

# FORMATO UNICO DE ACTA DE INFORME DE GESTION

(Ley 951 de marzo 31 de 2005)

## A. DATOS GENERALES:

NOMBRE DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE QUE ENTREGA: FRANCISCO JAVIER VILLA SANCHEZ

CARGO: DIRECTOR DE AGUA Y SANEAMIENTO

ENTIDAD: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA / GERENCIA DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD Y FECHA: MEDELLIN, 08 DE FEBRERO DE 2024

FECHA DE INICIO DE LA GESTION: 30 DE ABRIL DE 2020

MOTIVO DE LA PRESENTACION DEL ACTA

RETIRO  SEPARACION  RATIFICACION

FECHA DE RETIRO: 24 DE ENERO DE 2024

## B. INFORME RESUMIDO O EJECUTIVO DE LA GESTION:

A través de la gestión de la Dirección de Agua y Saneamiento y el Plan Departamental de Agua PDA-Antioquia, adscrito a la Gerencia de Servicios Públicos, se contribuyó a la implementación y ejecución del Plan de Desarrollo Departamental “**Unidos por la Vida**” 2020-2023, en los programas asociados a la Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta, Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible:

**Línea Estratégica 2. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia:**

**Tabla 1. Cumplimiento de Indicadores Plan Departamental de Desarrollo 2020-2023  
Programa 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia**

Indicadores de Resultado y de Producto	Línea Base PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	Meta del Cuatrienio PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	Logro alcanzado PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	% de avance cumplimiento meta PDD	Calificación
3.1R3 Cobertura de agua potable	81,9%	83,8%	85,90%	102,51%	SOBRESALIENTE
3.1.4P1 Viviendas con acceso al suministro de agua potable en áreas urbanas	1.489.961	13.073	30.145	230,59%	SOBRESALIENTE
3.1.4P2 Viviendas con acceso al suministro de agua potable en áreas rurales	152.545	24.553	49.200	200,38%	SOBRESALIENTE
3.1.4P3 Sistemas de acueducto construidos u optimizados para garantizar el acceso al agua potable	79	100	100	100,00%	SOBRESALIENTE

Indicadores de Resultado y de Producto	Línea Base PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	Meta del Cuatrienio PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	Logro alcanzado PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	% de avance cumplimiento meta PDD	Calificación
3.1.4P4 Equipos o alternativas de soluciones sostenible para acceso de agua potable en zonas aisladas, dispersas o alejadas; entregados o implementados	4.000	1.000	1.509	150,90%	SOBRESALIENTE
3.1.4P5 Municipios y/o Distrito con acciones de fortalecimiento técnico y operativo para el mejoramiento de la calidad del agua para consumo humano, implementadas	16	125	120	96,00%	SOBRESALIENTE
3.1.4P6 Municipios y/o Distrito con asesoría, asistencia técnica o acompañamiento a prestadores para la formulación, actualización e implementación de los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA)	ND	100	125	125,00%	SOBRESALIENTE

**Convenciones para calificación de avance del PDD:** SOBRESALIENTE (≥80%); SATISFACTORIO (≥70% <80%); MEDIO (≥60% <70%); BAJO (≥40% <60%); CRÍTICO (<40%).

A través de la Gerencia de Servicios Públicos, o los distintos municipios vinculados al PDA de Antioquia, se ha identificado la financiación, contratación, ejecución, puesta en marcha y seguimiento post contractual de 156 intervenciones para la construcción u optimización de infraestructura de acueducto, que contribuyen a avanzar en el acceso de agua potable por parte de la población antioqueña ubicada en áreas urbanas o rurales de 75 municipios, lográndose, entre 2020 y 2023, terminar o poner en marcha y operación 100 intervenciones en los sistemas de acueducto urbanos y rurales de distintos municipios y/o distritos.

**Tabla 2. Intervenciones identificadas en infraestructura de Acueducto 2020-2023**

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Valle de Aburra	La Estrella	2020	Construcción de redes de acueducto, alcantarillado de aguas residuales y lluvias en los sectores de Tablaza y Pueblo Viejo del municipio de La Estrella-Antioquia	Inversiones Nación MVCT - Municipio	Municipio. Recursos MVCT Suspendido	Urbana	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	Caucasia	2020	Construcción sistema de tratamiento de lodos para planta de potabilización, en la zona urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Optimización de las redes de acueducto y alcantarillado del barrio La Esperanza asociadas a infraestructura vial en el área urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado del distrito Atascoso de la zona urbana	PDA de Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Convenio celebrado con el municipio (2023)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			del municipio de Caucasia, Antioquia					
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Implementación del programa de conexiones intradomiciliarias de agua potable y saneamiento básico en el municipio de Caucasia	Inversión Nación PGN 2020-2024	Convenio celebrado MVCT (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	El Bagre	2021	Construcción de redes de acueducto corregimiento Puerto Claver. Municipio de El Bagre	Inversión Nación Municipios PDET Regalías OCAD PAZ	Municipio. Terminado (2023).	Rural	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	El Bagre	2023	Construcción del sistema de acueducto de los barrios Las Brisas y Las Colinas en el municipio de El Bagre, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	Nechí	2023	Construcción del sistema de tratamiento de lodos para Panta de Potabilización en la zona urbana del municipio de Nechí	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Nechí	2023	Construcción del sistema de acueducto del Corregimiento de Colorado del Municipio de Nechí	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Bajo Cauca	Zaragoza	2021	Optimización y puesta en marcha del subsistema de acueducto "La Oca" del sistema de acueducto urbano en el municipio de Zaragoza	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	Zaragoza	2022	Implementación de la primera etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado	Municipio Regalías Directas	Municipio. En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Puerto Berrio	2023	Optimización de las redes de distribución del municipio de Puerto Berrio	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Puerto Triunfo	2019 / 2020	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento Puerto Perales en el municipio de Puerto Triunfo	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2021)	Rural	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Puerto Triunfo	2023	Optimización de los componentes de tratamiento y almacenamiento de agua potable del sistema de acueducto del corregimiento de Doradal, Municipio de Puerto Triunfo	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Magdalena Medio	Puerto Nare	2021	Optimización de captación y planta de potabilización del sistema de acueducto del municipio de Puerto Nare, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SI	SI
Magdalena Medio	Caracolí	2019 / 2020 / 2021	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana del municipio de Caracolí, Etapa 2	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Magdalena Medio	Maceo	2019 / 2020	Construcción de obras para el plan maestro de acueducto del corregimiento	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB San Roque RP San Roque	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			de San José del Nus municipio de San Roque	SGP-APSB Maceo				
Nordeste	Cisneros	2019	Optimización del acueducto área urbana de Cisneros	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Cisneros	2020	Construcción de muro de contención en la planta de tratamiento de agua potable del municipio de Cisneros, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Cisneros	2021	Optimización del acueducto urbano de los sectores carrera Bolívar La Vega y barrio Ciprés del municipio de Cisneros	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Nordeste	Cisneros	2023	Reconstrucción de la bocatoma del acueducto sobre la quebrada Santa Gertrudis que surte el área urbana del municipio de Cisneros	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Suspendido	Urbana	SIN DATO	SI
Nordeste	San Roque	2019 / 2020	Construcción de obras para el plan maestro de acueducto del corregimiento de San José del Nus municipio de San Roque	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB San Roque RP San Roque SGP-APSB Maceo	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO
Nordeste	Amalfi	2019 / 2020 / 2021	Construcción del sistema de acueducto del corregimiento Portachuelo en el municipio de Amalfi	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado. Sin finalización de obras.	Rural	SI	SIN DATO
Nordeste	Amalfi	2019 / 2020 / 2021 / 2022	Construcción y optimización de redes de acueducto y alcantarillado Etapa III, en la zona urbana de Amalfi	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Vegachí	2019	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado zona urbana del municipio de Vegachí	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Yolombó	2019 / 2020 / 2021 / 2022	Ampliación y mejoramiento del sistema de acueducto del corregimiento La Floresta municipio de Yolombó	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Rural	SI	SI
Nordeste	Segovia	2019 / 2021	Construcción Etapa I de obras de acueducto enmarcadas en el PMAA en la zona urbana de Segovia-Tomo I acueducto	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Remedios	2022	Construcción etapa II de obras de acueducto enmarcadas en el PMAA en la zona urbana del municipio de Remedios, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Carolina del Príncipe	2019 / 2021	Construcción sistema de acueducto vereda La Herradura - municipio de Carolina del Príncipe	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Norte	Gómez Plata	2022 / 2023	Construcción del Acueducto veredal Calderas del municipio de Gómez Plata - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Contratación por el municipio	Rural	SI	SIN DATO
Norte	Briceño	2019	Mejoramiento y optimización del acueducto multiveredal Las Auras del municipio de Briceño	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Rural	SIN DATO	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Norte	Campamento	2019 / 2020	Construcción del sistema de acueducto multiveredal "El Barcino" para las veredas Plan de la Rosa, Guaduas y El Barcino en el municipio de Campamento	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Norte	Valdivia	2020	Optimización acueducto urbano del Municipio de Valdivia - Antioquia	Inversiones Nación Regalías Directas	En verificación	Urbano	SIN DATO	SI
Norte	Yarumal	2023	Construcción de la línea de aducción Santa Juana del acueducto del Municipio de Yarumal	Inversiones Nación SGP	Recursos Asignados (2023) En verificación	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Norte	Donmatías	2023	Optimización de las redes de acueducto y alcantarillado de los barrios Luis López de Mesa y La Playita del municipio de Donmatías	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Donmatías	2023	Construcción y optimización del sistema de tratamiento y ampliación de la capacidad de almacenamiento de agua en el sistema de acueducto en Donmatías Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Municipio - Otros	En Contratación por el municipio	Urbana	SI	SI
Norte	Entrerriós	2020	Optimización del Acueducto veredal Toruro Municipio de Entrerriós - Antioquia	Inversión Nación Regalías Directas	En verificación	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Norte	Entrerriós	2023	Optimización del acueducto urbano del municipio de Entrerriós	Inversiones Nación SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Municipio – Otros	Convenio MVCT. En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	San José de la Montaña	2023	Construcción del sistema de acueducto en la vereda Potrerito del municipio de San José de la Montaña	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Norte	Santa Rosa de Osos	2023	Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Corregimiento de Aragón del municipio de Santa Rosa de Osos	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Municipio – Regalías	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Norte	Ituango	2019 / 2020 / 2021	Construcción de la Tercera Etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Ituango	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Ituango	2023	Construcción de la cuarta etapa del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado en la zona urbana del municipio de Ituango, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Toledo	2023	Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de la Calle 10 del municipio de Toledo	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Cañasgordas	2018 / 2020	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado municipio de Cañasgordas, Tercera Etapa	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Uramita	2020	Optimización de la línea de aducción del acueducto urbano del	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			municipio de Uramita-Antioquia					
Occidente	Anzá	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto multiveredal (Cejita, Nudillo, Travesía y Pedrero) del municipio de Anzá, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Occidente	Buriticá	2019 / 2021 / 2022	Construcción Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado Municipio de Buriticá-Antioquia, Etapa II	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	Caicedo	2019	Construcción del sistema de acueducto multiveredal La García en el municipio de Caicedo – Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Occidente	Ebéjico	2022	Reparación de la red de aducción del sistema de acueducto multiveredal de Ebéjico en el tramo que cruza con la quebrada Avagamientos o el Chaquiro	Inversión Departamento Fondo del Agua	Terminado (2023)	Rural	SIN DATO	SI
Occidente	Heliconia	2019	Optimización del acueducto multiveredal Alto del Corral, municipio de Heliconia-Antioquia, Etapa	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado – Recibido AU (2020)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	Liborina	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto multiveredal San Pascual en el municipio de Liborina, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Occidente	Olaya	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Olaya	2022	Optimización Planta de Producción de Agua Potable y obras complementarias en el Municipio de Olaya	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbana	SI	SIN DATO
Occidente	Olaya	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Olaya	2023	Ampliación y optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Llanadas para surtir las veredas Badajoz y Piñonez Etapa 1 del municipio de Olaya	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	San Jerónimo	2019 / 2020	Construcción del sistema de acueducto multiveredal Los Cedros en el municipio de San Jerónimo, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Occidente	San Jerónimo	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Occidente	San Jerónimo	2022	Construcción de Tanque de Almacenamiento y Obras Accesorias en el Municipio de San Jerónimo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2022	Optimización de la red de aducción y obras accesorias del Municipio de San Jerónimo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2023	Construcción del acueducto de las veredas El Chocho, Los Cedros, Altico y Quimbaya en el municipio de San Jerónimo, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2021	Suministro de macromedidores y accesorios para los sistemas de acueducto de los municipios donde opera (Sopetrán, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2023	Optimización de la infraestructura de la bocatoma en la quebrada la Pená, del municipio de Santa Fe de Antioquia	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Sopetrán	2021	Suministro de macromedidores y accesorios para los sistemas de acueducto de los municipios donde opera (Sopetrán, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Sopetrán	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Sopetrán	2022	Construcción y suministro para la Optimización y Ampliación de la Planta de Producción de Agua Potable en el Municipio de Sopetrán	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbana	SI	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Occidente	Sopetrán	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
	Sopetrán	2023	Construcción del sistema de manejo de lodos y sus obras complementarias, para la planta de producción de agua potable del municipio de Sopetrán - Antioquia	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SI	SIN DATO
Oriente	Abejorral	2019	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado del corregimiento de Pantanillo, municipio de Abejorral	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Otros R Municipio	Terminado (2020)	Rural	SI	SIN DATO
Oriente	Abejorral	2022 / 2023	Reposición de Redes de Acueducto y Alcantarillado en 16 Calles Urbanas del Municipio de Abejorral - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Abejorral	2022	Llevar a cabo una solución definitiva para la reparación y/o reposición de la red de aducción en la vereda La Labor sector Las Cocheras de la fuente angostura que conduce a la planta de tratamiento de agua potable del Municipio de Abejorral, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto RP Municipio Otros R Municipio	En Ejecución (Termina 08-01-2024)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Argelia de María	2019 / 2020	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana del municipio de Argelia de María –etapa 3	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Alejandría	2019	Ampliación de cobertura del sistema de acueducto de la vereda El Popo en el municipio de Alejandría, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Rural	SIN DATO	
Oriente	Cocorná	2023	Construcción de una bocatoma alterna, desarenador sobre la quebrada La Chonta y Línea de Aducción, como mejoramiento del acueducto y suministro del agua potable al municipio de Cocorná, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Convenio celebrado con el municipio (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Oriente	San Francisco	2022	Construcción Plan Maestro de Acueducto de la Zona Urbana del Corregimiento de Aquitania en el Municipio de San Francisco – Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Suspendido	Rural	SI	SIN DATO
Oriente	San Luis	2019 / 2020	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado Etapa II municipio de San Luis	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Autoridad Ambiental	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Santuario	2019 / 2021	Construcción del plan maestro de acueducto urbano, Etapa I, en el	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			municipio de El Santuario, Antioquia					
Oriente	La Ceja del Tambo	2021 /2022 / 2023	Ampliación del sistema de acueducto urbano hacia la zona de expansión del municipio de La Ceja El Tambo Etapa 2	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio Otros R Municipio ESP	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	La Ceja del Tambo	2022	Construcción de la Planta de Tratamiento de Agua Potable Palo Santo Fase I	Inversión ESP ESP La Ceja	Terminado (RI 2023)	Urbana	SI	
Oriente	La Ceja del Tambo	2022	Reposición de redes de acueducto y alcantarillado	Inversión ESP ESP La Ceja	ESP La Ceja. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	La Unión	2022	Optimización y ampliación del servicio de acueducto urbano del municipio de La Unión a través de la construcción de la línea paralela y la construcción del tanque elevado	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio Otros R Municipio ESP	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	San Vicente Ferrer	2023	Construcción del sistema de abastecimiento y tratamiento de agua potable para el acueducto multiveredal La Mina, comprendido por las veredas La Enea, San Nicolás Etapa 1 del municipio de San Vicente Ferrer	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SI	SIN DATO
Oriente	San Vicente Ferrer	2023	Obras de optimización del sistema de acueducto del área urbana del municipio de San Vicente - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Otros R Municipio	Convenio celebrado con el municipio (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Amagá	2019 / 2021	Optimización del sistema de acueducto multiveredal Camilocé, El Morro y La Maní en el municipio de Amagá	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Angelópolis	2022	Construcción del Sistema de Acueducto Multiveredal Santa Rita y Santa Bárbara del Municipio de Angelópolis, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Fredonia	2019 / 2020	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado de la variante, entre la carrera 50 con la carrera 48 y el puente 13 de junio, zona urbana de Fredonia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Fredonia	2023	Construcción de la red de acueducto de las vías Calle 51 entre Carreras 52 y 50, Carrera 50 entre Calles 51 y 44 y Carrera 49 entre Calles 44 y MH 175, del municipio de Fredonia, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Fredonia	2023	Construcción del colector pluvial y redes de acueducto calle Cuba, emisor y planta de tratamiento de aguas residuales domésticas en el sector 13 de Junio, zona	Gobierno Nacional	Recursos Asignados 2023	Urbana	SIN DATO	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			urbana del municipio de Fredonia					
Suroeste	Venecia	2020 / 2022 / 2023	Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de la zona urbana del municipio de Venecia - Antioquia	Inversión PDA Antioquia Nación (MVCT) SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En proceso de Contratación finalización de obras	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Andes	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto multiveredal Mulatos en los municipios de Pueblorrico-Hispania y Andes Antioquia.	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Andes	2022	Optimización acueducto multiveredal La Meseta (Brazo Seco, El Crucero, La Avanzada, La Meseta)	Inversión Municipio Municipio – Comité de Cafeteros - Otros	Municipio. En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Andes	2022	Construcción de la PTAP y redes de acueducto del corregimiento de Santa Rita	Inversión Municipio Municipio – Comité de Cafeteros - Otros	Municipio. En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Andes	2022	Modernización y/o construcción de: los colectores principales y sus domiciliarias del sistema de Alcantarillado, en los tramos viales (...) y los tramos de Acueducto en los tramos viales (...), todas las intervenciones en las vías principales urbanas del municipio de andes, según el PMAA existente, y en el marco del Convenio Interadministrativo (AOM) CI-Alc-028 de 2015 suscrito entre la Empresa de Servicios Públicos de Andes S.A E.S.P y el Municipio de Andes	Inversión Municipio Municipio	Municipio. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Andes	2022	Modernización y/o construcción de los colectores del sistema de alcantarillado y modernización del sistema de acueducto en algunos tramos viales urbanos y principales del Municipio de Andes	Inversión Municipio Municipio	Municipio. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Hispania	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto multiveredal Mulatos en los municipios de Pueblorrico-Hispania y Andes Antioquia.	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Hispania	2023	Optimización de la Planta de Tratamiento de agua potable del municipio de Hispania, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SI	SIN DATO
Suroeste	Jardín	2019 / 2020 / 2021	Optimización de la línea de aducción del sistema de acueducto urbano del municipio de Jardín Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Betulia	2019	Optimización del sistema de acueducto multiveredal del corregimiento Luciano	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Rural	SI	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			Restrepo, municipio de Betulia					
Suroeste	Betulia	2023	Construcción del acueducto veredal El Cuchuco del municipio de Betulia Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Concordia	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto de la vereda Morrón en el municipio de Concordia Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Suroeste	Salgar	2019	Plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana municipio de Salgar Etapa III	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Jericó	2018 / 2019	Construcción, ampliación y optimización del sistema de acueducto y alcantarillado urbano municipio de Jericó	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Jericó	2020 / 2022	Construcción tanque de almacenamiento para acueducto municipal	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	La Pintada	2018	Construcción plan maestro de acueducto municipio de La Pintada - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	La Pintada	2022	Optimización del tramo de Acueducto en el sector "Los Abuelos" del municipio de La Pintada	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Támesis	2020 / 2021	Optimización redes de acueducto y alcantarillado residual y pluvial del municipio de Támesis - Antioquia	Inversiones Nación MVCT - Municipio	En proceso de Contratación finalización de obras	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Pueblorrico	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto multiveredal Mulatos en los municipios de Pueblorrico-Hispania y Andes Antioquia.	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Pueblorrico	2023	Construcción del sistema de potabilización de la comunidad étnica Bernardino Panchí en Pueblorrico. CORANTIOQUIA, 2023	Inversión Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	Ejecutado Municipio Terminado (RI 2023)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Tarso	2019 / 2021	Construcción del sistema de acueducto multiveredal Mulatos en los municipios de Pueblorrico-Hispania y Andes Antioquia.	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SIN DATO
Suroeste	Tarso	2022	Optimización parcial de Redes de Acueducto y Alcantarillado, (9 calles), conforme al Plan Maestro del Municipio de Tarso, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2020	Optimización de redes de acueducto municipio de Apartadó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Urabá	Apartadó	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 2 y 3 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Apartadó y Carepa	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Apartadó y Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2023	Optimización de la estructura de captación del municipio de Apartadó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Contratación	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	Carepa	2016	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado corregimiento El Silencio	Inversiones Nación Nación (DPS) - Depto	Terminado (2020)	Rural	SI	SIN DATO
Urabá	Carepa	2021	Optimización y ampliación de Planta de Producción de Agua Potable (PPAP) en el Municipio de Carepa	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SI	SIN DATO
Urabá	Carepa	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 2 y 3 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Apartadó y Carepa	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Carepa y Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2023	Construcción captación Carepa (incluye Diseños y Servidumbres)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. En verificación	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	Chigorodó	2021	Construcción de acueducto comunidad indígena Saundó. Municipio de Chigorodó	Municipios PDET Regalías OCAD PAZ	Municipio. En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO
Urabá	Chigorodó	2021	Construcción de Acueducto vereda Champitas. Municipio de Chigorodó	Municipios PDET Regalías OCAD PAZ	Municipio. Terminado (RI 2023)	Rural	SI	SIN DATO
Urabá	Chigorodó	2021	Construcción acueducto comunidad indígena Dojurá. Municipio de Chigorodó	Municipios PDET Regalías OCAD PAZ	Municipio. Terminado (RI 2023)	Rural	SI	SIN DATO
Urabá	Chigorodó	2021	Optimización del Sistema de Captación municipio de Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Urabá	Chigorodó	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2022	Construcción y suministro para la optimización y ampliación de la planta de producción de agua potable de Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SI	SIN DATO
Urabá	Chigorodó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Carepa y Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 1 y 4 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Turbo, Chigorodó, Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2023	Construcción y optimización de redes y acometidas de acueducto y alcantarillado requeridas por el cliente o la empresa en los sistemas operados Aguas Regionales EPM SA ESP. (Turbo, Chigorodó, Mutatá y Bajirá)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2020	Construcción redes de acueducto y alcantarillado en Sector Nuevo Horizonte municipio de Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2022	Optimización Planta de Producción de Agua Potable PPAP y obras accesorias – Municipio de Mutatá.	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2022)	Urbana	SI	SI
Urabá	Mutatá	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 1 y 4 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Turbo, Chigorodó, Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2023	Construcción y optimización de redes y acometidas de acueducto y alcantarillado requeridas por el cliente o la empresa en los sistemas operados Aguas Regionales EPM SA ESP. (Turbo, Chigorodó, Mutatá y Bajirá)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2020	Construcción Tanque Lucia II municipio de Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
Urabá	Turbo	2020	Construcción redes Distrito Sur municipio de Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2021	Construcción y optimización de redes de Acueducto (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Apartadó y Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 1 y 4 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Turbo, Chigorodó, Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2023	Construcción y optimización de redes y acometidas de acueducto y alcantarillado requeridas por el cliente o la empresa en los sistemas operados Aguas Regionales EPM SA ESP. (Turbo, Chigorodó, Mutatá y Bajirá)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2023	Optimización bocatoma, aducción y obras accesorias - Distrito Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Contratación	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2023	Programa de conexiones intradomiciliarias de acueducto y alcantarillado - PCI del Distrito de Turbo Antioquia	Inversión Nación PGN 2020-2024	Convenio celebrado MVCT (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Arboletes	2019	Construcción de los acueductos multiveredales del corregimiento La Candelaria, las veredas Pangola, las Patillas, La Toyosa, Villa Nueva, El Bonguito y el caserío Los Ángeles, jurisdicción del municipio de Arboletes	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Urabá	Arboletes	2023	Construcción de redes de conducción impulsión y bombeo desde el río San Juan en el municipio de San Juan de Urabá hasta el acueducto del municipio de Arboletes, municipio de Arboletes.	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Necoclí	2018	Construcción plan maestro de acueducto del corregimiento El Totumo del municipio de Necoclí - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Rural	SI	SIN DATO
Urabá	Necoclí	2019 / 2020	Construcción de estructura de captación, impulsión y la planta de tratamiento de agua potable, zona urbana	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SI	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Acueducto	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora PTAP	Impacto en UEAA
			del municipio de Necoclí - Antioquia					
Urabá	San Juan de Urabá	2019	Construcción de la segunda etapa de las redes del sistema de acueducto en el corregimiento de Damaquiel del municipio de San Juan de Urabá, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	San Juan de Urabá	2019	Construcción del acueducto del corregimiento Uveros en el municipio de San Juan de Urabá	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	San Juan de Urabá	2022	Optimización Planta de Tratamiento de Agua Potable PTAP del municipio de San Juan de Urabá	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SI	SIN DATO
Urabá	San Juan de Urabá	2023	Construcción de la tercera etapa de las redes de distribución de los corregimientos de Belén, San Nicolás del Río y centro poblado de la vereda Balsillas del municipio de San Juan de Urabá	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	Vigía del Fuerte	2019 / 2020	Construcción plan maestro de acueducto en el corregimiento Loma Murri - municipio de Vigía del Fuerte	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Suspendido	Rural	SI	SI
Urabá	Vigía del Fuerte	2022	Construcción Acueducto y Alcantarillado corregimiento de Playa Murri, en el municipio de Vigía del Fuerte	Inversión Departamento Depto – Fondo del Agua	Convenio celebrado MVCT	Rural	SI	SIN DATO
Urabá	Vigía del Fuerte	2023	Construcción de la planta potabilizadora de agua y la red de conducción del acueducto del corregimiento de San Miguel en el municipio de Vigía del Fuerte	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SIN DATO

Elaboró: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Con base en: Informe de Proyectos en Ejecución Departamento, Componente de Infraestructura del PDA de Antioquia, GSP, enero de 2024. Informe de Proyectos en Ejecución Recursos de Gestión, Componente de Planeación PDA de Antioquia, GSP, enero de 2024. Actas de Comité Directivo, GSP.  
PTAP: Planta de Tratamiento de Agua Potable  
UEAA: Uso Eficiente y Ahorro del Agua.  
PDA: Plan Departamental de Agua  
SGP-ABS: Sistema General de Participaciones – Agua Potable y Saneamiento Básico  
PDET: Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial  
RP: Recursos Propios

La Gerencia de Servicios Públicos, con el fin de mejorar las condiciones de acceso al agua potable de la población rural localizada en áreas dispersas, alejadas o con limitantes técnicas para ser vinculadas a los sistemas de acueducto existentes o proyectados, en acompañamiento a los distintos entes territoriales, avanza en la ejecución del proyecto de soluciones individuales de potabilización rural en distintos municipios; el cual surtió la fase de diagnóstico, validación técnica del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, viabilización en Comité Técnico del Plan Departamental de Agua (PDA) de Antioquia, asignación de recursos por parte del Departamento y los entes territoriales.

**Tabla 3. Estado de ejecución del proyecto Implementación de Sistemas Individuales de Tratamiento de Agua Potable para el área rural en diferentes municipios de Antioquia – (Etapa I)**

No.	Municipio	Contratados	Suministrado	Instalado 02/12/2023	Instalado 31/12/2023	Pendientes por instalar
1	REMEDIOS	113	113	111	111	2
2	SAN ROQUE	92	92	91	91	1
3	VEGACHI	113	113	112	112	1
4	ABEJORRAL	101	166	166	166	0
5	ARGELIA	115	115	60	115	0
6	LA CEJA	110	110	110	110	0
7	LA UNIÓN	70	70	70	70	0
8	SAN FRANCISCO	67	67	0	67	0
9	SAN RAFAEL	83	83	83	83	0
10	SAN VICENTE FERRER	50	50	42	50	0
11	BRICEÑO	52	0	0	0	52
12	CAMPAMENTO	90	90	0	90	0
13	SAN JOSE DE LA MONTAÑA	49	49	0	49	0
14	SANTA ROSA DE OSOS	127	113	0	113	14
15	ARBOLETES	80	80	80	80	0
16	CAICEDO	60	0	0	0	60
17	LIBORINA	55	0	0	0	55
18	OLAYA	94	0	0	0	94
19	JARDIN	121	0	0	0	121
20	SANTA BARBARA	133	133	133	133	0
21	HISPANIA	65	0	0	0	0
	<b>TOTALES</b>	<b>1.840</b>	<b>1.444</b>	<b>1.058</b>	<b>1.440</b>	<b>400</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Información aportada al cierre de Diciembre de 2023 por la supervisión asignada al proyecto.

De acuerdo con la información aportada por la supervisión del proyecto, el municipio de Hispania se retiró del proyecto y los 65 equipos se adicionaron al municipio de Abejorral. En el caso de Briceño no fue posible realizar las entregas por problemas de orden público.

En desarrollo del convenio de asociación 2021AS113B0041, celebrado por COP 700.000.000, entre la Gerencia de Servicios Públicos y la Organización Indígena de Antioquia – OIA, para el mejoramiento de la calidad del agua de las comunidades indígenas del Bajo Cauca y Urabá Antioqueño en el marco de los acuerdos de la minga indígena concertadas entre la Gobernación de Antioquia y la OIA, se realizaron actuaciones tendientes a garantizar el acceso al agua potable a través del suministro de 10 plantas compactas de potabilización y 918 tanques de almacenamiento de agua potable con capacidad de 1000 litros.

**Tabla 4. Instalación de Plantas Compactas de Potabilización Convenio de Asociación OIA No. 2021AS113B0041**

Subregión	Municipio	Comunidad Indígena	No. de Sistemas de Potabilización de Agua – Plantas Compactas
Bajo Cauca	CACERES	Resguardo Alto el Tigre; Resguardo Carupia Resguardo Leonardo José de Campanario	3
Bajo Cauca	CAUCASIA	El Delirio; La Jagua; Tigre 2	3
Bajo Cauca	EL BAGRE	Resguardo El Noventa; Los Almendros No 2	2
Bajo Cauca	ZARAGOZA	San Antonio Carretera; San Antonio 2	2
<b>Bajo Cauca</b>	<b>4 municipios</b>	<b>10 comunidades indígenas</b>	<b>10 sistemas</b>

Fuente: Dirección Operativa, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 5. Instalación de Tanques de Almacenamiento de recurso hídrico – 1.000 litros, Convenio de Asociación OIA No. 2021AS113B0041**

Subregión	Municipio o Distrito	Comunidad Indígena	Familias Beneficiadas	No. de Tanques de Almacenamiento entregados
Urabá	ARBOLETES	Alto La Arenosa	30	60
Urabá	ARBOLETES	El Caucho	23	46
Urabá	ARBOLETES	Nuevo Canaima	43	86
Urabá	ARBOLETES	Canime	41	82
Urabá	ARBOLETES	Robre	20	40
Urabá	ARBOLETES	Trementino	30	60
Urabá	ARBOLETES	El Olivo	30	60
Urabá	ARBOLETES	La Ceiba	50	100
Urabá	SAN PEDRÓ DE URABÁ	Polvillo	20	40
Urabá	SAN PEDRÓ DE URABÁ	Naranjales	20	40
Urabá	SAN PEDRÓ DE URABÁ	Ébano Tacanal	15	30
Urabá	SAN PEDRÓ DE URABÁ	Paraíso	15	30
Urabá	TURBO	El Mango	20	40
Urabá	TURBO	Santa Cruz	20	40
Urabá	NECOCLÍ	Bara Santa	22	44
Urabá	NECOCLÍ	Bocas de Palmita	20	40
Urabá	NECOCLÍ	Naranjuelo	20	40
Urabá	NECOCLÍ	Caribia	20	40
<b>Urabá</b>	<b>4 municipios</b>	<b>18 comunidades indígenas</b>	<b>459</b>	<b>918</b>

Fuente: Dirección Operativa, Gerencia de Servicios Públicos. Informes de Supervisión de convenios.

Durante 2023, se desarrolló del Convenio Interadministrativo No. 23AS113B1308, por valor de COP 2.179.436.276, suscrito entre la Gerencia de Servicios Públicos y la Organización de Indígenas de Antioquia OIA, con acta de inicio del 06 de Julio de 2023, con el objeto de “EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO DE LAS COMUNIDADES INDÍGENAS DEL

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA". A diciembre de 2023, según información de la supervisión, se identificaron impactos en las comunidades de las distintas subregiones que se observan en la siguiente tabla.

**Tabla 6. Comunidades indígenas beneficiadas con mejoramiento de la calidad del agua según ejecución del Convenio de Asociación OIA No. 23AS113B1308**

Subregión	Municipio	Comunidad indígena	# familias beneficiadas	# plantas instaladas
Bajo Cauca	Zaragoza	Alto Quebradona, la 18	90	2
Bajo Cauca	Bagre	Dantas , aguacates	90	2
Bajo Cauca	Cáceres	Resguardo Omaga, Resguardo Puerto Bélgica las palmas	135	3
Bajo Cauca	Caucasia	La Lucia, Tigre Uno; Rio Viejo	135	3
Magdalena Medio	Puerto Berrio	Resguardo Karamandu	25	1
Norte	Ituango	Resguardo Jaidukama, Comunidad San Román	50	2
Nordeste	Vegachí	Resguardo Jumkara	30	1
Nordeste	Segovia	Tagua la Po, Chinita	45	2
Occidente	Dabeiba	Dabeiba Viejo, Alto Bonito, Taparales	150	3
Occidente	Frontino	Chonto oro-bajo-Las Blanquitas	50	2
Suroeste	Andes	Dojuru	50	1
Suroeste	Jardín	Karmatarrua	100	2
Suroeste	Urrao	Resguardo majore, Resguardo amparrado	100	2
Urabá	Mutatá	resguardo Jaikerazabi	120	2
Urabá	Murindó	primera y segunda	120	2
Urabá	Arboletes	Resguardo canime	120	2
Urabá	Vigía del fuerte	Partado Loma, Partado	120	2
Urabá	San Juan de Urabá	Montecristo, Los Almendros	120	2
<b>7</b>	<b>18</b>	<b>TOTALES</b>	<b>1.650</b>	<b>36</b>

Fuente: Dirección Operativa, Gerencia de Servicios Públicos. Informes de Supervisión de convenios.

Durante las vigencias 2020-2023, se desarrollaron acciones de fortalecimiento técnico y operativo para el mejoramiento de la calidad del agua, con impacto en las 120 entidades territoriales. Entre las actuaciones que se han desarrollado en beneficio de estos municipios y/o distritos se destacan: el fortalecimiento institucional a entidades territoriales que presentan algún nivel de riesgo en la calidad del agua, implementación del programa de formación de técnicos en operación de sistemas de abastecimiento de agua para pequeñas comunidades, en convenio con el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, desarrollo de foros del agua y acompañamiento a los municipios y/o distrito para la ejecución de proyectos de infraestructura y en la elaboración de estudios y diseños de infraestructura para el mejoramiento de la calidad del agua, en áreas urbanas y rurales.

Las actuaciones desarrolladas durante 2020-2023, entre las que se cuentan la financiación, ejecución o puesta en marcha proyectos de infraestructura de acueducto que se orientan a mejorar indicadores de micromedición y control de pérdidas en sus áreas de influencia, así como el acompañamiento, asistencia

técnica o asesoría, incluyendo, el desarrollo de capacitaciones en Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA), articuladas con las Autoridades Ambientales, han contribuido en aspectos asociados a la implementación de los programas de uso eficiente y ahorro del agua con impacto proyectado a diciembre de 2023 en 125 entidades territoriales.

La Gerencia de Servicios Públicos, ha estructurado una fábrica de proyectos que permite acompañar a los municipios y/o distritos en la realización de los estudios y diseños asociados al desarrollo de infraestructura para el servicio de acueducto, acorde con la concertación de los Planes de Acción Municipal, los cuales se han articulado con los compromisos de la estrategia Acuerdos Municipales, implementada por el gobierno departamental.

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.5 Saneamiento para la protección del medio ambiente:**

**Tabla 7. Cumplimiento de Indicadores Plan Departamental de Desarrollo 2020-2023 Programa 3.1.5 Saneamiento para la protección del medio ambiente**

Indicadores de Resultado y de Producto	Línea Base PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	Meta del Cuatrienio PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	Logro alcanzado PDD “Unidos por la Vida” 2020-2023	% de avance cumplimiento meta PDD	Calificación
3.1R4 Cobertura de servicio de alcantarillado	82,0%	82,6%	84,99%	102,89%	SOBRESALIENTE
3.1.5P1 Viviendas con acceso al servicio de alcantarillado en áreas urbanas	1.470.641	3.442	32.116	933,06%	SOBRESALIENTE
3.1.5P2 Viviendas con acceso al servicio de alcantarillado o sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales en áreas rurales	173.741	7.766	27.263	351,06%	SOBRESALIENTE
3.1.5P3 Sistemas de alcantarillado construidos u optimizados para garantizar el acceso al servicio	33	31	91	293,55%	SOBRESALIENTE
3.1.5P4 Municipios y/o Distrito con Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales construidos u optimizados	4	7	18	257,14%	SOBRESALIENTE
3.1.5P5 Municipios y/o Distrito con asesoría, asistencia técnica o acompañamiento a prestadores para la formulación, actualización e implementación de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV)	ND	125	122	97,60%	SOBRESALIENTE

**Convenciones para calificación de avance del PDD:** SOBRESALIENTE (≥80%); SATISFACTORIO (≥70% <80%); MEDIO (≥60% <70%); BAJO (≥40% <60%); CRÍTICO (<40%).

Con el acompañamiento del Departamento, a través de la Gerencia de Servicios Públicos, o los distintos municipios vinculados al PDA de Antioquia, se ha realizado la financiación, contratación, ejecución, puesta en marcha y seguimiento post contractual de 148 intervenciones para la construcción u optimización de infraestructura asociada a sistemas de alcantarillado, que contribuyen al manejo y saneamiento de las aguas residuales generadas por parte de la población antioqueña

ubicada en áreas urbanas o rurales de 68 municipios, lográndose entre 2020-2023, incluyendo proyección a diciembre de 2023, terminar o poner en marcha y operación 91 intervenciones en sistemas de alcantarillado urbanos y rurales de distintos municipios o distritos.

**Tabla 8. Intervenciones identificadas en infraestructura de Alcantarillado 2020-2023**

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Valle de Aburra	La Estrella	2020	Construcción de redes de acueducto, alcantarillado de aguas residuales y lluvias en los sectores de Tablaza y Pueblo Viejo del municipio de La Estrella-Antioquia	Inversiones Nación MVCT - Municipio	Municipio. Recursos MVCT. Suspendido	Urbana	SIN DATO	SI
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Optimización de las redes de acueducto y alcantarillado del barrio La Esperanza asociadas a infraestructura vial en el área urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	PDA de Antioquia SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado del distrito Atascoso de la zona urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	PDA de Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Convenio celebrado con el municipio (2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Optimización y construcción de las redes de alcantarillado del barrio Pueblo Nuevo en la zona urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	PDA de Antioquia SGP-APSB Municipio Otros Recursos Depto	Convenio celebrado con el municipio (2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Caucasia	2023	Implementación del programa de conexiones intradomiciliarias de agua potable y saneamiento básico en el municipio de Caucasia	Recursos Nación (SGP)	Convenio celebrado con MVCT	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Nechí	2019 / 2022	Construcción del sistema para el manejo de aguas residuales urbanas del municipio de Nechí - Antioquia	PDA de Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Zaragoza	2022	Implementación de la primera etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado	Municipio Regalías Directas	Municipio. En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Bajo Cauca	Zaragoza	2022	Optimización del sistema de alcantarillado del corregimiento El Pato del municipio de Zaragoza	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SI
Bajo Cauca	Zaragoza	2023	Construcción de colector y estación elevadora de aguas residuales en el sector La Esmeralda, municipio de Zaragoza, Antioquia	Inversión PDA Antioquia Otros Recursos Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Puerto Berrío	2019 / 2022	Construcción de la red de alcantarillado del sector El Oasis de la zona urbana del municipio de Puerto Berrío	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Puerto Berrío	2021	Construcción de la red de alcantarillado para aguas residuales del barrio La Fortuna del municipio de Puerto Berrío	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Magdalena Medio	Puerto Nare	2023	Aunar esfuerzos con el municipio de Puerto Nare para cofinanciar la construcción de la PTAR y colector final de la zona urbana del municipio. CORANTIOQUIA, 2023	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	En Ejecución	Urbano	SI	SI
Magdalena Medio	Puerto Triunfo	2021	Construcción de colector sur corregimiento Doradal municipio de Puerto Triunfo Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE - Municipio	CARs. Terminado (2022)	Rural	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Puerto Triunfo	2022	Construcción de planta de tratamiento y sistema de alcantarillado del corregimiento Santiago Berrío - municipio de Puerto Triunfo, Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución por el municipio	Rural	SI	SI
Magdalena Medio	Puerto Triunfo	2022	Construcción de colector en el centro poblado de Puerto Perales del municipio de Puerto Triunfo - Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Rural	SIN DATO	SI
Magdalena Medio	Yondó	2021	Construcción de tres sistemas de alcantarillado en la vereda Puerto Casabe. Municipio de Yondó	Municipios PDET Regalías OCAD PAZ	Municipio. Terminado (RI 2023)	Rural	SI	
Magdalena Medio	Caracolí	2019 / 2020 / 2021	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana del municipio de Caracolí, Etapa 2	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SI
Nordeste	San Roque	2021	Construcción del tramo de colector norte en el sector parque ecológico y mejorar el funcionamiento de la planta de aguas residuales	Autoridad Ambiental CORNARE - RP Municipio - Otros (ESP)	CARs. Terminado Liquidado (2022)	Urbano	SI	SI
Nordeste	Amalfi	2019 / 2020 / 2021 / 2022	Construcción y optimización de redes de acueducto y alcantarillado Etapa III, en la zona urbana del municipio de Amalfi	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Vegachí	2019	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado zona urbana del municipio de Vegachí - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Nordeste	Segovia	2022	Convenios de saneamiento hídrico urbano en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción del colector Garata, entre puente El Palo y PTAR proyectada, zona urbana, municipio de Segovia.	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	CARs. Terminado (2023)	Urbana	SI	SI
Nordeste	Anorí	2023	Construcción del Plan Maestro de Alcantarillado Etapa 2 del municipio de Anorí - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Municipio – ESP EPM	Convenio con municipio celebrado	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Norte	Gómez Plata	2020 / 2021	Construcción de redes de alcantarillado en los barrios Camellón, Obrero, Lourdes y los sectores El Colegio y la carrera 51 del municipio de Gómez Plata	Inversión PDA Antioquia Nación (MVCT) SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Donmatías	2023	Optimización de las redes de acueducto y alcantarillado de los barrios Luis López de Mesa	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
			y La Playita del municipio de Donmatías	SGP-APSB Municipio				
Norte	San José de la Montaña	2020	Construcción del colector, zona urbana municipio de San José de la Montaña	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	CARs. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Santa Rosa de Osos	2019 / 2021	Construcción segunda etapa plan maestro de alcantarillado - Sectores Alto de la Mina y Avenida Crespo, zona urbana del municipio de Santa Rosa de Osos - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Santa Rosa de Osos	2023	Construcción PTAR Alto de la Mina enmarcado en el proyecto Segunda Etapa del Plan Maestro de Alcantarillado - Sector del municipio de Santa Rosa de Osos	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Autoridad Ambiental	En Contratación por el municipio	Urbana	SI	SI
Norte	Santa Rosa de Osos	2023	Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Corregimiento de Aragón del municipio de Santa Rosa de Osos	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Municipio – Regalías	En Ejecución	Rural	SI	SI
Norte	Ituango	2019 / 2020 / 2021	Construcción de la Tercera Etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Ituango, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Ituango	2023	Construcción de la cuarta etapa del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado en la zona urbana del municipio de Ituango, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Toledo	2022	Convenios de saneamiento hídrico urbano en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción del colector de la calle 9- Santander de aguas residuales domésticas, del municipio de Toledo-Antioquia	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	CARs. En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Norte	Toledo	2023	Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de la Calle 10 del municipio de Toledo	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	Cañasgordas	2018 / 2020	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado municipio de Cañasgordas, Tercera Etapa	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	Frontino	2019 / 2021 / 2022	Construcción de colectores La Mandarina y El Nore en la zona urbana del municipio de Frontino, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado, sin finalizar obras (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Armenia	2022	Construcción de la tercera etapa del plan maestro de alcantarillado urbano del municipio de Armenia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Ejecución (Termina en enero 2024)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Occidente	Buriticá	2019 / 2021 / 2022	Construcción plan maestro de acueducto y alcantarillado municipio de Buriticá-Antioquia, Etapa II	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Buriticá	2020	Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	CARs. Terminado	Urbana	SI	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
			Residuales, zona urbana municipio de Buriticá	RP Municipio	(2023)			
Occidente	Giraldo	2023	Construcción de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales y colectores principales en la zona urbana del municipio de Giraldo	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio AA - Corpouraba	En Contratación por el municipio	Urbana	SI	SI
Occidente	Olaya	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Olaya	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Sabanalarga	2021 / 2023	Construcción etapa IV del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Sabanalarga – Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2019 / 2022 / 2023	Construcción del sistema de alcantarillado de aguas residuales colector El Tesoro, municipio de San Jerónimo	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Otros Municipio - ESP	En Ejecución (Termina en enero 2024)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	San Jerónimo	2023	Construcción colector La Muñoz Etapa 1 de San Jerónimo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2022	Construcción del Colector Río Cauca Etapa II y Colector Quicén en el Municipio de Santa Fe de Antioquia	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Occidente	Santa Fe de Antioquia	2023	Optimización Planta de Tratamiento de aguas residuales municipio de Santa Fe de Antioquia	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. En Contratación	Urbana	SI	SI
Occidente	Sopetrán	2020	Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, Corregimiento Córdoba municipio de Sopetrán	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA RP Municipio	CARs. Terminado (2023)	Rural	SI	SI
Occidente	Sopetrán	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajará, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Occidente	Sopetrán	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en los municipios de la subregión Occidente (San Jerónimo, Sopetrán, Olaya y Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Abejorral	2019	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado del corregimiento de Pantanillo, municipio de Abejorral Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio Otros R Municipio	Terminado (2020)	Rural	SI	SI
Oriente	Abejorral	2022 / 2023	Reposición de Redes de Acueducto y Alcantarillado en 16 Calles Urbanas del Municipio de Abejorral - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Oriente	Abejorral	2022	Construcción de Colectores urbanos Liceo- Aduanilla - Aduanilla-Terpel y parqueadero-Zacatín y conexión de colectores existentes en el municipio de Abejorral	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio Autoridad Ambiental CORNARE	Suspendido	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Abejorral	2022 / 2023	Construcción de una PTAR para el tratamiento de aguas residuales de la vereda El Erizo del municipio de Abejorral	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución por el municipio	Rural	SI	SI
Oriente	Argelia de María	2019 / 2020	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana del municipio de Argelia de María – Etapa 3, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Sonsón	2021	Construcción de redes de alcantarillado y sistema de tratamiento de aguas residuales, corregimiento de Jerusalén, del municipio de Sonsón	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio Otros Municipio - ESP	CARs. Terminado (2022)	Rural	SI	SI
Oriente	Alejandría	2022	PTAR 120 viviendas (Villa Sor), municipio de Alejandría	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En verificación	Rural	SI	SI
Oriente	Concepción	2021	Ampliación y optimización de la cobertura de recolección de aguas residuales en zona urbana del municipio de Concepción Antioquia, fase 2	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio	CARs. Terminado Liquidado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Oriente	Concepción	2022	Aunar esfuerzos para adecuaciones en las lagunas de oxidación del municipio de Concepción - Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Urbana	SI	SI
Oriente	El Peñol	2021	Construcción primera etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado, mediante la expansión y ampliación del colector del alcantarillado del anillo vial Conquistadores La Esperanza, del área urbana del municipio de El Peñol Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio Otros Municipio – ESP Autoridad Ambiental Antioquia	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Peñol	2021	Ampliación del colector de aguas residuales combinado del sector 3, en el municipio de El Peñol - Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio Otros Municipio - ESP	CARs. Terminado Liquidado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Peñol	2021	Ampliación de la cobertura de recolección de aguas residuales en el sector 1 del área urbana del municipio de El Peñol, etapa 1	Autoridad Ambiental CORNARE Otros Municipio - ESP	CARs. Terminado Liquidado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Peñol	2022	Aunar esfuerzos para la disminución de la carga contaminante de la quebrada horizontes y el embalse Peñol -Guatapé, a través de la ampliación del colector de aguas residuales combinado de conquistadores parte alta, en el municipio de El Peñol - Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Peñol	2022 / 2023	Disminución de la contaminación del embalse Peñol - Guatapé mediante la construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales y reposición de red de alcantarillado no convencional, en el centro turístico la réplica del municipio de El Peñol, Antioquia. CORNARE, 2023	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución	Urbana	SI	SI
Oriente	El Peñol	2023	Aunar esfuerzos para la disminución de la carga contaminante de la quebrada horizontes y el embalse Peñol -Guatapé, mediante la expansión de redes y reposición del colector de aguas residuales y aguas lluvias del barrio Conquistadores (bajos de la cancha) en el municipio de El Peñol. CORNARE, 2023	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Peñol	2023	Aunar esfuerzos para la disminución de la carga contaminante de la quebrada comuneros y el embalse Peñol -Guatapé, a través de la reposición del colector de aguas combinado del sector 1 (hospital), en el municipio de el peñol, Antioquia.". CORNARE, 2023	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Oriente	Guatapé	2021	Construcción de colector y red de impulsión del plan maestro de alcantarillado en la zona urbana del municipio de Guatapé	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio	CARs. Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Guatapé	2022 / 2023	Colector 6 PM. (aunar esfuerzos para la construcción del colector No. 6 de aguas combinadas de los sectores colegio y hospital del plan maestro de acueducto y alcantarillado, del área urbana del municipio de Guatapé)	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	Granada	2021	Optimización de alcantarillado de aguas residuales, aguas lluvias y reposición de carpeta de rodadura en la carrera 21 entre calles 24 y 27 en el municipio de Granada Antioquia	Inversión Departamento Depto – RP Municipio	Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	
Oriente	Granada	2022	Colector Santa Ana. Municipio de Granada (Aunar esfuerzos para la optimización de la PTAR y construcción del colector de aguas residuales del sector Bosques de Paz y Divino Niño del corregimiento Santa Ana, municipio de Granada)	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	San Carlos	2021	Optimizar el alcantarillado y construir el colector y la planta de tratamiento de aguas residuales domésticas oriental, del corregimiento El Jordán del municipio de San Carlos, Antioquia, Etapa 2	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio Otros Municipio - ESP	CARs. Terminado (2023)	Rural	SI	SI
Oriente	San Carlos	2021	Ampliación de la cobertura de recolección de aguas residuales en el sector la variante del área urbana del municipio de San Carlos	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio	CARs. Terminado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	San Rafael	2020	Construcción del colector Oriental, estación de bombeo y red de impulsión del colector La Veta y planta de tratamiento de aguas residuales de la zona urbana del Municipio de San Rafael, Antioquia.	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio	CARs. Terminado. (2022)	Urbana	SI	SI
Oriente	San Luis	2019 / 2020	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado Etapa II municipio de San Luis	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SI	SI
Oriente	San Luis	2022	Construcción del Plan Maestro de Alcantarillado etapa III del Municipio de San Luis, Antioquia	Inversión PDA Antioquia RP Departamento SGP-APSB Municipio RP Municipio Autoridad Ambiental CORNARE	Suspendido	Urbano	SI	SI
Oriente	El Carmen de Viboral	2021	Optimización del sistema de tratamiento existente de aguas residuales domésticas del área urbana del Carmen de Viboral	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio Otros Municipio - ESP	CARs. Terminado. (2022)	Urbana	SI	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Oriente	El Carmen de Viboral	2022	Aunar esfuerzos para la construcción de colector de aguas residuales en la margen izquierda de la quebrada La Cimarrona, Municipio de Carmen de Viboral	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Oriente	El Santuario	2022	Construcción de las redes nuevas de aguas residuales, para el plan de saneamiento urbano en el sector bomberos, sobre la calle 47, entre las carreras 43 y la transversal 45, pertenecientes a la zona urbana y de expansión municipal, municipio de El Santuario - Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Oriente	Guarne	2022	Construcción del interceptor margen derecha de aguas residuales a la quebrada La Mosca, del municipio de Guarne - Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Suspendido	Urbano	SIN DATO	SI
Oriente	La Ceja del Tambo	2020	Optimización de la planta de tratamiento de aguas residuales domésticas del municipio de La Ceja del Tambo, mediante la implementación de las obras de la Tercera Etapa	Autoridad Ambiental CORNARE Municipio Otros - ESP	CARs. Terminado. (2022)	Urbana	SI	SI
Oriente	La Ceja del Tambo	2022	Reducir la contaminación del recurso hídrico mediante la optimización de la planta de tratamiento de aguas residuales domésticas del municipio de La Ceja del Tambo, mediante la implementación de las obras de la cuarta etapa	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Urbano	SI	SI
Oriente	La Ceja del Tambo	2022	Realizar la reposición de los tramos del colector de agua residual margen izquierda de la quebrada la Pereira y quebrada La Grande del municipio de La Ceja del Tambo, Antioquia	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Oriente	La Ceja del Tambo	2022	Reposición de los colectores principales de la quebrada La Pereira	Inversión ESP ESP La Ceja	ESP La Ceja. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Oriente	La Ceja del Tambo	2022	Reposición de redes de acueducto y alcantarillado	Inversión ESP ESP La Ceja	ESP La Ceja. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Oriente	La Unión	2023	Construcción del colector y optimización de la planta de tratamiento de aguas residuales de la zona urbana del municipio de La Unión, Antioquia. CORNARE, 2023	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución por el municipio	Urbano	SI	SI
Oriente	Marinilla	2022	Ampliación de la planta de tratamiento de agua residual doméstica de la zona urbana del municipio de Marinilla	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. Terminado (2023)	Urbano	SI	SI
Oriente	Rionegro	2022	Optimización y reposición de la red de alcantarillado, y optimización y ampliación del sistema de tratamiento de las	Inversión Nación MVCT	Municipio Contratado (En verificación)	Rural	SI	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
			aguas residuales domésticas del centro poblado Galicia parte alta sector poblado del municipio de Rionegro-Antioquia					
Oriente	Rionegro	2022	Construcción del sistema de saneamiento del centro poblado Galicia parte baja del municipio de Rionegro	Inversión Nación MVCT	Municipio En Ejecución (En verificación)	Rural	SI	SI
Oriente	Rionegro	2022	Construcción de la red de alcantarillado, estación de bombeo e impulsión de las aguas residuales domésticas del centro poblado Galicia parte alta sector La Yee del municipio de Rionegro-Antioquia	Inversión Nación MVCT	Municipio Suspendido. En reformulación (En verificación)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Oriente	Rionegro	2022	Construcción de la red de alcantarillado y del sistema de tratamiento de aguas residuales domésticas del centro poblado Galicia parte alta sector Rincón Santo del municipio de Rionegro	Inversión Nación MVCT	Municipio En Ejecución (En verificación)	Rural	SI	SI
Oriente	Rionegro	2022	Disminución de la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas mediante la construcción sistema de saneamiento en el centro poblado Santa Bárbara sector 2 del municipio de Rionegro.	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En verificación	Rural	SI	SI
Oriente	Rionegro	2022 / 2023	Disminución de la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas mediante la construcción sistema de saneamiento en la vereda Santa Teresa sector 1 del municipio de Rionegro.	Autoridad Ambiental CORNARE	CARs. En Ejecución por el municipio	Rural	SI	SI
Oriente	San Vicente Ferrer	2020	Construcción de alcantarillado de aguas residuales en los (sectores Tierra Adentro y la Trinidad) del municipio de San Vicente Ferrer	Autoridad Ambiental CORNARE RP Municipio	CARs. Terminado. Liquidado (2022)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Angelópolis	2019 / 2021	Construcción de alcantarillado del corregimiento La Estación del municipio de Angelópolis - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Ejecución	Rural	SI	SI
Suroeste	Fredonia	2019 / 2020	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado de la variante, entre la carrera 50 con la carrera 48 y el puente 13 de junio, zona urbana del municipio de Fredonia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Fredonia	2023	Construcción del colector pluvial y redes de acueducto calle Cuba, emisor y planta de tratamiento de aguas residuales domésticas en el sector 13 de Junio, zona urbana del municipio de Fredonia	Gobierno Nacional	Recursos Asignados 2023	Urbana	SI	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
Suroeste	Venecia	2019	Construcción de colectores y planta de tratamiento de aguas residuales para el corregimiento La Amalia	Inversiones Depto RP Municipio Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	Terminado (2021)	Rural	SI	SI
Suroeste	Venecia	2020 / 2022 / 2023	Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado de la zona urbana del municipio de Venecia - Antioquia	Inversión PDA Antioquia Nación (MVCT) SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En proceso de Contratación finalización de obras	Urbana	SI	SI
Suroeste	Andes	2018	Construcción plan maestro alcantarillado primera etapa corregimiento Taparto municipio de Andes	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Andes	2018	Construcción del plan maestro de alcantarillado primera etapa de la zona urbana del corregimiento de San José municipio de Andes - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Andes	2022	Construcción del Sistema de alcantarillado del centro poblado del corregimiento Santa Rita en el municipio de Andes, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En Ejecución	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Andes	2022	Modernización y/o construcción de: los colectores principales y sus domiciliarias del sistema de Alcantarillado, en los tramos viales (...) y los tramos de Acueducto en los tramos viales (...), todas las intervenciones en las vías principales urbanas del municipio de andes, según el Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado – PMAA existente, y en el marco del Convenio Interadministrativo (AOM) CI-Alc-028 de 2015 suscrito entre la Empresa de Servicios Públicos de Andes S.A E.S.P y el Municipio de Andes	Inversión Municipio Municipio	Municipio. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Andes	2022	Modernización y/o construcción de los colectores del sistema de alcantarillado y modernización del sistema de acueducto en algunos tramos viales urbanos y principales del Municipio de Andes	Inversión Municipio Municipio	Municipio. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Andes	2023	Construcción del Plan Maestro de Alcantarillado del corregimiento de Buenos Aires del Municipio de Andes	Recursos PDA de Antioquia	Convenio celebrado con el municipio (2023)	Rural	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Hispania	2019	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Hispania, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Betulia	2020	Construcción del colector sector Barrio Colón, zona urbana municipio de Betulia	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA RP Municipio	CARs. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Salgar	2019	Plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona	Inversión PDA Antioquia	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
			urbana municipio de Salgar Etapa III	SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio				
Suroeste	Salgar	2022	Construcción y optimización de las redes de alcantarillado de la zona urbana del municipio de Salgar	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Urrao	2018 / 2020 / 2021	Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales y redes de alcantarillado en la zona urbana del municipio de Urrao-Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	Terminado (2021)	Urbana	SI	SI
Suroeste	Urrao	2021	Optimización del alcantarillado sector Aleu en el municipio de Urrao – Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Caramanta	2022	Convenios de saneamiento hídrico urbano en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción del colector en la zona urbana del municipio de Caramanta - Antioquia	Autoridad Ambiental CORANTIOQUIA	CARs. Suspendido Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Jericó	2018 / 2019	Construcción, ampliación y optimización del sistema de acueducto y alcantarillado urbano municipio de Jericó Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2020)	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Suroeste	Jericó	2023	Construcción de colector de aguas combinadas sobre la Avenida Circunvalar entre el sector El Cementerio y el sector Castalia del Municipio de Jericó, Antioquia, enmarcado en el proyecto macro denominado, construcción, ampliación y optimización del sistema de acueducto y alcantarillado urbano del municipio de Jericó - Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	En Contratación por el municipio	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Santa Bárbara	2022 / 2023	Impermeabilización de tanques reactores del Sistema de Tratamiento de Agua Residual en el municipio de Santa Bárbara, Antioquia	Inversión PDA Antioquia Depto Otros Recursos	Terminado (2023)	Urbana	SI	SI
Suroeste	Támesis	2020 / 2021	Optimización redes de acueducto y alcantarillado residual y pluvial del municipio de Támesis - Antioquia	Inversiones Nación MVCT - Municipio	En proceso de Contratación finalización de obras	Urbana	SIN DATO	SI
Suroeste	Tarso	2022	Optimización parcial de Redes de Acueducto y Alcantarillado, (9 calles), conforme al Plan Maestro del Municipio de Tarso, Antioquia	Inversión PDA Antioquia SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio	Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	Apartadó	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2022	Optimización del colector aplicando el método de tubería	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales.	Urbano	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
			curada en el sitio (CIPP), en el Barrio El Concejo. Municipio de Apartadó		Terminado Liquidado (2022)			
Urabá	Apartadó	2022	Construcción del colector sector Laureles en el municipio de Apartadó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 2 y 3 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Apartadó y Carepa	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023).	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Apartadó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Apartadó y Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2016	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado corregimiento El Silencio	Inversiones Nación Nación (DPS) - Depto	Terminado (2020) Puesta en marcha (2021)	Rural	SI	SI
Urabá	Carepa	2019	Construcción de la red de alcantarillado y sistema de tratamiento de aguas residuales en el corregimiento de Eucalipto municipio de Carepa Antioquia	Inversiones Depto RP Municipio Autoridad Ambiental CORPOURABA	Terminado (2020)	Rural	SI	SI
Urabá	Carepa	2020 / 2023	Construcción del sistema de recolección de aguas residuales colector Etapa III del municipio de Carepa, Antioquia	Inversión PDA Antioquia Nación (MVCT) SGP-APSB Depto SGP-APSB Municipio RP Municipio	En proceso de Liquidación. Sin finalizar obras	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2021	Construcción colector de Alcantarillado en el municipio de Carepa	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 2 y 3 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Apartadó y Carepa	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Carepa	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Carepa y Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2021	Construcción Colector Zona Norte en el Municipio de Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado	Urbana	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
					(RI 2023)			
Urabá	Chigorodó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado. Municipios de Carepa y Chigorodó	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 1 y 4 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Turbo, Chigorodó, Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2023	Construcción y optimización de redes y acometidas de acueducto y alcantarillado requeridas por el cliente o la empresa en los sistemas operados Aguas Regionales EPM SA ESP. (Turbo, Chigorodó, Mutatá y Bajirá)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Chigorodó	2023	Construcción colector municipio de Chigorodó, Antioquia	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2020	Construcción redes de acueducto y alcantarillado en Sector Nuevo Horizonte municipio de Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 1 y 4 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Turbo, Chigorodó, Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Mutatá	2023	Construcción y optimización de redes y acometidas de acueducto y alcantarillado requeridas por el cliente o la empresa en los sistemas operados Aguas Regionales EPM SA ESP. (Turbo, Chigorodó, Mutatá y Bajirá)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2020	Construcción redes alcantarillado Obrero municipio de Turbo	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2021	Construcción y optimización de redes de Alcantarillado (Apartadó, Turbo, Carepa, Chigorodó, Mutatá, Bajirá, El Reposo, San Jerónimo, Sopetrán, Olaya, Santa Fe de Antioquia)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (RI 2023)	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2022	Construcción de colector distrito de Turbo-Antioquia, Etapa I.	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. En Ejecución	Urbano	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado.	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales.	Urbano	SIN DATO	SI

Subregión	Municipio	Año de viabilización, asignación de recursos o contratación	Intervención en Infraestructura de Alcantarillado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre 31/2023	Área de Impacto	Incorpora STAR	Impacto en PSMV
			Municipios de Apartadó y Turbo		Terminado (2023)			
Urabá	Turbo	2022	Construcción de redes de acueducto y alcantarillado en las zonas operativas 1 y 4 (pequeños tramos y clientes). Municipios de Turbo, Chigorodó, Mutatá	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales. Terminado (2023)	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2023	Construcción y optimización de redes y acometidas de acueducto y alcantarillado requeridas por el cliente o la empresa en los sistemas operados Aguas Regionales EPM SA ESP. (Turbo, Chigorodó, Mutatá y Bajirá)	Inversión ESP Aguas Regionales	Aguas Regionales En Ejecución	Urbana	SIN DATO	SI
Urabá	Turbo	2023	Programa de conexiones intradomiciliarias de de acueducto y alcantarillado - PCI del Distrito de Turbo Antioquia	Inversiones Nación (SGP)	Convenio celebrado con el MVCT	Urbana	SIN DATO	SIN DATO
Urabá	Vigía del Fuerte	2022	Construcción Acueducto y Alcantarillado corregimiento de Playa Murrí, en el municipio de Vigía del Fuerte	Inversión Departamento Depto – Fondo del Agua	Convenio celebrado MVCT	Rural	SIN DATO	SIN DATO

Elaboró: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Con base en: Informe de Proyectos en Ejecución Departamento. Componente de Infraestructura del PDA de Antioquia, GSP, enero de 2024. Informe de Proyectos en Ejecución Recursos de Gestión. Componente de Planeación PDA de Antioquia, GSP, enero de 2024. Actas de Comité Directivo, GSP.  
 STAR: Sistema de Tratamiento de Agua Residuales  
 PSMV: Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos  
 PDA: Plan Departamental de Agua  
 SGP-ABSB: Sistema General de Participaciones – Agua Potable y Saneamiento Básico  
 PDET: Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial  
 RP: Recursos Propios

Teniendo en cuenta que en el área rural, se da la presencia de viviendas rurales dispersas o alejadas que centros poblados que no pueden ser atendidas en su saneamiento a través de la conexión a sistemas de alcantarillado, durante las vigencias 2020-2023, la Gerencia de Servicios Públicos ha identificado importantes inversiones que contribuyen al saneamiento rural, a través de la implementación de sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales e implementación de UNISAFAS, por parte de las autoridades ambientales y los entes territoriales, identificándose entre 2020 y 2023 la ejecución de 7.595 soluciones, localizadas en distintos municipios, entre los que se encuentran los relacionados siguiente tabla.

**Tabla 9. Inversiones identificadas en Saneamiento Rural (soluciones individuales) 2020-2023**

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Valle de Aburra	Barbosa	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Barbosa (57 UND)
Valle de Aburra	Barbosa	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Barbosa, Antioquia Sistemas: 40. CORANTIOQUIA, 2023

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Valle de Aburra	Barbosa	AA Corantioquia	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Barbosa, Antioquia Sistemas: 75. CORANTIOQUIA, 2023
Valle de Aburra	Girardota	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Girardota (ejecutó 43 UND)
Valle de Aburra	Bello	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Bello (55 UND)
Valle de Aburra	Copacabana	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Copacabana (35 UND)
Valle de Aburra	Copacabana	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural (30 UND)
Valle de Aburra	Caldas	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Caldas (30 UND)
Valle de Aburra	Caldas	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Caldas (30 UND)
Valle de Aburra	Caldas	AA Corantioquia	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural (20 UND)
Bajo Cauca	Cáceres	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Cáceres, Antioquia Sistemas: 5. CORANTIOQUIA, 2023
Bajo Cauca	Zaragoza	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias e instalación de sistemas de tratamiento para dar soluciones individuales de saneamiento básico para las viviendas dispersas en la zona rural del municipio de Zaragoza
Bajo Cauca	Zaragoza	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Zaragoza (30 UND)
Bajo Cauca	Zaragoza	AA Corantioquia RP Municipio	Convenio de saneamiento hídrico rural. Construcción sistemas sépticos (ejecutó 45 UND)
Bajo Cauca	Zaragoza	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Zaragoza, Antioquia. Sistemas: 60. CORANTIOQUIA, 2023
Magdalena Medio	Puerto Berrio	AA Corantioquia RP Municipio	Convenio de saneamiento hídrico rural. Construcción sistemas sépticos (59 UND)
Magdalena Medio	Puerto Berrio	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Puerto Berrio, Antioquia. Sistemas: 40. CORANTIOQUIA, 2023
Magdalena Medio	Puerto Nare	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Puerto Nare (30 UND)
Magdalena Medio	Puerto Nare	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Puerto Nare, Antioquia Sistemas: 32. CORANTIOQUIA, 2023
Magdalena Medio	Puerto Triunfo	AA Cornare RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. Puerto Triunfo (50 UND)
Magdalena Medio	Caracolí	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Caracolí (16 UND)
Magdalena Medio	Caracolí	AA Corantioquia RP Municipio	Convenio de saneamiento hídrico rural. Construcción sistemas sépticos (28 UND)
Magdalena Medio	Maceo	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Maceo (30 UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Magdalena Medio	Maceo	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Maceo (30 UND)
Magdalena Medio	Maceo	AA Corantioquia RP Municipio	Convenio de saneamiento hídrico rural. Construcción sistemas sépticos (30 UND)
Magdalena Medio	Maceo	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Maceo, Antioquia Sistemas: 20. CORANTIOQUIA, 2023
Nordeste	Cisneros	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020-2021. Cisneros (30 UND)
Nordeste	San Roque	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. San Roque (150 UND)
Nordeste	San Roque	AA CORNARE	Realizar la implementación de acciones tendientes a la disminución de la carga contaminante por vertimientos de aguas residuales en instituciones educativas rurales del municipio de San Roque; mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022..
Nordeste	San Roque	AA CORNARE	Disminución de la carga contaminante por vertimiento de aguas residuales domesticas en el área rural del municipio de San Roque mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales doméstica. CORNARE, 2023
Nordeste	Santo Domingo	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de Santo Domingo (100)
Nordeste	Santo Domingo	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domesticas del área rural del municipio de santo domingo, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Nordeste	Santo Domingo	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Santo Domingo, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. CORNARE, 2023
Nordeste	Amalfi	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Amalfi (30 UND)
Nordeste	Amalfi	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Amalfi (30 UND)
Nordeste	Vegachí	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Vegachí (58 UND)
Nordeste	Vegachí	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Vegachí (40 UND)
Nordeste	Vegachí	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Vegachí (ejecuta 42 UND)
Nordeste	Yalí	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Yalí (30 UND)
Nordeste	Yalí	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Yalí (ejecutó 45 UND)
Nordeste	Yalí	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Yalí (30 UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Nordeste	Yalí	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Yalí, Antioquia. Sistemas: 30. CORANTIOQUIA, 2023
Nordeste	Yolombó	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Yolombó (55 UND)
Nordeste	Yolombó	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Yolombó (Ejecutó 45 UND)
Nordeste	Segovia	AA Corantioquia RP Municipio	Convenio de saneamiento hídrico rural. Construcción sistemas sépticos (30 UND)
Nordeste	Anorí	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de 1020 sistemas sanitarios en la zona rural del municipio de Anorí
Nordeste	Anorí	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Anorí, Antioquia. Jurisdicción Corantioquia. 2022. (ejecuta 46 UND)
Norte	Carolina del Príncipe	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Carolina del Príncipe (34 UND)
Norte	Carolina del Príncipe	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Carolina del Príncipe (23 UND)
Norte	Gómez Plata	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Gómez Plata (Ejecutó 45 UND)
Norte	Gómez Plata	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Gómez Plata (30 UND)
Norte	Gómez Plata	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Gómez Plata, Antioquia Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Guadalupe	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Guadalupe (24 UND)
Norte	Guadalupe	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Guadalupe (30 UND)
Norte	Angostura	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Angostura (30 UND)
Norte	Angostura	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Angostura (Ejecutó 45 UND)
Norte	Angostura	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Angostura, Antioquia Sistemas: 20. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Briceño	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de 200 Unidades Sanitarias con Saneamiento Básico para Vivienda Rural dispersa en el Municipio de Briceño, Antioquia
Norte	Campamento	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Campamento (30 UND)
Norte	Campamento	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Campamento, Antioquia. Sistemas: 40. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Valdivia	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de Unidades Sanitarias con Saneamiento Básico para Vivienda Rural dispersa en el Municipio de Valdivia, Antioquia
Norte	Valdivia	AA Corantioquia	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Valdivia, Antioquia. Jurisdicción Corantioquia. 2022. (18 UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Norte	Yarumal	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Yarumal (29 UND)
Norte	Yarumal	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Yarumal (Ejecutó 45 UND)
Norte	Yarumal	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Yarumal, Antioquia. Sistemas: 23. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Belmira	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Belmira (30 UND)
Norte	Belmira	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Belmira (30 UND)
Norte	Donmatías	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Donmatías (72 UND)
Norte	Donmatías	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Donmatías (30 UND)
Norte	Donmatías	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Donmatías, Antioquia. Sistemas: 34. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Entrerrios	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Entrerrios (30 UND)
Norte	San Pedro de los Milagros	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. San Pedro de los Milagros (30 UND)
Norte	San Pedro de los Milagros	AA Corantioquia RP Municipio	Instalación y puesta en funcionamiento de cuarenta (40) sistemas sépticos en zona rural del municipio de San Pedro de los Milagros. Jurisdicción Corantioquia. 2022. (40 UND)
Norte	Santa Rosa de Osos	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Santa Rosa de Osos (20 UND)
Norte	Santa Rosa de Osos	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Santa Rosa de Osos (Ejecutó 53 UND)
Norte	Santa Rosa de Osos	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Santa Rosa de Osos, Antioquia. Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Ituango	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Ituango, Antioquia. Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Norte	Toledo	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Toledo, Antioquia. Sistemas: 40. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	Dabeiba	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de soluciones individuales sanitarias con sistema séptico en el área rural del municipio de Dabeiba
Occidente	Peque	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos técnicos y financieros para la construcción de unidades sanitarias y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas individuales para vivienda rural dispersa en el municipio de Peque - Antioquia (37 UND)
Occidente	Anzá	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Anzá (22 UND)
Occidente	Anzá	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Anzá, Antioquia. Sistemas: 30. CORANTIOQUIA, 2023

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Occidente	Armenia	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Armenia (30 UND)
Occidente	Armenia	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Armenia, Antioquia. Sistemas: 20. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	Buriticá	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Buritica (15 UND)
Occidente	Caicedo	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Caicedo (30 UND)
Occidente	Ebéjico	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Ebéjico, Antioquia. Sistemas: 40. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	Olaya	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Olaya (30 UND)
Occidente	Olaya	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos entre EPM, CORANTIOQUIA y el Municipio de Olaya en el marco del convenio Interadministrativo de Cooperación Interinstitucional 040-COV2012-228 para CORANTIOQUIA y CT-2020-000790 para EPM para cofinanciar el saneamiento hídrico rural del municipio de Olaya - Antioquia. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	Sabanalarga	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos entre EPM, CORANTIOQUIA y el Municipio de Sabanalarga en el marco del convenio Interadministrativo de Cooperación Interinstitucional 040-COV2012-228 para CORANTIOQUIA y CT-2020-000790 para EPM para cofinanciar el saneamiento hídrico rural del municipio de Sabanalarga - Antioquia para 120 sistemas. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	San Jerónimo	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. San Jerónimo (40 UND)
Occidente	San Jerónimo	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. San Jerónimo (30 UND)
Occidente	San Jerónimo	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de San Jerónimo, Antioquia. Sistemas: 30. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	Santa Fe de Antioquia	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Santa Fe de Antioquia (60 UND)
Occidente	Santa Fe de Antioquia	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Santa fe de Antioquia, Antioquia Sistemas: 44. CORANTIOQUIA, 2023
Occidente	Sopetrán	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Sopetrán (33 UND)
Occidente	Sopetrán	AA Corantioquia	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Sopetrán, Antioquia. Jurisdicción Corantioquia. 2022. (ejecuta 45 UND)
Oriente	Abejorral	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. Abejorral (100 UND)
Oriente	Abejorral	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimiento de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Abejorral, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022. Contratado CORNARE 2023
Oriente	Alejandría	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Alejandría, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
			domésticas, prefabricados en viviendas rurales dispersas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Argelia de María	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. Argelia de María (100 UND)
Oriente	Argelia de María	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Argelia, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas, prefabricados en viviendas rurales dispersas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Nariño	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. Nariño (100 UND)
Oriente	Nariño	AA CORNARE	Disminuir la contaminación del recurso hídrico por vertimientos de aguas residuales domesticas en el área rural del municipio de Nariño, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domesticas prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Sonsón	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. Sonsón (200 UND)
Oriente	Sonsón	AA CORNARE	Puesta en funcionamiento de 200 sistemas de tratamiento de aguas residuales en las vertientes caucana y magdalénica del municipio de Sonsón. Disminuir la contaminación del recurso hídrico por vertimiento de agua residuales domesticas en el área rural del municipio de Sonsón, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas Prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022. (200 UND)
Oriente	Alejandría	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Alejandría, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas, prefabricados en viviendas rurales dispersas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Concepción	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimiento de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Concepción, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas prefabricados de tratamiento de aguas residuales domésticas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	El Peñol	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de El Peñol (100 UND)
Oriente	El Peñol	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de El Peñol-Antioquia, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	El Carmen de Viboral	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de El Carmen de Viboral (100 UND)
Oriente	El Carmen de Viboral	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de El Carmen de Viboral, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticos prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Cocorná	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de Cocorná (100 UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Oriente	Cocorná	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Cocorná, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Cocorná	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Cocorná, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. CORNARE, 2023
Oriente	Guatapé	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de Guatapé (20 UND)
Oriente	Guatapé	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimiento de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Guatapé, mediante suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Granada	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de Granada (100 UND)
Oriente	Granada	AA CORNARE	Disminución de la carga contaminante por vertimientos de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de Granada, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	San Carlos	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de San Carlos (150 UND)
Oriente	San Carlos	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de San Carlos, mediante funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas, prefabricados en la zona rural del municipio de San Carlos. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	San Rafael	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. San Rafael (100 UND)
Oriente	San Rafael	AA CORNARE	Disminuir la contaminación del recurso hídrico por vertimiento de agua residuales domesticas en el área rural del municipio de San Rafael, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. Prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Cocorná	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de Cocorná (100 UND)
Oriente	Cocorná	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domesticas del área rural del municipio de Cocorná, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Cocorná	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Cocorná, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas. CORNARE, 2023
Oriente	San Francisco	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. San Francisco (100 UND)
Oriente	San Francisco	AA CORNARE	Ampliar la cobertura de saneamiento básico, por medio de la instalación de sistemas sépticos individuales en zona rural del

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
			corregimiento de Aquitania y municipio de San Francisco. CORNARE, 2023
Oriente	San Luis	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. San Luis (150 UND)
Oriente	San Luis	AA CORNARE	Disminución de la carga contaminante mediante el suministro e instalación de sistemas de tratamiento de aguas domésticas. En distintas microcuencas de la zona rural del municipio de San Luis. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	San Luis	AA CORNARE	Disminución de la carga contaminante mediante el suministro e instalación de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas en distintas microcuencas de la zona rural del municipio de San Luis. CORNARE, 2023
Oriente	El Carmen de Viboral	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de El Carmen de Viboral (100 UND)
Oriente	El Carmen de Viboral	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas en el área rural del municipio de El Carmen de Viboral, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticos prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	El Santuario	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. El Santuario (103 UND)
Oriente	Guarne	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. Guarne (100 UND)
Oriente	Guarne	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Guarne, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticos prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Oriente	Guarne	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Guarne, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas pr. CORNARE, 2023
Oriente	La Ceja del Tambo	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. La Ceja del Tambo (100 UND)
Oriente	La Unión	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. La Unión (100 UND)
Oriente	La Unión	AA CORNARE	Disminución de la contaminación por descargas de aguas residuales domésticas en zona rural del municipio de La Unión, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en marcha de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas – STARD Prefabricados.
Oriente	Marinilla	AA CORNARE RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Cornare. Municipio de Marinilla (100 UND)
Oriente	Marinilla	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de Marinilla, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticos prefabricado.
Oriente	San Vicente Ferrer	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. San Vicente (Ejecutó 103 UND)
Oriente	San Vicente Ferrer	AA CORNARE RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción CORNARE. 2020. San Vicente (Ejecutó 94UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Oriente	San Vicente Ferrer	AA CORNARE	Disminuir la contaminación por vertimientos de aguas residuales domésticas del área rural del municipio de San Vicente Ferrer, mediante el suministro, transporte, instalación y puesta en funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas prefabricados. Jurisdicción Cornare. 2022.
Suroeste	Amagá	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Amagá (30 UND)
Suroeste	Amagá	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Amagá, Antioquia. Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Angelópolis	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Amagá (30 UND)
Suroeste	Fredonia	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Fredonia (Ejecuta 45 UND).
Suroeste	Fredonia	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Fredonia, Antioquia Sistemas: 51. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Venecia	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Venecia (30 UND)
Suroeste	Titiribí	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Titiribí (20 UND)
Suroeste	Titiribí	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Titiribí, Antioquia. Sistemas: 25. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Andes	AA Corantioquia	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Andes, Antioquia. Jurisdicción Corantioquia. 2022. (Ejecuta 120 UND)
Suroeste	Betania	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Betania (39 UND)
Suroeste	Betania	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Betania (Ejecutó 44 UND)
Suroeste	Betania	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Betania (Ejecuta 60 UND).
Suroeste	Betania	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Betania, Antioquia Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Ciudad Bolívar	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Ciudad Bolívar (31 UND)
Suroeste	Ciudad Bolívar	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Ciudad Bolívar, Antioquia Sistemas: 42. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Jardín	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Jardín (58 UND)
Suroeste	Jardín	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Jardín, Antioquia. Jurisdicción Corantioquia. 2022. (Ejecutó 45 UND)
Suroeste	Betulia	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Betulia (29 UND)
Suroeste	Betulia	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Betulia (30 UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Suroeste	Concordia	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Concordia (22 UND)
Suroeste	Concordia	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Concordia (35 UND)
Suroeste	Concordia	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Concordia, Antioquia Sistemas: 40. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Salgar	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Salgar (40 UND)
Suroeste	Salgar	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Salgar (Ejecuta 45 UND).
Suroeste	Caramanta	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Caramanta (23 UND)
Suroeste	Caramanta	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Caramanta (27 UND)
Suroeste	Caramanta	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural. Construcción sistemas sépticos (30 UND).
Suroeste	Jericó	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Caramanta (30 UND).
Suroeste	Montebello	AA Corantioquia	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Montebello (33 UND)
Suroeste	Montebello	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Montebello (Ejecutó 45 UND).
Suroeste	Montebello	Gobierno Nacional	Unidades Sanitarias en vivienda rural del municipio de Montebello
Suroeste	Montebello	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Montebello, Antioquia Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Pueblorrico	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Pueblorrico (30 UND)
Suroeste	Santa Bárbara	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Santa Bárbara (30 UND)
Suroeste	Santa Bárbara	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Santa Bárbara (30 UND).
Suroeste	Santa Bárbara	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Santa Bárbara, Antioquia. Sistemas: 50. CORANTIOQUIA, 2023
Suroeste	Támesis	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Támesis (30 UND)
Suroeste	Tarso	AA Corantioquia RP Municipio	Proyectos de inversión en Saneamiento básico en áreas rurales de municipios en jurisdicción de Corantioquia. Municipio de Tarso (30 UND)
Suroeste	Tarso	AA Corantioquia RP Municipio	Convenios de saneamiento hídrico rural en los municipios de la jurisdicción de CORANTIOQUIA. Año 2022. Construcción sistemas sépticos. Tarso (30 UND).
Suroeste	Valparaíso	AA Corantioquia RP Municipio	Sistemas individuales de tratamiento de aguas residuales. Jurisdicción Corantioquia. 2020. Valparaíso (30 UND)

Subregión	Municipio	Fuente de Financiación	Proyecto Identificado
Suroeste	Valparaíso	AA Corantioquia RP Municipio	Aunar esfuerzos para contribuir al saneamiento hídrico rural del municipio de Valparaíso, Antioquia Sistemas: 7. CORANTIOQUIA, 2023
Urabá	Apartadó	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias del sector rural en el municipio de Apartadó departamento de Antioquia
Urabá	Apartadó	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias con pozo séptico en el marco de la implementación de los Acuerdos de Paz para población dispersa vulnerable víctimas y desplazados del municipio de Apartadó
Urabá	Turbo	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias del sector rural en el Distrito de Turbo - Departamento de Antioquia
Urabá	Turbo	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias con pozo séptico en zona rural dispersa del distrito de Turbo
Urabá	Arboletes	AA Corpourabá RP Municipio	Aunar esfuerzos técnicos y financieros para la construcción de unidades sanitarias y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas individuales para vivienda rural dispersa en el municipio de Arboletes - Antioquia (Ejecutó 70 UND)
Urabá	Necoclí	AA Corpourabá RP Municipio	Aunar esfuerzos técnicos y financieros para la construcción de unidades sanitarias y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas individuales para vivienda rural dispersa en el municipio de Necoclí - Antioquia (Ejecutó 22 UND)
Urabá	Necoclí	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias con saneamiento básico para vivienda rural dispersa en Necoclí
Urabá	San Pedro de Urabá	AA Corpourabá RP Municipio	Aunar esfuerzos técnicos y financieros para la construcción de unidades sanitarias y sistemas de tratamiento de aguas residuales domésticas individuales para vivienda rural dispersa en el municipio de San Pedro de Urabá - Antioquia (20 UND)
Urabá	San Pedro de Urabá	OCAD PAZ Municipios PDET	Construcción de unidades sanitarias para vivienda rural dispersa en el municipio de San Pedro de Urabá

Elaboró: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Con base en: Informe de Proyectos en Ejecución Recursos de Gestión. Componente de Planeación del PDA de Antioquia, GSP, Enero de 2024.

AA: Autoridad Ambiental

PDET: Programas de Desarrollo con Enfoque Territorial

RP: Recursos Propios

En el marco de la anterior gestión, en el Departamento de Antioquia, a través de la Gerencia de Servicios Públicos, el PDA de Antioquia, los entes territoriales o las autoridades ambientales, se ha realizado la financiación, contratación, ejecución, puesta en marcha y seguimiento post contractual de proyectos de construcción u optimización de infraestructura para el tratamiento de aguas residuales en áreas urbanas o rurales en 30 municipios, lográndose, a diciembre de 2023, terminar o poner en marcha y operación intervenciones en sistemas de tratamiento de aguas residuales – STAR de 18 municipios.

**Tabla 10. Municipios con proyectos con impacto en STAR terminados 2020-2023**

Subregión	Municipio	Proyectos Terminados 2020	Proyectos Terminados 2021	Proyectos Terminados 2022	Proyectos Terminados 2023	Municipios con intervenciones en STAR terminadas 2020-2023
Bajo Cauca	ZARAGOZA	Sin dato				
Magdalena Medio	PUERTO NARE	Sin dato				
Magdalena Medio	PUERTO TRIUNFO	Sin dato				

Subregión	Municipio	Proyectos Terminados 2020	Proyectos Terminados 2021	Proyectos Terminados 2022	Proyectos Terminados 2023	Municipios con intervenciones en STAR terminadas 2020-2023
Magdalena Medio	YONDÓ	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Nordeste	SAN ROQUE	Sin dato	Sin dato	1	Sin dato	1
Nordeste	SEGOVIA	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Norte	SANTA ROSA DE OSOS	Sin dato				
Occidente	BURITICÁ	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Occidente	GIRALDO	Sin dato				
Occidente	SANTA FE DE ANTIOQUIA	Sin dato				
Occidente	SOPETRÁN	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Oriente	ABEJORRAL	1	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1
Oriente	SONSÓN	Sin dato	Sin dato	1	Sin dato	1
Oriente	ALEJANDRÍA	Sin dato				
Oriente	CONCEPCIÓN	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Oriente	PEÑOL	Sin dato				
Oriente	SAN CARLOS	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Oriente	SAN RAFAEL	Sin dato	Sin dato	1	Sin dato	1
Oriente	SAN LUIS	Sin dato	1	Sin dato	Sin dato	1
Oriente	EL CARMEN DE VIBORAL	Sin dato	Sin dato	1	Sin dato	1
Oriente	LA CEJA DEL TAMBO	Sin dato	Sin dato	1	1	1
Oriente	LA UNIÓN	Sin dato				
Oriente	MARINILLA	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Oriente	RIONEGRO	Sin dato				
Suroeste	ANGELÓPOLIS	Sin dato				
Suroeste	FREDONIA	Sin dato				
Suroeste	VENECIA	Sin dato	1	Sin dato	Sin dato	1
Suroeste	URRAO	Sin dato	1	Sin dato	Sin dato	1
Suroeste	SANTA BÁRBARA	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1	1
Urabá	CAREPA	2	Sin dato	Sin dato	Sin dato	1
<b>8 subregiones</b>	<b>30 municipios</b>	<b>3 proyectos terminados</b>	<b>3 proyectos terminados</b>	<b>5 proyectos terminados</b>	<b>9 proyectos terminados</b>	<b>18 municipios</b>

Elaboró: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Con base en: Informe de Proyectos en Ejecución Departamento. Componente de Infraestructura del PDA de Antioquia, GSP, enero de 2024. Informe de Proyectos en Ejecución Recursos de Gestión. Componente de Planeación PDA de Antioquia, GSP, enero de 2024. Actas de Comité Directivo, GSP. STAR: Sistema de Tratamiento de Agua Residuales

Las actuaciones desarrolladas desde la Gerencia de Servicios Públicos, entre las que se cuentan la financiación, ejecución o puesta en marcha proyectos de infraestructura de alcantarillado asociada a colectores, interceptores o sistemas de tratamiento de aguas residuales, que contribuyen a la reducción de cargas contaminantes o la eliminación de descargas o vertimientos puntuales en áreas urbanas o rurales, así como el acompañamiento, asistencia técnica o asesoría, incluyendo, el desarrollo de capacitaciones en Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV), articuladas con las Autoridades Ambientales, han contribuido en aspectos asociados a la implementación de los PSMV, con impacto entre las vigencias 2020 y 2023, en 122 entes territoriales del departamento.

La Gerencia de Servicios Públicos, ha estructurado una fábrica de proyectos que permite acompañar a los municipios y/o distritos en la realización de los estudios y diseños asociados al desarrollo de infraestructura para el servicio de alcantarillado, acorde con la concertación de los Planes de Acción Municipal, los cuales se han articulado con los compromisos de la estrategia Acuerdos Municipales, implementada por el gobierno departamental.

### Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos.

**Tabla 11. Cumplimiento de Indicadores Plan Departamental de Desarrollo 2020-2023  
Programa 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia**

Indicadores de Resultado y de Producto	Línea Base PDD "Unidos por la Vida" 2020-2023	Meta del Cuatrienio PDD "Unidos por la Vida" 2020-2023	Logro alcanzado PDD "Unidos por la Vida" 2020-2023	% de avance cumplimiento meta PDD	Calificación
3.1R5 Cobertura del servicio de aseo	88,1%	88,7%	90,95%	102,54%	SOBRESALIENTE
3.1.6P1 Viviendas con acceso al servicio de aseo en áreas urbanas	1.513.534	2.987	13.027	436,12%	SOBRESALIENTE
3.1.6P2 Viviendas con acceso al servicio de aseo o alternativa de manejo de residuos sólidos en áreas rurales	252.771	9.814	41.350	421,34%	SOBRESALIENTE
3.1.6P3 Municipios y/o Distrito apoyados para la adquisición de equipos o vehículos para la ampliación de cobertura, implementación de rutas selectivas o el mejoramiento de la prestación del servicio	45	10	12	120,00%	SOBRESALIENTE
3.1.6P4 Subregiones acompañadas con acciones técnicas o de gestión para la implementación u optimización de alternativas regionales de disposición final, aprovechamiento y/o transformación de residuos sólidos	1	9	9	100,00%	SOBRESALIENTE
3.1.6P5 Municipios y/o Distrito intervenidos con acciones técnicas, operativas o de gestión para la implementación u operación de sistemas de aprovechamiento y/o transformación de residuos sólidos	26	34	83	244,12%	SOBRESALIENTE
3.1.6P6 Municipios y/o Distrito con asesoría, asistencia técnica o acompañamiento para la formulación, actualización e implementación de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)	ND	125	125	100,00%	SOBRESALIENTE

**Convenciones para calificación de avance del PDD:** SOBRESALIENTE ( $\geq 80\%$ ); SATISFACTORIO ( $\geq 70\%$  <  $80\%$ ); MEDIO ( $\geq 60\%$  <  $70\%$ ); BAJO ( $\geq 40\%$  <  $60\%$ ); CRÍTICO (<  $40\%$ ).

Durante la vigencia 2022, se terminó la ejecución del convenio celebrado con la Secretaría de Ambiente y Sostenibilidad, la Secretaría de Desarrollo Económico, Innovación y Nuevas Economías y la Fundación SOCYA, con el objeto de "Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros para el análisis del estado actual de la Gestión Integral de Residuos Sólidos en Antioquia, la formulación de un modelo de gestión integral de residuos con enfoque de Economía Circular en el

departamento Antioquia, y la estructuración de un proyecto piloto de economía circular”, por valor de COP 986.039.114, que permitió la construcción de la línea base de aprovechamiento de residuos sólidos en el departamento y la identificación de 14 nodos de gestión con enfoque de Economía Circular, que son objeto de acompañamiento en su implementación, a través del Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia - CTA; posibilitándose la identificación o implementación de alternativas regionales de aprovechamiento de residuos sólido en las 9 subregiones.

Así mismo, entre 2021 y 2023, se ejecutó ejecución de convenio de asociación No. 21AS113B0052 celebrado el 12/11/2021 con la Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los ríos Negro y Nare (CORNARE) para la “Gestión ambiental sostenible de residuos sólidos a través de la recuperación de orgánicos y su transformación en mejoradores de suelo para el fortalecimiento de la producción agrícola y el fomento de la economía circular y la estrategia Basura Cero en la región CORNARE”, por valor de COP 3.536.605.970, con el cual se contribuye a la optimización en el aprovechamiento de los residuos orgánicos en los 26 municipios de la jurisdicción de dicha Corporación, Subregiones de Oriente, Nordeste y Magdalena Medio. En esta parte del Departamento (Cuencas de los ríos Negro y Nare) se ha venido acompañando a los municipios, para efectos de que se garantice la sostenibilidad de las inversiones realizadas en el marco del Programa Basura Cero y se mejoren de manera continua y gradual los indicadores de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos, promoviendo la estrategia de Economía Circular.

**Tabla 12. Subregiones acompañadas con acciones técnicas o de gestión para la implementación u optimización de alternativas regionales de disposición final, aprovechamiento y/o transformación de residuos sólidos**

Subregión	Tipo de Gestión subregional desarrollada	Estado a 2023	Municipios beneficiados
Valle de Aburra	Acompañamiento en el conocimiento de alternativas de aprovechamiento de residuos orgánicos e identificación de potenciales alianzas para que entre los municipios del Sur del Valle de Aburra, se pueda concretar un proyecto regional para el aprovechamiento de orgánicos.	Acompañamiento Equipo de Apoyo al Gestor PDA. Gerencia de Servicios Públicos (2021)	Envigado, Itagüí, La Estrella, Sabaneta, Caldas
Valle de Aburra	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Medellín 40 triada (Producción Sostenible).	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022)	Medellín
Valle de Aburra	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona industrial y manufacturera del Sur. Excedente textil. Aprovechamiento de excedente textil.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Itagüí, Envigado, Sabaneta, La Estrella, Caldas, Amagá
Valle de Aburra	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Corredor industrial del Norte del Valle de Aburrá. Producción Biogás. Aprovechamiento PET-Papel-Industria.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Barbosa, Girardota, Bello, Copacabana.

Subregión	Tipo de Gestión subregional desarrollada	Estado a 2023	Municipios beneficiados
Bajo Cauca	Acompañamiento en proceso de articulación en la planeación del "Proyecto Subregional del Bajo Cauca para la implementación de un Relleno Sanitario Regional"	Acompañamiento Equipo de Apoyo al Gestor PDA. Gerencia de Servicios Públicos (2022)	Cáceres, Caucasia, El Bagre, Nechí, Tarazá, Zaragoza
Bajo Cauca	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Ecominería en el Bajo Cauca y Nordeste. Biorremediación suelos, materiales peligrosos minería.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Subregión Bajo Cauca: El Bagre, Nechí, Caucasia, Zaragoza.
Magdalena Medio	Gestión ambiental sostenible de residuos sólidos a través de la recuperación de orgánicos y su transformación en mejoradores de suelo para el fortalecimiento de la producción agrícola y el fomento de la economía circular y la estrategia Basura Cero en la Región Cornare	Convenio celebrado con CORNARE en 2019, Ejecutado 2019-2020. Convenio celebrado con CORNARE en 2021, para ejecución en 2021-2023	Municipios jurisdicción de CORNARE. Puerto Triunfo
Magdalena Medio	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona industrial cementera del Nare. Subregión: Magdalena Medio. Recuperación hídrica y de materiales de extracción.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Puerto Triunfo, Puerto Boyacá, Puerto Nare, Puerto Berrio, Caracolí y Maceo.
Magdalena Medio	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Corredor Turístico Puerto Triunfo. Subregión: Magdalena Medio y Oriente. Sistema de economía circular turístico.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Subregión Magdalena Medio: Puerto Triunfo
Nordeste	Gestión ambiental sostenible de residuos sólidos a través de la recuperación de orgánicos y su transformación en mejoradores de suelo para el fortalecimiento de la producción agrícola y el fomento de la economía circular y la estrategia Basura Cero en la Región Cornare	Convenio celebrado con CORNARE en 2019, Ejecutado 2019-2020. Convenio celebrado con CORNARE en 2021, para ejecución en 2021-2023	Municipios jurisdicción de CORNARE. San Roque, Santo Domingo
Nordeste	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Ecominería en el Bajo Cauca y Nordeste. Biorremediación suelos, materiales peligrosos minería.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Subregión Nordeste: Segovia, Remedios.
Norte	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona Agroindustrial del eje lechero. Subregión: Norte. Recuperación de insumos agrícolas.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Campamento, Yarumal, Angostura, San José de la Montaña, Santa Rosa de Osos, Betulia, Entrerriós, Don Matías, San Pedro de los Milagros.
Occidente	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Corredor ecoturístico de la subregión de Occidente. Subregión: Occidente.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Olaya, Santa Fe de Antioquia, Sopetrán, San Jerónimo.
Oriente	Gestión ambiental sostenible de residuos sólidos a través de la recuperación de orgánicos y su transformación en mejoradores de suelo para el fortalecimiento de la producción agrícola y el fomento de la economía circular y la estrategia Basura Cero en la Región Cornare	Convenio celebrado con CORNARE en 2019, Ejecutado 2019-2020. Convenio celebrado con CORNARE en 2021, para ejecución en 2021-2023	Municipios jurisdicción de CORNARE. Todos los municipios de la Subregión (23 municipios)
Oriente	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona agroindustrial del Oriente. Aprovechamiento residuos agrícolas y material de empaque aeropuerto.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	San Vicente, El Peñol, Marinilla, Rionegro, El Carmen de Viboral, Santuario, La Unión
Oriente	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona turística del Oriente. Sistema de economía circular turístico.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	San Rafael, Guatapé, El Peñol, San Carlos.

Subregión	Tipo de Gestión subregional desarrollada	Estado a 2023	Municipios beneficiados
Oriente	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Corredor Turístico Puerto Triunfo. Subregión: Magdalena Medio y Oriente. Sistema de economía circular turístico.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Subregión Oriente: Cocorná y San Luis
Suroeste	Acompañamiento a proceso de implementación y socialización de la compostera para provincia de San Juan en el municipio de Andes – Salgar e Hispania, Antioquia	Proyecto terminado en 2020. En implementación y operación	Localizado en el municipio de Andes, con potencial de impacto a Hispania y Salgar
Suroeste	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona agroindustrial del eje cafetero. Subregión Suroeste. Tratamiento de material excedente de café y recuperación de insumos agrícolas.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Betulia, Concordia, Salgar, Ciudad Bolívar, Betania, Andes.
Suroeste	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona turística del Suroeste. Economía circular turística.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Venecia, Jericó, La Pintada, Támesis, Jardín.
Suroeste	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona industrial y manufacturera del Sur. Excedente textil. Subregión: Valle de Aburrá. Aprovechamiento de excedente textil.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Amagá
Urabá	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Antioquia tiene mar. Este proyecto busca la disposición final, aprovechamiento y/o transformación de residuos sólidos.	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Arboletes, San Juan de Urabá, Necoclí.
Urabá	Economía Circular. Identificación y/o acompañamiento en la implementación. Nodo: Zona Agroindustrial del Eje Bananero. Se están estructurando varios proyectos para la disposición final, aprovechamiento y/o transformación de residuos sólidos. Residuos reciclables. Identificación del Nodo Atrato	Identificación y acompañamiento a través de convenios del departamento con SOCYA y CTA (2021-2022-2023)	Turbo, Apartadó Carepa, Chigorodó. Vigía del Fuerte, Murindó (2023)

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

En 2022, a partir de los resultados del convenio ejecutado con SOCYA, se identificaron los municipios de Antioquia objeto de acompañamiento para la adquisición de vehículos recolectores de residuos sólidos, proyecto que fue viabilizado en Comité Técnico del PDA, con recursos asignados del Departamento y los entes territoriales en el año 2022; a agosto de 2023, se encuentra en ejecución contrato 23AS113B1131 del 02/06/2023, celebrado con NAVITRANS S.A.S. en desarrollo de subasta inversa, con el objeto “*Adquisición de vehículos recolectores y compactadores para la optimización del servicio público de aseo en el Departamento de Antioquia*”, por valor de COP 5.049.000.000, en beneficio de las condiciones de prestación del servicio público domiciliario de aseo en 10 municipios.

Con el fin de seguir avanzando en el mejoramiento de la prestación del servicio de aseo en los municipios de Antioquia, se acompañó a los municipios de Jardín y Peque para la adquisición de vehículo recolector, inversiones que ascendieron a los COP 703.525.000 y COP 627.770.370 respectivamente.

**Tabla 13. Municipios apoyados para la adquisición de equipos o vehículos para la ampliación de cobertura, implementación de rutas selectivas o el mejoramiento de la prestación del servicio**

Subregión	Municipio y/o Distrito	Estado a diciembre 2023
Nordeste	SANTO DOMINGO	Vehículo entregado
Nordeste	YALÍ	Vehículo entregado
Norte	ANGOSTURA	Vehículo entregado
Occidente	OLAYA	Vehículo entregado
Occidente	PEQUE	Convenio realizado (en ejecución)
Oriente	ALEJANDRÍA	Vehículo entregado
Oriente	GUATAPE	Vehículo entregado
Suroeste	ANGELÓPOLIS	Vehículo entregado
Suroeste	CARAMANTA	Vehículo entregado
Suroeste	MONTEBELLO	Vehículo entregado
Suroeste	VALPARAISO	Vehículo entregado
Suroeste	JARDÍN	Vehículo entregado
<b>5 subregiones</b>	<b>12 municipios</b>	<b>11 vehículos entregados</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

El Departamento, a través de la Gerencia de Servicios Públicos, la Secretaría de Ambiente y Sostenibilidad y la Secretaría de Desarrollo Económico, Innovación y Nuevas Economías, en asocio con las autoridades ambientales y los entes territoriales, ha acompañado con asesoría, asistencia técnica, priorización de proyectos y asignación de recursos asociados a la identificación o implementación de sistemas de aprovechamiento o transformación de residuos sólidos a 83 entidades territoriales de Antioquia.

En acompañamiento a los distintos entes territoriales en la implementación de los PGIRS, se han identificado y cofinanciado inversiones de impacto municipal desarrolladas con recursos del Departamento, los municipios o los distintos actores vinculados al PDA de Antioquia, para avanzar en la realización de estudios y diseños o en la construcción de infraestructura de adecuación u optimización de sitios de disposición final o aprovechamiento de residuos sólidos, entre los que se encuentran:

**Tabla 14. Proyectos de preinversión e inversión en infraestructura para el aprovechamiento y la disposición final de residuos sólidos**

Subregión	Municipio	Proyecto identificado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre / 2023
Norte	Briceño	Realización de los estudios y diseños para la construcción del relleno sanitario del municipio Briceño y la interventoría del mismo	Inversión PDA de Antioquia SGP-APSB Departamento	Recursos asignados 2021 Convenio celebrado con el municipio en 2021 Terminado en 2023
Oriente	Argelia de María	Construcción segunda etapa del relleno sanitario La Mina del municipio de Argelia de María – Antioquia	Inversiones PDA de Antioquia SGP-APSB Departamento; RP Departamento SGP-APSB Municipio; RP Municipio	Recursos asignados 2022 Convenio celebrado con el municipio 2023 En Ejecución

Subregión	Municipio	Proyecto identificado	Fuente de Financiación	Estado a diciembre / 2023
Oriente	San Rafael	Mejoramiento y ampliación del relleno sanitario "Los Gaicos" del municipio de San Rafael	Inversiones PDA de Antioquia RP Departamento; SGP-APSB Municipio	Recursos asignados 2023 Convenio celebrado con el municipio 2023 En Ejecución
Oriente	El Peñol	Construcción de Planta de compostaje para tratamiento de residuos orgánicos en la vereda El Salto del Municipio de El Peñol, Etapa 1	Inversiones PDA de Antioquia SGP-APSB Departamento SGP-APSB Municipio; RP Municipio	Recursos asignados 2023 Convenio celebrado con el municipio 2023 En Ejecución
Oriente	Marinilla	Convenio interadministrativo con el municipio de Marinilla, que permita fortalecimiento de los procesos de gestión integral de residuos sólidos, la implementación de una estación de clasificación y aprovechamiento de residuos sólidos	Inversión Departamento RP Departamento RP Municipio; Otros Recursos - ESP	Recursos asignados 2023 Convenio celebrado con el municipio 2023 En Ejecución
Oriente	La Ceja del Tambo	Construcción de la Planta de Tratamiento y aprovechamiento de residuos orgánicos Valbiores.	Inversiones Municipios Otros Recursos – EP La Ceja ESP	Inversión del Municipio En verificación
Oriente	Alejandría	Realización de los estudios y diseños para la optimización y/o ampliación del relleno sanitario en el municipio de Alejandría	Inversión PDA de Antioquia SGP-APSB Departamento	Recursos asignados 2020 Convenio celebrado con el municipio en 2021 Terminado en 2023
Suroeste	La Pintada	Estudios y diseños para la adecuación de lote y obras de infraestructura para el manejo final de residuos sólidos del municipio de La Pintada - Antioquia.	Inversión PDA de Antioquia SGP-APSB Departamento	Recursos Asignados en el marco del contrato de mandato celebrado con VIVA para Estudios y Diseños en 2021 En Ejecución

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

Entre las vigencias 2020 y 2023 se ha acompañado a las 125 entidades territoriales o a sus prestadores de servicio, en el proceso implementación de sus PGIRS, a partir de la identificación de línea base y situación actual en los municipios y/o distritos de Antioquia, la identificación de nodos de gestión con enfoque de Economía Circular, la implementación de proyectos para el aprovechamiento y la recuperación de residuos sólidos, el acompañamiento o apoyo en la gestión para el diseño o implementación de proyectos de disposición final de residuos sólidos, el fortalecimiento de capacidades para el manejo e implementación de tarifas por parte de pequeños prestadores, a través el MVCT y la CRA, así como asesoría y asistencia directa por parte del equipo de la Gerencia de Servicios Públicos.

La Gerencia de Servicios Públicos, ha venido realizando la estructuración de una fábrica de proyectos que permita acompañar a los municipios y/o distritos en la realización de los estudios y diseños asociados al desarrollo de infraestructura para el servicio de aseo y la gestión integral de residuos sólidos, que son concertados en el marco del Plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento (PDA) Antioquia para formulación y ejecución en el cuatrienio, los cuales se han articulado con los compromisos de la estrategia Acuerdos Municipales, implementada por el gobierno departamental.

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos.**

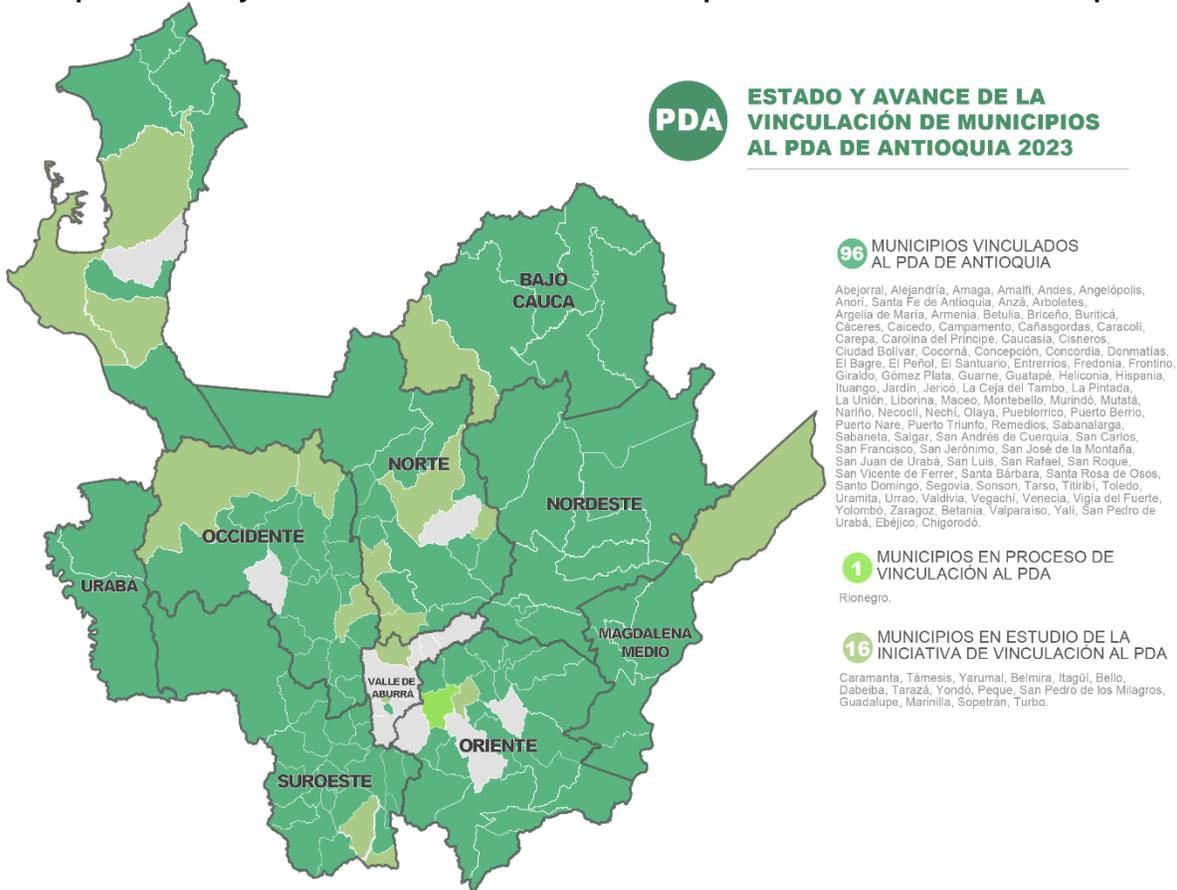
**Tabla 15. Cumplimiento de Indicadores Plan Departamental de Desarrollo 2020-2023  
Programa 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos**

Indicadores de Resultado y de Producto	Línea Base PDD "Unidos por la Vida" 2020-2023	Meta del Cuatrienio PDD "Unidos por la Vida" 2020-2023	Logro alcanzado PDD "Unidos por la Vida" 2020-2023	% de avance cumplimiento meta PDD	Calificación
3.1R6 Puntaje promedio del monitoreo al uso y ejecución de los recursos del Sistema General de Participaciones para Agua Potable y Saneamiento Básico	64%	67%	63,58%	96,28%	SOBRESALIENTE
3.1.7P1 Municipios y/o Distrito vinculados al Plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento (PDA) Antioquia	73	100	96	96,00%	SOBRESALIENTE
3.1.7P2 Municipios y/o Distrito con asistencia técnica y fortalecimiento comunitario para la prestación de los servicios en zonas rurales y esquemas diferenciales	14	125	125	100,00%	SOBRESALIENTE
3.1.7P3 Municipios y/o Distrito con asesoría, asistencia técnica o acompañamiento a prestadores para el fortalecimiento de las capacidades frente a la Gestión del Riesgo Sectorial en agua potable y saneamiento básico	18	125	125	100,00%	SOBRESALIENTE
3.1.7P4 Municipios y/o Distrito con asesoría, asistencia técnica o acompañamiento para el fortalecimiento de capacidades frente al cumplimiento de indicadores de monitoreo establecidos para el sector	45	125	125	100,00%	SOBRESALIENTE

**Convenciones para calificación de avance del PDD:** SOBRESALIENTE ( $\geq 80\%$ ); SATISFACTORIO ( $\geq 70\% < 80\%$ ); MEDIO ( $\geq 60\% < 70\%$ ); BAJO ( $\geq 40\% < 60\%$ ); CRÍTICO ( $< 40\%$ ).

El Departamento de Antioquia, se encuentra comprometido con el acompañamiento a los municipios y distritos para su vinculación al Plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento (PDA) Antioquia, como estrategia de articulación e integración sectorial para el desarrollo de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo en el Departamento, lográndose en las vigencias 2020-2023, la vinculación de 23 municipios, así: Entrerriós, Guarne, Olaya, Tarso, Sabaneta, La Unión, Carepa, Toledo, Anorí, Ciudad Bolívar, Santo Domingo, Guatapé, Valdivia, San Carlos, El Peñol, Cocorná, Concepción, Betania, Valparaíso, Yalí, Ebéjico, San Pedro de Urabá y Chigorodó. Con estos nuevos municipios, el PDA de Antioquia queda conformado por 96 entes territoriales de las diferentes subregiones del Departamento que pueden ser visualizados en el Mapa No. 1.

**Mapa 1. Estado y avance de la vinculación de municipios o distrito al PDA de Antioquia.**



Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

La Gerencia de Servicios Públicos, seguirá realizando las gestiones que permitan la efectiva vinculación al PDA de Antioquia de los entes territoriales que se encuentran en estudio de la iniciativa o en proceso de vinculación a esta estrategia nacional, entre los cuales se encuentra el municipio de Rionegro, que cuenta con la aprobación de vinculación al PDA de Antioquia por parte del Consejo Municipal.

Aunado al desarrollo de infraestructura para el mejoramiento de las condiciones de acceso al agua potable y saneamiento básico en áreas rurales, en el periodo 2020-2023, incluyendo proyección a diciembre de 2023, a través de la Gerencia de Servicios Públicos y el equipo de apoyo al Gestor del Plan Departamental de Agua – PDA, se ha brindado a las 125 entidades territoriales, asistencia técnica y fortalecimiento comunitario para la prestación de los servicios en zonas rurales y esquemas diferenciales; con el apoyo técnico del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), se desarrolló en distintas subregiones del departamento un proceso de fortalecimiento orientado a la formación de Técnicos en manejo y operación de sistemas de abastecimiento rural, con el objeto de contribuir al mejoramiento de la calidad del agua en zonas rurales, a partir de la cualificación técnica de su talento humano.

Entre las vigencias 2020-2023, se orientaron a los distintos entes territoriales y prestadores de servicio, actividades de asistencia técnica o acompañamiento para el fortalecimiento de las capacidades frente a la Gestión del Riesgo Sectorial en agua potable y saneamiento básico, incluyendo apoyo técnico ante eventos o contingencias que afectaron la continuidad o acceso de la población al servicio de acueducto, realizados con el apoyo técnico del DAGRAN, desarrollo de Foros del Agua con el acompañamiento del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, Autoridades Ambientales y distintas dependencias del departamento, así como asesoría y asistencia directa por parte del equipo de la Gerencia de Servicios Públicos, lográndose acompañar a los 125 entes territoriales del Departamento.

Así mismo, se ha brindado asistencia técnica o acompañamiento para el fortalecimiento de capacidades frente al cumplimiento de indicadores de monitoreo establecidos para el sector y acompañamiento en la ejecución, formulación y gestión de proyectos de inversión en agua potable y saneamiento básico a los 125 municipios y/o distritos del departamento. A partir de la asistencia técnica coordinada con el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT), la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA) y la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD), se han generado a los distintas entidades territoriales y prestadores de los servicios, fortalecimiento en aspectos como: estratificación municipal, protocolo de vigilancia y control de la calidad del agua en zonas rurales, marco tarifario de acueducto, alcantarillado y aseo para pequeños prestadores, normatividad del sector de agua potable y saneamiento básico para la formalización de los pequeños prestadores y monitoreo al uso y ejecución de los recursos del Sistema General de Participación en Agua Potable y Saneamiento básico (SGP -APSB), entre otros.

## **ANEXOS**

### **1. SITUACION DE LOS RECURSOS:**

#### **1.1 Recursos Financieros**

La gestión fiscal de los recursos se encuentra asignada a la Gerencia de Servicios Públicos, en titularidad de la Gerente de Servicios Públicos.

Para fines indicativos, se relacionan a continuación los recursos financieros asociados al cumplimiento de las metas del Plan de Desarrollo Departamental y los avances en materia de agua potable y saneamiento básico en el departamento, gestiones que fueron acompañadas desde la Dirección de Agua y Saneamiento en el cuatrienio 2020-2023, en ejecución de los programas y proyectos definidos para ejecución por parte del Departamento. En el detalle de recursos ejecutados, se presenta el balance de recursos de gestión, correspondientes a cofinanciaciones o recursos invertidos por los distintos actores del sector que contribuyeron al cumplimiento de metas en cada programa.

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia:**

**Tabla 16. Proyectos – BPPIN identificados en ejecución del Programa 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia**

Vigencia	BPINN	Nombre
2020	2020003050214	Aplicación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia
2020	2020003050329	Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia
2021	2020003050329	Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia
2022	2021003050091	Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia
2023	2021003050091	Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 17. Inversión del Programa 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia**

Tipo de Recursos	Ejecutado 2020*	Ejecutado 2021	Ejecutado 2022	Ejecutado 2023	Ejecutado 2020 - 2023
Departamento (Recursos Incorporados, distintas fuentes)	COP 21.719.210.089	COP 17.838.148.838	COP 19.963.438.910	COP 23.072.633.278	COP 82.593.431.115
Recursos de Gestión (Nación, ESP, Municipios)	COP 72.316.742.207	COP 32.626.794.349	COP 45.086.980.882	COP 83.873.728.939	COP 233.904.246.377
<b>TOTAL</b>	<b>COP 94.035.952.296</b>	<b>COP 50.464.943.187</b>	<b>COP 65.050.419.792</b>	<b>COP 106.946.362.217</b>	<b>COP 316.497.677.492</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes Seguimiento Financiero a PDD.

\*Inversión ejecutada armonizada con los proyectos del Plan de Desarrollo "Unidos por la Vida 2020-2023"

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.5 Saneamiento para la protección del medio ambiente:**

**Tabla 18. Proyectos – BPPIN identificados en ejecución del Programa 3.1.5 Saneamiento para la protección del medio ambiente**

Proyecto		
Vigencia	BPINN	Nombre
2020	2020003050213	Ampliación de la cobertura de servicio de alcantarillado en las áreas urbanas y rurales en todo el Departamento Antioquia
2021	2020003050213	Ampliación de la cobertura de servicio de alcantarillado en las áreas urbanas y rurales en todo el Departamento Antioquia
2022	2021003050092	Ampliación de la cobertura del servicio de Alcantarillado en las áreas urbanas y rurales todo el Departamento de Antioquia
2023	2021003050092	Ampliación de la cobertura del servicio de Alcantarillado en las áreas urbanas y rurales todo el Departamento de Antioquia

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 19. Inversión del Programa 3.1.5 Saneamiento para la protección del medio ambiente**

Tipo de Recursos	Ejecutado 2020*	Ejecutado 2021	Ejecutado 2022	Ejecutado 2023	Ejecutado 2020 - 2023
Departamento (Recursos Incorporados, distintas fuentes)	COP 15.923.479.469	COP 12.417.797.211	COP 13.520.584.678	COP 23.924.564.693	COP 65.786.426.051
Recursos de Gestión (Nación, CARs, ESP, Municipios)	COP 97.097.640.699	COP 107.237.886.744	COP 185.344.279.139	COP 69.224.045.701	COP 458.903.852.283
<b>TOTAL</b>	<b>COP 113.021.120.168</b>	<b>COP 119.655.683.955</b>	<b>COP 198.864.863.817</b>	<b>COP 93.148.610.394</b>	<b>COP 524.690.278.334</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes Seguimiento Financiero a PDD.  
\*Inversión ejecutada armonizada con los proyectos del Plan de Desarrollo "Unidos por la Vida 2020-2023"

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos:**

**Tabla 20. Proyectos – BPPIN identificados en ejecución del Programa 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos**

Proyecto		
Vigencia	BPINN	Nombre
2020	2020003050212	Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento, Antioquia
2021	2020003050212	Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento, Antioquia
2022	2021003050077	Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento de Antioquia
2023	2021003050077	Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento de Antioquia

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 21. Inversión del Programa 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos**

Tipo de Recursos	Ejecutado 2020*	Ejecutado 2021	Ejecutado 2022	Ejecutado 2023	Ejecutado 2020 - 2023
Departamento (Recursos Incorporados, distintas fuentes)	COP 422.059.847	COP 2.373.591.420	COP 7.282.233.875	COP 4.582.129.849	COP 14.660.014.991
Recursos de Gestión (Nación, CARs, Municipios)	SIN DATO	COP 1.768.302.985	COP 5.992.062.814	COP 2.645.039.759	COP 10.405.405.558
<b>TOTAL</b>	<b>COP 422.059.847</b>	<b>COP 4.141.894.405</b>	<b>COP 13.274.296.689</b>	<b>COP 7.227.169.608</b>	<b>COP 25.065.420.549</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes Seguimiento Financiero a PDD.  
\*Inversión ejecutada armonizada con los proyectos del Plan de Desarrollo "Unidos por la Vida 2020-2023"

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible; Programa 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos:**

**Tabla 22. Proyectos – BPPIN identificados en ejecución del Programa 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos**

Proyecto		
Vigencia	BPINN	Nombre
2020	2020003050216	Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos en todo el Departamento, Antioquia
2021	2020003050216	Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos en todo el Departamento, Antioquia
2022	2021003050094	Fortalecimiento para la prestación de Servicios Públicos en todo el Departamento de Antioquia
2023	2021003050094	Fortalecimiento para la prestación de Servicios Públicos en todo el Departamento de Antioquia

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 23. Inversión del Programa 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos**

Tipo de Recursos	Ejecutado 2020*	Ejecutado 2021	Ejecutado 2022	Ejecutado 2023	Ejecutado 2020 - 2023
Departamento (Recursos incorporados, distintas fuentes)	COP 103.702.037	COP 10.000.000.000	COP 10.000.000.000	COP 10.000.000.000	COP 30.103.702.037
Recursos de Gestión	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO
<b>TOTAL</b>	<b>COP 103.702.037</b>	<b>COP 10.000.000.000</b>	<b>COP 10.000.000.000</b>	<b>COP 10.000.000.000</b>	<b>COP 30.103.702.037</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes Seguimiento Financiero a Plan de Desarrollo.

\*Inversión ejecutada armonizada con los proyectos del Plan de Desarrollo "Unidos por la Vida 2020-2023"

**Línea Estratégica 3. Nuestro Planeta; Componente 3.1. Antioquia hábitat sostenible. Consolidado de Inversión en Agua Potable y Saneamiento Básico 2020-2023**

**Tabla 24. Inversión Consolidada en Agua Potable y Saneamiento Básico**

	Ejecutado 2020*	Ejecutado 2021	Ejecutado 2022	Ejecutado 2023	Totales 2020-2023
Departamento (Recursos Incorporados, distintas fuentes)	COP 38.168.451.442	COP 42.629.537.469	COP 50.766.257.463	COP 61.579.327.820	COP 193.143.574.194
Recursos de Gestión (Nación, CARs, ESP, Municipios)	COP 169.414.382.906	COP 141.632.984.078	COP 236.423.322.835	COP 155.742.814.399	COP 703.213.504.218
<b>TOTAL</b>	<b>COP 207.582.834.348</b>	<b>COP 184.262.521.547</b>	<b>COP 287.189.580.298</b>	<b>COP 217.322.142.219</b>	<b>COP 896.357.078.412</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes Seguimiento Financiero a Plan de Desarrollo.

\*Inversión ejecutada armonizada con los proyectos del Plan de Desarrollo "Unidos por la Vida 2020-2023"

En la Entidad, la gestión presupuestal de la Gerencia de Servicios Públicos, se encuentra asignada a la Gerente, sin embargo, para efectos indicativos, se relaciona a continuación balance de la ejecución presupuestal en relación con los programas y proyectos del Plan de Desarrollo Departamental “Unidos por la Vida” 2020-2023, a los que contribuye la gestión de la Dirección de Agua y Saneamiento, para cada una de las vigencias:

**Tabla 25. Ejecución Presupuestal. Vigencia Fiscal Año 2020. Comprendida entre el día 01 del mes de enero y el día 31 del mes de diciembre**

Fuente del Recurso	Presupuesto Vigencia 2020 (En COP)		
	Destinado (Definitivo)	Ejecutado (Obligado)	% Ejecutado
<b>Programa: 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia</b>	<b>23.697.062.951</b>	<b>21.719.210.089</b>	<b>91,65%</b>
<b>Proyecto: Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia</b>	<b>23.697.062.951</b>	<b>21.719.210.089</b>	<b>91,65%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	611.188.853	506.145.300	82,81%
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	1.872.809.307	SIN DATO	0,00%
SGP AGUA POTABLE	21.213.064.791	21.213.064.789	100,00%
<b>Programa: 3.1.5. Saneamiento para la protección del medio ambiente</b>	<b>19.078.839.410</b>	<b>15.923.479.469</b>	<b>83,46%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de Alcantarillado en las áreas urbanas y rurales todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>19.078.839.410</b>	<b>15.923.479.469</b>	<b>83,46%</b>
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	2.303.439.715	SIN DATO	0,00%
FDO AGUA - COFINANCIACION	851.920.226	SIN DATO	0,00%
SGP AGUA POTABLE	15.923.479.469	15.923.479.469	100,00%
<b>Programa: 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos</b>	<b>1.151.357.596</b>	<b>422.059.847</b>	<b>36,66%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>1.151.357.596</b>	<b>422.059.847</b>	<b>36,66%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	331.357.596	302.059.847	91,16%
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	700.000.000	SIN DATO	0,00%
RECURSOS CAPITAL PROPIOS INVE	120.000.000	120.000.000	100,00%
<b>Programa: 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos</b>	<b>103.702.037</b>	<b>103.702.037</b>	<b>100,00%</b>
<b>Proyecto: Fortalecimiento para la prestación de Servicios Públicos en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>103.702.037</b>	<b>103.702.037</b>	<b>100,00%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	103.702.037	103.702.037	100,00%
<b>TOTALES VIGENCIA 2020</b>	<b>44.030.961.994</b>	<b>38.168.451.442</b>	<b>86,69%</b>

**Observación:** De acuerdo con la recomendación técnica realizada por el equipo de planeación del departamento, la ejecución de recursos financieros de la vigencia 2020, se presenta integrando por armonización - homologación, a los distintos indicadores del Plan de Desarrollo Departamental “Unidos por la Vida” 2020-2023, el valor ejecutado en la vigencia, con cargo a proyectos que venían siendo ejecutados en desarrollo del PDD 2016-2019.

**Fuente:** Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes de Ejecución Presupuestal

**Tabla 26. Ejecución Presupuestal. Vigencia Fiscal Año 2021. Comprendida entre el día 01 del mes de enero y el día 31 del mes de diciembre**

Fuente del Recurso	Presupuesto Vigencia 2021 (En COP)		
	Destinado (Definitivo)	Ejecutado (Obligado)	% Ejecutado
<b>Programa: 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia</b>	<b>18.162.537.508</b>	<b>17.838.148.838</b>	<b>98,21%</b>
<b>Proyecto: Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia</b>	<b>18.162.537.508</b>	<b>17.838.148.838</b>	<b>98,21%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	445.273.430	381.444.760	85,67%
FDO AGUA - COFINANCIACION	260.560.000	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	17.118.656.364	17.118.656.364	100,00%
CONV1137MINVIVTAMGOB	338.047.714	338.047.714	100,00%
<b>Programa: 3.1.5. Saneamiento para la protección del medio ambiente</b>	<b>21.264.854.211</b>	<b>12.417.797.211</b>	<b>58,40%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de Alcantarillado en las áreas urbanas y rurales todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>21.264.854.211</b>	<b>12.417.797.211</b>	<b>58,40%</b>
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	8.716.777.398	-	0,00%
FDO AGUA - COFINANCIACION	130.279.602	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	10.341.218.400	10.341.218.400	100,00%
CONV1137MINVIVTAMGOB	2.076.578.811	2.076.578.811	100,00%
<b>Programa: 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos</b>	<b>2.576.054.730</b>	<b>2.373.591.420</b>	<b>92,14%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>2.576.054.730</b>	<b>2.373.591.420</b>	<b>92,14%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	445.774.730	373.591.420	83,81%
FDO AGUA - COFINANCIACION	130.280.000	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	2.000.000.000	2.000.000.000	100,00%
<b>Programa: 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>100,00%</b>
<b>Proyecto: Fortalecimiento para la prestación de Servicios Públicos en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>100,00%</b>
SGP AGUA POTABLE	10.000.000.000	10.000.000.000	100,00%
<b>TOTALES VIGENCIA 2021</b>	<b>52.003.446.449</b>	<b>42.629.537.469</b>	<b>81,97%</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes de Ejecución Presupuestal

**Tabla 27. Ejecución Presupuestal. Vigencia Fiscal Año 2022. Comprendida entre el día 01 del mes de enero y el día 31 del mes de diciembre**

Fuente del Recurso	Presupuesto Vigencia 2022 (En COP)		
	Destinado (Definitivo)	Ejecutado (Obligado)	% Ejecutado
<b>Programa: 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia</b>	<b>20.328.221.506</b>	<b>19.963.438.910</b>	<b>98,21%</b>
<b>Proyecto: Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia</b>	<b>20.328.221.506</b>	<b>19.963.438.910</b>	<b>98,21%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	2.032.233.875	1.879.364.779	92,48%
FDO AGUA - COFINANCIACION	211.913.500	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	18.084.074.131	18.084.074.131	100,00%

Fuente del Recurso	Presupuesto Vigencia 2022 (En COP)		
	Destinado (Definitivo)	Ejecutado (Obligado)	% Ejecutado
<b>Programa: 3.1.5. Saneamiento para la protección del medio ambiente</b>	<b>19.007.513.810</b>	<b>13.520.584.678</b>	<b>71,13%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de Alcantarillado en las áreas urbanas y rurales todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>19.007.513.810</b>	<b>13.520.584.678</b>	<b>71,13%</b>
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	8.837.558.204	3.456.584.678	39,11%
FDO AGUA - COFINANCIACION	105.955.606	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	10.064.000.000	10.064.000.000	100,00%
<b>Programa: 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos</b>	<b>7.388.190.625</b>	<b>7.282.233.875</b>	<b>98,57%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>7.388.190.625</b>	<b>7.282.233.875</b>	<b>98,57%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	82.233.875	82.233.875	100,00%
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	5.200.000.000	5.200.000.000	100,00%
FDO AGUA - COFINANCIACION	105.956.750	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	2.000.000.000	2.000.000.000	100,00%
<b>Programa: 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>100,00%</b>
<b>Proyecto: Fortalecimiento para la prestación de Servicios Públicos en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>100,00%</b>
SGP AGUA POTABLE	10.000.000.000	10.000.000.000	100,00%
<b>TOTALES VIGENCIA 2022</b>	<b>56.723.925.941</b>	<b>50.766.257.463</b>	<b>89,50%</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes de Ejecución Presupuestal

**Tabla 28. Ejecución Presupuestal. Vigencia Fiscal Año 2023. Comprendida entre el día 01 del mes de enero y el día 31 del mes de diciembre**

Fuente del Recurso	Presupuesto Vigencia 2023 (En COP)		
	Destinado (Definitivo)	Ejecutado (Obligado)	% Ejecutado
<b>Programa: 3.1.4. Unidos por el agua potable para Antioquia</b>	<b>23.553.598.392</b>	<b>23.072.633.278</b>	<b>97,96%</b>
<b>Proyecto: Ampliación Cobertura de agua potable en zona urbana y rural Antioquia</b>	<b>23.553.598.392</b>	<b>23.072.633.278</b>	<b>97,96%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	411.048.160	315.806.124	76,83%
FDO AGUA - COFINANCIACION	211.913.500	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	22.730.636.732	22.730.636.732	100,00%
RECURSOS CAPITAL PROPIOS INVERSION DEUD	200.000.000	26.190.422	13,10%
<b>Programa: 3.1.5. Saneamiento para la protección del medio ambiente</b>	<b>24.280.520.871</b>	<b>23.924.564.693</b>	<b>98,53%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de Alcantarillado en las áreas urbanas y rurales todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>24.280.520.871</b>	<b>23.924.564.693</b>	<b>98,53%</b>
FONDOS COMUNES I.C.L.D	250.000.000	-	
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	9.033.992.326	9.033.992.326	100,00%
FDO AGUA - COFINANCIACION	105.956.178	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	11.341.390.400	11.341.390.400	100,00%
CNV23AS113B1301 SSPUB-EPM-ANORI	3.549.181.967	3.549.181.967	100,00%

Fuente del Recurso	Presupuesto Vigencia 2023 (En COP)		
	Destinado (Definitivo)	Ejecutado (Obligado)	% Ejecutado
<b>Programa: 3.1.6 Gestión integral de residuos sólidos</b>	<b>4.693.272.910</b>	<b>4.582.129.849</b>	<b>97,63%</b>
<b>Proyecto: Ampliación de la cobertura del servicio de aseo en zona urbana y rural en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>4.693.272.910</b>	<b>4.582.129.849</b>	<b>97,63%</b>
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	2.587.316.732	2.582.129.849	99,80%
FDO AGUA - COFINANCIACION	105.956.178	-	0,00%
SGP AGUA POTABLE	2.000.000.000	2.000.000.000	100,00%
<b>Programa: 3.1.7 Fortalecimiento para la prestación de servicios públicos</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>100,00%</b>
<b>Proyecto: Fortalecimiento para la prestación de Servicios Públicos en todo el Departamento de Antioquia</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>10.000.000.000</b>	<b>100,00%</b>
SGP AGUA POTABLE	10.000.000.000	10.000.000.000	100,00%
<b>TOTALES VIGENCIA 2023</b>	<b>62.527.392.173</b>	<b>61.579.327.820</b>	<b>98,48%</b>

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos. Informes de Ejecución Presupuestal

## 1.2 Bienes Muebles e Inmuebles

El servidor público, a la fecha de su retiro de la Entidad, realizó la debida entrega de los bienes devolutivos que se encontraban a su cargo y custodia al servidor público Jhon Faber Restrepo García, quien hace las veces de vigía del patrimonio y realizará el debido traslado de los bienes al director que sea asignado por la Gobernación de Antioquia para continuar en funciones.

En este sentido, de acuerdo con PAZ y SALVO Numero 9000004394 expedido el 29 de enero de 2024 por la Dirección de Bienes y Seguros, Secretaría de Suministros y Servicios, el señor FRANCISCO JAVIER VILLAS SÁNCHEZ, en calidad de Director de Agua y Saneamiento, a la fecha de expedición del certificado, NO POSEE BIENES DEVOLUTIVOS A SU CARGO.

## 1.3 Recurso Humano

### PLANTA DE PERSONAL:

Detalle de la planta de personal de la Dirección de Agua y Saneamiento, incluyendo el cargo de Director de Agua y Saneamiento que queda vacante a la renuncia del funcionario saliente.

**Tabla 29. Variación del personal del área entre la fecha de ingreso y de retiro del servidor**

CONCEPTO	TOTAL NÚMERO DE CARGOS DE LA PLANTA	NÚMERO DE CARGOS PROVISTO	NÚMERO DE CARGOS VACANTES
<b>Cargos de libre nombramiento y remoción</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
- A la fecha de inicio de la gestión	1	1	0
- A la fecha de retiro, separación del cargo o ratificación	1	0	1
Variación porcentual	0%	0%	100%

CONCEPTO	TOTAL NÚMERO DE CARGOS DE LA PLANTA	NÚMERO DE CARGOS PROVISTO	NÚMERO DE CARGOS VACANTES
<b>Cargos de libre nombramiento y remoción</b>	1	1	1
<b>Cargos de Carrera Administrativa</b>	7	7	0
- A la fecha de inicio de la gestión	5	5	0
- A la fecha de retiro, separación del cargo o ratificación	7	6	1
Variación porcentual	40%	20%	100%
<b>Cargos de Temporalidad</b>	4	2	2
- A la fecha de inicio de la gestión	3	3	0
- A la fecha de retiro, separación del cargo o ratificación	4	2	2
Variación porcentual	33%	33%	200%

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

El personal disponible para la gestión de la Dirección de Agua y Saneamiento, al inicio de la gestión y a la fecha, se encuentra conformado por Libre Nombramiento y Remisión, Carrera Administrativa, Provisionalidad y Temporalidad, como puede observarse en el siguiente cuadro:

**Tabla 30. Personal de planta adscrito a la Dirección de Agua y Saneamiento**

Tipo de Cargo	Nivel/Empleo - Grado	Novedad	Nombre
Libre Nombramiento y Remoción	Directivo/director técnico – Grado 02	Comisión para desempeñar cargos de libre nombramiento y remoción	Francisco Javier Villa Sánchez (queda vacante)
Carrera Administrativa	Profesional/Profesional Especializado - Grado 05	Carrera Administrativa	Edgar Alonso Muñoz Villa
Carrera Administrativa	Profesional/Profesional Especializado - Grado 05	Carrera Administrativa	Blanca Rocio Zuleta Gaviria
Carrera Administrativa	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Provisionalidad en vacancia permanente	Jhon Faber Restrepo García
Carrera Administrativa	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Provisionalidad en vacante definitiva	Hernando de Jesús Castrillón Morales
Carrera Administrativa	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Provisionalidad en vacante definitiva	Martha Cecilia Gallo Solórzano
Carrera Administrativa	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Provisionalidad en vacante definitiva	José Dairo Bedoya Hincapié
Carrera Administrativa	Auxiliar / Auxiliar Administrativo – Grado 05	Provisto	Deicy Johana Marulanda Mazo
Temporal	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Empleo Temporal	Vacante. En concurso Interno
Temporal	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Empleo Temporal	Leidy Marcela Carmona Mena
Temporal	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Empleo Temporal	María Cristina Franco Ospina
Temporal	Profesional/Profesional Universitario - Grado 02	Empleo Temporal	Vacante

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

La temporalidad de los funcionarios adscritos a la Dirección de Agua y Saneamiento se encuentra vigente hasta el 20/04/2024, de acuerdo con trámite de ampliación de vigencia realizado por la Gerencia de Servicios Públicos en octubre de 2023.

Al margen de la planta de personal que se encuentra adscrito a la Dirección de Agua y Saneamiento, las actuaciones realizadas en desarrollo de las funciones y competencias que le son propias, en especial las asociadas a “*Coordinar la formulación y ejecución del plan departamental de agua potable y saneamiento básico para el manejo empresarial de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo*”, son acompañadas por el Equipo de Apoyo al Gestor del PDA de Antioquia y el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de Proyectos, conformados según lo establecido en el Decreto 1425 de agosto de 2019 del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio y el Decreto 03259 de julio de 2017 del departamento de Antioquia, respectivamente; equipos de trabajo que a la fecha de retiro del cargo se encontraban conformados como se presenta en el siguiente cuadro:

**Tabla 31. Personal asociado al Equipo de Apoyo al Gestor del PDA de Antioquia**

Componente	Contratista	Cargo
ASEGURAMIENTO	Christian Andrés Martínez León	Profesional 3
GESTION DEL RIESGO	Melissa Lombana Ferrer	Profesional 2
GESTION DEL RIESGO	Jesús David Jiménez Carvajal	Tecnólogo
GESTION SOCIAL	Karen Johana Contreras Monterroza	Profesional 2
GESTION SOCIAL	Andrés Felipe Manrique García	Profesional 2
GESTION SOCIAL	John Fredy Marín Carvajal	Profesional 2
GESTION SOCIAL	Ifigenia Baños Lujan	Profesional 4
GESTION SOCIAL	Andrea Rivera Gutiérrez	Profesional
FINANCIERA	Andrés Felipe Fernández Villa	Asesor
FINANCIERA	María Victoria Osorio Arenas	Profesional 1
FINANCIERA	Elizabeth Cristina Arango Obando	Profesional 2
FINANCIERA	Lorena Jiménez Arango	Profesional 3
FINANCIERA	Julián Esteban Rave González	Profesional 4
FINANCIERA	Biviana Astrid García Tobón	Profesional 5
FINANCIERA	Mónica María Gallego Yepes	Asistente ejecutiva
FINANCIERA	Marta Luz Gutiérrez López	Técnico
INFRAESTRUCTURA	Jorge Ignacio Montoya Delgado	Asesor
INFRAESTRUCTURA	Ruiz Parra Blanca Eulindany	Profesional 2
INFRAESTRUCTURA	Guillermo Ceren	Profesional 3
INFRAESTRUCTURA	Claudia Patricia Gómez Usuga	Profesional 3
INFRAESTRUCTURA	Jenny Alejandra Pabón Moreno	Profesional 3
INFRAESTRUCTURA	Michel Dayana Parra Salazar	Profesional 4
INFRAESTRUCTURA	Omar Cleves Rodríguez	Profesional 5
INFRAESTRUCTURA	Jesús David Valencia Álzate	Profesional 5
INFRAESTRUCTURA	Patiño Herrera Andrés Danilo	Profesional 6
JURIDICO	Oscar Javier Olivero Amell	Asesor
JURIDICO	Pedro Juan Montoya Gallego	Profesional 1
JURIDICO	Diana Ospina	Profesional 1

Componente	Contratista	Cargo
JURIDICO	Mariana Quintero Mejía	Profesional 2
JURIDICO	Martin Arango	Profesional 2
EVALUACION Y VIABILIZACION	Giovanny León Jiménez Valencia	Líder Mecanismo
EVALUACION Y VIABILIZACION	Johan Andrés Vélez Ocampo	Profesional 1
EVALUACION Y VIABILIZACION	Edwin Humberto Quinceno Cano	Profesional 1
EVALUACION Y VIABILIZACION	Luz Elena Hernández Martínez	Profesional 1
EVALUACION Y VIABILIZACION	Sergio Alonso Álvarez Gómez	Profesional 2
EVALUACION Y VIABILIZACION	Daniela Valencia Cano	Profesional 2
EVALUACION Y VIABILIZACION	Alejandro Cadavid Hincapié	Profesional 3
PLANEACION	Vrenni Alejandra Rodríguez Contreras	Profesional 4
PLANEACION	Daniel Esteban Mesa Quintero	Técnico
OPERADOR	Paula Andrea Giraldo Chavarriaga	Profesional de enlace

Fuente: Componente Administrativo y Financiero del PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

La conformación del Equipo de Apoyo al Gestor y el equipo del Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de proyectos se encuentra asociada a la necesidad de operación e implementación del PDA de Antioquia y los costos del gestor aprobados en cada Plan Estratégico de Inversiones PEI por el Comité Directivo.

## 2. REGLAMENTOS, MANUALES Y PROCEDIMIENTOS

Constituyen elementos fundamentales para la orientación de la gestión de la Dirección de Agua y Saneamiento, los lineamientos establecidos en los siguientes instrumentos legales, normativos y reglamentarios de orden nacional y departamental, así como los demás desarrollos normativos subsiguientes que los subroguen, adicionen, modifiquen o complementen:

**Tabla 32. Desarrollos normativos básicos asociados al accionar de la Dirección de Agua y Saneamiento**

Instrumento	Fecha de expedición	Orden	Asunto / Alcance
Ley 142	11/07/1994	Nacional	Por la cual se establece el régimen de los servicios públicos domiciliarios y se dictan otras disposiciones
Ley 1176	27/12/2007	Nacional	Por la cual se desarrollan los artículos 356 y 357 de la Constitución Política y se dictan otras disposiciones. (Distribución y destinación de los recursos de la participación para agua potable y saneamiento básico del Sistema General de Participaciones)
Ley 1977	24/07/2019	Nacional	Por la cual se modifica parcialmente la Ley 1176 de 2007 en lo que respecta al sector de agua potable y saneamiento básico
Decreto 1077	26/05/2015	Nacional	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio
Decreto 1425	06/08/2019	Nacional	Por el cual se subroga el Capítulo 1, del Título 3, de la Parte 3, del Libro 2 del Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio, Decreto 1077 del 26 de mayo de 2015, con relación a los Planes Departamentales para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento.

<b>Instrumento</b>	<b>Fecha de expedición</b>	<b>Orden</b>	<b>Asunto / Alcance</b>
Resolución 0672	21/08/2015	Nacional	Por la cual se adopta la Guía de que trata el artículo 2.3.3.2.4.14 del Decreto 1077 de 2015. (Guía para la presentación, viabilización y aprobación de proyectos ante el Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos del sector agua potable y saneamiento básico en el marco de los Planes Departamentales de Agua y demás Programas regionales para el manejo de agua potable y saneamiento básico).
Resolución 0661	23/09/2019	Nacional	Por la cual se establecen los requisitos de presentación y viabilización de proyectos del sector de agua potable y saneamiento básico que soliciten apoyo financiero de la Nación, así como de aquellos que han sido priorizados en el marco de los Planes Departamentales de Agua y de los programas que implemente el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio a través del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico, se deroga la resolución 1063 del 2016 y se dictan otras disposiciones.
Resolución 3169	26/12/2023	Nacional (DNP)	Por medio de la cual se establecen los lineamientos, plazos y medios de reporte de la información por parte de los Gestores de los Planes Departamentales para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento (PDA), para la medición de la capacidad institucional y de resultados, y se derogan las Resoluciones 1468 de 2020 y 1976 de 2021
Ordenanza No. 12	14/08/2008	Departamental – Asamblea de Antioquia	Por medio de la cual se establece la estructura orgánica de la administración departamental del sector central y se conceden unas facultades.
Ordenanza No. 020	31/10/2008	Departamental – Asamblea de Antioquia	Por medio de la cual se autoriza al Gobernador de Antioquia para adoptar e implementar el Plan Departamental de Agua y Saneamiento (...)
Decreto 2575	14/10/2008	Departamental – Gobernación de Antioquia	Por medio del cual se determina la Estructura Orgánica de la Administración Departamental del Orden Central, se definen las dependencias que conforman los Organismos y se señalan sus funciones.
Decreto 3259	28/07/2017	Departamental – Gobernación de Antioquia	Por medio del cual se adopta el Mecanismo Departamental para la evaluación y viabilización de los proyectos del sector de agua potable y saneamiento básico; y se dictan otras disposiciones
Decreto 2567	05/11/2020	Departamental – Gobernación de Antioquia	Por el cual se determina la estructura administrativa de la administración departamental, se definen las funciones de sus organismos y dependencias y se dictan otras disposiciones.

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

En el marco del Sistema Integrado de Gestión SIG, se cuenta con instrumentos que han sido desarrollados con alcance a los distintos procesos y que pueden ser consultados por los funcionarios en la plataforma Isolucion, a la cual se tiene acceso a través de la intranet de la Entidad. Entre estos instrumentos, se pueden resaltar, por relevancia y generalidad, frente al accionar de la Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos, los siguientes procesos documentos:

**Tabla 33. Procesos y procedimientos del SIG aplicables al accionar de la Dirección de Agua y Saneamiento**

Proceso / Procedimiento	Denominación / Título del documento	Código	Fecha	Versión
Promoción del desarrollo de infraestructura	Caracterización de procesos	CA-M2-P11-001	30/Jun/2023	V. 8
Promoción del desarrollo de infraestructura	Procedimiento. Atención a la gestión de los servicios públicos en el Departamento de Antioquia	PR-M2-P11-007	12/Jul/2022	V. 3
Promoción del desarrollo de infraestructura	Procedimiento. Atención a la gestión del servicio de energía eléctrica rural en el Departamento de Antioquia	PR-M2-P11-013	9/Dic/2021	V.1
Adquisición de bienes y servicios	Caracterización de procesos	CA-M7-P6-001	23/Jul/2021	V. 3
Adquisición de bienes y servicios	Manual de Contratación Pública	MA-M7-P6-001	29/Ene/2021	V. 1
Adquisición de bienes y servicios	Manual de Supervisión e Interventoría	MA-M7-P6-002	29/Ene/2021	V. 1
Gestión jurídica	Caracterización de procesos	CA-M7-P2-001	23/Feb/2022	V. 26
Hacienda pública	Caracterización de procesos	CA-M8-P6-001	15/Jun/2023	V.1
Desarrollo del talento humano	Caracterización de procesos	CA-M1-P7-001	15/Ago/2023	V. 7
Evaluación independiente y cultura del control	Caracterización de procesos	CA-M9-P1-002	21/Oct/2022	V. 11

Fuente: Sistema Integrado de Gestión – SOG, Gobernación de Antioquia. Isolución, consultado en octubre de 2023.

En cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1425 de 2019, por el cual se reglamentan los Planes Departamentales para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento (PDA), los distintos instrumentos de planeación del PDA de Antioquia, se han tramitado por el Gestor y aprobado en los respectivos Comités Directivos:

**Tabla 34. Instrumentos de Planeación a formular desde el PDA de Antioquia**

Instrumentos de Planeación	Actores estratégicos	Observaciones
Manual Operativo PDA de Antioquia	Comité Directivo PDA Antioquia	Aprobado en Comité Directivo PDA No. 38 del 28 de agosto de 2020
Reglamento Interno del Comité Directivo	Comité Directivo PDA Antioquia	Aprobado en Comité Directivo PDA No. 38 del 28 de agosto de 2020
Plan Estratégico de Inversiones PEI	Comité Directivo PDA Antioquia	Última modificación: Comité Directivo PDA No. 59 del 16 de junio de 2023. Debe ser gestionado el PEI 2024-2027, incluyendo el capítulo anual para la vigencia 2024

<b>Instrumentos de Planeación</b>	<b>Actores estratégicos</b>	<b>Observaciones</b>
Plan de Aseguramiento	Comité Directivo PDA Antioquia	Aprobado en Comité Directivo PDA No. 51 del 23 de Mayo de 2022. Concepto favorable del VASB del MVCT No. 2021EE0001186 del 2022-01-17. Debe ser gestionado el Instrumento de planeación para la vigencia 2024
Plan de Gestión del Riesgo Sectorial	Comité Directivo PDA Antioquia	Aprobado en Comité Directivo PDA No. 43 del 26 de marzo de 2021. Concepto favorable del VASB del MVCT del 05-03-2021. Debe ser gestionado el Instrumento de planeación para la vigencia 2024
Plan Ambiental	Comité Directivo PDA Antioquia, Autoridades Ambientales	Aprobado en Comité Directivo PDA No. 48 del 29 de octubre de 2021. Concepto favorable del VASB del MVCT del 19-10-2021. Debe ser gestionado el Instrumento de planeación para la vigencia 2024
Plan de Gestión Social	Comité Directivo PDA Antioquia	Aprobado en Comité Directivo PDA No. 52 del 16 de Agosto de 2022. Concepto favorable del VASB del MVCT No. 2022EE0073461 del 2022-08-04. Debe ser gestionado el Instrumento de planeación para la vigencia 2024

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

Estos instrumentos de planeación deberán estructurarse para el periodo administrativo 2024-2027, conforme lo establecido en el Decreto 1425 de 2019, o demás normas concordantes y subsiguientes, así como las guías, circulares, directrices e instructivos que para tal fin expida en su oportunidad el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio. Así mismo, para que se posibilite su trámite de aprobación por parte del Comité Directivo del PDA, deberán contar con concepto favorable del área de gestión de cada instrumento, dentro del Viceministerio de Agua Potable y Saneamiento Básico del MVCT.

### **3. CONTRATACIÓN**

#### **3.1 Relación de contratación del cuatrienio**

A continuación, se relacionan por vigencia las contrataciones realizadas por la Gerencia de Servicios Públicos, para apoyar la gestión realizada en Agua Potable y Saneamiento Básico por el departamento, desde la Dirección de Agua y Saneamiento y los distintos componentes del PDA. En este numeral no se incluye la contratación asociada de manera directa a la ejecución de obra pública o la financiación de la ejecución de proyectos de obra pública por parte de los distintos entes territoriales o entidades vinculadas, de acuerdo con las autorizaciones realizadas por el Comité Directivo del PDA, proyectos y contrataciones que se relacionan en el numeral 6. OBRAS PÚBLICAS:

**Tabla 35. Relación de Contratación vigencia 2020**

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
2020-AS-37-0001	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Tarso	MVCT, Municipio de Tarso, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0002	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Entrerrios	MVCT, Municipio de Entrerrios, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0003	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Guarne	MVCT, Municipio de Guarne, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0004	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Olaya	MVCT, Municipio de Olaya, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0006	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permita ejecutar el proyecto derivado del PDA que conlleve a la consultoría evaluación de alternativas para abastecimiento con agua potable, estudios y diseños de detalles de la alternativa escogida y formulación del proyecto de inversión en el municipio de Arboletes - Antioquia	Municipio de Arboletes	COP 655.694.062	COP 655.694.062
2020-AS-37-0007	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Articular acciones entre el SENA y la GSP para el desarrollo de procesos formativos enfocados en el fortalecimiento de acueductos veredales y el mejoramiento de la calidad del agua, que permitan una estrategia de desarrollo y perspectiva en el sector, mediante la formación técnica y complementaria en las nueve subregiones del departamento, compartiendo conocimientos, recursos tecnológicos e infraestructura física disponible	Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA	NA	NA
2020-AS-37-0009	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio marco de asociación para la ejecución de programas y proyectos de agua potable y saneamiento básico en el área de influencia de la Corporación Ambiental CORANTIOQUIA.	Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia (CORANTIOQUIA)	NA	NA
2020-AS-37-0010	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Toledo	MVCT, Municipio de Toledo, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0011	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Carepa	MVCT, Municipio de Carepa, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0012	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de La Unión	MVCT, Municipio de La Unión, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0013	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Sabaneta	MVCT, Municipio de Sabaneta, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0014	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Anorí	MVCT, Municipio de Anorí, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0015	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Valdivia	MVCT, Municipio de Valdivia, GSP	NA	NA

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
2020-AS-37-0016	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Guatapé	MVCT, Municipio de Valdivia, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0017	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de San Carlos	MVCT, Municipio de San Carlos, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0018	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Santo Domingo	MVCT, Municipio de Santo Domingo, GSP	NA	NA
2020-AS-37-0019	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Ciudad Bolívar	MVCT, Municipio de Ciudad Bolívar, GSP	NA	NA
2020-SS-37-0001	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo de apoyo en la ejecución de los programas y proyectos de la Gerencia de Servicios Públicos del departamento de Antioquia como gestor del PDA	INSTITUCION UNIVERSITARIA TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA	COP 1.878.095.898	COP 2.264.595.898
4600010635	Contratación Directa / Contrato de Prestación de Servicios	Prestar el servicio de operación de vehículos y camiones para el suministro de agua potable en diferentes municipios de Antioquia, en el marco de la calamidad pública departamental 202007000984 de 2020	RENTING DE ANTIOQUIA S.A.S. - RENTAN S.A.S.	COP 700.000.000	COP 700.000.000
4600011499	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Adquisición de tiquetes aéreos para la gobernación de Antioquia	SERVICIO AÉREO A TERRITORIOS NACIONALES - SATENA S.S.	COP 31.666.667	COP 31.666.667

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 36. Relación de Contratación vigencia 2021**

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
2021-AS-37-0001	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio El Peñol	MVCT, Municipio de El Peñol, GSP	NA	NA
2021-AS-37-0001	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permita ejecutar el proyecto derivado del plan departamental para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento que conlleve a realizar los estudios y diseños del plan maestro de acueducto y alcantarillado urbano del municipio de Necoclí	Municipio de Necoclí	COP 594.584.090	COP 594.584.090
2021-AS-37-0002	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan departamental para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento que conlleve a estudios y diseños del plan maestro de acueducto y alcantarillado para el corregimiento Tonusco Arriba del municipio de Santa Fe de Antioquia	Municipio de Santa Fe de Antioquia	COP 398.258.714	COP 398.258.714
2021-AS-37-0003	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio marco para la implementación de sistemas individuales de agua apta para el consumo humano en el departamento de Antioquia.	Empresa de Vivienda e Infraestructura de Antioquia -VIVA	NA	NA

<b>Contrato / Convenio #</b>	<b>Causal / Tipo de Contratación</b>	<b>Objeto</b>	<b>Contratista</b>	<b>Valor Inicial</b>	<b>Valor Final</b>
2021-AS-37-0005	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Cocorná	MVCT, Municipio de Cocorná, GSP	NA	NA
21AS113B0006	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños para la actualización del plan maestro de acueducto y alcantarillado para la zona urbana en el municipio de Alejandría.	Municipio de Alejandría	COP 409.090.909	COP 409.090.909
21AS113B0007	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para de los servicios de agua y/o ampliación del relleno sanitario en el municipio de Alejandría- Antioquia	Municipio de Alejandría	COP 170.000.000	COP 170.000.000
21AS113B0008	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permita ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento PDA que conlleve a la realización de los estudios y diseños plan maestro de acueducto y alcantarillado para la zona urbana del municipio de La Unión	Municipio de La Unión	COP 600.000.000	COP 600.000.000
21AS113B0009	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños para la optimización del sistema de tratamientos y la ampliación de la capacidad de almacenamiento de agua en el sistema de acuerdo de municipio de Donmatías	Municipio de Donmatías	COP 200.000.000	COP 200.000.000
21AS113B0010	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de los estudios y diseños para la optimización de las redes de acueducto y alcantarillado barrios Luis López y La Playita del municipio de Donmatías.	Municipio de Donmatías	COP 100.000.000	COP 100.000.000
21AS113B0011	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños para la construcción de la segunda etapa del plan maestro de alcantarillado, redes y planta de tratamiento de agua, residual del municipio de Uramita.	Municipio de Uramita	COP 80.000.000	COP 80.000.000

<b>Contrato / Convenio #</b>	<b>Causal / Tipo de Contratación</b>	<b>Objeto</b>	<b>Contratista</b>	<b>Valor Inicial</b>	<b>Valor Final</b>
21AS113B0012	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños para la construcción de tanque de almacenamiento de 1000 m3 en el municipio de Amalfi	Municipio de Amalfi	COP 30.000.000	COP 30.000.000
21AS113B0013	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños para la construcción de la PTAR urbana del municipio de Armenia	Municipio de Armenia	COP 125.832.000	COP 125.832.000
21AS113B0014	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de la actualización de estudios y diseños para el mejoramiento y adecuación de las plantas de tratamiento de agua potable en 3 acueductos rurales (Verdun-Las Margaritas, Gibraltar, La Arboleda Rioclaro) del municipio de Jardín - Antioquia	Municipio de Jardín	COP 100.000.000	COP 100.000.000
21AS113B0015	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de la actualización estudios y diseños acueducto multiveredal La Mata, Llanos, Higuiná en el municipio de Anzá -Antioquia	Municipio de Anzá	COP 86.000.000	COP 86.000.000
21AS113B0016	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de estudios y diseños construcción de acueducto multiveredal "El Rosario", veredas El Rosario - Arenillal, El Café, Guayabal, La Gitana y El Bujio en el municipio de Argelia - Antioquia.	Municipio de Argelia	COP 200.000.000	COP 200.000.000
21AS113B0017	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de los estudios y diseños acueducto barrio Ceferino del municipio de Heliconia Antioquia	Municipio de Heliconia	COP 120.000.000	COP 120.000.000
21AS113B0018	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que	Municipio de Liborina	COP 162.000.000	COP 162.000.000

<b>Contrato / Convenio #</b>	<b>Causal / Tipo de Contratación</b>	<b>Objeto</b>	<b>Contratista</b>	<b>Valor Inicial</b>	<b>Valor Final</b>
		conlleva a la realización de los estudios y diseños para expansión de acueducto urbano y áreas de influencia, incluye los estudios y diseños para la construcción de PTAP en el municipio de Liborina Antioquia.			
21AS113B0019	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la elaboración de estudios y diseños del plan maestro de acueducto y alcantarillado, segunda etapa de municipio de Maceo-Antioquia	Municipio de Maceo	COP 550.000.000	COP 550.000.000
21AS113B0020	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de los estudios y diseños para la construcción de sistema de acueducto y alcantarillado corregimiento Peñalisa del municipio de Salgar-Antioquia	Municipio de Salgar	COP 200.000.000	COP 200.000.000
21AS113B0021	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de actualización estudios y diseños acueducto corregimiento alto sabanas, municipio de Sonson-Antioquia-y la interventoría del mismo.	Municipio de Sonson	COP 80.000.000	COP 80.000.000
21AS113B0022	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de actualización de estudios y diseños acueducto multiveredal Manzanares, Tasajo, municipio de Sonso-Antioquia- y la interventoría del mismo	Municipio de Sonson	COP 80.000.000	COP 80.000.000
21AS113B0023	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de actualización estudios y diseños del acueducto del corregimiento Jerusalén, municipio de Sonson-Antioquia-y la interventoría del mismo	Municipio de Sonson	COP 80.000.000	COP 80.000.000
21AS113B0024	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de actualización estudios y diseños	Municipio de Sonson	COP 80.000.000	COP 80.000.000

<b>Contrato / Convenio #</b>	<b>Causal / Tipo de Contratación</b>	<b>Objeto</b>	<b>Contratista</b>	<b>Valor Inicial</b>	<b>Valor Final</b>
		alcantarillado centro poblado corregimiento Alto Sabanas, municipio de Sonson -Antioquia- y la interventoría del mismo			
21AS113B0026	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a los estudios y diseños del sistema de acueducto para la vereda El Peñol y Media Loma, en el municipio de San Andrés de Cuerquia-Antioquia	Municipio de San Andrés de Cuerquia	COP 170.000.000	COP 170.000.000
21AS113B0027	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento PDA que conlleva a los estudios y diseños del sistema de acueducto para la vereda Loma Grande del municipio de San Andrés de Cuerquia-Antioquia	Municipio de San Andrés de Cuerquia	COP 150.000.000	COP 150.000.000
21AS113B0028	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a los estudios y diseños de la PTAP y optimización de las redes del acueducto multiveredal Otra Mina, falda del Cauca, Zancudo, Sitio Viejo en el municipio de Titiribí-Antioquia.	Municipio de Titiribí	COP 312.000.000	COP 312.000.000
21AS113B0029	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a los estudios y diseños de la PTAR de la vereda La Peña en el municipio Titiribí - Antioquia.	Municipio de Titiribí	COP 45.500.000	COP 45.500.000
21AS113B0030	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleve a la realización de: actualización estudios y diseños para la construcción acueducto multiveredal San José Pringamosal y Pavon Hoyo Rico, municipio de Urao -Antioquia- y la interventoría del mismo	Municipio de Urao	COP 250.000.000	COP 250.000.000
21AS113B0031	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento – PDA que conlleve a la realización de los estudios y diseños para la construcción del acueducto veredal Pocoró-Yolombó Antioquia	Municipio de Yolombó	COP 90.000.000	COP 90.000.000
21AS113B0032	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el	Municipio de Heliconia	COP 150.000.000	COP 150.000.000

<b>Contrato / Convenio #</b>	<b>Causal / Tipo de Contratación</b>	<b>Objeto</b>	<b>Contratista</b>	<b>Valor Inicial</b>	<b>Valor Final</b>
		manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la actualización de estudios y diseños de la segunda etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Heliconia.			
21AS113B0033	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños de la planta de tratamiento de aguas residuales domésticas para el sistema de alcantarillado del municipio de Cáceres - Antioquia	Municipio de Cáceres	COP 125.000.000	COP 125.000.000
21AS113B0034	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan para el manejo empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA, que conlleva a la realización de los estudios y diseños para la construcción del relleno sanitario del municipio de Briceño y la interventoría del mismo	Municipio de Briceño	COP 150.000.000	COP 150.000.000
21AS113B0040	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Concepción	MVCT, Municipio de Concepción, GSP	NA	NA
21AS113B0041	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio interadministrativo para el mejoramiento de la calidad del agua de las comunidades indígenas del Bajo Cauca y Urabá Antioqueño en el marco de los acuerdos de la minga indígena concertadas entre la Gobernación de Antioquia y la OIA	ORGANIZACIÓN INDIGENA DE ANTIOQUIA-OIA	COP 700.000.000	COP 700.000.000
21AS113B0042	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños plan maestro acueducto y alcantarillado corregimiento Puerto Valdivia y la interventoría del mismo en el municipio de Valdivia Antioquia	Municipio de Valdivia	COP 250.000.000	COP 250.000.000
21AS113B0043	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la realización de los estudios y diseños colector y planta de tratamiento corregimiento San Diego y vereda El Potrero del municipio de Liborina- Antioquia y la interventoría del mismo	Municipio de Liborina	COP 204.400.000	COP 204.400.000
21AS113B0044	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que	Municipio de San Vicente Ferrer	COP 200.000.000	COP 200.000.000

<b>Contrato / Convenio #</b>	<b>Causal / Tipo de Contratación</b>	<b>Objeto</b>	<b>Contratista</b>	<b>Valor Inicial</b>	<b>Valor Final</b>
		conlleva a los estudios y diseños del sistema de abastecimiento y tratamiento para el acueducto multiveredal La Mina, comprendido por veredas La Enea, San Nicolás etapa 1 en el municipio de San Vicente Ferrer- Antioquia y la interventoría del mismo.			
21AS113B0045	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a la actualización estudios y diseños acueducto multiveredal punta brava, santa librada y los ranchos del municipio de Ciudad Bolívar-Antioquia y la interventoría del mismo	Municipio de Ciudad Bolívar	COP 80.000.000	COP 80.000.000
21AS113B0046	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a los estudios y diseños acueducto vereda amaranto, incluyendo nueva fuente de abastecimiento del municipio de Ciudad Bolívar -Antioquia y la interventoría del mismo.	Municipio de Ciudad Bolívar	COP 150.000.000	COP 150.000.000
21AS113B0047	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento - PDA que conlleva a los estudios y diseños para reposición de redes de acueducto y alcantarillado en 16 calles urbanas del municipio de Abejorral-Antioquia y la interventoría del mismo	Municipio de Abejorral	COP 70.000.000	COP 70.000.000
21AS113B0048	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento PDA que conlleve a los estudios y diseños para la construcción del sistema de acueducto de la vereda poterrito del municipio de San José de La Montaña-Antioquia y la interventoría del mismo	Municipio de San José de La Montaña	COP 100.000.000	COP 100.000.000
21AS113B0049	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permite ejecutar el proyecto derivado del plan empresarial para los servicios de agua y saneamiento PDA que conlleva a los estudios y diseños para la optimización y/o construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado del corregimiento San Pablo, municipio de Santa Rosa de Osos-Antioquia y la interventoría del mismo	Municipio de Santa Rosa de Osos	COP 100.000.000	COP 100.000.000
21AS113B0053	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación por medio del cual se permita ejecutar el proyecto derivado del plan departamental para el manejo	CORPORACION AUTONOMO REGIONAL	COP 3.536.605.970	3.536.605.970

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
		empresarial de los servicios de agua y saneamiento que conlleve a la gestión ambiental sostenible de residuos sólidos a través de la recuperación de orgánicos y su transformación en mejoradores de suelo	RIONEGRO NARE-CORNARE		
2021-SS-37-0001	Consultoría / Consultoría Interventoría	Interventoría administrativa técnica, ambiental, legal y financiera a la consultoría de evaluación de alternativas para abastecimiento con agua potable, estudios y diseños de detalles de la alternativa, escogida y formulación del proyecto de inversión en el municipio de Arboletes-Antioquia	INSTITUCION UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	COP 59.400.000	COP 59.400.000
2021-SS-37-002	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo de mandato sin representación para la elaboración de diagnósticos, estudios, diseños y formulación en el marco del plan departamental para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento - PDA	Empresa de Vivienda e Infraestructura de Antioquia -VIVA	COP 10.670.499.995	COP 10.670.499.995
2021-SS-37-0004	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo para el apoyo en la ejecución de los programas y proyectos de la Gerencia de Servicios Públicos del departamento de Antioquia	TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA	COP 3.200.000.000	COP 3.200.000.000
21SS113B0007	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo de mandato sin representación, para el Apoyo al Gestor en los Componentes logístico y operativo, en la ejecución de los diferentes instrumentos de planeación del plan para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento PDA	Empresas de Parques y Eventos de Antioquia - ACTIVA	COP 648.781.368	COP 648.781.368
221SS113B0008	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Contrato interadministrativo para el apoyo al gestor y ventanilla, en la ejecución de los diferentes instrumentos de planeación del plan para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento - PDA.	TECNOLOGICO DE ANTIOQUIA	COP 2.603.468.738	COP 2.603.468.738
4600011888	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y financieros para el análisis del estado actual de la gestión integral de residuos sólidos en Antioquia, la formulación de un modelo de gestión integral de residuos con enfoque de Economía Circular en el departamento Antioquia, y la estructuración de un proyecto piloto de Economía Circular	FUNDACION SOCYA	COP 986.039.114	COP 986.039.114

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 37. Relación de Contratación vigencia 2022**

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
22AS113B448	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Valparaíso	MVCT, Municipio de Valparaíso, GSP	NA	NA

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
22AS113B503	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Betania	MVCT, Municipio de Betania, GSP	NA	NA
22AS113B504	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Yalí	MVCT, Municipio de Yalí, GSP	NA	NA
22SS113B466	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo para el apoyo al gestor y al mecanismo de viabilización de proyectos, en la ejecución de los diferentes instrumentos de planeación del plan para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento - PDA	INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA	COP 2.767.023.760	COP 2.767.023.760

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 38. Relación de Contratación vigencia 2023**

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
23AS113B766	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Ebéjico	MVCT. Municipio de Ebéjico. GSP	NA	NA
23AS113B967	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de San Pedro de Urabá	MVCT. Municipio de San Pedro de Urabá. GSP	NA	NA
23AS113B990	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación para la adquisición de un vehículo compactador, para la recolección de los residuos sólidos en el municipio de Angostura Antioquia	Municipio de Angostura	COP 615.230.000	COP 615.230.000
23AS113B991	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio de asociación para la adquisición de un vehículo compactador, para la recolección de los residuos sólidos en el municipio de Caramanta Antioquia.	Municipio de Caramanta	COP 615.230.000	COP 615.230.000
23AS113B1131	Selección Abreviada por Subasta Inversa / Contrato de Compraventa	Adquisición de vehículos recolectores y compactadores para la optimización del servicio público de aseo en el departamento de Antioquia.	Comercial Internacional de Equipos y Maquinarias – NAVITRANS S.A.S.	COP 5.049.000.000	COP 5.049.000.000
23AS113B1133	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio interadministrativo para asumir compromisos para la implementación de los sistemas individuales de tratamiento de agua potable para el área rural en los municipios de Antioquia.	Municipio: La Unión. San Francisco. San Rafael. San Vicente. Hispania. Jardín. Santa Bárbara. Arboletes. Donmatías	NA	NA
23AS113B1165	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Vinculación al PDA – Municipio de Chigorodó	MVCT. Municipio de Chigorodó. GSP	NA	NA
23AS113B1230	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo de mandato sin representación para la ejecución de estudios complementarios para el proyecto de diseño del acueducto rural en municipio de Santa Bárbara - Antioquia	Empresa de Vivienda de Antioquia - VIVA	COP 300.476.131	COP 300.476.131
23AS113B1308	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio interadministrativo para el mejoramiento de la calidad del agua para consumo humano de las comunidades indígenas del departamento de Antioquia representadas por la OIA.	Secretaria de Inclusión Social y Familia. Asociación de Cabildos Indígenas y de Autoridades	COP 2.198.452.242	COP 2.198.452.242

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
			Tradicional de Antioquia - OIA		
23IA113B884	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo para el apoyo al gestor y al mecanismo de viabilización de proyectos, en la ejecución de los diferentes instrumentos de planeación del plan para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento - PDA	INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA TECNOLÓGICO DE ANTIOQUIA	COP 6.499.962.834	COP 6.499.962.834
23IA113B1097	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo	Contrato interadministrativo de mandato sin representación. para el apoyo al gestor en los componentes logístico y operativo, en la ejecución de los diferentes instrumentos de planeación del plan para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento PDA	Empresas de Parques y Eventos de Antioquia - ACTIVA	COP 2.449.783.148	COP 2.449.783.148
23MA113B1287	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Contrato interadministrativo de mandato sin representación para la elaboración de diagnósticos. Estructuración, estudio y diseños y formulación de planes maestros de acueducto y alcantarillado en los corregimientos del departamento de Antioquia en la marco del plan departamental para el manejo de los servicios de agua potable y saneamiento – PDA	RENTAN	COP 6.998.952.475	COP 6.998.952.475
0005	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Aunar esfuerzos financieros, técnicos y jurídicos para el desarrollo del proyecto de viviendas de interés social rural con cargo a los recursos administrados a través del fideicomiso Programa de Promoción de Vivienda Rural. para los hogares priorizados y habilitados en el corregimiento de Murri. en el municipio de Vigía del Fuerte – Antioquia.	Fondo Nacional de Vivienda - FONVIVIENDA Municipio de Vigía del Fuerte Empresa de Vivienda de Antioquia –VIVA	COP 15.836.294.361	COP 15.836.294.361
1342	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Aunar esfuerzos para la implementación de conexiones intradomiciliarias de agua potable y saneamiento básico en el municipio de Turbo departamento de Antioquia	Ministerio de Vivienda. Ciudad y Territorio Municipio de Turbo AGUAS REGIONALES - S.A. - E.S.P	NA	NA
1343	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Aunar esfuerzos para la implementación de conexiones intradomiciliarias de agua potable y saneamiento básico en el municipio de Caucasia departamento de Antioquia	Ministerio de Vivienda. Ciudad y Territorio Municipio de Caucasia AGUASCOL ARBELAEZ - S.A. - E.S.P	NA	NA
1345	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Aunar esfuerzos para la ejecución del proyecto optimización del acueducto urbano en el municipio de Entreríos - Antioquia y establecer las condiciones para hacer efectivo el apoyo financiero de la nación y el departamento al municipio de Entreríos	Ministerio de Vivienda. Ciudad y Territorio Municipio de Entreríos	COP 18.257.600.272	COP 18.257.600.272
23AS113B1495	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio interadministrativo para la adquisición del vehículo recolector con capacidad de 17 yardas para el municipio de Jardín	Municipio de Jardín	COP 703.525.000	COP 703.525.000

Contrato / Convenio #	Causal / Tipo de Contratación	Objeto	Contratista	Valor Inicial	Valor Final
23AS113B1642	Contratación Directa / Convenio Interadministrativo	Convenio interadministrativo de apoyo económico entre la Gerencia de Servicios Públicos – Municipio de Peque, para la adquisición de un vehículo compactador, para la recolección de los residuos sólidos generados en el municipio	Municipio de Peque	COP 627.770.370	COP 627.770.370
23MA113B1287	Contratación Directa / Contrato Interadministrativo de mandato sin representación	Contrato Interadministrativo de mandato sin representación para la elaboración de diagnósticos, estructuración, estudios y diseños y la formulación de planes maestros de acueducto y alcantarillado en los corregimientos del Departamento de Antioquia en el marco del PDA	RENTAN	COP 6.998.952.475	COP 6.998.952.475

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

Se adjunta matriz con detalle de la contratación realizada desde la Gerencia de Servicios Públicos, durante las vigencias 2020 a 2023, incluyendo el estado de la contratación, de acuerdo con consolidación de información aportada por el componente jurídico del PDA de Antioquia.

### 3.2 Relación de Obra Pública.

A continuación, se relacionan los proyectos de infraestructura para los servicios de acueducto, alcantarillado o aseo, que se gestionaron en cada una de las vigencias 2020 – 2023, a través de la contratación directa de la Gerencia de Servicios Públicos o la celebración de convenios interadministrativos con los distintos municipios y actores vinculados al PDA de Antioquia, de acuerdo con las decisiones tomadas por el Comité Directivo:

**Tabla 39. Relación de Obra Pública vigencia 2020**

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Construcción de redes de alcantarillado en los barrios Camellón, Obrero, Lourdes y los sectores el colegio y la carrera 51 del municipio de Gómez Plata	CONSORCIO CAMELLON JG	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 6.533.515.339	2020-OO-37-0001 Contrato de Obra Licitación Pública Terminado – Liquidado Derivado del Convenio MVCT-Gómez Plata-GSP No. 805 de 2020
Construcción de redes de alcantarillado en los barrios Camellón, Obrero, Lourdes y los sectores el colegio y la carrera 51 del municipio de Gómez Plata	SIN DATO	CONSORCIO REDES ANTIOQUIA	X	SIN DATO	COP 559.423.509	2020-SS-37-0005 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Terminado – Liquidado Derivado del Convenio MVCT-Gómez Plata-GSP No. 805 de 2020
Construcción sistema de tratamiento de lodos para planta de potabilización, en la zona urbana del municipio de Caucasia, Antioquia.	CONSORCIO ALFA	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 1.076.169.977	2020-OO-37-0002 Contrato de Obra Licitación Pública Terminado – Liquidado

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Construcción sistema de tratamiento de lodos para planta de potabilización, en la zona urbana del municipio de Caucasia, Antioquia.	SIN DATO	MARIO GIL CARDONA	X	SIN DATO	COP 100.048.095	2020-SS-37-0004 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Terminado – Liquidado
Convenio de asociación por medio del cual se permita ejecutar el proyecto derivado del plan departamental de agua que conlleve a la optimización de la línea de aducción del acueducto urbano en el municipio de Uramita - Antioquia	MUNICIPIO DE URAMITA	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 813.662.322	2020-AS-37-0005 Contrato Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – Liquidado
Optimización de la línea de aducción del sistema de acueducto urbano del municipio de Jardín	SIN DATO	SOCIEDAD OMICRON DEL LLANO S.A.S.	X	SIN DATO	COP 230.786.701	2020-SS-37-0002 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Terminado – En liquidación
Construcción segunda etapa del plan maestro de alcantarillado - sectores alto de la mina y avenida crespo. zona urbana del municipio de Santa Rosa de Osos	SIN DATO	MARIO GIL CARDONA	X	SIN DATO	COP 348.600.788	2020-SS-37-0003 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Terminado – Liquidado

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 40. Relación de Obra Pública vigencia 2021**

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Construcción de muro de contención en la planta de tratamiento de agua potable del municipio de Cisneros	MUNICIPIO DE CISNEROS	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 460.236.666	2021-AS-37-0004 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Construcción del tanque de almacenamiento del acueducto, en la zona urbana del municipio de Jericó. Antioquia.	CONSORCIO TANQUES OPG	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 2.251.210.944	2021-OO-37-0001 Contrato de Obra Terminado – Liquidado
Construcción del tanque de almacenamiento del acueducto, en la zona urbana del municipio de Jericó. Antioquia.	MARCO GIL CARDONA	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 152.970.998	2021-SS-37-0003 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Terminado – Liquidado
Construcción del sistema de recolección de aguas residuales colector etapa III, municipio Carepa Antioquia	CONSORCIO ATC CAREPA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 4.831.782.780	21OO113B0002 Contrato de Obra Licitación Pública Derivado del Convenio MVCT-Carepa-GSP No. 1128 de 2020 En proceso de Liquidación. Sin finalizar obras

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Construcción del sistema de recolección de aguas residuales colector etapa III, municipio Carepa Antioquia	SIN DATO	CONSORCIO COLECTOR CAREPA	SIN DATO	X	COP 350.615.650	21SS113B0005 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Derivado del Convenio MVCT-Carepa-GSP No. 1128 de 2020 En proceso de Liquidación. Sin finalizar obras
Construcción plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana del municipio de Venecia - Antioquia	CONSORCIO PLAN MAESTRO PV	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 8.795.885.954	21OO113B0003 Contrato de Obra Licitación Pública Derivado del Convenio MVCT-Venecia-GSP No. 1142 de 2020 Liquidado En proceso de Contratación finalización de obras
Construcción plan maestro de acueducto y alcantarillado de la zona urbana del municipio de Venecia - Antioquia	SIN DATO	CONSORCIO VENECIA 2021	SIN DATO	X	COP 672.916.401	21SS113B0006 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Derivado del Convenio MVCT-Venecia-GSP No. 1142 de 2020 Liquidado En proceso de Contratación finalización de obras
Optimización redes de acueducto y alcantarillado residual y pluvial del municipio de Támesis- Antioquia	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 20.259.135.683	21OO113B0004 Contrato de Obra Licitación Pública Derivado del Convenio MVCT-Támesis-GSP No. 1137 de 2020 Liquidado En proceso de Contratación finalización de obras
Optimización redes de acueducto y alcantarillado residual y pluvial del municipio de Támesis- Antioquia	SIN DATO	RUTH ELENA TABARES ZULETA	SIN DATO	X	COP 1.326.148.139	21SS113B0009 Contrato de Consultoría (Interventoría) Concurso de Méritos Derivado del Convenio MVCT-Támesis-GSP No. 1137 de 2020 En liquidación En proceso de Contratación finalización de obras
Optimización de captación y planta de potabilización del sistema de acueducto del municipio de Puerto Nare. Antioquia	MUNICIPIO DE PUERTO NARE	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 1.726.392.924	21AS113B0035 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Optimización y puesta en marcha del subsistema de acueducto la Oca del sistema de acueducto urbano en el municipio de Zaragoza	MUNICIPIO DE ZARAGOZA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.901.780.005	21AS113B0036 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Ampliación del sistema de acueducto urbano hacia la zona de expansión del municipio de la Ceja del Tambo etapa 2	MUNICIPIO DE LA CEJA DEL TAMBO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 5.685.978.142	21AS113B0037 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Optimización del acueducto urbano en los sectores carrera Bolívar. La Vega y barrio Ciprés del municipio de Cisneros	MUNICIPIO DE CISNEROS	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 1.182.599.760	21AS113B0038 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Optimización del alcantarillado sector Aleu del municipio de Urrao - Antioquia	MUNICIPIO DE URAO	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 2.339.666.041	21AS113B0039 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Expansión y ampliación del colector del alcantarillado del anillo vial Conquistadores La Esperanza, del área urbana del municipio de El Peñol - Antioquia	MUNICIPIO DE EL PEÑOL	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 1.364.345.347	21AS113B0050 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – Liquidado
Construcción de la red de alcantarillado para aguas residuales del Barrio La Fortuna del municipio de Puerto Berrio	MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 1.517.610.518	21AS113B0051 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Construcción etapa IV del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Sabanalarga - Antioquia	MUNICIPIO DE SABANALARGA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.702.018.157	21AS113B0052 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En Liquidación
Optimización de alcantarillado de aguas residuales, aguas lluvias y reposición de carpeta de rodadura en la carrera 21 entre calles 24 y 27 en el municipio de Granada Antioquia	MUNICIPIO DE GRANADA	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 560.217.690	21AS113B0054 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 41. Relación de Obra Pública vigencia 2022**

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Reparación de la red de aducción del sistema de acueducto multiveredal de Ebéjico en el tramo que cruza con la quebrada Avagamientos o el Chaquiro	MUNICIPIO DE EBEJICO	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 228.483.104	22A5113B454 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En liquidación
Optimización parcial de redes de acueducto y alcantarillado (9 calles) conforme al plan maestro del municipio de Tarso	MUNICIPIO DE TARSO	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 873.574.281	22AS113B509 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En Liquidación

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Construcción etapa II de obras de acueducto enmarcadas en el PMAA en la zona urbana del municipio de Remedios - Antioquia	MUNICIPIO DE REMEDIOS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.696.614.059	22AS113B510 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En Liquidación
Reposición de redes de acueducto y alcantarillado en 16 calles urbanas del municipio de Abejorral - Antioquia	MUNICIPIO DE ABEJORRAL	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.020.234.025	22AS113B511 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En Liquidación
Construcción del sistema de acueducto multiveredal Santa Rita y Santa Bárbara del municipio de Angelópolis	MUNICIPIO DE ANGELOPOLIS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.213.403.816	22A5113B512 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En Liquidación
Construcción del plan maestro de acueducto de la zona urbana del corregimiento de Aquitania en el municipio de San Francisco - Antioquia	MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.818.263.675	22A5113B513 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Optimización de la planta de tratamiento de agua potable PTAP del municipio de San Juan de Urabá	SAN JUAN DE URABÁ	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 961.676.316	22AS113B530 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado – En Liquidación
Optimización del sistema de alcantarillado del corregimiento El Pato, en el municipio de Zaragoza - Antioquia	MUNICIPIO DE ZARAGOZA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 6.597.897.735	22A5113B745 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del Plan Maestro de Alcantarillado etapa III en el municipio de San Luis	MUNICIPIO DE SAN LUIS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 5.401.935.954	22AS113B757 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Suspendido

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 42. Relación de Obra Pública vigencia 2023**

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Construcción segunda etapa del relleno sanitario La Mina del municipio de Argelia de María-Antioquia	MUNICIPIO DE ARGELIA DE MARÍA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.570.584.272	22AS113B748 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de alcantarillado del centro poblado del corregimiento de Santa Rita en el municipio de Andes, Antioquia	MUNICIPIO DE ANDES	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 4.026.368.551	22AS113B753 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución

<b>Objeto de la obra pública (proyecto)</b>	<b>Nombre o razón social del contratista</b>	<b>Nombre o razón social del interventor</b>	<b>Estado - Ejecutada (marque "x")</b>	<b>Estado - en proceso (marque "x")</b>	<b>Valor contratado (en pesos)</b>	<b>Observaciones</b>
Construcción de la tercera etapa del Plan Maestro de Alcantarillado urbano del municipio de Armenia Antioquia	MUNICIPIO DE ARMENIA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.713.856.216	22AS113B755 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado en enero 2024
Optimización y ampliación del servicio de acueducto urbano del Municipio de La Unión a través de la construcción de la línea paralela y la construcción del tanque elevado en el municipio de La Unión – Antioquia	MUNICIPIO DE LA UNIÓN - EMPRESAS PUBLICAS DE LA UNION E.S.P	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 7.212.933.231	22AS113B756 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción y optimización de las redes de alcantarillado de la zona urbana del municipio de Salgar, Antioquia	MUNICIPIO DE SALGAR	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.976.893.280	23AS113B763 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de colectores urbanos: Liceo - Aduanilla - Terpel y parqueadero Zacatín y conexión a los colectores existentes, en zona urbana del municipio de Abejorral – Antioquia	MUNICIPIO DE ABEJORRAL	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.795.507.308	23AS113B833 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de acueducto de la vereda Calderas en el municipio de Gómez Plata Antioquia	MUNICIPIO DE GOMEZ PLATA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 5.486.921.693	23AS113B943 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Llevar a cabo una solución definitiva para la reparación y/o reposición de la red de aducción en la vereda La Labor, sector Las Cocheras de la fuente La Angostura que conduce a la planta de tratamiento de agua potable municipio de Abejorral Antioquia	MUNICIPIO DE ABEJORRAL	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 353.064.448	23AS113B944 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Termina en enero 2024
Optimización de las redes de acueducto y alcantarillado de los barrios Luis López de Mesa y La Playita del municipio de Donmatías – Antioquia	MUNICIPIO DE DONMATÍAS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.243.857.339	23AS113B1098 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de tratamiento de lodos para planta de potabilización en la zona urbana del municipio de Nechí- Antioquia	MUNICIPIO DE NECHI	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.579.216.300	23AS113B1107 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de acueducto del corregimiento de Colorado municipio de Nechí-Antioquia	MUNICIPIO DE NECHI	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.620.593.125	23AS113B1108 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución

<b>Objeto de la obra pública (proyecto)</b>	<b>Nombre o razón social del contratista</b>	<b>Nombre o razón social del interventor</b>	<b>Estado - Ejecutada (marque "x")</b>	<b>Estado - en proceso (marque "x")</b>	<b>Valor contratado (en pesos)</b>	<b>Observaciones</b>
Construcción de la segunda etapa del sistema de acueducto del barrio Los Comodatos sector Las Brisas y Las Colinas zona urbana del municipio de El Bagre	MUNICIPIO DE EL BAGRE	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 4.785.437.453	23AS113B1109 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de la cuarta etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado en la zona urbana del municipio de Ituango – Antioquia	MUNICIPIO DE ITUANGO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.497.655.340	23AS113B1111 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Optimización redes de acueducto y alcantarillado del barrio La Esperanza en el área urbana del municipio de Caucasia	MUNICIPIO DE CAUCASIA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.003.205.742	23AS113B1128 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Impermeabilización de tanques reactores del sistema de tratamiento de agua residual en el municipio de Santa Bárbara - Antioquia	MUNICIPIO DE SANTA BARBARA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 412.668.654	23AS113B1162 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado
Optimización de las redes de distribución del municipio de Puerto Berrío Antioquia	MUNICIPIO DE PUERTO BERRÍO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.623.137.026	23AS113B1194 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de planta de compostaje para tratamiento de residuos orgánicos en la vereda El Salto del municipio de El Peñol – Antioquia – Etapa 1	MUNICIPIO DE EL PEÑOL	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.126.640.953	23AS113B1200 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de la primera etapa del proyecto construcción de planta de tratamiento de aguas residuales y colectores principales en la zona urbana del municipio de Giraldo Antioquia	MUNICIPIO DE GIRALDO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.502.786.326	23AS113B1215 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de acueducto de las veredas Quimbayos. Alticos, El Chocho y Los Cedros Etapa 1 del municipio de San Jerónimo – Antioquia	MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 5.997.968.191	23AS113B1221 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de obras complementarias para el relleno sanitario (Los Guaicos) del municipio de San Rafael – Antioquia	MUNICIPIO DE SAN RAFAEL	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.465.039.759	23AS113B1222 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución

<b>Objeto de la obra pública (proyecto)</b>	<b>Nombre o razón social del contratista</b>	<b>Nombre o razón social del interventor</b>	<b>Estado - Ejecutada (marque "x")</b>	<b>Estado - en proceso (marque "x")</b>	<b>Valor contratado (en pesos)</b>	<b>Observaciones</b>
Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado en la calle 10 del municipio de Toledo – Antioquia	MUNICIPIO DE TOLEDO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 691.343.361	23AS113B1226 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de colector de aguas combinadas sobre la avenida circunvalar entre el sector el cementerio y sector Castalia del municipio de Jericó Antioquia. En marcado en el proyecto macro denominado construcción, Ampliación y optimización del sistema de acueducto y alcantarillado urbano del municipio de Jericó Antioquia	MUNICIPIO DE JERICÓ	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.375.800.383	23AS113B1227 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de la PTAR en el alto de la mina. Enmarcado en el proyecto segunda etapa del Plan Maestro de Alcantarillado sectores Alto de La Mina y avenida Crespo en el municipio de Santa Rosa – Antioquia	MUNICIPIO DE SANTA ROSA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.095.862.176	23AS113B1228 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de abastecimiento y tratamiento de agua potable para el acueducto multiveredal La Mina. Comprendido por las veredas La Enea, San Nicolás Etapa 1 en el municipio de San Vicente Ferrer – Antioquia	MUNICIPIO DE SAN VICENTE FERRER	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.298.097.279	23AS113B1231 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de planta potabilizadora de agua y la red de conducción del acueducto del corregimiento de San Miguel en el municipio de Vigía del Fuerte	MUNICIPIO DE VIGIA DEL FUERTE	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.969.376.870	23AS113B1233 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de acueducto en la vereda Potrerito del municipio de San José de la Montaña – Antioquia	MUNICIPIO DE SAN JOSE DE LA MONTAÑA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.805.403.640	23AS113B1235 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de redes de conducción impulsión y bombeo desde el río San Juan en el municipio de San Juan de Urabá hasta el acueducto del municipio de Arboletes – Antioquia	MUNICIPIO DE ARBOLETES	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 15.395.327.101	23AS113B1247 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Optimización del tramo de acueducto en el sector "Los Abuelos" del municipio de La Pintada - Antioquia	MUNICIPIO DE LA PINTADA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 421.651.001	23AS113B1261 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Optimización de los componentes de tratamiento y almacenamiento de agua potable del sistema de acueducto del corregimiento de Doradal. Municipio de Puerto Triunfo - Antioquia	MUNICIPIO DE PUERTO TRIUNFO	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 3.860.819.953	23AS113B1267 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de colector y estación elevadora de aguas residuales en el sector La Esmeralda. Municipio de Zaragoza - Antioquia	MUNICIPIO DE ZARAGOZA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.240.616.768	23AS113B1274 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Optimización de la planta de tratamiento de agua potable del municipio de Hispania - Antioquia y la interventoría del mismo	MUNICIPIO DE HISPANIA	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 648.306.673	23AS113B1275 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado
Construcción y optimización del sistema de tratamiento y la ampliación de la capacidad de almacenamiento de agua en el sistema de acueducto en Donmatías - Antioquia	MUNICIPIO DE DONMATÍAS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 4.485.892.002	23AS113B1280 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de la red de acueducto de las vías calle 51 entre carreras 52 y 50, carrera 50 entre las calles 51 y 44 y carrera 49 entre calle 44 y MH 175 del municipio Fredonia - Antioquia	MUNICIPIO DE FREDONIA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.320.087.080	23AS113B1281 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Ampliación y optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Llanadas, para surtir las veredas Badajoz y Piñones del municipio de Olaya Antioquia	MUNICIPIO DE OLAYA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.067.323.981	23AS113B1283 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del sistema de acueducto veredal El Cuchuco. municipio de Betulia - Antioquia	MUNICIPIO DE BETULIA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 4.727.513.648	23AS113B1284 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción de la Tercera Etapa de las redes de distribución de los corregimientos de Belén, San Nicolás del río y centro poblado de la vereda Balsillas del	MUNICIPIO DE SAN JUAN DE URABÁ	SIN DATO	X	SIN DATO	COP 2.136.319.376	23AS113B1286 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Terminado

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
municipio de San Juan de Urabá - Antioquia						
Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado del corregimiento Aragón. en el municipio De Santa Rosa de Osos - Antioquia	MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE OSOS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 6.546.013.459	23AS113B1288 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del Plan Maestro de Alcantarillado Etapa 2 del municipio de Anorí - Antioquia	MUNICIPIO DE ANORI - EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN - EPM	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 4.542.309.743	23AS113B1301 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Implementación de sistemas individuales de tratamiento de agua potable para el área rural en diferentes municipios de Antioquia – (Etapa 1.)	SOSDOM S.A.S.	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.673.137.013	23OO113B1117 Contrato de Obra En Ejecución
Implementación de sistemas individuales de tratamiento de agua potable para el área rural en diferentes municipios de Antioquia – (Etapa 1.)	SIN DATO	UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA	X	SIN DATO	COP 309.878.176	23IA113B1148 Contrato Interadministrativo - Interventoría Terminado
Construcción de una bocatoma alterna, desarenador sobre la quebrada la Chonta y línea de aducción, como mejoramiento del acueducto y suministro del agua potable al municipio de Cocorná, Antioquia	MUNICIPIO DE COCORNÁ	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.070.010.891	23AS113B1641 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado del distrito Atascoso y del Barrio Pueblo Nuevo ambos en la zona urbana del municipio de Caucasia	MUNICIPIO DE CAUCASIA	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 6.801.257.392	23AS113B1643 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría de ambos proyectos En Ejecución
Obras de optimización del sistema de acueducto del área urbana del municipio de San Vicente - Antioquia	MUNICIPIO DE SAN VICENTE	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 9.157.964.815	23AS113B1644 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución
Construcción del Plan Maestro de Alcantarillado del Corregimiento de Buenos Aires del Municipio de Andes - Antioquia	MUNICIPIO DE ANDES	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 2.898.252.908	23IA113B1646 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución

Objeto de la obra pública (proyecto)	Nombre o razón social del contratista	Nombre o razón social del interventor	Estado - Ejecutada (marque "x")	Estado - en proceso (marque "x")	Valor contratado (en pesos)	Observaciones
Implementación de sistemas individuales de tratamiento de agua potable para el área rural en diferentes municipios de Antioquia – (Etapa 1.)	SIN DATO	RENTAN	X	SIN DATO	COP 119.905.069	23AS113B1645 Contrato Interadministrativo – Interventoría En Ejecución
Reconstrucción de la bocatoma del acueducto sobre la quebrada Santa Gertrudis que surte el área urbana del municipio de Cisneros Antioquia	MUNICIPIO DE CISNEROS	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 334.489.245	2023AS113B1077 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría Suspendido
Implementación de una estación de clasificación y aprovechamiento de residuos en el Municipio de Marinilla	MUNICIPIO DE MARINILLA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS SAN JOSÉ DE LA MARINILLA - ESP	SIN DATO	SIN DATO	X	COP 1.990.951.433	4600016119 Convenio Interadministrativo Contratación Directa Municipio contrata obra e interventoría En Ejecución

Fuente: Informe de Contratación 2020-2023, Componente Jurídico. Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

#### 4. PROGRAMAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS

En desarrollo de las competencias propias de la Dirección de Agua y Saneamiento y el accionar del PDA de Antioquia, en concordancia con los distintos programas de Plan de Desarrollo “*Unidos por la Vida*” 2020-2023, se ha realizado entre 2020-2023, el acompañamiento, gestión, evaluación, viabilización o asignación de recursos, a los siguientes proyectos de preinversión para el desarrollo de los distintos componentes de los sistemas de acueducto, alcantarillado o aseo en los municipios de Antioquia.

##### 4.1 Gestión de estudios y diseños asociados a la ejecución del convenio interadministrativo 2017-SS-37-0005 celebrado con Universidad de Antioquia.

Este convenio interadministrativo fue celebrado el 10 de noviembre de 2017 y recibido por la actual administración en etapa de ejecución, la cual estuvo vigente hasta el 30 de noviembre de 2020. De acuerdo con el estado del contrato, al inicio de la administración, de 47 proyectos que formaban el alcance del contrato 17 fueron objeto de realización de estudios y diseños, evaluación y viabilización dentro de la etapa de ejecución del convenio, siendo objeto de asignación de recursos para ejecución en el marco del PDA de Antioquia.

El convenio fue liquidado en fase de conciliación prejudicial ante la Procuraduría Delegada por el Tribunal Administrativo de Antioquia, actuación iniciada por la Universidad de Antioquia en el curso de la etapa de liquidación del convenio, con el

siguiente estado general de actuaciones identificado por la Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 43. Proyectos UDEA viabilizados dentro de la etapa contractual (17 proyectos)**

#	Municipio	Nombre del Proyecto	Observaciones
1	Jericó urbano	Construcción, ampliación y optimización del sistema de acueducto y alcantarillado urbanos del municipio de Jericó	Viabilizado por el comité técnico de proyectos del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico el 2 de noviembre de 2017
2	Betulia	Optimización del sistema de acueducto existente (construcción de una nueva bocatoma, un nuevo desarenador, la optimización de la red de aducción, la construcción de la PTAP, optimización del tanque de almacenamiento y la optimización de la red de distribución)	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 24 de mayo de 2019
3	Campamento	Construcción del sistema de acueducto multiveredal El Barcino para las veredas Plan de la Rosa, Guaduas y El Barcino en el municipio de Campamento, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 24 de mayo de 2019
4	Concordia	Optimización del sistema de acueducto (optimización bocatoma, optimización desarenador, optimización línea de aducción, construcción PTAP, construcción tanque de almacenamiento y optimización de la red de distribución)	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 24 de mayo de 2019
5	Ituango	Construcción de la tercera etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado del municipio de Ituango, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 24 de mayo de 2019
6	Liborina	Construcción del sistema de acueducto multiveredal San Pascual en el municipio de Liborina, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 24 de mayo de 2019
7	Aleandría	Optimización del sistema de acueducto de la vereda El Popo (optimización de la bocatoma, construcción del desarenador, planta de tratamiento de agua potable, tanques de almacenamiento, redes de aducción, conducción y distribución).	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 31 de mayo de 2019
8	Amagá	Construcción de PTAP, optimización de redes de aducción y conducción para el sistema de acueducto multiveredal Camilo C, El Morro y La Maní para el municipio de Amagá, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 31 de mayo de 2019
9	Amalfi-acueducto	Construcción del sistema de acueducto del corregimiento Portachuelo en el municipio de Amalfi - Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 7 de junio de 2019
10	Caicedo	Construcción sistema de acueducto veredal "La García" (bocatoma, línea de aducción, desarenador, PTAP, tanque de almacenamiento, redes de distribución).	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 7 de junio de 2019
11	Pueblorrico	Construcción del sistema de acueducto multiveredal "Mulatos" en los municipios de Pueblorrico e Hispania, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 7 de junio de 2019
12	Puerto Berrio II (oasis)	Construcción de la red de alcantarillado del sector el oasis de la zona urbana del municipio de Puerto Berrio, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 7 de junio de 2019
13	Frontino	Construcción de colectores La Mandarina y El Nore en la zona urbana del municipio de Frontino, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 17 de junio de 2019
14	Necoclí II (PTAP urbana)	Construcción de la PTAP y optimización del sistema de acueducto zona urbana del municipio de Necoclí Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 17 de junio de 2019
15	Puerto triunfo	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento Puerto Perales en el municipio de Puerto Triunfo, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 17 de junio de 2019
16	Urrao	Construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales y redes de alcantarillado en la zona urbana del municipio de Urrao, Antioquia, etapa 1	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 17 de junio de 2019
17	Jardín	Optimización de la línea de aducción del sistema de acueducto urbano del municipio de Jardín, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 28 de noviembre de 2019

Fuente: Equipo de apoyo a la Supervisión, PDA de Antioquia, Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 44. Proyectos viabilizados con posterioridad al término del plazo del contrato (9 proyectos)**

#	Municipio	Nombre del Proyecto	Observaciones
1	El Bagre	Ampliación de cobertura del acueducto urbano del municipio de El Bagre con cobertura para los barrios Brisas y Colina - Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 30 de abril de 2021
2	Andes	Construcción Del Sistema De Alcantarillado Del Centro Poblado Del Corregimiento Santa Rita En El Municipio De Andes, Antioquia.	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 21 de noviembre de 2021
3	Salgar II	Construcción y optimización de las redes de alcantarillado de la zona urbana del municipio de Salgar, Antioquia.	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 21 de noviembre de 2021
4	San Juan de Urabá	Optimización de los componentes del sistema de acueducto urbano del municipio de San Juan de Urabá (trasvase a embalse de captación, línea de impulsión, PTAP y tanques de almacenamiento y redes de distribución), para brindar cobertura a los corregimientos Belén, San Nicolás del Río y centro poblado de la vereda Balsillas	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 21 de noviembre de 2021
5	Zaragoza	Optimización del sistema de alcantarillado del corregimiento El Pato, del municipio de Zaragoza. Antioquia.	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 21 de noviembre de 2021
6	Angelópolis	Construcción del sistema de acueducto multiveredal Santa Rita y Santa Bárbara en el municipio de Angelópolis, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 15 de julio de 2022
7	Gómez Plata	Construcción del sistema de acueducto de la vereda Calderas en el municipio de Gómez Plata	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 22 de septiembre de 2022
8	Giraldo I	Construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el 19 de mayo de 2023
9	Giraldo II	Construcción de colectores para red de aguas residuales en la zona urbana del municipio de Giraldo, Antioquia	Viabilizado por el comité técnico departamental de proyectos el E mayo de 2023

Fuente: Equipo de apoyo a la Supervisión, PDA de Antioquia, Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 45. Proyectos UDEA sin concepto técnico favorable de mecanismo de evaluación o ventanilla única, que cuentan con aval técnico a los diseños (16 proyectos)**

#	Municipio	Nombre del proyecto	Observaciones
1	Santa Fe de Antioquia	Etapas 2 del colector emisario del municipio de Santa Fe de Antioquia	Con aval técnico por parte de la supervisión de la gerencia de servicios públicos. Sin concepto técnico favorable por el mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos
2	Amalfí	Optimización del sistema de alcantarillado del corregimiento Portachuelo en el municipio de Amalfí, Antioquia.	Con aval técnico por parte de la supervisión de la gerencia de servicios públicos. Sin concepto técnico favorable por el mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos
3	Cáceres	Optimización y ampliación de cobertura del sistema de acueducto del centro poblado del corregimiento El Guarumo del municipio de Cáceres Antioquia	Con aval técnico por parte de la supervisión de la gerencia de servicios públicos. Sin concepto técnico favorable por el mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos
4	Fredonia	Optimización del sistema de acueducto del corregimiento Marsella en el municipio de Fredonia, Antioquia	Con aval técnico por parte de la supervisión de la gerencia de servicios públicos. Sin concepto técnico favorable por el mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos

#	Municipio	Nombre del proyecto	Observaciones
5	Puerto Nare	Construcción del sistema de alcantarillado para el sector 1 del corregimiento La Sierra en el municipio de Puerto Nare, Antioquia	Con aval técnico por parte de la supervisión de la gerencia de servicios públicos. Sin concepto técnico favorable por el mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos
6	San Andrés de Cuerquia	Construcción del sistema de acueducto multiveredal San Miguel en el municipio de San Andrés de Cuerquia, Antioquia	Con aval técnico por parte de la supervisión de la gerencia de servicios públicos. Sin concepto técnico favorable por el mecanismo de evaluación y viabilización de proyectos
7	Titiribí	Construcción del plan maestro de acueducto y alcantarillado del centro poblado del corregimiento La Albania en el municipio de Titiribí - Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
8	Venecia	Construcción del sistema de alcantarillado para la vereda palenque (sector 2) del municipio de Venecia - Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
9	Yolombó	Construcción del sistema de acueducto veredal Barro Blanco en el municipio de Yolombó, Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
10	Heliconia	Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales de la zona urbana del municipio de Heliconia, Antioquia.	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
11	Jericó (rural)	Optimización de la red de distribución de agua potable para las veredas Buga, Palenque, La Pista, Palenquito, La Leona y Arrayanes del municipio de Jericó, Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
12	Salgar	Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales PTAR de la zona urbana del municipio de Salgar, Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
13	Nechí	Construcción sistema de alcantarillado del centro poblado del corregimiento Colorado – municipio de Nechí, Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
14	Puerto Berrio	Construcción de la segunda etapa del sistema de acueducto de la vereda Minas del Vapor del municipio de Puerto Berrio, Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
15	Uramita	Construcción del sistema de acueducto multiveredal (Ambalema, Paramillo, Iracal, El Corozo y Peñas Blancas) del municipio de Uramita, Antioquia.	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos
16	Montebello	Optimización del sistema de acueducto urbano del municipio de Montebello, Antioquia	Con aval técnico por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos. Sin concepto técnico favorable por el Mecanismo de Evaluación y Viabilización de proyectos

Fuente: Equipo de apoyo a la Supervisión, PDA de Antioquia, Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Observación:** Estos proyectos no obtuvieron el concepto técnico favorable por parte del Mecanismo de Evaluación y Viabilización de Proyectos del Departamento o de la Ventanilla Nacional de Viabilización, según fuera el caso, sin embargo, cuentan con aval técnico a los diseños dado por los profesionales revisores de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos.

**Tabla 46. Proyectos UDEA sin concepto favorable, que no obtuvieron aval alguno por parte de la supervisión (5 proyectos)**

#	Municipios	Nombre del proyecto	Observaciones
1	Necoclí (PTAR)	Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR), del municipio de Necoclí - Antioquia.	No fueron subsanadas finalmente las últimas observaciones enviadas desde los componentes estructurales, eléctricos y planos técnicos a la luz de la resolución 672 de 2015.

#	Municipios	Nombre del proyecto	Observaciones
2	Nariño	Construcción del sistema de acueducto multiveredal La Montañita del municipio de Nariño, Antioquia	No fueron subsanadas finalmente las observaciones desde los componentes legales, ambientales, técnicos de diseños, presupuestales, planos, a la luz de la Resolución 330 de 2017, 0797 de 2021 y 672 de 2015
3	Vigía del Fuerte	Construcción de conexiones intradomiciliarias de acueducto y alcantarillado área urbana del municipio de Vigía del Fuerte, Antioquia	No han sido subsanadas las observaciones técnicas realizadas por el Mecanismo de Viabilización de Proyectos del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico, en lo referente a la Geotecnia y Topografía, requeridos para obtener el aval técnico de los diseños, a la luz de la Resolución 661 de 2019
4	Santa Bárbara	Construcción del sistema de alcantarillado del corregimiento de Versalles en el municipio de Santa Bárbara, Antioquia	No se verificó en debida forma lo establecido en el componente de la Descripción Especifica del proyecto referente a la recopilación de información, que se indica en el numeral 2.2. De los Estudios Previos, por cuanto se indica allí como actividades antes de iniciar los trabajos de campo y cualquier otra actividad orientada a la elaboración del diseño, realizar la valoración pertinente a la información que existe en cada municipio, como lo es, entre otros el Plan de Ordenamiento Territorial, antecedentes y situación actual sobre, estudios y diseños de proyectos municipales y regionales, relacionados directa o indirectamente con los estudios y diseños a desarrollarse y demás información que conlleven al insumo fundamental para la elaboración de las dos etapas siguientes (alternativas y diseños)  Así mismo, la identificación de las zonas que son aptas para desarrollos urbanísticos, la continuidad de la malla rural y las tendencias de crecimiento urbano espontaneas y dirigidas, a la luz de la Resolución 672 de 2015
5	Arboletes	Optimización de planta de tratamiento de aguas residuales PTAR municipal de Arboletes - Antioquia.	La alternativa definida por la Universidad de Antioquia, que dio lugar al diseño técnico, no consideró lo establecido en el componente de la Descripción Especifica del proyecto referente a la recopilación de información, que se indica en el numeral 2.2. De los Estudios Previos, por cuanto se indica allí que la selección de las alternativas de tratamiento, deberán tener en cuenta las consideraciones como son:  La solución adoptada en lo posible, ha de ser de simple construcción, fácil manejo y operación económica, pero con un buen grado de flexibilidad y confiabilidad. En caso de adoptarse una tecnología apropiada, se deberá evaluar su conveniencia en relación con el tipo y las características de la localidad, el nivel de desarrollo y la capacidad técnico-administrativa del ente responsable de la operación y mantenimiento. En la medida de lo posible, preferir siempre las soluciones hidráulicas, tratando siempre de reducir el uso de energía eléctrica, combustibles, mecanismos complejos o sofisticados y bombeo, a lo estrictamente necesario. Deberá darse prioridad a los medios y dispositivos hidráulicos, especialmente en aquellos procesos que son críticos o determinantes de la calidad final del agua

Fuente: Equipo de apoyo a la Supervisión, PDA de Antioquia, Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

**Observación:** De 21 proyectos que no alcanzaron concepto técnico favorable, estos 5 proyectos no obtuvieron aval alguno por parte de la Supervisión de la Gerencia de Servicios Públicos para el contrato.

#### 4.2 Gestión de estudios y diseños asociados a la ejecución del convenio interadministrativo 2021-SS-37-002 celebrado con VIVA

De acuerdo con la información aportada por la supervisión del convenio de mandato celebrado con VIVA en 2021, para estados y diseños, al cierre de la vigencia 2023,

se desarrollo la ejecución de los estudios y diseños que se relacionan en la siguiente tabla.

**Tabla 47. Estudios y Diseños ejecutados a través de convenio de mandato con VIVA**

MUNICIPIO	OBJETO	ESTADO
San Vicente	Estudios y diseños para el sistema de acueducto del área urbana del municipio de San Vicente - Antioquia	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Sonsón	Estudios y diseños para la construcción Tercera etapa del Plan Maestro de Alcantarillado en la zona urbana del municipio de Sonsón.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Carolina del Príncipe	Estudios y diseños de la Tercera etapa del Plan Maestro de Alcantarillado que incluye colectores faltantes. (Zona Urbana de Carolina del Príncipe)	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
San Jerónimo	Estudios y diseños del acueducto de las veredas El Chocho, Los Cedros, Altico y Quimbayo en el municipio de San Jerónimo - Antioquia	VIABILIZADO
Campamento	Ajuste de los estudios y diseños para la actualización del Plan Maestro de Alcantarillado del municipio de Campamento Segunda etapa (por reubicación de la PTAR).	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Nechí	Estudios y diseños para la construcción de la Planta de Tratamiento de Agua Residual del casco urbano	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Remedios	Estudios y diseños para la optimización del sistema de acueducto, para el Corregimiento La Cruzada, municipio de Remedios	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Santa Rosa de Osos	Estudios y diseños para la Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Corregimiento Aragón, Municipio de Santa Rosa de Osos- Antioquia.	VIABILIZADO
Vegachí	Actualización estudios y diseños para el sistema de Alcantarillado del Corregimiento El Tigre (Redes de alcantarillado, colectores y dos PTAR).	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Sonsón	Estudios y diseños de la red de aducción y distribución del sistema de acueducto del corregimiento San Miguel, municipio de Sonsón.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Mutató	Estudios y diseños Construcción del Sistema de Acueducto del Corregimiento Caucheras en el Municipio de Mutató, Antioquia.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización

MUNICIPIO	OBJETO	ESTADO
La Pintada	Estudios y diseños para la adecuación de lote y obras de infraestructura para el manejo final de residuos sólidos del municipio de La Pintada - Antioquia.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Anzá	Estudios hidrológicos capacidad oferta hídrica de la actual fuente de captación y en caso de requerirse estudios y diseños de fuente alterna. AKA: CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA DE CAPTACIÓN, DESARENADOR Y LÍNEA DE ADUCCIÓN, ASOCIADAS A LA QUEBRADA LA BLANQUIZALA PARA EL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE ANZA - ANTIOQUIA	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Betulia	Estudios y diseños acueducto veredal El Cuchuco	VIABILIZADO
Zaragoza	Estudios y diseños de Agua potable - Cobertura y micromedición en el casco urbano.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Concordia	Estudios y diseños para la construcción y optimización del acueducto y alcantarillado del centro poblado El Socorro en el municipio de Concordia, Antioquia.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Briceño	Estudios y diseños sistema de alcantarillado del corregimiento Las Auras	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Zaragoza	Estudios y diseños de Planta de Potabilización de Agua La Balsita.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Sabanalarga	Estudios y diseños para el sistema de Acueducto Multiveredal La Meseta, La Loma, Macanal, La Aurora y El Chocho del Municipio de Sabanalarga - Antioquia.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
San Juan de Urabá	Estudios y diseños para la construcción de la PTAR del casco urbano en el barrio San Juan Oriental.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Zaragoza	Estudios y diseños para aumentar cobertura de alcantarillado en el área urbana.	VIABILIZADO
Mutatá	Estudios y diseños Construcción del Sistema de Acueducto del Corregimiento de Bedó en el Municipio de Mutatá, Antioquia.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Briceño	Estudios y diseños sistema de alcantarillado del corregimiento Pueblo Nuevo Berlín.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización

MUNICIPIO	OBJETO	ESTADO
Abejorral	Estudios y diseños para la construcción de colectores urbanos Liceo - Aduanilla - Aduanilla - Terpel y parqueadero - Zacatín y conexión de colectores existentes en el municipio de Abejorral - Antioquia.	VIABILIZADO
Armenia	Estudios y diseños de la Tercera Etapa del Plan Maestro de Alcantarillado Urbano del municipio de Armenia - Antioquia.	VIABILIZADO
San Rafael	Actualización y complemento de los estudios y diseños para los colectores en las quebradas La Máquina (vía Totumito sector izquierdo), río Guatapé (margen derecha de la vía al Totumito), colector quebrada Volcanes (sector occidental barrio la tubería), colector quebrada La Quinta (parte posterior sector el tejero), colector de la parte media sector La Cumbre y colector sector El Jardín.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
Angelópolis	Estudios y diseños para la construcción de la PTAR sector Matadero, hospital Angelópolis.	Proyecto enviado al municipio para la subsanación de los documentos y permisos propios del municipio y la posterior radicación del proyecto en el mecanismo de viabilización
La Pintada	Actualización de los estudios y diseños tramo de Acueducto en el sector "Los Abuelos" del municipio de La Pintada - Antioquia.	VIABILIZADO

Fuente: Estado según supervisión del contrato de mandato, Gerencia de Servicios Públicos.

### 4.3 Gestión de estudios y diseños asociados a convenios celebrados con los municipios 2020-2023

En el marco de la ejecución de los Planes de Acción Municipal concertados con los municipios vinculados al Plan Departamental de Agua, o los Acuerdos Municipales realizados con los distintos entes territoriales, se han celebrado entre 2020 – 2023, 39 convenios interadministrativos para avanzar en el diseño y formulación de proyectos de inversión en los distintos municipios, los cuales se relacionan en la siguiente tabla:

**Tabla 48. Estudios y Diseños asociados a convenios celebrados con municipios 2020-2023**

#	Subregión	Municipio	Proyecto	Área	Estado Actual (julio 2023)	No. Convenio asociado
1	Bajo Cauca	CACERES	Estudios, Diseños de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas Para el Sistema de Alcantarillado del Municipio de Cáceres.	Urbana	En revisión de subsanaciones en mecanismo departamental	21AS113B0033
2	Magdalena Medio	MACEO	Elaboración estudios y diseños del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado, Segunda Etapa	Urbana	En subsanación de observaciones por el mecanismo	21AS113B0019
3	Nordeste	AMALFI	Estudios y diseños para la Construcción de Tanque de Almacenamiento de 1000 m3 en el Municipio de Amalfi	Urbana	En subsanación por el municipio	21AS113B0012

#	Subregión	Municipio	Proyecto	Área	Estado Actual (julio 2023)	No. Convenio asociado
4	Nordeste	YOLOMBÓ	Estudios y diseños para la Construcción de acueducto veredal Pocoró -Yolombó Antioquia.	Rural	En subsanación por el municipio	21AS113B0031
5	Norte	DONMATÍAS	Estudios y diseños para la Optimización del sistema de tratamiento y la ampliación de la capacidad de almacenamiento de agua en el sistema de acueducto del municipio de Donmatias	Urbana	Se viabilizó en Comité Técnico 38 del 05/06/2023. Fue aprobado en Comité Directivo del 06/06/2023	21AS113B0009
6	Norte	DONMATÍAS	Estudios y diseños para Optimización de las redes de alcantarillado barrios Luis López y La Playita	Urbana	Se viabilizó en Comité Técnico 36. Fue aprobado en Comité Directivo 56	21AS113B0010
7	Norte	SAN JOSÉ DE LA MONTAÑA	Estudios y diseños para la Construcción del Sistema de Acueducto de la Vereda Potrerito.	Rural	Se viabilizó en Comité Técnico 38 del 05/06/2023. Fue aprobado en Comité Directivo 58 del 06/06/2023	21AS113B0048
8	Norte	BRICEÑO	Estudios y diseños adecuaciones del relleno sanitario según requerimientos de Corantioquia (revisar reubicación del relleno)	Rural	Municipio en estructuración de carpetas de formulación para radicación ante MVCT	21AS113B0034
9	Norte	SAN ANDRÉS DE CUERQUIA	Estudios y diseños del sistema de acueducto para la vereda El Peñol y Media Loma	Rural	Municipio en estructuración de carpetas de formulación para radicación ante MVCT	21AS113B0026
10	Norte	SAN ANDRÉS DE CUERQUIA	Estudios y diseños del sistema de acueducto para la vereda Loma Grande	Rural	Municipio en formulación bajo Resolución 661 para radicación ante MVCT	21AS113B0027
11	Norte	SANTA ROSA DE OSOS	Estudios y diseños para la Optimización y/o Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Corregimiento San Pablo Municipio de Santa Rosa de Osos- Antioquia	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio. El proyecto no cuenta con lotes y servidumbres	21AS113B0049
12	Norte	VALDIVIA	Estudios y diseños PMAA corregimiento de Puerto Valdivia	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0042
13	Occidente	ANZA	Estudios y diseños acueducto multiveredal La Mata, Llanos, Higuiná	Rural	En etapa de liquidación bilateral sin ejecución	21AS113B0015
14	Occidente	ARMENIA	Estudios y diseños para la construcción de la PTAR urbana del municipio de Armenia - Antioquia.	Urbana	En subsanación de observaciones por el municipio. En revisión de interés del municipio.	21AS113B0013
15	Occidente	HELICONIA	Actualización de Estudios y diseños de la 2da etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado	Urbana	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0032
16	Occidente	HELICONIA	Estudios y diseños Acueducto barrio Ceferino	Urbana	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0017
17	Occidente	LIBORINA	Estudios y Diseños para expansión de acueducto urbano y áreas de	Urbana	En revisión de subsanaciones	21AS113B0018

#	Subregión	Municipio	Proyecto	Área	Estado Actual (julio 2023)	No. Convenio asociado
			influencia, incluye construcción de PTAP		presentadas por el municipio	
18	Occidente	LIBORINA	Estudios y diseño colector y planta de tratamiento corregimiento San Diego y vereda El Potrero	Rural	En revisión de observaciones presentadas por el municipio	21AS113B0043
19	Occidente	SANTAFE DE ANTIOQUIA	Estudios y diseños del PMAA para el corregimiento Sabanas y corregimiento Tonusco Arriba del municipio de Santa Fe de Antioquia.	Rural	En gestión de predios por parte del municipio	2021-AS-37-0002
20	Occidente	URAMITA	Estudios y diseños para la Construcción de la Segunda Etapa del Plan Maestro de Alcantarillado, redes y Planta de Tratamiento de Agua Residual del Municipio de Uramita	Urbana	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0011
21	Oriente	ABEJORRAL	Estudios y diseños para reposición de redes de acueducto y alcantarillado en 16 calles urbanas del municipio de Abejorral - Antioquia	Urbana	Contrato de estudios y diseños en liquidación. Proyecto viabilizado. Obra en Ejecución.	21AS113B0047
22	Oriente	SAN VICENTE FERRER	Estudios y diseños del sistema de abastecimiento y tratamiento para el acueducto multiveredal La Mina, Comprendido Por Veredas La Enea, San Nicolás Etapa 1 en el municipio de San Vicente Ferrer - Antioquia.	Rural	Se viabilizó en Comité Técnico 38 del 05/06/2023. Fue aprobado en Comité Directivo 58 del 06/06/2023	21AS113B0044
23	Oriente	ALEJANDRÍA	Estudios y diseños para la Optimización y/o Ampliación Relleno Sanitario Municipal	Urbana	En visita técnica de verificación por calidad de diseños	21AS113B0007
24	Oriente	ALEJANDRÍA	Estudios y diseños para la Actualización del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado en la Zona Urbana municipio de Alejandría.	Urbana	Convenio suspendido por condiciones técnicas base de formulación (caudal de diseño)	21AS113B0006
25	Oriente	ARGELIA	Estudios y diseños Construcción de acueducto multiveredal "El Rosario", veredas El Rosario, Arenillal, El Café, Guayabal, La Gitana y el Bujio	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0016
26	Oriente	LA UNIÓN	Estudios y diseños Plan Maestro de acueducto y alcantarillado para la zona urbana del Municipio de La Unión	Urbana	Gestión de recursos ante el MVCT	21AS113B0008
27	Oriente	SONSÓN	Actualización estudios y diseños acueducto corregimiento Alto de Sabanas	Rural	En revisión de priorización por el municipio	21AS113B0021
28	Oriente	SONSÓN	Actualización estudios y diseños acueducto multiveredal Manzanares - Tasajo	Rural	En revisión de priorización por el municipio	21AS113B0022
29	Oriente	SONSÓN	Estudios y diseños acueducto corregimiento Jerusalén	Rural	En revisión de priorización por el municipio	21AS113B0023
30	Oriente	SONSÓN	Actualización estudios y diseños alcantarillado centro poblado corregimiento Alto de Sabanas	Rural	En revisión de priorización por el municipio	21AS113B0024

#	Subregión	Municipio	Proyecto	Área	Estado Actual (julio 2023)	No. Convenio asociado
31	Suroeste	CIUDAD BOLÍVAR	Actualización estudios y diseños acueducto Multiveredal Punta Brava, Santa Librada y Los Ranchos del municipio de Ciudad Bolívar	Rural	En visita técnica de verificación por calidad de diseños	21AS113B0045
32	Suroeste	CIUDAD BOLÍVAR	Estudios y diseños acueducto vereda Amaranto, incluyendo nueva fuente de abastecimiento, municipio de Ciudad Bolívar	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0046
33	Suroeste	JARDIN	Estudios y diseños mejoramiento y adecuación de las plantas de tratamiento de agua potable en 3 acueductos rurales (Verdún - Las Margaritas, Gibraltar, La Arboleda Rioclaro) del municipio de Jardín - Antioquia.	Rural	En evaluación de jurídica por contingencia financiera	21AS113B0014
34	Suroeste	SALGAR	Estudios y diseños para la Construcción de Sistema de Acueducto y Alcantarillado Corregimiento Peñalisa.	Rural	En revisión jurídica por parte del municipio por nivel de riesgo de la zona	21AS113B0020
35	Suroeste	TITIRIBI	Estudios y diseños de la PTAP y Optimización de las redes del Acueducto Multiveredal Otra Mina, Falda del Cauca, Zancudo, Sitio Viejo en el Municipio Titiribí - Antioquia.	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0028
36	Suroeste	TITIRIBI	Estudios y diseños de la PTAR de la vereda La Peña en el Municipio Titiribí - Antioquia.	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0029
37	Suroeste	URRAO	Actualización Estudios y diseños para la Construcción Acueducto Multiveredal San José, Pringamosal y Pavón Hoyo Rico.	Rural	En subsanación de observaciones por el municipio	21AS113B0030
38	Urabá	ARBOLETES	Estudios y diseños de alternativas de abastecimiento con agua potable	Urbana	Se viabilizó en Comité Técnico 2023-29 el 16/06/2023, se suscribió convenio el 28/06/2023 para ejecución del proyecto	2021-AS-37-006
39	Urabá	NECOCLI	Estudios y diseños Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado urbano del municipio de Necoclí - Antioquia.	Urbana	En subsanación de observaciones por el municipio	2021-AS-37-0001

Fuente: Componente de Planeación, PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento.

#### 4.4 Gestión Mecanismo de Evaluación y Viabilización de Proyectos

En desarrollo de las competencias asociadas al Departamento de Antioquia, se ha garantizado la operación del Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de proyectos de agua potable y saneamiento básico, en el marco de la gestión de los recursos asociados al PDA de Antioquia, el cual consolida en el periodo 2020-2023, la siguiente gestión de revisión, evolución y viabilización de proyectos de inversión.

**Tabla 49. Balance de gestión Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos**

#	Radicado	Proyectos Revisados	Viabilizados	#de revisiones	Equivalentes en días	Periodo de gestión	Observaciones
1	UDEA	12	5	34	170	28/08/2022- ACTUAL	1 reformulación
2	CONVENIOS MUNICIPIO	32	6	59	295		
3	CONVENIO VIVA	28	7	89	445		
4	RADICADOS POR MUNICIPIOS	120	44	303	1515		
	<b>SUBTOTALES</b>	<b>192</b>	<b>62</b>	<b>470</b>	<b>2350</b>	SIN DATO	SIN DATO
5	EN VERIFICACIÓN	ND	17	ND	ND	22/12/2020- 28/08/2022	3 reformulaciones
6	EN VERIFICACIÓN	ND	5	ND	ND	01/01/2020- 22/12/2020	4 reformulaciones
	<b>SUBTOTALES</b>	<b>ND</b>	<b>22</b>	<b>ND</b>	<b>ND</b>	SIN DATO	SIN DATO
	<b>TOTALES 2020-2023</b>	SIN DATO	<b>83</b>	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO
	PROYECTOS NUEVOS	SIN DATO	76	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO
	REFORMULACIONES	SIN DATO	7	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO	SIN DATO

Fuente: Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos, PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento.

A continuación, se relacionan los proyectos que han sido objeto de viabilización en el marco de las actuaciones de evaluación y viabilización de proyectos de acuerdo con las competencias del mecanismo departamental.

**Tabla 50. Proyectos viabilizados UDEA**

#	Subregión	Municipio	Radicado	Proyecto	Estado	Valor	Revisiones
1	Urabá	SAN JUAN DE URABÁ	UDEA	Construcción de la tercera etapa de las redes de distribución de los corregimientos de Belén, San Nicolás del Río y centro poblado de la vereda Balsillas del municipio de San Juan de Urabá	Viabilizado	COP 2.136.319.376,00	3
2	Suroeste	SALGAR I	UDEA	Construcción y optimización de las redes de alcantarillado de la zona urbana del municipio de Salgar, Antioquia	Viabilizado	COP 1.976.893.280,00	3
3	Bajo Cauca	ZARAGOZA	UDEA	Optimización del sistema de alcantarillado del corregimiento El Pato, en el municipio de Zaragoza, Antioquia	Viabilizado	COP 6.597.897.735,00	3
4	Suroeste	ANGELÓPOLIS	UDEA	Construcción del Sistema de Acueducto Multiveredal Santa Bárbara y Santa Rita.	Viabilizado	COP 3.213.403.816	3

#	Subregión	Municipio	Radicado	Proyecto	Estado	Valor	Revisiones
5	Nordeste	GÓMEZ PLATA	UDEA	Construcción del sistema de acueducto veredal Calderas.	Viabilizado	COP 5.486.921.693,00	3

Fuente: Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos, PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento.

**Tabla 51. Proyectos viabilizados convenios con municipios**

#	Subregión	Municipio	Radicado	Proyecto	Estado	Valor	Revisiones
1	Norte	DONMATÍAS	CONVENIOS MUNICIPIOS	Estudios y diseños para la optimización de las redes de acto y aldo de los b. Luis López de Mesa y La Playita del mpio de Donmatias	VIABILIZADO	COP 3.936.446.329	4
2	Norte	DONMATÍAS	CONVENIOS MUNICIPIOS	Optimización del sistema de tratamiento y ampliación de la capacidad de almacenamiento de agua en el sistema de acueducto	VIABILIZADO	COP 4.590.423.977	4
3	Norte	SAN JOSÉ DE LA MONTAÑA	CONVENIOS MUNICIPIOS	Construcción del Sistema de Acueducto en la Vereda Potrerito del Municipio de San José de la Montaña – Antioquia	VIABILIZADO	COP 1.999.308.853	5
4	Oriente	SAN VICENTE FERRER	CONVENIOS MUNICIPIOS	Estudios y diseños del sistema de abastecimiento y tratamiento de agua potable para el acueducto multiveredal la mina, comprendido por las Veredas La Enea, San Nicolás Etapa 1 en el municipio de San Vicente Ferrer	VIABILIZADO	COP 2.298.097.279	5
5	Varias	Varios	CONVENIOS MUNICIPIOS	Sistemas individuales de potabilización	VIABILIZADO	COP 1.918.864.852	1

Fuente: Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos, PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento.

**Tabla 52. Proyectos viabilizados mandato con VIVA**

#	Subregión	Municipio	Radicado	Proyecto	Estado	Valor	Revisiones
1	Suroeste	BETULIA	VIVA	"Construcción del acueducto veredal El <b>Cuchuco</b> del municipio de Betulia, Antioquia"	Viabilizado	COP 5.102.996.502	4
2	Occidente	SAN JERÓNIMO	VIVA	Estudios y diseños del acueducto de las veredas El Chocho, Los Cedros, Altico y Quimbayo en el municipio de San Jerónimo - Antioquia	Viabilizado	COP 10.467.946.485	4
3	Norte	SANTA ROSA DE OSOS	VIVA	Construcción del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Corregimiento <b>Aragón</b>	Viabilizado	COP 7.874.986.305	6
4	Bajo Cauca	ZARAGOZA	VIVA	Estudios y diseños para aumentar cobertura de alcantarillado en el área urbana. ("Construcción de Colector y Estación Elevadora de Aguas	Viabilizado	COP 2.739.443.789	4

#	Subregión	Municipio	Radicado	Proyecto	Estado	Valor	Revisiones
				Residuales en el sector <b>La Esmeralda</b> , Municipio de Zaragoza, Antioquia)			
5	Oriente	ABEJORRAL	VIVA	Construcción de Colectores urbanos Liceo - Aduanilla - Aduanilla - Terpel y parqueadero - Zacatín y conexión de coelctores existentes en el municipio de Abejorral - Antioquia	Viabilizado	COP 1.795.507.308,00	5
6	Occidente	ARMENIA	VIVA	Construcción de la tercera etapa del plan maestro de alcantarillado urbano del municipio de Armenia Antioquia	Viabilizado	COP 1.713.856.216,00	4
7	Suroeste	LA PINTADA	VIVA	Optimización del tramo de Acueducto en el sector "Los Abuelos" del municipio de La Pintada - Antioquia	Viabilizado	COP 421.651.001,00	4

Fuente: Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos, PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento.

**Tabla 53. Proyectos viabilizados radicados por Municipios**

#	Subregión	Municipio	Radicado	Proyecto	Estado	Valor	Revisiones
1	Nordeste	ANORÍ	Radicado por el municipio	Plan Maestro de Alcantarillado para la zona urbana del municipio de Anorí, Antioquia ETAPA 2	Viabilizado	COP 3.307.129.147	7
2	Oriente	EL PEÑOL	Radicado por el municipio.	"Construcción de planta de compostaje para el tratamiento de residuos orgánicos en la vereda el salto del municipio del peñol	Viabilizado	COP 2.759.622.632	5
3	Suroeste	FREDONIA	Radicado por el municipio.	Construcción de la red de acueducto de las vías calle 51 entre carreras 52 y 50, carrera 50 entre las calles 51 y 44 y carrera 49 entre calle 44 y mh 175, del municipio Fredonia, Antioquia.	Viabilizado	COP 2.675.652.470	4
4	Occidente	GIRALDO	Radicado por el municipio.	Construcción de planta de tratamiento de aguas residuales y colectores principales en la zona urbana del municipio de Giraldo Antioquia	Viabilizado	COP 3.502.786.326	5
5	Suroeste	HISPANIA	Radicado por el municipio.	Optimización de la planta de tratamiento de agua potable del municipio de Hispania, Antioquia	Viabilizado	COP 989.848.137	5
6	Suroeste	JERICÓ	Radicado por el municipio.	Construcción de colector de aguas combinadas sobre la avenida circunvalar entre el sector el cementerio y sector castalia del municipio de Jericó Antioquia, enmarcado en el proyecto macro denominado, construcción, ampliación y optimización del sistema de acueducto y alcantarillado urbano del municipio de Jericó	Viabilizado	COP 1.375.800.383	3

7	Oriente	MARINILLA	Radicado por el municipio.	Planta de reciclaje en el municipio de Marinilla Antioquia	Viabilizado	COP 1.990.951.433	10
8	Occidente	OLAYA	Radicado por el municipio.	Ampliación y optimización del sistema de acueducto del corregimiento de Llanadas para surtir las veredas Badajos y Piñones del municipio de Olaya	Viabilizado	COP 1.022.000.000	14
9	Magdalena Medio	PUERTO BERRÍO	Radicado por el municipio.	Optimización de las redes de distribución del municipio de Puerto Berrio	Viabilizado	COP 3.779.934.124	6
10	Magdalena Medio	PUERTO TRIUNFO	Radicado por el municipio.	Optimización de los componentes de tratamiento y almacenamiento de agua potable del sistema de acueducto del corregimiento de <b>Doradal</b> , municipio de Puerto Triunfo	Viabilizado	COP 2.188.100.344	2
11	Oriente	SAN RAFAEL	Radicado por el municipio.	"Construcción obras complementarias para el relleno sanitario del municipio de San Rafael (Los Guaicos)"	Viabilizado	COP 1.608.622.065	5
12	Norte	SANTA ROSA DE OSOS	Radicado por el municipio.	Construcción PTAR <b>alto de la mina</b> enmarcado en el proyecto segunda etapa del plan maestro de alcantarillado – sectores alto de la mina y avenida crespó	Viabilizado	COP 2.823.300.632	3
13	Norte	TOLEDO	Radicado por el municipio.	Construcción plan maestro de acueducto y alcantarillado de la calle 10 del municipio de Toledo	Viabilizado	COP 1.622.482.428	3
14	Urabá	VIGIA DEL FUERTE	Radicado por el municipio.	"Construcción de planta potabilizadora de agua y la red de conducción del acueducto del corregimiento de San Miguel en el municipio de Vigía del Fuerte"	Viabilizado	COP 2.116.345.263	8
88	Oriente	ABEJORRAL	Radicado por el municipio.	Reposición de redes de acueducto y alcantarillado en 16 calles urbanas del municipio de Abejorral -Antioquia	Viabilizado	COP 2.020.234.035	4
89	Oriente	ABEJORRAL	Radicado por el municipio.	Llevar a cabo una solución definitiva para la reparación y/o reposición de la red de aducción en la vereda la labor , sector las cocheras de la fuente angostura que conduce a la planta de tratamiento de agua potable del municipio de Abejorral	Viabilizado	COP 353.064.448	3
90	Oriente	ALEJANDRÍA	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Alejandría	Viabilizado	COP 798.841.560	2
91	Suroeste	ANGELÓPOLIS	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Angelópolis	Viabilizado	COP 615.230.000	2
92	Norte	ANGOSTURA	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Angostura	Viabilizado	COP 615.230.000	2
93	Suroeste	CARAMANTA	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Caramanta	Viabilizado	COP 615.230.000	2

94	Oriente	GUATAPÉ	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Guatapé	Viabilizado	COP 798.841.560	2
95	Suroeste	MONTEBELLO	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Montebello	Viabilizado	COP 791.574.960	2
96	Occidente	OLAYA	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Olaya	Viabilizado	COP 798.841.560	2
97	Nordeste	SANTO DOMINGO	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Santo Domingo	Viabilizado	COP 615.230.000	2
98	Suroeste	VALPARAISO	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Valparaíso	Viabilizado	COP 798.841.560	2
99	Nordeste	YALÍ	Radicado por el municipio.	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos del municipio de Yalí	Viabilizado	COP 688.776.000	2
100	Suroeste	ANDES	Radicado por el municipio.	Construcción del Sistema de alcantarillado del centro poblado del corregimiento Santa Rita en el municipio de Andes, Antioquia	Viabilizado	COP 4.026.368.551	3
101	Oriente	ARGELIA	Radicado por el municipio.	Construcción segunda etapa del relleno sanitario La Mina del municipio de Argelia de María - Antioquia	Viabilizado	COP 1.570.584.272	3
102	Nordeste	REMEDIOS	Radicado por el municipio.	Construcción etapa II Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado Urbana	Viabilizado	COP 3.696.614.059	3
103	Oriente	SAN FRANCISCO	Radicado por el municipio.	Construcción plan maestro de acueducto de la zona urbana del corregimiento de Aquitania	Viabilizado	COP 1.817.759.041	3
104	Urabá	SAN JUAN DE URABÁ	Radicado por el municipio.	Optimización planta de tratamiento de agua potable PTAP municipal San Juan de Urabá	Viabilizado	COP 961.676.316	4
105	Suroeste	TARSO	Radicado por el municipio.	Optimización parcial de redes de acueducto y alcantarillado conforme al PMAA (9 calles)	Viabilizado	COP 873.574.281	3
106	Oriente	LA UNIÓN	Radicado por el municipio.	Optimización y ampliación del servicio de acueducto urbano del Municipio a través de la construcción de la línea paralela y la planta de tratamiento de la bocatoma de La Madera	Viabilizado	COP 7.212.933.231	3
107	Oriente	SAN LUIS	Radicado por el municipio.	Construcción Plan Maestro de Alcantarillado del municipio de San Luis Etapa 3	Viabilizado	COP 5.398.038.613	2
108	Bajo Cauca	CAUCASIA	Radicado por el municipio.	Optimización de las redes de acueducto y alcantarillado del barrio La Esperanza asociadas a infraestructura vial en el área urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	Viabilizado	COP 3.003.205.742	3
109	Nordeste	CISNEROS	Radicado por el municipio.	Reconstrucción de la bocatoma del acueducto sobre la quebrada santa Gertrudis que surte el área urbana del municipio de Cisneros	Viabilizado	COP 334.489.244	5

110	Bajo Cauca	EL BAGRE	Radicado por el municipio.	Construcción del sistema de acueducto de los barrios las brisas y las colinas en el municipio de El Bagre Antioquia	Viabilizado	COP 4.785.437.453	3
111	Norte	ITUANGO	Radicado por el municipio.	Construcción de la cuarta etapa del plan maestro de acueducto y alcantarillado en la zona urbana del municipio de Ituango, Antioquia	Viabilizado	COP 2.497.655.340	4
112	Bajo Cauca	NECHI	Radicado por el municipio.	Construcción sistema de tratamiento de lodos para planta de potabilización en la zona urbana del municipio de Nechí, Antioquia	Viabilizado	COP 1.579.216.300	4
113	Bajo Cauca	NECHI	Radicado por el municipio.	Construcción del sistema de acueducto del corregimiento de colorado municipio de Nechí	Viabilizado	COP 3.620.593.125	5
114	Magdalena Medio	PUERTO BERRÍO	Radicado por el municipio.	Construcción de la red de alcantarillado del sector oasis de la zona urbana del municipio de Puerto Berrío Antioquia	Viabilizado	COP 422.505.806	5
115	Suroeste	SANTA BÁRBARA	Radicado por el municipio.	Impermeabilización de tanques reactores del sistema de tratamiento de agua residual en el municipio de Santa Bárbara, Antioquia	Viabilizado	COP 412.668.654	2
116	Urabá	ARBOLETES	Radicado por el municipio.	Construcción del sistema de captación, redes de conducción, impulsión y bombeo desde el río San Juan en el municipio de San Juan de Urabá hasta el acueducto del municipio de Arboletes, Antioquia	Viabilizado	COP 14.395.327.101	2
117	Oriente	COCORNA	Radicado por el municipio	Construcción de una bocatoma alterna, desarenador sobre la quebrada la Chonta y línea de aducción, como mejoramiento del acueducto y suministro del agua potable al municipio de Cocorná Antioquia	Viabilizado	COP 1.176.350.364	117
118	Occidente	PEQUE	Radicado por el municipio	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos	Viabilizado	COP 627.770.343	3
119	Suroeste	JARDIN	Radicado por el municipio	Adquisición De Vehículos Compactadores, Para La Recolección De Residuos Sólidos	Viabilizado	COP 703.525.000	3
120	Bajo Cauca	Caucasia	Radicado por el municipio	Optimización y construcción de las redes de acueducto y alcantarillado del distrito Atascoso de la zona urbana del municipio de Caucasia, Antioquia	Viabilizado	COP 2.209.885.795	3

Fuente: Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos, PDA de Antioquia. Dirección de Agua y Saneamiento.

## 5. RELACIÓN JURÍDICA

### 5.1 Relación de sentencias y demandas, juicios, deudas jurídicas.

La representación judicial de la Entidad es realizada por la Secretaria General del Departamento, desde las distintas direcciones, se aportan elementos técnicos y de soporte para la defensa, de acuerdo con criterio técnico de los abogados que sean asignados a los asuntos en gestión. A continuación, se relacionan aspectos

generales de procesos asociados al sector Agua Potable y Saneamiento Básico sobre los cuales se tiene conocimiento:

**Tabla 54. Relación de sentencias, demandas juicios y deudas jurídicas**

Naturaleza de la Acción	Municipio	Pretensiones / Alcance / Observaciones
Acción Popular	Valle de Aburrá / Bello / Granizal	Protección de los derechos colectivos al goce de un ambiente sano, a la seguridad y salubridad públicas, al acceso a una infraestructura que garantice la salubridad pública, la prestación eficiente y oportuna de los servicios públicos, la prevención de desastres previsibles técnicamente, así como, el derecho colectivo fundamental al acceso al agua potable de los habitantes de los sectores El Pinar y Manantiales de la vereda Granizal del Municipio de Bello (Ant.). Accionante: Miguel Rodríguez Serrano y Otros Entidades Demandadas: Empresas Públicas de Medellín, Municipio de Bello Entidades vinculadas: Departamento de Antioquia, Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio
Acción Popular	Girardota	Acompañamiento técnico de la GSP / Ingeniero Hernando Castrillón Abogado Oscar Oliveros
Acción Popular	Carepa / El Silencio	Pendiente Fallo de Segunda Instancia. Apoyo de la GSP Abogado Oscar Oliveros
Acción Popular	Andes / Acueducto Mulatos	No existe sanción de desacato. Mediante Auto 113 del 28-02-2023 se resuelve no sancionar al Departamento, ordenando a la Gerencia de Servicios Públicos estar disponible a las asesorías que necesiten los municipios para poner a funcionar en debida forma el sistema de operación y administración del acueducto. Acompañamiento técnico de la GSP / Ingeniero John Faber Restrepo Abogado Oscar Oliveros
Acción Popular	Marinilla / FRIGOANTIOQUIA	No se ha notificado fallo. Abogado de la secretaria Jurídica Jorge Mario Agudelo Zapata
Acción Popular	Amalfi / Sector La Granja de la Vereda La Española	Sentencia de Segunda Instancia. Se ordena al Departamento de Antioquia prestar apoyo y coordinar, cuando así se requiera a las diferentes entidades que asuman la prestación de los servicios de acueducto y alcantarillado del sector La Granja de la vereda La Española del municipio de Amalfi, ya sea al municipio, a la empresa de Acueductos y Alcantarillados Sostenibles SA ESP o a la organización o particular que se asigne para tal afecto. Última Actuación: oficio 2023030424159 del 19/09/2023, a la abogada del proceso, estableciendo el cumplimiento del fallo por parte de la Gerencia de Servicios Públicos. Auto de sustanciación 367 Accionante: Disney Johan Parra Valez y otros Abogada de la secretaria Jurídica Mónica Adriana Ramírez Estrada
Acción Popular	Bello / La China Cuartas	Mediante fallo de tutela proferido por el juzgado Segundo de Familia de Oralidad de Bello. Radicado 05 088 31 10 002 2016-00503 00. Última actuación: mediante oficio del 21 de febrero de 2021 se da respuesta a incidente de desacato al juzgado de oralidad de Bello.
Acción Popular	Chigorodó	Solicitud de información para dar respuesta a Acción Popular a la Gerencia de Servicios Públicos. Respuesta radicada 2023030227435. Citación a Comité de Conciliación del 05/07/2023 Abogada de la secretaria Jurídica Ana María Giraldo Osorio Acompañamiento de la GSP Abogado Oscar Oliveros
Demanda	Nechí	Demanda ordinaria laboral de única instancia. Iniciada por el señor Víctor Alfonso Rojas González en contra del Consorcio FAGUS 2019; demandada la Gobernación de Antioquia como solidaria por la ejecución del contratado en el municipio de Nechí. Se presentaron antecedentes administrativos al abogado asignado por la Secretaria General.
Demanda	Cañasgordas	Instaurada por Harold Augusto Sánchez Carrillo. Proceso ordinario laboral de primera instancia radicado 2021-00411. A la fecha no ha existido solicitud a la Gerencia por parte del juzgado o la Secretaria General del Departamento.
Demanda	Gómez Plata	Demanda realizada por el Consorcio Plan Maestro 2020 y Grupo Empresarial SPO SAS. Radicado 2021-00093. Nulidad y Restablecimiento de Derecho – Resolución de adjudicación 2020060116627. Se dio respuesta a demanda por parte de la abogada Alba Helena Arango Montoya, asignada al proceso por la Secretaria General. Sin más trámites a la fecha.
Demanda	Interventoría Grupo I Subregión Norte	Demanda VYM 3705 Nulidad y Restablecimiento de Derecho. Radicado 2020-00145 del 06/01/2021. Se dio respuesta a solicitud realizada por la Secretaria General. Abogada asignada Eliana Rosa Botero Londoño.

Fuente: Área Jurídica, septiembre 2023. Dirección de Agua y Saneamiento. Gerencia de Servicios Públicos.

Observación: Esta información debe ser valorada con el alcance de la información aportada por el área jurídica de la Gerencia de Servicios Públicos.

**5.2 Planes de Mejoramiento a cargo de la entidad y que quede en estado abierto. (Auditoría interna y externa, auditoría integral, financiera, desempeño y cumplimiento, número de hallazgos, descripción de los hallazgos y estado de avance de los hallazgos).**

- **Respecto de las Acciones de Mejora derivadas de Auditorias de la Contraloría General de la Republica al Departamento de Antioquía**

En la Gerencia se encuentran consolidadas las acciones de mejora producto de los hallazgos presentados por la Contraloría General de la República en desarrollo de los procesos auditores que se han realizado al Departamento de Antioquía en el ámbito de sus competencias de control. A continuación, se relacionan las acciones de mejora que se encontraban en etapa de ejecución en la vigencia 2023, con evaluación de efectividad y oportunidad de cierre que fue realizada en diciembre de 2023. Estas acciones fueron objeto de cargue en plataformas y seguimiento por parte de la Gerencia de Auditoría Interna.

**Tabla 55. Seguimiento a Plan de Mejoramiento de la Contraloría General de la República con corte a diciembre de 2023**

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid. Medida	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
15 01 21	Ejecución contrato de obra No. 063 de 2014 Aguas de Urabá en el Municipio de Chigorodó. No se realizó la entrega de las 27 láminas y los 117 tubos petroleros, de los ítems 6,1 y 6,3 del contrato de obra No. 063 de 2014 por parte de Aguas de Urabá al Municipio de Chigorodó, activos adquiridos con los recursos del convenio interadministrativo No. 153 de 2013. Valor pagado COP 123.086.852.	Deficiencias en la labor de supervisión encomendada a la entidad contratante en la ejecución del convenio. Deficiencias en las labores de interventoría en el seguimiento y control de los bienes adquiridos y recibidos en la ejecución del contrato de obra No. 063 de 2014 y el incumplimiento del contratista en la entrega de los mismos suministros, posteriores a la terminación de la obra.	Desde el mecanismo de viabilización de proyectos se requerirá la identificación expresa de cuales bienes hacen parte del proyecto y cuales son alquilados.	Remitir circular a los alcaldes para que especifiquen en sus proyectos cuales bienes hacen parte del proyecto y cuales no por sus diferentes circunstancias.	1	2022/01/01	23/12/31	100%	<b>Seguimiento a diciembre de 2023 (se aportaron elementos para acción efectiva).</b> Se emitió circular sobre viabilización de proyectos. El mecanismo departamental de evaluación y viabilización de proyectos verifica que los costos asociados a entibados y preliminares correspondan a elementos alquilados o no devolutivos. Cuando el proyecto incorpora bienes que deben ser entregados los items son identificados como suministro. Se adjunta evidencia documental de la evaluación integral que se realiza a los proyectos evaluados, la cual incluye aspectos financieros y presupuestales.

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid. Medida	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
01 01 2023	Planeación contrato APCOB-19-009. Construcción red alcantarillado El Oasis zona urbana Puerto Berrio. Se inició ejecución de obras sin contar con el predio para la EBAR, requiriéndose reubicación del proyecto, adquisición de nuevo predio y realización de estudio de suelos. El proyecto fue objeto de reformulación, suspensiones e incrementos en cantidades contractuales iniciales.	Deficiencias en la atención de los requisitos exigidos durante la etapa de estructuración y formulación del proyecto respecto al trámite para la obtención de predios, deficiencias en estudios geotécnicos (...) y falta de control en la revisión y evaluación de los requisitos técnicos obligatorios establecidos para la viabilización de proyectos.	Se harán los análisis documentales prediales desde la viabilización del proyecto, siempre garantizando que tal como lo indica la Resolución 672 de 2015 no se pueda iniciar ejecución del proyecto sin los predios y/o permisos requeridos, así como que se cuente con el aval del interventor para la aprobación del proyecto.	Verificación documental, en la etapa de evaluación y viabilización de proyectos, de certificados de libertad y tradición, fichas prediales y certificaciones de la interventoría realizada en las distintas etapas de formulación y diseño del proyecto.	1	2023/10/15	2024/06/20	100%	<b>Seguimiento a diciembre de 2023 (se aportaron elementos para acción efectiva).</b> Se aportan evidencias documentales del requerimiento que realiza el Mecanismo Departamental, en el marco de la evaluación y viabilización de los proyectos, sobre la propiedad de los predios por parte del ente territorial y el aval del interventor de los diseños. Se aportan evidencias de propiedad del Municipio de Puerto Berrio de predio asociado a la EBAR_Proyecto El Oasis.

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

Las acciones de mejora asociadas a los hallazgos 15 01 21 y 01 01 2023 cuentan con evidencias y soportes de ejecución que fueron consolidados para trámite de evaluación de efectividad para su cierre a diciembre 31 de 2023, ante la Gerencia de Auditoría Interna.

El seguimiento a estas acciones, con corte a diciembre de 2023, por parte de la Gerencia de Servicios Públicos, fue objeto de cargue en el SIRECI, el 12/01/2024, según consta en el certificado con consecutivo 89090028662023-12-31.

En el mes de enero de 2024, se formuló del Plan de Mejoramiento Ocasional de la Contraloría General de la República, derivado de comunicación de Hallazgo Administrativo determinado en trámite de Denuncia 2023-259898-80054-D. Este Plan de Mejoramiento, que se encuentra en ejecución en 2024, fue objeto de cargue en el SIRECI el 09/01/2024, según consta en el certificado con consecutivo 89090028602023-12-07.

**Tabla 56. Hallazgo comunicado por la Contraloría General de la República en 2023, con Plan de Mejoramiento formulado para ejecución en 2024**

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid. Medida	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a enero de 2024
DC012023	Contrato No. 2100113B0004 presuntas irregularidades en el proceso contractual del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado del Municipio de Támesis-Antioquia, en las actividades correspondientes a la etapa precontractual referente a debilidades en la realización de los estudios y diseños necesarios para la construcción las obras de dicho Plan Maestro Municipal, que afectó la ejecución de las mismas generando suspensión de las obras y a la fecha se encuentran suspendidas	Deficiencias en la planeación y estructuración del proyecto conforme a las condiciones reales y actuales al momento de su ejecución por las inconsistencias en los diseños iniciales entregados para la ejecución del proyecto, ocasionaron que el contrato no se cumpliera con el objeto para el que se había sido contratado, dejando afectada a la comunidad de Támesis.	Solicitar al Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio, la presentación de sugerencias por parte de la Gerencia de Servicios Públicos, a los estudios y diseños presentados por el municipio antes de la viabilización por parte del MVCT	Presentación de conclusiones y/o sugerencias a los Estudios y Diseños en estudio y por viabilizar ante el MVCT	1	24/01/2024	31/12/2024	0	Formulada en enero de 2024, en ejecución para seguimientos a junio y diciembre de 2024.

- Respecto de las Acciones de Mejora derivadas de Auditorias de la Contraloría General de Antioquia a la Gerencia de Servicios Públicos**

La Contraloría General de Antioquia ha realizado distintos procesos de auditoria al departamento, en los que se evaluaron entre otros aspectos de gestión, actuaciones realizadas en el sector Agua Potable y Saneamiento Básico, encontrándose en gestión en 2023, de la Gerencia de Servicios Públicos – Dirección de Agua y Saneamiento, distintas acciones de mejora derivadas de hallazgos presentados en los distintos informes, los cuales fueron objeto de gestión y seguimiento diciembre de 2023, para efectos de identificar su avance y posibilidad de cierre.

**Tabla 57. Consolidado de Hallazgos derivados de auditorías de la Contraloría General de Antioquia, que fueron objeto de gestión y seguimiento a diciembre de 2023**

Órgano de control	Informe del que surge el hallazgo	Modalidad de la auditoría	# Hallazgos	1. Administrativos	2. Disciplinarios	3. Penales	4. Fiscales	Observaciones	Acciones de Mejoramiento vigentes en 2023 (22)
CGA – Contraloría Auxiliar para la Auditoría Integrada	Informe Final Auditoría, vigencia 2022 (mayo de 2023)	Auditoría Financiera y de Gestión	35	35	9	0	4	Se establecieron 35 hallazgos administrativos, 9 con presunta incidencia Disciplinaria y 4 con presunta incidencia Fiscal.  <u>GSP</u> : 6 Hallazgos Administrativos (18, 19, 20, 28 Compartido, 33, 34), 2 con incidencia Disciplinaria (18, 19)	7 18 01 2023 18 02 2023 19 01 2023 20 01 2023 28 01 2023 33 01 2023 34 01 2023
CGA – Contraloría Auxiliar para la Auditoría Integrada	Informe Final Auditoría, vigencia 2021 (julio de 2022)	Auditoría Financiera y de Gestión	40	40	6	0	5	Se establecieron 40 hallazgos administrativos, 6 con presunta incidencia Disciplinaria y 5 con presunta incidencia Fiscal.  <u>GSP</u> : 8 Hallazgos Administrativos (26, 28, 33, 34, 35, 36, 37, 39), 3 con incidencia Disciplinaria (33, 34, 36), 2 con incidencia Fiscal (33, 34)	6 (9) 26 02 2022 28 01 2022 33 01 2022 34 01 2022 36 02 2022 37 01 2022 Reactivado 3 35 01 2022 36 01 2022 39 01 2022
CGA – Contraloría Auxiliar de Auditoría	Informe Técnico de Atención de Denuncia	Municipio de Giraldo (Acueducto corregimiento El Manglar)	2	2	0	0	0	<u>GPS</u> : Se establecieron 2 hallazgos administrativos.	2 1 DC 2022 2 DC 2022
CGA – Contraloría Auxiliar para la Auditoría Integrada	Informe Final de Auditoría, vigencia 2020 (agosto de 2021)	Auditoría Financiera y de Gestión	22	22	1	0	3	Se establecieron 22 Hallazgos administrativos, 1 con presunta incidencia Disciplinaria y 3 con presunta incidencia Fiscal.  <u>GSP</u> : 11 Hallazgos Administrativos (4, 5, 6, 7, 8, 13, 14, 15, 16, 17, 18)	3 14 2021 15 2021 1801 2021
CGA – Contraloría Auxiliar para la Auditoría Integrada	Informe Definitivo de Auditoría Especial, vigencia 2019 (abril 2020)	Especial Gestión Contractual	12	4	8	0	3	En total son 12 hallazgos y 15 tipificaciones, toda vez que 3 hallazgos (4, 8 y 12), están tipificados como Disciplinario y Fiscal. No surge PAS.	1 H7 A1 2019

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

Los hallazgos y acciones de mejoramiento derivados de procesos de auditoría realizados por la Contraloría General de Antioquia que se encontraban en gestión en 2023 (22 acciones de mejoramiento), se detallan en sus aspectos generales a continuación, identificándose 20 acciones con evidencias y gestiones para cierre y 2 acción para seguimiento y ejecución en 2024 (39 01 2022 y 20 01 2023):

**Tabla 58. Seguimiento a Plan de Mejoramiento de la Contraloría General de Antioquia con corte a diciembre de 2023**

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
H7 A1 2019	<p>Contrato 4600008188 de 2018, celebrado por un valor de COP 300.000.000. (...) total de ejecución financiera de COP 209.985.106. El valor total pagado a la institución fue por COP 226.666.667 a este valor hay que descontarle la ejecución financiera y el pago de la administración del 8% por valor de COP 209.985.106. (...)</p>	<p>La forma de pago de los contratos incorpora un PRIMER PAGO del 30% de los recursos de inversión del proyecto, contra entrega del cronograma de actividades, plan de trabajo y hojas de vida del equipo interdisciplinario a contratar, y pagos siguientes contra evidencias de avance en las metas establecidas para los productos, lo que implica que el contratista tiene a disposición recursos que ha sido pagados sin cargo directo a productos efectivamente ejecutados (Primer Pago).</p>	<p>Realizar balance y conciliación del contrato al finalizar el periodo de ejecución del mismo, para efecto de identificar y verificar los valores que pudieron haber sido cancelados al contratista, sin relación a ejecución efectiva de productos o avance en metas del contrato y tramitar su correspondiente devolución.</p>	<p>Balance y conciliación de ejecución y pagos del contrato, con la correspondiente identificación de devolución de recursos en favor de la entidad, si a ello hubiere lugar.</p>	1	1/01/2022	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La GSP emitió la Circular 2022090000196 del 15/06/2022 dirigida a Supervisores, reiterando cumplimiento de obligaciones de convenios y contratos, entre las que se encuentra la liquidación de contratos en términos.</p> <p>Se realizó la liquidación de los contratos celebrados con el Politécnico Colombiano "Jaime Isaza Cadavid", la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia y la Universidad de Antioquia; actuaciones en las que fueron determinados los valores a pagar al contratista o los valores objeto de devolución de recursos por parte del contratista en favor de la Entidad.</p>
14 2021	<p>Contrato de Interventoría No.2019-SS-37-0027. En el recorrido realizado en el Municipio de Hispania, uno de los tramos que fue pavimentado totalmente, presenta fisura transversal, además, se observa un hundimiento en el reparcho en concreto asfáltico realizado sobre la vía.</p>	<p>Falta de seguimiento de la interventoría y supervisión, inobservando lo señalado en el artículo 82, 83, 84 y 86 de la Ley 1474 de 2011.</p>	<p>Requerir al municipio de Hispania para que se desarrollen las actuaciones administrativas ante el contratista, tendientes a la solución de la no conformidad.</p>	<p>Requerimiento directo al municipio de Hispania</p>	1	1/01/2022	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La entidad realizó verificación de situación frente a las actuaciones desarrolladas por el municipio y el contratista de obra, procediéndose a través de la interventoría a la solicitud de adecuación de los puntos de intervención requeridos. El contratista realizó las intervenciones identificadas con no conformidad, en el marco de sus competencias. El contratista realizó ensayos de compactación.</p> <p>En visita de seguimiento de la GSP - Componente de Infraestructura, en el mes de abril de 2023, se identifica que el sistema se encuentra en operación y funcionando en óptimas condiciones; se identifica que las situaciones en pavimentos pueden tener origen en el sistema de acueducto que se encuentra sin intervención; se realizan algunas observaciones de mantenimiento y operación al prestador del servicio. La acción de mejoramiento continúa en ejecución en el 2023, para seguimiento de las actuaciones administrativas que sean desarrolladas por parte del municipio en calidad de contratante y responsable de la operación de los servicios.</p> <p>Se verifica que el alcance el proyecto contratado se encuentra en condición de funcionalidad, de acuerdo con certificado emitido por el prestador del servicio en el Municipio, Empresas Públicas de Hispania SA ESP del 01-11-2023.</p>

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
15 2021	Contrato de Interventoría No.2019-SS-37-0027. Contrato OP 2018-OO-37-00008 Jericó. Se evidencia tramos de adoquín sin sello, hundimientos, adoquines desnivelados y prácticamente sueltos, fractura de tubería del colector de 42", resane en concreto del pavimento para domiciliaria totalmente fracturado...	Falta de seguimiento de la interventoría y supervisión, inobservando lo señalado en el artículo 82, 83, 84 y 86 de la Ley 1474 de 2011.	Realizar las actuaciones administrativas ante el contratista, tendientes a identificar la responsabilidad y aplicar las garantías a las que haya lugar.	Solicitar al área jurídica que se desarrollen las actuaciones administrativas a que haya lugar	1	1/01/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> Se realizaron a través de la supervisión ejercida por la GSP a la interventoría del contrato, las actuaciones ante el contratista a fin de que se pronunciara y diera solución a los hallazgos de la CGA. Por parte del contratista de obra se presentan las consideraciones técnicas frente a la ejecución del contrato, las condiciones técnicas de instalación y ejecución de las obras, así como de las situaciones externas a su ejecución que identifica como causales de la situación que se presenta en el municipio. Se realizó visita y mesa técnica entre el municipio de Jericó, la ESP de Jericó, el contratista de obra, la interventoría y la GSP, a fin de identificar alcance de la situación. El proyecto fue objeto de entrega de obras al municipio en febrero de 2021; el contrato de obra se encuentra liquidado desde noviembre de 2022. La GSP realizó visita de seguimiento y verificación de operación de las obras y estado de funcionalidad el 01-09-2023. Se realizan recomendaciones al municipio y al prestador para operación y mantenimiento de la infraestructura construida y de otros componentes del sistema, que no están dentro del alcance del proyecto, pero que inciden en su adecuado funcionamiento. El municipio, a través de la Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial expide certificado de funcionalidad de las obras del sistema de acueducto y alcantarillado construidas en el marco del proyecto.
1801 2021	Principio de Planeación y Determinación del AU – Administrativa (A). Contrato 2018-OO-37-00004. De acuerdo con la visita técnica efectuada, se observó que la obra está terminada en proceso de liquidación, sin embargo, se constató que la misma no ha entrado en proceso de operación...	Empresas Públicas Medellín, no ha permitido la conexión a la red de suministro del servicio público de energía, debido a que la Junta Administradora de los servicios públicos de acueducto del Corregimiento de El Totumo de Necoclí, adeuda aproximadamente COP 60.000.000	Requerir al municipio de Necoclí para que se desarrollen las actuaciones administrativas tendientes a garantizar la operación y mantenimiento del sistema.	Emitir comunicación al municipio requiriendo el desarrollo de las actuaciones administrativas a que haya lugar	1	1/01/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La entidad ha realizado actuaciones de verificación de entrega de activos asociados a la ejecución del contrato, recibo de obra por parte de interventoría y recibo de activos por parte del municipio. En el mes de enero de 2022 se realizó visita de verificación de operación del sistema, identificándose que el municipio realizó convenio con el operador de energía, lo que permitió la puesta en marcha y operación del sistema. La Gerencia continuará el acompañamiento y fortalecimiento de capacidades de los actores locales para el mejoramiento de las condiciones de operación del sistema. Se ha verificado la funcionalidad y operación del sistema. De acuerdo con Informe de Seguimiento del 01.11.2023, realizado por el Interventor del Contrato de Obra 2018-OO-37-004, en el marco de las actuaciones administrativas pos liquidación, "El Totumo se encuentra en operación en sus componentes de captación, aducción, tratamiento, almacenamiento y distribución y abastecimiento."

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
1 DC 2022	Traslado al municipio de Giraldo (...) para que tome las acciones pertinentes para la selección de operador (...) en el momento en que se encuentre en operación el sistema de acueducto del corregimiento El Manglar que se realice el debido cobro del excedente a los usuarios de las acometidas domiciliarias	No se evidencia el proceso mediante el cual la administración hace entrega en operación del sistema de acueducto construido, incumpliendo lo estipulado en el artículo 39.3 en concordancia con el artículo 5.1. de la Ley 142 de 1994	Verificar que la infraestructura construida en el corregimiento El Manglar para el suministro de agua potable cuenta con operador del servicio, de acuerdo con lo establecido en la normativa vigente	Realizar visita de seguimiento para verificar las condiciones de operación de la infraestructura construida por el PDA y el estado de formalización del prestador / operador del servicio	1	1/06/2022	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Entidad ha requerido al municipio de Giraldo para que una vez entregada la infraestructura desarrollada, la misma se ponga en operación y funcionamiento en beneficio del área de influencia, de acuerdo con los compromisos asumidos en acta de recibo de obras suscrita con la Administración Municipal en julio de 2021. En marzo de 2023 la Alcaldía Municipal de Giraldo y la Asociación del Acueducto, certificaron a la Gerencia de Servicios Públicos que el sistema se encuentra en funcionamiento y prestando servicio a la comunidad; así mismo se certificó que la administración, operación y mantenimiento del sistema se encuentra en cabeza del municipio de Giraldo.</p> <p>En visita realizada el 23 de junio de 2023, por los componentes de infraestructura y de aseguramiento del PDA, se verificaron las condiciones constructivas del sistema y su funcionalidad; así mismo se evidencia que la Asociación del Acueducto se encuentra en proceso de instalación de equipos adicionales para garantizar plena operación del sistema.</p> <p>En agosto de 2023, la GSP realiza visita de seguimiento y verificación de funcionalidad de las obras construidas, se realiza fortalecimiento de capacidades y recomendaciones para la plena entrada en operación del sistema por parte del municipio y su prestador.</p> <p>En diciembre de 2023, la alcaldía de Giraldo certifica que las obras ejecutadas en el marco del contrato se encuentran funcionando y prestando servicio a la comunidad, bajo la operación de la Asociación de usuarios de Acueducto y Alcantarillado del corregimiento de Manglar.</p>

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
2 DC 2022	(...) para recibir obras de acueducto (...) se les debe realizar las pruebas de presiones hidrostáticas y estanquidad y la desinfección de las tuberías antes de entrar en operación y ser entregado el activo a los municipios y el listado de los potenciales suscriptores discriminados por estrato y uso	No se evidencia la realización de las pruebas de presiones hidrostáticas y estanquidad y la desinfección de las tuberías antes de entrar en operación y ser entregado el activo al municipio de Giraldo, Inobservancia del artículo 82, 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011	Verificar que a la entrada de operación de la infraestructura se cuenta con pruebas de presiones hidrostáticas y estanquidad y la desinfección de las tuberías.	Realizar requerimiento al municipio de evidencia de realización de pruebas de presiones hidrostáticas y estanquidad y la desinfección de las tuberías.	1	1/06/2022	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Entidad ha requerido al municipio de Giraldo para que una vez entregada la infraestructura desarrollada, la misma se ponga en operación y funcionamiento en beneficio del área de influencia, de acuerdo con los compromisos asumidos en acta de recibo de obras suscrita con la Administración Municipal en julio de 2021. En marzo de 2023 la Alcaldía Municipal de Giraldo y la Asociación del Acueducto, certificaron a la Gerencia de Servicios Públicos que el sistema se encuentra en funcionamiento y prestando servicio a la comunidad; así mismo se certificó que la administración, operación y mantenimiento del sistema se encuentra en cabeza del municipio de Giraldo.</p> <p>En visita realizada el 23 de junio de 2023, por los componentes de infraestructura y de aseguramiento del PDA, se verificaron las condiciones constructivas del sistema y su funcionalidad; así mismo se evidencia que la Asociación del Acueducto se encuentra en proceso de instalación de equipos adicionales para garantizar plena operación del sistema.</p> <p>En agosto de 2023, la GSP realiza visita de seguimiento y verificación de funcionalidad de las obras construidas, se realiza fortalecimiento de capacidades y recomendaciones para la plena entrada en operación del sistema por parte del municipio y su prestador.</p> <p>En diciembre de 2023, la alcaldía de Giraldo certifica que las obras ejecutadas en el marco del contrato se encuentran funcionando y prestando servicio a la comunidad, bajo la operación de la Asociación de usuarios de Acueducto y Alcantarillado del corregimiento de Manglar.</p>

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
26 02 2022	Contrato de obra No. 2018-00-37-0004 construcción plan maestro de acueducto corregimiento el totumo municipio de Necoclí – Antioquia. En el tanque elevado de almacenamiento y distribución se presentan algunas filtraciones. Se presenta oxidación en escaleras que conducen al tanque.	Inobservancia a lo previsto en el numeral 4 del artículo 4 de la ley 80 de 1993 (Revisiones periódicas de las obras ejecutadas, servicios prestados o bienes suministrados).	Requerir a los asociados, y/o contratistas de obra e interventoría para que se subsanen las causas de filtración en el tanque de almacenamiento y se intervengan las oxidaciones que se han generado en la estructura de acceso, so pena de inicio de proceso sancionatorio si hay lugar a ello o la aplicación de las garantías a que haya lugar.	Realizar requerimiento directo a contratistas de obra e interventoría, con seguimiento y verificación de actuaciones.	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos (GSP) a través de la Supervisión de la Interventoría traslado las observaciones presentadas por la Contraloría a la Interventoría, la cual requirió al contratista de obra para las respectivas adecuaciones. El contratista realizó intervenciones tendientes a solucionar las observaciones, sin que las mismas hayan resultado efectivas, ante lo cual solicitó concepto de las intervenciones a realizar, por parte de experto técnico. En el mes de marzo de 2023, se entregó informe del procedimiento a ejecutar con la ruta de actuaciones; para lo cual se solicitó al municipio la disposición del tanque elevado, durante un periodo de 12 días. Una vez realizadas por parte del contratista las actuaciones técnicas recomendadas, se constató por parte de la Interventoría, que persisten las filtraciones de agua en el tanque de almacenamiento. El Contrato de Obra, fue objeto de liquidación unilateral por el Departamento, en junio de 2023, determinando en el artículo séptimo, que se debe "proceder con la activación de la garantía No. M*100083923, (...) bajo el amparo de estabilidad y calidad de la obra". Decisión ante la cual el contratista de obra presento recurso de reposición. Esta actuación que se encuentra en trámite de resolución final por la Entidad. En el curso del proceso el contratista evidenció ante la interventoría del contrato y la supervisión de la GSP la subsanación en su totalidad, de las observaciones técnicas presentadas por la CGA, de acuerdo con Informe de Seguimiento de la Interventoría suscrito el 01.11.2023, en el cual se deja constancia de que "El Totumo se encuentra en operación en sus componentes de captación, aducción, tratamiento, almacenamiento y distribución y abastecimiento."
28 01 2022	Contrato 2020-OO-37-0002. Construcción sistema de tratamiento de lodos para la planta de potabilización de la zona urbana del municipio de Cauca. Se evidencian algunas filtraciones en los muros del costado sur de los dos tanques. Deficiencias constructivas (...)	La interventoría no realizó el debido control de las obras inobservando presumiblemente los numerales 4, 5 y Numeral 9 del Artículo 4 de la Ley 80 de 1993.	Requerir los contratistas de obra e interventoría para que se subsanen las causas de filtración en los muros del costado sur de los dos tanques, so pena de inicio de proceso sancionatorio si hay lugar a ello o la aplicación de las garantías a que haya lugar.	Realizar requerimiento directo a contratistas de obra e interventoría, con seguimiento y verificación de actuaciones.	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos a través de la Supervisión de la Interventoría traslado las observaciones presentadas por la Contraloría a la Interventoría, la cual requirió al contratista para las respectivas adecuaciones. La obra se encuentra en plena funcionalidad, según lo verificado con el operador del servicio de acueducto y alcantarillado del municipio de Cauca. El contratista de obra realizó las adecuaciones requeridas, presentando el correspondiente informe de intervención. Se realizó por parte de la supervisión de la Gobernación, visita de seguimiento y verificación de las acciones desarrolladas en el marco del cumplimiento de la acción de mejoramiento.

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
33 01 2022	<p>Mayores cantidades pagadas. Contrato de Obra 2018-OO-37-0008, municipio de Jericó.</p> <p>Falencias en el inicio de tuberías en MHs construidos, deterioro de red de alcantarillado construida, tuberías con deficiente emboquillado, mal empotradas, con atraques y con perforaciones. Los procesos constructivos para reinstalación de pavimento articulado no son óptimos, acabado final deficiente.</p>	<p>Irregularidades constructivas que no fueron corregidas durante la ejecución. No se da cumplimiento a las especificaciones técnicas vigentes para la instalación de pavimento articulado. Violación de los principios de economía, responsabilidad y planeación enunciados en los Artículos 209 y 267 de la CN de 1991, Artículo 25, numerales 6, 7, 12, 13 y 14, Artículo 26, Numeral 3 de la Ley 80 de 1993, Artículo 2.2.1.1.2.1.1. del decreto 1082 de 2015 y lo reglado en los artículos 82, 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011.</p>	<p>Requerir al municipio, a los contratistas de obra e interventoría y a la empresa prestadora de los servicios públicos en el municipio, para que de acuerdo con sus competencias, subsanen las situaciones que afectan el adecuado funcionamiento y operación del sistema, so pena de aplicación de las garantías a que haya lugar.</p>	<p>Realizar requerimiento directo al municipio, contratistas y empresa prestadora del servicio, con seguimiento y verificación de actuaciones.</p>	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> Se realizaron a través de la supervisión ejercida por la Gerencia de Servicios Públicos a la interventoría del contrato, las actuaciones ante el contratista a fin de que se pronunciara y diera solución a los hallazgos de la CGA. Por parte del contratista de obra se presentan las consideraciones técnicas frente a la ejecución del contrato, las condiciones técnicas de instalación y ejecución de las obras, así como de las situaciones externas a su ejecución que identifica como causales de la situación que se presenta en el municipio. Se realizó visita y mesa técnica entre el municipio de Jericó, la Empresa de Servicios Públicos de Jericó, el contratista de obra, la interventoría y la Gerencia de Servicios Públicos, a fin de identificar alcance de la situación. El proyecto fue objeto de entrega de obras al municipio en febrero de 2021; el contrato de obra se encuentra liquidado desde noviembre de 2022.</p> <p>La Gerencia de Servicios Públicos realizó visita de seguimiento y verificación de operación de las obras y estado de funcionalidad el 01-09-2023. Se realizan recomendaciones al municipio y al prestador para operación y mantenimiento de la infraestructura construida y de otros componentes del sistema, que no están dentro del alcance del proyecto, pero que inciden en su adecuado funcionamiento. El municipio, a través de la Secretaria de Planeación y Desarrollo Territorial expide certificado de funcionalidad de las obras del sistema de acueducto y alcantarillado construidas en el marco del proyecto.</p>

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
34 01 2022	Mayores cantidades pagadas Contrato de Obra Pública No. 031-2019. Municipio de Hispania. Se evidencian fallas en los procesos de reparcho en asfalto (fisuras transversales y hundimientos), tuberías con inadecuado emboquillado, mal empotradas. Los procesos constructivos para el reparcho en asfalto en algunos sectores no son óptimos, presenta marcados hundimientos.	Irregularidades constructivas que no fueron corregidas durante la ejecución. No se da cumplimiento a las especificaciones técnicas vigentes para los parcheos de pavimentos flexibles. Violación de los principios de economía, responsabilidad y planeación enunciados en los Artículos 209 y 267 de la CN de 1991, Artículo 25, numerales 6, 7, 12, 13 y 14, Artículo 26, Numeral 3 de la Ley 80 de 1993, Artículo 2.2.1.1.2.1.1. del decreto 1082 de 2015 y lo reglado en los artículos 82, 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011.	Requerir los contratistas de obra e interventoría para que se subsanen las deficiencias constructivas identificadas que afectan la funcionalidad del sistema, so pena de inicio de proceso sancionatorio si hay lugar a ello o la aplicación de las garantías a que haya lugar.	Realizar requerimiento directo a contratistas, con seguimiento y verificación de actuaciones.	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La entidad realizó verificación de situación frente a las actuaciones desarrolladas por el municipio y el contratista de obra, procediéndose a través de la interventoría a la solicitud de adecuación de los puntos de intervención requeridos. El contratista realizó las intervenciones identificadas con no conformidad, en el marco de sus competencias. El contratista realizó ensayos de compactación. En visita de seguimiento de la GSP - Componente de Infraestructura, en el mes de abril de 2023, se identifica que el sistema se encuentra en operación y funcionando en óptimas condiciones; se identifica que las situaciones en pavimentos pueden tener origen en el sistema de acueducto que se encuentra sin intervención; se realizan algunas observaciones de mantenimiento y operación al prestador del servicio. La acción de mejoramiento continúa en ejecución en el 2023, para seguimiento de las actuaciones administrativas que sean desarrolladas por parte del municipio en calidad de contratante y responsable de la operación de los servicios. Se verifica que el alcance el proyecto contratado se encuentra en condición de funcionalidad, de acuerdo con certificado emitido por el prestador del servicio en el Municipio, Empresas Públicas de Hispania SA ESP del 01-11-2023.
35 01 2022	Contrato interventoría 2019-SS-37-0027. La GSP debió descontador del FM del presupuesto de cada proyecto, los porcentajes sobreestimados correspondientes a costos de impuestos, tasas y contribuciones; recalculados por la CGA así: Amagá de 2.10 a 2.06, Hispania de 2.22 a 2.19, Angelópolis de 2.06 a 2.02, Pueblorrico de 2,13 a 2,09.	El Comité asesor y evaluador no hizo las respectivas correcciones al Factor Multiplicador presentado por el interventor, lo que afecta el valor del contrato, inobservando lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.2.2.3. del Decreto 1082 de 2015. Y contrario a lo establecido en el Parágrafo 2 del artículo 114-1 y artículo 115 del Estatuto Tributario aplicable a la fecha de estructuración del contrato.	Requerir a evaluadores de proyectos, integrantes del CAE, supervisores e interventores de contratos, que se verifique que el Factor Multiplicador de la oferta ganadora no discrimine valores relacionados con costos de impuestos, tasas y contribuciones.	Emitir circular dirigida a los evaluadores de proyectos, integrantes del CAE, supervisores e interventores de contratos.	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> Los valores susceptibles de ajuste o de ser recuperados en cada contrato respecto de FM son objeto de revisión crítica por parte de los integrantes del CAE o los supervisores de interventoría asignados por la Gerencia. De acuerdo con el análisis realizado al interior de la GSP, las correcciones presentadas por la CGA no son aplicables, en lo que respecta a la relación en el componente impositivo del FM, toda vez que al realizar los cálculos respectivos de acuerdo con la propuesta entregada por el proponente ganador, esta no supera lo que realmente corresponde a los valores establecidos en las estampillas. Es decir, al realizar el cálculo respectivo del porcentaje que corresponde realmente con los valores de la propuesta, el valor del FM presentado en la oferta no supera el calculado realmente. Esta situación ha sido presentada al órgano de control en distintas oportunidades.

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
36 01 2022	Contrato de Obra Pública No. 035-2019. Multiveredal Mulatos. En el cálculo del AIU oficial se presentan varios ítems a cargo de la empresa y del proyecto que no pueden ser asumidos y no fueron ejecutados en desarrollo del proyecto, como costo comisión fiduciaria de anticipo, celaduría nocturna para el campamento.	Se presume laxitud por parte de la supervisión e interventoría efectuada al convenio por parte de la GSP a través del contrato de interventoría No. 2019-SS-37-0027. Se inobserva lo establecido en los artículos 83 y 84 de la ley 1474 de 2011.	Requerir a evaluadores de proyectos, integrantes del CAE, supervisores e interventores de contratos, que se verifique que la determinación de Gastos de Administración (A), no incorpore valores relacionados con la constitución de fiducia para el manejo de anticipo, requiriendo los ajustes, descuentos o devoluciones a que haya lugar.	Emitir circular dirigida a los evaluadores de proyectos, integrantes del CAE, supervisores e interventores de contratos.	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos ha brindado directrices a supervisores de contratos y convenios, para que en el marco de sus obligaciones verifiquen la recuperación de los costos y gastos que de acuerdo con la normativa vigente no deben ser reconocidos al contratista. El contratista de obra aportó a la interventoría y a la supervisión de la interventoría, evidencia de aplicación de costos asociados a vigilancia nocturna. La GSP recibió autorización para la retención de los recursos asociados a los costos de comisión fiduciaria de anticipo, por valor de COP 5.670.108; retención que se hizo efectiva como consta en el Acta No. 7 del 30 de septiembre de 2023, que con los respectivos descuentos fue autorizada por COP 253.911.390. Así mismo se evidencia en Orden de Pago No. 8 del 23/10/2023, que el pago realizado al contratista corresponde a aquel que resulto luego de la retención por fiducia de anticipo (COP 253.911.390).
36 02 2022	Contrato Obra Pública 035-2019. Multiveredal Mulatos. Problemas constructivos en algunos sectores: no uso de anclajes; tuberías a profundidades mínimas en predios con servidumbres, caminos de herradura, vías terciarias y secundarias; tubería para domiciliarias expuestas, cajas para válvulas con riesgo de ser destruidas, gran número de fugas de agua sin control.	En las redes de conducción y distribución instaladas, no se cumple con las especificaciones técnicas adoptadas en los estudios y diseños y en la Resolución 330 de 2017 (RAS). Se inobserva lo establecido en los artículos 83 y 84 de la ley 1474 de 2011.	Requerir al municipio, al contratista de interventoría y a la empresa prestadora de los servicios públicos en el municipio, para que de acuerdo con sus competencias, subsanen las situaciones que afectan el adecuado funcionamiento y operación del sistema, so pena de aplicación de las garantías a que haya lugar.	Realizar requerimiento directo al municipio, interventoría y empresa de servicios públicos con seguimiento y verificación de actuaciones.	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos a través de la Supervisión de la Interventoría traslado las observaciones presentadas por la Contraloría a la Interventoría, la cual requirió al contratista para las respectivas adecuaciones. El municipio, el contratista y la interventoría realizaron visita de campo con el fin evaluar el estado del sistema y las competencias de las partes frente a la solución. Se identifican situaciones derivadas de operación que deben ser atendidas por el prestador del servicio (Municipio de Pueblorrico). En el mes de junio de 2023 fue aportada Acta de intervenciones realizadas frente a observaciones del proyecto, por parte del contratista de obra, la interventoría y la Empresa de Servicios Públicos del municipio de Pueblorrico, en calidad de contratante de obra. El contrato de obra fue objeto de liquidación bilateral el 27 de julio de 2023. La GSP realizó visita de seguimiento pos contractual en agosto de 2023, generando recomendaciones de operación y funcionamiento del sistema al operador. La empresa operadora del sistema expidió en septiembre de 2023, certificado de funcionalidad de las obras según el alcance del proyecto.

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
37 01 2022	<p>Convenio Interadministrativo de Asociación No. 4600009606. La Amalia, Venecia. En visita realizada se evidencian diferencias entre cámaras visibles, detalladas en planos, acta de recibo final y actas del contrato. Diferencias en las cantidades de domiciliarias. En pavimento asfáltico repuesto se evidencian puntos con piel de cocodrilo y punto con hundimiento.</p>	<p>Se presume la falta de seguimiento de la interventoría y la supervisión, en inobservancia de lo señalado en el artículo 82, 83, 84 y 86 de la Ley 1474 de 2011.</p>	<p>Requerir al municipio como ejecutor de obra e interventoría para que se subsanen los problemas de calidad evidenciados en la obra y se verifiquen las cantidades objeto de reconocimiento y pago, requiriendo los ajustes, descuentos o devoluciones a que haya lugar.</p>	<p>Realizar requerimiento directo al municipio para seguimiento y verificación de actuaciones.</p>	1	1/08/2022	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos a través de la Supervisión del Convenio traslado las observaciones presentadas por la Contraloría al Municipio de Venecia, entidad que certificó la funcionalidad y operación del sistema, asumió el compromiso de realizar la operación y mantenimiento del mismo y requirió al contratista de obra para que realizará las intervenciones a que hubiera lugar de acuerdo con el alcance del contrato de obra. El municipio remitió evidencia de las intervenciones realizadas. El contrato se encuentra liquidado, con sujeción a las acciones correctivas realizadas por el contratista. Como acción de fortalecimiento de capacidades del municipio, la Gerencia de Servicios Públicos realizó en septiembre de 2023 seguimiento postcontractual, a las actuaciones desarrolladas, en su calidad de contratante de obra. El municipio, a través de la Secretaría de Planeación y Obras Públicas, expide el 15.09.2023 comunicación de operación y funcionalidad del sistema, acorde al alcance del contrato ejecutado</p>
39 01 2022	<p>Principio de Planeación y determinación del AU. La propuesta económica del contratista en la determinación de los gastos de administración (A) incluyó el Ítem 13. GASTOS ANTICIPOS. Gastos relacionados con la constitución de fiducia para el manejo de anticipo, por valor de COP 5.000.000</p>	<p>Según el Artículo 91 de la Ley 1474 de 2011, este valor (Gastos relacionados con la constitución de fiducia para el manejo de anticipo) se encuentra a cargo del contratista.</p>	<p>Requerir a evaluadores de proyectos, integrantes del CAE, supervisores e interventores de contratos, que se verifique que la determinación de Gastos de Administración (A), no incorpore valores relacionados con la constitución de fiducia para el manejo de anticipo, requiriendo los ajustes, descuentos o devoluciones a que haya lugar.</p>	<p>Emitir circular dirigida a los evaluadores de proyectos, integrantes del CAE, supervisores e interventores de contratos.</p>	1	1/08/2022	30/06/2024	80%	<p><b>Continúa en seguimiento en la vigencia 2024.</b> La Gerencia de Servicios Públicos ha brindado directrices a supervisores de contratos y convenios, para que en el marco de sus obligaciones verifiquen la recuperación de los costos y gastos que de acuerdo con la normativa vigente no deben ser reconocidos al contratista. El Contrato (CO 2019-00-37-0021 - Nechí) se encuentra en proceso de liquidación, con proceso administrativo sancionatorio. De acuerdo con los compromisos asumidos con el contratista de obra e interventoría, los costos asociados a la constitución de fiducia para el manejo de anticipo serán objeto de retención de los pagos que resulten a favor del contratista en la etapa de liquidación.</p>

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
18 01 2023	CI 21AS113B0037. La Ceja. Los tanques de almacenamiento carecen de las medias cañas recomendadas para evitar la ruptura de las futuras membranas impermeabilizantes a colocar en los cambios de plano, tanto en sus aristas horizontales como verticales por lo cual es necesario sellar las uniones muro – piso para su impermeabilización.	Deficiencias en el control y seguimiento de la supervisión. Y adicionalmente se puede afirmar que se vulnera lo establecido en los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011.	Requerir al municipio de La Ceja del Tambo, para que en su calidad de entidad contratante de obra e interventoría, se analicen las recomendaciones técnicas de la CGA y se desarrollen las actuaciones administrativas, técnicas, presupuestales y operativas a que haya lugar.	Comunicar al municipio, a través de la Supervisión del Convenio, el hallazgo de la Contraloría General de Antioquia, a fin de que con sus contratistas, de obra e interventoría, desarrolle las actuaciones administrativas, técnicas y operativas a que haya lugar frente a las recomendaciones del órgano de control, a fin se hagan los reconocimientos, sanciones y/o trámites administrativos de su competencia.	1	1/06/2023	31/12/2023	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La GSP, a través de la Supervisión del Convenio celebrado con el municipio, dio traslado del hallazgo y el alcance de las observaciones realizadas por la Contraloría a fin de que se desarrollaran las actuaciones administrativas a que hubiera lugar. El contratante, EEPP La Ceja revisó la recomendación, indicando "que en el diseño estructural planteado para el tanque de agua cruda se propuso una junta de construcción entre el muro y la losa de fondo, por lo tanto, no se considera la construcción de la media caña". El tanque se encuentra construido y en funcionamiento; a través de la interventoría y la supervisión de la GSP se ha verificado que el tanque esta en operación sin que se evidencie presencia de filtraciones.
18 02 2023	Sobrestimación del valor del Acta. CI 21AS113B0037. La Ceja. Analizada el Acta 3, se constató que muchas medidas consideradas en el ítem correspondiente al cargue, retiro y botada de material proveniente de la excavación no corresponden a la realidad. Se consideraron los frentes de trabajo (bocatomas, aducciones, desarenador, PTAP, etc)	Deficiencias en la etapa contractual y en el control y seguimiento de la supervisión, originando una gestión fiscal ineficiente, antieconómica e ineficaz por parte de la empresa de La Gerencia de Servicios Públicos adscrita a la Gobernación de Antioquia. Y adicionalmente se puede afirmar que se vulnera lo establecido en los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011.	Comunicar el hallazgo de la CGA al municipio de La Ceja del Tambo, para que en su calidad de entidad contratante de obra e interventoría, analice las recomendaciones técnicas de la CGA y desarrolle las actuaciones administrativas a que haya lugar.	Remitar al municipio, a través de la Supervisión del Convenio, el hallazgo de la Contraloría General de Antioquia, requiriendo el desarrollo de las actuaciones a que haya lugar, frente a la recuperación de los recursos identificados por el órgano de control.	1	1/06/2023	30/06/2024	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> A través de la Supervisión del Convenio celebrado con el municipio, se dio traslado del hallazgo y el alcance de las observaciones realizadas por la Contraloría a fin de que se desarrollaran las actuaciones administrativas a que hubiera lugar. El contratante, EEPP La Ceja revisó el alcance del hallazgo de la Contraloría. De acuerdo con la entidad contratante de obra e interventoría para la ejecución del proyecto, EEPP La Ceja, a través de la interventoría, se garantizará en el marco de la ejecución, finalización y liquidación del contrato la revisión integral de ítems y cantidades ejecutadas y pagadas, a fin de gestionar el riesgo de detrimento patrimonial por el concepto advertido por el órgano de control. El contratista y la interventoría procedieron a la revisión de obra ejecutada y a la aprobación de mayores y menores cantidades a que hubo lugar; actuaciones que son certificadas en comunicaciones del 26 y 27 de julio, emitidas por la Interventoría del Contrato y Empresas Públicas de La Ceja ESP.

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
19 01 2023	<p>Aplicación de la póliza de cumplimiento. Contrato. 2100113B0004. Támesis. Contrato suspendido por diseños, sin firma del contratista, quien nunca quiso reiniciar el proyecto. Ejecutado 4,77%. La GSP adelanta un proceso administrativo sancionatorio. Hasta el momento no se tiene fallo definitivo. La póliza de buen manejo del anticipo vence el 18/07/2023.</p>	<p>Esta situación es causada por deficiencias en la etapa precontractual, momento cuando el municipio hizo la contratación de los diseños con que se ejecutó el contrato, evidenciando una gestión fiscal ineficiente, antieconómica e ineficaz por parte del municipio de Támesis. Y adicionalmente se puede afirmar que se vulneró lo establecido en los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011, al no haberse hecho la supervisión a los diseños en mención.</p>	<p>Culminar el proceso sancionatorio por presunto incumplimiento del contrato, a fin que en caso de ser sancionado el contratista recuperar los recursos pagados no invertidos, así como la imposición de la sanción si es del caso. En caso de no existir mérito para sancionar y los recursos no son devueltos, se deberá acudir a la aplicación de la Garantía y posterior liquidación del contrato.</p>	<p>Continuar el trámite administrativo asociado al proceso sancionatorio por presunto incumplimiento del contrato, con sujeción al debido proceso.</p>	1	1/06/2023	31/12/2023	100%	<p><b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> El proceso administrativo por presunto incumplimiento del Contrato de Obra No. 2100113B0004 culminó el 23-06-2023, según Resolución 202306066207, en la cual se resuelve, entre otras que: El Consorcio Plan Maestro DC, incumplió de manera parcial y definitiva las obligaciones del contrato de obra público; Hacer efectiva la cláusula penal del contrato por valor de COP 3.744.293.456; Declarar ocurrencia del siniestro de incumplimiento dentro de Garantía Única; Afectar el amparo de cumplimiento dentro de Garantía Única. Mediante Resolución 2023060066535 del 27/06/2023 se resuelve recurso de reposición, en el sentido de no reponer y confirmar en su integridad, la Resolución 202306066207 del 23-06-2023. El Contrato de Obra No. 2100113B0004 fue objeto de Liquidación Unilateral mediante Resolución No. 20230600212747 del 25/09/2023. El Convenio celebrado entre el MVCT, el Departamento y el Municipio de Támesis se encuentra vigente según Otrosí No. 2 hasta el 04-12-2024.</p>
20 01 2023	<p>Contrato de Obra 2100113B0003. Venecia. Se generaron obras extras y adicionales por modificación del diseño. La adición al contrato inicial no fue aceptada por el contratista, sólo terminar el contrato en curso. La GSP debe realizar un nuevo proceso de selección para las obras faltantes en PTAR y dotación (...).</p>	<p>Proyecto con actividades extras. Demora en el trámite de los recursos por parte de los actores. Falta de comunicación y coordinación del municipio y la Gerencia de Servicios Públicos.</p>	<p>Adelantar, en coordinación con el municipio de Venecia, las actuaciones administrativas que sean requeridas para que se culminen las obras en condiciones de funcionalidad. Así mismo se encuentra en proceso de Liquidación del contrato, lo que significa que se harán las compensaciones a que haya lugar en caso de existir mérito para ello.</p>	<p>Desarrollar, en articulación con el municipio de Venecia, las actuaciones administrativas tendientes a la culminación de los contratos actuales, la reformulación del proyecto y los nuevos procesos de contratación para la ejecución de las obras adicionales requeridas.</p>	3	1/06/2023	30/06/2024	50%	<p><b>Continua en ejecución en la vigencia 2024, sin cierre.</b> Los contratos suscritos en la fase inicial del proyecto se encuentran culminados y liquidados: Contrato de Obra 210011B0003 liquidado el 09-08-2023 (Ejecución física 87,90%), Contrato de Interventoría 21SS113B006, liquidado el 14-11-2023 (Ejecución física 87,90%). El convenio suscrito entre el Ministerio, el Municipio de Venecia y la Gerencia, se encuentra vigente, de acuerdo con Otrosí 3, hasta el 04-09-2024. El proyecto se encuentra en trámite de reformulación No. 2, ante el MVCT, con recursos asignados, con el fin de que el municipio ejecute la finalización de las obras asociadas al proyecto; según oficio del 13/09/2023, radicado No. 2023030418125.</p>

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
28 01 2023	Evaluación Plan de Mejoramiento. Al efectuar seguimiento al plan de mejoramiento, la Gobernación de Antioquia presentó falencias en el cumplimiento y la efectividad de los hallazgos que se relacionan a continuación (...) GPS 35 01 2022, 36 01 2022, 39 01 2022.	Debilidades de evaluación y control de gestión, inobservando en el artículo 8 de la Ley 87 de 1993.	Continuar el proceso de seguimiento y control de las acciones de mejora, hasta la recuperación de los recursos a que haya lugar en cada proyecto.	Incorporar los hallazgos 35 01 2022, 36 01 2022 y 39 01 2022 al Plan de Mejoramiento vigente con la CGA, para seguimiento y control hasta la recuperación efectiva de los recursos a que haya lugar en cada proyecto.	3	1/06/2023	31/12/2023	100%	<b>Cierre de la acción.</b> Los hallazgos que dieron origen a esta acción son objeto de gestión independiente. Se incorporaron al Plan de Mejoramiento en ejecución las acciones de mejoramiento asociadas a los hallazgos 35 01 2022, 36 01 2022 y 39 01 2022, a fin de continuar su seguimiento de conformidad con las observaciones de la Contraloría General de Antioquia. A diciembre de 2023, se presentan evidencias para cierre de los hallazgos 35 01 2022 y 36 01 2022. Continúa en 2024 la gestión de acción del hallazgo 39 01 2022, el cual tiene registro independiente. Evidencia seguimiento al Plan de Mejoramiento.
33 01 2023	Contrato de Obra Pública No. 035-2019. Multatos. Irregularidades e inconsistencias en documentación contrato de obra. Inconsistencias y falencias en cantidades unitarias reconocidas. Procesos constructivos de baja calidad. Redes de conducción y distribución sin cumplimiento de especificaciones técnicas. Funcionamiento PTAP el Barcino no es el adecuado. Ramales sin servicio.	Incumplimiento de los principios de economía, eficacia y eficiencia establecidos en el artículo 3 de la Ley 489 de 1998, el numeral 4 del Artículo 5 y el numeral 8 del Artículo 26 de la ley 80 de octubre 28 de 1993, además denota deficiencias en las labores de supervisión, inobservando lo establecido en los Artículos 82, 83 y 84 de la ley 1474 de Julio 12 de 2011.	Comunicar el hallazgo de la CGA al municipio de Pueblorrico, en calidad de entidad ejecutora de la obra, y a la interventoría; instar para que se desarrollen las actuaciones administrativas a que haya lugar frente a los distintos aspectos técnicos, administrativos y jurídicos a los que da alcance el órgano de control.	Remitir al municipio y a la interventoría, a través de la Supervisión del Convenio, el hallazgo de la Contraloría General de Antioquia, requiriendo el desarrollo de las actuaciones a que haya lugar, frente a los distintos aspectos técnicos, administrativos y jurídicos a los que da alcance el órgano de control.	1	1/06/2023	30/06/2024	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos a través de la Supervisión de la Interventoría traslado las observaciones presentadas por la Contraloría a la Interventoría, la cual requirió al contratista para las respectivas adecuaciones. El municipio, el contratista y la interventoría realizaron visita de campo con el fin evaluar el estado del sistema y las competencias de las partes frente a la solución. Se identifican situaciones derivadas de operación que deben ser atendidas por el prestador del servicio (Municipio de Pueblorrico). En el mes de junio de 2023 fue aportada Acta de intervenciones realizadas frente a observaciones del proyecto, por parte del contratista de obra, la interventoría y la Empresa de Servicios Públicos del municipio de Pueblorrico, en calidad de contratante de obra. El contrato de obra fue objeto de liquidación bilateral el 27 de julio de 2023. La GSP realizó visita de seguimiento pos contractual en agosto de 2023, generando recomendaciones de operación y funcionamiento del sistema al operador. La empresa operadora del sistema expidió en septiembre de 2023, certificado de funcionalidad de las obras según el alcance del proyecto.

Código del hallazgo	Descripción del hallazgo	Causa del hallazgo	Acción de mejora	Descripción de las Actividades	Cantidades Unid.	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Avance Físico de Ejecución	Observación de Seguimiento a diciembre de 2023
34 01 2023	Contrato interventoría 2019-SS-37-0027. De la verificación del contrato de obra (...) Multiveredal Mulatos (...) surgen una serie de observaciones, falencias e irregularidades que tienen injerencia directa en el desarrollo y cumplimiento de las funciones y obligaciones de la interventoría externa contratada por la GSP con el Consorcio INTEREL 005 (...).	Debilidades de la supervisión ejercida por la Gerencia de Servicios públicos y la laxitud en realizar las exigencias del cumplimiento del alcance del contrato de interventoría.	Requerir al contratista de interventoría para que aporte informe de cumplimiento de requisitos y especificaciones técnicas en la ejecución del proyecto, sustentado con material probatorio de actuaciones, en relación con los alcances del hallazgo del órgano de control.	Requerir, a través de la Supervisión, al Contratista de Interventoría informe técnico frente al alcance de los hallazgos de la CGA, a fin de verificar la pertinencia del inicio de los procesos administrativos sancionatorios a que haya lugar.	1	1/06/2023	30/06/2024	100%	<b>Se aportan evidencias para el cierre de la acción.</b> La Gerencia de Servicios Públicos a través de la Supervisión de la Interventoría traslado las observaciones presentadas por la Contraloría a la Interventoría, la cual requirió al contratista para las respectivas adecuaciones. El municipio, el contratista y la interventoría realizaron visita de campo con el fin evaluar el estado del sistema y las competencias de las partes frente a la solución. Se identifican situaciones derivadas de operación que deben ser atendidas por el prestador del servicio (Municipio de Pueblorrico). En el mes de junio de 2023 fue aportada Acta de intervenciones realizadas frente a observaciones del proyecto, por parte del contratista de obra, la interventoría y la Empresa de Servicios Públicos del municipio de Pueblorrico, en calidad de contratante de obra. El contrato de obra fue objeto de liquidación bilateral el 27 de julio de 2023. La GSP realizó visita de seguimiento pos contractual en agosto de 2023, generando recomendaciones de operación y funcionamiento del sistema al operador. La empresa operadora del sistema expidió en septiembre de 2023, certificado de funcionalidad de las obras según alcance del proyecto.

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

- **Respecto de las Acciones de Mejora derivadas de Auditorías Internas realizadas por el Departamento de Antioquia**

A diciembre de 2023, se encuentran en gestión las acciones de mejora derivadas de las observaciones presentadas en el Informe Final de la Auditoría Interna No. 744 realizada al proyecto “*Ampliación de la cobertura de agua potable en zona urbana y rural de Antioquia*”, comunicado a la Gerencia de Servicios Públicos el 22/08/2023.

Sobre dichas acciones correctivas / de mejora se han venido realizando actuaciones por parte de la Dirección de Agua y Saneamiento y las áreas de apoyo de la Gerencia de Servicios Públicos, lo que ha permitido evidenciar en algunas de ellas elementos para el cierre de las mismas, que han sido cargados en Isolución (3372, 3375, 3376, 3378). Las acciones 3371, 3373, 3374, 3377, 3379 y 3380 deben ser objeto de solicitud de ampliación de término de gestión a fin de seguir ejecutando las gestiones que posibiliten su cumplimiento y cierre. Así mismo se deben normalizar situaciones que han sido advertidas por los equipos de mejoramiento de los procesos, respecto de riesgos u observaciones que no cuentan con tratamiento registrado en Isolución.

**Tabla 59. Gestión de acciones derivadas de Auditoría Interna realizada en la vigencia 2023**

No conformidades	Criterio	Acción correctiva	Fecha	Numero de observación	
1	De las responsabilidades establecidas en el manual operativo del Plan Departamental de Aguas para la Gobernación	<p>(...) Numeral 3.1.2 Desarrollo institucional del Manual Operativo PDA 28 de julio de 2020:</p> <p><b>Auditoría</b> al desarrollo del PDA: El PDA deberá contar con una <b>auditoría externa</b>, que será financiada, entre otros, con recursos del PDA, en donde la Nación podrá concurrir, en principio, con aportes del 2%, que se reservan de los recursos de apoyo financiero correspondientes a la fuente “audiencias públicas”. La contratación podrá realizarse por la Nación con el fin de buscar economías de escala, estandarización de conceptos de auditoría para todo el país e independencia.” Resaltado fuera de texto.</p> <p>(...)</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> No se obtención con respeto a la ejecución de auditorías externas que den cumplimiento a lo establecido en el manual operativo.</p>	Actualización del manual operativo del PDA de conformidad a la normatividad vigente	15/12/2023	3371
2	Sobre las asesorías y asistencias técnicas	<p>El Manual operativo del PDA establece (...) Figuras como el Comité Directivo (instancia de coordinación sectorial a nivel departamental); el Gestor (líder de la implementación del PDA a nivel Departamental, responsable del apoyo, la asistencia técnica necesaria, y coordinador de los esfuerzos municipales dirigidos a garantizar la adecuada prestación de los servicios públicos domiciliarios para facilitar la tareas municipales de prestación de los servicios, así como de los demás participantes del PDA)”. Resaltado fuera de texto.</p> <p>(...)</p> <p>El procedimiento PR-M4-P3-007 Asesoría o asistencia técnica, perteneciente a proceso de FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA que tiene como objeto: “Fortalecer las capacidades de los actores institucionales, sociales y comunitarios de los Entes Territoriales del Departamento de Antioquia a través de procesos de movilización y acompañamiento técnico, pedagógico, administrativo y financiero (por oferta y/o demanda) que mejoren la eficacia, eficiencia y efectividad en la implementación de las políticas públicas y de la acción gubernamental para el desarrollo territorial.</p> <p>(CONTINUA EN LA SIGUIENTE FILA)</p>	Solicitud al equipo de fortalecimiento institucional y de participación ciudadana para realizar transferencia del conocimiento del alcance del proceso a la Gerencia de Servicios Públicos	30/10/2023	3372
2	Sobre las asesorías y asistencias técnicas	<p>(VIENE DE LA FILA ANTERIOR)</p> <p>El procedimiento referenciado establece lineamientos para que a través de la plataforma AOAt se generen los registros de las asistencias técnicas que realice la Gobernación a los diferentes municipios.</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> La Gerencia de Servicios Públicos desde su rol como administrador del Plan Departamental de Aguas realiza este tipo de asesorías y no viene registrando la información correspondiente en la plataforma AoAt, instrumento que facilita dejar consignadas entre otras, las acciones del Departamento en el cumplimiento de las funciones administrativas de coordinación y complementariedad de la acción municipal.</p>	Capacitación al personal sobre el proceso de fortalecimiento institucional y de la participación ciudadana que incluye el cargue a la plataforma AoAt	30/12/2023	3372

No conformidades	Criterio	Acción correctiva	Fecha	Numero de observación	
3	Medida anticorrupción	<p>Según la circular k 2019090000065 del 15 de febrero de 2019 medida anticorrupción y directriz en materia de contratación enuncia: "A partir de la expedición de la presente circular, se debe incorporar en todos los pliegos de condiciones y procesos de contratación del Departamento de Antioquia, independientemente de la modalidad de selección y del régimen jurídico aplicable, la siguiente declaración y compromiso adicional: "El conveniente, bajo la gravedad de juramento, manifiesta que ni él ni sus representantes legales apoderados, revisor fiscal o quien haga sus veces: i) están incluidos en la lista ONU emitida por el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas o la lista emitida por la oficina de control de activos extranjeros de las Naciones Unidas o la lista emitida por la oficina de control de activos extranjeros de las Naciones Unidas (OFAC) también conocida como lista Clinton, ni en ninguna otra lista restrictiva emitida por organismos nacionales o internacionales, policiales, judiciales o de investigación con igual fin; ii) Han participado en actividades de lavado de activos o financiación de terrorismo."</p> <p>La Resolución 2019060042386 del 29 de marzo de 2019 por medio del cual se autorizó al municipio de Amalfi para adelantar el proceso contractual del proyecto que permite la construcción y optimización ... estableció en su ARTICULO DECIMO CUARTO : "Es deber de verificación por parte del Municipio que sus contratistas no estén incurso en inhabilidades, incompatibilidades y conflictos de intereses que se exige en cada proceso contractual, incluyendo la inhabilidad prevista en el numeral 4 del artículo 183 de la Ley 1801 de 2016."</p> <p>El numeral 28 del literal C) COMPROMISOS DEL EJECUTOR MUNICIPIO DE SABANALARGA del convenio interadministrativo de asociación 21AS113B0052 del 12 de noviembre de 2021 se estableció:</p> <p>"El conveniente, bajo la gravedad de juramento, manifiesta que ni él ni sus representantes legales, apoderados, revisor fiscal...Han participado en actividades de lavado de activos o financiación del terrorismo"</p> <p>El numeral 27 del literal C) COMPROMISOS DEL EJECUTOR MUNICIPIO DE PUERTO NARE del convenio interadministrativo de asociación 21AS113B0035 del 25 de octubre de 2021 estableció "El conveniente, bajo la gravedad de juramento, manifiesta que ni él ni sus representantes legales, apoderados , revisor fiscal...Han participado en actividades de lavado de activos o financiación del terrorismo"</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> En el convenio interadministrativo de administrativo de asociación celebrado con el municipio de Cisneros no se encontró el lineamiento establecido en la circular k 2019090000065.</p> <p>En los expedientes del municipio de Amalfi, Sabanalarga y puerto Nare no se encontraron los documentos que soportaran el cumplimiento de las obligaciones referenciadas sobre el tema.</p>	Circular recordando a los funcionarios y/o contratistas el cumplimiento de la circular 2019090000065	30/11/2023	3373
4	Sobre la interpretación a textos que generan confusión	<p>Ítems 46 del numeral 2.6.2.2. Compromisos Administrativos, legales y financieros, de los estudios previos del convenio interadministrativo a celebrar con el municipio de Puerto Nare estableció: "En caso de que el municipio no ejecute en su totalidad los contratos derivados de presente convenio y reciba a satisfacción los estudios, diseños y obras, deberá devolver el 100% de los recursos ejecutados y pagados por el Consorcio FIA a los contratistas. Resaltado fuera de texto.</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> La cláusula que determina la devolución de los recursos por parte del municipio en caso tal que no cumplan las actividades puede presentar incoherencias en la gramática, toda vez que la devolución de los recursos debía dirigirse al contratante y dueño de los recursos, que en este caso sería el Consorcio FIA, quien administra los recursos provenientes del SGP.</p>	Circular donde se indique el nuevo texto de la cláusula para que la misma sea aplicada en convenios posteriores	30/11/2023	3374

No conformidades	Criterio	Acción correctiva	Fecha	Numero de observación	
5	<p>Reconocimiento de viáticos fuera del territorio de Antioquia</p>	<p>“Departamento Administrativo de la Función Pública Concepto 175461 Fecha: 02/08/2017 Bogotá D. C. Referencia: REMUNERACIÓN. Reconocimiento y pago de viáticos a contratistas de prestación de servicios. (...) Ello significa que las partes están en libertad de convenir las cláusulas o estipulaciones del contrato según sus necesidades y conveniencia; en este entendido si para la ejecución del objeto contractual el contratista requiere que la entidad le reconozca los gastos de transporte o gastos de viaje y aquellos destinados a reconocer la manutención y el alojamiento es necesario que dicha situación se haya previsto en el contrato en forma clara y que la entidad disponga de los recursos presupuesta/es necesarios con el fin de pagar esta obligación.            (...)”            Circular 2022090000245 del 20 de agosto de 2022 cuyo asunto es: METODOLOGÍA PARA LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS EN CONTRATOS Y CONVENIOS, en la cual se detalla lo siguiente:</p> <p>“Una de estas acciones, responde a la problemática asociada con la fuga de conocimiento por parte de los contratistas o convenientes de la Gobernación de Antioquia, frente a la cual mediante la Circular 202009000261 del 26 de mayo 2020, emitida por la Oficina Privada y la Secretaría General, se establecieron, entre otros lineamientos, el deber de pactarse como obligación de los contratistas o convenientes, la necesidad de hacer la transferencia de conocimientos para la operatividad de los programas y/o proyectos financiados, en cabeza del Departamento de Antioquia, mediante la aplicación de la metodología diseñada para tal fin.            (...)”            “El supervisor y el servidor del nivel directivo del área encargada velarán por la realización de las acciones de transferencia del conocimiento por parte del contratista y conveniente y el diligenciamiento del formato, previo a la liquidación del contrato y convenio.”</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> En el informe de octubre de 2022 presentado por la Institución Universitaria Tecnológico de Antioquia se observó la relación de gastos (...) por la asistencia al congreso (...).</p> <p>Con relación a la aprobación de estos gastos es importante revisar la pertinencia de su aprobación debido al objeto del desplazamiento, así mismo la asistencia a este tipo de eventos implica realizar transferencia de conocimiento por parte de los contratistas de acuerdo a lo estipulado en la Circular 202009000261 del 26 de mayo de 2020. Emitida por la Oficina Privada y la Secretaria General.</p>	<p>Circular al personal de la Gerencia de Servicios Públicos y al contratista en aras de implementar el formato FO-M7-P6-026 denominado transferencia de conocimientos generado en el marco de convenios o contratos</p>	<p>30/11/2023</p>	<p>3375</p>
6	<p>Publicaciones en el SECOP</p>	<p>ARTÍCULO 2.2.1.1.1.7.1. del Decreto 1082 de 2015. Publicidad en el SECOP. “La Entidad Estatal está obligada a publicar en el SECOP los Documentos del Proceso y los actos administrativos del Proceso de Contratación, dentro de los tres (3) días siguientes a su expedición...”</p> <p>FUNCIONES DE LOS SUPERVISORES E INTERVENTORES 9.3 Responsabilidades del apoyo técnico en la supervisión: La guía para el ejercicio de las funciones de supervisión e interventoría de los contratos suscritos por las Entidades Estatales de Colombia Compra Eficiente señala: “Los supervisores e interventores tienen la función general de ejercer el control y vigilancia sobre la ejecución contractual del contrato vigilado para verificar el cumplimiento de las condiciones pactadas en los mismos y como consecuencia de ello están facultados para solicitar informes, aclaraciones y explicaciones sobre el desarrollo de la ejecución contractual, impartir</p>	<p>Realizar circular a los municipios contratantes y a los supervisores la importancia del cumplimiento de los términos legales para la publicación en las respectivas plataformas.</p>	<p>15/11/2023</p>	<p>3376</p>

No conformidades	Criterio	Acción correctiva	Fecha	Numero de observación
	<p>instrucciones a contratista y hacer recomendaciones encaminadas a lograr la correcta ejecución de objeto contratado.</p> <p>Es obligatorio para el interventor o supervisor entregar sus órdenes por escrito y los requerimientos o informes que realice deben ser publicados en el SECOP."</p> <p><b>CONCIDIÓN:</b> Al 31 de julio de 2023 se identificó reporte de publicación en el SECOP.</p>	Seguimiento al cumplimiento de los términos de publicación	15/12/2023	
7	<p>Sobre la contribución especial y el recaudo de recursos</p> <p>"Artículo 249 Declaración y pago de la contribución especial de la Ordenanza No 41 del 16 de diciembre de 2020 "Por medio de la cual se establece el estatuto de rentas del departamento de Antioquia ": Las entidades públicas y los agentes de retención tienen la obligación de declarar y pagar la contribución especial en forma mensual, dentro de los diez (10) días calendario siguiente al vencimiento del periodo, en los formularios, lugares y condiciones que para tal efecto establezca la Autoridad Tributaria Departamental.</p> <p>El incumplimiento en el pago de la retención de la contribución especial acarrea intereses moratorias, según lo establecido en el artículo 366 de la presente ordenanza, sin perjuicio de la configuración y aplicación de otras sanciones."</p> <p>Numeral 22 de LOS COMPROMISOS DEL EJECUTOR MUNICIPIO DE PUERTO NARE ANTIOQUIA son compromisos del municipio "En caso de que el contrato a ejecutar por el conveniente, sea referido al Artículo 32 de la Ley 80 de 1993, numera 1 contrato de obra, el conveniente deberá tener en cuenta lo preceptuado en el artículo 39 de la Ley 1430 de 2010, en lo que respecta al recaudo por concepto de Contribución Especial del 5%; el pago se realizará de manera proporcional por los recursos aportados por cada uno de los convenientes; en el caso de los recursos de Departamento de Antioquia, se realizará dentro del mes siguiente en el que e conveniente haga la respectiva retención y en todo caso para la Liquidación de convenio esta obligación debe estar cumplida."</p> <p>En el convenio interadministrativo de asociación No 2021-AS-37-004 celebrado con el municipio de Cisneros no se observa de manera taxativa la obligación del recaudo de la contribución especial, sin embargo, se menciona en el parágrafo tercero de la cláusula tercera, APORTES DE LAS PARTES: "El municipio será responsable de informarse e incluir toda tasa, contribución, impuesto o gravamen que corresponda y/o del cual sea responsable, y el departamento no aceptará reclamación alguna por estos conceptos."</p> <p>Mediante Resolución 2019060042386 del 19 de marzo de 2019 "se autoriza al municipio de Amalfi, para adelantar el proceso contractual del proyecto que permita la construcción y optimización de las redes de acueducto y alcantarillado etapa III en la zona urbana de Amalfi." En esta Resolución no se hace referencia de manera expresa al recaudo de la contribución especial.</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> Revisados los expedientes de los diferentes proyectos sujeto de esta auditoría y que son objeto de gravamen por concepto de contribución especial, no se encontró los soportes de que los recursos por este concepto hayan sido reintegrados al departamento atendiendo las directrices establecidas. Es de anotar, que para el caso del convenio realizado con el municipio de Puerto Nare se encontró comunicación enviada por la supervisora solicitando al municipio la devolución por este concepto al departamento de Antioquia.</p>	Circular a los supervisores y a los encargados del área financiera del PDA para verificar que las entidades con las cuales se celebren contratos y/o convenios interadministrativos puedan cumplir con la obligación de realizar la devolución de la contribución especial al Departamento de Antioquia de conformidad al aporte realizado y según la naturaleza de las contrataciones realizadas	15/12/2023	3377

No conformidades	Criterio	Acción correctiva	Fecha	Numero de observación	
8	De los documentos y gestión documental	<p>Numeral 4 Organización de los Documentos en los Archivos de Gestión. Sistema Integrado de Gestión Ordena los documentos de cada expediente o carpeta debe ser de tal manera que reflejen el principio de orden original. La ordenación de las carpetas en cada Unidad Administrativa debe hacerse aplicando el instructivo IN- M7-P4-00L. Aplicación Tablas de Retención Documental. Identificando las unidades documentales simples y las unidades documentales compuestas, teniendo presente que el documento más antiguo va primero y el más reciente va de último. Depurar si es de, caso, lo que consiste en retirar los documentos duplicados, folios en blanco, formatos vacíos y los que no sean constitutivos de la serie, así como el material metálico. Nota 1: En la primera carpeta del expediente deberá colocarse la hoja de control formato es FO-M7-P4-042 Hoja de control expedientes, sin ser foliada. Esta se aplicará para series documentales complejas (por ejemplo: contratos, historias laborales, procesos disciplinarios, historias clínicas ocupacionales, historiales de vehículos, entre otros), decretos, resoluciones, autos y circulares.</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> Los archivos y documentos que soportan los expedientes contractuales revisados no contienen toda la información contractual y si bien es cierto se recurre a la meda de ayuda para su consulta, no se utilizan los mecanismos establecidos por la entidad para hacer trazable la información del expediente.</p>	Solicitud de capacitación en normas de archivo a la persona encargada del mismo.	30/11/2023	3378
9	De los tiempos estipulados para la gestión contractual	<p>Numeral 10 del manual Operativo del Plan Departamental de Agua (PDA) 1º. REQUISITOS PARA QUE EL O LOS PRESTADORES, EL O LOS MUNICIPIOS SE ENCARGUEN DE LA CONTRATACIÓN DE LAS OBRAS: "10.1 PRIMER CASO Si transcurridos veinte (20) días hábiles desde la fecha en que se aprobó el inicio de contratación del proyecto, el Gestor no ha dado inicio al trámite precontractual correspondiente para la contratación del mismo, éste podrá ser contratado por el municipio o distrito beneficiario del proyecto, para lo cual, deberá notificar por escrito al Gestor y al departamento su intención de dar inicio al proceso, bajo los siguientes parámetros: (...)</p> <p>Estudios Previos No del proceso CD-37-05-2021 Convenio interadministrativo con el municipio de Cisneros Ítems C. Compromisos del municipio: Nota: "Si transcurridos veinte (20) días hábiles desde la suscripción del convenio, el Municipio no ha iniciado el trámite de contratación, (...)</p> <p>Numeral 1 y 2 de los FUNDAMENTOS JURIDICOS QUE SOPORTAN EL CONVENIO de los estudios previos. Número del proceso CD113B3721 convenio interadministrativo a celebrar con el Municipio de Puerto Nare.</p> <p>"1. Si transcurridos veinte (20) días hábiles desde la fecha en que se aprobó el inicio de contratación del proyecto el gestor no ha dado inicio al trámite precontractual, correspondiente para la contratación del mismo, éste podrá ser contratado por el municipio o distrito beneficiario del proyecto, para lo cual, deberá notificar por escrito al Gestor y al departamento su intención de dar inicio al proceso.</p> <p>2. Si el municipio o distrito autorizado para realizar el trámite de contratación del proyecto no iniciare con los trámites precontractuales del mismo en un plazo de veinte días hábiles, corresponderá al Gestor asumir la contratación del respectivo proyecto, (...)</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> De los municipios identificados en la muestra se encontró que el municipio de Cisneros, transcurrido los tiempos mencionados en el desarrollo del proceso de contratación de los 20 días hábiles no había iniciado las gestiones para dar inicio al proyecto; de otra parte, la Gerencia de Servicios Públicos a partir de la condición que propone el mecanismo del gestor del Plan Departamental no adelantó las gestiones para iniciar el proceso de contratación. (...)</p>	Circular a los supervisores para dar cumplimiento al manual operativo del PDA	30/11/2023	3379

No conformidades	Criterio	Acción correctiva	Fecha	Numero de observación
10	<p>Acerca de las tasas Pro deporte</p> <p>La Circular No 2022090000227 del 25 de julio de 2022 estableció en: "1. VIGENCIA DE LA TASA PRO-DEPORTE Y RECREACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA. El artículo 264 de la Ordenanza 41 de 2020 – Estatuto de Rentas del Departamento de Antioquia establece: "ARTÍCULO 264. HECHO GENERADOR. Es la suscripción de contratos y convenios que realice el Departamento de Antioquia, sus Establecimientos Públicos, las Empresas Industriales y Comerciales y Sociales del Estado departamentales, las Sociedades de Economía Mixta donde el Departamento posea capital social o accionario superior al 50% y las entidades descentralizadas indirectas con personas naturales o jurídicas. (...)” Según la norma transcrita, el hecho generador se da por la suscripción de contratos y convenios, no obstante, se debe aclarar que dicha suscripción para que se encuentre gravada se debe dar en vigencia de norma que adopta el tributo, en este caso la Tasa pro Deporte y Recreación, la cual, inicia su vigencia el 1 de enero de 2021 de conformidad con el inciso tercero del artículo 338 de la Constitución Política. (...)</p> <p>Finalmente, en lo que se refiere a las adiciones realizadas a partir del 1 de enero de 2021 a contratos o convenios suscritos con anterioridad a esa fecha, es conveniente traer a colación lo establecido en el artículo 32 de la Ley 80 de 1993, el cual indica: "ARTÍCULO 32. DE LOS CONTRATOS ESTATALES. Son contratos estatales todos los actos jurídicos generadores de obligaciones que celebren las entidades a que Se refiere el presente estatuto, previstos en el derecho privado o en disposiciones especiales, o derivados del ejercicio de la autonomía de la voluntad ...” (Énfasis intencional) (...)</p> <p>Por lo dicho, las adiciones a los contratos o convenios que se suscriban a partir del 1 de enero de 2021 estarán gravadas con la Tasa pro Deporte y Recreación.</p> <p>2. CONTRATOS Y CONVENIOS EXCEPTUADOS Y GRAVADOS CON LA TASA PRO-DEPORTE Y RECREACIÓN.</p> <p>1.Los contratos y convenios gravados con la Tasa pro Deporte y Recreación en el Departamento de Antioquia, se encuentran en el artículo 264 de la Ordenanza 41 de 2020, mientras que en el parágrafo 1 de la misma norma se establecen los contrato o convenios que se encuentran excluidos, así: "ARTÍCULO 264. HECHO GENERADOR. Es la suscripción de contratos y convenios que realice el Departamento de Antioquia, sus Establecimientos Públicos, las Empresas Industria/es y Comerciales y Sociales del Estado departamentales , las Sociedades de Economía Mixta donde el Departamento posea capital social o accionario superior al 50% y las entidades descentralizadas indirectas con personas naturales o jurídicas. "PARÁGRAFO 1. Están exentos de la Tasa Pro Deporte y Recreación los convenios y contratos de condiciones uniformes de los servicios públicos domiciliarios, de prestación de servicios suscritos con personas naturales, educativos y los que tienen que ver con el refinanciamiento y el servicio de la deuda pública."</p> <p><b>CONDICIÓN:</b> En la revisión efectuada a los Convenios y Resoluciones a través de las cuales se realizó entrega de recursos a los municipios para cofinanciar obras de acueducto y alcantarillado, se evidenció que en los pagos realizados a los contratistas de los municipios con los recursos que se encuentran depositados en el FIA se realizan retenciones por concepto de la tasa Prodeporte. Estos recursos según nos informan desde la GSP son consignados posteriormente a los municipios por parte del FIA. La Gobernación ha establecido la tasa prodeporte en un porcentaje del 1% y los municipios tienen tarifas superiores, en lo que respecta a los recursos aportados por el Departamento no se evidencia la devolución de la tasa prodeporte por parte de los municipios de Cisneros, Puerto Nare y Sabanalarga. No se observó en los convenios la incorporación de esta obligación.</p>	Circular a los supervisores y al personal financiero del PDA para la efectiva aplicación del Estatuto Tributario en lo que respecta a esta tasa	30/11/2023	3380

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

Los informes de los procesos de auditoria realizados en las vigencias 2020-2023, por parte de la Contraloría General de la República – CGR o la Contraloría General de Antioquia – CGA, así como los Planes de Mejoramiento derivados de los distintos hallazgos y los seguimientos periódicos realizados en cada vigencia, se encuentran a disposición del equipo de trabajo de la Gerencia de Servicios Públicos, MESA DE AYUDA con la siguiente ruta de acceso:

## **26. INFORMES DE AUDITORIA Y PLANES DE MEJORAMIENTO**

INFORMES FINALES DE AUDITORÍAS – ORGANOS DE CONTROL  
PLANES DE MEJORAMIENTO Y SEGUIMIENTOS 2020  
PLANES DE MEJORAMIENTO Y SEGUIMIENTOS 2021  
PLANES DE MEJORAMIENTO Y SEGUIMIENTOS 2022  
PLANES DE MEJORAMIENTO Y SEGUIMIENTOS 2022  
PLANES DE MEJORAMIENTO Y SEGUIMIENTOS 2023

El tratamiento de los hallazgos de las auditorías internas – Departamento de Antioquia, debe ser cargado con el apoyo técnico de los enlaces de equipos de mejoramiento de cada proceso en la plataforma Isolución.

## **6. GESTIÓN DOCUMENTAL**

### **6.1 Documentos en gestión**

El 25 de enero de 2024 se certifica por la Secretaría de Suministros y Servicios, que las bandejas de Destinatario, Workflow y Radicación del usuario que me fue asignado en desarrollo de la vinculación con la Entidad se observan sin ningún documento pendiente en el Gestor Documental Mercurio (En ceros). Así mismo, los expedientes asociados a procesos a mi cargo se encuentran, según su vigencia y estado a disposición en archivo central o en archivo gestión, el cual es administrado por la Gerencia de Servicios Públicos.

## **7. INFORMES DE LEY A CARGO**

Desde la Dirección de Agua y Saneamiento, en relación con las gestiones y actuaciones que se desarrollan, entre las que se encuentra la operación e implementación del Plan Departamental de Agua – PDA de Antioquia, se debe prestar especial atención a la rendición y reporte de información asociada especialmente a los siguientes aspectos:

**Tabla 60. Informes de actuaciones asociadas a las Dirección de Agua y Saneamiento que deben presentarse ente distintos actores institucionales**

Aspecto de la Gestión	Tipo / Naturaleza del Informe	Entidad ante la que se rinde	Plataforma o medio de rendición	Periodicidad	Enlace funcional
Gestión Contractual	Actos asociados a las distintas etapas de la contratación – Transaccional	Colombia Compra Eficiente	SECOP II	Según actuaciones desarrolladas	Área Jurídica / Supervisores / Administrador
Gestión Contractual	Actos asociados a las distintas etapas de la contratación	Contraloría General de Antioquia	Gestión Transparente	Mensualmente / Pagos en la ejecución	Área Jurídica / Supervisores / Administrador
Gestión Contractual	Actos asociados a los procedimientos administrativos sancionatorios (Multas, Declaratorias de Incumplimiento, Cláusula Penal Pecuniaria, Caducidad, afectación de garantías)	Procuraduría General de la Nación / Contraloría General de la República / Cámara de Comercio respectiva / Colombia Compra Eficiente / Aseguradora	RUES / Correos electrónico de las entidades / SECOP II	Ocasional – cuando se generan	Área Jurídica Administrador
Gestión contractual – seguimiento inversiones	Obras Inconclusas (acciones que se realizan frente a obras inconclusas)	Contraloría General de la República	SIRECI	Mensual Entre los cinco (5) días calendario de cada mes	Área Jurídica A través del enlace del Departamento
Operación e Implementación del PDA	Informes de avance bimensuales	MVCT-VASB	Virtual – Correo electrónico del líder del PDA	Bimensual	Componente Planeación PDA
Operación e Implementación del PDA	Informe de Convenio Interadministrativo de Uso de Recursos (CUR)	MVCT-VASB	Virtual – Correo electrónico del líder del PDA	Semestral	Componente Planeación PDA
Operación e Implementación del PDA	Informes de Avance de Instrumentos de Planeación del PDA	MVCT-VASB	Virtual – Correo electrónico – Subdirección de Desarrollo Empresarial	Bimensual	Componentes: Social, Aseguramiento, Ambiental, Riesgos
Operación e Implementación del PDA	Informe de Cierre y Ejecución del PEI	MVCT-VASB / Comité Directivo del PDA	Virtual – Correo electrónico del líder del PDA / Comité Directivo	Anual	Componente Administrativo y Financiero
Operación e Implementación del PDA	Formulación del PEI	MVCT-VASB / Comité Directivo	Virtual – Correo electrónico del líder del PDA / Comité Directivo	Anual	Componente Administrativo y Financiero
Operación e Implementación del PDA	Modificación del PEI	MVCT-VASB / Comité Directivo	Virtual – Correo electrónico del líder del PDA / Comité Directivo	Cuando es requerido en el marco de los Comités Directivos del PDA	Componente Administrativo y Financiero
Operación e Implementación del PDA	Información para medición del Índice PDA	Departamento Nacional de Planeación - DNP	Sistema de Inversiones en Agua Potable y Saneamiento Básico (SINAS)	Anual (en proceso de revisión normativa 2024 – informes cuatrimestrales y anuales)	Componentes de Aseguramiento, Administrativo y Financiero, Planeación
Gestión y seguimiento a Inversiones	Seguimiento a Proyectos de Inversión	Departamento Nacional de Planeación - DNP	SPI - Sistema de Seguimiento a Proyectos de Inversión	Mensual	Enlace asignado por Gerencia Prof. Esp. DAS
Control de la Gestión	Planes de mejoramiento	Contraloría General de la República	SIRECI	En atención a informes de auditoría o	Prof. Esp. DAS Cargue a través del enlace del

Aspecto de la Gestión	Tipo / Naturaleza del Informe	Entidad ante la que se rinde	Plataforma o medio de rendición	Periodicidad	Enlace funcional
				actuaciones de órgano de control	Departamento - Hacienda
Control de la Gestión	Planes de mejoramiento	Contraloría General de Antioquia	Gestión Transparente	En atención a informes de auditoría o actuaciones de órgano de control	Prof. Esp. DAS Cargue a través del enlace del Departamento – Gerencia de Auditoría Interna
Control de la Gestión	Seguimiento a Planes de Mejoramiento	Contraloría General de la República / Contraloría General de Antioquia	SIRECI / Gestión Transparente	Semestral	Prof. Esp. DAS Cargue a través del enlace del Departamento – Gerencia de Auditoría Interna
Control de Gestión	Análisis de Causas y Acciones de Mejora – Auditorías Internas	Gerencia de Auditoría Interna – Equipo de Mejoramiento procesos	ISOLUCIÓN	En atención a informes de auditoría	Enlace de la Gerencia en Equipos de Mejoramiento
Control de la Gestión	Rendición de Cuentas	Aportes a Planeación Departamental	Correo electrónico de enlace designado	Semestral	Prof. Esp. DAS Consolidación y publicación a través Planeación Departamental
Control de la Gestión	Seguimiento al Plan de Desarrollo	Aportes a Planeación Departamental	Correo electrónico de enlace designado	Trimestral	Prof. Esp. DAS Consolidación y publicación a través Planeación Departamental
Manejo de Riesgos	Reporte mensual de Riesgos	Aportes a proceso de Adquisición de Bienes y Servicios	Correo electrónico de enlace designado	Mensual	Área Jurídica A través de enlace Depto
Manejo de Riesgos	Reporte cuatrimestral de Riesgos	Aportes a proceso de Adquisición de Bienes y Servicios	Correo electrónico de enlace designado	Cuatrimestral	Área Jurídica A través de enlace Depto
Gestión Financiera	Reporte de proyectos destinados por SGP-APSB	Contraloría General de la República	SIRECI - Correo electrónico de enlace designado	Anual	Área Financiera del PDA A través de enlace de la GSP y Hacienda
Gestión Financiera	Reporte de recursos ejecutados SGP-APSB	Contraloría General de la República	Formulario Único Territorial – FUT Correo electrónico de enlace designado	Trimestral	Área financiera a través del enlace Departamento (Hacienda)
Gestión Financiera	Deudores morosos del Estado	Contaduría General de la Nación	Correo electrónico de enlace designado	Anual	Área financiera a través del enlace Departamento (Hacienda)

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

## 8. SITUACIÓN ADMINISTRATIVA

### 8.1 Comités y/o juntas a las que pertenece y en lo que es responsable

A continuación se relacionan las Juntas, Comités, Subcomités y Consejos en los cuales tiene participación la Dirección de Agua y Saneamiento, en representación de la Gerencia o el PDA de Antioquia.

**Tabla 61. Comités en los que se actúa desde la Dirección de Agua y Saneamiento por designación o actuación funcional (Tipo de Participación)**

No.	Nombre de la Junta, Comité, Subcomité o Consejo	Principal	Invitado Permanente	Secretaría Técnica	Asuntos pendientes de resolver
1	Comité Técnico Departamental para viabilización de proyectos (Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos)	X	SIN DATO	Gerente de Servicios Públicos en su calidad de Gestor del PDA	Trámite de análisis y viabilización de proyectos en revisión y evaluación por el MDEVP
2	Comité Interno de Contratación – CIC (Gerencia de Servicios Públicos)	X	SIN DATO	SIN DATO	Trámite de modificaciones contractuales según necesidades presentadas en la ejecución de los contratos

Fuente: Dirección de Agua y Saneamiento, Gerencia de Servicios Públicos.

## **8.2 Temas sobre los cuales deban darse prioridad a corto plazo para mitigar cualquier afectación a servicios relacionados con la contratación para garantizar la prestación del servicio.**

### **Gestión contractual – procesos en ejecución**

Desarrollar las actuaciones de administrativas y de articulación interinstitucional, que sean requeridas entre entes territoriales, contratistas e interventores y/o supervisores, con el fin de que se realicen de manera oportuna las actuaciones administrativas asociadas a reinicios, suspensiones, prorrogas, adiciones y demás modificaciones contractuales que se identifiquen para dar cumplimiento a los objetos y alcances de los contratos y convenios en ejecución. En esta fase, respecto de proyectos financiados a través del PDA de Antioquia, se deberá prestar especial atención a los requerimientos de procesos de reformulación, trámites ante Comité Directivo y expedición de CDRs que sean requeridos a fin de garantizar la disponibilidad de recursos para el desarrollo de las actuaciones de gestión contractual, actuaciones que requieren de términos y plazos adicionales a los generalmente acostumbrados en la función pública.

Desde la Gerencia de Servicios Públicos, área jurídica, se aporta matriz de contratación, de acuerdo con instrucciones institucionales brindadas por el Departamento de Planeación, en el marco del proceso de empalme, en la cual se identifican los convenios y contratos que se encuentran en ejecución o suspendidos.

### **Seguimiento Post Contractual**

Continuar el seguimiento, monitoreo y control con los distintos entes territoriales, contratistas de obra y contratistas de interventoría y supervisores de la Gerencia de

Servicios Públicos, a los proyectos que se han ejecutado desde la Gerencia de Servicios Públicos o en el marco del PDA de Antioquia que se encuentran identificados o en riesgo de ser identificados como en “Situación Crítica”, “Obras Inconclusas” o “Elefantes Blancos”, con el fin de promover el logro de operación y funcionamiento en beneficio de la comunidad y la población objetivo; o identificar las responsabilidades institucionales frente al estado de los mismos, desarrollando las actuaciones administrativas a que haya lugar, para su funcionalidad o la recuperación de los recursos.

### **Liquidación de contratos y convenios**

Continuar con los esfuerzos que se han realizado desde las distintas disciplinas y áreas de la Gerencia y el PDA de Antioquia, tendientes a la realización de balances finales, recibos de obras y liquidación de contratos, en términos que permitan recuperar de manera eficiente y oportuna recursos no ejecutados, rendimientos financieros, recursos identificados como susceptibles de ser reintegrados a las entidades financiadoras por parte de los contratistas o convenientes y gestionar el riesgo de pérdida de competencias por parte de la Entidad.

### **Aseguramiento de la implementación y operación del PDA de Antioquia y del Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos**

Revisar y definir el esquema de operación y funcionamiento que se considere más conveniente para garantizar la continuidad del PDA de Antioquia, sus programas, instrumentos de planeación y componentes, de acuerdo con la visión y estilo de dirección de la nueva administración, con sujeción a lo establecido en el Decreto 1425 de 2015, y demás normas concordantes o subsiguientes. La estructuración del equipo de apoyo al gestor deberá procurar el cumplimiento de los lineamientos establecidos por el DNP para la evaluación del IPDA, con el fin de que no se afecte el nivel que ha venido consiguiendo históricamente el PDA de Antioquia.

En este contexto, la nueva administración deberá garantizar la operación y funcionamiento del Equipo de Apoyo al Gestor del PDA de Antioquia, considerando los componentes mínimos establecidos reglamentariamente, así mismo la operación y funcionamiento del Mecanismo Departamental de Evaluación y Viabilización de Proyectos.

### **Monitoreo y Evaluación IPDA y Formulación de Instrumentos de Planeación del PDA**

Durante el periodo 2020-2023, la administración departamental ha realizado las actuaciones que han posibilitado que el PDA de Antioquia se encuentre catalogado como en NIVEL ALTO DE DESEMPEÑO, de acuerdo con la evaluación y monitoreo de los Planes Departamentales de Agua, realizado por el Departamento Nacional de Planeación. Durante el primer bimestre de 2024 (a febrero 15), la Gerencia de Servicios Públicos, deberá garantizar el suministro de la información para evaluación el PDA de Antioquia a través de la plataforma SINAS, de forma tal que

sea posible que se posibilite al DNP la correspondiente evaluación de la gestión correspondiente a la vigencia 2023 y al cuatrienio 2020-2023.

Así mismo, la Gerencia de Servicios Públicos, en calidad de Gestor del PDA de Antioquia, deberá garantizar que a más tardar el 30 de abril de 2024, se cuenta con aprobación de los distintos Instrumentos de Planeación de PDA, por parte del Comité Directivo, previa obtención de concepto favorable del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, a fin de que no se vea afectada la calificación IPDA de Antioquia respecto de la vigencia 2024; Instrumentos de Planeación entre los que se encuentran: Plan Estratégico y de Inversiones 2024-2027 y su capítulo anual para 2024, Plan de Aseguramiento de la Prestación de los Servicios, Plan de Gestión Social, Plan de Riesgo Sectorial y Plan Ambiental.

Estos instrumentos deben ser estructurados y formulado de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1425 de 2019 y los lineamientos técnicos que para tal efecto emita el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, a través del Viceministerio de Agua y Saneamiento.

### **Continuar los procesos de vinculación de municipios al PDA de Antioquia y al mecanismo financiero del PDA – Consorcio FIA**

Como ya se ha indicado en el informe de la gestión que ha sido presentado, el periodo 2020-2023 marcó un hito en la vinculación de los municipios de Antioquia al PDA, con 23 nuevos municipios integrados a la estrategia. En calidad de Gestor del PDA de Antioquia, se deberá continuar el acompañamiento a los distintos entes territoriales en lo que respeta a nuevas vinculaciones y mantenimiento de los vinculados en la estrategia, dando cumplimiento a sus obligaciones y compromisos, entre los que se encuentra la vinculación al mecanismo financiero – Consorcio FIA, la realización de aportes y la cofinanciación de proyectos.

### **Trámite de Giro Directo de Recursos SGP–APSB Departamento al Consorcio FIA**

El Departamento deberá gestionar ante el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio - MVCT las gestiones requeridas para autorizar el giro directo de los recursos del Sistema General de Participaciones Sector Agua Potable y Saneamiento Básico SGP-APSB al patrimonio autónomo administrado por el Consorcio FIA, con el fin de garantizar la oportuna financiación de los proyectos y compromisos asumidos o gestionados por el Plan Departamental de Agua – PDA de Antioquia. Esta gestión facilita así mismo la eficiencia en ejecución presupuestal de los recursos del departamento incorporados al presupuesto de cada vigencia.

### **8.3 Concepto General**

En aspectos generales, la gestión desarrollada en agua potable y saneamiento básico entre 2020 y 2023, permite identificar aspectos significativos de la gestión que se refieren a continuación:

Se ha logrado la articulación interinstitucional entre la Nación, los municipios o distritos, los prestadores de servicio de servicios públicos, el sector académico y comunidad organizada, para el desarrollo de proyectos e intervenciones en la infraestructura y la gestión de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo, buscando mejorar las condiciones de cobertura, continuidad y calidad con las que accede la población antioqueña al agua potable y al saneamiento básico en el Departamento.

Se resalta en esta gestión, la celebración de convenios marco de vinculación al PDA de Antioquia con las tres autoridades ambientales con jurisdicción en el Departamento: Corantioquia, Corpouraba y Cornare; así como la formulación y aprobación por primera vez para el PDA del Plan Ambiental, a través del cual se articularon importantes inversiones asociadas al manejo de vertimientos en áreas urbanas, el saneamiento rural y la gestión integral de residuos sólidos con enfoque de economía circular.

Se ha brindado acompañamiento a los municipios y/o distritos en la gestión, viabilización y asignación de recursos de diferentes fuentes de financiación para el desarrollo de proyectos de preinversión e inversión que permiten han permitido la construcción y optimización de infraestructura para el mejoramiento de los servicios de acueducto y alcantarillado, el saneamiento rural y la gestión de residuos sólidos, con impacto prioritario en categoría 6.

Se logró ante el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, la viabilización técnica de un modelo de intervención diferencial para áreas rurales dispersas, que posibilite el acceso a agua potable, a través de sistemas individuales de potabilización, avanzando en la universalización del servicio, con miras al desarrollo efectivo de alternativas que hagan rural el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y de las metas establecidas en Antioquia 2040.

Se ha acompañado a los municipios en la gestión de proyectos que contribuyen al cumplimiento de las metas establecidas en los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV), contribuyendo al mejoramiento de la calidad del agua de las fuentes hídricas del departamento; en esta línea, las autoridades ambientales han sido claves para la potencialización de inversiones en saneamiento rural, en desarrollo de infraestructura para la recolección, transporte y tratamiento de aguas residuales en áreas urbanas y en el fortalecimiento de capacidades de los municipios y prestadores frente al saneamiento y manejo de vertimientos.

En relación con la gestión integral de los residuos sólidos en el Departamento, se realizó diagnóstico del manejo y aprovechamiento de los residuos sólidos en los distintos municipios y distritos, en el marco de la estrategia de Economía Circular; proceso que permitió la identificación de 15 Nodos de gestión para la promoción y formulación de proyectos de Economía Circular en las distintas subregiones de Antioquia, incluyendo el Nodo Atrato (Vigía del Fuerte y Murindó). Con el acompañamiento de otras áreas del departamento, se han venido diseñando y

gestionando procesos y proyectos de economía circular en los 14 nodos previamente identificados y se trabaja en la estructuración del nodo Atrato, que busca identificar soluciones para municipios tan vulnerables en el manejo de los residuos sólidos como Vigía del Fuerte y Murindó.

Con procesos que se han desarrollado entre 2020 y 2023, se ha implementado y contribuido a la sostenibilidad de alternativas de aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos en distintos municipios de Antioquia, resaltándose la intervención en los 26 municipios de jurisdicción CORNARE, consolidándose un total de 83 municipios acompañados en la gestión orientada al aprovechamiento de residuos sólidos; así mismo, se acompaña a los municipios en la formulación de estudios y diseños, y en la implementación de proyectos para la recolección y la disposición final adecuada de los residuos sólidos.

Esta gestión, que integra esfuerzos de las distintas entidades y actores del sector ha permitido identificar entre 2020 - 2023, 156 intervenciones en mejoramiento de la infraestructura de acueducto en 75 municipios, 46 municipios con recursos asignados y garantizados para implementación de sistemas alternativos de potabilización de agua en zona rural, 148 intervenciones en infraestructura de alcantarillado en 68 municipios, 93 municipios con recursos asignados para la implementación sistemas individuales de saneamiento rural, 12 municipios acompañados en el mejoramiento del servicio de aseo a través de la adquisición de vehículos recolectores, 83 municipios en la gestión de alternativas de aprovechamiento de residuos sólidos.

A través del alcance funcional de la Gerencia de Servicios Públicos y los distintos componentes e Instrumentos de Planeación del PDA de Antioquia, asociados al desarrollo de infraestructura, la gestión de proyectos de inversión, la gestión social, la gestión del riesgo sectorial, la gestión ambiental sectorial y el aseguramiento de la prestación de los servicios, se realizaron actuaciones de acompañamiento y fortalecimiento de capacidades de los entes territoriales o los prestadores de servicios públicos, en todos los municipios o distritos de Antioquia, en beneficio de la población urbana y rural de Antioquia.

#### **8.4. Recomendaciones y sugerencias.**

Se consideran asuntos de especial atención para la Gerencia de Servicios Públicos, la Dirección de Agua y Saneamiento y el PDA de Antioquia, los siguientes aspectos de gestión:

- Continuar el acompañamiento y gestión a los entes territoriales, a partir de la asistencia técnica, la financiación de estudios y diseños o la ejecución de los contratos de estudios que se encuentran a cargo de la Gerencia, con el fin de dinamizar la radicación de proyectos a las distintas instancias de evaluación y viabilización, de forma que se posibilite la aplicación de recursos disponibles en el Consorcio FIA o en Departamento, así como aquellos provenientes de las distintas fuentes de financiación del sector.

- Fortalecer las actuaciones de monitoreo y seguimiento a la generación y reporte de información asociada al sector agua potable y saneamiento básico, por parte de entes territoriales, prestadores de servicios, autoridades ambientales y demás entidades, a fin de que se movilice una cultura de rendición de información integra e idónea que permita mejorar la calidad y disponibilidad de la información estadística del sector, la cual se ha visto afectada por aspectos tan variados como la dispersión de actores y la movilidad de personal. En este aspecto cobra gran relevancia continuar trabajando en el fortalecimiento de capacidades de los distintos actores del sector, en todos los municipios y distritos de Antioquia.
- Realizar proceso de fortalecimiento administrativo para garantizar el cubrimiento de los perfiles requeridos y la adecuada asignación de cargas laborales en la Gerencia y la Dirección de Agua y Saneamiento, incluyendo la creación de los perfiles requeridos para coordinar y supervisar los componentes mínimos que establece el Decreto 1425 de 2019, para el Gestor del Plan Departamental de Agua.

**9. FIRMA:**



---

**FRANCISCO JAVIER VILLA SÁNCHEZ**  
**Director de Agua y Saneamiento (Saliente)**  
**Gerencia de Servicios Públicos**