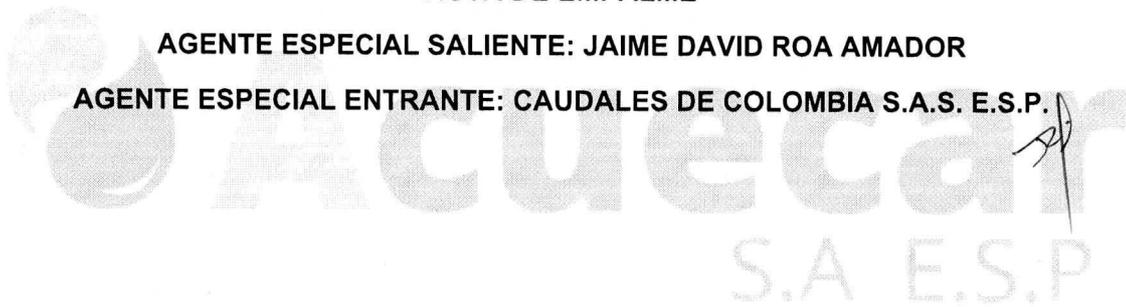




ACTA DE EMPALME

AGENTE ESPECIAL SALIENTE: JAIME DAVID ROA AMADOR

AGENTE ESPECIAL ENTRANTE: CAUDALES DE COLOMBIA S.A.S. E.S.P.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



1. CONTROL INTERNO

ACOMPAÑAMIENTO A CADA AREA

En cumplimiento de este rol, la Oficina de Control Interno promueve el mejoramiento continuo de los procesos asesorando a la Alta Dirección y a las diferentes dependencias administrativas, técnicas y operativas de la empresa, la búsqueda del cumplimiento de los objetivos y los propósitos institucionales.

La Oficina de Control Interno en desarrollo del Rol de apoyo y acompañamiento realizó las siguientes actividades:

- ✓ Acompañamiento en el diseño e implementación del sistema de gestión y seguridad y salud en el trabajo SG – SST.
- ✓ Apoyo y acompañamiento a la elaboración del plan de gestión comercial y cartera.
- ✓ Aportes y apoyo al área de informática de la empresa en relación con el montaje en la página web.
- ✓ Acompañamiento y apoyo a la elaboración del Plan de Acción por área para la vigencia 2023.
- ✓ Acompañamiento a las diferentes dependencias de la empresa en la presentación de los informes de seguimiento y monitoreo de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.
- ✓ Acompañamiento y aportes a la actualización y ajustes del contrato de condiciones uniformes de la empresa.
- ✓ Acompañamiento a las diferentes dependencias de la empresa en relación con las actividades de actualización y ajuste del manual de procesos y procedimientos de la empresa.

PROCESOS Y SUBPROCESOS

Los procesos y subprocesos que ha revisado, caracterizado y reformulado la Oficina Asesora de Control Interno son los siguientes:

PROCESO DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA

- Subproceso de Gestión de la información

PROCESO DE GESTIÓN OPERATIVA

- Subproceso de Producción y Distribución de Agua
- Subproceso de Captación de Agua
- Subproceso de Aducción y Almacenamiento de Agua Cruda
- Subproceso de Tratamiento del Agua
- Subproceso de Conducción y Distribución



- Subproceso de Suspensión y/o Corte del Servicio.
- Subproceso de Reinstalación o Reconexión del Servicio
- Subproceso de Arreglo de Daños
- Subproceso de Instalación de Acometidas
- Subproceso de Mantenimiento Preventivo
- Subproceso de Ejecución de Nuevos Proyectos
- Subproceso de Pruebas de calidad de Agua en la red de distribución

PROCESO DE GESTIÓN COMERCIAL

- Subproceso de Comunicación
- Subproceso de Venta de Acometidas
- Subproceso de Venta de Agua en Carrotanques
- Subproceso de Facturación
- Subproceso de Refacturación
- Subproceso de Recaudo
- Subproceso de Gestión de Cobro
- Subproceso de PQRS

PROCESO DE GESTIÓN JURÍDICA

- Subproceso de Contratación
- Subproceso de Gestión de Fraude
- Subproceso de Representación Legal

PROCESO DE TALENTO HUMANO

- Subproceso de Selección de Personal
- Subproceso de Contratación de Personal
- Subproceso de Capacitación y Formación
- Subproceso de Nómina
- Subproceso de Procesos Disciplinarios

PROCESO DE GESTIÓN FINANCIERA

- Subproceso de Presupuesto de Ingresos y Gastos
- Subproceso de Flujo de Caja
- Subproceso de Tesorería - Ingresos
- Subproceso de Tesorería - Egresos
- Subproceso de Conciliaciones
- Subproceso de Estados Financieros



- Subproceso de Generación y Pagos de Impuestos
- Subproceso de Compras
- Subproceso de Almacén
- Subproceso de Entradas de Almacén
- Subproceso de Salidas de Almacén
- Subproceso de Inventario
- Subproceso de Correspondencia y Archivo
- Subproceso de Recepción de Correspondencia
- Subproceso de Envío de Correspondencia
- Subproceso de Préstamo de Documentos

PROCESO DE GESTIÓN DE TECNOLOGIA DE INFORMACIÓN

- Subproceso de Copias de Respaldo
- Subproceso de Mantenimiento de Equipos
- Subproceso de Préstamo de Equipos de Oficina
- Subproceso de Administración de la Página Web

VALORACION DE RIESGOS

- La Oficina de Control Interno de la empresa viene realizando informes semestrales; en cumplimiento al artículo 156 del Decreto 2106 del 2019, presentando el seguimiento de manera integral de módulos de planeación, control, gestión; cabe mencionar que estos informes son publicados en la página web de la empresa (anexo informes semestrales)
- Para esta vigencia 2023 se trabajarán los mapas de riesgo ya sean de gestión, corrupción y de tecnologías de la información; se estará realizando un seguimiento semestral a los diferentes riesgos encontrados por cada área.

EVALUACION Y SEGUIMIENTO

AUDITORIAS INTERNAS

A través del Comité de Coordinación de Control Interno se aprobó el Programa Anual de Auditorías Internas para la vigencia 2023, las cuales se realizarán con base al cronograma ya establecido para esta vigencia; las primeras auditorias programadas se realizarán al área comercial y al área técnica. 

Las auditorias fueron dirigidas a cada uno de los procesos de la empresa, durante la vigencia 2022, los hallazgos, observaciones y/o recomendaciones se dieron a conocer en el transcurso del año a la Gerencia y a los responsables de cada proceso, y así poder tomar acciones correctivas, preventivas o de mejora pertinentes; estas auditorías se encuentran documentadas en informes de 





resultados que reposan en el archivo de la Gerencia.

PLAN DE ACCIÓN

De acuerdo a el seguimiento realizado a cada bimestre de la vigencia 2022 se pudo observar que la empresa tuvo un acumulado del **79,4%**, en promedio, se observó que el área con el porcentaje más bajo en todo el año fue el área Comercial, con un porcentaje del **54%** de cumplimiento a 30 de diciembre de 2022; las demás áreas obtuvieron un cumplimiento de las actividades proyectadas superior al **70%**, esto se debe al seguimiento bimestral a la gestión de cada director de área para su cumplimiento.

De otro lado, se aprobó el cronograma de actividades del Plan de Acción Vigencia 2023, para esta vigencia quedaron pendientes algunos indicadores por completar, la meta será que para esta vigencia es aumentar el porcentaje por cada área y cumplir con lo establecido en el dicho plan.

Asimismo, se coordinará la evaluación y el seguimiento al Plan de Acción vigencia 2023 de la empresa, se debe generar bimestralmente el informe y se realiza revisión mensual de los datos reportados por las diferentes áreas frente al cumplimiento de las metas trazadas, se remite el informe a los Directores y se publica en la página web de la empresa.

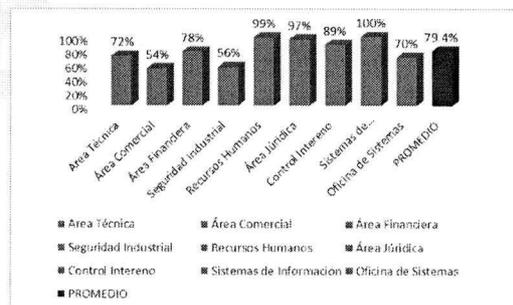


Figura #01 – Resultados del Plan de Acción – Vigencia 2022.
Fuente: Elaboración propia. Oficina de Control Interno.

PLAN ANTICORRUPCIÓN Y ATENCIÓN AL CIUDADANO PAAC 2023

Este plan se implementará desde la vigencia 2023, es una herramienta preventiva para el control de la gestión en donde se describe las estrategias y las actividades para combatir la corrupción y mejorar la atención al ciudadano.

Cabe resaltar que este documento se encuentra publicado en la página web de Acuecar S.A. E.S.P.

EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO

SEGUIMIENTOS



- Seguimiento y evaluación a la implementación (plan de trabajo) del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo.
- Seguimiento al plan de acción vigencia 2023.
- Seguimiento al arqueo físico de elementos de almacén.
- Seguimiento a la actualización de documentos en las carpetas de contratos 2023 en conjunto con el área jurídica.
- Se adelantó la revisión documental de las carpetas de las hojas de vida de los empleados públicos y trabajadores oficiales de la Empresa.
- Seguimiento a los pagos de horas extras, festivos y recargos del personal de trabajadores oficiales de la vigencia 2021 y 2022, realizando revisión y encontrando un incremento en la vigencia 2022 en relación a dichos ítems en comparación a la vigencia 2021, también se observó que no existe un manual, instructivo o reglamento interno para el reconocimiento de estos pagos.

2. REPORTE DE INFORMACIÓN

- **CONTADURIA GENERAL DE LA NACION - CHIP**

| AREA QUE REPORTAN | DOCUMENTOS REPORTADOS |
|--|---|
| INFORMACION CONTABLE PUBLICA - CONVERGENCIA | FORMULARIO CGN2005_001_SALDOS_Y_MOVIMIENTOS_CONVERGENCIA |
| | FORMULARIO CGN2005_OPERACIONES_RECIPROCAS_CONVERGENCIA |
| | FORMULARIO CGN2016_01_VARIACIONES_TRIMESTRALES_SIGNIFICATIVAS |
| CONTROL INTERNO CONTABLE | CGN2007_CONTROL_INTERNO_CONTABLE |

CATEGORIA CONTABLE:

INFORMACION CONTABLE PUBLICA CONVERGENCIA- PERIODICIDAD

TRIMESTRAL.

FORMATOS:

1. CGN2015_001_SALDOS_Y_MOVIMIENTOS_CONVERGENCIA
2. CGN2015_002_OPERACIONES_RECIPROCAS_CONVERGENCIA
3. CGN2016C01_VARIACIONES_TRIMESTRALES_SIGNIFICATIVAS

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra al día con este reporte año 2022.

CATEGORÍA EVALUACIÓN DE CONTROL INTERNO CONTABLE:



EVALUACION DE CONTROL INTERNO CONTABLE- PERIODICIDAD ANUAL

FORMATOS:

CGN2016_EVALUACIÓN_CONTROL_INTERNO_CONTABLE

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra al día con este reporte año 2022.

• **CONTRALORIA GENERAL DE LA NACION – CHIP**

| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| CGR_PERSONAL Y COSTOS | PERSONAL_Y_COSTOS_CONTRATOS |
| | PERSONAL_Y_COSTOS_DE_PLANTA |
| CGR_PRESUPUESTAL | EJECUCION DE GASTOS |
| | EJECUCION DE INGRESOS |
| | PROGRAMACION DE GASTOS |
| | PROGRAMACION DE INGRESOS |

CATEGORÍA PRESUPUESTAL:

CUIPO – PERIODICIDAD TRIMESTRAL

FORMATOS:

1. EJECUCION DE GASTOS
2. EJECUCION DE INGRESOS
3. PROGRAMACION DE GASTOS
4. PROGRAMACION DE INGRESOS

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra al día con este reporte año 2022.

CATEGORIA PERSONAL Y COSTOS

FORMATOS:

1. PERSONAL_Y_COSTOS_CONTRATOS
2. PERSONAL_Y_COSTOS_DE_PLANTA

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra PENDIENTE de reportar



la información de la vigencia año 2022, fecha para cumplimiento 31 de marzo de 2023.

- **CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DE BOLIVAR –SIA OBSERVA**
INFORME CONTRACTUAL
PERIODICIDAD: MENSUAL

SIA OBSERVA - INFORMACION MENSUAL

| AREA QUE REPORTAN | DOCUMENTOS REPORTADOS |
|-------------------|------------------------|
| JURIDICA | CONTRATOS |
| | CDP |
| | RP |
| | ACTAS DE TERMINACION |
| ARCHIVO | EGRESOS |
| ARCHIVO | INFORME DE ACTIVIDADES |

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra al día con este reporte año 2022.

- **CONTRALORIA DEPARTAMENTAL DE BOLIVAR - SIA CONTRALORIA**
INFORME CONTRACTUAL
PERIODICIDAD: ANUAL



SIA CONTRALORIA - INFORMACION ANUAL

| AREAS QUE REPORTAN | APLICA | ANEXO | | DOCUMENTOS REPORTADOS |
|--|--------|-------|----|---|
| | | SI | NO | |
| CATALOGO DE CUENTAS | SI | X | | 1. Balance General, 2. Estado de Actividad Económica y Social, 3. Estado de cambio en el Patrimonio y 4. Notas al Balance. |
| CUENTAS BANCARIAS | SI | | X | |
| POLIZAS DE ASEGURAMIENTO | SI | | X | |
| PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO - ADQUISICIONES Y BAJAS | SI | | X | |
| PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO- ADQUISICIONES CON DEPRECIACION ACUMULADA | SI | | X | |
| PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO- INVENTARIO | SI | | X | |
| EJECUCION PRESUPUESTAL DE INGRESOS | SI | X | | 1: Acto Administrativo de Aprobación del Presupuesto de Ingresos y Gastos de la Vigencia Rendida |
| EJECUCION PRESUPUESTAL DE GASTOS | SI | | X | |
| MODIFICACIONES AL PRESUPUESTO DE INGRESOS | SI | X | | 1: Actos Administrativos de modificaciones de Presupuesto |
| MODIFICACIONES AL PRESUPUESTO DE EGRESOS | SI | | X | |
| EJECUCION PAC DE LA VIGENCIA | NO | X | | 1: Acto Administrativo de aprobación del PAC de la vigencia auditada |
| EJECUCION RESERVA PRESUPUESTAL | SI | X | | 1: Acto Administrativo de la aprobación de reservas presupuestales de la vigencia auditada |
| EJECUCION PRESUPUESTAL DE CUENTAS POR PAGAR | SI | X | | 1. Acto Administrativo de las cuentas por pagar de la vigencia auditada |
| PROYECTOS DE INVERSION | SI | | X | |
| INFORME PLAN DE INVERSION Y SU EJECUCION | NO | X | | 1. Programa de Gobierno, 2. Plan de Desarrollo, 3. Plan de Ordenamiento Territorial, 4. Manual de Indicadores de Gestión, 5. Informe Anual de Gestión, 6. Informe Aplicación Indicadores de Gestión y 7. Estatuto de Rentas |
| INFORME DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE SALUD | NO | | | |
| TALENTO HUMANO- FUNCIONARIOS POR NIVEL | SI | X | | 1. Manual de Funciones 2. Manual de Requisitos 3. Manual de Procedimientos |
| TALENTO HUMANO-NOMBRAMIENTOS | SI | X | | 1: Inclusión del Personal con cargo de período |
| TALENTO HUMANO -NUMERO DE FUNCIONARIOS | SI | | X | |
| EVALUACION DE CONTROVERSIAS JUDICIALES | SI | | X | |
| ACCIONES DE REPETICION | NO | | X | |
| GESTION AMBIENTAL | NO | | X | |
| COBERTURA, PLANTA, CARGOS -SECTOR EDUCACION | NO | | | |
| INFORME DE DEUDA PUBLICA | SI | | X | |
| ASIGNACION DE LOS RECURSOS TERRITORIALES DE LA CULTURA | NO | | | |

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra PENDIENTE de reportar la información de la vigencia año 2022, fecha para cumplimiento 31 de marzo de 2023.

• **SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS -SSPD**

CIFRAS REPRESENTATIVAS - INFORME DE MONITOREO – COMPROMISOS

PERIODICIDAD MENSUAL -BIMENSUAL



| AREA QUE REPORTAN | DOCUMENTOS REPORTADOS |
|-----------------------------|---|
| CONTADOR | BALANCE GENERAL |
| | P Y G ESTADO DE RESULTADOS |
| | FLUJO DE CAJA |
| | FLUJO DE EFECTIVO |
| | NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS |
| | INDICADORES DE ENDEUDAMIENTO |
| | ESTADO DE MUTUOS CON EL FONDO EMPRESARIAL |
| | REPORTE DE IMPUESTOS |
| COMERCIAL | ANALISIS DE CARTERA |
| | RESUMEN DE INDICADORES |
| | RECEPCION Y RESPUESTA DE PETICIONES QUEJAS Y RECLAMO |
| | COMPORTAMIENTO TARIFARIO |
| JURIDICA | INFORME CONTRACTUAL |
| | INFORME LABORAL |
| | INFORME DE PROCESOS JUDICIALES |
| FINANCIERO - ADMINISTRATIVO | EJECUCION DE EGRESOS |
| | EJECUCION DE INGRESOS |
| TECNICO | GESTION OPERACIONAL |
| | PRODUCCION Y SUMINISTRO |
| | PROGRAMACION DE BOMBEO ECONOMICO NECESARIO |
| | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DEL CAMPO DE POZOS DE OVEJITAS Y PIÑAL, ESTACION DE REBOMBEO Y ESTACION DEL PRADO |
| | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, DETECCION Y ELIMINACION DE FRAUDES EN LAS LINEAS DE ADUCCION Y CONDUCCION |
| | ANALISIS DE CALIDAD DE AGUA FISICO - QUIMICAS Y MICROBIOLÓGICAS EN LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO Y REDES DE DISTRIBUCION |
| | REVISION, LIMPIEZA Y DESINFECCION DE CARROTANQUES DESPACHADOS |
| | INDICADORES DEL AREA TECNICA |

A corte 23 de marzo de 2023 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios de Acueducto y Alcantarillado de El Carmen de Bolívar ACUECAR S.A.E.S.P, se encuentra PENDIENTE de reportar la información de la vigencia del I Bimestre año 2023, fecha para cumplimiento 23 de marzo de 2023.

- **DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA (DANE)**

REPORTE SEMESTRAL A TRAVES DE PLATAFORMA
CONTRATOS DE OBRA

- **REPORTE DE INFORMACIÓN GESTION Y DESEMPEÑO INSTITUCIONAL A TRAVÉS DEL “FORMULARIO ÚNICO DE REPORTE Y AVANCE DE GESTIÓN – FURAG”.**

REPORTE ANUAL



• SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS -SSPD

PLATAFORMA SUI

| AÑO | ID | SERVICIO | TOPICO | PERIODICIDAD | FORMATO | ESTADO |
|------|-------|---------------------------------|-------------------------|--------------|---|------------|
| 2006 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | EVENTUAL | 01.Costos de Referencia | Pendiente |
| 2006 | 20553 | ACUEDUCTO | MOVET | ANUAL | CONSUMO FACTURADO (CRA 004 - 2006) | Pendiente |
| 2006 | 20553 | ACUEDUCTO | MOVET | ANUAL | INVERSIONES Y METAS (CRA 004 - 2006) | Pendiente |
| 2006 | 20553 | ACUEDUCTO | MOVET | ANUAL | METAS GLOBALES (CRA 004 - 2006) | Pendiente |
| 2006 | 20553 | ACUEDUCTO | MOVET | ANUAL | USUARIOS FACTURADOS (CRA 004 - 2006) | Pendiente |
| 2006 | 20553 | ACUEDUCTO | MOVET | ANUAL | VALOR ACTIVOS (CRA 004 - 2006) | Pendiente |
| 2006 | 20553 | FORMATO VARIOS SERVICIOS | MOVET | U | MOVET | Pendiente |
| 2009 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | 1. Registro de Fuentes | Pendiente |
| 2009 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | 56. Componentes del Sistema | Pendiente |
| 2014 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2015 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2016 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2017 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2018 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2018 | 20553 | Entidades intervenidas y en Liq | Control y Monitoreo | EVENTUAL | 1. Etapa Pre-Contractual | Pendiente |
| 2018 | 20553 | Entidades intervenidas y en Liq | Control y Monitoreo | EVENTUAL | 2. Etapa Contractual | Pendiente |
| 2018 | 20553 | Entidades intervenidas y en Liq | Control y Monitoreo | EVENTUAL | 3. Etapa Modificación Contractual | Pendiente |
| 2019 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo y Financ | SEMESTRAL | EJECUCIÓN DE PROYECTOS - ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2019 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Análisis de Riesgo de Calidad del Agua | Pendiente |
| 2019 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Capacidad de análisis y control de sustancias que afectan la calidad del agua | Pendiente |
| 2019 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Estudio de Riesgo, Programas de Reducción del Riesgo y los Planes de Contingencia | Pendiente |
| 2019 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2020 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo y Financ | SEMESTRAL | EJECUCIÓN DE PROYECTOS - ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2020 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2020 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Análisis de Riesgo de Calidad del Agua | Pendiente |
| 2020 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Estudio de Riesgo, Programas de Reducción del Riesgo y los Planes de Contingencia | Pendiente |
| 2020 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Capacidad de análisis y control de sustancias que afectan la calidad del agua | Pendiente |
| 2020 | 20553 | Entidades intervenidas y en Liq | Control y Monitoreo | EVENTUAL | 1. Etapa Pre-Contractual | Pendiente |
| 2021 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Análisis de Riesgo de Calidad del Agua | Pendiente |
| 2021 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Capacidad de análisis y control de sustancias que afectan la calidad del agua | Pendiente |
| 2021 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Estudio de Riesgo, Programas de Reducción del Riesgo y los Planes de Contingencia | Pendiente |
| 2021 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2021 | 20553 | COSTOS-TARIFAS AA | NUEVO MARCO TARIF | EVENTUAL | Sistema Único de Reporte de Información de Cálculo Tarifario - SURICATA | en Edición |
| 2021 | 20553 | Entidades intervenidas y en Liq | Control y Monitoreo | EVENTUAL | 1. Etapa Pre-Contractual | Pendiente |

PERIODICIDAD ANUAL, SEMESTRAL, MENSUAL

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.



| | | | | | | |
|------|-------|---------------------------------|-------------------------|-----------|---|-----------|
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo | ANUAL | PUBLICACION INDICADORES PARA CONTROL SOCIAL A LAS PERSONAS PRESTADORAS | Pendiente |
| 2022 | 20553 | Indicadores IUS - Acueducto y A | Administrativo | ANUAL | Tablero de Planeación PGR | Pendiente |
| 2022 | 20553 | Indicadores IUS - Acueducto y A | Administrativo | ANUAL | Tablero de Acciones de Mejora PGR - IUS | Pendiente |
| 2022 | 20553 | Indicadores IUS - Acueducto y A | Administrativo | ANUAL | Personal Administrativo - IUS | Pendiente |
| 2022 | 20553 | Indicadores IUS - Acueducto y A | Administrativo | ANUAL | Personal Operativo Acueducto - IUS | Pendiente |
| 2022 | 20553 | Indicadores IUS - Acueducto y A | Administrativo | ANUAL | Rotacion Personal Directivo - IUS | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo y Financ | ANUAL | FORMULACIÓN DE PROYECTOS - ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo y Financ | ANUAL | COSTOS Y GASTOS ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo y Financ | SEMESTRAL | EJECUCIÓN DE PROYECTOS - ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | ANUAL | FACTORES DE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | ANUAL | CPB - COSTOS PARTICULARES DE BOMBEO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | COSTOS DE ENERGIA ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | ANUAL | IMPUESTOS Y TASAS OPERATIVAS ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | ANUAL | 7. Fondo de Solidaridad y Redistribución de Ingresos | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | ANUAL | 19. Subsidios Solicitados por Estrato al Ente Territorial | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2022 | 20553 | GOBIERNO NIF | Nuevos Marcos Norm | T | 2022 - Resolución 414 - Informe Financiero Especial - Cuarto trimestre | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | REDES SISTEMA DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Analisis de Riesgo de Calidad del Agua | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Estudio de Riesgo, Programas de Reduccion del Riesgo y los Planes de Contingencia | Pendiente |
| 2022 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Capacidad de analisis y control de sustancias que afectan la calidad del agua | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Administrativo y Financ | ANUAL | FORMULACIÓN DE PROYECTOS - ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Comercial y de Gestio | MENSUAL | FACTURACION ACUEDUCTO - IGAC | Pendiente |
| 2023 | 20553 | RIESGOS AAA | Riesgos Acueducto | ANUAL | AMENAZAS SERVICIO DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2023 | 20553 | RIESGOS AAA | Riesgos Acueducto | ANUAL | NIVEL DE EXPOSICION SERVICIO DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2023 | 20553 | RIESGOS AAA | Riesgos Acueducto | ANUAL | RESISTENCIA AL DAÑO SERVICIO DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | ANUAL | Plan de contingencia - Servicio de Acueducto - PDF | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | MENSUAL | SUSPENSIONES SERVICIO DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | MENSUAL | 50. Medición de Presión Sectores Hidráulicos | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | MENSUAL | 51. Continuidad en la Oferta del Servicio de Acueducto | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | MENSUAL | SUSPENSIONES SERVICIO DE ACUEDUCTO | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | MENSUAL | 50. Medición de Presión Sectores Hidráulicos | Pendiente |
| 2023 | 20553 | ACUEDUCTO | Tecnico operativo | MENSUAL | 51. Continuidad en la Oferta del Servicio de Acueducto | Pendiente |

3. CONTRATACIÓN

CPP

21

[Handwritten signature]



| No. CONTRATO | FECHA DE SUSCRIPCIÓN | FECHA DE INICIO | FECHA DE TERMINACIÓN | NOMBRES | ORGAN/ NIT | OSP | IP | VALOR TOTAL DEL CONTRATO | DEBIDO | SUPERVISOR |
|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|--------------------------|---|---|
| CPP001 | 1/01/23 | 1/01/23 | 28/02/23 | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS | 55.221.965 | 20230004 | 20230004 | \$ 11.686.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP002 | 1/01/23 | 1/01/23 | 28/02/23 | CARLOS JOSE HIPACIO OCAMPO ARDILA | 1.053.804.896 | 20230005 | 20230005 | \$ 11.686.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE REPRESENTACIÓN LEGAL Y JURIDICA A LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP003 | 1/01/23 | 1/01/23 | 28/02/23 | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA | 9.112.270 | 20230006 | 20230006 | \$ 11.686.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP004 | 1/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | COMERCIALIZADORA BERSI LTDA | 900.204.881 | 20230007 | 20230007 | \$ 9.892.800,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES EN EL AREA DE INGENIERIA QUIMICA Y AMBIENTAL PARA LA ASISTORIA EN EL MANEJO PUBLICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA - DIRECTOR TECNICO |
| CPP005 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | RAYMUNDO GUILLERMO MARTINEZ HERNANDEZ | 73.429.140 | 20230008 | 20230008 | \$ 11.491.233,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP006 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | MARIA CAROLINA MARTINEZ FUENTES | 1.052.083.886 | 20230009 | 20230009 | \$ 10.214.233,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO CONTADOR DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS - DIRECTOR ACTIVO Y FINANCIERO |
| CPP007 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | RODRIGO RAFAEL BAYUELO VERGARA | 1.052.070.698 | 20230010 | 20230010 | \$ 9.727.916,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIEROS DE REDES | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA - DIRECTOR TECNICO |
| CPP008 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | LUIS NICOLAS MIRANDA GONZALEZ | 73.548.162 | 20230011 | 20230011 | \$ 9.727.916,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE ABOGADO EN LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | CARLOS OCAMPO ARDILA - AREA JURIDICA |
| CPP009 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ERICK BOBADILLA PELUFFO | 73.547.735 | 20230012 | 20230012 | \$ 9.727.916,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE ABOGADO EN LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. CON ENFASIS EN LOS PROCESOS DE COBRO PERSUASIVO Y JUDICIAL DE LOS USUARIOS MOROSOS DE LA EMPRESA, EN COORDINACION CON LOS PROCESOS DE SUSPENSIÓN, CORTE, RECONEXIÓN DEL SERVICIO Y TRÁMITES INTERIORS DE FRAUDES FULGOS Y DEMAS PROCESOS JUDICIALES DE DIVERSA INDOLE QUE SE LE ENCARGEN EN APOYO AL AREA JURIDICA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | CARLOS OCAMPO ARDILA - AREA JURIDICA |
| CPP010 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | LUIS ALBERTO CAMARGO PARDO | 7.960.467 | 20230013 | 20230013 | \$ 9.563.400,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE ABOGADO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL AREA JURIDICA Y COMERCIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. Y BRINDAR UN APOYO JUDICIAL PARA LOS PROCESOS EJECUTIVOS EN CONTRA DE LOS DEUDORES MOROSOS DEL SERVICIO QUE PRESTA LA EMPRESA AFECTOS DE REALIZAR UNA RECUPERACION EFECTIVA DE CARTERA Y GENERAL CULTURA DE PAGO. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP011 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | MARIA MARGARITA MEDRANO HACHECHINE | 1.052.072.941 | 20230014 | 20230014 | \$ 9.398.882,00 | PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO CONTADOR PUBLICO PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS ASPECTOS CONTABLES, TRIBUTARIOS, APOYO EN LOS INFORMES ANTES DE CONTROL DE ACTUALIZACION DE LOS INFORMES CONTABLES EN EL SUI DE LA SSP E IMPLEMENTACION DEL NUEVO SOFTWARE CONTABLE | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS - DIRECTOR ACTIVO Y FINANCIERO |
| CPP012 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ALFONSO PARRA MONTES | 45.578.253 | 20230015 | 20230015 | \$ 8.758.057,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL MANEJO DE SISTEMAS DE INFORMACION DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP013 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ALVARO JOSE TORRES TORRES | 73.548.715 | 20230016 | 20230016 | \$ 8.898.773,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO LIDER DE RECURSOS HUMANOS DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP014 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | JESUS DAVID ZAPATA RODRIGUEZ | 1.052.079.386 | 20230017 | 20230017 | \$ 8.898.773,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES EN EL AREA TECNICA COORDINANDO LOS PROCESOS OPERATIVOS DE PRESTACION DEL SERVICIO ORIENTADO AL MANTENIMIENTO PREDITIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DEL ACUEDUCTO DE EL CARMEN DE BOLIVAR - ACUECAR S.A.E.S.P. | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA - DIRECTOR TECNICO |
| CPP015 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | EDWIN LUIS PEREZ OLIVERA | 72.429.207 | 20230018 | 20230018 | \$ 7.786.426,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERO DE SISTEMAS CON ENFOQUE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS EN ELECTRONICA, ARQUITECTURA DE HARDWARE, ENSAMBLE, CABLEADOS DE EQUIPOS DE ESCRITORIO, REPARACION DE PORTATILES O EQUIPOS, DISEÑO Y ADMINISTRACION DE LA EMPRESA ACUECAR | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS - DIRECTOR ACTIVO Y FINANCIERO |
| CPP016 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | DINA MARCELA ARIZA CARO | 45.582.584 | 20230019 | 20230019 | \$ 6.383.896,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE GESTOR DE AFILIACIONES, CONTROL DE APORTES Y RECONOCIMIENTO DE PRESTACIONES ECONOMICAS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APOYO A LABORES DE RECUPERACION DE CARTERA DEL AREA COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ - DIRECTOR COMERCIAL |
| CPP017 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | BRENDA PALIS MARTINEZ | 1.052.085.060 | 20230020 | 20230020 | \$ 5.561.733,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES REALIZANDO ACTIVIDADES DE AUDITORIA SEGUIMIENTO Y MONITOREO Y CONTROL DE LOS DIFERENTES PLANES PROGRAMAS QUE DEBE ADOPTAR Y SEGUIR LA EMPRESA EN CUANTO LA GESTION ADMINISTRATIVA ESTABLECIENDO LAS ESTRATEGIAS QUE DEBE ADOPTAR LA GERENCIA EN SUS DIFERENTES PROCESOS ADMINISTRATIVOS. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP018 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | HILDA PATRICIA BARRAZA HERNANDEZ | 45.578.173 | 20230021 | 20230021 | \$ 6.566.292,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO GESTOR SOCIAL Y APOYO A LAS LABORES DE RECUPERACION DE CARTERA DEL AREA COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ - DIRECTOR COMERCIAL |
| CPP019 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | YOLANDA FALCON ROMERO | 1.052.086.580 | 20230026 | 20230026 | \$ 5.561.733,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO APOYO AL AREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA REALIZANDO ACTIVIDADES DE APOYO CONTABLE | MARIA CAROLINA MARTINEZ FUENTES - CONTADOR |
| CPP020 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS | 55.221.965 DE BARRANQUILLA | 20230058 | 20230058 | \$ 46.744.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP021 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | CARLOS JOSE HIPACIO OCAMPO ARDILA | 1053804896 DE MANIZALES | 20230055 | 20230054 | \$ 46.744.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE REPRESENTACION LEGAL Y JURIDICA A LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP022 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA | 9332770 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230057 | 20230055 | \$ 46.744.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP023 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | COMERCIALIZADORA BERSI LTDA | NIT 900.204881-3 | 20230058 | 20230056 | \$ 39.571.200,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES EN EL AREA DE INGENIERIA QUIMICA Y AMBIENTAL PARA LA ASISTORIA EN EL MANEJO PUBLICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP024 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | RAYMUNDO GUILLERMO MARTINEZ HERNANDEZ | 73.429.140 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230059 | 20230057 | \$ 46.744.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP025 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | MARIA CAROLINA MARTINEZ FUENTES | 1.052.083.886 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230060 | 20230058 | \$ 41.544.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO CONTADOR DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO |
| CPP026 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | RODRIGO RAFAEL BAYUELO VERGARA | 1.052.070698 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230061 | 20230059 | \$ 19.568.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIEROS DE REDES | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA DIRECTOR TECNICO DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP027 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | LUIS NICOLAS MIRANDA GONZALEZ | 73.548.162 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230062 | 20230060 | \$ 19.568.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE ABOGADO EN LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | CARLOS JOSE HIPACIO OCAMPO ARDILA DIRECTOR JURIDICO DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP028 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ERICK WLADIMIR BOBADILLA PELUFFO | 73.547.735 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230063 | 20230061 | \$ 19.568.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES DE ABOGADO EN LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. CON ENFASIS EN LOS PROCESOS DE COBRO PERSUASIVO Y JUDICIAL DE LOS USUARIOS MOROSOS DE LA EMPRESA, EN COORDINACION CON LOS PROCESOS DE SUSPENSIÓN, CORTE, RECONEXIÓN DEL SERVICIO Y TRÁMITES INTERIORS DE FRAUDES FULGOS Y DEMAS PROCESOS JUDICIALES DE DIVERSA INDOLE QUE SE LE ENCARGEN EN APOYO AL AREA JURIDICA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | CARLOS JOSE HIPACIO OCAMPO ARDILA DIRECTOR JURIDICO DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP029 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | LUIS ALBERTO CAMARGO PARDO | 7.960.467 DE SAN ESTEBAN DE BOLIVAR | 20230064 | 20230062 | \$ 38.896.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE ABOGADO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL AREA JURIDICA Y COMERCIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. Y BRINDAR UN APOYO JUDICIAL PARA LOS PROCESOS EJECUTIVOS EN CONTRA DE LOS DEUDORES MOROSOS DEL SERVICIO QUE PRESTA LA EMPRESA AFECTOS DE REALIZAR UNA RECUPERACION EFECTIVA DE CARTERA Y GENERAL CULTURA DE PAGO. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP030 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | MARIA MARGARITA MEDRANO HACHECHINE | 1.052.072.941 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230065 | 20230063 | \$ 38.240.000,00 | PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES COMO CONTADOR PUBLICO PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS ASPECTOS CONTABLES, TRIBUTARIOS, APOYO EN LOS INFORMES ANTES DE CONTROL DE ACTUALIZACION DE LOS INFORMES CONTABLES EN EL SUI DE LA SSP E IMPLEMENTACION DEL NUEVO SOFTWARE CONTABLE | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO |
| CPP031 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ALFONSO PARRA MONTES | 45.578.253 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230066 | 20230064 | \$ 35.616.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA EL MANEJO DE SISTEMAS DE INFORMACION DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP032 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ALVARO JOSE TORRES TORRES | 73.548.715 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230067 | 20230065 | \$ 36.200.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO LIDER DE RECURSOS HUMANOS DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP033 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | JESUS DAVID ZAPATA RODRIGUEZ | 1.052.079.386 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230068 | 20230066 | \$ 36.200.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES EN EL AREA TECNICA COORDINANDO LOS PROCESOS OPERATIVOS DE PRESTACION DEL SERVICIO ORIENTADO AL MANTENIMIENTO PREDITIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DEL ACUEDUCTO DE EL CARMEN DE BOLIVAR - ACUECAR S.A.E.S.P. | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP034 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | EDWIN LUIS PEREZ OLIVERA | 72.429.207 DE SOLEDAD | 20230069 | 20230067 | \$ 31.672.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERO DE SISTEMAS CON ENFOQUE EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS EN ELECTRONICA, ARQUITECTURA DE HARDWARE, ENSAMBLE, CABLEADOS DE EQUIPOS DE ESCRITORIO, REPARACION DE PORTATILES O EQUIPOS, DISEÑO Y ADMINISTRACION DE LA EMPRESA ACUECAR | ROSARIO ELENA ORTEGA BUELVAS DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO |
| CPP035 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | DINA MARCELA ARIZA CARO | 45.582.584 DE BOLIVAR | 20230070 | 20230068 | \$ 25.968.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE GESTOR DE AFILIACIONES, CONTROL DE APORTES Y RECONOCIMIENTO DE PRESTACIONES ECONOMICAS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APOYO A LABORES DE RECUPERACION DE CARTERA DEL AREA COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ DIRECTOR COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP036 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | BRENDA PALIS MARTINEZ | 1.052.085.060 DE BOLIVAR | 20230071 | 20230069 | \$ 22.624.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES REALIZANDO ACTIVIDADES DE AUDITORIA SEGUIMIENTO Y MONITOREO Y CONTROL DE LOS DIFERENTES PLANES PROGRAMAS QUE DEBE ADOPTAR Y SEGUIR LA EMPRESA EN CUANTO LA GESTION ADMINISTRATIVA ESTABLECIENDO LAS ESTRATEGIAS QUE DEBE ADOPTAR LA GERENCIA EN SUS DIFERENTES PROCESOS ADMINISTRATIVOS. | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP037 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | HILDA PATRICIA BARRAZA HERNANDEZ | 45.578.173 DE BOLIVAR | 20230072 | 20230070 | \$ 26.712.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO GESTOR SOCIAL Y APOYO A LAS LABORES DE RECUPERACION DE CARTERA DEL AREA COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ DIRECTOR COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. |
| CPP038 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | YOLANDA FALCON ROMERO | 1.052.086.580 DE EL CARMEN DE BOLIVAR | 20230077 | 20230075 | \$ 22.624.000,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO APOYO AL AREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA REALIZANDO ACTIVIDADES DE APOYO CONTABLE | MARIA CAROLINA MARTINEZ FUENTES CONTADOR DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.E.S.P. |

[Handwritten signature]



| No. CONTRATO | FECHA DE SUSCRIPCIÓN | FECHA DE INICIO | FECHA DE TERMINACIÓN | NOMBRE | CEDULA | CDP | RP | VALOR TOTAL DEL CONTRATO | OBJETO | SUPERVISOR |
|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------|----------|----------|--|--|---|
| CPS001 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | AMAURY JOSE TORRES SERRA | 9.112.196 | 20230022 | 20230022 | \$ 4.226.917,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS COMO ASESOR PQRS EN LOS PROCESOS DE ATENCIÓN AL CLIENTE Y APOYO EN LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN, RECAUDO Y CARTERA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ - DIRECTOR COMERCIAL |
| CPS002 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | MILFRETH OLIVERA GUERRA | 45577927 | 20230023 | 20230023 | \$ 4.226.917,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS COMO ASESOR PQRS EN LOS PROCESOS DE ATENCIÓN AL CLIENTE Y APOYO EN LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN, RECAUDO Y CARTERA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ - DIRECTOR COMERCIAL |
| CPS003 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ALVARO RAMIRO BRIEVA ARDILA | 73.081.127 | 20230024 | 20230024 | \$ 4.226.917,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO LOGISTICO Y ADMINISTRATIVA EN LAS LABORES DEL AREA JURIDICA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | LUIS MIRANDA GONZALEZ, ASESOR JURIDICO |
| CPS004 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ISABEL MARIA MERIÑO ALVAREZ | 1.052.084.881 | 20230025 | 20230025 | \$ 4.226.917,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS COMO AUXILIAR COMERCIAL EN LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ - DIRECTOR COMERCIAL |
| CPS005 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ELISABEL RODRIGUEZ OZUNA | 1.052.083.326 | 20230027 | 20230027 | \$ 3.647.940,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA - DIRECTOR TECNICO |
| CPS006 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | VICTOR RAFAEL QUESADA VERGARA | 1.014.183.440 | 20230028 | 20230028 | \$ 3.647.940,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE AUXILIAR DE SISTEMA DE INFORMACION EN EL AREA TECNICA DE LA EMPRESA ACUECAR | ALFONSINA PARRA MONTES - SISTEMAS DE INFORMACION |
| CPS007 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | NATHALY PAOLA DEL VALLE RODRIGUEZ | 1.052.094.888 | 20230029 | 20230029 | \$ 3.647.940,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION DE COBRO PERSUASIVO A LOS USUARIOS MOROSOS, PARA LA EJECUCION DE ESTRATEGIAS TENDIENTES A CONSEGUIR EL AUMENTO DE RECAUDO Y RECUPERACION DE CARTERA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P DE EL CARMEN DE BOLIVAR | RAYMUNDO MARTINEZ HERNANDEZ - DIRECTOR COMERCIAL |
| CPS008 | 2/01/23 | 2/01/23 | 28/02/23 | ANDRES AVELINO MERLANO ELLES | 7.958.209 | 20230030 | 20230030 | \$ 3.647.940,00 | PRESTACION DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION COMO MENSAJERO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JAIME DAVID ROA AMADOR - AGENTE ESPECIAL |
| CPS009 | 2/02/23 | 9/02/23 | 19/02/23 | RISK MANAYEMENT S.A.S | 900.697.775-5 | 20230044 | 20230045 | \$ 15.943.200,00 | PRESTAR LOS SERVICIOS DE CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS, USO DE EXTINTORES EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS, ESTACIONES Y CAMPO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JESUS ZAPATA |
| CPS011 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | AMAURY JOSE TORRES SERRA | 9.112.196 EL CA | 20230073 | 20230071 | DIESCETE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS (\$17.200.000) | PRESTAR LOS SERVICIOS COMO ASESOR PQRS EN LOS PROCESOS DE ATENCIÓN AL CLIENTE Y APOYO EN LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN, RECAUDO Y CARTERA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | RAYMUNDO GUILLERMO MARTINEZ HERNANDEZ, DIRECTOR COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |
| CPS012 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | MILFRETH OLIVERA GUERRA | 45.577.927 DE E | 20230074 | 20230072 | DIESCETE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS (\$17.200.000) | PRESTAR LOS SERVICIOS COMO ASESOR PQRS EN LOS PROCESOS DE ATENCIÓN AL CLIENTE Y APOYO EN LOS PROCESOS DE FACTURACIÓN, RECAUDO Y CARTERA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | RAYMUNDO GUILLERMO MARTINEZ HERNANDEZ, DIRECTOR COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |
| CPS013 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ALVARO RAMIRO BRIEVA ARDILA | 73.081.127 DE C | 20230075 | 20230073 | DIESCETE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS (\$17.200.000) | "PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO LOGISTICOS Y ADMINISTRATIVA EN LAS LABORES DEL AREA JURIDICA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P, DE EL CARMEN DE BOLIVAR | LUIS MIRANDA GONZALEZ, ASESOR JURIDICO |
| CPS014 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ISABEL MARIA MERIÑO ALVAREZ | 1.052.084.081 | 20230076 | 20230074 | DIESCETE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS (\$17.200.000) | PRESTAR LOS SERVICIOS COMO AUXILIAR COMERCIAL EN LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | RAYMUNDO GUILLERMO MARTINEZ HERNANDEZ, DIRECTOR COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |
| CPS015 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ELISABEL RODRIGUEZ OZUNA | 1052083326 DE | 20230078 | 20230076 | CATORCE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS (\$14.856.000) | PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA, DIRECTOR TECNICO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |
| CPS016 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | VICTOR RAFAEL QUESADA VERGARA | \$1.014.183.440 | 20230079 | 20230077 | CATORCE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS (\$14.856.000) | PRESTAR LOS SERVICIOS DE AUXILIAR DE SISTEMA DE INFORMACION EN EL AREA TECNICA DE LA EMPRESA ACUECAR | ALFONSINA PARRA MONTES, EL MANEJO DE SISTEMAS DE INFORMACION DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |
| CPS017 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | NATHALY PAOLA DEL VALLE RODRIGUEZ | 1.052.094.888 C | 20230080 | 20230078 | CATORCE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS (\$14.856.000) | PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION DE COBRO PERSUASIVO A LOS USUARIOS MOROSOS, PARA LA EJECUCION DE ESTRATEGIAS TENDIENTES A CONSEGUIR EL AUMENTO DE RECAUDO Y RECUPERACION DE CARTERA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P DE EL CARMEN DE BOLIVAR | RAYMUNDO GUILLERMO MARTINEZ HERNANDEZ, DIRECTOR COMERCIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |
| CPS018 | 1/03/23 | 1/03/23 | 31/10/23 | ANDRES AVELINO MERLANO ELLES | 7.958.209 DE SA | 20230081 | 20230079 | CATORCE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS (\$14.856.000) | PRESTACION DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTION COMO MENSAJERO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JAIME DAVID ROA AMADOR, AGENTE ESPECIAL DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P |

CAR

| No. CONTRATO | FECHA DE SUSCRIPCIÓN | FECHA DE INICIO | FECHA DE TERMINACIÓN | NOMBRE | IDENTIFICACION | CDP | FECHA CDP | RUBRO PRESUPUESTAL | RP | FECHA RP | VALOR ANUAL | OBJETO | SUPERVISOR |
|--------------|----------------------|-----------------|----------------------|-------------------------------|----------------|----------|-----------|----------------------------|----------|----------|---------------|--|--------------------------|
| CAR001 | 6/02/23 | 7/02/23 | 31/12/23 | KAREN MARIA ESTRADA CABARICAS | 45.688.439 | 20230045 | 6/02/23 | 212020200702-Arrendamiento | 20230043 | 7/02/23 | 47.481.000,00 | ARRENDAMIENTO DE VEHICULO AUTOMOTOR PARA EL SERVICIO Y DESARROLLO DE LA GESTION ADITIVA COMERCIAL Y OPERATIVA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA |
| CAR002 | 10/02/23 | 13/02/23 | 31/12/23 | AMER ENRIQUE TAPIA BERRIO | 9.113.756 | 20230050 | 10/02/23 | 212020200702-Arrendamiento | 20230048 | 13/02/23 | 52.546.502,00 | ARRENDAMIENTO DE VEHICULO AUTOMOTOR PARA EL SERVICIO Y DESARROLLO DE LA GESTION ADITIVA COMERCIAL Y OPERATIVA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA |
| CAR003 | 16/03/23 | 17/03/23 | 31/12/23 | OSWALDO VASQUEZ MONTES | 73430727 | 20230091 | 17/03/23 | 212020200702-Arrendamiento | 20230083 | 17/03/23 | 41.601.000 | ARRENDAMIENTO DE VEHICULO AUTOMOTOR PARA EL SERVICIO Y DESARROLLO DE LA GESTION ADITIVA COMERCIAL Y OPERATIVA DE LA EMPRESA ACUECAR S.A. E.S.P | JUAN MANUEL DIAZ OLIVERA |

CSM

[Handwritten signature]



| No. CONTRATO | FECHA DE SUSCRIPCIÓN | FECHA DE INICIO | FECHA TERMINACIÓN | NOMBRE | CEDULA | NIT | CDP | FECHA DE CDP | RUBRO PRESUPUESTAL | RP | FECHA DE RP | VALOR | OBJETO | SUPERVISOR |
|--------------|----------------------|-----------------|-------------------|---|---------------|---------------|----------|--------------|--|----------|-------------|------------------|---|-----------------|
| CSM001 | 17/01/23 | 20/01/23 | 20/01/24 | ESTACION DE GAMBOTE S.A.S | 900.464.391-0 | 900.464.391-0 | 20230037 | 13/01/23 | 2120202005001- Materiales y Suministro | 20230036 | 20/01/23 | \$ 89.200.000.00 | SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES PARA LAS PLANTAS ELECTRICAS, EQUIPOS MENORES Y VEHICULOS ARRENDADOS POR ACUECAR S.A.ESP | JESUS ZAPATA |
| CSM002 | 24/01/23 | 13/02/23 | 16/02/23 | PTC INGENIERIA & REPRESENTACIONES S.A.S | 900.750.610-5 | 900.750.610-5 | 20230040 | 20/01/23 | 2120202005001- Materiales y Suministro | 20230049 | 13/02/23 | 4.462.500.00 | SUMINISTRO DE ACOMPLER REX OMEGA T.M. 20 PARA LAS IMPULSADORAS 3, 4 Y 5 ESTACION PRADO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.ESP | JESUS ZAPATA |
| CSM003 | 8/02/23 | 13/02/23 | 31/12/23 | JORGE ELECCER FRIERI BUELVAS | 73.429.702 | 73.429.702 | 20230046 | 7/02/23 | 2120202005001- Materiales y Suministro | 20230051 | 13/02/23 | 6.580.000.00 | SUMINISTRO DE MATERIALES PETREOS PARA EL MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE REDES DE DISTRIBUCION, LINEA DE CONDUCCION DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DEL CARMEN DE BOLIVAR | RODRIGO BAYUELO |
| CSM004 | 7/02/23 | 8/02/23 | 18/02/23 | INVERSAR DEL CARIBE S.A.S | 900.992.804-5 | 900.992.804-5 | 20230047 | 7/02/23 | 2120202005001- Materiales y Suministro | 20230044 | 8/02/23 | 24.907.354.50 | SUMINISTRO DE PAPELERIA Y ELEMENTOS DE OFICINA PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA EMPRESA DE ACUECAR S.A.E.S.P. | LUIS CAMARGO |
| CSM005 | 22/02/23 | 22/02/23 | 9/03/23 | VISTA PRINT E.U | 900.223165-9 | 900.223165-9 | 20230048 | 7/02/23 | 2120202005001- Materiales y Suministro | 20230049 | 22/02/23 | 56.882.000.00 | SUMINISTRO DE PAPELERIA MEMBRETADA PARA EL AREA TECNICA Y COMERCIAL DE ACUECAR S.A.E.S.P | LUIS CAMARGO |

COB

| No. CONTRATO | FECHA DE SUSCRIPCIÓN | FECHA DE INICIO | FECHA TERMINACIÓN | NOMBRE | CEDULA | NIT | CDP | FECHA DE CDP | RUBRO PRESUPUESTAL | RP | FECHA DE RP | VALOR | OBJETO | SUPERVISOR |
|--------------|----------------------|-----------------|-------------------|-------------------------------|---------------|---------------|----------|--------------|--|----------|-------------|---------------|--|------------------|
| COB001 | 11/01/23 | 11/01/23 | 26/01/23 | CARLOS CESAR CASTILLO STAVE | 7.931.923 | 7.931.923 | 20230035 | 5/01/23 | 212020200803001 - Mantenimiento | 20230034 | 11/01/23 | 75.254.770.00 | CONTRATO DE OBRA PARA ATENDER LAS CONTINGENCIAS QUE SE OCASIONARON POR LA REMOCION EN MASA DEL TERRENO EN LOS DIFERENTES SECTORES HIDRAULICOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO OPERADO POR ACUECAR S.A.ESP | JAIME RDA AMADOR |
| COB002 | 11/01/23 | 11/01/23 | 26/01/23 | CARLOS CESAR CASTILLO STAVE | 7.931.923 | 7.931.923 | 20230036 | 5/01/23 | 212020200803001 - Mantenimiento | 20230035 | 11/01/23 | 34.998.619.92 | CONTRATO DE OBRA CONREGAR LAS FALLAS Y REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL SISTEMA DE DRENAJE DE LA ESTACION DEL PRADO DE LA EMPRESA ACUECAR S.A.ESP. PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO Y | JAIME RDA AMADOR |
| COB003 | 13/01/23 | 13/01/23 | 16/01/23 | CARLOS CESAR CASTILLO STAVE | 7.931.923 | 7.931.923 | 20230038 | 13/01/23 | 212020200803001 - Mantenimiento | 20230036 | 13/01/23 | 36.678.916.00 | CONTRATO DE OBRA PARA LA REPARACION DE FUGAS EN LINEA DE ABDUCCION DE 16 PULGADAS PERTENECIENTE A LA EMPRESA DE SERVICIOS AL CANTARILLADO, ACUECAR S.A. E.S.P. QUE DIO ORIGEN A UNA EMERGENCIA CAUSADA POR EL DESPLAZAMIENTO DEL TERRENO | JAIME RDA AMADOR |
| COB004 | 22/02/23 | 22/02/23 | 23/04/23 | INGSERVICIOS DEL CARIBE S.A.S | 901.574.959-9 | 901.574.959-9 | 20230052 | 14/02/23 | 232020200807 Mantenimiento línea de abducción oveja/232020200809 Plan de inversión del programa de reducción | 20230050 | 22/02/23 | 80.643.221.00 | CONTRATO DE OBRA PARA INTERVENCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DE LAS PÉRDIDAS POR FUGAS Y OMBOS EN LA LÍNEA DE ABDUCCIÓN EN TUBERÍAS DE 14 Y 16 PULGADAS EN HD DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR- ACUECAR S.A.ESP | RODRIGO BAYUELO |

VIG

| No. CONTRATO | FECHA DE SUSCRIPCIÓN | FECHA DE INICIO | FECHA TERMINACIÓN | NOMBRE | CEDULA | NIT | CDP | FECHA DE CDP | RUBRO PRESUPUESTAL | RP | FECHA DE RP | VALOR | OBJETO | SUPERVISOR |
|---|----------------------|-----------------|-------------------|--|---------------|---------------|----------|--------------|---|----------|-------------|------------------|--|------------------|
| CONTRATO DE SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA N°01 -2023 | 26/01/23 | 28/01/23 | 28/01/24 | SEGURIDAD Y VIGILANCIA INDUSTRIAL COMERCIAL Y BANCARIA SEVIN LTDA. | 860.500.743-1 | 860.500.743-1 | 20230033 | 02/01/2023 | 212020200807 001 SERVICIO DE VIGILANCIA | 20230042 | 27/01/23 | 1.197.238.301.00 | PRESTACION DEL SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA EN LAS DIFERENTES INSTALACIONES DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO Y AL CANTARILLADO DE EL CARMEN DE BOLIVAR ACUECAR S.A. E.S.P. | JUAN MANUEL DIAZ |

4. COMERCIAL

El número de suscriptores activos para el periodo de ENERO – FEBRERO de 2023 fue de **13.603**, presentando un incremento de 30 suscriptores con referencia al último bimestre del 2023. Usuarios inactivos 269.

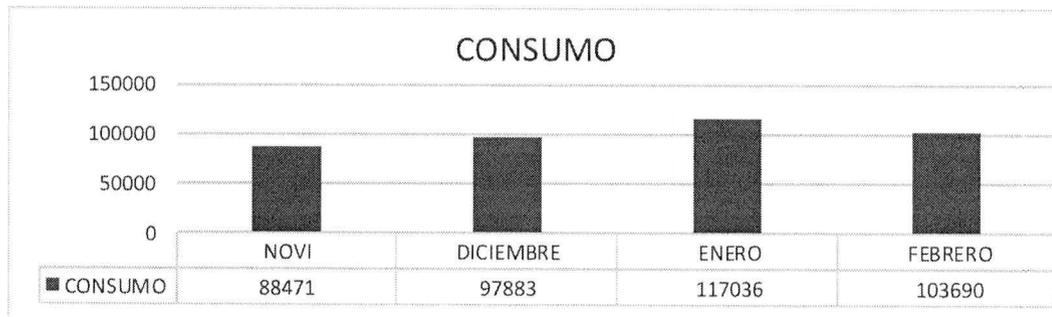


- Suscriptores por uso y estrato de enero - febrero – marzo de 2023

| ESTRATO | SUSCR ENERO | SUSCR FEBRERO | SUSCR MARZO |
|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | 11,764 | 11,781 | 11805 |
| 2 | 1,328 | 1,325 | 1340 |
| 3 | 127 | 127 | 129 |
| CO | 255 | 256 | 261 |
| OF | 75 | 75 | 75 |
| ES | 40 | 39 | 41 |
| TOTAL | 13,589 | 13,603 | 13,651 |

ANEXO : MAESTRO DE FACTURACION

- Los consumos facturados en metros cúbicos del Primer bimestre fueron de **186.354m³** y para el primer bimestre del 2023 a **220.726m³**, manteniendo el consumo promedio registrado.



- Facturación en el periodo Enero - febrero

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



| ENERO - FEBRERO | | | | | |
|-----------------|---------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| EST | SUSCR | CONS M3 | FACTURADO | RECAUDADO | CARTERA |
| 1 | 11,781 | 178,935 | 419,405,915.00 | 345,005,630.00 | 2,345,329,570.00 |
| 2 | 1,325 | 23,323 | 66,773,695.00 | 59,577,620.00 | 151,393,141.00 |
| 3 | 127 | 2,249 | 8,362,063.00 | 6,240,680.00 | 25,428,399.00 |
| COM | 256 | 8,305 | 44,161,841.00 | 35,595,540.00 | 174,671,939.00 |
| OFI | 75 | 7,016 | 21,050,569.00 | 7,524,140.00 | 22,758,295.00 |
| ESP | 39 | 894 | 3,363,569.00 | 2,839,590.00 | 3,332,907.00 |
| | 13,603 | 220,722 | 563,117,652 | 456,783,200 | 2,722,914,250 |
| SUBS | | | 341,609,974.00 | 0.00 | |
| CARRTT | | | | | 24,662,500.00 |
| SACYR | | | | | |
| TOTALES | | | 904,727,626.00 | 456,783,200.00 | 2,747,576,751.00 |

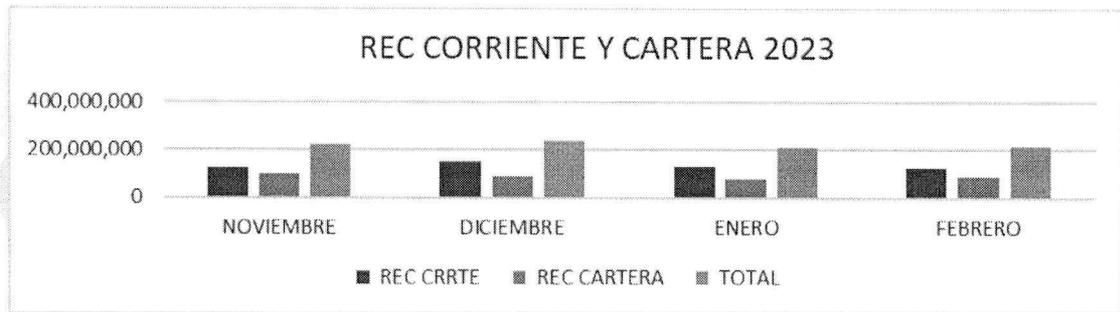
- FACTURACION POR SERVICIO USO Y ESTRATO

| Ciclo | Estrato/uso | Capital |
|----------------|-------------|--------------------------|
| CICLO 01 | ESTRATO 1 | \$ 79,695,459.00 |
| CICLO 01 | ESTRATO 2 | \$ 6,992,479.00 |
| CICLO 01 | ESTRATO 3 | \$ 1,281,595.00 |
| CICLO 01 | Comercial | \$ 7,920,932.00 |
| CICLO 01 | Oficial | \$ 3,688,257.00 |
| CICLO 01 | Especial | \$ 553,652.00 |
| CICLO 02 | ESTRATO 1 | \$ 65,862,052.00 |
| CICLO 02 | ESTRATO 2 | \$ 24,013,567.00 |
| CICLO 02 | ESTRATO 3 | \$ 3,349,918.00 |
| CICLO 02 | Comercial | \$ 10,162,837.00 |
| CICLO 02 | Oficial | \$ 6,065,545.00 |
| CICLO 02 | Especial | \$ 728,402.00 |
| CICLO 03 | ESTRATO 1 | \$ 73,342,912.00 |
| CICLO 03 | ESTRATO 2 | \$ 1,047,445.00 |
| CICLO 03 | ESTRATO 3 | \$ 135,217.00 |
| CICLO 03 | Comercial | \$ 3,741,017.00 |
| CICLO 03 | Oficial | \$ 896,409.00 |
| CICLO 03 | Especial | \$ 323,545.00 |
| TOTALES | | \$ 289,800,538.00 |

- EVOLUCION RECAUDO CORRIENTE Y CARTERA I BIMESTRE AÑO 2023



| AÑO | PERIODO | REC CRRTE | REC CARTERA | TOTAL |
|------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 2022 | ENERO | 135,450,545 | 97,296,764 | 232,747,309 |
| | FEBRERO | 132,045,334 | 124,949,291 | 256,994,625 |
| | MARZO | 152,252,012 | 146,857,270 | 299,109,282 |
| | ABRIL | 158,799,616 | 121,245,748 | 280,045,364 |
| | MAYO | 136,779,558 | 73,806,531 | 210,586,089 |
| | JUNIO | 150,354,607 | 80,620,615 | 230,975,222 |
| | JULIO | 152,803,956 | 84,537,517 | 237,341,473 |
| | AGOSTO | 147,807,725 | 119,059,296 | 266,867,021 |
| | SEPTIEMBRE | 144,589,301 | 117,472,033 | 262,061,334 |
| | OCTUBRE | 130,572,125 | 95,615,280 | 226,187,405 |
| | NOVIEMBRE | 122,999,083 | 98,737,982 | 221,737,065 |
| | DICIEMBRE | 148,606,205 | 90,692,035 | 239,298,240 |
| 2023 | ENERO | 131,104,735 | 81,925,410 | 213,030,145 |
| | FEBRERO | 126,612,006 | 92,148,945 | 218,760,951 |



- SUBSIDIOS APLICADOS**

\$169.897.001

\$171.712.973

Consignado el día 15 de marzo por parte de la alcaldía

- RECAUDO POR ESTRATO ENERO**

| | estrato/uso | sinvencer | 30días | 30a90 | 90a180 | 180a360 | mas360 | total |
|--------|--------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| ene-23 | ESTRATO 1 | 98,672,679.00 | 21,057,848.00 | 14,542,658.00 | 9,715,123.00 | 9,885,952.00 | 16,892,947.00 | 170,767,207.00 |
| | ESTRATO 2 | 17,123,517.00 | 3,298,143.00 | 2,302,717.00 | 506,313.00 | 1,005,685.00 | 607,244.00 | 24,843,619.00 |
| | ESTRATO 3 | 2,777,451.00 | 357,163.00 | 111,854.00 | 43,530.00 | 217,441.00 | 10,851.00 | 3,518,290.00 |
| | Comercial | 12,265,393.00 | 1,570,237.00 | 1,038,490.00 | 628,495.00 | 573,486.00 | 816,749.00 | 16,892,850.00 |
| | Oficial | 6,083,233.00 | 107,687.00 | .00 | .00 | .00 | .00 | 6,190,920.00 |
| | Especial | 1,124,548.00 | 100,878.00 | 27,816.00 | 18,438.00 | .00 | .00 | 1,271,680.00 |
| | total | 138,046,821.00 | 26,491,956.00 | 18,023,535.00 | 10,911,899.00 | 11,682,564.00 | 18,327,791.00 | 223,484,566.00 |

[Handwritten signature]



• **RECAUDO POR ESTRATO FEBRERO**

| | estrato | sinvencer | 30dias | 30a90 | 90a180 | 180a360 | mas360 | total |
|--------|-----------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| feb-23 | ESTRATO 1 | 103,817,772.00 | 27,877,482.00 | 14,517,261.00 | 8,401,209.00 | 6,989,683.00 | 12,635,016.00 | 174,238,423.00 |
| | ESTRATO 2 | 22,143,911.00 | 4,887,492.00 | 2,332,259.00 | 2,207,995.00 | 1,723,272.00 | 1,439,072.00 | 34,734,001.00 |
| | ESTRATO 3 | 1,554,203.00 | 668,869.00 | 220,061.00 | 79,257.00 | 195020 | 4980 | 2,722,390.00 |
| | Comercial | 12,521,061.00 | 3,602,473.00 | 1,006,602.00 | 622,019.00 | 552,858.00 | 397,677.00 | 18,702,690.00 |
| | Oficial | 813,864.00 | 255,485.00 | 163,871.00 | 11984 | 87074 | 942 | 1,333,220.00 |
| | Especial | 1,265,306.00 | 132,887.00 | 50,624.00 | 23099 | 10927 | 85067 | 1,567,910.00 |
| | total | 142,116,117.00 | 37,424,688.00 | 18,290,678.00 | 11,345,563.00 | 9,558,834.00 | 14,562,754.00 | 233,298,634.00 |

• **CARTERA A FEBRERO 2023 POR EDADES USO Y ESTRATO**

| Uso/Estrato | 0 a 30 | 31 a 60 | 61 a 90 | 91 a 120 | 121 a 150 | 151 a 180 | 181 a 360 | Total |
|-------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| ESTRATO 1 | 122,192,323.00 | 104,133,065.00 | 75,297,070.00 | 68,156,708.00 | 64,314,941.00 | 57,866,340.00 | 319,196,676.00 | 2,345,329,570.00 |
| ESTRATO 2 | 15,411,182.00 | 9,944,021.00 | 6,666,186.00 | 4,770,894.00 | 5,038,165.00 | 6,318,680.00 | 19,339,896.00 | 151,393,141.00 |
| ESTRATO 3 | 2,352,361.00 | 1,550,342.00 | 971,437.00 | 945,470.00 | 859,462.00 | 1,274,713.00 | 4,592,083.00 | 25,428,399.00 |
| Comercial | 11,889,221.00 | 8,210,985.00 | 6,364,608.00 | 6,187,628.00 | 4,338,131.00 | 4,932,958.00 | 18,720,095.00 | 174,671,939.00 |
| Oficial | 9,781,844.00 | 4,375,917.00 | 513,111.00 | 234,739.00 | 404,095.00 | 253,521.00 | 1,693,949.00 | 47,420,795.00 |
| Especial | 585,316.00 | 271,077.00 | 124,770.00 | 153,444.00 | 62,689.00 | 68,185.00 | 368,089.00 | 3,332,907.00 |
| TOTAL | 162,212,247.00 | 128,485,407.00 | 89,937,182.00 | 80,448,883.00 | 75,017,483.00 | 70,714,397.00 | 363,910,788.00 | 2,747,576,751.00 |

ANEXOS:

- Detalle de PQR por causal
- Estado de las PQR
- Maestro de facturación

5. INFORMACIÓN FINANCIERA

Saldos en cuentas y saldo en Fiducia



Seleccione el origen de los fondos

| Tipo de Producto | Banco o Número de Producto | Saldo Disponible |
|--|----------------------------|-------------------|
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****8457 | \$ 0,00 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****8473 | \$ 0,00 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****8481 | \$ 0,00 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****8499 | \$ 2.892.441,15 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****8507 | \$ 209.184,14 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****8531 | \$ 13.666.004,64 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****9299 | \$ 5.065,81 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****9604 | \$ 140.741.367,33 |
| <input type="radio"/> CUENTA CORRIENTE | 05600589****9976 | \$ 2.033.832,75 |

Seleccione el origen de los fondos

| Tipo de Producto | Banco o Número de Producto | Saldo Disponible |
|---|----------------------------|------------------|
| <input type="radio"/> CUENTA DE AHORROS | 05500589****0991 | \$ 205.423,78 |
| <input type="radio"/> RENTALQUIDA | 06080589****0211 | \$ 86.227,00 |

SALDOS DAVIVIENDA 23 de Marzo del 2023 - 09:51

Estado de Movimiento de Cuenta de Ahorros

| MOVIMIENTO TESORERIA | | | | MARZO 21 DE 2023 | |
|----------------------|------------|-------|---|------------------|---------------|
| MARZO 21 DE 2023 | | | | | |
| No. | BANCO | GL | FIDEICOMISOS | # CUENTA | |
| 162 | DAVIVIENDA | GL916 | P.A. FIDUPREVISORA S.A. GL 916 SFC 110111 ACUECAR S.A. ESP 2022- PAGADORA | 58900075142 | 92.513.352,04 |
| 163 | DAVIVIENDA | GL916 | P.A. FIDUPREVISORA S.A. GL 916 SFC 110111 ACUECAR S.A. ESP 2022- RECURSOS MECANISMOS FINANCIEROS P.A. FONDO EMPRESARIAL | 58900075159 | 104,77 |
| 164 | DAVIVIENDA | GL916 | P.A. FIDUPREVISORA S.A. GL 916 SFC 110111 ACUECAR S.A. ESP 2022- RECAUDADORA | 58900075167 | 14.142.388,00 |

Nomina 2023

| EMPLEADO | CARGO | SALARIO AÑO 2023 incremento 16% |
|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| DEL VALLE BONILLA HUGO | Bodega | 1.160.017 |
| Álvaro Fernando Murgas Mendoza | Conductor | 1.259.825 |
| OVER TORRES | Conductor | 1.259.825 |
| Miguel Angel Gamarra | Conductor | 1.259.825 |
| Héctor Segundo Fuentes Hernández | Coordinador de Ruterros | 1.494.241 |
| Armando Rafael Castellar Pérez | Eléctrico | 1.177.759 |
| Hugo Rafael Torres Valdés | Fontanero | 1.160.017 |



| | | |
|-----------------------------------|--|-----------|
| Jorge vargas ochoa | Fontanero | 1.494.241 |
| Manuel Alberto Olivera Salazar | Fontanero | 1.160.017 |
| Elier alfonso Reyes Narvaez | Fontanero | 1.160.017 |
| Angel r¿Romero Sierra | Fontanero | 1.160.017 |
| Silfredo Antonio Nisperuza López | Fontanero | 1.160.017 |
| Oswaldo Rafael Rodríguez García | Fontanero | 1.160.017 |
| Fabián Darío Berrocal Novoa | Fontanero | 1.160.017 |
| Carlos Emilio Montes Viloría | Fontanero | 1.160.017 |
| Ruben Dario Arroyo julio | Fontanero | 1.160.017 |
| Luis alberto lamadrid peña | Fontanero | 1.310.017 |
| Jhonatan Javier Caballero Merlano | Fontanero | 1.160.017 |
| Eduar hernandez | Rutero | 1.160.017 |
| JOSE DAVID GARCIA RESTO | Fontanero | 1.160.017 |
| Juan carlos brieua cardenas | Fontanero | 1.160.017 |
| Orley luis urueta Torres | Fontanero | 1.160.017 |
| Carlos Alberto Hernandez Corrales | Fontanero | 1.160.017 |
| Héctor Manuel Torres Viloría | Jefe de Cuadrilla | 1.494.242 |
| Alberto Rafael Baños Díaz | Jefe de Cuadrilla | 1.494.242 |
| Pastor Ortiz Luna | Jefe de Cuadrilla | 1.494.242 |
| Andrés Antonio Muñoz | Operador | 1.644.242 |
| Oscar Enrique Quintero Gamarra | Operador | 1.644.242 |
| Tomas Miguel Angulo Señas | Operador | 1.644.242 |
| Elder Hains Finamores Olivera | Operador | 1.644.242 |
| Sergio Osorio | Operador | 1.644.242 |
| Javith Gregorio Suarez Valdés | Operador | 1.644.242 |
| Felipe Andrés González Angulo | Rutero | 1.310.017 |
| Oswaldo Enrique Herrera Capela | Rutero | 1.160.017 |
| Juan jose ferrer dias | Rutero | 1.160.017 |
| Jorge Eliecer Tapia Imitola | Supervisor de Acueducto | 2.180.538 |
| Kelly Esther Muñoz García | Secretaria | 2.253.705 |
| Amalfy Rocha Pérez | Servicios Generales | 1.160.017 |
| Luis Enrique Ramírez Torres | Tecnico operativo en sistemas de acueducto | 1.494.241 |
| Andrea Marcela Perez Fonseca | Aux de archivo | 1.177.759 |
| Jose David Vasquez Paredes | Gefonista | 1.494.241 |

55.554.734

TOTAL GASTO MENSUAL

666.656.809

Honorarios

| HONORARIOS | CARGO | 2023 |
|------------|-----------------|------------|
| JAIME ROA | Agente especial | 12.000.000 |



| | | |
|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| ROSARIO ORTEGA | Director Admin Financiero | 5.843.094 |
| RAYMUNDO MARTINEZ | Director Comercial | 5.843.094 |
| JUAN MANUEL DIAZ | Director Técnico | 5.843.094 |
| MARIA CAROLINA MARTINEZ | Contadora | 5.193.679 |
| CARLOS OCAMPO | Director juridica | 5.843.094 |
| RODRIGO BAYUELO | Ingeniero de Redes | 4.946.398 |
| LUIS MIRANDA | Juridica | 4.946.398 |
| ERICK BOBADILLA | Juridica/comercial | 4.946.398 |
| LUIS CAMARGO | Asesor Juridico | 4.862.746 |
| MARIA MARGARITA MEDRANO | Apoyo area contable | 4.779.094 |
| ALFONSINA PARRA | Gestión de Información | 4.451.724 |
| ALVARO TORRES | Lider Recursos Humanos | 4.524.800 |
| JESUS ZAPATA | Ingeniero Eléctrico | 4.524.800 |
| EDWIN PEREZ | Ingeniero de Sistemas | 3.959.200 |
| DINA ARIZA | Gestor de Afiliaciones /control | 3.246.050 |
| BRENDA PALIS | Control Interno | 2.828.000 |
| HILDA BARRAZA | Gestor Social | 3.338.793 |
| YOLANDA FALCON | Auxiliar contable | 2.828.000 |
| LISBI AFANADOR | Ingenieria quimica | 4.946.398 |
| TOTAL HONORARIOS | | 99.694.854 |
| AMAURY TORRES | PQR | 2.149.280 |
| MILFRETH OLIVERA | PQR | 2.149.280 |
| ALVARO BRIEVA | Apoyo jurídica | 2.149.280 |
| ISABEL MERIÑO | Auxiliar comercial | 2.149.280 |
| ELISABEL RODRIGUEZ | Salud Ocupacional | 1.857.374 |
| VICTOR QUESADA | Aux sistema de información | 1.857.374 |
| NATHALY DEL VALLE | Apoyo gestión de cartera | 1.857.374 |
| ANDRES MERLANO | Mensajero | 1.857.374 |
| CONSULTANDO | Revisoria Fiscal | 4.760.000 |
| TOTAL SERVICIOS TECNICOS | | 20.786.615 |
| TOTAL | | 120.481.469 |

Se anexa:

- Flujo de caja.
- Relación de inventarios.
- Estados financieros.



6. INFORMACIÓN TÉCNICA

1. PLANTA DE PERSONAL AREA TECNICA

| Cargo | No. de Personas |
|------------------------------|-----------------|
| Director Técnico | 1 |
| Ingeniero Eléctrico | 1 |
| Ingeniera Química | 1 |
| Ingeniero de Redes | 1 |
| Operadores de planta | 6 |
| Supervisor de Acueducto | 1 |
| Auxiliar de Mantenimiento | 1 |
| Jefe de Cuadrilla Fontaneros | 2 |
| Fontanero | 6 |
| Conductor | 3 |
| geofono | 1 |
| Auxiliar victor | 1 |

Tabla 1. Personal Área Técnica.

2. ASPECTOS GENERALES

2.1. Pozos de agua subterránea: Según la concesión de pozos otorgada por la Corporación Autónoma de Sucre (CARSUCRE), los pozos están autorizados para una captación de agua por medio de bombeo, teniendo en cuenta los caudales otorgados por la autoridad ambiental, determinados a través de pruebas de bombeo de 24 horas.

La tabla 3 representa los caudales concesionados y explotados en el proceso de captación, por la empresa Acuecar S.A, los cuales se operan en relación al índice de disponibilidad de 18 horas/día de operación e indisponibilidad de 6 horas/día de recuperación, según lo determine la concesión de cada pozo.

| Pozo (no) | Caudal Concesionado (l/s) | Caudal explotado (l/s) | Disponibilidad (horas/día) | Resolución Concesión No. |
|-----------|---------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 7 | 10 | 10 | 12 | 0957 de 2016 |
| 8 | 9 | 9 | 12 | 0603 de 2019 |
| 9 | 9.5 | 9.5 | 18 | 1261 de 2019 |
| A | 60 | 60 | 18 | 0118 de 2021 |
| B | 45 | 45 | 18 | 0252 de 2020 |

Tabla 3. Caudal (l/s) concesionado y explotado

| Pozo (no) | Caudal Concesionado (l/s) | Caudal explotado (l/s) | Disponibilidad (horas/día) |
|-----------|---------------------------|--|----------------------------|
| 13 | 5 | Entregado como pozo de observación a CARSUCRE en el año 2022 | |

Tabla 3. Caudal (l/s) concesionado y explotado



2.2. Conducción de agua cruda

El proceso de conducción de agua cruda realizado por la empresa ACUECAR S.A. E.S.P., inicia en la estación de Rebombéo Ovejitas ubicada en el municipio de Ovejas (Sucre) a 26 Km del municipio de El Carmen de Bolívar. Este proceso se lleva a cabo a través de una línea de conducción por bombeo diseñada en tubería en HD, la cual se encuentra enterrada a lo largo del trayecto hasta llegar a la planta de tratamiento. La línea fue intervenida por la empresa SACYR, quienes para el año 2021 realizaron la entrega de las obras de reubicación de 6 tramos de línea, los cuales se ubican según la siguiente tabla:

| TRAMO | DIAMETRO | PK INICIAL | PK FINAL | LONGITUD (m) |
|-------|----------|--------------|--------------|-----------------|
| | | DEL TRAMO | DEL TRAMO | TRAMOS |
| 4 | 16" | k040+850 | k041+540 | 69 |
| 5 | 16" | k042+785 | k043+252 | 467 |
| 6 | 16" | k043+500 | k050+936 | 7.436 |
| 6A | 16" | | | |
| 7 | 16" | | | |
| 8 | 14" | k054+100 | k062+335 | 8.26 |

Durante la vigencia 2022, se presentaron daños en la línea de aducción en los tamos intervenidos por SACYR, los cuales afectaron la prestación del servicio.

| CODIGO | ACTIVIDAD | TOTAL TRABAJOS |
|--------|---|----------------|
| T03 | REPARACIÓN LÍNEA DE ADUCCIÓN AGOSTO | 1 |
| T03 | REPARACIÓN LÍNEA DE ADUCCIÓN SEPTIEMBRE | 1 |
| T03 | REPARACIÓN LÍNEA DE ADUCCIÓN OCTUBRE | 1 |
| T03 | REPARACIÓN LÍNEA DE ADUCCIÓN NOVIEMBRE | 1 |
| T03 | REPARACIÓN LÍNEA DE ADUCCIÓN DICIEMBRE | 1 |
| Total | | 5 |

2.3. Tratamiento de agua potable

En la planta de tratamiento de agua potable de ACUECAR S.A. E.S.P., se cuenta con equipos y procesos que garantizan el cumplimiento de los parámetros de calidad establecidos para agua potable por parte de la autoridad ambiental. La planta de tratamiento de agua potable, se encuentra ubicada en la estación de El Prado en el casco urbano del municipio.

En este subproceso de tratamiento el agua es recibida con un caudal de 65-70 l/s a través de la línea de conducción que viene desde la estación de Rebombéo Ovejitas y almacenada en cuatro tanques semienterrados en concreto, tres con capacidad de 800 m³ cada uno y uno de 1200 m³, un tanque elevado de 800 m³ para abastecer los sectores altos y un tanque elevado de 50 m³ para el llenado de carrotanques y alimentación del sistema de cloración. (Imagen 3).



El proceso de cloración se realiza con cloro gaseoso, en una cantidad promedio de 10.85kg/día, para una concentración de cloro residual de 1.5 ppm en planta de El Prado.

| MES | Producto | Cloro gas. Kg/Periodo. | Promedio Diario Kg/Día. |
|-----------------|----------------|---------------------------|----------------------------|
| ENERO 2022 | Cloro Gaseoso | 382 | 12 |
| | Cloro Granular | 184 | |
| FEBRERO 2022 | Cloro Gaseoso | 371 | 12 |
| | Cloro Granular | 192 | |
| MARZO 2022 | Cloro Gaseoso | 349 | 11.6 |
| | Cloro Granular | 216 | |
| ABRIL 2022 | Cloro Gaseoso | 393 | 13.1 |
| MAYO 2022 | Cloro Gaseoso | 289 | 9.6 |
| JUNIO 2022 | Cloro Gaseoso | 306 | 10.2 |
| JULIO 2022 | Cloro Gaseoso | 312 | 10.4 |
| AGOSTO 2022 | Cloro Gaseoso | 356 | 11 |
| SEPTIEMBRE 2022 | Cloro Gaseoso | 360 | 12 |
| OCTUBRE 2022 | Cloro Gaseoso | 341 | 11.4 |
| NOVIEMBRE 2022 | Cloro Gaseoso | 346 | 11.5 |
| DICIEMBRE 2022 | Cloro Gaseoso | 362 | 11.6 |

Teniendo en cuenta la actividad de reducción de pérdidas a lo largo de la línea de aducción, para el año 2022, se implementó el proceso de desinfección de agua desde la planta de rebombeo Ovejitas, con dosificaciones controladas de hipoclorito de calcio al 70%. A continuación se presenta el consumo de hipoclorito en el proceso.

| MES | Producto | Cloro gas. Kg/Periodo. | Promedio Diario Kg/Día. |
|------------|----------------|---------------------------|----------------------------|
| MAYO 2022 | Cloro Granular | 152 | 5.1 |
| JUNIO 2022 | Cloro Granular | 138 | 4.6 |
| JULIO 2022 | Cloro Granular | 93 | 4.4 |



| | | | |
|-----------------|----------------|-----|-----|
| AGOSTO 2022 | Cloro Granular | 102 | 4.8 |
| SEPTIEMBRE 2022 | Cloro Granular | 180 | 6.0 |
| OCTUBRE 2022 | Cloro Granular | 135 | 4.5 |
| NOVIEMBRE 2022 | Cloro Granular | 121 | 4.0 |
| DICIEMBRE 2022 | Cloro Granular | 146 | 4.9 |

2.4 Distribución de agua potable: realiza desde los tanques de almacenamiento ubicados en la estación de El Prado, mediante la conducción por gravedad de agua potable a través de las redes de acueducto con un caudal promedio de 83 l/s que abastecen los sectores hidráulicos del 1 al 7 para un total de **10.651** suscriptores y el tanque elevado de 300 m³ que abastece los sectores de 8 al 11, con un promedio de **2.922** suscriptores para un total de **13.573** suscriptores activos vinculados al sistema de acueducto a diciembre 2022, cerrando la vigencia con la incorporación de **141** nuevas matrículas por servicio de acueducto.

| MES | 1 | 2 | 3 | CO | OF | ESP | Total |
|------------|--------|-------|-----|-----|----|-----|--------|
| ENERO | 11,662 | 1,278 | 118 | 254 | 76 | 44 | 13,432 |
| FEBRERO | 11,672 | 1,278 | 121 | 252 | 76 | 43 | 13,442 |
| MARZO | 11,680 | 1,280 | 119 | 251 | 76 | 40 | 13,446 |
| ABRIL | 11,679 | 1,280 | 120 | 255 | 75 | 40 | 13,449 |
| MAYO | 11,679 | 128 | 126 | 250 | 76 | 40 | 13,451 |
| JUNIO | 11,679 | 1,289 | 127 | 257 | 76 | 41 | 13,464 |
| JULIO | 11,682 | 1,284 | 126 | 254 | 75 | 40 | 13,461 |
| AGOSTO | 11,731 | 1,296 | 131 | 255 | 76 | 41 | 13,526 |
| SEPTIEMBRE | 11,726 | 1,312 | 128 | 256 | 75 | 41 | 13,538 |
| OCTUBRE | 11,742 | 1,309 | 127 | 254 | 77 | 41 | 13,550 |
| NOVIEMBRE | 11,757 | 1,315 | 127 | 257 | 75 | 40 | 13,571 |
| DICIEMBRE | 11,761 | 1,312 | 127 | 258 | 75 | 40 | 13,573 |

INDICADORES TÉCNICOS

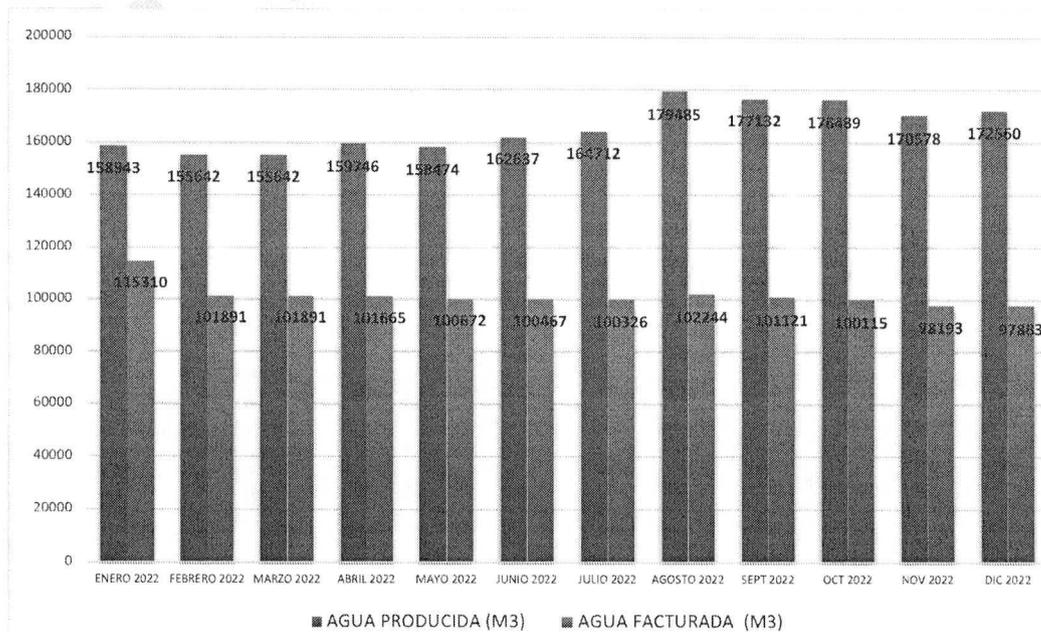
Reporte de daños atendidos durante el año 2022



| | REPARACIÓN ACOMETIDA | REPARACIÓN RED DISTRIBUCIÓN | REPARACIÓN LÍNEA DE ADUCCIÓN |
|------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ENERO | 130 | 11 | 0 |
| FEBRERO | 136 | 8 | 0 |
| MARZO | 141 | 11 | 0 |
| ABRIL | 71 | 4 | 0 |
| MAYO | 99 | 7 | 0 |
| JUNIO | 107 | 6 | 0 |
| JULIO | 102 | 10 | 0 |
| AGOSTO | 92 | 12 | 1 |
| SEPTIEMBRE | 85 | 9 | 1 |
| OCTUBRE | 77 | 6 | 1 |
| NOVIEMBRE | 61 | 3 | 1 |
| DICIEMBRE | 57 | 6 | 1 |

Volumen De Agua Producida Vs Volumen De Agua Suministrada.

Se opera con los pozos A y B, del Piñal y los pozos 7, 8 y 9 de Ovejas, para un caudal de explotación de 71 lps, en un régimen de explotación promedio de 16 horas/día, teniendo en cuenta que los pozos de ovejas No. 7 y 8, cuenta con un tiempo de explotación de 12 horas/día.

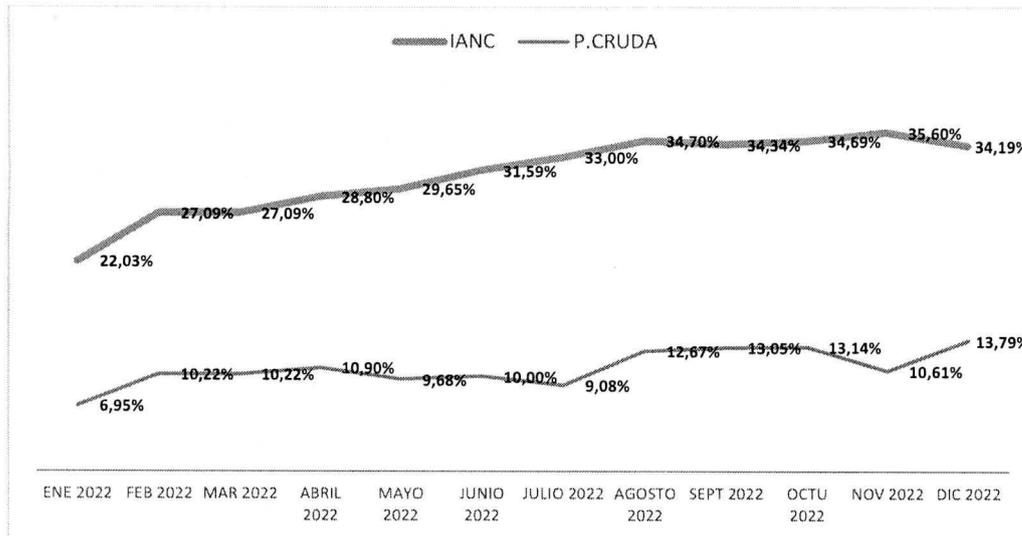


Análisis de pérdidas

Para la vigencia 2022 se presentaron pérdidas de agua según el indicador IANC asociadas a las conexiones directas, daños de medidor y fugas en las redes de distribución, así como conexiones



no reguladas dentro del casco urbano. A continuación se presenta el comportamiento de este indicador IANC para el año 2022.

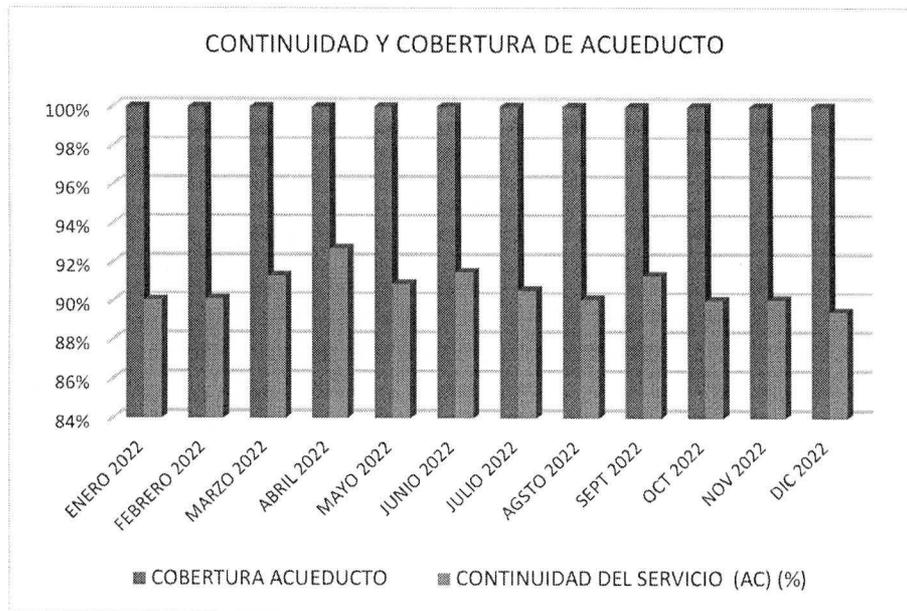


Las pérdidas de agua cruda, están asociadas a las pérdidas de agua a lo largo de la línea de aducción, por conexiones no reguladas en la comunidades aledañas a la línea, fugas en purgas y ventosas, así como las pérdidas derivadas de los daños en la tubería de 14" y 16".

| Periodo | Índice de Agua No Contabilizada (IANC) | Pérdidas Técnicas** |
|-------------|--|---------------------|
| Ene 2022 | 22.03% | 6.95% |
| Feb 2022 | 27.09% | 10.22% |
| Mar 2022 | 27.09% | 10.22% |
| Abril 2022 | 28.80% | 10.90% |
| Mayo 2022 | 29.65% | 9.68% |
| Junio 2022 | 31.59% | 10.00% |
| Julio 2022 | 33.00% | 9.08% |
| Agosto 2022 | 34.70% | 12.67% |
| Sept 2022 | 34.34% | 13.05% |
| Oct 2022 | 34.69% | 13.14% |
| Nov 2022 | 35.60% | 10.61% |
| Dic 2022 | 34.19% | 13.79% |

Continuidad y Cobertura Del Servicio de Acueducto año 2022

La continuidad del servicio es el tiempo en el que se presta ininterrumpidamente el servicio de acueducto, para lo cual se ha calculado un indicador que nos muestra el tiempo en el que se presta el servicio de acueducto en un día, en este sentido ACUEACAR S.A. E.S.P., durante la vigencia 2022, llegó a una continuidad de 21.7 horas/día y una cobertura del 100%.



| 2022 | | | | |
|------------|------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------|
| MES | HORAS SUSPENSIÓN X MES | HORAS PRESTACIÓN X MES | HORAS DIAS DE PRESTACIÓN | % CONTINUIDAD DEL SERVICIO |
| ENERO | 72 | 648 | 21.6 | 90.03% |
| FEBRERO | 71 | 649 | 21.6 | 90.11% |
| MARZO | 63 | 657 | 21.9 | 91.30% |
| ABRIL | 53 | 667 | 22.2 | 92.70% |
| MAYO | 66 | 654 | 21.8 | 90.87% |
| JUNIO | 61 | 659 | 22.0 | 91.48% |
| JULIO | 68 | 652 | 21.7 | 90.54% |
| AGOSTO | 71 | 649 | 21.6 | 90.07% |
| SEPTIEMBRE | 63 | 657 | 21.9 | 91.30% |
| OCTUBRE | 72 | 648 | 21.6 | 90.02% |
| NOVIEMBRE | 72 | 648 | 21.6 | 90.06% |
| DICIEMBRE | 76 | 644 | 21.5 | 89.44% |

La disminución en la continuidad del mes de diciembre obedece a la afectación del servicio en el casco urbano debido al daño en la línea de aducción de 16" ocasionado por una remoción en masa en el tramo del PR 49 + 960.

Índice de pérdidas por suscriptor facturado (ipuf)

El valor regulatorio de pérdidas mediante el IPUF, es un parámetro que se fija para dar una señal que el regulador considera eficiente.



De acuerdo con la anterior expresión, el IPUF considera de forma agregada las pérdidas, sin importar su distribución entre técnicas y comerciales, a partir de un volumen de suscriptor por mes, este indicador incluye el volumen correspondiente a los consumos autorizados no facturados por parte de los prestadores.

Para la vigencia 2022, el comportamiento del nivel de pérdidas, fueron los siguientes:

| Periodo | ene-22 | feb-22 | mar-22 | abr-22 | may-22 | jun-22 | jul-22 | ago-22 | sep-22 | oct-22 | nov-22 | dic-22 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Agua Suministrada (m3) | 158943 | 155642 | 155642 | 159746 | 158474 | 162637 | 164712 | 179485 | 177132 | 176489 | 170578 | 172560 |
| Agua Facturada (m3) | 115310 | 101891 | 101891 | 101665 | 100672 | 100467 | 100326 | 102244 | 101121 | 100115 | 98193 | 97883 |
| Diferencia AS-AF (m3) | 43633 | 53751 | 53751 | 58081 | 57802 | 62170 | 64386 | 77241 | 76011 | 76374 | 72385 | 74677 |
| No. de suscriptores | 13,432 | 13,442 | 13,446 | 13,449 | 13,451 | 13,464 | 13,461 | 13,526 | 13,538 | 13,550 | 13,571 | 13,573 |
| IPUF | 3.25 | 4.00 | 4.00 | 4.32 | 4.30 | 4.62 | 4.78 | 5.71 | 5.61 | 5.64 | 5.33 | 5.50 |

Micromedición Nominal Y Efectiva

| | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| Micromedición efectiva | 93.05% | 99.26% | 93.18% | 93.33% | 93.33% | 90.22% | 90.16% | 89.07% | 93.51% | 93.57% | 93.57% | 94.01% |
| Micromedición nominal | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |

Control de calidad de agua potable (IRCA)

Resultado de muestras de vigilancia tomadas por la Secretaria de Salud Departamental



**Consolidado IRCA mensual por Persona
Prestadora (Decreto 1575/2007)**

**900064780-EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS
DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO Y
ALCANTARILLADO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR
S.A. E.S.P.**

| Mes | Numero de Muestras de Vigilancia | Irca Consolidado Mensual | Nivel de Riesgo |
|------------|----------------------------------|--------------------------|-----------------|
| FEBRERO | | 3 0 | Sin Riesgo |
| MARZO | | 4 0 | Sin Riesgo |
| ABRIL | | 4 0 | Sin Riesgo |
| JUNIO | | 4 0 | Sin Riesgo |
| JULIO | | 4 0 | Sin Riesgo |
| AGOSTO | | 4 0 | Sin Riesgo |
| SEPTIEMBRE | | 4 0 | Sin Riesgo |
| NOVIEMBRE | | 4 0 | Sin Riesgo |
| DICIEMBRE | | 4 0 | Sin Riesgo |

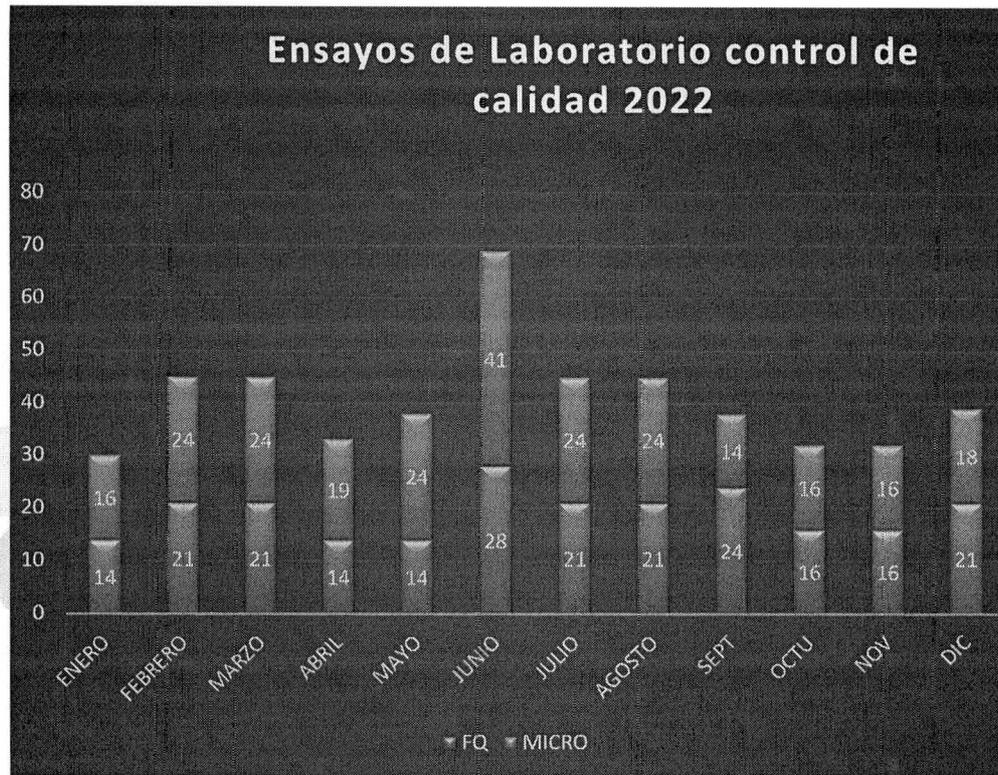
Se realizaron pruebas de laboratorio cuyas muestras fueron tomadas en los tanques de almacenamiento de El Prado y puntos de muestreo en redes de distribución ubicados en los sectores hidráulicos, para el control de la calidad del agua por parte del prestador.

A continuación, se relaciona, en tabla adjunta, información resumida de muestras, fechas de ensayos.

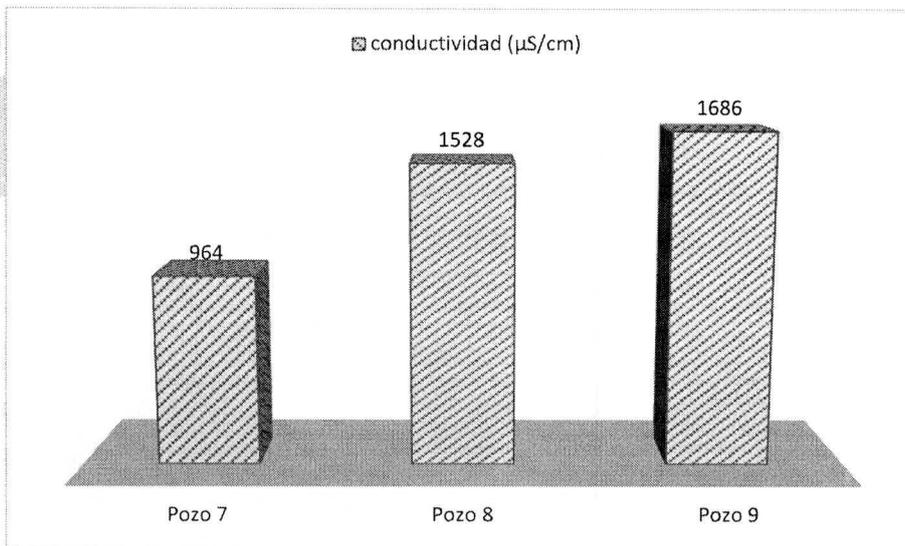
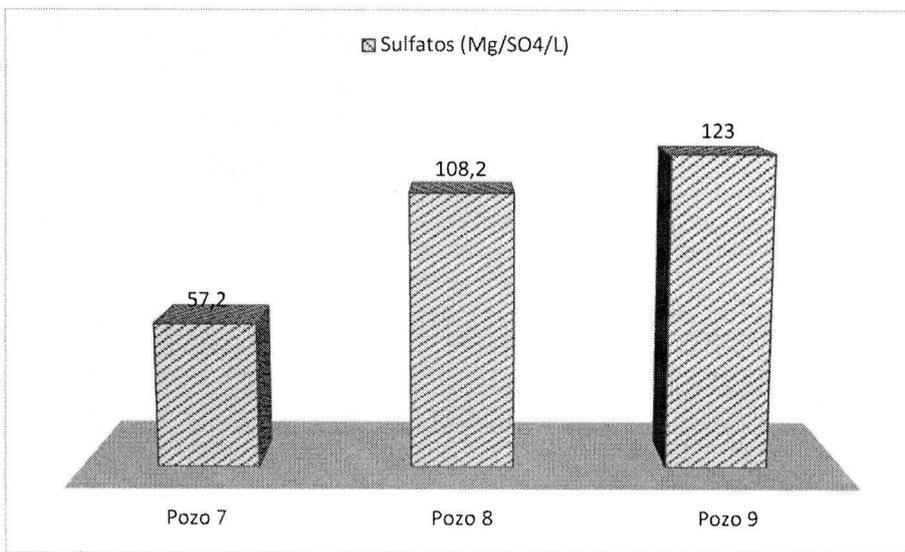
| MES | FQ | MICROBIOLÓGICO | TIPO MUESTRA | % IRCA |
|--------------|----|----------------|--------------|--------|
| ENERO 2022 | 14 | 16 | TRATADA | 0.0 |
| FEBRERO 2022 | 21 | 24 | TRATADA | 0.0 |
| MARZO 2022 | 21 | 24 | TRATADA | 0.0 |
| ABRIL 2022 | 14 | 19 | TRATADA | 0.0 |
| MAYO 2022 | 14 | 24 | TRATADA | 0.0 |
| JUNIO 2022 | 28 | 41 | TRATADA | 0.0 |
| JULIO 2022 | 21 | 24 | TRATADA | 0.0 |
| AGOSTO 2022 | 21 | 24 | TRATADA | 0.0 |



| | | | | |
|-----------------|----|----|---------|-----|
| SEPTIEMBRE 2022 | 14 | 24 | TRATADA | 0.0 |
| OCTUBRE 2022 | 16 | 16 | TRATADA | 0.0 |
| NOVIEMBRE 2022 | 16 | 16 | TRATADA | 0.0 |
| DICIEMBRE 2022 | 21 | 18 | TRATADA | 0.0 |



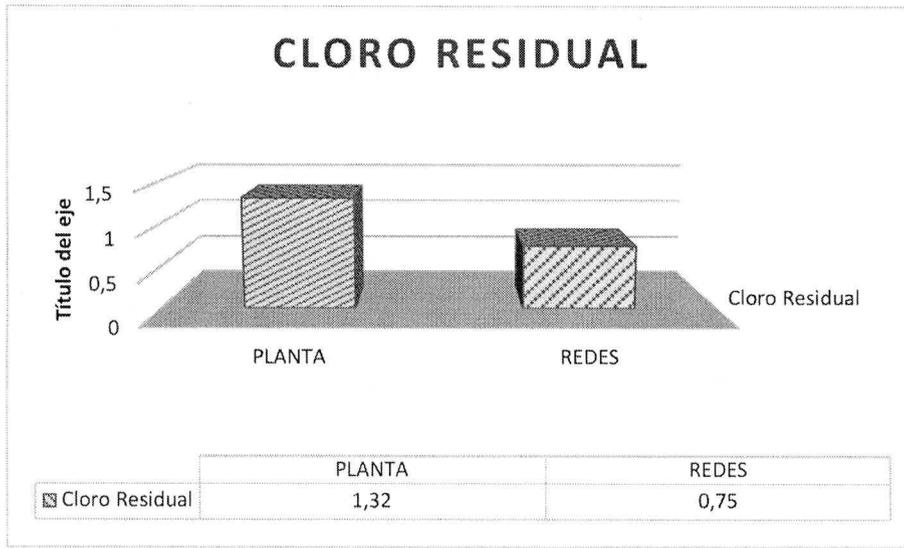
Se realiza seguimiento a parámetro sulfatos y conductividad del agua de campo de pozo



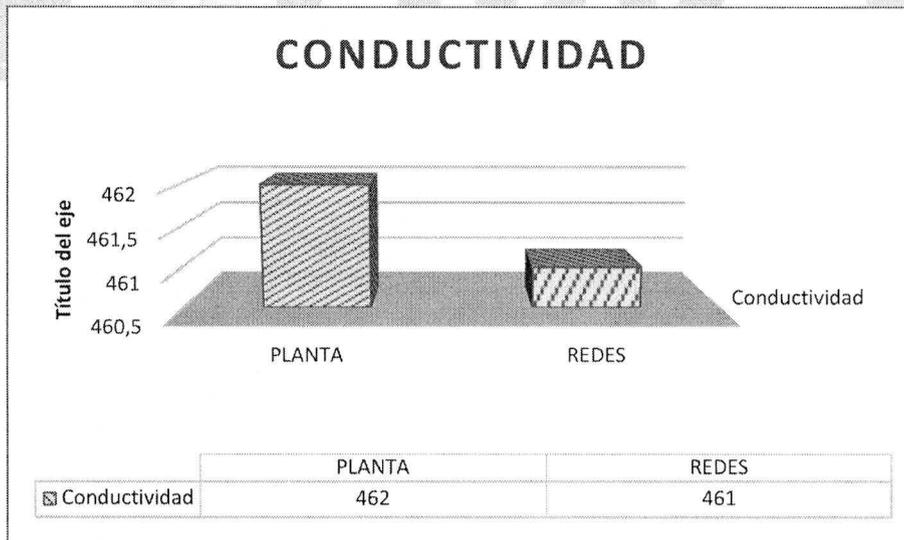
La siguiente grafica representa el promedio de parámetro Cloro residual en PTAP y redes hidráulicas

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



Teniendo en cuenta la conductividad presentada en los pozos de Ovejas, se hace seguimiento diario a este parámetro en planta de tratamiento y redes hidráulicas, con el fin de garantizar la calidad de agua a la población atendida.





**3. SEGUIMIENTO AL PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE
ALCANTARILLADO**
**INFORME N° 59 CONTRATO ESPECÍFICO N° 026-2170927 CONSTRUCCION
ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CABECERA MUNICIPAL DEL CARMEN DE
BOLIVÁR**

| | |
|---|---|
| CONTRATO DE OBRA No. | AB-OC-008-2017 |
| CONTRATISTA: | Consorcio Virgen del Carmen |
| REPRESENTANTE LEGAL: | Guillermo Quintero Márquez |
| CONSORCIADOS: | JV INGENIEROS Y CONSTRUCCIONES SAS 35% CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS LTDA. CIP 35% EXCAVACIONES OBEPA SL SUCURSAL COLOMBIA 15% EMPRESA CONSTRUCTORA S.A. 15% |
| OBJETO: | CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CABECERA DE EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLIVAR |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO: | \$ 56.076.901.443,00 MCTE |
| VALOR ADICIONAL 001: | \$ 19.805.585.217,00 MCTE |
| VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO: | \$ 75.882.486.660,00 MCTE |
| FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO: | 22 de diciembre de 2017 |
| PLAZO DE EJECUCIÓN: | 17 meses |
| PRÓRROGA 001: | 04 meses a partir del 04 de junio de 2019 |
| PRORROGA ADICIONAL 001: | 04 meses a partir del 04 de agosto de 2019 |
| PRORROGA 002: | 27 días a partir del 05 de diciembre de 2019 |
| PRORROGA 003: | 05 meses y 03 días del 26 de diciembre 2019 |
| PRORROGA 004 | 01 mes y 25 días de 04 de mayo 2020 |
| PRORROGA 005 | 3 meses de 30 de junio 2020 |
| PRORROGA 006 | 1 mes de 26 de octubre 2020 |
| PRORROGA 007 | 3 meses de 30 de noviembre 2020 |
| PRORROGA 008 | 1 mes de 28 de febrero 2021 |
| PRORROGA 009 | 4 meses de 31 de marzo 2021 |
| PRORROGA 010 | 75 días de 30 de julio 2021 |
| PRORROGA 011 | 3 meses |
| PRORROGA 012 | 107 días |
| PRORROGA 013 | 60 días |
| PRORROGA 014 | 60 días |
| PRORROGA 015 | 3 meses y 15 días |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUALIZADO: | 60 meses y 7 días |
| FECHA DE ACTA DE INICIO: | 03 de enero de 2018 |
| FECHA DE TERMINACIÓN: | 15-dic-22 |
| ESTADO ACTUAL | En ejecución. |
| ANTICIPO | 0% |
| AVANCE EN TIEMPO | |



| | |
|---|---|
| • Tiempo total Transcurrido | Mil setecientos noventa y dos días (1792) (1792/1807) = 99,1766%. |
| • Avance porcentual en plazo | |
| AVANCE FINANCIERO CTO DE OBRA | |
| • Inversión contratada | \$ 75.882.486.660,00 |
| • Inversión ejecutada en el período | \$ 60.705.989,33 |
| • Porcentaje ejecutado en el período | 0,08% |
| • Total, valor avance Financiero | \$ 72.088.362.327,00 |
| • Total, valor ejecutado | \$ 75.776.251.178,68 |
| • Porcentaje total avance financiero | 95% |
| • Porcentaje total ejecutado | 99,86% |

4. Seguimiento al Programa de Conexiones Intradomiciliarias - PCI de Agua Potable y Saneamiento. Reformulación del proyecto "CONEXIONES INTRADOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE BOLÍVAR, BOLÍVAR", Convenio de Cooperación No. 956 de 2021.

En el marco del Convenio No. 956 de 2021 suscrito entre Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio el municipio de El Carmen de Bolívar, la empresa de acueducto y alcantarillado ACUECAR S.A E.S.P y con el acompañamiento de la empresa Aguas de Bolívar SA ESP, en su calidad de Gestor del Plan Departamental de Agua de Bolívar, cuyo objeto es "Aunar esfuerzos para la implementación del Programa de Conexiones Intradomiciliarias de Acueducto y Alcantarillado - PCI, acordar el esquema de ejecución y las condiciones de la contrapartida como aporte del Municipio de El Carmen de Bolívar con el acompañamiento de ACUECAR S.A E.S.P y la empresa Aguas de Bolívar S.A. E.S.P., en su calidad de Gestor del Plan Departamental de Agua de Bolívar", se realizó la reformulación del proyecto en el año 2022 del asunto, conforme a las siguientes consideraciones:

ANTECEDENTES

Con base en la información presentada por el municipio de El Carmen de Bolívar con el acompañamiento de la empresa de acueducto y alcantarillado ACUECAR S.A E.S.P y de la empresa Aguas de Bolívar SA ESP, en su calidad de Gestor del Plan Departamental de Agua de Bolívar, en octubre de 2021 el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio viabilizó el proyecto del asunto por valor de SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL CUARENTA Y TRES PESOS (\$ 6.882.150.043) M/CTE, con el siguiente alcance:

Construcción de 784 conexiones intradomiciliarias de acueducto y alcantarillado en el casco urbano del municipio de El Carmen de Bolívar, Bolívar. Incluye (Diagnóstico, diseño, obra civil, e interventoría).



El concepto de viabilidad del proyecto fue notificado por Minvivienda a la Empresa de acueducto y alcantarillado ACUECAR S.A. E.S.P. mediante oficio con radicado No. 2021EE0127387 de fecha 29 de octubre de 2021.

El proyecto estructurado y radicado por el municipio de El Carmen de Bolívar, en el marco del Convenio de Cooperación No. 956 de 2021, obtuvo concepto favorable por parte del Ministerio para la construcción de **1.140** conexiones intradomiciliarias en cinco barrios priorizados: **1. Nariño, 2. La Ceiba, 3. Vista Hermosa, 4. La Victoria y 5. Villa María.** No obstante, lo anterior, teniendo en cuenta la disponibilidad de recursos, el proyecto obtuvo el financiamiento del Ministerio para beneficiar **784** inmuebles con conexiones intradomiciliarias en los tres primeros barrios.

A continuación, en la tabla se presenta el número de conexiones intradomiciliarias adicionales a construir y los recursos adicionados para obra e interventoría:

| Recursos adicionales para el proyecto El Carmen de Bolívar | |
|---|-------------------------|
| Contrato derivado de obra | \$ 1,836,088,677 |
| Contrato derivado de interventoría | \$ 276,514,957 |
| Total recursos adicionales | \$ 2,112,603,634 |
| No. de conexiones intradomiciliarias adicionales | 262 |

Considerando que el plazo actual de ejecución del proyecto es hasta el 17 diciembre de 2022, la prórroga sería hasta el 17 de marzo de 2023, tiempo que estaría cubierto en el marco del otrosí No. 3 al Contrato Interadministrativo de Gerencia de Proyectos No. 934 (221005) de 2021.

ALCANCE Y PLAN FINANCIERO DEL PROYECTO REFORMULADO

El alcance del proyecto reformulado es el siguiente:

*Construcción de **1.137** conexiones intradomiciliarias de acueducto y alcantarillado en el casco urbano del municipio de El Carmen de Bolívar, Bolívar. Incluye (Diagnóstico, diseño, obra civil, e interventoría).*

El proyecto es financiado con recursos del Presupuesto General de la Nación - PGN vigencias 2021. A continuación, se presenta el plan financiero del proyecto reformulado:

| COMPONENTE | NACIÓN (FUENTE) | TOTAL |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Diagnóstico, diseño y obra civil | \$ 7.980.865.501 | \$ 7.980.865.501 |
| Interventoría | \$ 1.013.888.176 | \$ 1.013.888.176 |
| VALOR TOTAL PROYECTO | \$ 8.994.753.677 | \$ 8.994.753.677 |

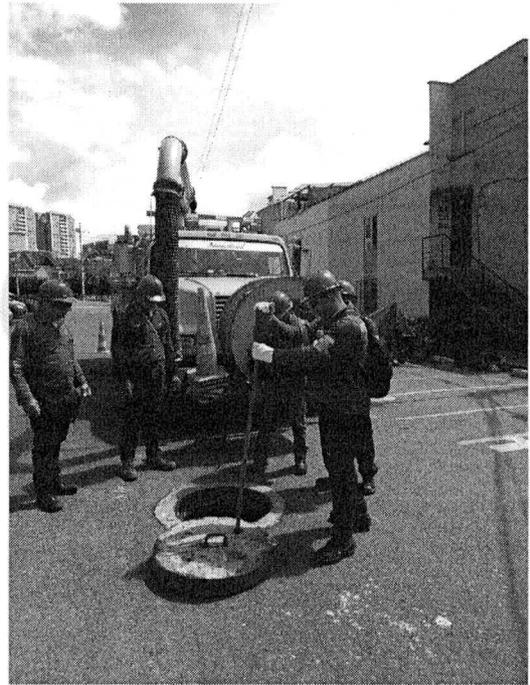
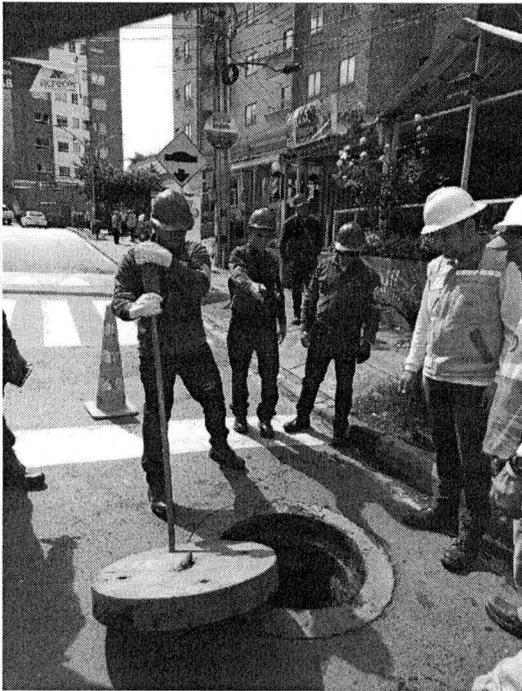
5. CAPACITACION A PERSONAL DE FONTANERIA

El Gobierno Nacional, a través del Plan departamental de aguas de Bolívar, está construyendo las redes de alcantarillado sanitario y la planta de aguas residuales, para una cobertura del 100% en el municipio de El Carmen de Bolívar, y se tiene programado la entrega de la operación a la empresa Acuecar SA ESP para febrero de 2023.



Teniendo en cuenta que la empresa no tiene personal entrenado en el servicio de alcantarillado, la Dirección de Intervenciones solicitó el apoyo a Empresas Públicas de Medellín – EPM, para llevar a cabo la capacitación en redes de alcantarillado y PTAR, la cual se tiene prevista a realizar en el sistema operado por EPM en el mes de noviembre de 2022.

Para recibir esta capacitación, la empresa seleccionó a diez trabajadores y fontaneros vinculados en la empresa ACUECAR S.A. E.S.P., que entrarán a operar el sistema de alcantarillado una vez se finalicen y entreguen las obras, quienes se capacitaron en operación de PTAR (pretratamiento, manejo de lodos, disposición final de lodos), mantenimiento de redes de alcantarillado, Seguridad Industrial, Operación de equipos de succión presión vector, roto-sanda, programación de actividades, identificación de redes de alcantarillado y uso del equipo SCTV para redes.



6. PLAN DE ACCION AREA TECNICA 2022

El área operativa de la empresa ACUECAR SA ESP, es responsable de garantizar la correcta operación del sistema de acueducto, con el fin de mantener la prestación del servicio de forma oportuna y con calidad. Este proceso se lleva a cabo a través del óptimo funcionamiento de cada uno de las unidades que conforman el sistema de acueducto desde la captación, aducción, rebombeo, tratamiento de agua, almacenamiento y distribución a cada uno de los sectores hidráulicos.

Para el cierre de la vigencia 2022, el área técnico - operativa alcanzó un cumplimiento del **72.10%** del plan de acción, a través de las siguientes acciones:



| DESCRIPCION | ACCIONES A DESARROLLAR | Meta | Resultado | Cumplimiento | Ponderación | Resultado Ponderación |
|----------------------------|--|------|-----------|--------------|-------------|-----------------------|
| IANC | Campañas para reducir el IANC por fugas internas a través del servicio de Geofonia de la empresa | 6 | 6 | 100% | 3% | 3,00% |
| | Enviar medidores para certificación por laboratorio acreditado por la DNAC ó a través del banco de medidores de la empresa ACUECAR SA ESP | 30 | 6 | 20% | 2% | 0,40% |
| | Reemplazar medidores que presenten anomalías por daño, frenado, perforado entre otros | 100 | 20 | 20% | 4% | 0,80% |
| | Arreglo de fugas en acometidas | 1560 | 1327 | 85% | 8% | 6,81% |
| Catastro de Redes | Visitas de campo para levantamiento de información según ODT presentada | 189 | 41 | 22% | 3% | 0,65% |
| | Actualización de la información de campo en AutoCAD a ArcGIS | 40 | 0 | 0% | 2% | 0,00% |
| Atención de Solicitudes | Respuesta a solicitudes de disponibilidad del servicio | 250 | 185 | 74% | 2% | 1,48% |
| | Acompañamiento técnico al proceso de alcantarillado frente al seguimiento de informes de avances de obra | 12 | 12 | 100% | 2% | 2,00% |
| | Realizar visitas de inspección a obras de alcantarillado | 12 | 12 | 100% | 2% | 2,00% |
| | Acompañamiento técnico y social al proyecto de Intradomiciliarias de Alcantarillado en los barrios proyectos | 8 | 9 | 113% | 2% | 2,25% |
| | Programar y controlar el monitoreo y análisis fisicoquímicos y bacteriológicos de las muestras de agua de fuentes de abastecimiento | 2 | 9 | 113% | 2% | 2,25% |
| Control de Calidad de Agua | Programar y controlar el monitoreo y análisis de características básicas (fisicoquímicas y Bacteriológicas) en la redes de distribución de agua potable | 288 | 152 | 53% | 4% | 2,11% |
| | Programar y supervisar los monitores y/o análisis de características No Obligatorias (definidas en formatos SUI) de los diferentes sistemas de tratamiento de agua potable | 1 | 0 | 0% | 2% | 0,00% |
| | Programar y supervisar los monitores y/o análisis de características Especiales (definidas en formatos SUI) de los diferentes sistemas de tratamiento de agua potable | 1 | 1 | 100% | 2% | 2,00% |
| | Programar y controlar las contra muestras de los monitores de vigilancia de la calidad de agua | 10 | 7 | 70% | 3% | 2,10% |
| | Limpieza de tubería en redes de distribución por ml | 1000 | 125 | 13% | 3% | 0,38% |
| PUEAA | Respuesta a los requerimientos de CARSUCRE referentes a obligaciones del PUEAA | 2 | 2 | 100% | 3% | 3,00% |
| | Informes de seguimientos a las actividades programadas en el PUEAA | 2 | 1 | 50% | 2% | 1,00% |

[Handwritten signature]



| | | | | | | |
|---|--|-----|-----|------|----|-------|
| Cargue de Información al SUI | Diligenciar los formatos de información técnica mensual del SUI | 12 | 11 | 92% | 2% | 1,83% |
| | Diligenciar los formatos de cargue masivo a la plataforma SUI | 8 | 7 | 88% | 2% | 1,75% |
| Entrega de informes | Diligenciar y enviar cifras representativas mensuales al área de planeación | 12 | 12 | 100% | 3% | 3,00% |
| | Diseñar y enviara el informe de monitoreo bimensual al área de planeación | 6 | 8 | 133% | 3% | 4,00% |
| Seguimiento de Concesiones de Agua Subterránea | Seguimiento de los compromisos adquiridos en cada concesión de Agua Subterránea | 6 | 5 | 83% | 3% | 2,50% |
| | Respuesta a los requerimientos de CARSUCRE referentes a obligaciones de cada concesión de Agua Subterránea | 6 | 6 | 100% | 3% | 3,00% |
| Estímulos | Capacitación al personal de fontanería y operativo en sistemas de agua potable y alcantarillado | 1 | 1 | 100% | 2% | 2,00% |
| Continuidad del Servicio | Construcción y rehabilitación de redes de acueducto ml | 300 | 0 | 0% | 3% | 0,00% |
| | Mantener la continuidad del servicio de acueducto en 22 h/día | 12 | 12 | 100% | 4% | 4,00% |
| | Renovación de válvulas en cada uno de los sectores hidráulicos | 11 | 0 | 0% | 2% | 0,00% |
| | Reparación sistemática de fugas en redes de distribución y línea de aducción | 189 | 120 | 63% | 4% | 2,54% |
| | Renovación e instalación de hidrantes en la red de acueducto de El Carmen de Bolívar | 11 | 0 | 0% | 2% | 0,00% |
| Control y vigilancia de variables eléctricas de los sistemas de acueducto | Programación de monitores | 12 | 12 | 100% | 2% | 2,00% |
| | Visita de campo para captura de datos | 12 | 12 | 100% | 2% | 2,00% |
| | Recopilación de información | 12 | 12 | 100% | 2% | 2,00% |
| | Análisis y validación de datos | 12 | 12 | 100% | 2% | 2,00% |
| Mantenimientos | Vigilancia y mantenimientos de cada una de las unidades que conforman el sistema de Captación y bombeo de agua | 12 | 12 | 100% | 3% | 3,00% |
| | Revisión periódica a equipos menores | 12 | 9 | 75% | 2% | 1,50% |
| | Seguimiento permanente a línea eléctrica de media tensión | 12 | 11 | 92% | 3% | 2,75% |

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

La presente acta se firma a los veinticuatro (24) días del mes de marzo de 2023.



JAIME DAVID ROA AMADOR
Agente Especial Saliente



FERNANDO SOLER ARIZA
CAUDALES DE COLOMBIA S.A.S. E.S.P.
Agente Especial Entrante



BRENDA PALIS MARTÍNEZ
Oficina de Control Interno
Acuecar S.A. E.S.P.