

# Informe de Gestión



## **Informe de Gestión Aguas de Barrancabermeja S.A. ESP presentado al Concejo Distrital**

**Periodo: Octubre a Diciembre de 2023**

## CONTENIDO

<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	3
<b>1. PLAN DE DESARROLLO CENTENARIO 2020 – 2023</b> .....	4
<b>2. ACTIVIDADES GESTIONADAS PARA EL DESARROLLO DE OBJETIVOS ESTRATEGICOS</b> .....	38
<b>2.1. EFECTIVIDAD OPERATIVA</b> .....	38
<b>2.1.1 PROCESO GESTION DE LA OPERACION</b> .....	38
<b>2.2. CONTROL Y GESTIÓN EMPRESARIAL</b> .....	48
<b>2.2.1 MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN</b> .....	48
<b>2.2.2 MEJORAMIENTO DE PROCESOS</b> .....	49
<b>2.3. SOSTENIBILIDAD FINANCIERA</b> .....	54
<b>2.3.1 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CON CORTE A JUNIO DE 2023</b> .....	54
<b>2.3.2 GESTIÓN COMERCIAL</b> .....	59
<b>2.3.3 GESTION COBRO COACTIVO</b> .....	59
<b>2.4. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</b> .....	60
<b>2.5. ASEGURAMIENTO GRUPOS DE VALOR</b> .....	62
<b>2.5.1 RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL RSE</b> .....	62

## INTRODUCCIÓN

Aguas de Barrancabermeja SA ESP es una Empresa que presta servicios públicos domiciliarios de acueducto y saneamiento básico a los habitantes del casco urbano del Distrito de Barrancabermeja, a través de la gestión integral de procesos para la satisfacción de los grupos de valor, cuya visión es ser una Empresa posicionada y sostenible, con altos estándares de calidad a través de la optimización de los procesos y el compromiso constante de medición y mejora.

Comprometidos a contribuir con el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes del área de prestación del servicio desarrolla proyectos que impactan de manera positiva el mejoramiento del servicio público de acueducto y alcantarillado.

En el presente informe de gestión se relacionan los logros obtenidos en el avance del Plan de desarrollo centenario 2020 – 2023 del Distrito de Barrancabermeja corte Octubre a Diciembre de 2023 a presentarse al Concejo Distrital así como las actividades desarrolladas para el logro de los objetivos estratégicos de la Empresa los cuales son Efectividad Operativa, Gestión y Control Empresarial, Sostenibilidad Financiera, Sostenibilidad Ambiental y Aseguramiento Grupos de Valor.

**1. PLAN DE DESARROLLO CENTENARIO 2020 – 2023**  
**LINEA ESTRATEGICA**

**Barrancabermeja generadora de bienestar y protectora de la vida**

**SECTOR: Vivienda, Ciudad y Territorio.**

**PROGRAMA 14: Servicios Públicos como Fuente de Progreso.**

Objetivos de Desarrollo Sostenible a los que contribuye:

6. Agua limpia y saneamiento

11. Ciudades y comunidades sostenibles

**Producto 39. Mejoramiento de servicios públicos**

**Descripción Meta Resultado Principal: Aumentar en 4% el porcentaje de usuarios a la red de servicios públicos de calidad del Distrito de Barrancabermeja.**

**Indicador de resultado 39: Acceso a servicios públicos**

**IP 143. Número de acciones realizadas para el acceso a servicios públicos domiciliarios**

Descripción Meta Producto: Realizar cinco (5) acciones para el acceso de servicios públicos domiciliarios durante el cuatrienio.

**PROYECTO:**

Subsidio para los usuarios estratos 1, 2 y 3 del servicio de acueducto y alcantarillado en el perímetro urbano del distrito de Barrancabermeja Santander. Convenio Interadministrativo No. 0788 de 2023 Distrito de Barrancabermeja.

**Objetivo del proyecto:** Subsidiar a los usuarios de los estratos 1, 2 y 3 del servicio de acueducto y alcantarillado en el perímetro urbano

**Valor del convenio:** \$ 11.407.786.089

**Valor ejecutado:** \$11.302.153.981

**Realizaciones:**

Subsidiar a los usuarios estratos 1, 2 y 3 ejecutado mediante la facturación mensual del servicio de acueducto y alcantarillado en el distrito de Barrancabermeja

**Impacto:**

Contribuir con el mejoramiento de la calidad de vida de los usuarios beneficiados con el subsidio que aporta el Distrito de Barrancabermeja.

**Población beneficiada**

Grupos de Valor: Usuarios estratos 1,2 y 3

**PROYECTO:**

Apoyo a la gestión para la construcción de la PTAR San Silvestre (2020 - 2021 - 2022 - 2023)

**Objetivo del proyecto:** Apoyar la gestión para la construcción de la PTAR San Silvestre con el fin de descontaminar los cuerpos hídricos del distrito de Barrancabermeja como son el Río Magdalena, Ciénega Miramar, Ciénega Juan Esteban, Quebrada Las Camelias, Quebrada Pozo 7, Quebrada las Lavanderas, Quebrada La Paz, Humedal San Silvestre, Humedal Palmira, Humedal San Judas, Humedal Castillo.

**Valor del Proyecto:** \$ 188.144.103.161 Convenio Municipio de Barrancabermeja ECOPETROL – Aguas de Barrancabermeja SA ESP

**Realizaciones:**

Ejecución de los contratos de obra e interventoría para la Construcción de la PTAR San Silvestre y Construcción del Emisario Final.

**Contrato de Obra Pública No. 134 de 2016** Diseño definitivo, construcción, suministro de equipos electromecánicos, puesta en marcha, pre operación, operación y mantenimiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales San Silvestre - Convenio de Colaboración No. DHS 157-09 de ECOPETROL y No.999-09 del Municipio de Barrancabermeja.

**Contrato de Consultoría No. 043 de 2020** Interventoría, técnica administrativa, financiera y ambiental para el Contrato de Obra Pública No 134 de 2016, cuyo objeto es diseño definitivo, construcción, suministro de equipos electromecánicos, puesta en marcha, pre operación, operación y mantenimiento de la planta de tratamiento de aguas

residuales san silvestre. Convenio de colaboración Nro. DHS 157-09 de Ecopetrol y No 999-09 del Municipio de Barrancabermeja.

#### **Avance:**

**Preliminares:** Emisión y aval del 100% de la Fase I de la ingeniería Básica y del 75% Fase II de la Ingeniería de detalle de la Planta de tratamiento de Aguas Residuales San Silvestre, Actividades de Ahuyentamiento e Inventariado Forestal.

Ejecución de la fase III de construcción en las siguientes actividades:

**Movimiento de tierras área general para las terrazas 81.5, 84.5 y 86.0:** Desbroce, excavaciones, Carga y Transporte, Relleno y Compactación.

**Diseños de Avance de la ingeniería de detalle:** La totalidad de estructuras que componen la PTAR San Silvestre poseen diseños aprobados (incluye diagramas, informes, memorias, planos y estudios). De forma general, se tiene un avance en diseños correspondiente al 94,66% para todas las disciplinas involucradas en la construcción de la PTAR San Silvestre.

#### **Obra Civil:**

Actualmente se han finalizado estructuras como:

- Decantadores Primarios
- Decantadores Secundarios
- Reactor Biológico
- Cámara de Contacto
- Arqueta de Reparto
- Desarenador
- Gasómetro
- Espesadores de Gravedad
- Control de Olores
- Almacenamiento de Lodos Digeridos
- Edificio de Producción de Aire y Electricidad
- Edificio de Cloro
- Edificio de Bombeo Lodos Biológicos
- Edificio de Bombeo de Lodos Primarios
- Arqueta de Medición de Agua Cruda
- Arqueta de Medición de Agua Tratada
- Arqueta de Medición de Agua Pretratada
- Caseta de Acceso

Los edificios cuya estructura está en proceso de ejecución:

- Edificio de Administración: Se está terminando la conformación del cerramiento perimetral de dicho edificio, y se dio inicio a la obra blanca del mismo.
- Edificio de Pretratamiento: Se está terminando la construcción del edificio por tramos para dar paso a la instalación de equipos.
- Digestores: Vaciado de concreto en el último anillo del Digestor B e instalación de formaleta en el último anillo del Digestor A.
- Edificio Técnico de Lodos: Conformación de la losa superior del edificio, lo que comprende actividades como: Instalación de Metaldeck, Instalación de Malla Electrosoldada.
- EBAR: Perforación para construcción de micropilotes, Instalación de canastas y fundición en concreto de pilotes.

Para las obras anexas de urbanismo, se terminó el Cerramiento Perimetral de la planta, y se continúa en la conformación de andenes e instalación de bordillos. En cuanto a las vías, se tiene un avance en excavación y conformación de las vías de acceso a la planta, no obstante, se dará inicio a la instalación de la tubería de aguas lluvias, teniendo el suministro en obra.

**Obra Mecánica:** Se ha adquirido el 85% del total de equipos de proceso, y la mayoría de estos se encuentran en obra, siendo los equipos de mayor tamaño como los de Sereco los que recientemente llegaron para ser instalados en Decantadores, Espesadores y Pretratamiento. El material para la prefabricación de la tubería de acero de todo el proyecto ya fue adquirido, y adicionalmente, la tubería de los edificios de producción de aire y electricidad, reactor biológicos y bombeo de lodos primarios ya se encuentran fabricados.

Constructivamente está en proceso de instalación los Barredores para los Decantadores Primarios A y B. Para las líneas de tubería se han instalado pasamuros y tuberías que conectan tanto las estructuras con sus respectivos circuitos de tubería. Respecto a las líneas de proceso, la línea del tren de aguas se encuentra terminada, así como la línea de impulsión. Actualmente se está terminando de instalar las líneas de vaciados y retornos.

**Obra Eléctrica:** Tanto los equipos, como la infraestructura para los sistemas de Media Tensión (Cable, Postes, Celas de Media Tensión) y Baja Tensión (CCMs, Transformadores, Paneles de Distribución) ya fueron adquiridos en su totalidad y ya están fabricados, adicionalmente, todos los componentes de la línea de media tensión externa también se encuentran fabricados. En cuanto al sistema de Instrumentación y Automatización, se encuentran fabricados los componentes del Sistema de Automatización (PLCs, Switches). Constructivamente se conformaron los bancos de

ductos para los sistemas de baja tensión, instrumentación e iluminación en las zonas de Biológicos y Decantación Primaria. Además, se han instalado bandejas y canalizaciones en los edificios de la Zona de Biológicos, así como en el Edificio Administrativo.

Valor Ejecutado obra: \$ 72.387.777.528,55

Avance Obra: 42,58%

Avance Obra Plan Detallado de Trabajo: 46,62%

Valor Ejecutado Interventoría: \$ 10.875.400.761

Avance Interventoría: 74,46%

**Impacto:** Descontaminar los cuerpos hídricos del Distrito de Barrancabermeja mejorando la calidad de vida a todos los habitantes

**Población beneficiada - Grupos de Valor:** 173.187 habitantes del Distrito de Barrancabermeja que se beneficiaran una vez ejecutado el proyecto.



Render Plan de Tratamiento PTAR San Silvestre



Avance Plan de Tratamiento PTAR San Silvestre 2023

## **PROYECTO:**

Estudio para la identificación de fuentes de abastecimiento y selección de la alternativa más viable para el suministro de agua al perímetro urbano del municipio de Barrancabermeja

**Objetivo del proyecto:** Identificar una fuente alternativa de abastecimiento para el suministro de agua al perímetro urbano del distrito de Barrancabermeja

**Valor del proyecto:** \$1.793.447.903 distrito de Barrancabermeja – recursos sistema general de REGALÍAS- SGR – ODARB

## **Realizaciones:**

**CONTRATO DE CONSULTORIA No.118 DE 2023 ESTUDIO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA MAS VIABLE PARA EL SUMINISTRO DE AGUA AL PERIMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA**

**Valor contrato:** \$1.623.462.299

**Estado:** En Ejecución

**Fecha de inicio:** 29 de noviembre de 2023

**CONTRATO DE CONSULTORIA No.117 DE 2023** INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DEL ESTUDIO PARA LA IDENTIFICACION DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA MAS VIABLE PARA EL SUMINISTRO DE AGUA AL PERIMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$ 169.985.604

**Estado:** En ejecución

**Fecha de inicio:** 29 de noviembre de 2023

**Impacto:** Sustentación del proyecto para la identificación de fuentes de abastecimiento y selección de alternativas viables. Mejoramiento de la calidad del agua y a su vez mejoramiento de la calidad de vida de los usuarios

**Población beneficiada:** 216.219 habitantes del distrito de Barrancabermeja que se beneficiaran una vez ejecutado el proyecto.

#### **IP 144. Número de plantas PTAR y PTAP mantenidas y en operación**

Descripción Meta Producto: Mantener en operación las veintiséis (26) PTAR y PTAP durante el cuatrienio

#### **PROYECTO:**

Mantenimiento y operación de las MiniPtar urbanas y rurales del Distrito de Barrancabermeja (2020 - 2021 - 2022 - 2023)

**Objetivo del proyecto:** Mantener y operar las MiniPtar urbanas y rurales del Distrito de Barrancabermeja

**Dineros aportados mediante Convenio No. 1265-2023 Distrito de Barrancabermeja – Aguas de Barrancabermeja SA ESP**

INVERSIÓN TOTAL: \$9.800.528.711,00

VALOR INICIAL: \$ 6.742.349.545

Municipio de Barrancabermeja recursos del aporte por valor de \$6.000.332.170,00

Valor aporte dinero ejecutor Aguas de Barrancabermeja \$500.000.000

Valor aporte en especie ejecutor Aguas de Barrancabermeja \$242.017.375

FECHA DE INICIO: 11 de abril de 2023

Valor Adicional No. 1: \$3.058.179.166

Fecha: 24 Octubre 2023

Aporte distrito: \$2.999.999.869

Aporte Aguas: \$58.179.297

**Realizaciones:**

Contrato de Obra Pública N° 068-2023: “MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE LAS MINIPTARS URBANAS Y DE LAS MINIPTARS Y PTAP RURALES DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA VIGENCIA 2023-2024, CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No 1265-23”

Valor Total Obra: \$9.047.863.925,00

Valor inicial: \$6.143.629.702,00

Valor adicional: \$2.904.234.223,00

Fecha de inicio: 28 de abril de 2023

Fecha de terminación programada: 21 de febrero de 2024

Valor ejecutado: \$6.753.795.049,80

Ejecución: 74,65%

Contrato de Consultoría No.069-2023: “INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE LAS MINIPTAR´S URBANAS Y DE LAS MINIPTAR´S Y PTAP RURALES DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA VIGENCIA 2023-2024 CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1265-23”

Valor total Consultoria: \$439.842.693,00

Valor Consultoría: \$285.897.750,00 otrosi modificatorio

Valor adicional: \$153.944.943,00

Fecha de inicio: 28 de abril de 2023

Fecha de terminación programada: 21 de febrero de 2024

Valor ejecutado: \$307.889.885,24

Ejecución: 60,00%

**Impacto:** Saneamiento básico para los habitantes de los sectores beneficiados  
MINIPTAR Urbanas: Barrio Tamarindos Club – Isla del Zapato I y II – Torres del Limonar – Bostón - Altos del Cincuentenario – Almendros – Altos de Cañaveral – Prados del Cincuentenario – Bosques de la Cira – Cincuentenario VII Etapa – Naranjos – Nuevo Horizonte – Marsella – Altos del Campestre – Colinas del Sur – La Liga – Villa Rosa – EBAR Pozo Siete – MINIPTAR Rurales: San Rafael de Chucurí – Llanito I II III – Laureles – Colegio La Fortuna – OPERACIÓN Y MTO SIST AGUA POTABLE Corregimiento San Rafael de Chucurí

**Población beneficiada – grupos de valor:** Comuna 4 (100% de los habitantes), Comuna 7 (30% de los habitantes), Antonio Nariño (50% de los habitantes), Bostón (50% de los habitantes), Comuna 3 (500 habitantes), Isla del Zapato (100% habitantes), Comuna 6 (70% de los habitantes), Rural: San Rafael de Chucuri (100% de los habitantes), Llanito (100% de los habitantes), Fortuna (Estudiantes del colegio), Puerta del 11, Barrio Laureles (100% habitantes).



Adecuación de la Miniptar del Distrito De Barrancabermeja

**IP 147. Número de acciones realizadas para optimizar el sistema de captación y tratamiento de agua potable en el acueducto urbano**

**Descripción Meta Producto:** Realizar cinco (5) acciones para optimizar el sistema de captación y tratamiento de agua potable en el acueducto urbano durante el cuatrienio.

**ACCIÓN:**

Construcción Tanque de Contacto de Cloro

**PROYECTO:**

Construcción del tanque de cloro en la planta de tratamiento del acueducto urbano del Municipio de Barrancabermeja

**Objetivo del proyecto:** Construir una estructura de tipo contenedor o tanque de contacto de cloro para un tanque de almacenamiento de agua y llevar a cabo el proceso de cloración

**Valor del proyecto:** \$6.596.797.394

**Realizaciones:** Proyecto formulado con gestión y aprobación de recursos de Regalías, en proceso precontractual.

**Impacto:** Mejoramiento de la calidad del agua

**Población beneficiada – grupos de valor:** 246.848 habitantes del Distrito de Barrancabermeja

**ACCIONES:**

- Optimización del proceso de pre oxidación del agua en la PTAP
- Adecuación y construcción de los sistemas de sedimentación, retiro y proceso de tratamiento de lodos para la planta de tratamiento de agua potable del acueducto macro proyecto que le apuesta a conseguir recursos en el orden departamental y nacional.

**Objetivo del proyecto:** Optimización y construcción de los sistemas de sedimentación, retiro y proceso de tratamiento de lodos para la planta de tratamiento de agua potable del acueducto urbano del municipio de Barrancabermeja

**Valor del proyecto:** \$ 30.947.013.383,00

AGUAS DE BARRANCABERMEJA CMI POIR \$3.078.944.320,00

ECOPETROL \$27.868.069.063,00

**Realizaciones:**

Contrato de Obra Pública No. 022-2023: OPTIMIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE SEDIMENTACIÓN, RETIRO Y PROCESO DE TRATAMIENTO DE LODOS PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.

Valor Obra: \$ 29.400.111.128

Fecha de inicio: 06 de marzo de 2023

Avance de obra: 58,49%

Contrato de Consultoria No. 023-2023: INTERVENTORIA INTEGRAL PARA EL PROYECTO DE OPTIMIZACION Y CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE SEDIMENTACION, RETIRO Y PROCESO DE TRATAMIENTO DE LODOS PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA

Valor contrato: \$ 1.535.552.290

Fecha de inicio: 03 de marzo de 2023

Avance: 41,29%

**ACCIÓN:**

Optimización del sistema de bombeo de agua cruda y de agua potable

**Realizaciones:**

Contrato de Servicios No. 074-2020: REPOTENCIACION DE CINCO (5) EQUIPOS DE BOMBEO Y OPTIMIZACION DEL CENTRO CONTROL DE MOTORES FASE 1 – PLANTA –FASE 2-PLANTA Y FASE 5 –BOCATOMA - REPOTENCIACION DE UN SISTEMA DE BOMBEO EN PLANTA Y DE UN SISTEMA DE BOMBEO EN BOCATOMA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE BARRANCABERMEJA.

Valor contrato: \$ 595.612.403

Fecha de inicio: 15 septiembre 2020

Fecha de terminación: 3 diciembre 2020

Estado: Terminado 100%

Contrato de Obra Pública No. 126-2023: OPTIIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE POTABILIZACIÓN EN LA PTAP FASE 4 SUB 1- REHABILITACIÓN DE DOS SISTEMAS DE BOMBEO Y ADECUACIÓN DE LA CASA DE BOMBAS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE BARRANCABERMEJA

Valor contrato: \$ 1.224.863.142

Fecha de inicio: 2 de octubre 2023

Estado: En Ejecución

#### **IP 149. Metros lineales construidos y/o rehabilitados de redes de acueducto**

**Descripción Meta Producto:** Construir y/o rehabilitar dos mil (2.000) metros lineales de acueducto más en el Distrito durante el cuatrienio

**Objetivo del proyecto:** Construir y rehabilitar redes de acueducto en diferentes sectores del Distrito de Barrancabermeja

#### **Realizaciones:**

Construir y/o rehabilitar **2334** metros lineales de redes de acueducto urbano. Con recursos propios del POIR se desarrolla el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 075-2023:** "CONSTRUCCIÓN REDES DE ACUEDUCTO sub\_2 y sub\_4: CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIA DE 4" PVC SOBRE LA CALLE 35 ENTRE CARRERAS 34/39 Y 49/50. Y REHABILITACIÓN DE RED PRINCIPAL DE ACUEDUCTO DE AC 10" Y 8" POR PVC DE 10" Y 8", SOBRE LA CALLE 35 ENTRE CARRERAS 34/50 BARRIOS LOS NARANJOS, LA PLANADA DEL CERRO, VILLA SANDRA, LOS PINOS; Y SOBRE LA CARRERA 34 ENTRE CALLE 35 Y PARQUE ECOLÓGICO DEL CINCUENTENARIO A EMPALMAR A RED DE 6" PVC;

Y SOBRE LA CALLE 29B ENTRE CARRERAS 34/35 BARRIO EL REFUGIO COMUNA 4 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”.

**Valor obra:** \$2.147.698.744

**Valor ejecutado:** \$2.147.691.244,00

**Estado:** Terminado 100%

**Fecha de terminación:** 15 de noviembre 2023

**Impacto:** Prestación eficiente y con calidad del servicio de acueducto a 14.580 personas del sector, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes Barrios Los Naranjos, La Planada Del Cerro, Villa Sandra, Los Pinos, Cincuentenario, Refugio del Distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **2.093** metros lineales de redes de acueducto. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 078-2023:** CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO NUEVA ESPERANZA, COMUNA 5 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$ 7.302.052.565 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Valor ejecutado:** \$3.813.728.806,00

**Estado:** En ejecución 52,23%

**Contrato de Consultoría No. 079-2023:** INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO NUEVA ESPERANZA, COMUNA 5 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$ 436.671.559 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Valor ejecutado:** \$ 228.073.556,00

**Estado:** En ejecución 52,23%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de acueducto a 42.844 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Nueva Esperanza del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1840** metros lineales de redes de acueducto. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 085-2023:** “CONSTRUCCIÓN REDES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LOS BARRIOS 22 DE MARZO, VILLAMARI, ALTOS DE ISRAEL, VILLA LUISA ETAPA 2, BRISAS DE ALTAMIRA, COMUNA TRES DEL DISTRITO. FASE I BARRANCABERMEJA.”

**Valor contrato:** \$ 9.395.483.825 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Valor ejecutado:** \$ 1.803.829.223,92

**Estado:** En ejecución 19,20%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 101-2023** INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN REDES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LOS BARRIOS 22 DE MARZO, VILLAMARI, ALTOS DE ISRAEL, VILLA LUISA ETAPA 2, BRISAS DE ALTAMIRA, COMUNA TRES DEL DISTRITO FASE I BARRANCABERMEJA.

**Valor contrato:** \$570.539.793

**Estado:** En ejecución 19,20%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de acueducto a 7.536 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio 22 de Marzo, Villamari, Altos de Israel, Villa Luisa etapa 2, Brisas de Altamira Comuna 3 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **561** metros lineales de redes de acueducto. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 112-2023:** “CONSTRUCCIÓN REDES (ALCANTARILLADO SANITARIO Y/O PLUVIAL, Y/O ACUEDUCTO Y/O OBRAS DE URBANISMO) DE LOS BARRIOS 1 DE ABRIL, SAN LUIS Y MIRADOR DEL CINCUENTENARIO DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 3.081.979.245 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Valor ejecutado:** \$2.953.582.470,00

**Estado:** En ejecución 78,11%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 113-2023** INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE REDES (ALCANTARILLADO SANITARIO Y/O PLUVIAL, Y/O ACUEDUCTO Y/O OBRAS DE URBANISMO) DE LOS BARRIOS 1 DE ABRIL, SAN LUIS Y MIRADOR DEL CINCUENTENARIO DISTRITO DE BARRANCABERMEJA.

**Valor contrato:** \$ 332.513.484

**Valor ejecutado:** \$ 259.726.282,20

**Estado:** En Ejecución 78,11%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de acueducto a 632 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes de los Barrios Primero de Abril, San Luis y Mirador del Cincuentenario Comuna 1,3 Y 4 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1002** metros lineales de redes de acueducto. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 114-2023:** “CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMOS EN EL BARRIO VILLA MARY COMUNA 3 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 2.706.972.138 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Valor Ejecutado:** \$883.481.855,00

**Estado:** En ejecución 32,64%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 106-2023** “INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO VILLA MARY COMUNA 3 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 211.710.444

**Valor Ejecutado:** \$69.102.288,50

**Estado:** En Ejecución 32,64%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de acueducto a 752 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Villa Mary comuna 3 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **852** metros lineales de redes de acueducto. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 115-2023:** “CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO VILLA NAPOLES COMUNA 7 DEL DISTRITO BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 3.742.117.835 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Valor Ejecutado:** \$ 1.036.361.917,00

**Estado:** En ejecución 27,69%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 107-2023** “INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO VILLA NAPOLES COMUNA 7 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 244.176.874

**Valor Ejecutado:** \$ 67.612.576,29

**Estado:** En Ejecución 27,69%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de acueducto a 540 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Villa Nápoles comuna 7 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **3408** metros lineales de redes de acueducto. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 116-2023:** “REHABILITACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCION SECUNDARIA DE ACUEDUCTO DEL BARRIO INTERNACIONAL EN LA COMUNA 3 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 2.218.357.973

**Valor Ejecutado:** \$ 1.770.024.596,00

**Estado:** En ejecución 79,79%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 110-2023** “INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA REHABILITACION Y OPTIMIZACION DE LAS REDES DE DISTRIBUCCION SECUNDARIA DE ACUEDUCTO DEL BARRIO INTERNACIONAL EN LA COMUNA 3 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 177.796.399,36

**Valor Ejecutado:** \$ 141.863.747,58

**Estado:** En Ejecución 79,79%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de acueducto a 2.224 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Internacional comuna 3 del distrito de Barrancabermeja

**IP 150. Metros lineales construidos y/o rehabilitados de alcantarillado sanitario, pluvial y canalizaciones**

**Descripción Meta Producto:** Construir y/o rehabilitar dos mil (2.000) metros lineales de alcantarillado sanitario, pluvial y canalizaciones más en el Distrito durante el cuatrienio

**PROYECTO:**

Construcción y rehabilitación de las redes de alcantarillado sanitario y pluvial del Distrito de Barrancabermeja

**Objetivo del proyecto:** Mejorar y ampliar la cobertura en el servicio de Alcantarillado sanitario y pluvial en el perímetro de prestación del servicio de la Empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP.

**Realizaciones:**

Construir y/o rehabilitar **841** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario. Con recursos propios de POIR se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 059-2023:** CONSTRUCCION Y/O REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIOS Y PLUVIALES FASE 7 EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA: REPOSICIÓN TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERA 31 ENTRE CALLES 77 Y 77A Y EN LA CALLE 77 A CON CARRERA 31 AL FONDO DEL BARRIO SANTA ISABEL; REPOSICIÓN TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE 74 ENTRE CARRERAS 23 Y 24, EN LA CARRERA 24 ENTRE CALLES 74 Y 76 DEL BARRIO BRISAS DE LA LIBERTAD; REPOSICIÓN TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN EL BARRIO TIERRADENTRO; REPOSICIÓN TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN LA CARRERA 35A Y REPOSICIÓN TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERA 35 CON CALLE 58 DEL BARRIO PRIMERO DE MAYO; CONSTRUCCION ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA DIAGONAL 50, VÍA LATERAL CANCHA POLIDEPORTIVA CON DIAGONAL 50 DEL BARRIO PABLO ACUÑA; Y REPOSICIÓN TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERA 40A AL FONDO DEL BARRIO SAN JOSE OBRERO

**Fecha de inicio:** 2 de mayo de 2023

**Valor ejecutado:** \$1.266.939.485,00

**Fecha de terminación:** 27 de noviembre de 2023

**Estado:** Terminado 100%

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Santa Isabel, Brisas De La Libertad, Barrio Primero de Mayo, Pablo acuña y San José Obrero del distrito de Barrancabermeja.

Construir y/o rehabilitar **136** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos propios de POIR se desarrollan el siguiente proyecto:

Construir y/o rehabilitar **2.819** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 078-2023:** CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO NUEVA ESPERANZA, COMUNA 5 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$ 7.302.052.565 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Estado:** En ejecución 52.23%

**Contrato de Consultoría No. 079-2023**

INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO NUEVA ESPERANZA, COMUNA 5 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

**Valor Contratado:** \$436.671.559,00

**Estado:** En Ejecución 52.23%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 42.844 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Nueva Esperanza del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1520** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y/o pluvial. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 085-2023:** “CONSTRUCCIÓN REDES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LOS BARRIOS 22 DE MARZO, VILLAMARI, ALTOS DE ISRAEL, VILLA LUISA ETAPA 2, BRISAS DE ALTAMIRA, COMUNA TRES DEL DISTRITO. FASE I BARRANCABERMEJA.”

**Valor contrato:** \$ 9.395.483.825 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Estado:** En ejecución 19,20%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 101-2023** INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN REDES ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LOS BARRIOS 22 DE MARZO, VILLAMARI, ALTOS DE ISRAEL, VILLA LUISA ETAPA 2, BRISAS DE ALTAMIRA, COMUNA TRES DEL DISTRITO FASE I BARRANCABERMEJA.

**Valor contrato:** \$570.539.793

**Estado:** En Ejecución 19,20%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 7.536 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio 22 de Marzo, Villamari, Altos de Israel, Villa Luisa etapa 2, Brisas de Altamira Comuna 3 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **422** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos propios se desarrolla el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 087-2023:** “CONSTRUCCION Y/O REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIOS Y PLUVIALES FASE 7 EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA: CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL Y REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERA 37 ENTRE CALLES 75C Y 75A DEL BARRIO LA PAZ DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA. BPIAS 202302003 – ABAL036. Y REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN DIFERENTES SECTORES DEL DISTRITO: REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA CALLE 47 ENTRE CARRERAS 16 Y 17 DEL BARRIO BUENOS AIRES. BPIAS 202302005 – ABAL041.”

**Valor contrato:** \$511.438.651,00

**Fecha de inicio:** 1 de septiembre 2023

**Fecha de terminación:** 19 de diciembre 2023

**Valor ejecutado:** \$511.438.651,00

**Estado:** Terminado 100%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 1.290 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio La Paz, Buenos Aires del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1305** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos propios se desarrolla el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 088-2023:** “REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN DIFERENTES SECTORES DEL DISTRITO: “CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL LA CALLE 47 CON CARRERA 14 AL FONDO DEL BARRIO DORADO; CONSTRUCCION Y PROLONGACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL BARRIO SANTA ISABEL; REPOSICION DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA CARRERA 41 ENTRE CALLE 29B Y TRANSVERSAL 37, REPOSICION DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA TRANSVERSAL 37 ENTRE CARRERA 40 Y CALLE 29B DEL BARRIO LA PENINSULA; CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL BARRIO VILLA DE LEYVA; CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN EL BARRIO 9 DE ABRIL; PROLONGACION DE DESCARGA SANITARIA Y CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL BARRIO LOS CORALES”

**Valor contrato:** \$2.288.639.127,00

**Fecha de inicio:** 18 de julio 2023

**Fecha de terminación:** 14 de diciembre 2023

**Valor ejecutado:** \$2.288.600.154,00

**Estado:** Terminado 100%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 2.000 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Santa Isabel, El Dorado, La Península, Villa de Leyva, Nueve de Abril, Corales del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **159** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos propios se desarrolla el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 093-2023:** “REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN DIFERENTES SECTORES DEL DISTRITO: CONSTRUCCION DESCOLES PLUVIALES EN EL BARRIO LAS TORRES. BANCO BPIAS 2023020005-ABAL041”

**Valor contrato:** \$258.902.783,00

**Fecha de inicio:** 19 de julio 2023

**Fecha de terminación:** 17 de diciembre 2023

**Valor ejecutado:** \$ 258.810.147,00

**Estado:** Terminado

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 408 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Las Torres del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1005** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y/o pluvial. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 095-2023:** “CONSTRUCCION ALCANTARILLADO PLUVIAL CARRERA 15C ENTRE LAS CALLES 60 Y 61 Y REPOSICIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERAS 15B - 15C- 15D - 16 - 16A Y LAS CALLES 62A, 62 Y LA 60A BARRIO AGUAS CLARAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$3.158.366.414,00

**Fecha de inicio:** 18 de julio 2023

**Fecha de terminación programada:** 13 de marzo 2024

**Estado:** En ejecución 80,33%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 96-2023** INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA CONSTRUCCION ALCANTARILLADO PLUVIAL CARRERA 15C ENRRE LAS CALLES 60 Y 61 Y REPOSICION DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERA 15B – 15C – 15D – 16 – 16A Y LAS CALLES 62A, 62 Y LA 60A BARRIO AGUAS CLARAS DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$244.955.016,00

**Fecha de inicio:** 18 de julio 2023

**Fecha de terminación programada:** 13 de marzo 2024

**Estado:** En Ejecución 80,33%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 1.526 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Aguas Claras del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **76** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos propios se desarrolla el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 100-2023:** “CONSTRUCCION Y/O REHABILITACIÓN DE ALCANTARILLADO SANITARIOS Y PLUVIALES FASE 7 EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA: CONSTRUCCION TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CALLE 58 ENTRE CARRERAS 36D Y 36E DEL BARRIO ALCÁZAR DEL DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA-BANCO BPIAS: 202302003-ABAL036.”.

**Valor contrato:** \$108.464.172,00

**Fecha de inicio:** 18 de agosto 2023

**Fecha de terminación:** 4 de diciembre 2023

**Valor ejecutado:** \$ 108.464.172,00

**Estado:** Terminado

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 30 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Alcázar del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **193** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y/o pluvial. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 103-2023:** CONSTRUCCION DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN LA CARRERA 36 CON CALLE 73B BARRIO SANTA BARBARA DISTRITO BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$564.960.000,00

**Fecha de inicio:** 31 de julio 2023

**Fecha de terminación:** 30 de octubre 2023

**Valor ejecutado:** \$ 564.830.934,00

**Estado:** Terminado

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 102-2023** INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCION DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN LA CARRERA 36 CON CALLE 73B BARRIO SANTA BARBARA COMUNA 4 DEL DISTRITO BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$56.377.319,00

**Fecha de inicio:** 31 de julio 2023

**Fecha de terminación:** 28 de octubre 2023

**Valor ejecutado:** \$56.377.318,62

**Estado:** Terminado

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 748 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Santa Barbara del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **60** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y pluvial. Con recursos propios se desarrolla el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 105-2023:** CONSTRUCCION Y/O REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIOS Y PLUVIALES FASE 7 EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA REPOSICION TRAMO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CARRERA 52B DEL BARRIO ALTOS DEL CAMPESTRE DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA BPIAS 202302003 - ABAL036

**Valor contrato:** \$96.801.878,00

**Fecha de inicio:** 9 de agosto 2023

**Fecha de terminación:** 18 de septiembre 2023

**Valor ejecutado:** \$93.602.937,00

**Estado:** Terminado

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 70 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio El Campestre del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1885** metros lineales de redes de alcantarillado sanitario y/o pluvial. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 108-2023:** “OPTIMIZACION DEL COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES PARA EL SECTOR OLAYA HERRERA, PUEBLO NUEVO, URIBE URIBE EN LA COMUNA 2 DEL CASCO URBANO FASE I BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$9.430.885.969,00

**Valor ejecutado:** \$6.713.355.208,00

**Fecha de inicio:** 23 de agosto 2023

**Fecha de terminación programada:** 17 de junio 2024

**Estado:** En ejecución 71,18%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 109-2023** “INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES PARA EL SECTOR OLAYA HERRERA, PUEBLO NUEVO, URIBE URIBE EN LA COMUNA 2 DEL CASCO URBANO FASE I BARRANCABERMEJA

**Valor contrato:** \$567.468.566,00

**Fecha de inicio:** 23 de agosto 2023

**Fecha de terminación programada:** 17 de junio 2024

**Estado:** En ejecución 37,08%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 27.132 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Olaya Herrera, Pueblo Nuevo, Uribe Uribe del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1150** metros lineales de redes de alcantarillado. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 112-2023:** “CONSTRUCCIÓN REDES (ALCANTARILLADO SANITARIO Y/O PLUVIAL, Y/O ACUEDUCTO Y/O OBRAS DE URBANISMO) DE LOS BARRIOS 1 DE ABRIL, SAN LUIS Y MIRADOR DEL CINCUENTENARIO DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 3.081.979.245 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Estado:** En ejecución 78,11%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 113-2023** INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE REDES (ALCANTARILLADO SANITARIO Y/O PLUVIAL, Y/O ACUEDUCTO Y/O OBRAS DE URBANISMO) DE LOS BARRIOS 1 DE ABRIL, SAN LUIS Y MIRADOR DEL CINCUENTENARIO DISTRITO DE BARRANCABERMEJA.

**Valor contrato:** \$ 332.513.484

**Estado:** En Ejecución 78,11%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 632 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes de los Barrios Primero de Abril, San Luis y Mirador del Cincuentenario Comuna 1,3 Y 4 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **878** metros lineales de redes de alcantarillado. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 114-2023:** “CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMOS EN EL BARRIO VILLA MARY COMUNA 3 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 2.706.972.138 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Estado:** En ejecución 32,64%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 106-2023** “INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO VILLA MARY COMUNA 3 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 211.710.444

**Estado:** En Ejecución 32,64%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 752 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Villa Mary comuna 3 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **1681** metros lineales de redes de alcantarillado. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 115-2023:** “CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO VILLA NAPOLES COMUNA 7 DEL DISTRITO BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 3.742.117.835 (recursos acueducto y alcantarillado)

**Estado:** En ejecución 27,69%

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 107-2023** “INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y OBRAS DE URBANISMO EN EL BARRIO VILLA NAPOLES COMUNA 7 DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 244.176.874

**Estado:** En Ejecución 27,69%

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 540 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio Villa Nápoles comuna 7 del distrito de Barrancabermeja

Construir y/o rehabilitar **247** metros lineales de redes de alcantarillado. Con recursos de regalías se desarrollan el siguiente proyecto:

**Contrato de Obra Pública No. 139-2023:** “REHABILITACION ALCANTARILLADO SANITARIO Y OBRAS DE URBANISMO EN LA TRANS 37 ENTRE CRA 40 Y CALLE 29B BARRIO LA PENINSULA – BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$ 950.827.596

**Estado:** Por Iniciar

**CONTRATO DE CONSULTORIA No. 140-2023** “INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA REHABILITACION ALCANTARILLADO SANITARIO Y OBRAS DE URBANISMO EN LA TRANSV 37 ENTRE CRA 40 Y CALLE 29B BARRIO LA PENINSULA-BARRANCABERMEJA”

**Valor contrato:** \$74.169.720,02

**Estado:** Por Iniciar

**Impacto:** Mejoramiento del servicio de alcantarillado a 115 habitantes del sector del Distrito, brindando calidad de vida.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Habitantes del Barrio La Península comuna 4 del distrito de Barrancabermeja

## **PRODUCTO 40. AGUA A UNA TARIFA JUSTA Y DE CALIDAD**

### **IP 151. Número de estrategias realizadas para reducir el agua no contabilizada**

Descripción Meta Producto: Realizar cinco (5) estrategias para reducir el agua no contabilizada durante el cuatrienio.

#### **PROYECTO:**

Construcción del anillo hidráulico (2.3 Km barrio Villarelys hasta el retén)

**Objetivo del proyecto:** CONSTRUCCION DE LA RED MATRIZ (ANILLO HIDRAULICO) ZONA SUR ORIENTE PARA LA SECTORIZACION Y OPTIMIZACION HIDRAULICA DEL ACUEDUCTO URBANO DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA. FASE 1."

**Valor del proyecto:** \$10.001.281.523

**Avance:** En construcción para presentar al MVCT a fin de viabilizar y gestionar recursos.

#### **ACCIÓN:**

Aplicación de Esquemas Diferenciales en términos del decreto 1272 del 2017, vocación urbanizable bajo el estricto cumplimiento del agua como un derecho fundamental.

**Avance:** Acta de reunión con la Secretaria de Planeación Distrital para definición de sectores a fin de dar inicio de aplicación del Decreto 1272 de 2017.

Certificado expedido por Planeación Distrital referente a los asentamientos susceptibles de legalización urbanística para aplicación de los esquemas diferenciales.

19 Septiembre 2022: Se realizó mesa de trabajo con el equipo de legalización de la Secretaría de Planeación Distrital, Secretaria de Gestión del Riesgo y Aguas de Barrancabermeja SA ESP, en la cual se concluyó lo siguiente:

1. La Secretaria de Planeación Distrital, enviará información a la Empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP de los asentamientos humanos legalizados con resolución y planos desde el año 2008 a 2022.

2. La Secretaria de Planeación Distrital relacionará información de Asentamientos Humanos con insumos para adelantar procesos de legalización urbanística.
3. La Secretaria de Planeación Distrital remitirá plano urbanístico en PDF con el sello para el ítem No. 1

Desde el mes de septiembre 2022, que se remitió el último informe de avance, no se han adelantado actividades adicionales respecto de esta meta). Esto teniendo en cuenta que aun cuando se tiene la proyección de la minuta del Convenio de Esquemas Diferenciales, esta no ha sido visada por la Oficina Jurídica del Distrito.

En la vigencia 2023, Aguas de Barrancabermeja SA ESP solicitó al Distrito, información acerca de los Barrios Legalizados y susceptibles de legalización de las vigencias 2022 y 2023, para lo cual la Secretaría de Planeación Distrital, remitió comunicación SP-0823-2023 del 24 de Julio de 2023, con la información solicitada.

Aunque a la fecha no se han aplicado los esquemas diferenciales, el Distrito de Barrancabermeja con la ruta del Plan de Ordenamiento Territorial, ha legalizado 18 sectores y tiene proyectados 15 sectores susceptibles de legalización, a los cuales se les podría implementar el esquema diferencial.

Es importante precisar que varios de los sectores legalizados tienen proyectos de inversión en ejecución, los cuales incluyen: Acueducto, Alcantarillado, Micromedición y Estabilización de Obra.

#### **PROYECTO:**

Actualización del catastro de redes de acueducto y alcantarillado y optimización del Modelo Hidráulico del Casco Urbano del Municipio de Barrancabermeja

**Objetivo del proyecto:** CONSULTORIA PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Y OPTIMIZACIÓN DEL MODELO HIDRAULICO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA

**Valor del proyecto:** \$ 7.282.949.379

**Avance:** Con certificado del banco de proyectos de Aguas de Barrancabermeja y presentado ante la Secretaria de Planeación Distrital el cual se encuentra en proceso de ajustes por observaciones.

#### **PROYECTO:**

Implementación del programa de micromedición en el Distrito del Barrancabermeja

**Objetivo del proyecto:** Implementar el programa de micromedición a los usuarios del servicio de acueducto en el Distrito de Barrancabermeja

**Realizaciones:**

En atención al cumplimiento de metas del Plan de Desarrollo Distrital 2020 -2023 se desglosa la Implementación del Programa de Micromedición para los estratos 1, 2 y 3 del Municipio de Barrancabermeja, como se detalla a continuación:

VIGENCIAS	ADQUIRIDO EN OTRO PUNTO			ADQUIRIDO CON LA EMPRESA			TOTAL POR VIGENCIA
	ESTRATO 1	ESTRATO 2	ESTRATO 3	ESTRATO 1	ESTRATO 2	ESTRATO 3	
Vigencia 2020	302	367	166	363	182	52	1432
Vigencia 2021	712	1210	532	1130	1233	372	5189
Vigencia 2022	741	1206	583	472	586	252	3840
Vigencia 2023	1251	1760	845	0	0	0	3856
TOTAL 1	3006	4543	2126	1965	2001	676	14317
TOTAL 2	9675			4642			

**Impacto:** Aumentó de cobertura de Micromedición y disminución del índice de agua no contabilizada.

**Población beneficiada – grupos de valor:** Usuarios del servicio de acueducto, dirigido a todos los usuarios con micromedición no efectiva del área urbana del Distrito de Barrancabermeja.

**Acción. Dotación y acreditación del laboratorio de metrología de un equipo de calibración**

Se cuenta con Certificado de Banco de Proyectos del Distrito para gestión de recursos del proyecto Diseño, Suministro e Instalación de equipos y adecuación obras civiles y eléctricas, para la puesta en marcha y operación del laboratorio de pruebas de medidores de agua potable en la empresa aguas de Barrancabermeja S.A ESP.

**LINEA ESTRATEGICA:** Barrancabermeja generadora de bienestar y protectora de la vida .

**SECTOR:** Vivienda, Ciudad y Territorio.

**PROGRAMA 14:** Servicios Públicos como Fuente de Progreso.

**Producto 39.** Mejoramiento de servicios públicos

IP 143. Número de acciones realizadas para el acceso a servicios públicos domiciliarios

IP 144. Número de plantas PTAR y PTAP mantenidas y en operación

IP 147. Número de acciones realizadas para optimizar el sistema de captación y tratamiento de agua potable en el acueducto urbano

IP 149. Metros lineales construidos y/o rehabilitados de redes de acueducto

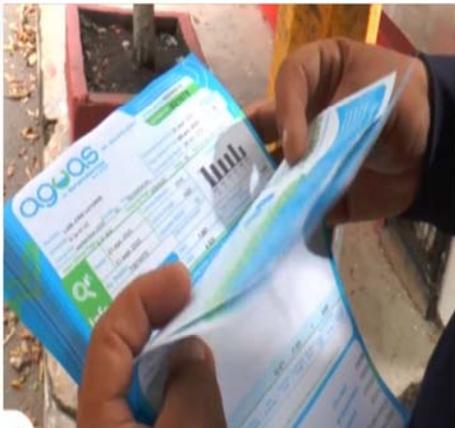
IP 150. Metros lineales construidos y/o rehabilitados de alcantarillado sanitario, pluvial y canalizaciones



**Producto 40.** Agua a una tarifa justa y de calidad

IP 151. Número de estrategias realizadas para reducir el agua no contabilizada

## EJECUCIÓN DE SUBSIDIOS



**Subsidio para los usuarios estratos 1, 2 y 3 del servicio de acueducto y alcantarillado del Distrito de Barrancabermeja Santander**

OTORGADOS A LOS USUARIOS DE LOS ESTRATOS 1, 2 Y 3 PARA EL SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LA LEY 142 DE 1994

**VIGENCIA EJECUTADO 2023:**  
**\$ 11.302.153.981**

**POBLACIÓN BENEFICIADA**



**USUARIOS BENEFICIADOS**  
**2023: 52.430**

IP 143. Número de acciones realizadas para el acceso a servicios públicos domiciliarios

## PTAR SAN SILVESTRE

### AVANCE OBRA PUBLICA

Ejecución: **46,62%**  
Diciembre de 2023

Valor Contrato Obra: \$169.998.275.832,80  
Vr. Ejecutado : \$ 72.387.777.528,55

Valor Contrato Interventoría: \$14.605.146.148  
Vr. Ejecutado : \$ 10.875.400.761

Solución definitiva al tratamiento de las Aguas Residuales que se producen en el distrito de Barrancabermeja

Su fin principal es la protección y descontaminación de los cuerpos hídricos del Distrito



IP 143. Número de acciones realizadas para el acceso a servicios públicos domiciliarios

## FUENTE ALTERNA DE ABASTECIMIENTO

ESTUDIO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA MAS VIABLE PARA EL SUMINISTRO DE AGUA AL PERIMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA



**INVERSIÓN TOTAL:**  
**\$1.793.447.903**

En Ejecución  
Fecha de inicio: 29 Noviembre 2023



IP 143. Número de acciones realizadas para el acceso a servicios públicos domiciliarios

## MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN PTAR & PTAP

Vigencias 2020, 2021, 2022 y 2023



**META 2020 - 2023**

**26 UND MAN Y  
OPERADAS**

**LOGRO: 26 UNIDADES  
MANTENIDAS Y OPERADAS**



**CONVENIO INTERADMINISTRATIVO  
No. 1265 DE 2023**

**INVERSIÓN: \$9.800.528.711,00**

**VALOR EJECUCIÓN  
CONVENIOS 2020 - 2022:  
\$15.471.289.686,69**

Recursos Distrito y Aguas de Barrancabermeja

**POBLACIÓN BENEFICIADA**

Sectores Beneficiados:

MINIPTAR Urbanas: Barrio Tamarindos Club – Isla del Zapato I y II – Torres del Limonar – Boston - Altos del Cincuentenario – Almendros – Altos de Cañaveral – Prados del Cincuentenario – Bosques de la Cira – Cincuentenario VII Etapa – Naranjos – Nuevo Horizonte – Marsella – Altos del Campestre – Colinas del Sur – La Liga – Villa Rosa – EBAR Pozo Siete – MINIPTAR Rurales: San Rafael de Chucurí – Llanito I II III – Laureles – Colegio La Fortuna – OPERACIÓN Y MTO SIST AGUA POTABLE Corregimiento San Rafael de Chucurí

## CONVENIO PLANTA DE LODOS

Optimización y construcción de los sistemas de sedimentación, retiro y proceso de tratamiento de lodos para la planta de tratamiento de agua potable del acueducto urbano del municipio de Barrancabermeja

**Inversión:**

**\$ 32.455.715.165,00**

**Fecha de inicio obra: 06 de marzo 2023**

**Avance de obra: 58,49 %**

**Aliados:**



**SOLUCIÓN A UN PROBLEMA DE MÁS DE 40 AÑOS**

IP 147. Número de acciones realizadas para optimizar el sistema de captación y tratamiento de agua potable en el acueducto urbano



## 2. ACTIVIDADES GESTIONADAS PARA EL DESARROLLO DE OBJETIVOS ESTRATEGICOS

### 2.1. EFECTIVIDAD OPERATIVA

Garantizar la efectividad en la prestación de los servicios de Acueducto y Saneamiento Básico

#### 2.1.1 PROCESO GESTION DE LA OPERACION



EFECTIVIDAD OPERATIVA

## CONSUMOS INSUMOS QUIMICOS - ENERGIA

PERIODO	Consumo Quimicos (Kg)	Agua tratada (m3)	Relación Consumo quimicos/ Agua tratada (Kg/m3)	VARIACIÓN
OCTUBRE - DICIEMBRE 22	713.452	7.068.367	0,10	50%
OCTUBRE - DICIEMBRE 23	1.107.190	7.271.719	0,152	

**OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DE INSUMOS QUÍMICOS**  
(Octubre - Noviembre 2023)

PERIODO	Consumo (kWh)	Agua tratada (m3)	Relación Consumo energia/ Agua tratada (kWh/m3)	VARIACIÓN (Incremento)
SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 22	3.184.677	6.779.911	0,47	2,42%
SEPTIEMBRE - NOVIEMBRE 23	3.475.655	7.224.687	0,48	

**OPTIMIZACIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA**  
(Septiembre-noviembre 2023)

## CALIDAD IRCA Muestras de Control (Enero a Diciembre 2023)



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

900045408-EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE AGUEDUCTO Y ALCANTARILLADO AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.

2023		
MES	% IRCA MENSUAL	NIVEL DE RIESGO
ENERO	0,00%	0-5
FEBRERO	0,00%	0-5
MARZO	0,00%	0-5
ABRIL	0,00%	0-5
MAYO	0,00%	0-5
JUNIO	0,00%	0-5
JULIO	0,00%	0-5
AGOSTO	0,02%	0-5
SEPTIEMBRE	0,01%	0-5
OCTUBRE	0,04%	0-5
NOVIEMBRE	0,00%	0-5
DICIEMBRE	0,00%	0-5
PROMEDIO	0,01%	SIN RIESGO
META Resolución 2115 de 2007	5%	---

# IRCA

El IRCA consolidado para el periodo es **SIN RIESGO** - Menor a 5%

## PLAN DE MANTENIMIENTO BOCATOMA & PTAP

VIGENCIA 2023



**CUMPLIMIENTO 83%**

### ACTIVIDADES RELEVANTES DEL PLAN:

- MANTENIMIENTO SOPLADORES
- MANTENIMIENTO DE STREAMING CURRENT
- MANTENIMIENTO DE COMPRESORES
- MANTENIMIENTO MOTORES DE DISTRIBUCION
- MANTENIMIENTO VALVULAS REGULADORAS
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSFORMADORES

## PLAN DE REDUCCIÓN & CONTROL DE PÉRDIDAS

VIGENCIA 2023

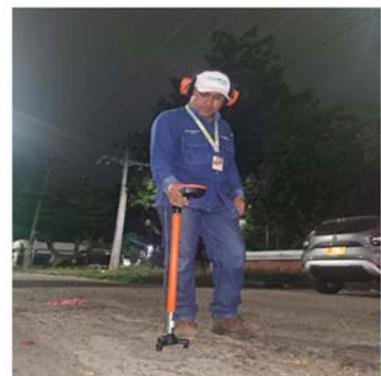
PROGRAMA 1: REDUCCIÓN DE LA SUBMEDICIÓN  
MEDIANTE LA OPTIMIZACIÓN DE LA MICROMEDICIÓN

PROGRAMA 2: MACROMEDICIÓN

PROGRAMA 3: SECTORES HIDRAULICOS

PROGRAMA 4: REHABILITACIÓN DE REDES DE  
ACUEDUCTO Y CONTROL DE PERDIDAS POR DAÑOS

**85%** CUMPLIMIENTO DEL PLAN  
DE REDUCCIÓN Y  
CONTROL DE PERDIDAS



## PROGRAMA DE MICROMEDICIÓN - IMI



ORIGEN DEL MEDIDOR	2020	2021	2022	2023 NOV	TOTAL
Adquiridos por el suscriptor directamente con Aguas de Barrancabermeja SA ESP	629	3109	1767	0	5.505
Adquiridos por el suscriptor en un punto de venta autorizado	1076	3193	4939	5075	14.283
<b>TOTAL</b>	<b>1705</b>	<b>6302</b>	<b>6.706</b>	<b>5075</b>	<b>19.788</b>

EL **ÍNDICE DE MICROMEDICIÓN EFECTIVA (IMI)** CORTE NOVIEMBRE DE 2023:

**86,01%**

**19.788**

**MICROMEDIDORES INSTALADOS**  
Desde Octubre 2020 –  
Noviembre de 2023

Actualmente se instalan medidores en varios sectores de la ciudad, mediante los proyectos integrales de construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los barrios:

Primero de Abril – Internacional - Villa Mary - Villarelys – Dorado – Miradores del Cincuentenario – Villa Nápoles – Nueva Esperanza.

## INCLUSIÓN DE NUEVOS USUARIOS



N° Registros	Tipo de Servicio	
	INDEPENDIZACIÓN	CONEXIÓN TEMPORAL
ENERO 2023	13	9
FEBRERO 2023	18	19
MARZO 2023	32	37
ABRIL 2023	15	73
MAYO 2023	23	99
JUNIO 2023	21	19
JULIO 2023	68	33
AGOSTO 2023	21	37
SEPTIEMBRE 2023	14	73
OCTUBRE 2023	16	194
NOVIEMBRE 2023	25	78
DICIEMBRE 2023	15	30
<b>TOTAL</b>	<b>281</b>	<b>701</b>
<b>Total general</b>	<b>1000</b>	

**1000**

**CUENTAS NUEVAS CREADAS**  
Corte: Diciembre 31 de 2023



## INVERSIÓN OBRAS ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO



### Producto 39. Mejoramiento de servicios públicos

IP 149. Metros lineales construidos y/o rehabilitados de redes de acueducto

IP 150. Metros lineales construidos y/o rehabilitados de alcantarillado sanitario, pluvial y canalizaciones

**META 2020-2023**  
2000 ML

**Logrado**  
62.220 ML

**META 2020-2023**  
2000 ML

**Logrado**  
23.324 ML



## INVERSIÓN EN REDES ACUEDUCTO & PTAP

VIGENCIAS 2020 – 2021 – 2022 - 2023



 **19.180.350.559**  
RECURSOS PROPIOS

 **38.359.292.414**  
REGALIAS

 **216.219**  
HABITANTES DEL DISTRITO



**60.9 KM**

KILOMETROS DE REDES DE ACUEDUCTO CONSTRUIDOS Y/O REHABILITADOS

**Meta cuatrienio:  
2 KM**

KILOMETROS DE REDES DE ACUEDUCTO CONSTRUIDOS Y/O REHABILITADOS

## INVERSIÓN EN REDES ALCANTARILLADO

VIGENCIAS 2020 – 2021 – 2022 - 2023



 **28.025.698.622**  
RECURSOS PROPIOS

 **42.477.290.517**  
RECURSOS DE REGALIAS

 **216.219**  
HABITANTES DEL DISTRITO



**30.3 KM**

KILOMETROS DE REDES DE ALCANTARILLADO CONSTRUIDOS Y/O REHABILITADOS

**Meta cuatrienio:  
2.000 M**

METROS LINEALES DE REDES DE ALCANTARILLADO CONSTRUIDOS Y/O REHABILITADOS

## EJECUCIÓN DE OBRAS 2020 - 2023

2020	COMUNA 1	COMUNA 3	COMUNA 5	COMUNA 6	COMUNA 7
Barrios intervenidos por comuna	BUENOS AIRES	JERUSALEN	COLINAS DEL SEMINARIO	ALPES	NUEVO HORIZONTE
	COLOMBIA	LOS PERIODISTAS	MIRAFLORES	BOSTON	Villa de Leyva
	LA VICTORIA			BRISAS DEL ORIENTE	VILLA DEL CORAL
	SECTOR COMERCIAL			EL PROGRESO	
				KENNEDY	



2021	COMUNA 1	COMUNA 2	COMUNA 3	COMUNA 4	COMUNA 5	COMUNA 6	COMUNA 7
Barrios intervenidos por comuna	BUENOS AIRES	CIUDAD BOLIVAR	BELEN	EL CASTILLO	BARRANCABE RMEJA CARRERA 14	DANUBIO	FUNDADORES
	COLOMBIA	NUEVO PALMIRA	JERUSALEN	EI PALMAR II	NUEVA ESPERANZA	EL PROGRESO	CHICO
	LAS PLAYAS CALLE 42	OLAYA HERRERA	LA LIBERTAD	LOS PINOS	PRIMERO DE MAYO		Los Corales
	SECTOR MALECON	PUEBLO NUEVO	LA PAZ		PROVIVIENDA TRIUNFO		Maria eugenia
		RECREO					Paraiso
		TORCOROMA					VEREDA LA INDEPENDENCIA
		URIBE URIBE					VILLARELYS II

## EJECUCIÓN DE OBRAS 2020 - 2023

2022	COMUNA 1	COMUNA 2	COMUNA 3	COMUNA 5	COMUNA 7
Barrios intervenidos por comuna	COLOMBIA FASE II	PUEBLO NUEVO	BELEN	NUEVA ESPERANZA	PABLO ACUÑA
	LA VICTORIA	Villa Olimpica	LA FLORESTA		
			SANTA ISABEL		
			VILLA NUEVA		



2023	COMUNA 1	COMUNA 2	COMUNA 3	COMUNA 4	COMUNA 5	COMUNA 6	COMUNA 7
Barrios intervenidos por comuna	BUENOS AIRES	AGUAS CLARAS	1 DE ABRIL	La Peninsula	ALCAZAR	BOSTON	9 de abril
	SAN LUIS	CIUDAD BOLIVAR	20 DE ENERO	LOS PINOS	GRANJAS	KENNEDY	ALTOS DEL CAMPESTRE
		OLAYA HERRERA	22 DE MARZO	MIRADORES DEL CINCUENTENARIO	PRIMERO DE MAYO	LAS TORRES	Los Corales
			BRISAS DE LA LIBERTAD	SANTA BARBARA	SAN JOSE OBRERO		PABLO ACUÑA
			CRISTO REY		TIERRA ADENTRO		Villa de Leyva
			INTERNACIONAL				VILLA NAPOLES
			LA PAZ				
			SANTA ISABEL				
			VILLA MARY				

## PROYECTOS ESTRATEGICOS

- 

Rehabilitación línea media tensión planta de tratamiento – Bocatoma fase 2 Sub\_2 – Suministro e **instalación de dos (2) transformadores de 1500 kVA** y **repotenciación de dos (2) transformadores de 1000 kVA**

**\$ 998.277.217**  
RECURSOS PROPIOS
- 

Construcción **tanque contacto de cloro** en la planta de tratamiento del acueducto urbano del municipio de Barrancabermeja

**\$ 6.596.797.394**  
RECURSOS REGALIAS
- 

Optimización y **construcción de los sistemas de sedimentación, retiro y proceso de tratamiento de lodos** para la planta de tratamiento de agua potable del acueducto urbano del municipio de Barrancabermeja

**\$ 32.455.715.165**  
RECURSOS ECOPETROL – DISTRITO - AGUAS
- 

Estudio para la **identificación de fuentes de abastecimiento** y selección de la alternativa más viable para el suministro de agua al perímetro urbano del municipio de Barrancabermeja.

**\$ 1.793.447.903**  
RECURSOS REGALIAS

## GESTIÓN DE PROYECTOS

OCTUBRE A DICIEMBRE 2023



### PROYECTOS VIABILIZADOS EN EL PERIODO DE OCTUBRE A SEPTIEMBRE DE 2023

Sector acueducto CMI	1
Sector Alcantarillado CMI	0
Sector Acueducto y Alcantarillado Otras Fuentes	3
Total	4

## GESTIÓN DE PROYECTOS

### RECURSOS PROPIOS AGUAS DE BARRANCABERMEJA

NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR DEL PROYECTO	FUENTES DE FINANCIACION	ESTADO
OPTIMIZACION DE LOS MACROMEDIDORES DE LA PTAP FASE 4: INSTALACION DE MACRO MEDIDORES EN LAS TUBERIAS DE ADUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.	\$168.065.556	RECURSOS PROPIOS CMI – POIR ACUEDUCTO	En Ejecución



## GESTIÓN DE PROYECTOS

### OTRAS FUENTES DE FINANCIACIÓN



NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR DEL PROYECTO	FUENTES DE FINANCIACION	ESTADO
MÍNIMO VITAL PARA LOS USUARIOS DE ESTRATOS 1 Y 2 DE ACUEDUCTO EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DE SERVICIO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P., EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER	\$ 9.324.136.645	DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	GESTION DE RECURSOS
ESTABLECIMIENTO, AISLAMIENTO Y MANTENIMIENTO, DE AREAS PARA REFORESTAR EN EL POLIGONO DE LA CIENAGA SAN SILVESTRE, DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	\$ 7.410.135.513	DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	GESTION DE RECURSOS PRESENTADO A LA CAS

## GESTIÓN DE PROYECTOS

### OTRAS FUENTES DE FINANCIACIÓN

NOMBRE DEL PROYECTO	VALOR DEL PROYECTO	FUENTES DE FINANCIACION	ESTADO
CONSTRUCCIÓN DE TRAMOS DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA LA OPERACIÓN DEL COLECTOR FERROCARRIL, DISTRITO DE BARRANCABERMEJA – SANTANDER.	\$1.284.526.468	DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	GESTION DE RECURSOS



## DAMOS CUMPLIMIENTO A LA NORMA, RESOLUCIÓN 330 DE 2017

**RESOLUCIÓN 799 DE 2021 Art. 138 Num. 13**, por la cual se modifica el reglamento técnico de agua y saneamiento (RAS)



**100**  
CENTENARIO  
Gobierno de Obras

**OBRAS QUE CAMBIAN VIDAS.. BARRIO PABLO ACUÑA**

## DISMINUCIÓN DE DAÑOS EN REDES ACUEDUCTO



**\* 92%**

Disminuyeron los daños como consecuencia de las Inversiones en la Infraestructura de acueducto



**aguas**  
de Barrancabermeja  
S.A. E.S.P.

### ESTRATEGIAS IMPLEMENTADAS

- Protección por fluctuaciones de presión en estas redes, con la instalación de las válvulas de ventosas
- Mayor control de sectores de distribución con la instalación de válvulas de cierre para operar en microcircuitos hidráulicos en sectores específicos donde viene avanzado en las inversiones para reposición de las redes.
- Implementación estricta de maniobras de control de presión en las válvulas reguladoras a la entrada de cada una de las líneas de distribución principal.
- Seguimiento en campo del comportamiento hidráulico en los distintos sectores abastecidos.
- Mantenimiento permanente de los circuitos de distribución con la manipulación de elementos hidráulicos de control (purgas).

## 2.2. CONTROL Y GESTIÓN EMPRESARIAL

**Asegurar la gestión integral de los procesos a través de la mejora continua.**

### 2.2.1 MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN

#### INDICE DE DESEMPEÑO INSTITUCIONAL

El Modelo Integrado de Planeación y Gestión, MIPG, es un marco de referencia diseñado para que las entidades identifiquen problemáticas, planeen, ejecuten y hagan seguimiento a su gestión para el beneficio del ciudadano.

El Modelo cuenta con una herramienta en línea, el Formulario Único Reporte de Avances de la Gestión, FURAG, a través de la cual se capturan, monitorean y evalúan los avances sectoriales e institucionales en la implementación de las políticas de desarrollo administrativo de la vigencia anterior al reporte.

Aguas de Barrancabermeja S.A. E.S.P. registra un **IDI** de **76.5** puntos en 2022 ubicándose por encima del puntaje promedio de las entidades del grupo par que está en 63.70 puntos

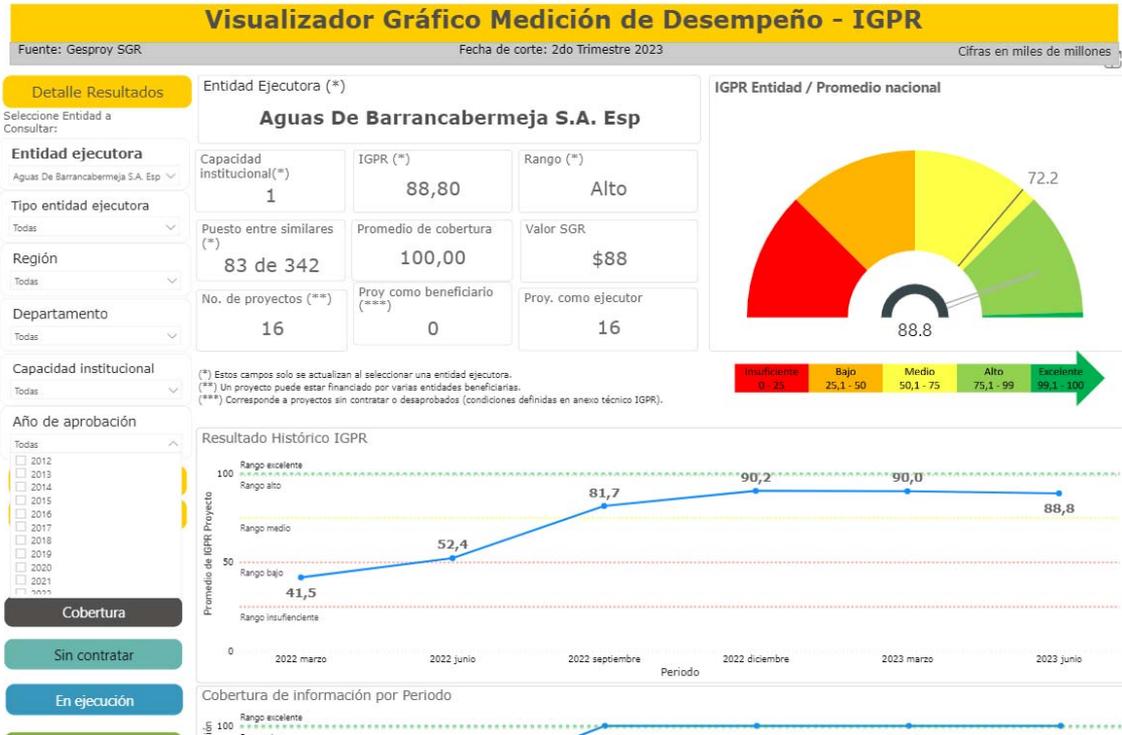


## 2.2.2 MEJORAMIENTO DE PROCESOS

Proyectos Financiados con recursos del Sistema General de regalías y seguimiento a través de la plataforma GESPROY-SGR, con cargue oportuno

Aguas de Barrancabermeja S.A. E.S.P. registra una medición de desempeño de **88.8 puntos** en seguimiento y reporte oportuno de información en GESPROY, corte segundo trimestre 2023

Descargar PDF



## INDICADOR UNICO SECTORIAL IUS – Nivel de riesgo

AUTOEVALUACION				
DIMENSIÓN	Pond	Puntaje	TOTAL PUNTAJE 2022	
1 CS. Calidad del servicio	12,5%	99,72	12,47	
2 EP. Eficiencia en la Planificación y Ejecución de Inversiones	12,5%	75,29	9,41	
3 EO. Eficiencia en la operación	12,5%	76,73	9,59	
4 GE. Eficiencia en la gestión empresarial	12,5%	100,00	12,50	
5 SF. Sostenibilidad financiera	12,5%	77,50	9,69	
6 GYL. Gobierno y transparencia	12,5%	67,59	8,45	
7 SA. Sostenibilidad ambiental	12,5%	100,00	12,50	
8 GT. Gestión tarifaria	12,5%	44,63	5,58	
<b>IUS</b>			<b>80,18</b>	
<b>RIESGO MEDIO BAJO</b>				

Vigencia	Resultado IUS SSPD	Nivel de Riesgo
2020	65,14	Riesgo Medio
2021	76,11	Riesgo Medio
2022	76,34	Riesgo Medio

Resultado del IUS	Clasificación de Nivel de Riesgo
0 ≤ IUS ≤ 30	Riesgo Alto
30 < IUS ≤ 60	Riesgo Medio Alto
60 < IUS ≤ 80	Riesgo Medio
80 < IUS ≤ 90	Riesgo Medio Bajo
90 < IUS ≤ 100	Riesgo Bajo

Resolución **CRA 906 de 2019**, aclarada y corregida por la resolución CRA 926 de 2020 y 946 de 2021, definen los **critérios, metodologías, indicadores, parámetros y modelos** de carácter obligatorio para evaluar la gestión y resultados de las personas prestadoras de los servicios públicos domiciliarios de acueducto y/o alcantarillado, se establece la metodología para clasificarlas de acuerdo con el nivel de riesgo.

## GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

### CELEBRACIÓN DIA DEL NIÑO

El día 31 de octubre la vigencia 2023 se realizó la Celebración del día del Niño, la cual se desarrolló en el club infantes con los hijos de los trabajadores en edades entre 0 a 11 años, los participantes a estas actividades disfrutaron de las diferentes atracciones como saltarines, inflables, presentaciones animadas, juegos de mesa, y demás atracciones disponibles para esta celebración.



## DÍA DE LA FAMILIA

El día 20 de diciembre se realizó la celebración del día de la Familia del II semestre 2023, para la cual se contó con la participación del núcleo familiar primario de los trabajadores que asistieron a la actividad.

En el desarrollo de esta celebración se tuvo la participación de diferentes invitados quienes generaron espacios de esparcimiento y recreación a las familias participes a la actividad.

Dentro de la logística de este evento se realizaron las siguientes conmemoraciones:

- ✓ DIA DEL TRABAJADOR OPERATIVO
- ✓ RECONOCIMIENTO A LA LABOR
- ✓ MEJOR GRUPO DE TRABAJO



## GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

### DIA DEL TRABAJADOR OPERATIVO

En este reconocimiento se destaca las buenas prácticas en la operación de equipos, herramientas y actividades operativas.

En esta actividad se realizó reconocimiento al personal directamente implicado del proceso de potabilización de agua quienes ocupan los siguientes roles:

- Operadores – Producción
- Auxiliares planta global
- Operadores – Técnicos mantenimiento
- Técnicos saneamiento y técnico distribución
- Técnicos recuperación



## GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

### RECONOCIMIENTO A LA LABOR

Se hace con la finalidad de premiar y agradecer a los trabajadores oficiales por su dedicación, eficiencia y calidad en el desarrollo de sus actividades durante el año vigente, incentivando siempre a una mejora continua.

### MEJOR GRUPO DE TRABAJO

El objetivo fue reconocer al equipo de trabajo que durante la vigencia 2023 fue ejemplar por su profesionalismo, dedicación, calidad laboral y compromiso en el cumplimiento de los objetivos de la empresa.

Para la vigencia 2023 este reconocimiento fue otorgado al Equipo Comercial.



## CONCURSOS DE ASCENSO

Durante el mes de diciembre se realizó el concurso de ascenso para las siguientes vacantes:

- PROFESIONAL I PAGADOR
- TÉCNICO OPERATIVO RECUPERACIÓN

Para este proceso se realizó reclutamiento interno para el cual se postularon los siguientes trabajadores:

- 3 Postulados para la Vacante de Profesional I Pagador
- 5 Postulados para la vacante de Técnico Operativo Recuperación.



En este proceso se realizaron diferentes pruebas las cuales identificaban los aspectos requeridos de los participantes, y se tuvieron en cuenta los siguientes factores de calificación:

- Formación académica
- Antigüedad
- Experiencia
- Prueba psicotécnica
- Prueba de conocimiento
- Entrevista



## GESTIÓN DOCUMENTAL

La Gestión Documental se ha convertido en un propósito de esta Administración, siendo una parte esencial de cualquier operación empresarial eficiente.

- IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS ARCHIVISTICOS
  - TRD inscritas en el Registro Único de Series Documentales del AGN
  - TVD Documentadas y en revisión del Comité Departamental de Archivos
  - Inventarios documentales en implementación y monitoreo permanente
- IMPLEMENTACION Plan Institucional de Archivos – PINAR
- IMPLEMENTACION Programa de Gestión Documental – PGD



## ESTRATEGIAS DE RECAUDO – PUNTOS DE PAGO



### 2.3. SOSTENIBILIDAD FINANCIERA

Garantizar la sostenibilidad financiera para genera valor económico para la empresa

#### 2.3.1 ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CON CORTE A NOVIEMBRE DE 2023

Es el documento contable que refleja la situación financiera de la empresa Aguas de Barrancabermeja S.A ESP., con corte al 30 de Noviembre de 2023 y que permite efectuar un análisis de los resultados, comparados con el mismo período del año anterior, incluye el activo, el pasivo y el capital contable o patrimonio.

#### ACTIVOS:

ACTIVOS	NOVIEMBRE 2023	NOVIEMBRE 2022	VARIACIÓN
<b>EFFECTIVO</b>	<b>8.862.437.014,09</b>	<b>2.942.761.797,16</b>	201,16%
<b>DEUDORES</b>	<b>40.773.940.307,26</b>	<b>20.828.195.984,55</b>	95,76%
Servicios Públicos	20.209.206.348,89	19.527.003.122,89	3,49%
Otros deudores	35.256.488.584,37	14.279.551.776,76	146,90%
Deterioro de Deudores	-14.691.754.626,00	-12.978.358.915,10	13,20%
<b>INVENTARIOS</b>	<b>321.150.673,65</b>	<b>213.241.014,45</b>	50,60%
<b>PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO</b>	<b>26.388.042.296,60</b>	<b>23.157.463.761,80</b>	13,95%
<b>OTROS ACTIVOS</b>	<b>4.275.040.815,05</b>	<b>3.790.935.582,14</b>	12,77%
Impuesto de renta diferido	4.168.985.090,55	3.699.602.027,14	12,69%
Bienes y Servicios Pagados por Anticipado	65.508.660,50	62.451.154,00	4,90%
Intangibles	40.547.064,00	28.882.401,00	40,39%
<b>TOTAL ACTIVOS</b>	<b>80.620.611.106,65</b>	<b>50.932.598.140,10</b>	58,29%

Los activos son todos aquellos bienes, recursos, derechos y valores con los que cuenta una empresa, es decir, todo aquello que suma a su favor. Pueden ser bienes inmuebles, construcciones, infraestructuras, máquinas, vehículos, equipos tecnológicos o sistemas informáticos, pero también derechos de cobro por servicios prestados a terceros o la venta física de productos y bienes a sus clientes.

Los activos de la empresa Aguas de Barrancabermeja S.A. E.S.P., a 30 de noviembre de 2023 asciende a la suma de \$80'620.611.106,65 los cuales están representados así: Efectivo, Deudores, Inventarios, Propiedad Planta y Equipos y Otros Activos; en comparación con el mismo periodo del año anterior tuvo un incremento del 58.29%, principalmente a la celebración de contratos en administración, recursos del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

Dentro de las partidas más significativas en los activos encontramos:

**Efectivo:** La empresa dentro de su cuenta de recursos en efectivo en bancos la suma de \$8'862.437.014,09 que corresponden a la siguiente distribución:

Fuente	Valor	Porcentaje
Recursos Propios	1.583.636.812,28	18%
Recursos de Convenios	7.278.800.201,81	82%
<b>Total</b>	<b>8.862.437.014,09</b>	<b>100%</b>

**Deudores:** con respecto al año anterior, este rubro tuvo un incremento del 95,76% que obedece principalmente a la celebración de contratos para ejecución de obras, con cargo a recursos sin situación de fondos.

**Propiedades, Planta y Equipos:** se presenta un incremento del 13,95% en el año 2023 respecto al año 2022; dentro de lo más representativo se destaca la activación en redes de acueducto y alcantarillado.

**PASIVOS:**

Los Pasivos de la empresa a noviembre 30 de 2023 suman \$28'850.504.334,90 los cuales están conformados por:

<b>PASIVO</b>			
<b>CUENTAS POR PAGAR</b>	<b>49.385.320.353,65</b>	<b>22.837.698.595,40</b>	<b>116,24%</b>
Operaciones de Crédito	0,00	2.291.666.666,67	
Adquisición de Bienes y Servicios	3.457.339.471,90	1.463.085.205,46	136,30%
Acreedores	4.658.648.878,00	3.435.656.165,91	35,60%
Retención en la Fuente	447.136.502,18	190.760.701,38	134,40%
Impuestos Contribuciones y Tasas	654.360.266,00	185.002.509,00	253,70%
Impuesto al valor agregado	419.857,00	250.353,00	67,71%
Depósitos Recibidos de Terceros	40.167.415.378,57	15.271.276.993,98	163,03%
<b>OBLIGACIONES LABORALES</b>	<b>2.275.485.055,36</b>	<b>2.289.609.260,28</b>	<b>-0,62%</b>
<b>PASIVOS ESTIMADOS Y PROVISIONES</b>	<b>2.227.267.837,00</b>	<b>4.456.925.537,00</b>	<b>-50,03%</b>
<b>OTROS PASIVOS</b>	<b>4.470.634,55</b>	<b>31.646.911,84</b>	<b>-85,87%</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>	<b>53.892.543.880,56</b>	<b>29.615.880.304,52</b>	<b>81,97%</b>

**Cuentas por pagar:** suman \$53.892.543.880,56 dentro de los cuales se encuentra cuentas por pagar, por bienes y servicios, retenciones e impuestos y otros acreedores, depósitos recibidos en administración; Con respecto al mismo período del año anterior, tuvo un incremento del 116,24%, principalmente con la celebración y ejecución de convenios y contratos con cargo al SGR.

**Pasivos estimados y provisiones:** Si bien la empresa tiene demandas en contra por valor de alrededor de los 26 mil millones de pesos, con corte al mes de noviembre de 2023 se han contabilizado provisiones para su cubrimiento por valor de \$2.227.267.837, presentando una disminución del 50.03% con respecto del mismo periodo del año anterior.

**Otros pasivos:** comprenden los valores correspondientes a ingresos recibidos por anticipado por un valor de \$4.470.634,56.

### **PATRIMONIO:**

<b>PATRIMONIO</b>			
<b>PATRIMONIO INSTITUCIONAL</b>	<b>21.169.292.044,80</b>	<b>20.127.941.025,42</b>	<b>5,17%</b>
Capital Suscrito y Pagado	2.830.000.000,00	2.830.000.000,00	0,00%
Capital Fiscal	1.305.707.907,00	1.305.707.907,00	0,00%
Reservas	5.879.908.778,97	5.879.908.778,97	0,00%
Utilidad o Excedente Acumulados	11.153.675.358,83	10.112.324.339,45	10,30%
<b>RESULTADOS DEL EJERCICIO</b>	<b>5.558.775.181,29</b>	<b>1.188.776.810,16</b>	<b>367,60%</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>26.728.067.226,09</b>	<b>21.316.717.835,58</b>	<b>25,39%</b>

El patrimonio líquido es el resultado de depurar los activos restándole los pasivos, es en realidad lo que la empresa posee, ya que los pasivos son obligaciones con terceros, y parte de los activos están respaldando esas deudas, interpretándose que en un momento

dado los activos pertenecen a esos terceros, puesto que están respaldando una obligación, la cual se puede hacer exigible para su cancelación.

Con corte al mes de noviembre de 2023 el patrimonio se encuentra por valor de \$26´728.067.226,09; el cual tuvo un incremento del 25.39% respecto al mismo periodo del año inmediatamente anterior en razón al resultado del ejercicio.

## ESTADO DE RESULTADOS

<b>ESTADO DE RESULTADOS COMPARATIVO</b>			
	<b>NOVIEMBRE 2023</b>	<b>NOVIEMBRE 2022</b>	<b>VARIACIÓN</b>
<b>INGRESOS OPERACIONALES</b>			
Servicio de Acueducto y alcantarillado	44.070.387.773,00	38.728.447.963,42	13,79%
Devoluciones por rebajas y ajustes	-908.720.583,00	-831.837.257,00	9,24%
<b>Total ingresos operacionales</b>	<b>43.161.667.190,00</b>	<b>37.896.610.706,42</b>	<b>13,89%</b>
<b>COSTOS DE VENTA DE SERVICIOS</b>			
Servicio de Acueducto	20.962.213.637,31	19.793.049.650,56	5,91%
Servicio de Alcantarillado	9.848.555.327,26	8.766.813.030,51	12,34%
<b>Total costo de ventas</b>	<b>30.810.768.964,57</b>	<b>28.559.862.681,07</b>	<b>7,88%</b>
 <b>UTILIDAD BRUTA OPERACIONAL</b>	<b>12.350.898.225,43</b>	<b>9.336.748.025,35</b>	<b>32,28%</b>

La empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP., presenta una utilidad bruta operacional con corte al mes de noviembre de \$12.350.898.225,43, lo que representa un 32.28% comparada con el mismo corte del año inmediatamente anterior.

Se centra exclusivamente en los **ingresos y gastos operacionales**, que son los que están relacionados directamente con la actividad principal de la empresa que corresponde a la prestación de servicios públicos domiciliarios.

A continuación, a la utilidad bruta operacional se le restan los gastos operacionales de administración, y se suman otros ingresos menos otros gastos

<b>GASTOS OPERACIONALES</b>			
De Administración	8.176.585.152,97	7.543.412.105,98	8,39%
Provisiones, amortización, deterioro	703.225.362,00	604.701.342,00	16,29%
<b>Total gastos operacionales</b>	<b>8.879.810.514,97</b>	<b>8.148.113.447,98</b>	8,98%
<b>UTILIDAD /PERDIDA OPERACIONAL</b>	<b>3.471.087.710,46</b>	<b>1.188.634.577,37</b>	192,02%
<b>OTROS INGRESOS</b>			
Financieros	133.885.676,65	143.418.177,65	-6,65%
Otros ingresos diversos y extraordinarios	2.448.558.859,43	91.287.258,49	2582,26%
<b>Total otros ingresos</b>	<b>2.582.444.536,08</b>	<b>234.705.436,14</b>	1000,29%
Financieros	427.458.619,34	227.263.740,35	88,09%
Gastos diversos	67.298.445,91	5.803.463,00	1059,63%
Impuestos Diferidos	0,00	1.496.000,00	
<b>Total gastos</b>	<b>494.757.065,25</b>	<b>234.563.203,35</b>	110,93%
<b>UTILIDAD DEL EJERCICIO</b>	<b>5.558.775.181,29</b>	<b>1.188.776.810,16</b>	367,60%

Con corte al 30 de noviembre de 2023, la empresa Aguas de Barrancabermeja S.A. ESP., arrojan una utilidad de \$5'558.775.181,29, y es el resultado aritmético de tomar los ingresos del período y restarle los costos y gastos asociados al mismo periodo.

En términos sencillos este reporte es muy útil para la gerencia, ya que ayuda a saber si la empresa está prestando los servicios misionales, qué cantidad está vendiendo como servicios, cómo se están administrando los gastos y cuál es el costo de ventas de tal modo que nos da a saber con certeza si estamos generando utilidades o no, brindado una visión panorámica del comportamiento de la empresa

### 2.3.2 GESTIÓN COMERCIAL



El comportamiento de los Usuarios de Acueducto y Alcantarillado evidencia una tendencia de crecimiento: El aumento de Usuarios de Acueducto de 2022 a 2023 fue de 1.153, pasando de 65.104 a 66.257 con una variación de +1,8%. El aumento de Usuarios de Alcantarillado de 2022 a 2023 fue de 607, pasando de 55.478 a 56.085 con una variación de +1,1%.

### 2.3.3 GESTION COBRO COACTIVO



**PROCEOS ADMINISTRATIVOS DE COBRO COACTIVO**  
**ACTIVOS:** 976 EXPEDIENTES.

**MEDIDAS CAUTELARES INSCRITAS :** 78 MEDIDAS DE EMBARGO SOBRE BIENES INMUEBLES.

**RECUADO PROMEDIO MENSUAL DE USUARIOS CON PROSESO DE COBRO COACTIVO:** 468 USUARIOS REGULARIZADOS CON PAGOS PROMEDIO MENSUAL DE (\$ 44.826.000)

**RECUADO 2023 USUARIOS CON COBRO COACTIVO:**  
 \$ 538,037,249

**GESTION PERSUASIVA JURIDICA SECRETARIA GENERAL**  
 : 515 ACCIONES PERSUASIVAS JURIDICAS A USUARIOS MAYORES A 60 MESES.

**SOLICITUDES DE BAJA EN CUENTAS POR REMISIBILIDAD DE LAS OBLIGACIONES :** 13 EXPEDIENTES REMITIDOS AL COMITÉ DE SOSTENIBILIDAD CONTABLE PARA BAJA EN CUENTAS.

**PROCESOS DE ADMINISTRATIVOS Y/O PENALES DE DEFRAUDACION DE FLUIDOS :** 2 EXPEDIENTES EN FISCALIA.

## GESTION DE CARTERA



### PLAN PARA LA GESTION INTEGRAL DE USUARIOS 2023

**OBJETIVO:** Impactar los objetivos estratégicos organizacionales, a través de la gestión integral de usuarios que redunde en el fortalecimiento organizacional, la mejora continua de los procesos y subprocesos de la compañía y la calidad de vida de nuestros suscriptores/usuarios.

**ALCANCE:** El plan contiene las estrategias a desarrollar durante la vigencia 2023 por parte de las dependencias de la compañía y el liderazgo de Directivos y Profesionales Jefe.

Dentro de las estrategias a desarrollar para el logro de la Gestión de Cartera, se implementa y fortalecen las siguientes actividades:

**INCLUSIÓN DE NUEVOS USUARIOS - INUS  
SUSPENSIÓN**

**CORTE**

**PROCESOS PERSUASIVO – JURIDICO**

**CAMPAÑAS DE RECAUDO**

**SOCIALIZACIONES CERO ATRASOS**

**ACTUALIZACIÓN DE DATOS**

**VULNERABILIDAD**

**SANEAMIENTO**

## 2.4. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

**Promover acciones orientadas a la protección y conservación del recurso hídrico**

### PTAR SAN SILVESTRE



### PLANTA DE LODOS PTAP



Optimización y construcción de los sistemas de sedimentación, retiro y proceso de tratamiento de lodos para la planta de tratamiento de agua potable del acueducto urbano del municipio de Barrancabermeja

**ESTUDIO PARA IDENTIFICACION DE FUENTE ALTERNA DE ABASTECIMIENTO**



**MINIPTARS URBANAS Y RURALES**



**SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL**



**IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA DE MANEJO Y CONSERVACION DE SUELO, FLORA Y FAUNA, MIRS, PUEAA**

- PARTICIPACION MESA INTERINSTITUCIONAL LIDERADA POR LA CAS, Y PROCURADURIA 24 JUDICIAL II AMBIENTAL Y AGRARIO.
- PARTICIPACION DEL SIMULACRO NACIONAL DE RESPUESTA A EMERGENCIA – CORDINADO POR LA SUBSECRETARIA DE GESTION DE RIESGO DE DESASTRE DEL DISTRITO
- PARTICIPACION SOCIALIZACION PROYECTO PARA LA CONSERVACION Y PROTECCIÓN DE LA CIENAGA SAN SILVESTRE – PARTICIPACIÓN DE LA REUNION INTERINSTITUCIONAL – LIDERADA POR SUBSECRETARIA DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRE DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA

## 2.5. ASEGURAMIENTO GRUPOS DE VALOR

**Ser reconocidos como una empresa competitiva y orientada hacia la mejora del servicio al ciudadano**

### 2.5.1 RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL RSE

#### ALIANZAS EDUCATIVAS

Desde el área de Responsabilidad Social, promovemos programas de educación ambiental con Instituciones Educativas que incentiven a controlar, conservar, mitigar el impacto ambiental ocasionado por los malos hábitos como el desperdicio del agua, alcantarillas convertidas en basureros, entre otros.

A través del Taller Ruta del Agua se despierta en los estudiantes, el sentido de conciencia ambiental para que observen y analicen el estado actual de nuestros humedales (Ciénegas Miramar, Juan Esteban, San Silvestre y Río Magdalena)

COLEGIO EL CASTILLO



#### VULNERABILIDAD EN SERVICIOS PUBLICOS

El Índice de Pobreza Multidimensional en Barrancabermeja indica que el 26.4% de las personas en el Distrito se encuentran en condición de miseria, siendo esta una de las principales causas que refleja el comportamiento de nuestra cartera. Por ello, debemos diseñar e implementar alternativas

1. Incluir en la Política Financiera, un tratamiento especial para los casos con enfoque diferencial. (Usuanos en niveles de pobreza extrema o indigencia)
2. Promover nuestro servicio de agua potable a las personas en condición de discapacidad o en condiciones de debilidad garantizándoles el suministro de mínimo vital de agua.
3. Castigar cartera y facilitar acuerdos especiales de pago a las personas adultas mayores en condiciones de discapacidad o debilidad a causa de una enfermedad especial.



## CERTIFICACION EN COMPETENCIAS LABORALES

Con el propósito de tecnificar a los trabajadores para mejorar la calidad del servicio, a través del SENA se logró certificar más de 20 funcionarios y personal externo en normas de fontanería

- Mantenimiento de redes de acueducto y alcantarillado de acuerdo a procedimientos técnicos.
- Instalación de redes de acueducto y alcantarillado de acuerdo a procedimientos técnicos
- Registrar consumo de servicios públicos de acuerdo con procedimiento técnico y normativa
- Corregir defraudación de fluidos de acuerdo con procedimientos técnicos.



## CONSULTAS PÚBLICAS A GRUPOS DE VALOR E INTERÉS

- Los usuarios señalan el **Saneamiento Básico** como su mayor necesidad, solicitando limpieza de redes por taponamiento. La causa se origina por los **malos hábitos** que tienen los comunidades



**Cuidar el alcantarillado es  
Arrojar la basura en su lugar**



- **Comportamiento de los usuarios en el pago de los servicios públicos**

Según el orden de prioridad en el Agua ocupa el tercer lugar, por debajo de la Energía y el Gas.

Intensificar las medidas de cortes a los usuarios por mes vencido y adelantar campañas publicitarias de estar al día con el pago del agua.

1. Energía
2. Gas
3. Agua
4. Celular
5. Internet

## INFORME ENCUESTA DE PERCEPCIÓN EN SOCIALIZACIÓN DE OBRAS

### RESULTADOS DE LA ENCUESTA

1. El 86.25% de los encuestados están al día con el pago del agua. el 13.75% están en mora
2. El 81,25 de la población encuestada se encuentra satisfecha por los servicios que presta Aguas de Barrancabermeja.
3. El 95% de los usuarios confían en los trabajos que realiza Aguas de Barrancabermeja porque saben que van a tener excelentes beneficios y mejorar su calidad de vida.
4. Los usuarios reafirman el grado de credibilidad y confianza que depositan en la Empresa al afirmar que cumple con los compromisos planteados en las socializaciones de obras.
5. las personas en compensación con los trabajos realizados se comprometen a cuidar y defender la Empresa. como también al estar al día en el pago..



### #AguasContigo

🗓️ Miércoles de Flexi Festival de Pagos.  
🕒 Hasta las 9:00 p.m. estaremos realizando acuerdos de pago en los salones comunales de los barrios: Minas del Paraíso, Buenavista II etapa, Parque Ecológico del barrio Cincuentenario, escuela Rafael Rangel y en la calle 33 #43-44 Planada del Cerro.  
👉 Aprovecha esta oportunidad para ponerte al día con los servicios de acueducto y alcantarillado.



## OFERTA INSTITUCIONAL

🗓️ Mañana perfecta para hacer acuerdos de pago y actualización de datos con Aguas de Barrancabermeja.  
🗓️ Hoy sábado 18 de noviembre estamos con nuestra jornada de Flexi Festival de Pagos en diferentes puntos del #Distrito hasta las 3:00 p.m.  
📍 Jerusalén- Salón Comunal.  
📍 Ciudadela Pipatón- Salón Comunal.  
📍 Floresta- Calle 71 #31-04 Frutachos.  
📍 Jorge Eliécer Gaitán- Calle 65 #34 A60.  
📍 Inscredial- Carrera 22 #45-12.  
¡Te esperamos!



### #FlexiFestivalDePagos

🗓️ A esta hora seguimos en diferentes puntos del Distrito haciendo acuerdos de pago.

🕒 Hasta las 9:00 p.m. de hoy jueves 9 de noviembre de 2023, estaremos en los salones comunales de los barrios: Primero de Mayo, La Esperanza, 9 de Abril, Villarelys y en la tienda La Sangileña del barrio Las Granjas.

👉 ¡Ven y aprovecha las facilidades que estamos ofreciendo en la campaña!



## PROCESO DE EMPALME

#AguasInforma

👷 Estamos con el equipo de trabajo de empalme del nuevo gobierno, entregando el balance del cuatrienio por parte de la empresa Aguas de Barrancabermeja.

👷 Inversiones en redes de acueducto, alcantarillado, micromedición, índice de agua no contabilizada, entre otros, estuvieron entre los temas presentados.



## OBRAS CON CALIDAD E INTEGRIDAD



En Aguas de Barrancabermeja, dejamos que nuestras obras hablen por sí mismas. 🚧👷 Cada proyecto refleja nuestra integridad y compromiso con la comunidad. 🙌👷 #Integridad 🌞



# Brindamos

BIENESTAR Y CALIDAD DE VIDA



Gobierno  
de Obras

