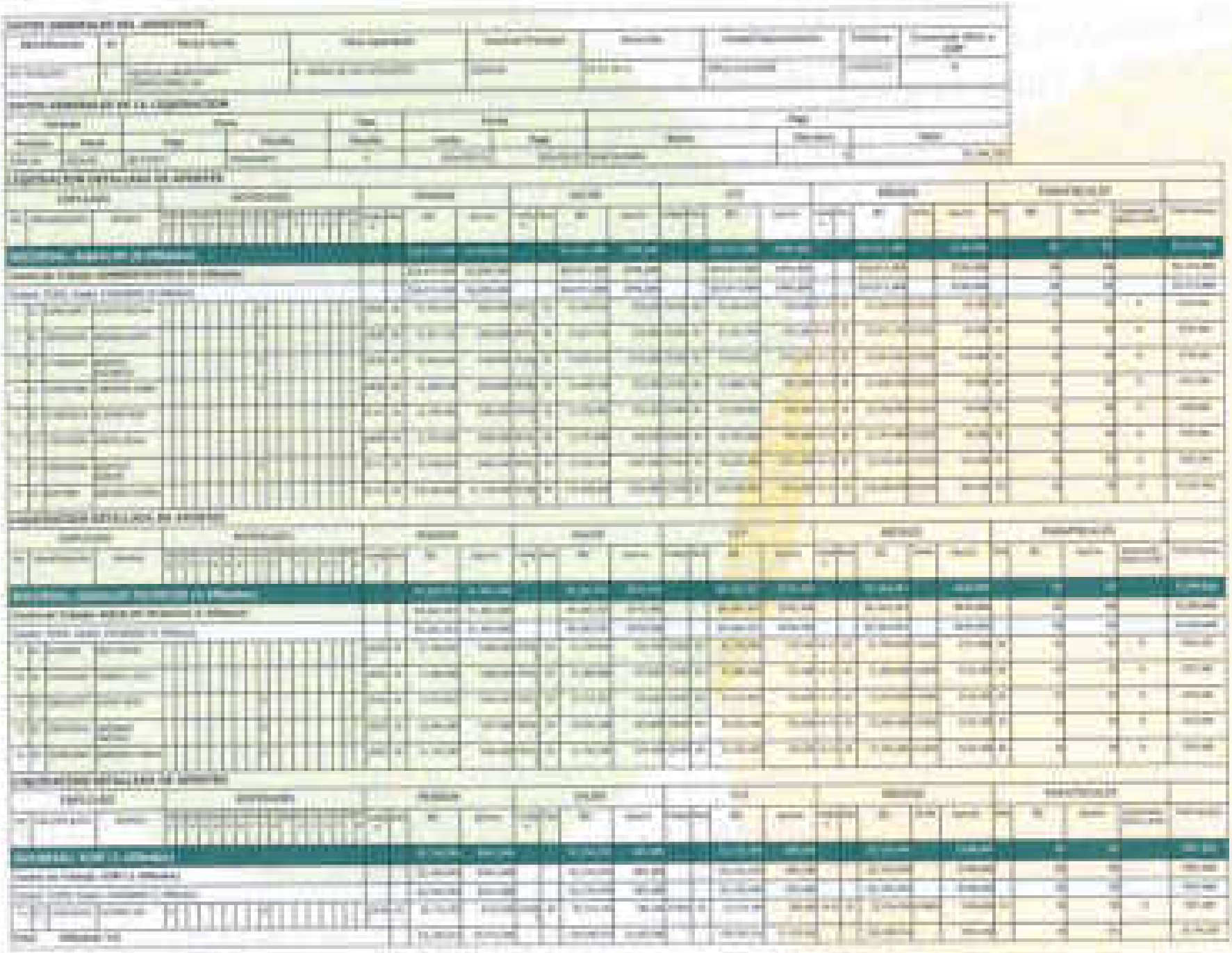
Fin del Resultado

FL-827-01 Rev 0

Página 1 de 1

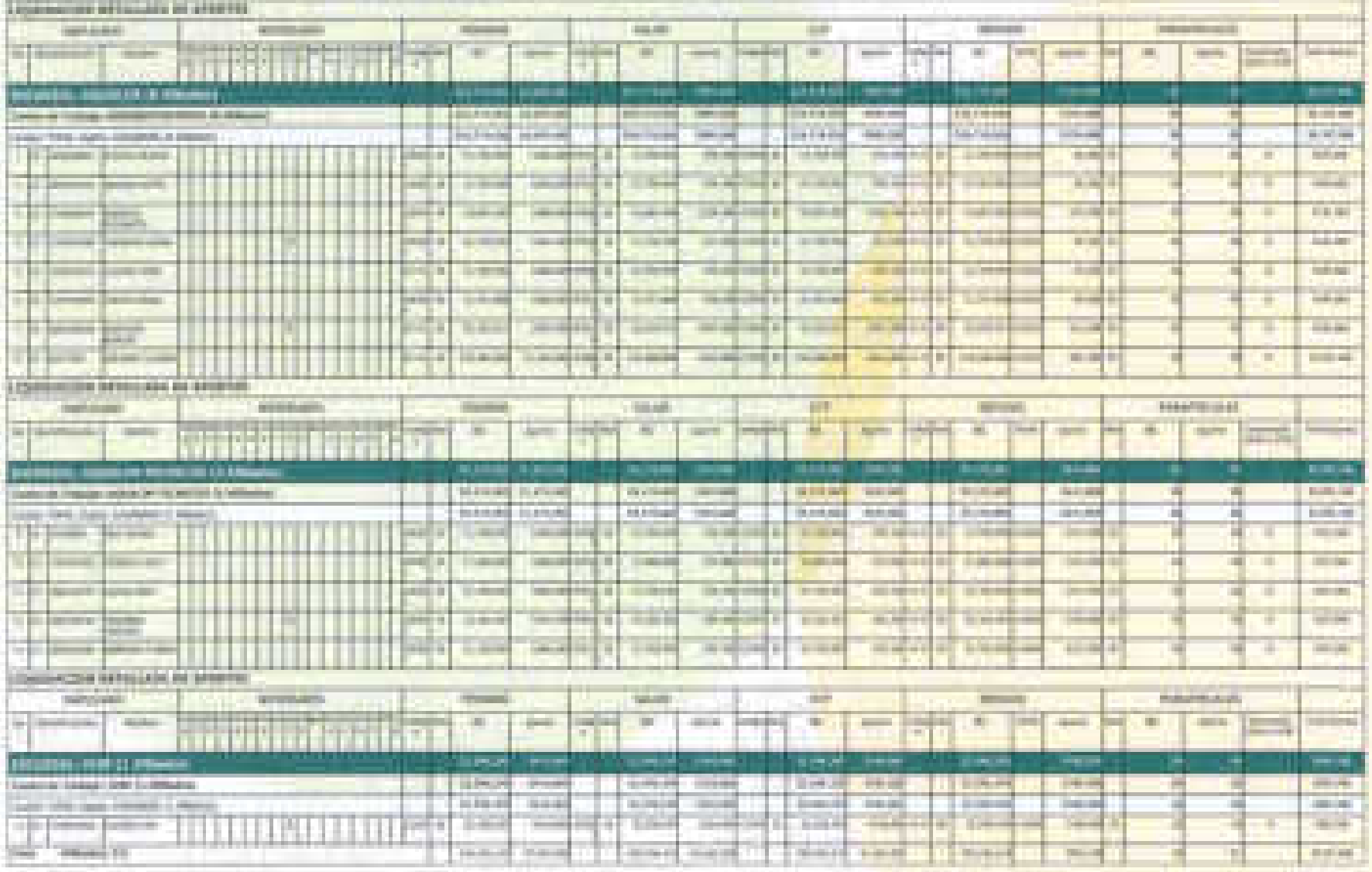
Carrera 23 No. 18 - 15 Rpal - Casanare
Cel.: 318 348 8829 - 320 301 7875
gerencia@aqualim.com.co - ventas@aqualim.com.co
www.aqualim.com.co

Planilla Resumen

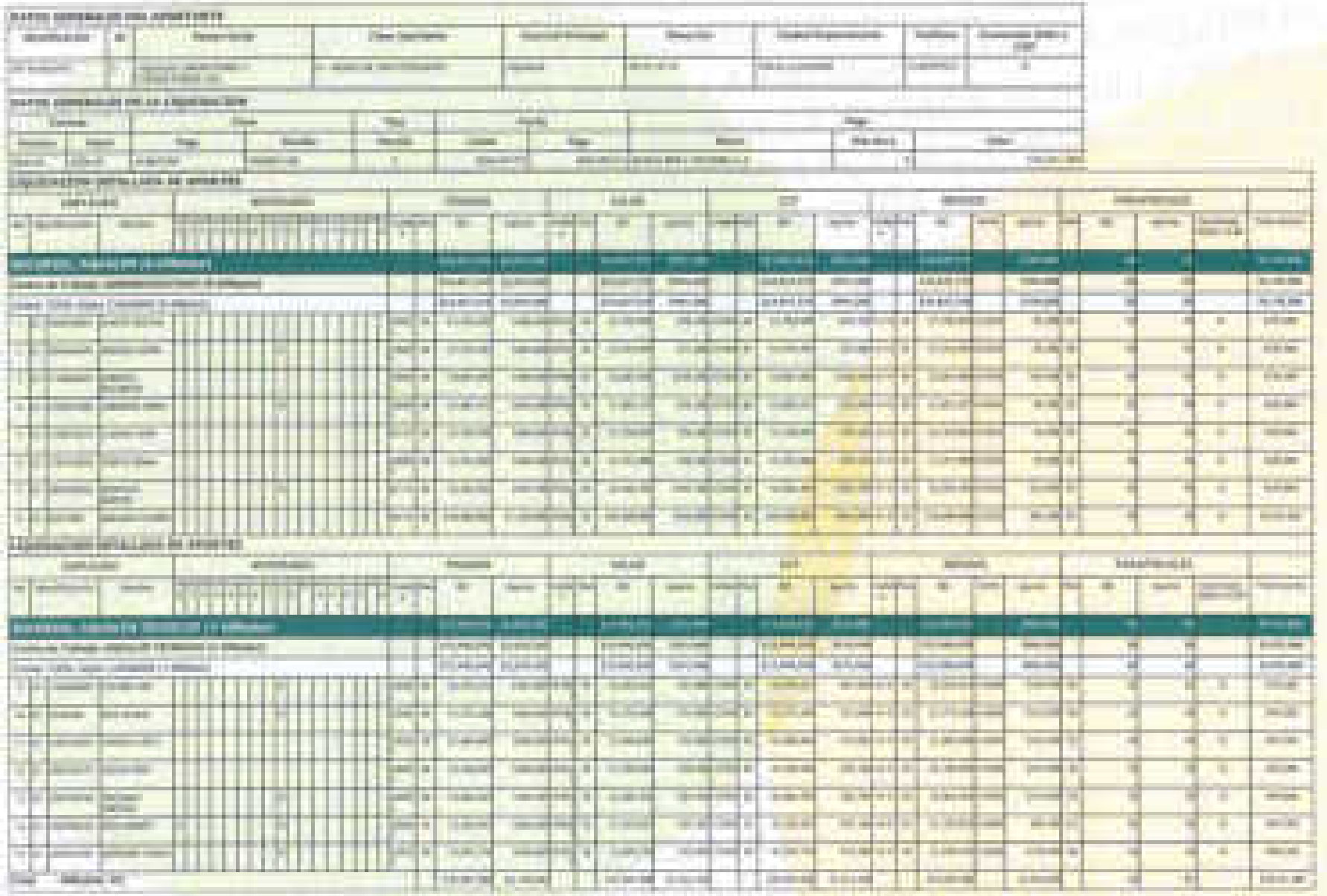


Planilla Resumen





Planilla Resumen



Planilla Resumen



Planilla Resumen

