modelo integrado de planeación y gestión

INFORME DE CONTROL POLÍTICO No. 1 VIGENCIA 2024

PAIPA S.A. E.S.P.
Red Vital

TABLA DE CONTENIDO

1 SÍRVASE INFORMAR SI LA RONDA DEL LAGO SOCHAGOTA CUENTA CON ALCANTARILLADO PERIMETRAL EN SU TOTALIDAD, DE IGUAL MANERA, CADA CUANTO SE HACE MANTENIMIENTO A LAS RESPECTIVAS CAJAS. 3

2 SÍRVASE INFORMAR CUÁLES SON LAS ACCIONES IMPLEMENTADAS PARA LA MEJORA DE ASEO DEL MUNICIPIO DESPUÉS DE CADA EVENTO REALIZADO. 6

3 SÍRVASE ESPECIFICAR SOBRE LOS INGRESOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO INVERTIDOS EN OBRAS PARA EL MUNICIPIO. 14

4 SÍRVASE INFORMAR ACERCA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LA ENTIDAD. 16

5 SÍRVASE A INFORMAR LOS PROCESOS LEGALES O DEMANDAS QUE A LA FECHA TIENE LA ENTIDAD..... 1

6 SÍRVASE EXPONER ACERCA DE SU PLAN OPERATIVO ANUAL, ESPECIFICANDO PROYECTOS DE INVERSIÓN O ÁREAS A INTERVENIR EN LAS ÁREAS DE ALCANTARILLADO O ACUEDUCTO. 1

7 SÍRVASE EXPONER LAS METAS O ACTIVIDADES QUE DEBE ADELANTAR SU DEPENDENCIA ACERCA DEL PGIRS MUNICIPAL. 1

8 SÍRVASE EXPONER EN QUÉ ESTADO ESTÁ EL PROYECTO DENOMINADO “CHORRO BLANCO “ACERCA DE LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO Y LA CITACIÓN Y HALLAZGO, LA OPERATIVIDAD Y LA PROPUESTA TÉCNICA PARA SU PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. 3

9 SÍRVASE INFORMAR EL ESTADO ACTUAL DEL PARQUE AUTOMOTOR CON EL CUAL CUENTA LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS. 6

10 SÍRVASE INFORMAR EL ESTADO ACTUAL DE LOS PROCESOS JURÍDICOS Y FINANCIEROS ADELANTADOS ANTE CORPOBOYACÁ. 9

11 SÍRVASE INFORMAR EL ESTADO ACTUAL DE LA CARTERA DE COBROS Y LAS ACCIONES PARA SU RECUPERACIÓN. 2

1 SÍRVASE INFORMAR SI LA RONDA DEL LAGO SOCHAGOTA CUENTA CON ALCANTARILLADO PERIMETRAL EN SU TOTALIDAD, DE IGUAL MANERA, CADA CUANTO SE HACE MANTENIMIENTO A LAS RESPECTIVAS CAJAS.

El Alcantarillado perimetral se encuentra construido para conducir agua residual doméstica en diámetros de 8 y 10 pulgadas en tubería anillada:

Tramo 1. desde el pino al sistema de tratamiento de agua Residual con una longitud de 4 kilómetros.

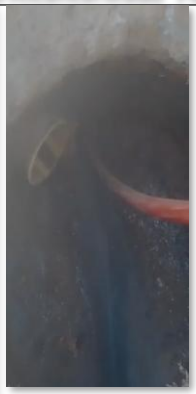
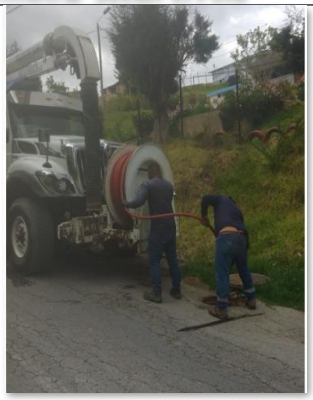
Tramo 2. Desde el Club de tiro Caza y pesca con una longitud de 2 kilómetros



- El mantenimiento se realiza periódicamente

Mantenimiento Alcantarillado Perimetral Sector el Pino




Mantenimiento Alcantarillado Perimetral club Militar

Con sonda






Mantenimiento Alcantarillado Perimetral Sector el Club Náutico

Con sonda






Mantenimiento Alcantarillado Perimetral Sector el Club Náutico-

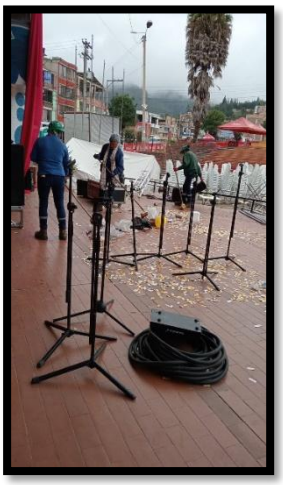
con equipo succión presión






2 SÍRVASE INFORMAR CUÁLES SON LAS ACCIONES IMPLEMENTADAS PARA LA MEJORA DE ASEO DEL MUNICIPIO DESPUÉS DE CADA EVENTO REALIZADO.

- En el transcurso del 2024 se realizaron los siguientes eventos:
- 11, 12 y 13 de mayo, “Festival de la Ruana, El Pañolón, La Almojábana y El Amasijo”















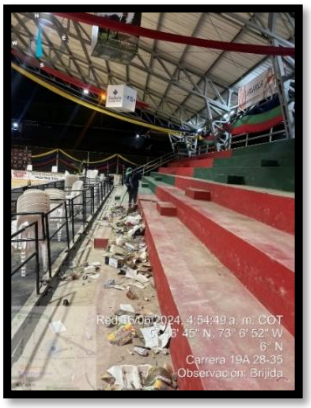
- 8 y 9 de junio, “Feria Nacional Ovino Caprina”



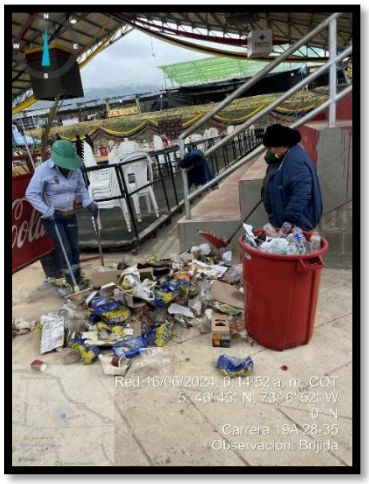


- 15 de junio, “Feria Nacional Equina FEDEQUINA”


Red:16/06/2024, 4:33:37 a. m. COT
5° 46' 47" N, 73° 6' 51" W
123° SE
Carrera 19A 28-35
Observación: Brijida

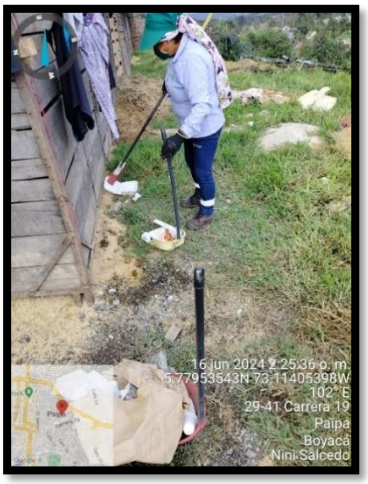

Red:16/06/2024, 4:54:49 a. m. COT
6° N
Carrera 19A 28-35
Observación: Brijida


Red:16/06/2024, 6:07:28 a. m. COT
5° 46' 48" N, 73° 6' 52" W
350° N
Carrera 19A 28-35
Observación: Brijida


Red:16/06/2024, 6:14:52 a. m. COT
5° 46' 45" N, 73° 6' 52" W
0° N
Carrera 19A 28-35
Observación: Brijida


Red:16/06/2024, 7:14:19 a. m. COT
5° 46' 47" N, 73° 6' 51" W
114° SE
Calle 29 19-60
Observación: Brijida

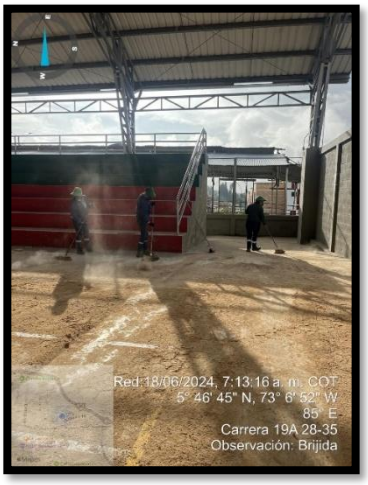



16 jun 2024 2:25:36 p. m.
5.77953543N 73.11405398W
102° E
29-41 Carrera 19
Paipa
Boyacá
Nini Salcedo


17 jun 2024 4:39:54 a. m.
219° SW
Paipa
Boyacá
Nini Salcedo

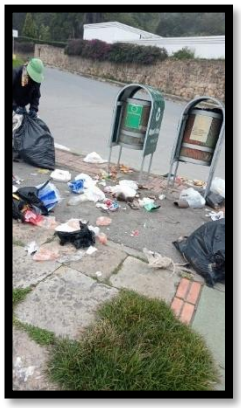






- 29, 30 de junio y 1 julio, “Festival del Lago”



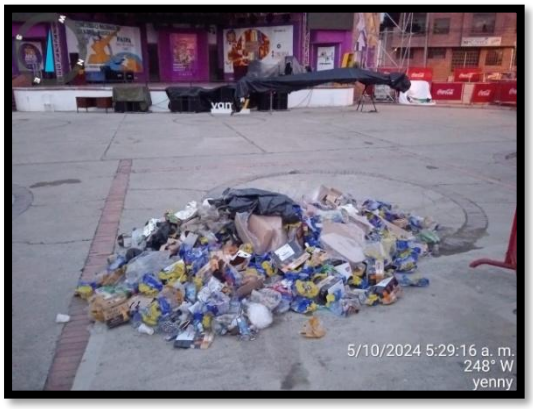




- 5 y 6 de octubre, “Concurso Nacional de Bandas

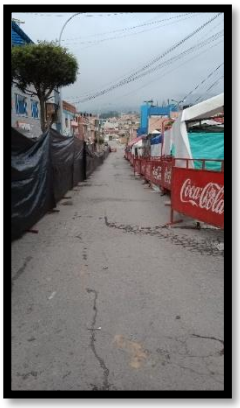

5/10/2024 5:19:09 a. m.
323° NW
yenny


5/10/2024 5:18:59 a. m.
287° W
yenny

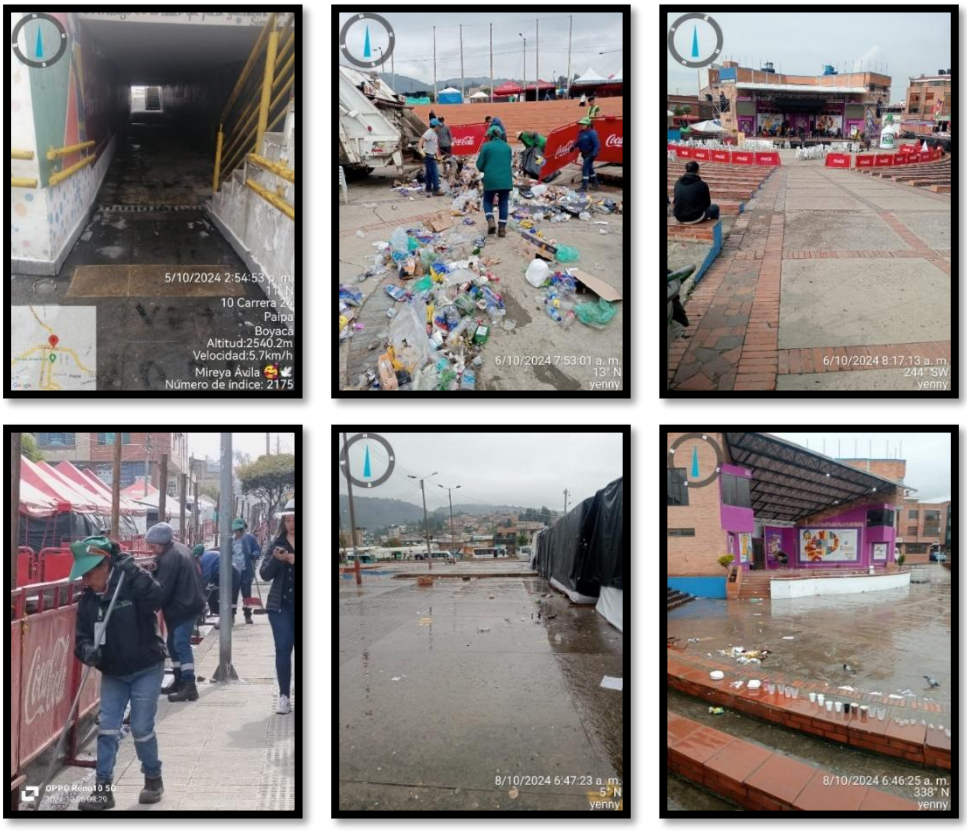

5/10/2024 5:29:16 a. m.
248° W
yenny





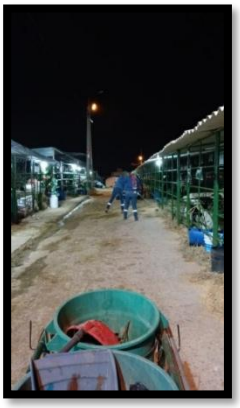



5/10/2024 4:04:25 p. m.
189° S
241 Carrera 23
Paipa
Boyacá
Altitud:2526.7m
Velocidad:0.0km/h
Mireya Avila
Número de índice: 2182



- 26 y 27 de octubre, “Feria Nacional Normando 80 años”

















- 7 de diciembre, “Lavado de Calle 25 para alumbrado navideño”







- 19, 20, 21, y 22 de diciembre, “Aguinaldo Paipano”













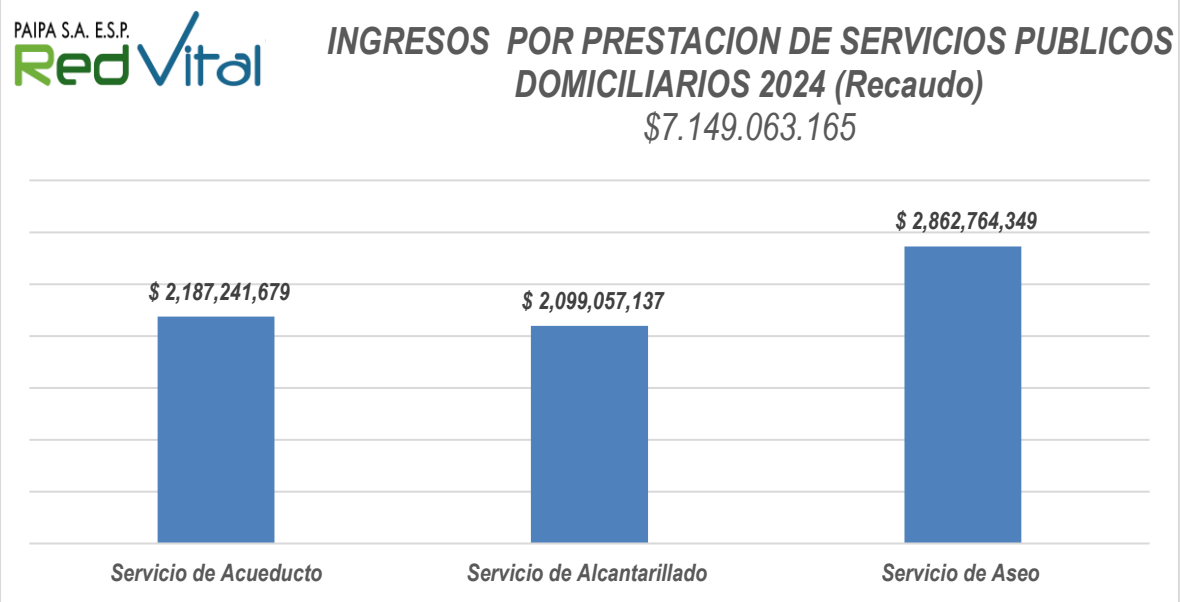


Red Vital Paipa S.A. E.S.P. realiza limpieza, desinfección y adecuación de los escenarios antes y después de cada evento, como se evidencia en el registro fotográfico. Se dispone de gran parte del personal de barrido, ornato y recolección, así como del parque automotor, incluso viéndonos en la obligación de reprogramar algunas actividades para cubrir este tipo de eventos con el objetivo de ofrecer a los residentes y visitantes la mejor imagen de nuestro municipio. Cabe resaltar que algunos de estos eventos son de carácter privado y Red Vital S.A. E.S.P. no recibe ningún beneficio económico por la prestación del servicio.

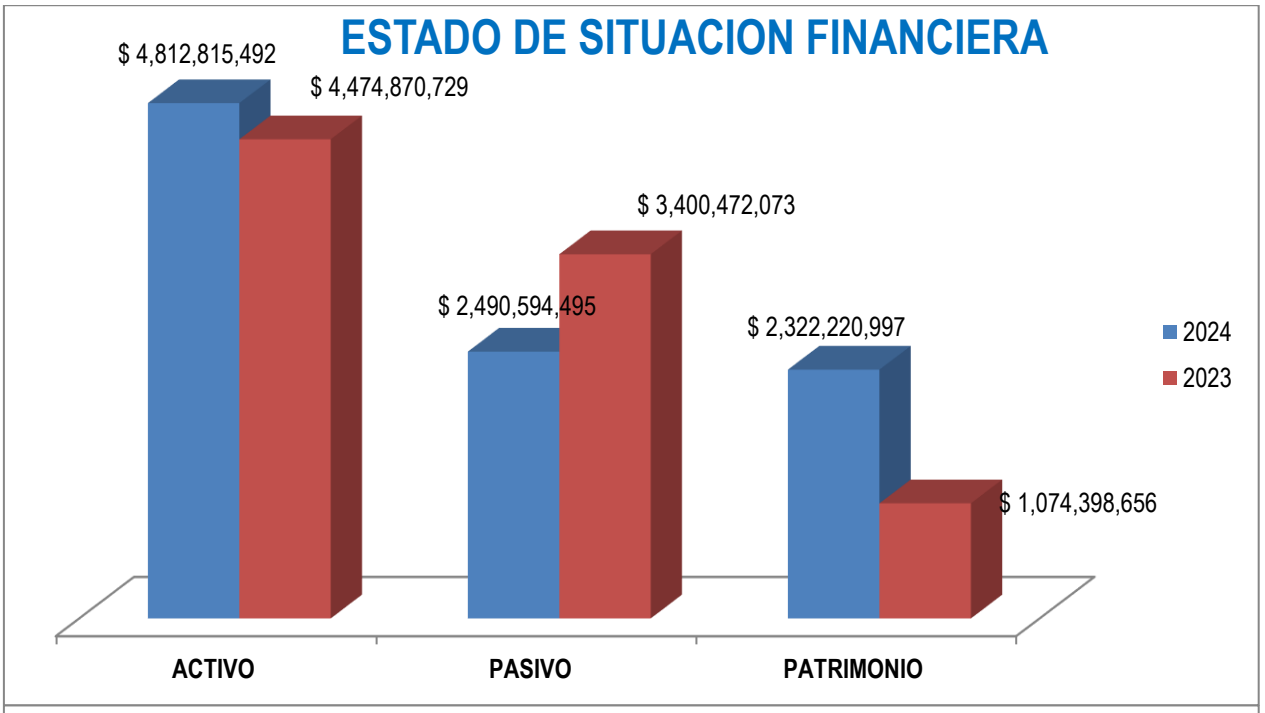
3 SÍRVASE ESPECIFICAR SOBRE LOS INGRESOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO INVERTIDOS EN OBRAS PARA EL MUNICIPIO.

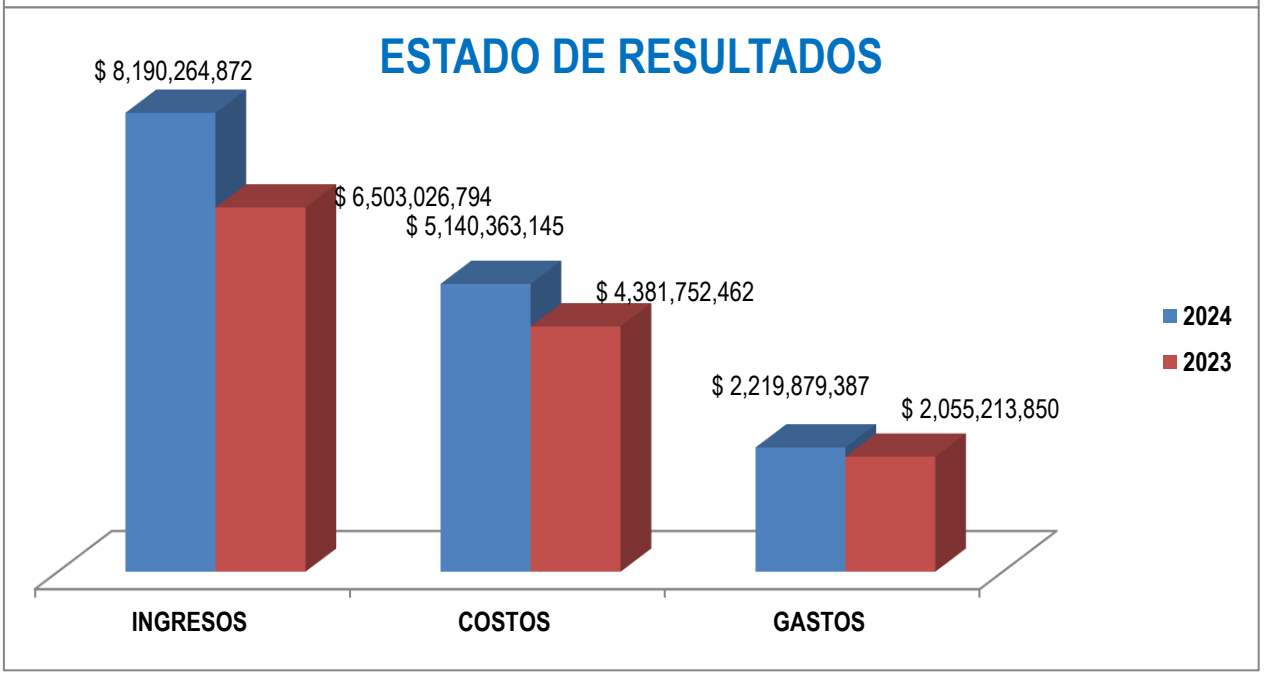
RED VITAL PAIPA S.A. E.S.P.		
INGRESOS POR PRESTACION DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS		
VIGENCIA 2024 (Recaudo)		
Servicio de Acueducto	***$***	***2,187,241,679.00***
Cargo fijo		*581,842,708.00*
Consumo		*1,389,461,958.00*
Conexión		*119,078,711.00*
Reconexión		*10,613,983.00*
Otro cobros de acueducto		*10,383,640.00*
Medidores, Tapas y registros		*69,459,772.00*
Recargos y Multas		*6,146,798.00*
Intereses de Financiación		*43,689.00*
Financiación deuda		*61,966.00*
Materiales de reparación		*148,454.00*
Servicio de Alcantarillado	***$***	***2,099,057,137.00***
Cargo fijo alcantarillado		*392,170,326.00*
Vertimiento de alcantarillado		*1,663,052,311.00*
Derechos de conexión		*43,834,500.00*
Servicio de Aseo	***$***	***2,862,764,349.08***
Comercialización		*198,482,603.00*
Barrido y limpieza		*1,171,889,754.00*
Limpieza urbana		*391,563.00*
Recolección y transporte		*1,404,256,046.08*
Tratamiento lixiviados		*76,876,512.00*
Abono Orgánico		*1,903,000.00*
Residuos de construcción y demolición		*8,964,871.00*

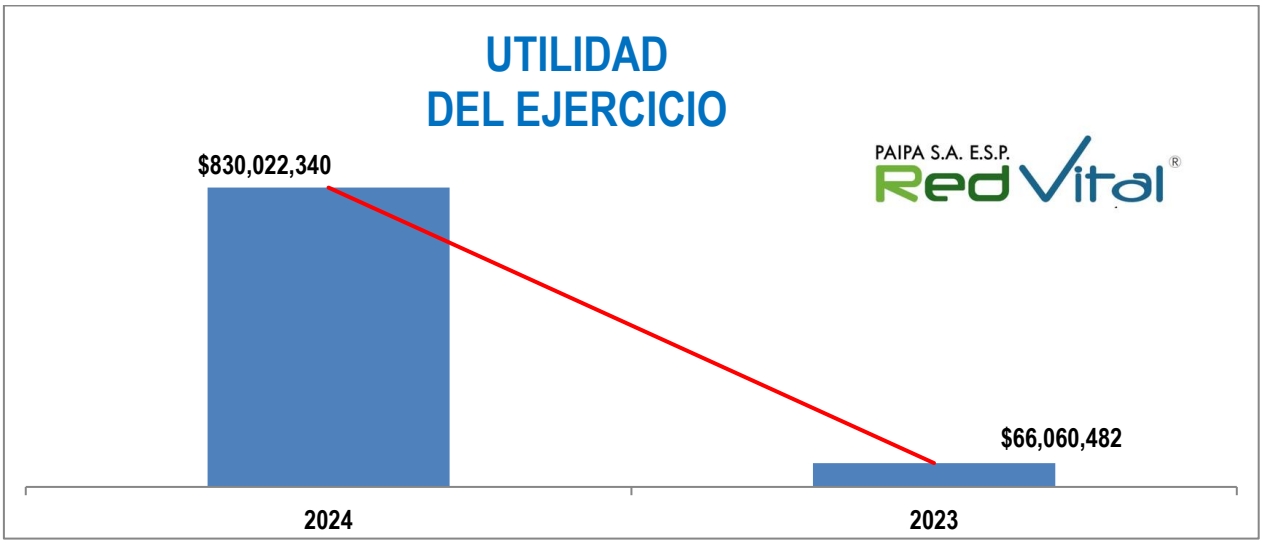
TOTAL, INGRESO POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS VIGENCIA 2024			***PORCIÓN DEL TOTAL***
Servicio de Acueducto	*$*	*2,187,241,679*	*31%*
Servicio de Alcantarillado	*$*	*2,099,057,137*	*29%*
Servicio de Aseo	*$*	*2,862,764,349*	*40%*
TOTAL	***$***	***7,149,063,165***	

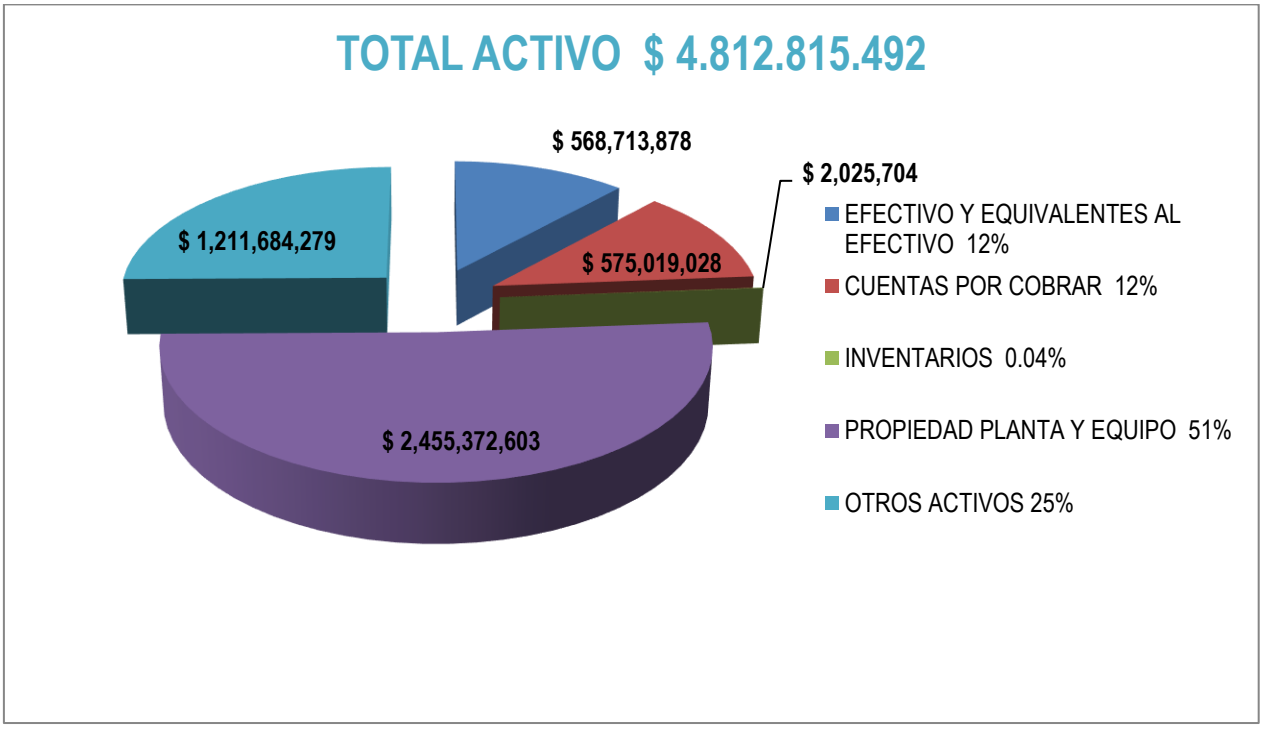


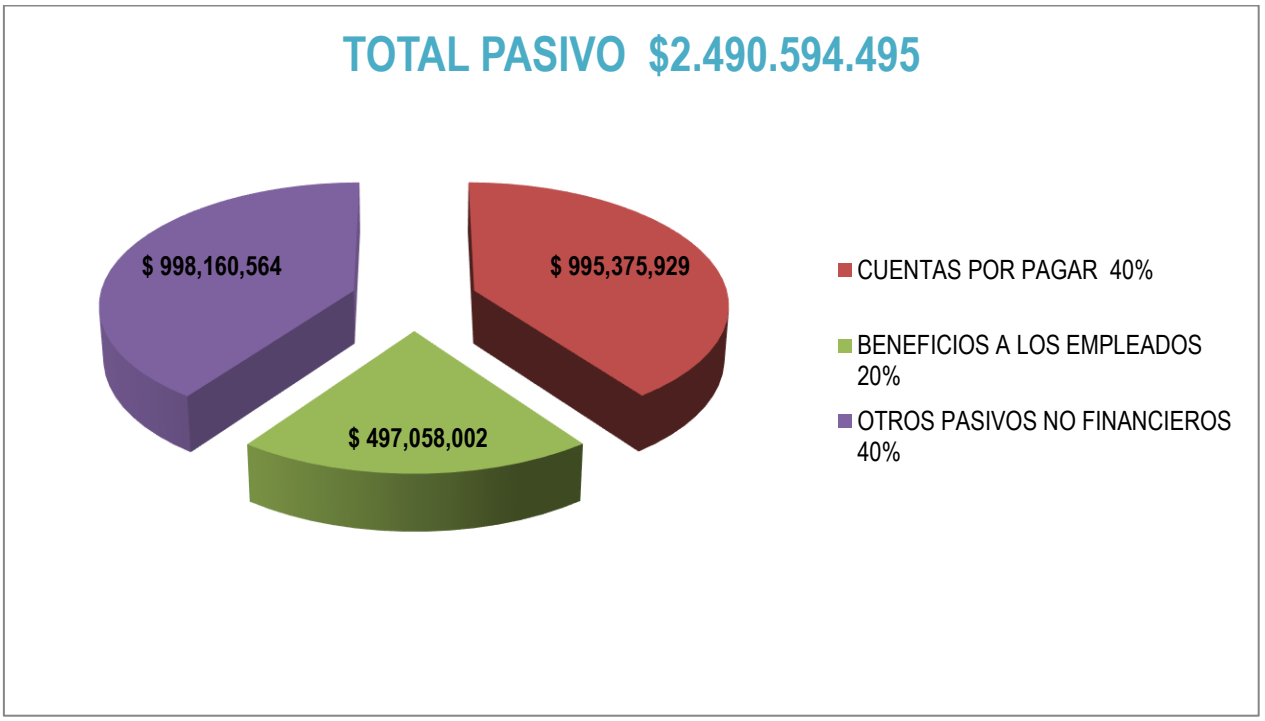
4 SÍRVASE INFORMAR ACERCA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS DE LA ENTIDAD.

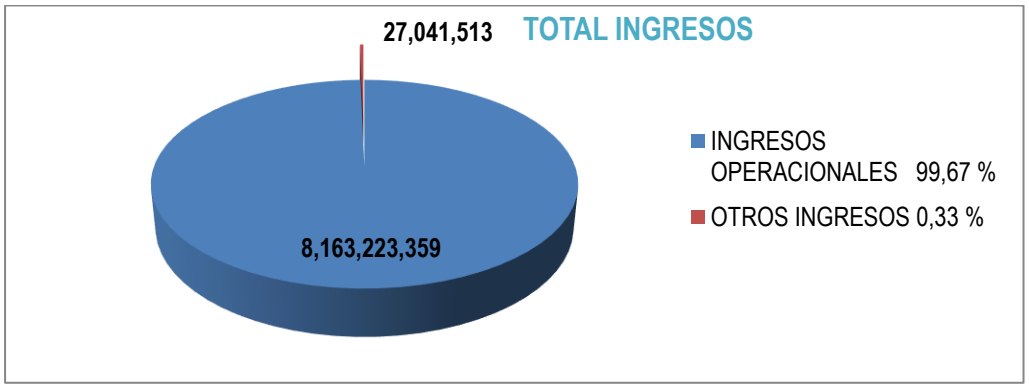

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
$ 4,812,815,492
$ 4,474,870,729
$ 2,490,594,495
$ 3,400,472,073
$ 2,322,220,997
$ 1,074,398,656
2024
2023
ACTIVO
PASIVO
PATRIMONIO


ESTADO DE RESULTADOS
$ 8,190,264,872
$ 6,503,026,794
$ 5,140,363,145
$ 4,381,752,462
$ 2,219,879,387
$ 2,055,213,850
2024
2023
INGRESOS
COSTOS
GASTOS

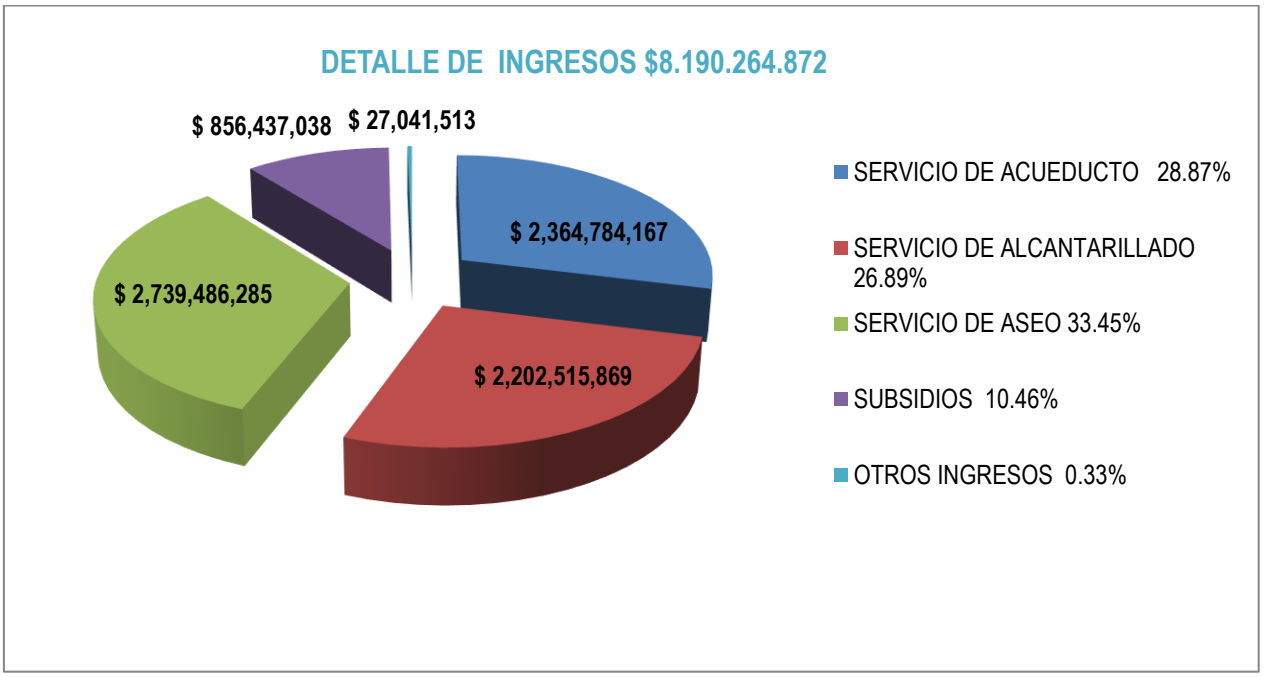

UTILIDAD
DEL EJERCICIO
PAIPA S.A. E.S.P.
Red Vital
$830,022,340
$66,060,482
2024
2023

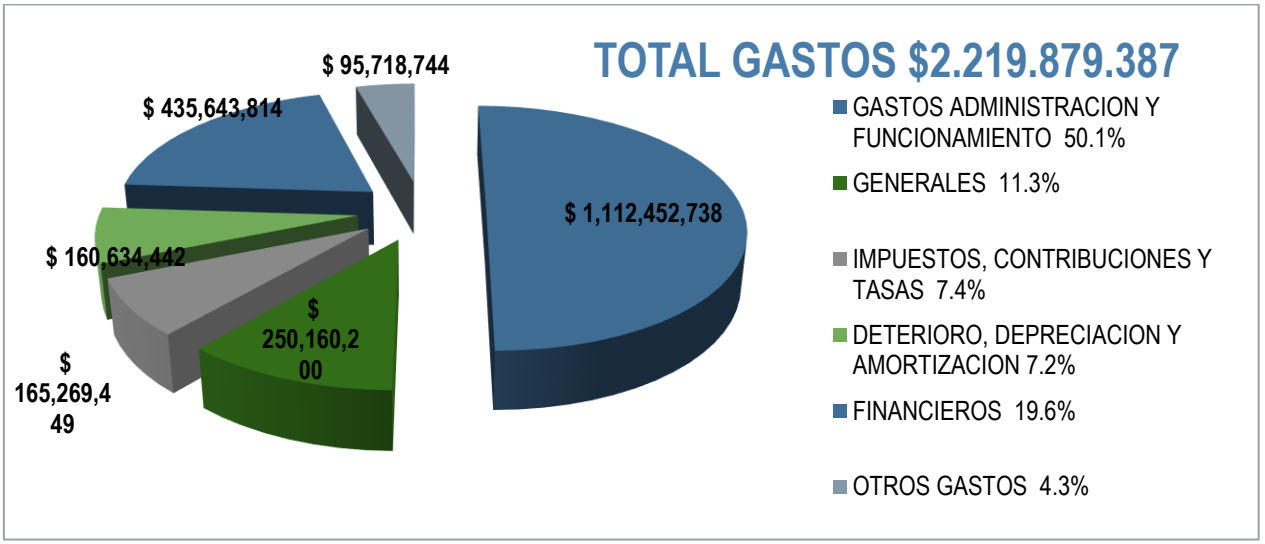

TOTAL ACTIVO $ 4.812.815.492
$ 568,713,878
$ 2,025,704
$ 1,211,684,279
$ 575,019,028
$ 2,455,372,603
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO 12%
CUENTAS POR COBRAR 12%
INVENTARIOS 0.04%
PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO 51%
OTROS ACTIVOS 25%

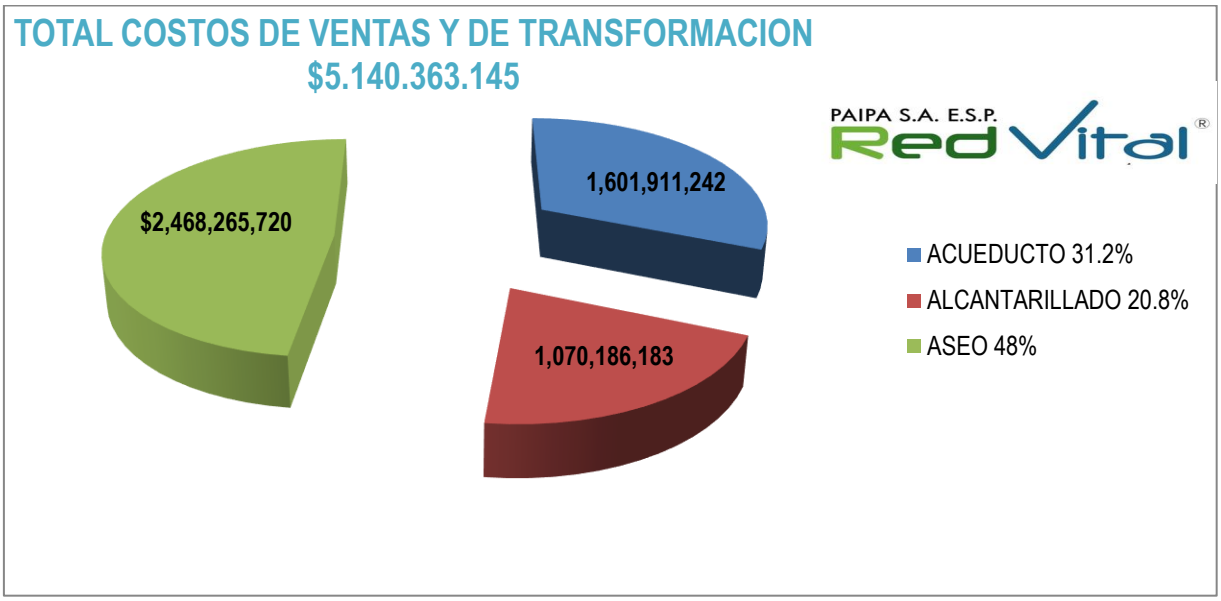




Km 1 Vía Francisco Montaña / Código Postal 150444
Números de Contacto: +(57) 320 8587785 – 320 8585284
Correo electrónico: redvital@redvitalpaipa.com / sig@redvitalpaipa.com
Página Web: www.redvitalpaipasaesp.com


DETALLE DE INGRESOS $8.190.264.872
$ 856,437,038
$ 27,041,513
$ 2,364,784,167
$ 2,739,486,285
$ 2,202,515,869
SERVICIO DE ACUEDUCTO 28.87%
SERVICIO DE ALCANTARILLADO 26.89%
SERVICIO DE ASEO 33.45%
SUBSIDIOS 10.46%
OTROS INGRESOS 0.33%


TOTAL GASTOS $2.219.879.387
$ 95,718,744
$ 435,643,814
$ 1,112,452,738
$ 160,634,442
$ 250,160,200
$ 165,269,449
GASTOS ADMINISTRACION Y FUNCIONAMIENTO 50.1%
GENERALES 11.3%
IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS 7.4%
DETERIORO, DEPRECIACION Y AMORTIZACION 7.2%
FINANCIEROS 19.6%
OTROS GASTOS 4.3%


TOTAL COSTOS DE VENTAS Y DE TRANSFORMACION
$5.140.363.145
PAIPA S.A. E.S.P. Red Vital
$2,468,265,720
1,601,911,242
1,070,186,183
ACUEDUCTO 31.2%
ALCANTARILLADO 20.8%
ASEO 48%

5 SÍRVASE A INFORMAR LOS PROCESOS LEGALES O DEMANDAS QUE A LA FECHA TIENE LA ENTIDAD.

PROCESOS JUDICIALES Y ADMINISTRATIVOS ACTIVOS EN LA EMPRESA RED VITAL PAIPA S.A. E.S.P., CON CORTE 08/02/2025

Por parte de la Oficina Jurídica de la Empresa de Servicios Domiciliarios Red Vital Paipa S.A. E.S.P. nos da a conocer los 12 proceso judiciales los cuales maneja actualmente bajo su responsabilidad.

Radicado	Acción	Juez de conocimiento	Demandante	Demandando	Estado	Juez donde está actualmente
15001233100020120010801	Reparación directa	Tribunal Administrativo de Boyacá	Claudia Constanza Gamboa Camargo y otros	Red Vital Paipa S.A. E.S.P. y otros	Esta al Despacho para resolver recursos interpuestos	Consejo de Estado-Sección Tercera
15238333300120170019600 15238333300120170019601 15238333300120170019602	Acción Contractual, Incumplimiento Contratos de Consultoría No. 014 de 2015 015 de 2015	Juzgado Primero Administrativo Oral de Duitama	Mario Monroy Mozos	Red Vital Paipa S.A. E.S.P.	Esta en Secretaria – Reparto	Tribunal Administrativo de Boyacá
15238333300320180020900 15238333300320180020901	Ejecutivo Singular Derivado de Factura Cambiaria.	Juzgado 003 Administrativo de Duitama	Fundación Alianza Forestal de Colombia	Red Vital Paipa S.A. E.S.P.	Esta en Secretaria-Reparto	Juzgados Civiles de Duitama - Reparto
15238333300220170020900 15238333300220170020901	Reparación directa	Juzgado Segundo Administrativo de Duitama	Gloria Jiménez y otros	Red Vital Paipa S.A. E.S.P. Municipio de Paipa	Pendiente de fecha para proferir sentencia	Tribunal administrativo de Boyacá

Km 1 Vía Francisco Montaña / Código Postal 150444
Números de Contacto: +(57) 320 8587785 – 320 8585284
Correo electrónico: redvital@redvitalpaipa.com / sig@redvitalpaipa.com
Página Web: www.redvitalpaipasaesp.com

15238333300320180002500	Reparación directa	Juzgado Tercero Administrativo Oral de Duitama	Sandra Vásquez y otros	Red Vital Paipa S.A. E.S.P. Municipio de Paipa	Pendiente para pago de condena	Archivado- con sentencia de condenatoria. pendiente de firmar acuerdo de pago de la sentencia.
150013330042024000800	Acción popular protección de derechos colectivos	Juzgado Cuarto Administrativo de Oralidad del Circuito de Tunja	Veeduría Agenda Visión 2032	Departamento Nacional de Planeación, Municipio de Paipa, Red Vital Paipa S.A. E.S.P. y otros	Se declaro fracasada la audiencia de pacto de cumplimiento- abrió debate probatorio.	Juzgado cuarto administrativo del circuito de Tunja
15238333300320240000300	Acción popular protección de derechos colectivos	Tribunal Administrativo de Boyacá Despacho 6 magistrado Dayan Alberto Blanco Leguizamón.	Yesid Figueroa García	Red Vital Paipa S.A. E.S.P. y otros	Se llevó a cabo audiencia de pacto de cumplimiento y se declaró fracasada.	Tribunal Administrativo de Boyacá
15238333300320240003900	Acción popular protección de derechos colectivos	Juzgado Tercero Administrativo Oral del Circuito Judicial de Duitama	Héctor Echeverría Alvarado	Corpoboyacá - vinculada Red Vital Paipa S.A. E.S.P. y otros	Se convocó audiencia de pacto de cumplimiento para el 25 de febrero de 2025 hora 3:00 pm.	Juzgado 3 Administrativo Ora del Circuito Judicial de Duitama

Km 1 Vía Francisco Montaña / Código Postal 150444
Números de Contacto: +(57) 320 8587785 – 320 8585284
Correo electrónico: redvital@redvitalpaipa.com / sig@redvitalpaipa.com
Página Web: www.redvitalpaipasaesp.com

15238333300220240005100	Acción popular protección de derechos colectivos	Juzgado 002 Administrativo del Circuito Judicial de Duitama	Yesid Figueroa García	Red Vital Paipa S.A. E.S.P. y otros	Declara se fijó fecha la audiencia especial de pacto de cumplimiento para el 12 de septiembre de 2024	Juzgado 2 Administrativo Oral del Circuito Judicial de Duitama
SENA	Proceso sancionatorio Administrativo	Coordinación de relaciones corporativas e internacionales del Sena-regional Boyacá	SENA	Red Vital Paipa S.A. E.S.P. y otros	Se abrió debate probatorio, se declaró fracasada la audiencia de paco de cumplimiento	Sena
CORPOBOYACÁ	Resolución 189 de fecha 10 de agosto de 2023 por medio del cual de otorga refinanciación a un acuerdo de pago.	Corpoboyacá Secretaria General y Jurídica.	Corpoboyacá	Red Vital Paipa S.A. E.S.P.	Secretaria General y Jurídico	Ya se realizó el pago total de la obligación, se está a la espera de la expedición de la paz y salvo.
152384105001202-40025500	Ejecutivo laboral continuación del ordinario.	Juzgado Primero Laboral de las pequeñas causas.	Red Vital Paipa S.A. E.S.P.	vs. Víctor Manuel salas	Secretaria – a la letra	Se libró mandamiento de pago y se decretaron medidas cautelares.

Km 1 Vía Francisco Montaña / Código Postal 150444
Números de Contacto: +(57) 320 8587785 – 320 8585284
Correo electrónico: redvital@redvitalpaipa.com / sig@redvitalpaipa.com
Página Web: www.redvitalpaipasaesp.com

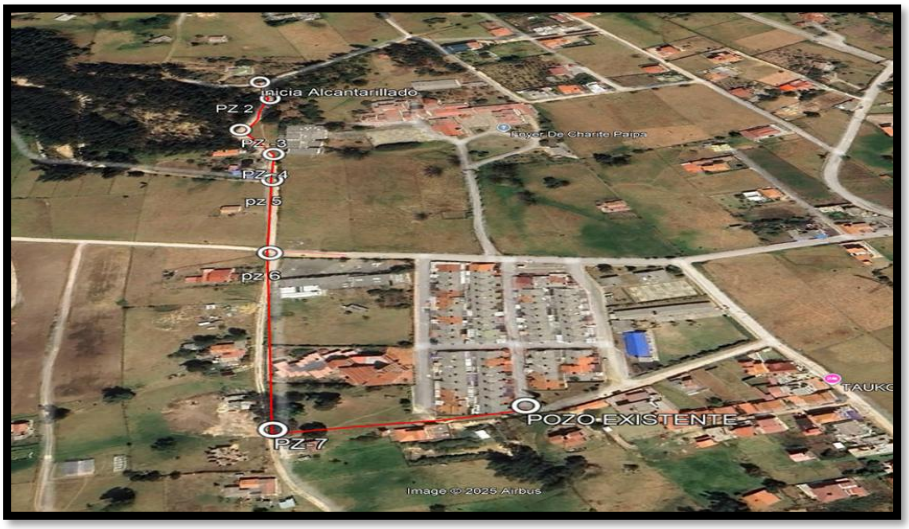
6 SÍRVASE EXPONER ACERCA DE SU PLAN OPERATIVO ANUAL, ESPECIFICANDO PROYECTOS DE INVERSIÓN O ÁREAS A INTERVENIR EN LAS ÁREAS DE ALCANTARILLADO O ACUEDUCTO.

La Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios Red Vital Paipa S.A. E.S.P., va adelantar diferentes intervenciones de alcantarillado sanitario y redes de distribución de acueducto.

Alcantarillado Montecillo
Instalación de 320 ml de tubería diámetro 12 pulgadas
Pozos de Inspección: 5
Conexión de Domiciliarias: 10
Beneficio de 11 familias

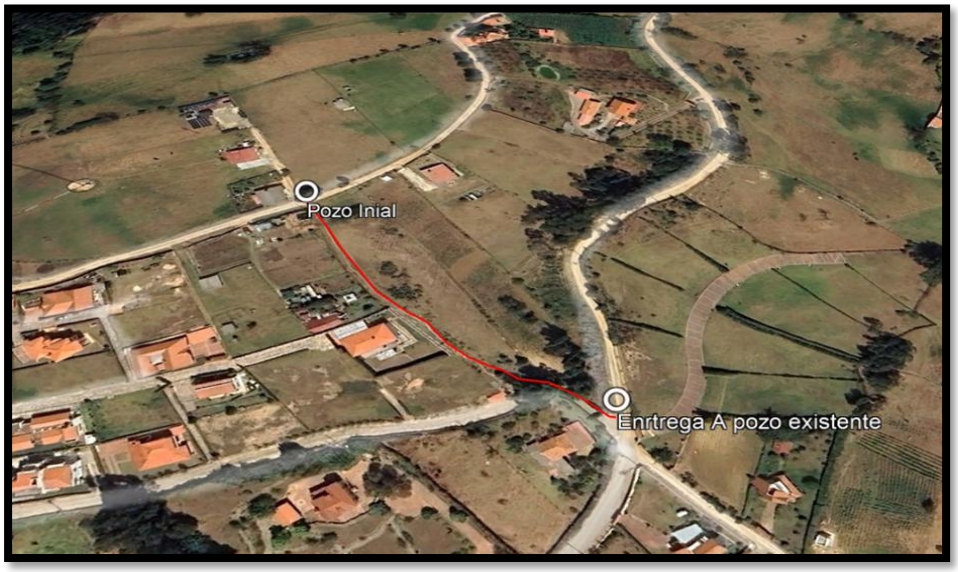


Alcantarillado llano Grande
Instalación de 550 ml de tubería diámetro 10 pulgadas
Pozos de Inspección: 7
Conexión de Domiciliarias: 15
Beneficio de 15 familias





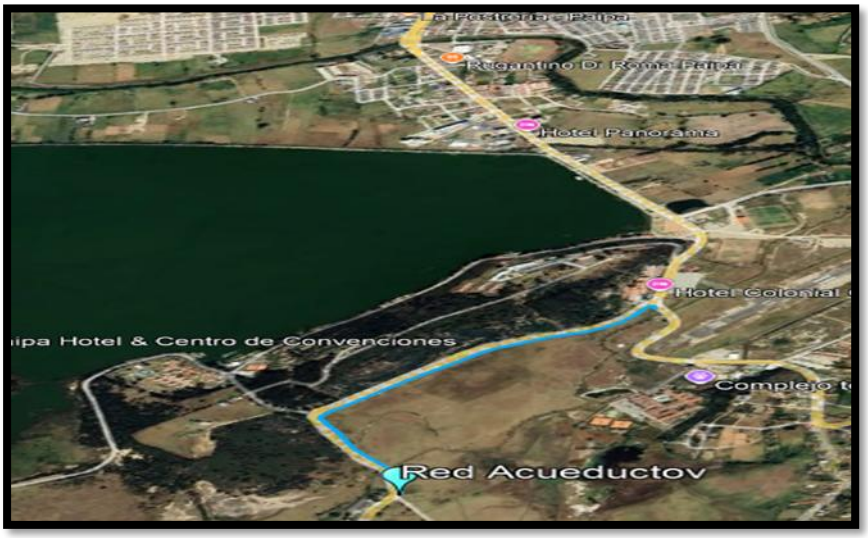
Alcantarillado llano Grande:
Instalación de 150 ml de tubería diámetro 10 pulgadas
Pozos de Inspección: 1
Conexión de Domiciliarias: 5
Beneficio de 5 familias


Pozo Inial
Enrtrega A pozo existente



ACUEDUCTO RED DE DISTRIBUCIÓN SECTOR AEROPUERTO BIENESTARINA:

Instalación de 1500 ml de tubería diámetro 2 pulgadas PVC RDE 21



PROYECTOS ESTRATÉGICOS

- Construcción Planta de tratamiento de Agua Potable y de Tanques de Almacenamiento Vereda el tejar para el Casco Urbano del Municipio de Paipa.

- Se pretende realizar la construcción de 2 tanques de almacenamiento de 1000 m^3, uno para garantizar la continuidad del servicio en los barrios de la parte alta del municipio y el otro para garantizar la continuidad en zona centro del Municipio.

- Construcción Captación Desarenador quebrada Chorro Blanco para el Casco Urbano del Municipio de Paipa, Desarrollar la construcción de la bocatoma de fondo mediante una estructura hidráulica ubicada sobre la quebrada Chorro Blanco, que permita captar el caudal concesionado por parte de CORPOBOYACÁ. Construcción de los desarenadores que permita retener la arena que trae el agua a fin de evitar que ingresen al canal de aducción

PROYECTOS EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS RED VITAL PAIPA S.A E.S. P			
ACUEDUCTO			
ÍTEM	**OBJETO**	**ALCANCE**	**VALOR ESTIMADO**
1.0	Construcción Planta de tratamiento de Agua Potable y de Tanques de Almacenamiento Vereda el tejar para el Casco Urbano del Municipio de Paipa.	Se pretende realizar la construcción de 2 tanques de almacenamiento de 1000 m3, uno para garantizar la continuidad del servicio en los barrios de la parte alta del municipio y el otro para garantizar la continuidad en zona centro del Municipio.	$4,000,000.00
2.0	Construcción Captación Desarenador quebrada Chorro Blanco para el Casco Urbano del Municipio de Paipa	Desarrollar la construcción de la bocatoma de fondo mediante una estructura hidráulica ubicada sobre la quebrada Chorro Blanco, que permita captar el caudal concesionado por parte de CORPOBOYACÁ. Construcción de los desarenadores que permita retener la arena que trae el agua a fin de evitar que ingresen al canal de aducción.	$2,000,000,000.00

Km 1 Vía Francisco Montaña / Código Postal 150444
Números de Contacto: +(57) 320 8587785 – 320 8585284
Correo electrónico: redvital@redvitalpaipa.com / sig@redvitalpaipa.com
Página Web: www.redvitalpaipasaesp.com

3.0	Rehabilitación de la red de bombeo del rio Chicamocha como sistema de contingencia para garantizar el suministro de agua para el casco urbano del municipio de Paipa.	Rehabilitar y Optimizar el sistema de captación, conducción y tratamiento del rio Chicamocha con el fin contar con un sistema de contingencia que evite los problemas de desabastecimiento que se presentan actualmente en el municipio.	$2,500,000,000.00
4.0	Optimización y sectorización hidráulica de las plantas de tratamiento y redes de distribución del municipio de Paipa.	Optimizar y actualizar los sistemas de tratamiento existentes en el municipio, adicionalmente sectorizar las redes de distribución para disminuir pérdidas de agua y realizar la reposición de las redes antiguas del municipio.	$8,000,000,000.00
5.0	Construcción del sistema de tratamiento y Distribución de agua potable Manas Maloca.	El proyecto contempla las actividades necesarias para tratamiento y distribución de agua tratada.	$500,000,000.00
6.0	Adecuación y optimación del laboratorio ubicado en el barrio San Felipe.	Garantizar un mejor funcionamiento y una mejor calidad en los resultados obtenidos.	$100,000,000.00

7.0	Ejecución de obras de infraestructura exteriores (andenes, iluminación, jardinería y seguridad) en las Planta de tratamiento de agua Potable	Mejorar su funcionamiento y proteger y/o hacer más agradable el ambiente.	$60,000,000.00
8.0	Reforzamiento e Impermeabilización tanque de almacenamiento de capacidad 100 metros cúbicos y Estructuras (floculador, sedimentador y optimización de filtros compactos) Planta de tratamiento de Agua Potable San Felipe Uno.	Ampliar la capacidad de almacenamiento	$500,000,000.00
9.0	Instalación dosificadores y agitadores planta de tratamiento de agua potable. La coagulación y la floculación.	Garantizar los procesos de coagulación y floculación y sedimentación en la Plantas de Tratamiento de Agua Potable del Casco Urbano Municipio de Paipa.	$20,000,000.00
10.0	Adquisición de un Carro tanque Para el transporte de Agua Potable de 2800 galones tres man-hole de un solo compartimiento con bomba de trasiego para agua potable y las correspondientes mangueras.	Garantizar el Suministro de Agua Potable época de contingencia	$650,000,000.00

ALCANTARILLADO			
ITEM	**OBJETO**	**ALCANCE**	**VALOR ESTIMADO**

1.0	Construcción de los colectores pluviales y sanitarios del casco urbano del municipio de Paipa.	Continuar con la construcción de los colectores pluviales y sanitarios diseñados en la reformulación del plan maestro de alcantarillado.	$1,800,000,000
2.0	Construcción de la infraestructura en las redes de Alcantarillado denominadas sector tejar alto, tejar medio, tejar bajo y sativa en el municipio de Paipa del departamento de Boyacá.	Ampliar la cobertura del sistema de alcantarillado.	$4,121,429,770
3.0	Adquisición Equipo de Succión y Presión para mantenimiento de alcantarillados y pozos sépticos Casco Urbano Municipio de Paipa.	Mejorar la prestación del servicio del alcantarillado.	$850,000,000.00
4.0	Optimización planta de tratamiento de agua residual.	Optimización banco de condensadores y sopladores, Cambio de membranas y difusores en tanques de aireación, ampliación de módulos de tratamiento. Optimización electromecánica de los equipos encargados de la operación y funcionamiento de la planta de tratamiento de agua residual.	$1,000,000,000.00
ASEO			
ITEM	**OBJETO**	**ALCANCE**	**VALOR ESTIMADO**

Km 1 Vía Francisco Montaña / Código Postal 150444
Números de Contacto: +(57) 320 8587785 – 320 8585284
Correo electrónico: redvital@redvitalpaipa.com / sig@redvitalpaipa.com
Página Web: www.redvitalpaipasaesp.com

1.0	Fortalecimiento del Sistema De Aprovechamiento de Residuos Sólidos Orgánicos Mediante la Adquisición de Un Mini cargador con Accesorios Paipa – Boyacá	Fortalecer el proceso de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos en la actividad productiva y de comercialización del compost transformando	$450,000,000.00
2.0	Implementación vivero para propagación de material vegetal nativo.	Propagar especies nativas para para reforestación estratégica en los predios de interés hídrico de las fuentes de suministro de agua potable para el casco urbano.	$30,000,000.00
3.0	Implementar la Oficina de Atención al público de Red Vital S.A E.S. P en el centro del municipio. en la dirección carrera 22 # 25-30.	Estandarizar el proceso de Gestión Documental, de manera que las actividades técnicas o procedimientos aplicados desde la planeación, hasta la disposición final de los documentos, siempre se desarrolle de la misma manera.	$12,000,000.00

7 SÍRVASE EXPONER LAS METAS O ACTIVIDADES QUE DEBE ADELANTAR SU DEPENDENCIA ACERCA DEL PGIRS MUNICIPAL.

Red Vital Paipa S.A. E.S.P. ejecuta actividades dentro de los trece (13) programas que contiene el PGIRS, donde es responsable de la ejecución de ciento cincuenta y nueve (159) actividades.

1. El primer programa es la prestación del servicio público de aseo donde sus actividades más destacadas son: actualizar el catastro de los usuarios de aseo para equilibrar los subsidios y contribuciones; revisar, ajustar e implementar las tarifas; actualización de rutas y áreas; y la recepción de PQRS.

2. El segundo programa corresponde a la recolección y el transporte, donde se destacan las actividades como la revisión, evaluación, replanteo y divulgación de las macro y micro rutas; e identificación de puntos críticos.

3. El tercer programa pertenece al barrido y limpieza de vías y áreas públicas, y sus actividades más importantes son la revisión, evaluación, replanteo, actualización de frecuencias y horarios de estas rutas, la capacitación del personal; diagnostico para instalación o retiro de cestas y la intervención de nuevos puntos críticos.

4. El cuarto programa hace referencia a la limpieza de zonas ribereñas, y Red Vital Paipa S.A. E.S.P. hace parte de la mayoría de actividades como realizar las jornadas y operativos de limpieza en ciertos tramos de estas zonas; instalar avisos informativos en las zonas más afluentes para prevención de la mala disposición de residuos; e implementar campañas educativas para el sector productivo del Lago Sochagota para la correcta gestión generadas por sus labores.

5. El quinto programa es sobre el corte de césped y poda de árboles, Red Vital Paipa S.A. E.S.P., debe realizar capacitaciones a los operarios sobre las técnicas y normas de seguridad industrial; actualizar el catastro de áreas y medidas de estas; informar a la comunidad los cronogramas de estas actividades; la presentación de informes y el desarrollo de talleres prácticos sobre compostaje.

6. El sexto programa sobre el lavado de áreas públicas, las actividades que Red Vital Paipa S.A. E.S.P. tiene que desarrollar son las siguientes: actualizar el catastro y definir un cronograma de lavado de estas áreas.

7. El séptimo programa corresponde a aprovechamiento, sus actividades corresponden a la sensibilización, capacitación, comunicación e información de campañas y eventos para fomentar la separación en la fuente.

8. El octavo programa pertenece a la inclusión de las asociaciones recicladoras, actividades como capacitaciones y campañas que incluyan aspectos administrativos, comerciales, financieros, técnicos y operativos para el emprendimiento empresarial; y la gestión de elementos de protección personal que faciliten su labor.

9. En el noveno programa Red Vital no tiene participación, denominado residuos especiales.

10. En el décimo programa de disposición final, Red Vital Paipa S.A. E.S.P. está encargado del seguimiento de la generación de residuos; mantener una base de datos de pesajes de los residuos sólidos no aprovechables; mantener un contrato vigente para la disposición final de residuos sólidos; y la promoción de campañas de difusión y sensibilización.

11. Dentro del undécimo programa denominado Gestión de residuos de construcción y demolición (RCD), Red Vital Paipa S.A. E.S.P. debe identificar las áreas o puntos limpios para la recepción de estos RCD; y realizar la cuantificación, caracterización y seguimiento a un gestor externo para el tratamiento, aprovechamiento y disposición final de estos RCD.

12. En el duodécimo programa de residuos en área rural se debe realizar el censo, catastro, actualización de tarifa y capacitación a los usuarios que adquieren el servicio de aseo en el área rural.

13. Para finalizar los programas, el decimotercero hace referencia a gestión del riesgo donde Red Vital Paipa S.A. E.S.P., debe actualizar el programa de gestión del riesgo (PGR); realizar capacitaciones y socializaciones sobre este plan de emergencia a sus colaboradores.

8 SÍRVASE EXPONER EN QUÉ ESTADO ESTÁ EL PROYECTO DENOMINADO "CHORRO BLANCO "ACERCA DE LA EJECUCIÓN DEL CONVENIO Y LA CITACIÓN Y HALLAZGO, LA OPERATIVIDAD Y LA PROPUESTA TÉCNICA PARA SU PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.

CONVENIO 030

Dentro del desarrollo de este convenio que tiene como objeto "Interventoría Técnica, Jurídica, Financiera, ambiental en el marco del desarrollo del Convenio 030 de 2021, cuyo objeto es: aunar esfuerzos técnicos, administrativos, financieros entre el **MUNICIPIO DE PAIPA Y RED VITAL PAIPA S.A. E.S.P.**, para la construcción de la nueva red de abastecimiento de agua potable **chorro blanco** para el casco urbano del Municipio de Paipa". cabe resaltar los siguientes aspectos:

ASPECTO	CARACTERÍSTICAS
TÉCNICO	Referente a este aspecto cabe resaltar que el convenio 030 se ejecutó en su mayoría con un porcentaje del 82.74%. Se realizaron todas las obras establecidas, a excepción de la caja donde se encuentra la válvula reguladora de caudal y el filtro, esta última se está en proceso de revisión y planificación para poder ejecutar dicha obra directamente por la empresa y así cumplir con los requisitos técnicos para el óptimo funcionamiento de la red de abastecimiento.
	Se determina que dentro de las obras complementarias y prioritarias para esta red de abastecimiento esta la construcción de bocatoma y desarenador, para de esta manera poder captar el agua en condiciones adecuadas y así mismo realizar los procesos de aducción y distribución con los requisitos técnicos y así poder garantizar las condiciones de calidad del recurso para toda la comunidad del Municipio de Paipa.
	Se ejecutaron obras de más con respecto a lo contratado y determinado en el convenio, esto con el fin de garantizar la estabilidad y calidad de las obras y su óptimo funcionamiento (Cajas y muertos).
	Dentro de las verificaciones realizadas por las partes interesadas se pudo evidenciar la calidad y características de las obras ejecutadas por el contratista, de esta manera se garantizada el uso adecuado de la nueva red de abastecimiento **(CHORRO BLANCO).**
	Se recomienda realizar el plan de mantenimiento y purga a lo largo de la red para mantener las condiciones mínimas de calidad del agua y manejo de la red.

ADMINISTRATIVO	Referente al tema administrativo al día de hoy se tiene avance de un 99% en cuanto a la organización documental requerida para el trámite de liquidación del convenio.
	Se está a la espera de radicación y revisión de toda la documentación solicitada por la supervisión del convenio para de esta manera poder dar trámite al acta de liquidación y así poder cancelar los pagos que se tienen pendientes a los subcontratistas.
	De los subcontratos existentes del convenio falta por liquidar el contrato 066, este hace referencia a la interventoría del convenio, este proceso de liquidación no se ha podido realizar hasta cuando no se liquide el convenio y se entreguen los documentos necesarios para poder finiquitar a satisfacción de las partes interesadas.
FINANCIEROS	En cuanto a este ítem cabe resaltar que el acta de liquidación estará alrededor de los $353.098.302,41, dinero que será utilizado en el pago de subcontratistas.
	A la fecha se debe a subcontratistas $470.870.129.57

CONVENIO 019 DE 2023

Dentro del desarrollo de este convenio que tiene como objeto realizar la interventoría técnica, administrativa y financiera del Convenio Interadministrativo 019 de 2023 suscrito entre el **MUNICIPIO DE PAIPA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS RED VITAL PAIPA S.A. E.S.P,** cuyo objeto es "aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros entre el Municipio de Paipa y Red Vital Paipa S.A. E.S.P. para la optimización, adecuación, puesta en marcha de la planta compacta ubicada en la PIRS y construcción de red de distribución y obras complementarias para el sistema de acueducto de la nueva red de abastecimiento de agua potable **chorro blanco** para el casco urbano del Municipio de Paipa" . cabe resaltar los siguientes aspectos:

ASPECTO	CARACTERÍSTICAS
TÉCNICO	En este ítem se resalta que el convenio tiene un porcentaje de ejecución de obra del 70.22%, dentro de los aspectos más importantes a tener en cuenta es que por parte de la supervisión de los contratos no se recibió ni se liquidó de forma bilateral el contrato 106 por la falta de condiciones técnicas para el cumplimiento del objeto del mismo.
	El contrato 106 que tiene como objeto "ejecución de obra para la optimización adecuación, puesta en marcha de planta compacta ubicada en la PIRS, para el sistema de acueducto de la nueva red de abastecimiento de agua potable **CHORRO BLANCO** para el casco urbano del Municipio de Paipa", dentro del desarrollo del convenio se hace referencia que el contrato 106 tuvo un sinfín de dificultades técnicas para dar cumplimiento a su alcance; se dieron prorrogas, suspensiones para de esta manera poder subsanar estas limitantes que impidieron la puesta en marcha de la planta, por lo que por

	parte de la supervisión y las partes interesadas se estableció que para no afectar de forma considerable el funcionamiento de esta nueva red, la mejor alternativa era liquidar y mirar diferentes opciones a ejecutar directamente por la empresa para el tratamiento del agua a futuro.
	Dentro del desarrollo del resto de subcontratos que tenían como objeto la instalación de la red de distribución, las cajas de inspección, instalación de accesorios, estos se cumplieron en su totalidad, resaltando que para el tema de las cajas se tuvo que realizar modificación de las cantidades iniciales debido a la variación en las mismas, de resto se dio cumplimiento a los objetos establecidos.
	Se determinó como alternativa que es prioritario la construcción e instalación de una planta de tratamiento para el manejo de este caudal y así cumplir con el objeto social que es el suministro de agua, donde este cumpla con los parámetros de calidad necesarios y exigidos por la autoridad.
ADMINISTRATIVO	Del contrato 106 se denota que, su liquidación se tuvo que realizar de forma unilateral para poder dar trámite contractual; para poder realizar este proceso, se tiene toda la trazabilidad de requerimientos, solicitudes y demás aspectos necesarios que llevaron a realizar las cosas de esta manera.
	Todos los contratos a excepción del 106 ya fueron liquidados y pagados, se está a la espera de dar trámite contractual al convenio 019 para de esta manera finalizar este proceso.
FINANCIEROS	Del convenio 019 hay que reintegrar al municipio un valor por $ 160,885,740.55 correspondiente a menores cantidades de obra ejecutadas.

9 SÍRVASE INFORMAR EL ESTADO ACTUAL DEL PARQUE AUTOMOTOR CON EL CUAL CUENTA LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS.

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OCD409**	
MARCA	VOLKSWAGEN	
LINEA	WORKER 9150	
MODELO	2008	
CAPACIDAD DE CARGA	4.3 Ton	
COLOR	BLANCO	
CAJA COMPACTADORA MARCA	BUFALO	
TIEMPO DE TRABAJO	17 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OLK 016**	
MARCA	CHEVROLET	
LINEA	KODIAK 211	
MODELO	2000	
CAPACIDAD DE CARGA	12,2 Ton.	
COLOR	BLANCO	
CAJA COMPACTADORA MARCA	LEATH	
TIEMPO DE TRABAJO	25 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**PIO 319**	
MARCA	VOLKSWAGEN	
LINEA	CONSTELLATION 17280	
MODELO	2023	
CAPACIDAD DE CARGA	7 Ton.	
COLOR	BLANCO	
CAJA COMPACTADORA MARCA	LAFE SECURITY	
TIEMPO DE TRABAJO	NUEVO	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OCD 413**	
MARCA	IVECO	
LINEA	TECTOR 170E22MLC	
MODELO	2015	
CAPACIDAD DE CARGA	9 Ton.	
COLOR	BLANCO	
CAJA COMPACTADORA MARCA	FANALCA	
TIEMPO DE TRABAJO	10 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OCD421**	
MARCA	CHEVROLET	
LINEA	FVR	
MODELO	2019	
CAPACIDAD DE CARGA	12,9 ton	
COLOR	BLANCO	
CAJA COMPACTADORA MARCA	BUFALO	
TIEMPO DE TRABAJO	6 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OCD 454**	
MARCA	MERCEDES BENZ	
LINEA	ATEGO 2730	
COMBUSTIBLE	DIESEL	
MODELO	2022	
CAPACIDAD DE CARGA	18 Ton.	
COLOR	BLANCO	
CAJA COMPACTADORA MARCA	BUFALO	
TIEMPO DE TRABAJO	3 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OCD 458**	
MARCA	CHEVROLET	
LINEA	NHR DC	
MODELO	2024	
COLOR	BLANCO	
TIPO DE CARROCERIA	PLATON FERRETERO	
TIEMPO DE TRABAJO	NUEVO	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERISTICAS GENERALES		FOTOGRAFIA
PLACA	**OCD 408**	
MARCA	NISSAN	
LINEA	DD 22	
MODELO	2012	
CAPACIDAD DE CARGA	1.5 Ton.	
COLOR	GRIS	
CARRICERIA TIPO	ESTACAS	
TIEMPO DE TRABAJO	13 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

CARACTERÍSTICAS GENERALES		FOTOGRAFÍA
PLACA	**BAJ 58C**	
MARCA	YAMAHA	
LÍNEA	LIBERO 125 CC	
MODELO	2011	
COLOR	ROJO	
TIPO	MOTOCICLETA	
TIEMPO DE TRABAJO	14 AÑOS	
ESTADO:	**OPERATIVO.**	

10 SÍRVASE INFORMAR EL ESTADO ACTUAL DE LOS PROCESOS JURÍDICOS Y FINANCIEROS ADELANTADOS ANTE CORPOBOYACÁ.

El estado actual de los procesos jurídicos y financieros adelantados ante CORPOBOYACÁ. Conviene señalar que la deuda primigenia fue por el valor de ciento setenta y cinco millones novecientos cincuenta y dos mil seiscientos veintiún pesos con ochenta y uno centavos ($175.952.621.81) MCTE/. Que fueron suscritos dos acuerdos de pago los cuales financieramente eran imposibles de cancelar, lo que acarreo la acusación de intereses de mora.

Finalmente, la administración actual realizo el pago total de la obligación por un total de quinientos ocho millones seiscientos cuarenta y dos mil cuatrocientos ochenta y tres pesos con seis centavos ($ 508.642.483.06) MCTE/.

Ya se solicitó la expedición del Paz y Salvo, y se está a la espera de su respuesta.

VALOR INICIAL **508,642,483.06** **ABONO CUOTA INICIAL** **50,864,248.31** SALDO TOTAL **457,778,234.75**

CUOTA N.	FECHAS			CAPITAL	Interes liquidación Acuerdo	Intereses Pendientes Por Cancelar a la fecha de Aplicación del Pago	VALOR CUOTA MENSUAL	SALDO A CAPITAL	SALDO TOTAL DEUDA ($)	FECHA DE PAGOS POR PARTE DE RED VITAL PAIPA S.A E.S.P	VALOR PAGADO
	FECHA	FECHA DE PAGO CUOTA	# DIAS								
0	31/07/2023			$ 175.952.621,81		$ 281.825.612,94		$ 175.952.621,81	457.778.234,75		
1	31/07/2023	31/08/2023	31	$ 14.662.718,00	$ 6.282.425,00	$ 23.485.468,00	$ 44.430.611	$ 161.289.903,81	419.630.048,75	31/08/2024	44,430,611.00
2	31/08/2023	29/09/2023	29	$ 14.662.718,00	$ 5.387.348,00	$ 23.485.468,00	$ 43.535.534	$ 146.627.185,81	381.481.862,75	21/08/2024	43,535,534.00
3	29/09/2023	31/10/2023	32	$ 14.662.718,00	$ 5.404.236,00	$ 23.485.468,00	$ 43.552.422	$ 131.964.467,81	343.333.676,75	19/09/2024	43,552,422.00
4	31/10/2023	30/11/2023	30	$ 14.662.718,00	$ 4.559.824,00	$ 23.485.468,00	$ 42.708.010	$ 117.301.749,81	305.185.490,75	16/10/2024	42,708,010.00
5	30/11/2023	29/12/2023	29	$ 14.662.718,00	$ 3.918.071,00	$ 23.485.468,00	$ 42.066.257	$ 102.639.031,81	267.037.304,75		
6	29/12/2023	31/01/2024	33	$ 14.662.718,00	$ 3.901.183,00	$ 23.485.468,00	$ 42.049.369	$ 87.976.313,81	228.889.118,75		
7	31/01/2024	29/02/2024	29	$ 14.662.718,00	$ 2.938.553,00	$ 23.485.468,00	$ 41.086.739	$ 73.313.595,81	190.740.932,75		
8	29/02/2024	27/03/2024	27	$ 14.662.718,00	$ 2.279.912,00	$ 23.485.468,00	$ 40.428.098	$ 58.650.877,81	152.592.746,75	17/12/2024	323,593,670.00
9	27/03/2024	30/04/2024	34	$ 14.662.718,00	$ 2.296.801,00	$ 23.485.468,00	$ 40.444.987	$ 43.988.159,81	114.444.560,75		
10	30/04/2024	31/05/2024	31	$ 14.662.718,00	$ 1.570.606,00	$ 23.485.468,00	$ 39.718.792	$ 29.325.441,81	76.296.374,75		
11	31/05/2024	28/06/2024	28	$ 14.662.718,00	$ 945.741,00	$ 23.485.468,00	$ 39.093.927	$ 14.662.723,81	38.148.188,75		
12	28/06/2024	31/07/2024	33	$ 14.662.723,81	$ 557.312,00	$ 23.485.464,94	$ 38.705.501				
TOTAL				$175.952.621,81	$ 40.042.012,00	$ 281.825.612,94	$ 497.820.247				497,820,247.00

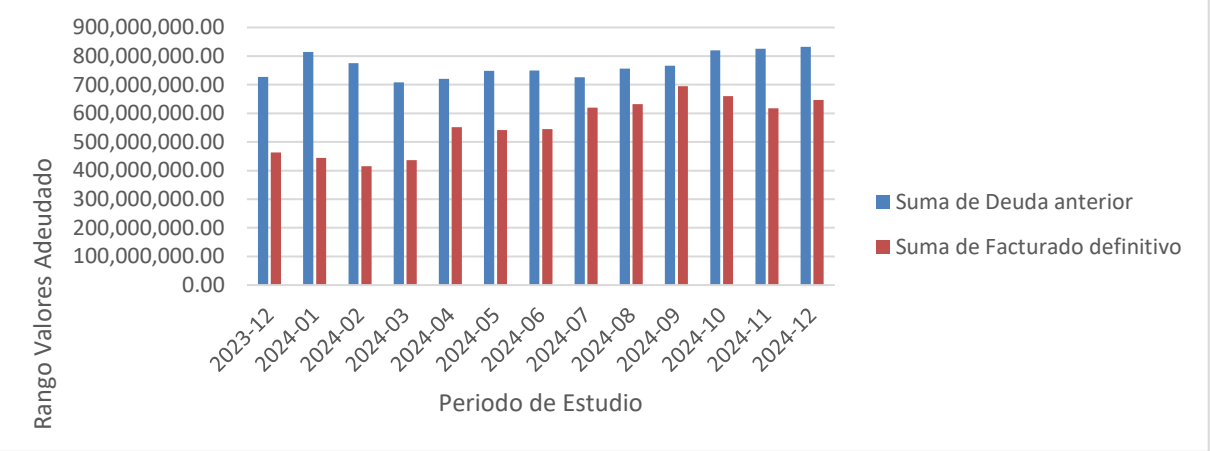
Tomado Resolución 0189

Se realizó pago por intereses moratorios el 27/01/2025 **19,557,912.75**

11 SÍRVASE INFORMAR EL ESTADO ACTUAL DE LA CARTERA DE COBROS Y LAS ACCIONES PARA SU RECUPERACIÓN.

El informe de recuperación de cartera de cobros y las acciones que hemos hecho para su recuperación.

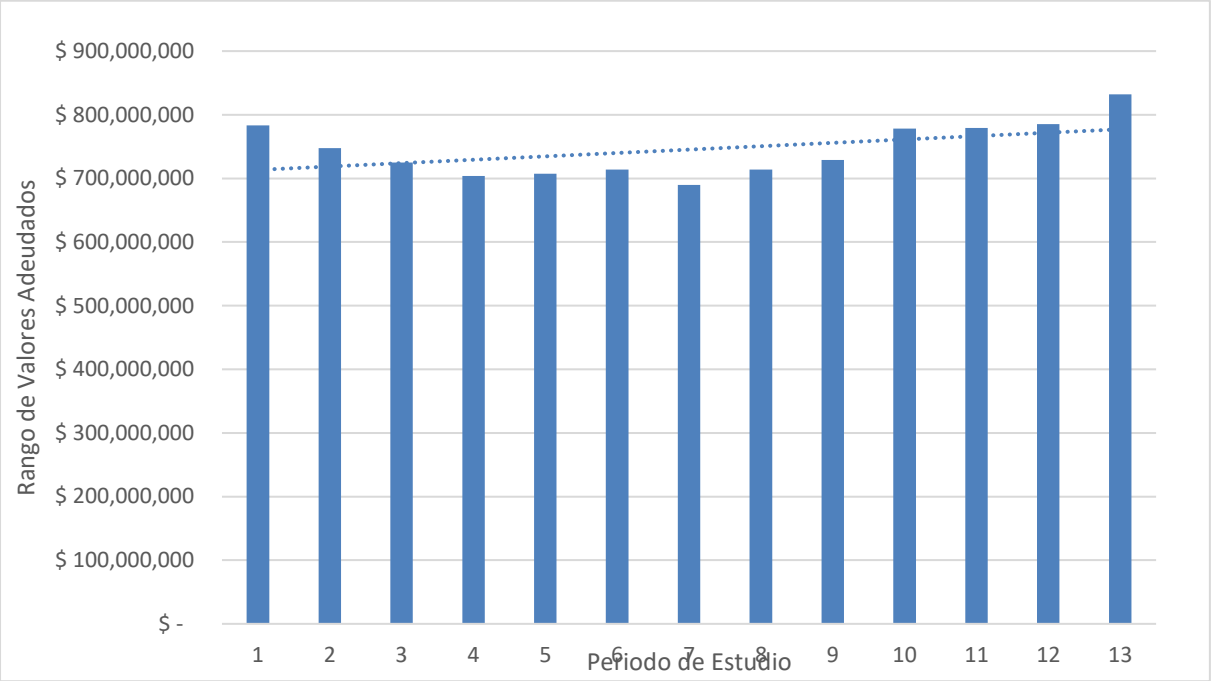
El periodo de estudio es de diciembre 2023 a diciembre 2024 donde se evidencia que la cartera se ha mantenido a pesar del incremento de nuestro recaudo.



Etiquetas de fila	Suma de Deuda anterior	Suma de Facturado definitivo
2023-12	727,165,881.00	463,434,042.00
2024-01	814,171,502.00	444,156,919.00
2024-02	774,857,435.00	415,297,919.00
2024-03	708,607,773.00	436,256,359.00
2024-04	720,686,331.00	551,800,123.00
2024-05	748,382,771.00	541,963,079.00
2024-06	749,365,045.00	545,146,419.00
2024-07	726,067,210.00	620,440,621.00
2024-08	756,177,662.00	632,143,272.00
2024-09	766,624,938.00	694,996,205.00
2024-10	819,925,172.00	660,530,599.00
2024-11	825,465,079.00	617,407,155.00
2024-12	832,520,318.00	647,059,226.00
Total general	**9,970,017,117.00**	**7,270,631,938.00**

Así mismo el estado de la cartera para el periodo de diciembre de 2023 a diciembre de 2024, también se vio afectada por todas las novedades del periodo en mención como las indexaciones

en los meses diciembre 2023, marzo, abril y agosto de 2024 así como los cambios de estrato en julio de 2024.



1	Suma de dic-23	$	783,154,202
2	Suma de ene-24	$	747,506,685
3	Suma de feb-24	$	724,748,746
4	Suma de mar-24	$	703,953,935
5	Suma de abr-24	$	707,430,871
6	Suma de may-24	$	713,697,795
7	Suma de jun-24	$	689,959,985
8	Suma de jul-24	$	713,812,111
9	Suma de ago-24	$	728,876,305
10	Suma de sep-24	$	778,080,860
11	Suma de oct-24	$	779,098,776
12	Suma de nov-24	$	785,470,895
13	Suma de dic-24	$	832,206,854

Durante el 2024 la Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios Red Vital S.A. E.S.P., mantuvo una estricta política de recuperación, apegados a lo que estipula el artículo 140 de la Ley 142 de 1994 y lo establecido por el manual de recuperación de cartera de la empresa.

- Se realizo sin interrupciones el proceso suspensión del servicio de acueducto a todo usuario del municipio de Paipa que presentó, de 3 periodos en adelante de atraso en los pagos de su factura por los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo.
- Se enviaron 100 Notificaciones como Primer Aviso prejurídico a los usuarios con más alto valor en cartera.
- Con el fin de facilitarle a los usuarios el pago de su deuda, se les ofreció un acuerdo de pago, en donde voluntariamente estos pactaron un pago inicial de al menos el 30% del valor total de la deuda, y el restante fue financiado a cuotas dentro de la factura expedida mensualmente por Red Vital Paipa S.A. E.S.P. Para la vigencia de 2024 se realizaron más de 250 acuerdos de pago.

YEISON ROKNEY TORRES SUAREZ
Gerente General Red Vital Paipa S.A. E.S.P.