



Plan AguaVida Santander

Resumen Ejecutivo

2021-03-04

Generalidades

El Plan AguaVida Santander contempla la estructuración y ejecución de 255 inversiones de los componentes que abarca el PDA (Inversión en Infraestructura, Aseguramiento de la Prestación, Gestión Social, Ambiental) por valor superior a los \$380.387 millones, las cuales son el producto del acompañamiento que a través del ESANT S.A. E.S.P., Gestor PDA, hacen la Gobernación y el Ministerio de Vivienda para adelantar mesas de trabajo en los municipios, con el fin de identificar las necesidades que estos tienen en el sector de agua y saneamiento. Este trabajo se realiza en dos partes: (1) revisar los proyectos en estructuración que requieren financiación y las preinversiones adelantadas, y (2) el levantamiento de necesidades del sector de APSB en los municipios, que se han identificado a partir del ejercicio de planeación estratégica del PDA para los siguientes cuatro años.

Tomando provecho del rol del PDA en el departamento, este plan ha sido concebido para atender las necesidades de los municipios de manera integral. Es así como, no solo se incluyen inversiones en infraestructura, sino que se planean inversiones en los demás componentes del PDA: Aseguramiento de la Prestación, Componente Ambiental y Aseo, Componente Social, entre otros. Se va a financiar con recursos del departamento y municipios (26%), así como con aportes del sector privado, obras por impuestos, presupuesto de la Nación (26%) y un crédito del departamento a través del gestor PDA (48%).

Las 255 inversiones se distribuyen de la siguiente manera:

- 78 inversiones en acueducto por \$ 166.531 millones.
- 49 inversiones en alcantarillado por \$121.066 millones.
- 18 inversiones de acueducto y alcantarillado por \$64.934 millones.
- 26 inversiones ambientales y aseo por \$ 16.855 millones.
- 84 inversiones de aseguramiento y gestión social por \$11.000 millones.

El plan está contemplado para ser ejecutado en tres fases que se ejecutan así: 44 inversiones por \$51 mil millones para ser ejecutados en la Fase 1 (2020-2021), 133 inversiones por \$237 mil millones para ser ejecutadas en la Fase 2 (2021-2022) y 78 inversiones por \$92 mil millones para ser ejecutadas en la Fase 3 (2022-2023).

De esta manera se va a beneficiar con proyectos de inversión de manera directa a 62 de los 66 municipios vinculados al PDA, así como a 6 municipios no vinculados con inversiones directas del departamento. Cabe resaltar que esto va de la mano con inversiones en fortalecimiento, aseguramiento y gestión social que van a beneficiar a los municipios vinculados a la política del PDA.



Avances del Plan AguaVida Santander

Fase 1

El Plan AguaVida Santander en la Fase 1 presenta compromiso financiero del 76%. Esto corresponde a \$37.531 millones de los \$51.109 millones programados para esta fase. Las inversiones contempladas en los 5 componentes del plan presentan avance financiero de la siguiente forma, según la proyección de CDRs expedidos de la vigencia 2020¹, información aportada por ESANT S.A. E.S.P., gestor PDA y ejecutor del Plan:

- Social: \$170 millones comprometidos de \$261 millones de las 2 intervenciones programadas.
- Aseguramiento: 37 intervenciones con compromiso por \$3.390 millones, lo que representa un aumento considerable (863%) de la meta de 3 intervenciones contempladas al momento del lanzamiento del plan (\$392 millones). Esto es el resultado de avances en mesas de trabajo con los municipios donde se detectó la necesidad de ampliar el alcance de las inversiones (Asistencias técnicas operativas, así como programas específicos) en el componente de aseguramiento de la prestación.
- Ambiental: \$5.456 millones comprometidos de \$7.104 millones programados para esta fase. Esto representa el 76,8% de 8 de las 12 intervenciones contempladas.
- Inversión en Infraestructura: Con \$21.138 millones comprometidos de los \$33.430 millones contemplados para esta fase (63,20%), de las 9 intervenciones de las 16 programadas en esta fase. Estas inversiones hacen parte de la estrategia de Reactivación Económica – Compromiso por Colombia (ver Tabla 1)
- Pre-inversión: hay avance en 6 de las 11 pre-inversiones programadas, lo que representa \$6.804 millones comprometidos de los \$9.920 millones programados.

A medida que se va ejecutando el Plan en su Fase 1, se van definiendo y ajustando las inversiones de las Fases 2 y 3.

Reactivación Económica – Compromiso por Colombia (Capítulo Agua)

A partir de la estructuración de la estrategia de Reactivación Económica – Compromiso por Colombia (Capítulo Agua), el MVCT definió por este medio el apoyo al Plan AguaVida Santander con recursos del PGN. Para esto, tomando provecho de las mesas técnicas de revisión de proyectos propias del compromiso del MVCT con el Plan, se definieron las inversiones susceptibles a ser financiadas por

¹ El avance de la Fase 1 del Plan AguaVida Santander corresponde al compromiso de recursos que el gestor PDA (ejecutor) logra mediante la expedición de CDRs de parte del Consorcio FIA. No se trata de una ejecución física de proyectos, puesto que hasta ahora se están adelantando los procesos de contratación de las obras.



medio de esta estrategia. Es así como a cierre de 2020, se lograron estructurar financiera y técnicamente 8 proyectos, tienen convenio de uso de recursos con el MVCT con acta de inicio desde el 10 de febrero de 2021:

Tabla 1. Proyectos Estrategia de Reactivación Económica – Compromiso por Colombia en Plan Aguavida Santander.

Municipio	Nombre del Proyecto	Valor Proyecto	Aportes Contrapartidas	Aportes Nación	Ejecutor	Convenio	Estado Actual del Proyecto
Confines	ADECUACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LA BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE CONFINES – SANTANDER	\$573.351.167	\$233.340.591	\$340.010.576	ESANT S.A. E.S.P.	1104-2020	Por Iniciar Contratación
Los Santos	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO MUNICIPIO DE LOS SANTOS	\$883.198.204	\$359.441.130	\$523.757.074	ESANT S.A. E.S.P.	1119-2020	Por Iniciar Contratación
Mogotes	CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO PLUVIAL EN LA CALLE 3 ENTRE CARRERAS 7 Y 10 HASTA ENTREGAR EN LA QUEBRADA LA GUAYAGUATA EN EL MUNICIPIO DE MOGOTES, SANTANDER	\$6.346.549.276	\$2.582.897.961	\$3.763.651.315	ESANT S.A. E.S.P.	1099-2020	Por Iniciar Contratación
Oiba	OPTIMIZACION Y MEJORAMIENTO DEL ACUEDUCTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE LA PTAP Y REDES DE DITRIBUCION DEL MUNICIPIO DE OIBA DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER	\$5.112.479.688	\$2.080.660.338	\$3.031.819.350	ESANT S.A. E.S.P.	1101-2020	Por Iniciar Contratación
San Gil	CONSTRUCCIÓN DEL COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES DE LA MARGEN DERECHA DEL RIO FONCE MUNICIPIO SAN GIL	\$2.037.743.894	\$829.314.375	\$1.208.429.519	ESANT S.A. E.S.P.	1100-2020	Por Iniciar Contratación



Municipio	Nombre del Proyecto	Valor Proyecto	Aportes Contrapartidas	Aportes Nación	Ejecutor	Convenio	Estado Actual del Proyecto
San Gil*	MEJORAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LOS SECTORES SAN CARLOS, CARLOS MARTÍNEZ SILVA, SANTANDER Y SAN MARTIN DEL MUNICIPIO DE SAN GIL, DEPARTAMENTO DE SANTANDER	\$3.421.399.200	\$721.399.200	\$2.700.000.000	ACUASAN S.A. E.S.P.	1092-2020	Por Iniciar Contratación
San Joaquín	CONSTRUCCIÓN DE 20 UNIDADES SANITARIAS EN DIFERENTES SITIOS DE ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUÍN.	\$473.070.304	\$192.528.612	\$280.541.692	ESANT S.A. E.S.P.	1114-2020	Por Iniciar Contratación
Socorro	OPTIMIZACIÓN HIDRÁULICA DE LAS REDES DE ACUEDUCTO PARA EL CASCO URBANO FASE 1 DEL MUNICIPIO DEL SOCORRO DEPARTAMENTO SANTANDER	\$1.924.419.083	\$783.193.813	\$1.141.225.270	ESANT S.A. E.S.P.	1116-2020	Por Iniciar Contratación
Villanueva	FASE 1 Y FASE 2: EXPLORACIÓN Y EXPLOTACIÓN PARA DOS POZOS PROFUNDOS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER	\$366.111.238	\$146.424.064	\$219.687.174	ESANT S.A. E.S.P.	1107-2020	Por Iniciar Contratación

* Proyecto ejecutado por el municipio por medio de ACUASAN S.A. E.S.P.

Con el fin de continuar con la misma dinámica del año pasado de mesas técnicas de revisión de proyectos, donde el MVCT hace acompañamiento al Gestor PDA en la estructuración de los proyectos previo a su radicación en la ventanilla nacional, el Gestor PDA presenta al MVCT el viernes 19 de febrero una lista de 9 proyectos, que de acuerdo a su estado de avance son óptimos para lograr



su viabilidad en el futuro cercano. A partir de esto, el Coordinador del Grupo de Evaluación de la Subdirección de Proyectos hace la asignación de los profesionales que harán el acompañamiento respectivo de los proyectos:

Tabla 2. Proyectos de Revisión Mesas de Trabajo Primer Trimestre 2021

MUNICIPIO	VALOR	PROYECCIÓN RADICADO ANTE EL MVCT
CONCEPCIÓN –PTAR	\$ 3.072.207.425,00	Abril -2021
GIRÓN –ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	\$ 2.537.110.142,00	Abril -2021
SURATA –ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	\$ 1.540.597.833,00	Abril –2021
VILLANUEVA –POZO 2	\$ 450.000.000,00	Abril –2021
BARICHARA –POZO 1	\$ 610.381.306,00	Mayo –2021
LA PAZ –ALCANTARILLADO	\$ 4.256.052.240,00	Mayo –2021
ARATOCA –EMBALSE	POR DEFINIR	Abril –2021
EL PLAYÓN –PLAN MAESTRO ALCANTARILLADO	POR DEFINIR	Abril –2021
VÉLEZ –ACUEDUCTO POZO VERDE	POR DEFINIR	Abril -2021



La vivienda y el agua
son de todos

Minvivienda

EQUIPO DE GESTION Y REVISIÓN DE PROYECTOS EGRP

**AVANCES
PROYECTOS PAV SANTANDER
RECURSOS REACTIVACION ECONOMICA
NACION-PDA-MUNICIPIOS
05 MARZO 2021**

PROYECTOS A RADICAR 2021

No.	MUNICIPIO	VALOR	PROYECCION RADICADO ANTE EL MVCT	OBSERVACION
1.	CONCEPCION – PTAR	\$ 3.072.207.425,00	Abril - 2021	Viabilizador: Ingeniero Julio Cuesta. -En la 2020 John Marroquín aprobó un Presupuesto definitivo, se están actualizaron salarios y el consultor sugirió actualizar el precio del acero -La ESANT adjuntar cotizaciones y Ajustar el presupuesto de interventorías -Se Pacta con el municipio a la fecha 05-03-2021 al Viabilizador quien plantea remitirlo a comité en la semana del 15 al 19 de Marzo. RADICADO EN VENTANILLA
2.	GIRON – ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	\$ 2.537.110.142,00	Abril - 2021	-Viabilizador: Néstor Fabián Romero. -El municipio realizo actualización al presupuesto entregados el 04-03-202 los cuales se encuentran en revisión por parte de la ESANT -Pendiente una reunión con las partes el día 08-03-2021 y definir la presentación a comité en la tercera semana de marzo RADICADO EN VENTANILLA Cañas pide Paciencia por cambio de evaluador

PROYECTOS A RADICAR 2021

No.	MUNICIPIO	VALOR	PROYECCION RADICADO ANTE EL MVCT	OBSERVACION
3.	SURATA – ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	\$ 1.540.597.833,00	Abril – 2021	Viabilizador: Néstor Romero -Reunión pendiente con el viabilizador la segunda semana del mes de Marzo para socialización de aspectos técnicos y presupuestales que requirieron cambios, como pendiente de la reunión a programar actualizar el presupuesto ajustado al formato de la -Debido a información suministrada por el municipio, “el ministerio aprobó que solo con el Radicado del proyecto de Urbanismo ante la Gobernación de Santander se llevaba a comité para viabilidad de expansión de acueducto y alcantarillado”. Eduardo Cañas.
4.	VILLANUEVA – POZO 2	\$ 450.000.000,00	Abril – 2021	El Municipio entregó de la información de la compra del predio Se encuentra en revisión en la ESANT. -Se está actualizando el presupuesto 2021 Esta listo para primera revisión. Piden que esta semana le confirmen a la ESANT el profesional asignado. Ed. Cañas se compromete a hoy definir a quien asignan
5.	EL PLAYON – PLAN MAESTRO ALCANTARILLADO	POR DEFINIR	Abril – 2021	Organizar mesa de trabajo revisión previa para semana del 1 al 5 de Marzo

PROYECTOS A RADICAR 2021



No.	MUNICIPIO	VALOR	PROYECCION RADICADO ANTE EL MVCT	OBSERVACION
6.	BARICHARA – POZO 1	\$ 610.381.306,00	Mayo – 2021	-El municipio se encuentra en proceso de compra del predio
7.	LA PAZ – ALCANTARILLADO	\$ 4.256.052.240,00	Mayo – 2021	Viabilizador: Ing Ivan Suescun Pendiente respuesta tema predial, se solicita al municipio una respuesta oficial para emitirla al Ministerio y que allí se continúe con la revisión de la parte técnica. Tiene resuelto 2 predios y faltan otros 2
8.	ARATOCA – EMBALSE	POR DEFINIR	Abril - 2021	-Viabilizador por definir -se encuentra en ejecución la consultoría -Organizar primera mesa de trabajo Avance del 40% Cañas aclara que la decisión de alternativas es seleccionada por el diseñador y el interventor. Se comprometen tenerlo en unos 15 días.
9.	VELEZ – ACUEDUCTO .POZO VERDE	POR DEFINIR	Abril - 2021	-Viabilizador por definir -se encuentra en ejecución la consultoría -Organizar primera mesa de trabajo Esta en una etapa inicial de la consultoría. Cañas aclara que la decisión de alternativas es seleccionada por el diseñador y el interventor. Se comprometen tenerlo en unos 20 días.

PROYECTOS CUR 2020



No.	MUNICIPIO	VALOR	CUR	ACTA DE INICIO
1	LOS SANTOS - OPTIMIZACION DEL SISTEMA	\$ 883.198.204	1119	10 de Febrero del 2021
2	OIBA - ACUEDUCO	\$5.112.479.688	1101	10 de Febrero del 2021
3	VILLANUEVA – POZOS	\$ 366.111.238	1107	10 de Febrero del 2021
4	SAN JOAQUIN - UNIDADES SANITARIAS	\$ 473.070.304	1114	10 de Febrero del 2021
5	CONFINES - BOCATOMA ACUEDUCTO	\$573.351.167		10 de Febrero del 2021
6	SAN GIL - ALCANTARILADO MARGEN DERECHA RIO FONCE	\$2.037.743.894	1100	10 de Febrero del 2021
7	MOGOTES - ALCANTARILLADO	\$ 6.346.549.277	1099	10 de Febrero del 2021
8	SOCORRO - ACUEDUCTO	\$1.924.419.083	1116	10 de Febrero del 2021