VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
PROGRAMA AGUA PARA LA PROSPERIDAD
PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA DEL VALLE DEL CAUCA - PAP-PDA

INFORME
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE USO DE RECURSOS (CUR) Nº. 102
INCLUYE INFORME DE EJECUCIÓN DEL PLAN ANUAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PAEI 2017
CORTE A 31 DE OCTUBRE 2017

SANTIAGO DE CALI, NOVIEMBRE 20 DE 2017

INFORME
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE USO DE RECURSOS Nº. 102
INCLUYE INFORME DE EJECUCIÓN DEL PLAN ANUAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – PAEI 2017
CORTE A 31 DE NOVIEMBRE 2017

PRESENTACIÓN

Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P., como Gestor del PAP-PDA del Valle del Cauca, presenta el Informe del Convenio de Uso de Recursos Nº. 102 suscrito entre el Departamento del Valle del Cauca y el MVCT, y en cumplimiento de lo establecido en el Decreto 1077 de 2015 presenta el Informe de Gestión del PAEI con corte al 31 de Noviembre de 2017.

De igual manera se da alcance a las recomendaciones que ha presentado el funcionario líder del Ministerio Vivienda Ciudad y Territorio para el Valle del Cauca, Funcionario Andrés Sanín en el sentido de reconocer la diferencia y la periodicidad con la cual se presentan los informes de avances y ejecución de los Planeas Anuales estratégicos y de Inversión año por año y los informes CUR, que hacen referencia exclusivamente a los proyectos y programas financiados con recursos provenientes de la Nación, bien sean por audiencias públicas o por cualquier otra fuente, pero que en todo caso sea recursos provenientes de la nación.

En cumplimiento de la normatividad vigente, Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. – Gestor del PAP-PDA elaboró el Plan Anual Estratégico y de Inversiones – PAEI 2017, el cual fue aprobado en el Comité Directivo del PAP-PDA del 15 de marzo de 2017, con el fin de garantizar la implementación, el seguimiento a la ejecución del PAP-PDA y los asuntos relacionados con agua potable y saneamiento básico en el Departamento del Valle del Cauca.

El PAEI 2017 aprobado por el Comité Directivo permite determinar el avance de cumplimiento en cada uno de sus componentes acorde con las respectivas fuentes de financiación.

De manera coherente con los objetivos y metas estipuladas en el PAEI, los informes presentan los logros alcanzados en cada uno de los componentes del PAP-PDA: i) Aseguramiento de la prestación de los servicios y desarrollo institucional, ii) Infraestructura, iii) Mínimos Ambientales iv) Gestión del riesgo sectorial y v) Residuos sólidos en los subcomponentes de aprovechamiento y disposición final.

1. PLAN GENERAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – 2016-2019 Y PLAN ANUAL ESTRATÉGICO Y DE INVERSIONES – 2017

El Comité Directivo del PAP-PDA del Valle del Cauca en sesión del 15 de marzo de 2017, presidido por la señora Gobernadora, aprobó el Plan Anual Estratégico y de Inversiones 2017 por valor de $55.186.4 millones, de los cuales $38.254.9 provienen del SGP del Departamento, $6.370.2 de recursos propios del Departamento, $9.415.4 del SGP de los municipios vinculados y $1.145.9 de Audiencias Públicas de la Nación.
Es decir, más del 83.26% de los recursos del PAP-PDA para la ejecución de obras de acueducto, alcantarillado y aseo, y los demás componentes del PAP-PDA, son del orden departamental.

El componente 2 (Infraestructura), presenta la siguiente distribución programada y aprobada Proyectos Priorizados en Comités Directivos año 2016 presenta un valor de $ 23.644,8 millones de pesos. Disponible para nuevas priorizaciones, Construcción de sistemas y obras de acueducto, alcantarillado, de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias por valor de $ 13.741,6 Millones de Pesos. Pequeños Acueductos y saneamiento básico rural por valor de $ 1.500,0 Millones de pesos, en lo concerniente al Subcomponente que especifica los recursos para los estudios y diseños se han programado un total de $3.000,0 millones de pesos y presentan la siguiente sud distribución Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias. Ya en el Subcomponente de Gestión Predial se han programado recursos para el Levantamientos topográficos, avalúos, gestión predial y compra de predios por valor de $ 500.0 de la fuente de recursos propios de la gobernación.

Todo el componente de Infraestructura para la vigencia 2017 presenta un gran valor total de$ 42.386,4millones representa el 76,8%.

El componente 4 (Gestión del Riesgo Sectorial), por valor de $3.050,0 millones representa el 5,5%. Con la siguiente distribución, Seguimiento y ajuste al Plan de Gestión del Riesgo Sectorial con un valor de $ 50.000.000 provenientes de la fuente de financiación del sistema general de participaciones, Reducción del riesgo, y Manejo de desastres en lo relacionado con el sud componente de implementación del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial, se desarrollará las acciones de manejo del riesgo con una asignación de $ 3.000.000.000

El componente Aseguramiento de la prestación de los servicios y desarrollo institucional, está distribuido e integrado en la programación del gasto de la siguiente forma, con la innovación que se introduce el capítulo especial del cumplimiento al decreto 1898 del mes de Noviembre del 2016, para lo cual el PDA del Valle del Cauca direccionado por la señora Gobernadora Doctora Dilian Francisca Toro Torres, que se programaron recursos financieros para la Promoción, estructuración, fortalecimiento, modernización y gestión

empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios para un valor de $ 900.000.000 Millones de pesos, para la elaboración de diagnóstico de infraestructura. Rural de agua y saneamiento, Apoyo a Planes de Gestión de pequeños operadores y a municipios en la formulación e implementación de Programa de Fortalecimiento de pequeños prestadores en zonas rurales - Decreto 1898 de 2016 se asignaron una partida por $ 1.500.000.000 de pesos y lo relacionado con la Asistencia y acompañamiento a municipios para Certificación Art. 4o. Ley 1176 de 2007 se programaron $ 400.000.000. y el cumplimiento de los gastos del sector por valor de $ 3.200.000.000, que totalizan $7.450,0 millones y representa el 13,5%;

El componente Residuos Sólidos, por valor de $2.000,0 millones representa el 3,6%; distribuido de la siguiente manera.

Optimización PMIRS (Infraestructura, Equipos Técnicos) y apoyo a otras infraestructuras de aprovechamiento con una asignación de $ 1.000.000.000. Para el desarrollo de las actividades programadas con el ministerio, Adquisición de vehículos compactadores y/o de recolección selectiva vehículo de ruta selectiva que se entregara al municipio de Bolívar, por valor de $500.000.000 con los recursos propios del Departamento, Formulación, y/o Revisión y/o Ajustes PGIRS Municipios del Valle del Cauca con una partida programad de $ 250.000.000 para el año 2017.

El componente Ambiental, presenta la siguiente distribución: Subcomponente Mínimos Ambientales, para el desarrollo de las actividades de Apoyo al cumplimiento y seguimiento de mínimos ambientales - Permisos ambientales, PSMV, PAUEA, Concesiones, Vertimientos, Mapas de riesgo, por valor de $ 250.000.000, el Subcomponente Plan Ambiental Sectorial presenta un distribución de $ 50.000.000 para las acciones de Seguimiento y ajuste Plan Ambiental Sectorial - Programas, Comités, Mesas Ambientales, Codeparh. Todo este último componente tendrá un valor total de $ 300.000.000 que representa el 0,5 % del valor total del Plan Anual Estratégico de Inversiones.

Las inversiones proyectadas en el Plan Anual Estratégico de Inversiones de 2017 ascienden en total a $55.186.4 millones,

Los costos del Gestor, por valor de $3.200 millones, representan el 5,8% y se cubren exclusivamente con recursos propios del Departamento.

Con la superación de los obstáculos que representaron atribuirles a los tres factores absolutamente relevantes que ocurrieron en el 2016. De una parte, el proceso de formulación del nuevo Plan Departamental de Desarrollo - 2016-2019 “El Valle está en Vos” que limitó e impidió avanzar de manera eficiente en la implementación del PAP-PDA, hasta tanto se consolidara el Plan de Desarrollo y se tuviera claridad sobre la inserción y armonización del PAP-PDA con el Plan de Desarrollo y fundamentalmente con las metas a alcanzar en el sector de agua y saneamiento. El Plan de Desarrollo fue aprobado solo hasta el 8 de junio de 2016, De otra parte, la creación y puesta en marcha del mecanismo

departamental de evaluación y viabilización de proyectos del sector de agua y saneamiento, que ha atravesado numerosos inconvenientes impidiendo su normal funcionamiento, retardando el proceso de evaluación y viabilización de proyectos, y en consecuencia dilatando la ejecución de los proyectos del sector. Igualmente el proceso de viabilización en el mecanismo de ventanilla nacional también ha sido muy lento ya superado este impase de orden jurídico y normativo, se proyecta para la vigencia del año 2017 un mayor avance en el cumplimiento de las metas y los logros de las metas del plan desarrollo.

El inicio de las labores de presentación de los proyectos ante el mecanismo departamental de viabilización de los mismos se realizan con significativo avance porque ya todos los proyectos fueron estructurados y aprobados por el Comité directivo del PDA, están en proceso de contratación y en proceso de legalización para dar inicio a las obras, puestos ya están viabilizados técnica y financiera, todos sus diseños y cuentan con la totalidad de los recursos financieros para llevarlos a cabo. Esto corresponde fundamentalmente a proyectos del componente de infraestructura

El ejercicio de presupuesto participativo en conjunto con las alcaldías y la comunidad de cada municipio fue otro obstáculo que retardo la gestión del año 2016, la administración departamental realizóconversatorios comunitarios en todos los municipios del departamento, en los cuales se priorizaron los proyectos del sector de agua y saneamiento a ejecutar en el periodo de gobierno. Este ejercicio de priorización, dispendioso, pero muy importante de democracia participativa, permitió ratificar los compromisos frente a la comunidad y los gobiernos locales, durante el 2016.

Es pertinente anotar que el 8 de junio de 2016 mediante Ordenanza 415, la Asamblea Departamental aprobó el Plan Departamental de Desarrollo – 2016-2019 “El Valle está en Voz”, en el cual se incluye el Programa Agua para la Prosperidad – Plan Departamental de Agua y Saneamiento, en los Pilares, Programas y Subprogramas que se presentan en el siguiente cuadro.

Con la realización de un comité directivo virtual realizado el día 27 de Mayo del 2017 se aprobó la modificación de la programación del presupuesto y la programación general del gasto para la vigencia 2017, estas modificaciones se definen de la siguiente manera:

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.	GESTOR PAP-PDA DEL VALLE DEL CAUCA						
REUNION COMITÉ DIRECTIVO, 02 de marzo 2016							
PLAN ANUAL ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PAEI) 2016.							
$ = Millones.					$=Millones		
	RECURSOS PROYECTADOS AÑO 2016, POR FUENTES					Notas	%
C O M P O N E N T E	NACION	DPTO SGP	DPTO R.P.	MCIPIOS	TOTAL		
COMPONENTE 1. ASEGURAMIENTO DE LA PRESTAC. DE LOS SERVICIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL							
Gestor	-	-	3.870,0	-	3.870,0	1	6,8%
Aseguramiento Prestación de los Servicios	-	1.300,0	-	-	1.300,0	2	
Desarrollo Institucional	**-**	**1.350,0**	**600,0**	**-**	**1.950,0**		
Plan de Gestión Social - Programa Cultura del Agua	-	500,0	-	-	500,0	3	
Formulación y Seguimiento Planes de Acción Municipal	-	100,0	-	-	100,0	4	
Supervisión a Proyectos y Obras	-	150,0	-	-	150,0	5	
Costos Funcionamiento Mecanismo Dptal de Viabilizac. de Proyectos	-	500,0	200,0	-	700,0	6	
Asistencia y acompañamiento a Mcipios Certificación Art. 4o. Ley 1176 de 2007	-	-	400,0	-	400,0	7	
Asistencia técnica a proyectos de iniciativa municipal	-	100,0	-	-	100,0	8	
SUBTOTAL COMPONENTE 1:	**-**	**2.650,0**	**4.470,0**	**-**	**7.120,0**		**12,5%**
COMPONENTE 2. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA							
A. OBRAS DE AGUA Y SANEAMIENTO	994,6	17.000,3	8.484,1	5.393,4	**31.872,4**	9	
C. ESTUDIOS Y DISEÑOS	-	-	1.500,0	-	**1.500,0**	10	
D. COMPRA DE PREDIOS, AVALUOS Y GESTION PREDIAL	-	-	800,0	-	**800,0**	11	
SUBTOTAL COMPONENTE 2:	**994,6**	**17.000,3**	**10.784,1**	**5.393,4**	**34.172,4**		**59,9%**
COMPONENTE 3. AMBIENTAL							
Apoyo al cumplimiento y seguimiento de minimos ambientales - Permisos ambientales, PSMV, PAUEA, Concesiones, Vertimientos, Mapas de riesgo, etc.	-	700,0	-	-	700,0	12	
Seguimiento Plan Ambiental	-	100,0	-	-	100,0	13	
SUBTOTAL COMPONENTE 3:	**-**	**800,0**	**-**	**-**	**800,0**		**1,4%**
COMPONENTE 4. GESTION DEL RIESGO SECTORIAL							
Conocimiento del riesgo, Reducción del riesgo, y Manejo de desastres	-	10.650,0	-	-	10.650,0	14	
SUBTOTAL COMPONENTE 4:	**-**	**10.650,0**	**-**	**-**	**10.650,0**		**18,7%**
COMPONENTE 5. RESIDUOS SOLIDOS							
5.1 Subcomponente Disposición Final	**-**	**500,0**	**2.300,0**	**-**	**2.800,0**		
Estudios y Diseños Relleno Sanitario Regional del Norte del Valle del Cauca.	-	500,0	-	-	500,0	15	
Compra del Predio para la disposición final de residuos en el Relleno sanitario regional del Norte del Valle del Cauca (incluye avalúo y gastos de legalización del mismo)	-	-	1.300,0	-	1.300,0	16	
Recursos para la implementación del esquema del Relleno sanitario regional del Norte del Valle.	-	-	1.000,0	-	1.000,0	17	
5.2 Subcomponente Aprovechamiento	**-**	**1.100,0**	**400,0**	**-**	**1.500,0**		
Optimización PMIRS (Infraestructura, Equipos Técnicos y Medios de Transporte)	-	400,0	400,0	-	800,0	18	
Educación ambiental para fomentar el aprovechamiento y el manejo integral de los residuos sólidos.	-	350,0	-	-	350,0	19	
Formulacion, y/o Revisión y Ajustes PGIRS Mcipios del Valle	-	350,0	-	-	350,0	20	
SUBTOTAL COMPONENTE 5:	**-**	**1.600,0**	**2.700,0**	**-**	**4.300,0**		**7,5%**
TOTAL GENERAL	**994,6**	**32.700,3**	**17.954,1**	**5.393,4**	**57.042,4**		**100,0%**

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P
El Valle está en vos
GOBERNACIÓN VALLE DEL CAUCA
Nit. 900.333.452-1

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.					
REUNION COMITÉ DIRECTIVO - 15 Mz. 2017		**Anexo No. 1**			
PLAN ANUAL ESTRATEGICO Y DE INVERSIONES (PAEI) 2017	**MODIFICAC. 15 MAYO 2017**				
$ = Millones.					**$=Millones**
	RECURSOS PROYECTADOS AÑO 2017, POR FUENTES				
	NACION	**DPTO SGP**	**DPTO R.P.**	**MCIPIOS**	**TOTAL**
COMPONENTE 1. ASEGURAMIENTO DE LA PRESTAC. DE LOS SERVICIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL					
1.1 Subcomponente Gestor	**-**	**-**	**3.200,0**	**-**	**3.200,0**
Fortalecimiento técnico, operativo y financiero de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.	-	-	3.200,0	-	3.200,0
1.2 Subcomponente de Aseguramiento de la Prestación de los Servicios	**-**	**1.500,0**	**500,0**	**1.000,0**	**3.000,0**
Promoción, estructuración, fortalecimiento, modernización y gestión empresarial para el aseguramiento de la prestación de los servicios	-	100,0	400,0	-	**500,0**
Diagnóstico de infraestruct. rural de agua y saneamiento, Apoyo a Planes de Gestión de pequeños operadores y a municipios en la formulación e implementación de Programa de Fortalecimiento de pequeños prestadores en zonas rurales - Decreto 1898 de 2016	-	500,0	-	1.000,0	**1.500,0**
Asistencia y acompañamiento a municipios para Certificación Art. 4o. Ley 1176 de 2007	-	900,0	100,0	-	1.000,0
1.3 Subcomponente de Desarrollo Institucional	**-**	**1.155,0**	**100,0**	**-**	**1.255,0**
Plan de Gestión Social - Programa Cultura del Agua	-	500,0		-	500,0
Supervisión a Proyectos y Obras	-	470,0	100,0	-	570,0
Asistencia técnica a proyectos de iniciativa municipal	-	185,0		-	185,0
1.4 Subcomponente Mecanismo Departamental de Evaluación y viabilización de proyectos	**-**	**500,0**	**-**	**-**	**500,0**
SUBTOTAL COMPONENTE 1:	**-**	**3.155,0**	**3.800,0**	**1.000,0**	**7.955,0**
COMPONENTE 2. INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA					
2.1 Subcomponente Obras	**1.145,9**	**27.954,9**	**1.270,2**	**7.915,4**	**38.286,4**
a) Proyectos Priorizados en Comités Directivos año 2016	1.091,6	18.636,5	-	3.916,7	23.644,8
b) Disponible para nuevas priorizaciones, Construcción de sistemas y obras de acueducto, alcantarillado, de tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias	54,3	8.918,4	1.270,2	3.498,7	13.741,6
c) Pequeños Acueductos y saneamiento básico rural	-	400,0	-	500,0	900,0
2.2 Subcomponente estudios y diseños	**-**	**3.000,0**	**-**	**-**	**3.000,0**
Elaboración de estudios y diseños de sistemas de acueducto, alcantarillado, tratamiento de agua potable y residual, y obras complementarias		3.000,0			3.000,0
2.3 Subcomponente Gestión Predial	**-**	**-**	**500,0**	**-**	**500,0**
Levantamientos topográficos, avalúos, gestión predial y compra de predios		-	500,0		500,0
SUBTOTAL COMPONENTE 2:	**1.145,9**	**30.954,9**	**1.770,2**	**7.915,4**	**41.786,4**
COMPONENTE 3. AMBIENTAL					
3.1. Subcomponente Mínimos Ambientales	**-**	**250,0**	**-**	**-**	**250,0**
Apoyo al cumplimiento y seguimiento de minimos ambientales - Permisos ambientales, PSMV, PAUEA, Concesiones, Vertimientos, Mapas de riesgo, etc.	-	250,0	-	-	250,0
3.2 Subcomponente Plan Ambiental Sectorial	**-**	**50,0**	**-**	**-**	**50,0**
Seguimiento y ajuste Plan Ambiental Sectorial - Programas, Comités, Mesas Ambientales, Codeparh	-	50,0	-	-	50,0
SUBTOTAL COMPONENTE 3:	**-**	**300,0**	**-**	**-**	**300,0**
COMPONENTE 4. GESTION DEL RIESGO SECTORIAL					
4.1 Subcomponente Plan de Gestión del Riesgo Sectorial	**-**	**145,0**	**-**	**-**	**145,0**
Seguimiento y ajuste al Plan de Gestión del Riesgo Sectorial		145,0			145,0
4.2 Subcomponente implementación del Plan de Gestión del Riesgo Sectorial	**-**	**2.500,0**	**-**	**500,0**	**3.000,0**
Reducción del riesgo, y Manejo de desastres	-	2.500,0		500,0	3.000,0
SUBTOTAL COMPONENTE 4:	**-**	**2.645,0**	**-**	**500,0**	**3.145,0**
COMPONENTE 5. RESIDUOS SOLIDOS					
5.1 Subcomponente Disposición Final	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Estudios y Dis. Relleno Sanitario Regional del Norte del Valle. Licencia Ambiental.	-	-	-	-	-
Compra del Predio para la disposición final de residuos en el Relleno sanitario regional del Norte del Valle del Cauca (incluye avalúo y gastos de legalización del mismo)	-	-	-	-	-
Recursos para implementación esquema del Relleno sanitario regional del Norte del Valle	-	-	-	-	-
5.2 Subcomponente Aprovechamiento	**-**	**1.200,0**	**800,0**	**-**	**2.000,0**
Optimización PMIRS (Infraestructura, Equipos Técnicos) y apoyo a otras infraestructuras de aprovechamiento	-	700,0	300,0	-	1.000,0
Adquisición de vehículos compactadores y/o de recolección selectiva	-	-	500,0	-	500,0
Educación ambiental para fomentar el aprovechamiento y el manejo integral de los residuos sólidos.	-	250,0	-	-	250,0
Formulacion y/o Revisión y/o Ajustes PGIRS Mpipios del Valle del Cauca		250,0			250,0

VALLECAUCANA DE AGUAS EN EL PLAN DE DESARROLLO 2016-2019 - EL VALLE ESTA EN VOS

META DE RESULTADO: 1030201 INCREMENTAR EN I% LA POBLACIÓN BENEFICIADA CON SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO EN LAS ZONAS URBANAS Y RURALES DEL DEPARTAMENTO, DURANTE EL PERIODO DE GOBIERNO

PILAR: EQUIDAD Y LUCHA CONTRA LA POBREZA		
LINEA DE ACCIÓN: VALLE NUESTRA CASA		
PROGRAMA	**SUBPROGRAMA**	**METAS DE PRODUCTO**
10302: PLAN DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO	1030201: INFRAESTRUCTURA DE AGUA Y SANEAMIENTO PARA ZONAS RURALES Y URBANAS	**M P 103020105 -** Ejecutar el 100% de los proyectos de infraestructura de agua y saneamiento básico que cumplan con los requisitos de priorización, aprobación y viabilización en el marco del PDA, anualmente
		M P 103020101 G - Gestionar la implementación de 4 PTAR en el Valle del cauca, durante el periodo de gobierno
		M P 103020102 F - Formular un Plan Maestro de Alcantarillado PMAL de Buenaventura y elaborar los estudios y diseños de obras prioritarias derivadas del PMAL, de acuerdo con los recursos disponibles, durante los dos primeros años de gobierno.
		M P 103020104 - Gestionar 7 viabilidades técnicas y financieras de proyectos prioritarios derivados del PMA de Buenaventura, durante el periodo de gobierno.
		Gestionar un cupo de crédito con la banca nacional para la ejecución de proyectos de agua y saneamiento, previamente viabilizados por el mecanismo de evaluación y viabilización competente, durante el periodo de gobierno
	1030202: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL	**M P 103020202 -** Asesorar al 100% de los municipios vinculados al PDA en el aseguramiento de la prestación de los servicios de agua y saneamiento básico, y cargue al SUI, con énfasis en el sector rural del Valle del Cauca
		M P 103020203 - Implementar un programa de desarrollo institucional para realizar asistencia técnica a municipios, spervisión a proyectos, formulación y seguimiento de Planes de Acción Municipal, e implementación del Plan de Gestión Social - programa Cultura del Agua.
		M P 103020201 - Fortalecer técnica, operativa y económicamente a la entidad Gestora del PAP-PDA, anualmente
		M P 103020204 Implementación de un mecanismo departamental para la evaluación y viabilización de los proyectos del sector de agua y saneamiento básico durante el periodo de gobierno.
	1030203: MÍNIMOS AMBIENTALES	**M P 103020301 -** Apoyar al 100% de los municipios vinculados al PDA en el cumplimiento de los mínimos ambientales del sector de agua y saneamiento básico, anualmente
	1030204: RESIDUOS SÓLIDOS	**M P 103020403 -** Gestionar el 100% de los permisos, licencias y estudios y diseños requeridos por las autoridades competentes para la implementación del relleno sanitario del Valle del Cauca, durante el periodo de gobierno
		M P 103020402 - Optimizar 4 PMIRS durante el periodo de gobierno
		M P 103020401 - Construir un relleno sanitario en el Valle del Cauca
PILAR: VALLE PRODUCTIVO Y COMPETITIVO		
LÍNEA DE ACCIÓN: TERRITORIO SOSTENIBLE PARA LA COMPETITIVIDAD		
PROGRAMA	**SUBPROGRAMA**	**METAS DE PRODUCTO**
20502: GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO	2050301: PLAN DEPARTAMENTAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	**M P 205030105 -** Implementar un programa de educación ambiental para fomentar el aprovechamiento de residuos sólidos, y apoyo a los PGIRS
PILAR: PAZ TERRITORIAL		
LÍNEA DE ACCIÓN: ATENCIÓN HUMANITARIA, RIESGOS Y DESASTRES		
PROGRAMA	**SUBPROGRAMA**	**METAS DE PRODUCTO**
30301: GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL VALLE DEL CAUCA Y ADAPTACIÓN A LA VARIABILIDAD Y EL CAMBIO CLIMÁTICO	3030101: GESTIÓN INTEGRAL DE RIESGOS EN EMERGENCIAS Y DESASTRES	**M P 303010102 -** Gestionar la ejecución del 100% de los proyectos viabilizados técnica y financieramente para atender las emergenciqas en el sector de agua y saneamiento, ocasionadas por fenómenos naturales y con asignación de recursos por parte del Comité Directivo del PDA, anualmente

3.0. INFORMACIÓN FINANCIERA

3.1. PRESUPUESTO PARA GASTOS DEL GESTOR

El presupuesto definitivo asignado para gastos del Gestor - Vigencia 2017 es de $3.200 millones, de los cuales al 30 de Junio se tiene una ejecución equivalente al 73% ($2.975,13 millones), sin incluir cuentas por pagar y disponibilidad final.

PROGRAMACIÓN Y EJECUCIÓN DEFINITIVA DEL GASTO DE FUNCIONAMIENTO
CORTE AL: 31/08/2017
(NO INCLUYE CXP NI DISP FINAL)

TIPO DE GASTO	PRESUPUESTO MODIFICADO	EJECUCION	%
GASTOS DE PERSONAL	2.706,72	1.983,89	73%
GASTOS GENERALES	1.371,22	988,38	72%
TRANSFERENCIAS	19	2,85	15%
TOTAL	4.096,94	2.975,13	73%

EXPRESADO EN PESOS

TIPO DE GASTO	PRESUPUESTO MODIFICADO	EJECUCION	%
GASTOS DE PERSONAL	2.706.715.595,0	1.983.891.355,0	73%
GASTOS GENERALES	1.371.223.801,0	988.384.588,1	72%
TRANSFERENCIAS	19.000.000,0	2.849.262,0	15%
TOTAL	4.096.939.396,0	2.975.125.205,1	73%

3.2. CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS – CDR

Acorde con la información suministrada por el Consorcio Fiduciario FIA, desde octubre de 2010 hasta el 31 de Agosto de 2017 se han recaudado recursos de SGP del Departamento (Sector Agua y Saneamiento), Nación (Audiencias Públicas) y Recursos Propios del Departamento, por un valor total de $ 160.073.275.181,16millones, tal como se aprecia en el siguiente cuadro.

Los rendimientos financieros generados durante el periodo ascienden a $13.931.633.591,20millones y los CDR expedidos totalizan $146.873.894.516millones, con lo cual a la fecha de corte de este informe se dispone de $27.131.014.256,36millones.

DISPONIBILIDAD AL 31/08/2017				
FUENTE	**RECAUDO AL 31/08/2017**	**RENDIMIENTOS AL 31/08/2017**	**CRD EXPEDIDOS AL 31/08/2017**	**DISPONIBILIDAD AL 31/08/2017**
SGP	112.239.279.447,16	10.796.686.153,15	100.132.411.302	22.903.554.298,31
RECURSOS NACIÓN	18.633.995.734	1.981.594.747,07	19.184.138.258	1.431.452.223,07
OTROS RECURSOS (ICLD DEPTO)	29.200.000.000	1.153.352.690,98	27.557.344.956	2.796.007.734,98
TOTAL	**160.073.275.181,16**	**13.931.633.591,20**	**146.873.894.516**	**27.131.014.256,36**

FUENTE: CONSORCIO FIDUCIARIO FIA

3.3. EJECUCIÓN DE CDR EN EL 2017

Teniendo en cuenta los Certificados de Disponibilidad de Recursos – CDR expedidos por el FIA versus los CDR contratados y comprometidos, al 31 de Agosto de 2017, se tiene una ejecución de 49% ver cuadro siguiente. Es decir, que para la ejecución de las actividades mencionadas en cada uno de los componentes del PAP-PDA, se utilizó el 49% de los Certificados de Disponibilidad de Recursos CRD expedidos por el Fondo Fiduciario FIA durante el 2017.

CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD DE RECURSOS

CDRS EXPEDIDOS EN 2017 VRS VALOR CDRS 2017 COMPROMETIDOS

COMPONENTE	CDRS EXPEDIDOS DURANTE LA VIGENCIA	TOTAL VALOR DE CDRS CONTRATADOS Y COMPROMETIDOS	% EJECUCION
ASEGURAMIENTO (SIN EL SUBCOMPONENTE GESTOR)	1.750.000.000	737.353.760	42%
GESTOR	3.200.000.000	1.608.818.228	50%
INFRAESTRUCTURA	6.957.768.026	3.879.104.414	56%
RIESGO SECTORIAL	90.000.000	79.825.000	89%
RESIDUOS SÓLIDOS	500.000.000	-	0%
TOTAL A AGOSTO 30 DE 2017	**12.797.768.026**	**6.305.101.402**	**49%**

Fuente: Dirección Administrativa y Financiera – Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.

El cuadro anterior evidencia que de los recursos efectivamente solicitados al FIA (CDRs), ya que los proyectos cumplían con todos los requisitos legales y técnicos para su ejecución, el 49% en promedio de los diferentes componentes del PAP-PDA, fueron finalmente comprometidos y ejecutados.

Destacamos la no aplicación o la no contratación del sector Sub componente Ambiental y el sector del sub componente Residuos Sólidos por que vienen en ejecución los contratos del año anterior, los cuales a un están en vigencia razón por la cual no conocemos el estado en el que terminan estas acciones contractuales y el estado de los municipios para efectos de observar el diagnostico en el quedan y para efectos de tomar esta información como punto de partida

LOGROS ALCANZADOS EN CADA UNO DE LOS COMPONENTES DEL PAP-PDA.

4. COMPONENTE: ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

4.1. ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS

En desarrollo de las diferentes actividades contempladas en el marco de este componente, durante el periodo de tiempo transcurrido desde el iniciohasta el 31 de Agosto del año 2017se obtuvieron los siguientes logros:

La gestión adelantada ha permitido recertificación de 8 municipios que estaban en la condición de estar desertificados, este acompañamiento técnico y asistencial no permitió que los municipios de: El Agila, El Cairo, Buenaventura, Yotoco, La Unión, Calima Darién, Anserma Nuevo y San Pedro, recuperan la autoridad para administrar los recursos del sistema general de participaciones.

Adicionalmente Es de destacar que durante el último mes y medio se brindó asistencia directa en el cargue al SISTEMA UNICO DE INFORMACION SUI Y AL FORMATO UNICO TERRITORIAL FUT en los 42 municipios del Departamento.

Para efectos de la verificación de los requisitos, los distritos y municipios están en la obligación de reportar y cumplir con la información requerida en el artículo 2.3.5.1.2.1.6. del Decreto 1077 de 2015 y la resolución 54195 de 2015 al Sistema Único de Información (SUI) que administra la superintendencia.

Capacitación a los funcionarios nuevos en el proceso de certificación cargue SUI para entregar información sobre la documentación requerida en el Decreto 1077 de 2015, familiarización la plataforma SUI y muestra paso a paso del cargue de cada uno de los indicadores.

Vallecaucana S.A E.S.P. dentro de sus funciones, también vela por la certificación que expide la Superintendencia de Servicios Públicos en materia de Saneamiento Básico y

agua Potable para cada uno de los municipios del Valle del Cauca. Desde esta perspectiva, la certificación es el acto administrativo que reconoce a los municipios y distritos en el cumplimiento de los requisitos que establece el gobierno nacional para administrar los recursos que el Sistema General de Participaciones destina al sector de agua potable y saneamiento básico (SGP-APSB). Se rige por la Ley 1176 de 2007; y el Decreto 1077 de 2015, por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Vivienda, Ciudad y Territorio.

A partir de esta definición y el acatamiento de lo dispuesto en la normatividad se realizaron las siguientes actividades:

- Vista a los 42 municipios para verificar documentos soportes del cargue a SUI vigencia 2016.

- Se atendió de manera prioritaria a los municipios que presentaron alerta por parte del Ministerio de Vivienda inconsistencias del Cargue al FUT ZARZAL, TULUA LA CUMBRE Y GUACARI.

- Se realizaron talles participativos con los municipios en las instalaciones de Vallecaucana de Aguas con respecto al REC.

- Acompañamiento a los municipios desertificados que fueron emplazados por la Secretaria de Vivienda en lo que respecta al Plan de Inversiones del municipio.

- Acompañamiento al empalme citado por la Secretaria de vivienda de los municipios desertificados LA UNION, SAN PEDRO, YOTOCO, PALMIRA Y CALI ANSERMANUEVO.

- Asistencia a los 42 municipios por víatelefónica, visitas físicas a los municipios, Conferencias vía Skype, correos electrónicos.

- Recaudar información solicita por parte de Planeación como son Matriz de Aseo, Información para Planeación Nacional y lo referente a Contratos con Prestadores.

4.2. DESARROLLO INSTITUCIONAL

Continuando con el Avance al Desarrollo Institucional de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S. , y de acuerdo al esquema del Sistema Integrado de Gestión – SIG de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. planteado, en los cuatro pilares que se articulan entre sí, de tal forma que la Alta Dirección de la entidad puede asegurar la conveniencia, adecuación, eficacia, eficiencia y efectividad continua del sistema.

- **Modelo Estándar de Control Interno – MECI**

Proporciona a las entidades del Estado una estructura para el control a la estrategia, la gestión y la evaluación cuyo propósito es orientarlas hacia el cumplimiento de sus objetivos institucionales y la contribución de estos a los fines esenciales del Estado.

En este sentido, Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. desde el año 2012 inicio con la implementación del Modelo Estándar de Control Interno MECI 1000:2005 y su posterior actualización al MECI:2014, actualizando y/o mejorando continuamente en cada vigencia los productos que se detallan a continuación; y que muestran avance en lo corrido del año actual 2017 :

- ✓ Elaboración y seguimiento al Plan Anticorrupción y Atención al Ciudadano de la vigencia 2017.
- ✓ Revisión y actualización de los mapas de riesgos de procesos y de corrupción para actualizar avance al Plan Anticorrupción vigencia 2017.
- ✓ Elaboración y cumplimiento al Plan Institucional de Capacitación de la vigencia 2017 para fortalecer el talento humano de la entidad.
- ✓ Seguimiento al cumplimiento de las acciones correctivas suscritas en los planes de mejoramiento Entes de Control.
- ✓ Actualización Pagina Web. Ley 1712 – Ley de Transparencia.
- ✓ Elaboración Plan de Acción 2017
- ✓ Políticas adoptadas en los procesos y procedimientos documentados
- ✓ Auditorias Información de cargue en el SECOP

- ✓ Auditoria a la Información cargada en la Plataforma RCL de los Módulos de Presupuesto y Contratación.
- ✓ Comités Semanales al avance en la ejecución a los Proyectos y de Componente de Aseguramiento.

➢ **Sistema de Gestión de la Calidad – NTCGP 1000**

- Se han revisado y actualizado formatos de todos los procesos
- Actualización de Procedimientos
- Elaboración Actas de Supervisión de los Contratistas para estandarizar pagos.
- Elaboración Formato POA – Plan operativo por Áreas
- Plan de Acción y Seguimiento al componente aseguramiento en acompañamiento a Municipios.

➢ **Sistema de Gestión Documental**

- ✓ Sistematización de las peticiones, quejas, reclamos, sugerencias y denuncias – PQRSD en el sistema ORFEO, a través de la ventanilla única
- ✓ Digitalización de los expedientes contractuales de la vigencia 2017.
- ✓ Del 02 de enero al 31 de Agosto de 2017 se han radicado 221 PQRSD en la ventanilla única de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. como se muestra en la siguiente gráfica:

TIPO	CANTIDAD
PETICIONES	385
DERECHOS DE PETICION	5
QUEJA / RECLAMO	3
ACCIÓN POPULAR	2
TOTAL	**395**

➢ **Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo - SGSST**

El sistema busca implementar las acciones necesarias para prevenir y controlar los efectos en la salud de los servidores públicos y contratistas, derivadas de la exposición a los factores de riesgo ocupacionales presentes en las diversas labores inherentes al cumplimiento de la misión de la Entidad.

En este sentido, Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. inicio con la implementación de su sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, en las diferentes tablas que a continuación se detalla:

ACTIVIDAD	REQUERIMIENTO	NORMATIVIDAD
Actualización Matriz Identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de controles. **Procedimiento para la identificación de los peligros y la valoración de los riesgos**	1. Divulgación de la matriz de peligros. 2. Capacitaciones.	**Artículo 2.2.4.6.8. Obligaciones de los empleadores.** El empleador está obligado a la protección de la seguridad y la salud de los trabajadores, acorde con lo establecido en la normatividad vigente: 6. Gestión de los Peligros y Riesgos: Debe adoptar disposiciones efectivas para desarrollar las medidas de identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos y establecimiento de controles que prevengan daños en la salud de los trabajadores y/o contratistas, en los equipos e instalaciones 9. Participación de los Trabajadores.
Aplicación y tabulación de encuestas de perfil sociodemográfico y condiciones de Salud.	1. Actividades de promoción y prevención.	**Artículo 2.2.4.6.12. Documentación** 4. El informe de las condiciones de salud, junto con el perfil sociodemográfico de la población trabajadora y según los lineamientos de los programas de vigilancia epidemiológica en concordancia con los riesgos existentes en la organización.
Desarrollo del plan de emergencias Documento Plan de Emergencias. **Análisis de amenazas y vulnerabilidad.** **Plan de Evacuación.** **Ruta de Evacuación.** **Convocatoria para la conformación de la brigada.**	1. Capacitación del a brigada. 2. Informar, capacitar y entrenar incluyendo a todos los trabajadores, para que estén en capacidad de actuar y proteger su salud e integridad, ante una emergencia real o potencial. 3. Realizar simulacros como mínimo una (1) vez al año con la participación de todos los trabajadores. 4. Conformar, capacitar, entrenar y dotar la brigada de emergencias, acorde con su nivel de riesgo y los recursos disponibles, que incluya la atención de primeros auxilios. 5. Señalización para el proceso de evacuación.	**Artículo 2.2.4.6.25. Prevención, preparación y respuesta ante emergencias.**
Actualización de la Política de Seguridad y Salud en el trabajo.	1. Firmar la política por el Gerente y Representante legal de la empresa. 2. Divulgación de la política a todos los niveles de la organización.	

Responsabilidades en el SG-STT.	1. Firmar el documento que indica las responsabilidades de la alta gerencia en el SG-SST. 2. Firmar el documento que inda el nombramiento del representante de la alta dirección como responsable del SG-SST. 3. Firmar el reglamento de Higiene y Seguridad Industrial.	**Artículo 2.2.4.6.8. Obligaciones de los empleadores** 3. Rendición de cuentas al interior de la empresa: A quienes se les hayan delegado responsabilidades en el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), tienen la obligación de rendir cuentas internamente en relación con su desempeño. Esta rendición de cuentas se podrá hacer a través de medios escritos, electrónicos, verbales o los que sean considerados por los responsables. La rendición se hará como mínimo anualmente y deberá quedar documentada
Aplicación de la batería riesgo Psicosocial	1. Diagnóstico. 2. Socialización del diagnóstico a la alta gerencia y personal de la empresa. 3. Actividades de Intervención.	**Resolución 2646 DE 2008**
Programa de Inspecciones	1. Inspecciones de estado actual de los extintores. 2. Inspecciones a puestos de trabajo.	**Artículo 2.2.4.6.24. Medidas de prevención y control** PARÁGRAFO 2. El empleador o contratante debe realizar el mantenimiento de las instalaciones, equipos y herramientas de acuerdo con los informes de inspecciones y con sujeción a los manuales de uso.
Plan anual de capacitación y programas de pausas activas.	1. Desarrollo de las capacitaciones. 2. Pausas activas. 3. Programa de inducción y re inducción 4. Programa de Orden y Aseo.	**Artículo 2.2.4.6.8. Obligaciones de los empleadores** 8. Prevención y Promoción de Riesgos Laborales: El empleador debe implementar y desarrollar actividades de prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales, así como de promoción de la salud en el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), de conformidad con la normatividad vigente. 9. Participación de los Trabajadores: Debe asegurar la adopción de medidas eficaces que garanticen la participación de todos los trabajadores y sus representantes ante el Comité Paritario o Vigía de Seguridad y Salud en el Trabajo, en la ejecución de la política y también que estos últimos funcionen y cuenten con el tiempo y demás recursos necesarios, acorde con la normatividad vigente que les es aplicable. **Artículo 2.2.4.6.11. Capacitación en seguridad y salud en el trabajo – SST.** **PARÁGRAFO 2**. El empleador proporcionará a todo trabajador que ingrese por primera vez a la empresa, independiente de su forma de contratación y vinculación y de manera previa al inicio de sus labores, una inducción en los aspectos generales y específicos de las actividades a realizar, que incluya entre otros, la identificación y el control de peligros y riesgos en su trabajo y la prevención de accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

Programa de Investigación de Incidentes y accidentes laborales	1. Capacitación en el reporte de incidentes y accidentes de trabajo. 2. Investigación de incidentes y accidentes de trabajo.	**Resolución 1401 DE 2007: Por la cual se reglamenta la investigación de incidentes y accidentes de trabajo** **Artículo 2.2.4.6.31. Revisión por la alta dirección.** **Artículo 2.2.4.6.32. Investigación de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales**
Documentación del SG-SST **1. Programa de ausentismo laboral.** **2. Manual de contratistas – Requerimientos del SG-SST.**	3. Programa de ausentismo laboral. 4. Manual de contratistas – Requerimientos del SG-SST.	**Artículo 2.2.4.6.20. Indicadores que evalúan la estructura del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo SG-SST.** 8. Los documentos que soportan el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.
Autoevaluación del SG-SST 2017		

4.3 PLAN DE GESTIÓN SOCIAL – PROGRAMA CULTURA DEL AGUA

Convenio con el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA

Con el propósito de fortalecer a los pequeños prestadores del servicio público de acueducto de las zonas rurales, se están planificando las actividades para darle continuidad al Convenio Interadministrativo con el SENA, con el fin de capacitar, evaluar y certificar en competencias laborales a fontaneros y operarios de sistemas de acueducto, los cuales se certificaran el 9 de diciembre por el cumplimiento de los contenidos académicos exigidos por la normas estructurada y reglamentada **NCL 28030106 versión 2 "INSTALAR TUBERÍAS Y ACCESORIOS PARA REDES DE ACUEDUCTO SEGÚN NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES.**

Con el objetivo y a la espera que durante el presente año, es decir para este 2017 lograr certificar a un gran total de 220 candidatos a ser certificados, adicionalmente se certificaran en condiciones de haber recibido la formación, esta estará firmada por la Empresa privada PAVCO y Vallecaucana en su condición de Gestor.
Se iniciaron las actividades de formación el pasado sábado 20 de mayo, en el Municipio de Zarzal, con la asistencias de 8 municipios a saber,VERSALLES, RODANILLO, LA UNION, SEVILLA, CAICEDONIA, DOVIO, EL CAIRO, LA VICTORIA, entre otros para un total de 98 aspirantes y con los cuales se dio inicio con las jornadas de sensibilización, Inducción e inscripción.

Las actividades se concentraron en la explicación profunda de las implicaciones, los alcances y las responsabilidades que se deben de mantener para poder desarrollar el taller, los horarios, las jornadas desde el principio hasta el final

De igual manera se explicó los roles de cada actor, las obligaciones del SENA, las competencias que tiene el capacitador como funcionario de la empresa PAVCO, las contribuciones que hacen el departamento a través del gestor, como el diligenciamiento

de las fichas para la entrega del apoyo económico, el almuerzo y el refrigerio, más los materiales que se requieren para cada jornada de trabajo, ya sea capacitación o evaluación.

Estas jornadas se realizaran al interior de Institución Educativa Simón Bolívar que queda al frente del Batallón de alta montaña del municipio. Esta será el inicio de las jornadas previas a realizarse en las ciudades de Cali y las jornadas de Tuluá, se espera contar con la presencia de más de 300 aspirantes de manera integral.

A lo largo de esta primera actividad de la extensión del convenio se observó un compromiso decidido por parte de los aspirantes a ser capacitado, se reflejó que el traslado desde el inicio hasta el final de las clases se observó un alto compromiso y la voluntad por colaborar en la organización de las mesas para el correcto funcionamiento del primer día de trabajo, por parte de las empresa contratadas para el concurso normas de este trabajo se evidencio una experiencia y un cumplimiento en los compromisos adquiridos vía contrato de prestación de servicio, por parte de FECOCER, LA Empresa Insitud Producciones y el SENA junto con la Empresa PAVCO.

Las instalaciones en las que se desarrollaron las actividades el fin de semana pasado y donde estaremos hasta contados 08 sábados más, desde el 20 de mayo y hasta 08 del mes de Junio, cuenta con un amplio salón o aula máxima, con buena ventilación, aire acondicionado, con dotaciones sillas rimas y 5 mesas rimas cuadrada que permitieron el manejo adecuado de grupo, en optima limpieza, con buena ubicación y de fácil acceso a los estudiantes, es decir la ubicación de cara a la llegad de los candidatos es buena de fácil ubicación.

En lo que respecta al programa **CULTURA DEL AGUA 2017,** se ha estructurado el proyecto atendiendo las recomendaciones del Ministerio de Ciudad y Territorio, a la fecha de elaboración de este informe se están dando el inicio al trámite de la contratación de los profesionales y una entidad que operativamente ejecute este programa, para lo cual se ha proyectado la contratación mediante el desarrollo de una Licitación Pública.

- **Apoyo a proyectos de iniciativa municipal**

Ante la solicitud de las administraciones municipales relacionada con la necesidad de asistencia técnica y capacitación en la formulación de proyectos de agua y saneamiento, se brinda apoyo técnico y acompañamiento en la formulación y gestión ante el MVCT de nueve (9) proyectos para los municipios de Candelaria, Cerrito, Vijes, Roldanillo, Alcalá, Versalles, Trujillo y Tuluá, los cuales se presentan en la Tabla.

TABLA: APOYO A PROYECTOS DE INICIATIVA MUNICIPAL

SUBCOMPONENTE	MUNICIPIO	CGTO Y/O VEREDA	PROYECTO
OBRAS EMERGENCIA	EL CERRITO	EL PLACER	OBRAS DE PREVENCION Y MITIGACION DEL RIESGO DE INUNDACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL CORREGIMIENTO DEL PLACER POR AFECTACION DE LA EMERGENCIA INVERNAL MUNICIPIO DE CERRITO
OBRAS EMERGENCIA	ROLDANILLO	CASCO URBANO	PROYECTO PREVENCION INUNDACION OLA INVERNAL CANALIZACION RIO ROLDANILLO AREA URBANA FASE II MODIFICACION NOMBRE DEL PROYECTO: OBRAS DE MITIGACION DE RIESGO POR AVENIDAS TORRENCIALES DEL RIO ROLDANILLO SOBRE INFRAESTRUCTURA EN AGUA Y SANEAMIENTO ZONA URBANA DE ROLDANILLO
OBRAS PDA	CANDELARIA	BRISAS DEL FRAILE	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR
OBRAS PDA	VIJES	SANTA ANA	CONSTRUCCION SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP VEREDA SANTA ANA MUNICIPIO DE VIJES
TRANSFERENCIA	TULUÁ	TRES ESQUINAS	APLICACIÓN DE LAS TECNOLOGIAS APROPIADAS CON LA CONSTRUCCION PLANTA DE POTABILIZACION DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO CORREGIMIENTO DE TRES ESQUINAS MUNICIPIO DE TULUA
APROVECHAMIENTO	ALCALA	CASCO URBANO	FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA PMIRS DE ALCALA- VOLTEADORA DE ORGANICOS Y UNA LAVADORA DE PLASTICO
APROVECHAMIENTO	VERSALLES	CASCO URBANO	BANDA TRASPORTADORA Y VOLTEADORA DE COMPOS PARA FORTALECIMIENTO DEL PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA PMIRS DE VERSALLES BANDA TRASPORTADORA, VOLTEADORA DE ORGANICOS
APROVECHAMIENTO	TRUJILLO	CASCO URBANO	ADQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE RESIDUOS SOLIDOS CON CAPACIDAD DE 17 YARDAS CUBICAS PARA EL MUNICIPIO DE TRUJILLO
APROVECHAMIENTO	EL DOVIO, TRUJILLO, LA VICTORIA, VERSALLES, ROLDANILLO, FLORIDA Y LA UNION.	CASCO URBANO	CONSULTORIA PARA REVISION, FORMULACION, AJUSTES, Y ACTUALIZACION DE LOS PLANES DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS – PGIRS- DE SIETE (7) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA ASI: EL DOVIO, TRUJILLO, LA VICTORIA, VERSALLES, ROLDANILLO, FLORIDA Y LA UNION.

PROYECTOS CON ESTUDIOS Y DISEÑOS PRIORIZADOS POR GOBERNACION EN CONVERSATORIOS CON LAS COMUNIDADES.

Nº	MUNICIPIO	PROYECTO	FINANCIACION ($ Millones)	PENDIENTES
1	Andalucía	Construcción del alcantarillado del corregimiento de Campoalegre -fase II y obras complementarias de la fase I	3.000.000.000	Se realizó visita de pre diagnóstico, reunión con el Alcalde y consultor. El municipio compro el predio para la construcción de la Estación de Bombeo.
2	Argelia	Construcción para la optimización del sistema de acueducto Interveredal y PTAP de los Corregimientos San Roque, Raizal y La Aurora en el Municipio de Argelia.	2.200.000.000	El proyecto fue radicado en Noviembre de 2016. Se recibió Lista de chequeo del MVCT. Se Requiere compra de 4 predios. Está en elaboración los estudios de títulos. Predio en proceso de extinción de dominio. Alcalde se compromete a gestionar y buscar otro predio
3	Candelaria	Obras complementarias para el sistema de alcantarillado semicombinado en el tramo final de entrega a PTAR, correspondientes al plan maestro de alcantarillado del Municipio de Candelaria Fase I	580.000.000	Estudios y diseños realizados por vallecaucana, estado en fase III. Proyecto elaborado. Gestión de rehabilitación de estación de bombeo por parte de ACUAVALLE. El proyecto se encuentra en ajustes técnicos, para presentar a ventanilla única departamental
4	El Cerrito	Construcción del sistema de abastecimiento de agua y obras complementarias para el corregimiento de Tenerife	1.558.707.563	Pendiente la compra de un lote, permisos de servidumbres ya están firmados por propietarios. El proyecto fue viabilizado por la Ventanilla Única Departamental.
5	La Unión	Construcción del sistema de abastecimiento de agua para el Corregimiento Pájaro de Oro Municipio La Unión	450.000.000	Requiere compra de 1 predio. Alcalde consiguió donación de predio. Requiere concesión de agua. Concesión lista de para radicar.
6	Obando	Construcción y optimización del sistema de acueducto y PTAP de la Vereda Yucatán Municipio de Obando	1.459.708.912.40	Proyecto devuelto por la Ventanilla Única Departamental (V.U.D.) de la Gobernación del Valle del Cauca. Se encuentra en proceso de gestionar lo correspondiente a consecución del predio donde se ubicará la PTAP y servidumbres pendientes. Pendiente de realizarse los ajustes por parte del consultor.
7	Obando	Construcción y optimización del sistema de acueducto y PTAP interveredal de San Isidro y El Chuzo del Municipio de Obando.	1.161.090.323	Proyecto viabilizado por la Ventanilla Única Departamental (V.U.D.) de la Gobernación del Valle del Cauca.

8	Palmira	Construcción del alcantarillado del Callejón Vergara del corregimiento de La Torre y otros tramos en el sector de Rozo	2.495.000.000	Requiere permiso ante la ANI por ocupación de vía. Topografía entregada. Diseño en proceso.
9	Sevilla	Construcción de acueducto y obras complementarias para la vereda Altos del Recreo del Municipio de Sevilla	380.000.000	El proyecto se encuentra en ajustes por parte de la firma consultora. El predio donde se localiza la ptap fue donado por parte de los bomberos al Municipio, gestión realizada por parte de Vallecaucana de Aguas. Además, se realizó el trámite de las servidumbres, concluyendo la gestión predial satisfactoriamente.
10	Trujillo	Construcción y optimización de redes de acueducto y sistema de potabilización para el Corregimiento de Robledo - Municipio de Trujillo	1.666.454.565	Gestión predial lista, permisos de servidumbres ya están firmados por propietarios. El proyecto fue viabilizado por la Ventanilla Única Departamental.
11	Vijes	Construcción del pozo de agua subterránea y sistema de bombeo para el sistema de abastecimiento del casco urbano	2.300.000.000	Acuavalle entregara el proyecto a finales del mes de abril de 2017
12	Yotoco	Construcción y optimización redes de acueducto y obras complementarias para el Corregimiento de Mediacanoa - Municipio de Yotoco	1.473.544.030	Pendiente la escritura de un lote, permisos de servidumbres ya están firmados por propietarios. El proyecto fue viabilizado por la Ventanilla Única Departamental.
TOTAL INVERSION			**19.294.432.006**	

PROYECTOS CON ESTUDIOS Y DISEÑOS PRIORIZADOS POR GOBERNACION EN CONVERSATORIOS CON LAS COMUNIDADES.

Nº.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR PROYECTO
1	Ansermanuevo	Estudios y Diseños para la optimización del sistema de abastecimiento de Agua para las veredas El Roble, San Agustín, La quiebra, El Ciprés, Lusitania, Diamantina, Santa Bárbara, La Puerta y Tres Esquinas de ACUAROBLES , Municipio de Ansermanuevo.	$ 339,592,000
2	Versalles	Estudios y Diseños para el acueducto Interveredal para las poblaciones de La Aurora, Buenavista y El vergel	$ 196,533,600
3	El Águila	Estudios y diseños para la optimización del acueducto de la Vereda El Embal	$ 196,601,600
4	El Dovio	Estudios y diseños para el acueducto interveredal para las poblaciones de: Caño Hondo, La Cabaña, El Lulal, El Crucero y la comunidad Indígena Umadamia	$ 335,376,000
TOTAL 1	**GRUPO 1**		**$ 1,068,103,200**
5	San Pedro	Estudios y diseños para la optimización del sistema del abastecimiento de agua y la optimización del sistema de alcantarillado para el corregimiento de San Jose	$ 319,042,400
6	La Cumbre	Estudios y diseños para la optimización del acueducto interveredal y diseño de PTAP, para las poblaciones de Puente Palo y poblaciones anexas (17) en el municipio de La Cumbre.	$ 310,692,000
7		Estudios y diseños para la optimización del acueducto interveredal de las poblaciones de Jiguales, La Ventura, El Carmen y la Cuchilla	$ 300,478,400

TOTAL 2	**GRUPO 2**		**$ 930,212,800**
8	Pradera	Estudios y Diseños para la optimización del Sistema de Acueducto y PTAP para el Corregimiento El Recreo, Municipio de Pradera	$ 177,289,600
9	Florida	Estudios y Diseños para la optimización del Alcantarillado y la PTAR del corregimiento de El Llanito	$ 200,328,000
10	Florida	Estudios y Diseños para el Alcantarillado y PTAR de la vereda Cañas Abajo	$ 181,220,000
11	Buenaventura	Estudios y diseños para el sistema de acueducto y PTAP para el corregimiento de Bajo-Calima	$ 296,548,000
TOTAL 3	**GRUPO 3**		**$ 855,385,600**
VALOR TOTAL PROYECTOS PRIORIZADOS PREINVERSION			**$ 2,853,701,600**

5. COMPONENTE: INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA

5.1. OBRAS PAP-PDA EN EJECUCIÓN

Hoy al corte de la elaboración de este informe se tienen contratadas y están en desarrollo dispuestas para el mejoramiento en las condiciones de alcantarillado y acueducto, ejecución cuatro (4) proyectos en los municipios de Calima, Yotocó, Guacari-Sonso, La Victoria y El Placer:

- Construcción para la Optimización de Los Sistemas de Acueducto Parcelaciones Turísticas Entrada 4,5 y 6 Municipio De Calima Darién

- En el municipio de Yotoco se están construyendo los colectores de alcantarillado Carrera. 7 y calle 6 con estructura de separación., esta obra se encuentra suspendida, con la claridad que a la fecha de la presentación de este informe ya se han detectado y solucionado las causas que originaron la suspensión de obras, es decir las dificultades de orden predial ya se han iniciado los trámites respectivos para la solución definitiva.

- En el municipio de Guacari se está adelantando la construcción del alcantarillado del corregimiento de Sonso. El Acta de inicio de esta obra se firmó el 31/05/2017.
  A la fecha de corte de este informe se adelantaron las siguientes actividades: Localización y replanteo, excavación a máquina, suministro e instalación de material de filtro, suministro e instalación de tubería PVC alcantarillado en diferentes diámetros, relleno con material del sitio y/o material importado, suministro e instalación de silla Yee, suministro e instalación de tubería PVC

D=6", construcción de cajas de inspección, construcción de cámaras de inspección, entre otras.

- En el municipio de la Victoria se está ejecutando la obra denominada "Rehabilitación de la infraestructura afectada para atender el desabastecimiento de agua para consumo humano a través de la rehabilitación de un pozo profundo y su posterior reconexión al sistema de tratamiento de agua potable en el municipio de la Victoria"

El Acta de inicio de esta obra se firmó el 19/04/2017.

A la fecha de corte de este informe se realizaron las siguientes actividades: Localización y replanteo, corte de pavimento, demolición de pavimento, excavación a máquina, suministro e instalación de material de filtro, suministro e instalación de tubería Presión PVC de diámetro 10", RDE 13.5, y tubería PE de diámetro 10" RDE 21, suministro e instalación de accesorios en HD, construcción de anclajes, relleno con material del sitio y/o importado, retiro de material sobrante entre otras.

- En el municipio de El Cerrito se adelanta la obra denominada " Obras de prevención y mitigación del riesgo de inundación de la PTAP del corregimiento El Placer "

OBRAS PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUAS EN EJECUCION

MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR TOTAL	POBLACIÓN	% AVANCE
CALIMA - DARIÉN	CONTRUCCION PARA LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO PARCELACIONES TURISTICAS ENTRADA 4,5 Y 6 MUNICIPIO DE CALIMA DARIEN	$1.921.476.566	3.496	85%
YOTOCO	CONSTRUCCION COLECTORES DE ALCANTARILLADO CRA 7 Y CALLE 6 CON ESTRUCTURA DE SEPARACION EN EL MUNICIPIO DE YOTOCO	$6.758.094.837	8.123	90%
GUACARI	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO DE SONSO.	$8.871.432.993	4.050	12%
LA VICTORIA	REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA AFECTADA PARA ATENDER EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO A TRAVÉS DE LA REHABILITACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y SU POSTERIOR RECONEXIÓN AL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO DE LA VICTORIA"	$1.960.811.683	13.127	34%
El CERRITO	OBRAS DE PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN DE LA PTAP DEL CORREGIMIENTO EL PLACER "	$711.245.470	17.000	100%
	TOTAL	**$20.223.061.549**	**45.796**	

OBRAS PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUAS TERMINADAS

MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR TOTAL	POBLACIÓN	% AVANCE
CANDELARIA	CONSTRUCCION PLAN MAESTRO ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL ZONA URBANA, FASE I	$4.402.314.161	21.058	100%
DAGUA	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE Y OPTIMIZACIÓN DE LA RED DE CONDUCCIÓN EN EL CENTRO NUCLEADO DEL CORREGIMIENTO BORRERO AYERBE MUNICIPIO DE DAGUA	$3.094.612.239	4.626	100%
YOTOCO	CONSTRUCCION COLECTORES DE ALCANTARILLADO CRA 7 Y CALLE 6 CON ESTRUCTURA DE SEPARACION EN EL MUNICIPIO DE YOTOCO	$6.758.094.837	8.123	90%
ANDALUCÍA	FASE ADICIONAL PROYECTO CONSTRUCCION ALCANTARILLADO SANITARIO CORREGIMIENTO CAMPOALEGRE	$779.618.284	1.462	90%
BUENAVENTURA	CONSTRUCCIÓN DE RED ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y PTAR URBANIZACIÓN NUEVA ESPERANZA VEREDA BENDICIONES MUNICIPIO DE BUENAVENTURA	$ 3.457.234.705	868	100%
CALIMA - DARIÉN	CONTRUCCION PARA LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO PARCELACIONES TURISTICAS ENTRADA 4,5 Y 6 MUNICIPIO DE CALIMA DARIEN	$1.921.476.566	3.496	85%
	TOTAL	**$21.413.350.72**	**39.723**	

Obra: Construcción de colectores alcantarillado Cra. 7 y Calle 6 con estructura de separación en el Municipio de Yotoco

El proyecto se reinició en septiembre 26 del año en curso, debido al largo tiempo que duro la obra suspendida fue necesario por parte de los constructores nuevamente volver a realizar la relocalización de las obras a construir, fue necesario destapar algunas cámaras de Alcantarillado que se encontraban destapadas, igualmente se procedió a ubicar el lote donde se va a construir la estación de bombeo con el ánimo de delimitar el área a construir estas estructuras en concreto. Una vez realizado el proceso de localización de nivelación de los tramos de alcantarillado se procederá a la instalación de los tramos de alcantarillado, pendiente por instalar.

LOCALIZACION Y REPLANTEO	CERRAMIENTO ESTACIÓN DE BOMBEO.

DESMONTE Y LIMPIEZA AREA A CONSTRUIR ESTRUCTURAS

Obra: Optimización del Sistema de Acueducto y PTAP, Parcelaciones Turísticas 4 y 5 - Calima Darién

INSTALACION DE BY – PASS PARA PODER REALIZAR ADECUACION FLOCULADORES

ADECUACION SEDIMENTADORES Y NUEVA GALERIA DE FILTROS

L… …la …o
s… …ibu… …a
actualidad se encuentra en proceso de adecuación de las estructuras de Floculación, Sedimentación, y los nuevos módulos de Filtración. Este proceso se le ha reiterado al Contratista lo debe realizar en forma coordinada con los operarios de la planta, con el objetivo de evitar al máximo los cortes en el servicio del agua, la obra presenta un avance 94%, se le ha notificado a la firma Contratista que por ningún motivo se le ampliara el plazo para la terminación de las obras.

Obras de prevención y mitigación del riesgo de inundación de la PTAP del Corregimiento El Placer – Municipio de Cerrito

Esta obra se hace con el fin de dar estabilización de la margen derecha del rio amaine y controlar las inundaciones del río Amaime que afectan la PTAP del corregimiento El placer en el Cerrito, Valle del Cauca. Para esta esta obra se plantea la construcción de un jarillón de 1,75 m de alto y 1,60 m de base y 6 espolones en bolsacreto.

A la fecha, se encuentra terminado a espera de la entrega de la obra del jarillón en la cota final y los 6 espolones se encuentran terminados, como se muestran en las siguientes fotos. Además se realizó la obra de protección de la tubería de salida del desarenador y el cerramiento del Jarillón.

Empradización Jarillón a cota final

Obras adicionales

Construcción alcantarillado del corregimiento de Sonso.

Suministro de tubería Alcantarillado GRP D=44”

Suministro de accesorios tubería Alcantarillado GRP D=44”

Construcción de cámaras de inspección con su respectiva cañuela

Suministro e instalación de tubería PVC

Es importante resaltar que el contratista cuenta en bodega con un STOP de tuberías y accesorios PVC alcantarillado en diferentes diámetros e igualmente continúa avanzando con las actividades inherentes a la construcción del alcantarillado. Dichas actividades son verificadas y supervisadas por la interventoría.

Rehabilitación pozo profundo municipio de la Victoria

Visita a la obra ACUAVALLE, Vallecaucana de Aguas, Alcaldía, Contratista e Interventoría

Suministro e instalación de accesorios HD D=10”

Anclajes en concreto para accesorios (codo) en HD

Suministro e Instalación de tubería PVC presión D=10”

El contratista Unión Temporal la Victoria 2017 encargado de la ejecución de la rehabilitación del pozo profundo del municipio de la Victoria, continua adelantando las actividades relacionadas con la instalación de la línea de impulsión en tubería PVC presión y PE en diámetros de 10”.

5.2. PREINVERSIÓN EN PROCESO

En la actualidad se tienen 99 proyectos de pre inversión en proceso. De acuerdo con las proyecciones realizadas la inversión a ejecutar en obras alcanza los $364.411.0 millones y con la realización de las obras se beneficiarán aproximadamente 490.293 habitantes. Debe anotarse que la ejecución de las obras está supeditada a la consecución de las fuentes de financiación.

ESTUDIOS Y DISEÑOS FORMULADOS Y EN FORMULACIÓN

	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR TOTAL	POBLACION	% AVANCE	VALOR APROXIMADO OBRA
1	RESTREPO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL BARRIO LA INDEPENDENCIA – RESTREPO	113.932.005	500	90,00%	1.025.388.041
2	RESTREPO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACION DE LA CAPACIDAD DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE RESTREPO	262.869.991	9.000	90,00%	2.365.829.915
3	LA CUMBRE	AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA MUNICIPIO DE LA CUMBRE Y LAS POBLACIONES CERCANAS DE ARBOLEDA, CORDOBITAS, PAVITAS, TUNIA Y MONTAÑITAS, MUNICIPIO DE LA CUMBRE – VALLE DEL CAUCA”	ACUAVALLE	6.000	100%	8.473.000.000

4	BUENAVENTURA	FORMULACION DEL PLAN MAESTRO PARA EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL DISTRITO DE BUENAVENTURA – ZONA URBANA INCLUYENDO LA GLORIA, CITRONELA Y LA CAUCANA VALLE DEL CAUCA Y ELABORACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS OBRAS PRIORITARIAS. SUSPENDIDO EN PROCESO DE CONCERTACION CON LA COMUNIDAD.	10.000.000.000	410.280	63%	90.000.000.000
5	CALI	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE LAS AGUAS RESIDUALES Y LAS AGUAS LLUVIAS DEL ECOPARQUE CORREGIMIENTO DE PANCE MUNICIPIO DE CALI	396.192.200	40.060	92.5%	4.071.364.452
6	CANDELARIA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LA VEREDA BRISAS DEL RÍO FRAILE-CORREGUIMIENTO LA REGINA, MUNICIPIO DE CANDELARIA DEL VALLE DEL CAUCA.	96.483.000	480	92.5%	1.078.971.867
7	ARGELIA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO INTERVEREDAL Y PTAP DE LOS CORREGIMIENTOS SAN ROQUE, RAIZAL Y LA AURORA EN EL MUNICIPIO DE ARGELIA.	51.186.707	200	90,00%	460.680.366

8	CALIMA - DARIÉN	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ACUEDUCTO INTERVEREDAL RIO AZUL VEREDAS LA GAVIOTA, EL MIRADOR, LA ITALIA, EL DIAMANTE, LA RIVERA, EL BOSQUE, LA COLONIA DEL MUNICIPIO DE CALIMA EL DARIEN.	329.481.211	3.385	90,00%	2.965.330.902
9	ZARZAL	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA LA URBANIZACIÓN BICENTENARIO , MUNICIPIO DE ZARZAL	86.497.279	1.280	90,00%	778.475.510
10	JAMUNDÍ	OBRAS DE PREVENCION Y MITIGACION DEL RIESGO DE INUNDACION PROYECTO EL CANAL EL CAIRO CASCO URBANO MUNICIPIO DE JAMUNDI		30.500		14.065.594.499
11	CANDELARIA	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR BRISAS DEL FRAYLE	86.195.112	595	70,00%	775.756.010
12	VIJES	CONSTRUCCION SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP VEREDA SANTA ANA MUNICIPIO DE VIJES	700.000.000	216	90%	600.000.000
13	YUMBO	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA PARA MITIGAR EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE YUMBO FASE 2	ESPY	28.575	100%	5.000.000.000

14	CALIMA - DARIÉN	OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO PARA LAS PARCELACIONES TURÍSTICAS ENTRADAS 4, 5 Y 6 MUNICIPO CALIMA DARIEN	178.052.165	10.472	100%	2.281.000.000
15	EL CAIRO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP	104.496.738	377	100%	830.846.231
16	EL CAIRO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP	89.862.400	458	100%	1.099.387.371
17	OBANDO	CONSTRUCCION OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP DE LA VEREDA YUCATAN MUNICIPIO DE OBANDO	102.752.742	100	100%	1.459.708.912,40
18	OBANDO	CONSTRUCCION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR DE SAN ISIDRO MUNICIPIO DE OBANDO	85.690.917	284	100%	771.218.255
19	OBANDO	CONSTRUCCION PARA LA OPTIMIZACION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y PTAP INTERVEREDAL SAN ISIDRO EL CHUZO MUNICIPIO DE OBANDO	102.752.742	528	100%	1.161.090.323
20	ALCALA	ALCANTARILLADO PLUVIAL Y SANITARIO URBANIZACION LA BALSA III, MUNCIPIO DE ALCALA	131.905.257	628	90%	928.111.590

21	ANSERMANUEVO	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CENTRO POBLADO EL ANACARO	83.330.286	347	90%	749.972.573
22	ANSERMANUEVO	CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS DEL CENTRO POBLADO EL VERGEL MUNICIPIO DE ANSERMANUEVO	85.690.917	365	90%	485.816.705
23	ANSERMANUEVO	PLANTA DE TRATAMIETNO DE AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO EL VILLAR MUNICIPIO DE ANSERMANUEVO	88.051.549	595	90%	607.504.779
24	GINEBRA	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, CORREGIMIENTO COSTA RICA Y CORREGIMIENTO LA SELVA EN EL MUNICIPIO DE GINEBRA.	73.265.553	6.622	100%	5.143.511.969
25	ARGELIA	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR CORREGIMIENTO LA AURORA DEL MUNICIPIO DE ARGELIA	107.174.460	204	100%	848.624.500
26	GUACARÍ	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO LA MAGDALENA	75.051.447	358	100%	675.463.027
27	ARGELIA	ESTUDIOS Y DISEÑOS COLECTORES Y EMISARIOS FINALES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR	195.596.557	3.114	90%	1.760.369.010

28	BUGALAGRANDE	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP - MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y CONTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CORREGIMIENTO DE PAILA ARRIBA - MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE	107.097.256	1.198	90%	2.081.656.016
29	GUACARÍ	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP - MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y COSNTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL CORREGIMIENTO DE SANTA ROSA Y POMARES MUNICIPIO DE GUACARI	88.759.499	481	90%	798.835.487
30	GUACARÍ	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y PTAP - MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y COSNTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL CORREGIMIENTO DE SANTA ROSA Y POMARES MUNICIPIO DE GUACARI	98.224.627	897	90%	884.021.644
31	GUACARÍ	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PTAR y OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO - MEJORAMIENTO Y APLIACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCION DE LA PTAR DEL CORREGIMIENTO DE	215.671.847	1.995	90%	6.372.231.310

		GUABAS MUNICIPIO DE GUACARI				
32	RIOFRÍO	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONTRUCCION DE LA PTAR DEL CORREGIMIENTO DE SALONICA MUNICIPIO DE RIO FRIO	221.304.813	2.464	90%	4.954.817.586
33	ULLOA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONTRUCCION DE LA PTAR DE LA LOCALIDAD DE CHAPINERO MUNICIPIO DE ULLOA	124.474.342	209	90%	1.197.155.779
34	SEVILLA	ESTUDIOS Y DISENOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y COMPLEMENTARIOS PARA EL ACUEDUCTO VEREDA ESTACION CAICEDONIA DEL MUNICIPIO DE SEVILLA	171.496.518	514	80%	271.689.395
35	TULUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LAS VEREDAS LOS ALPES Y CHAMUSCADO DEL CORREGIMIENTO VENUS, MUNICIPIO DE TULUA	79.709.864	118	100%	799.319.729
36	TULUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LAS VEREDAS LOS ALPES Y CHAMBUSCADO DEL CORREGIMIENTO VENUS, MUNICIPIO DE TULUA	79.709.864	102	100%	962.440.121

37	TULUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LAS VEREDAS EL BRILLANTE, EL CHUZO Y EL BRASIL DEL CORREGIMIENTO DE LA MARINA, INCLUIDA LA VEREDA EL VERGEL (SAN LORENZO), MUNICIPIO DE TULUA	62.655.776	82	100%	272.356.185
38	TULUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LAS VEREDAS EL BRILLANTE, EL CHUZO Y EL BRASIL DEL CORREGIMIENTO DE LA MARINA, INCLUIDA LA VEREDA EL VERGEL (SAN LORENZO), MUNICIPIO DE TULUA	62.655.776	166	100%	270.601.622
39	TULUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LAS VEREDAS EL BRILLANTE, EL CHUZO Y EL BRASIL DEL CORREGIMIENTO DE LA MARINA, INCLUIDA LA VEREDA EL VERGEL (SAN LORENZO), MUNICIPIO DE TULUA	62.655.776	179	100%	268.390.603
40	BUGALAGRANDE	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO CORREGIMIENTO PAILA ARRIBA MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE	92.544.388	928	100%	963.769.882
41	BUGALAGRANDE	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO CORREGIMIENTO DE LA URIBE MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE	106.861.138	1.883	100%	1.200.000.767

42	CAICEDONIA	OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA LA VEREDA SAN GERARDO BAJO - MUNICIPIO DE q	93.405.499	101	80%	626.408.864
43	CALIMA - DARIÉN	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LA VEREDA ALTA FLORIDA - MUNICIPIO DE DARIEN.	127.794.486	290	80%	354.487.965
44	CANDELARIA	OBRAS COMPLEMENTARIAS AL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO FASE 1 DEL CASCO URBANO, CANDELARIA	EVA	29.270	100%	580.000.000
45	ROLDANILLO	PROYECTO PREVENCION INUNDACION OLA INVERNAL CANALIZACION RIO ROLDANILLO AREA URBANA FASE II		12.000	60,00%	EN FORMULACION
46	CALIMA - DARIÉN	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO JIGUALES Y VEREDAS EL REMOLINO , LA PRIMAVERA, LA CECILIA Y LA UNION MUNICIPIO DE CALIMA EL DARIEN	126.616.341	661	80%	329.481.211
47	DAGUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LA VEREDA LA GARZA CORREGIMIENTO LOS ALPES - MUNICIPIO DE DAGUA.	73.265.553	270	80%	659.389.977

48	EL CAIRO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA VEREDA MIRAFLORES EN EL MUNICIPIO DE EL CAIRO	106.206.035	91	80%	1.996.245.255
49	EL CAIRO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA VEREDA GUADUALITO EN EL MUNICIPIO DE EL CAIRO	82.546.673	109	80%	379.727.753
50	EL DOVIO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO GUATEMALA MUNICIPIO DEL DOVIO	6.119.861.799	166	80%	660.017.549
51	GINEBRA	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, CORREGIMIENTO LA SELVA MUNICIPIO DE GINEBRA	190.049.253	INCLUIDO EN COSTA RICA	80%	1.710.443.277
52	LA UNIÓN	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA VEREDA LA ISLA	67.837.501	109	80%	203.808.704
53	LA UNIÓN	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO PARAJO DE ORO MUNICIPIO LA UNION	158.404.377	911	80%	203.808.704
54	LA UNIÓN	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CORREGIMIENTO QUEBRADA GRANDE MUNICIPIO LA UNION	304.267.052	1.821	80%	732.957.326

55	LA UNIÓN	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA BARRIO SAN PEDRO MUNICIPIO LA UNION, INCLUYE VEREDA SAN LUIS	284.414.827	4.225	80%	2.925.014.641
56	PALMIRA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LOS CENTROS POBLADOS DE ROZO, LA TORRE Y LA ACEQUIA, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DE ROZO Y LATORRE Y PTAR DE LA ACEQUIA, MUNICIPIO DE PALMIRA	817.732.388	17.850	80%	117.000.000.000
57	SEVILLA	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y COMPLEMENTARIOS PARA EL SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDA ALTO DEL RECREO	96.381.170	251	80%	272.953.406
58	VIJES	ESTUDIOS Y DISENOS OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO, PTAR Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VEREDAS SAN ANTONIO, LOS HISPANOS Y CENTRO POBLADO CACHIMBAL.	126.193.259	175	80%	1.135.739.331
59	YUMBO	ESTUDIOS Y DISEÑOS ALCANTARILLADO SANITARIO Y COMPLEMENTARIOS VEREDA CORREGIMIENTO PEDREGAL MUNICIPIO DE YUMBO	109.557.551	609	80%	1.135.739.331
60	YUMBO	ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CORREGIMIENTO MULALÓ EN EL MUNICIPIO DE YUMBO (zona de negritudes e indigenas)	177.458.801	647	80%	1.597.129.209

61	CALI	ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LA VEREDA CAMPOALEGRE, CORREGIMIENTO DE MONTEBELLO, INCLUIDA LA CONDUCCIÓN DESDE LA CÁMARA DE DISTRIBUCIÓN DE CAUDALES CADICA	175.670.400	3.590	90,00%	1.416.563.693
62	BUGA	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PARA EL CORREGIMIENTO DE ZANJON HONDO - MUNICIPIO DE BUGA.	170.253.050	2.000	100%	347.281.163
63	CARTAGO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO Y SISTEMA DE POTABILIZACION DEL CORREGIMIENTO DE MODIN, EN EL MUNICIPIO DE CARTAGO.	93.674.730	136	100%	995.047.680
64	EL CERRITO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE AGUA POTABLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS CORREGIMIENTO DE TENERIFE MUNICIPIO DE EL CERRITO	145.084.281	629	100%	1.558.707.563
65	EL CERRITO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, SISTEMAS DE TRATAMIENTO IN SITU Y OBRAS COMPLEMENTARIAS CORREGIMIENTO DE TENERIFE MUNICIPIO DE EL CERRITO (INCLUYE PSMV)	188.644.494	660	100%	1.898.190.110
66	EL CERRITO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y OBRASCOMPLEMENTARIAS CORREGIMIENTO DE AUJI MUNICIPIO DE EL CERRITO	132.766.389	365	100%	1.117.359.427

67	BOLÍVAR	OPTIMIZACION SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO LA TULIA	88.759.498	1.528	100%	566.715.713
68	BOLÍVAR	OPTIMIZACION SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO LA PRIMAVERA	215.671.847	1.570	100%	1.096.783.983
69	LA CUMBRE	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y OBRAS COMPLEMENTARIAS CORREGIMIENTO DE PAVAS MUNICIPIO DE LA CUMBRE	294.208.999	7.975	100%	14.567.078.675
70	PALMIRA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL CORREGIMIENTO TIENDA NUEVA Y SU ÁREA DE INFLUENCIA, MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA (INCLUYE PSMV)	817.732.388	1.995	100%	5.516.818.252
71	DAGUA	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA ALTO DE LAS TORTOLAS CORREGIMIENTO DEL CARMEN	128.019.013	1.012	100%	610.176.374
72	PALMIRA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DEL CORREGIMIENTO LA BUITRERA INCLUYE SECTOR BAJO DE ARENILLO Y EL SECTOR BAJO DE CHONTADURO, MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL	99.910.406	1.915	100%	4.474.084.444

		CAUCA (INCLUYE PSMV)				
73	EL ÁGUILA	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA VEREDA CAÑAVERAL	78.801.629	153	90,00%	904.441.445
74	CARTAGO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO Y SISTEMA DE POTABILIZACION DEL CORREGIMIENTO COLORADAS, EN EL MUNICIPIO DE CARTAGO.	86.238.109	148	100%	914.782.434
75	ULLOA	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL BARRIO BOLIVAR MUNICIPIO DE ULLOA	85.066.367	459	90%	754.890.976
76	CARTAGO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO Y SISTEMA DE POTABILIZACION DEL CORREGIMIENTO CAUCA, EN EL MUNICIPIO DE CARTAGO.	89.122.499	408	100%	367.242.376
77	CARTAGO ULLOA ALCALA	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE LA RED DE CHAPINERO-TRINCHERAS PARA ABASTECER EL SECTOR DE PIEDRAS DE MOLER Y USUARIOS EN RUTA EN LOS CORREGIMIENTOS DE	3.998.404.046	1.964	100%	2.159.785.415

		PIEDRAS DE MOLER EN CARTAGO , CALAMONTE BAJO - ULLOA Y BAJO DONDE EN ALCALA .				
78	RIOFRÍO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA VEREDA EL JAGUAL, MUNICIPIO DE RIOFRIO, VALLE DEL CAUCA (INCLUYE PSMV)	87.029.116	209	100%	1.724.846.310
79	JAMUNDÍ	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS INDIVIDUALES DE TRATAMIETNO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS SECTOR RURAL AMPUDIA SANANTONIO Y PUENTE VELEZ	84.952.865	290	90,00%	998.216.731
80	SAN PEDRO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO INTERVEREDAL Y PLUVIAL Y OBRAS COMPLENTARIAS PARA EL CORREGIMIENTO LOS CHANCOS Y VEREDA GUADUALEJO MUNICIPIO DE SAN PEDRO (INCLUYE PSMV)	203.822.516	835	100%	4.611.766.699
81	SAN PEDRO	ESTUDIOS Y DISEÑO SISTEMA DE ABASTECIMIENTO Y PLANTA DE POTABILIZACION CORREGIMIENTO LOS CHANCOS VEREDA GUADUALEJO Y LOS CHANCOS MUNICIPIO DE SAN PEDRO	271.798.127	854	100%	681.001.845
82	VERSALLES	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEL CASCO URBANO	240.745.779	4.275	100%	2.628.000.000

		MUNICIPIO DE VERSALLES				
83	YOTOCO	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO, PLANTA DE POTABILIZACION, REDES DE ACUEDUCTO , ALCANTARILLADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL CORREGIMIENTO DE PUENTE TIERRA Y LA VIRGINIA - MUNICIPIO DE YOTOCO (INCLUYE PSMV)	163.889.440	945	100%	4.065.696.036
84	YOTOCO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION REDES DE ACUEDUCTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL CORREGIMIENTO DE MEDIACANOA - MUNICIPIO DE YOTOCO (INCLUYE PSMV)	165.477.362	1.939	100%	1.473.544.030
85	BUENAVENTURA	CONSTRUCCION DE TANQUE DE 8160 M3 EN VENECIA	25.306.712.416		VIABILIZADO	25.306.712.416
86	BUENAVENTURA	CONSTRUCCION DE DOS MODULOS - TANQUE DE 12000 M3 EN EL SECTOR LOMA ALTA	29.737.465.246		VIABILIZADO	29.737.465.246

87	ZARZAL	ESTUDIOS Y DISEÑOS SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA VEREDA QUEBRADA NUEVA Y ESTUDIO DE AMENAZA Y RIESGO DE LA BOCATOMA, CONDUCCION Y TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	773.103.745	2.000	90,00%	6.957.933.705
88	BUENAVENTURA	CONSTRUCCION LINEA DE 30"	34.034.066.462		90%	34.034.066.462
89	ZARZAL	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CORREGIMIENTO VALLEJUELO, MUNICIPIO DE ZARZAL, VALLE DEL CAUCA	117.594.690	1.639	100%	1.058.352.208
90	TRUJILLO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y SISTEMA DE POTABILIZACION Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CORREGIMIENTO DE ROBLEDO - MUNICIPIO DE TRUJILLO (INCLUYE PSMV)	157.140.918	1.083	100%	1.666.454.565
91	TRUJILLO	ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, SISTEMA DE POTABILIZACION Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CORREGIMIENTO DE HUASANO - MUNICIPIO DE TRUJILLO (INCLUYE	152.240.310	946	100%	4.835.722.488

		PSMV)				
92	BUENAVENTURA	OPTIMIZACION PTAP VENECIA	14.818.232.690		90%	14.818.232.690
93	BUENAVENTURA	CONTRUCCION DE BOCATOMA LATERAL SOBRE RIO ESCALERETE LINEA DE ADUCCION (BOX COULVER) Y DESARENADORES DISTRITO DE BUENAVENTURA VALLE DEL CAUCA	13.618.360.112		90%	13.618.360.112
94	BUENAVENTURA	CONTRUCCION DEL ANILLO DE DISTRIBUCION E IMPLEMENTACION DE MACROMEDIDOR DE TODO EL SISTEMA	3.628.313.827	410.280	90%	36.283.138.527
95	BUENAVENTURA	AMPLIACION DE COBERTURA PARA SAN CIPRIANO CORDOBA CITRONELA Y LA GLORIA	2.770.456.849	5.455	90%	2.770.456.849
96	VERSALLES	ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS REDES EXTERNAS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL PARA LA URBANIZACION DE VIVIENDA LA NIEBLA EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE VERSALLES.	101.660.400	592	100%	2.349.755.213

97	BUGALAGRANDE	TRASNFERENCIA DE TECNOLOGIAS PARA SANEMIENTO BASICO EN EL OVERO - ZONA RURAL DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA		2.081	100%	135.667.270
98	TULUÁ	TRASNFERENCIA DE TECNOLOGIAS PARA TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO CORREGIMIENTO DE NARIÑO		2.000	100%	1.023.737.592
99	RESTREPO	“CONTRATAR CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA EMPRESA VALLECAUCANA DE AGUAS S..A E.S.P: PARA LA ELABORACIÒN DE A) ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE FUENTES ALTERNAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA ONCE (11) SISTEMAS DE ACUEDUCTO COMUNITARIO DE LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE RESTREPO	108.000.000	9135	60%	108.000.000
100	GINEBRA Y GUACARI	“CONTRATAR CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA EMPRESA VALLECAUCANA DE AGUAS S..A E.S.P: PARA LA ELABORACIÒN DE B) ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE FUENTES ALTERNAS DE ABASTECIMIENTO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA EL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LOS MUNICIPIOS DE GINEBRA Y GUACARI	495.000.000	42050	60%	495.000.000

101	ZARZAL	"CONTRATAR CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA LA EMPRESA VALLECAUCANA DE AGUAS S.A E.S.P: PARA LA ELABORACIÒN DE C) ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE FUENTES ALTERNAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LA ESTACION DE SUMINISTRO SECTOR CUMBA	646.765.440	55000	85	646.765.440
	TOTAL					**538.652.151.484**

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
PROYECTOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO PRIORIZADOS
POSIBLE FUENTE DE FINANCIACIÓN: RECURSOS DE VIGENCIAS FUTURAS

MUNICIPIO	CORREGIMIENTO Y/O VEREDA	PROYECTO	POBLACION	VALOR MILLONES $
BUENAVENTURA	URBANO	AMPLIACION PTAP DE VENECIA	950	18.522,50
BUENAVENTURA	RURAL	ACUEDUCTO SANCIPRIANO, CORDOBA, CINTRONELA Y LA GLORIA.	5455	3.462,00
TULUA	RURAL	CONSTRUCION PLANTADE POTABILIZACION DE AGUA PARA EL COREGIMIENTO DE TRES ESQUINAS	2500	1.118.884.833
TOTAL				23.103,50

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P.
PROYECTOS PRIORIZADOS
POSIBLE FUENTE DE FINANCIACIÓN: CONTRATO PLAN
(Actualmente en proceso de gestión ante el Gobierno Nacional)

No.	MUNICIPIO	PROYECTO	VALOR ESTIMADO EN OBRA ($ Millones)
1	Bugalagrande	Optimización y mejoramiento del sistema de acueducto y construcción PTAP para el corregimiento de Paila Arriba.	2.082.000.000
2	Buenaventura	Construcción del anillo de distribución e implementación de macro medición de todos los componentes del sistema diseñado	36.300.000.000
3	Buenaventura	Ampliación de cobertura para los centros poblados San Cipriano, Córdoba, Citronella y La Gloria	2.800.000.000
4	Calima-Darién	Optimización del sistema de alcantarillado para las parcelaciones turísticas entradas 4, 5 y 6, Municipio Calima-Darién	2.800.000.000
5	Jamundí	Colector El Cairo	20.000.000.000
	TOTAL		**63.982.000.000**

5.3. COMPONENTE AMBIENTAL

- **Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – PSMV y otros permisos ambientales**

En atención a trámites correspondientes a este componente y en cabeza de la actual gerencia, Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P como Gestor del PDA-PAP, realiza la contratación de una consultoría para dar continuidad al componente ambiental.

Contratista: EcointegralLtda.
Contrato N°: 2000.13.04.004-2017
Objeto: Formulación de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos -PSMV-, en Corregimientos de Diferentes Municipios del Departamento del Valle del Cauca, Identificados en la Población Objetivo
Valor del contrato: $249.969.020
Tiempo: 5 meses
Acta de inicio: 30 agosto de 2017

Esta Consultoría tendrá como alcance:

- Considerando que en el Valle del Cauca existen Corregimientos con proyectos en agua y saneamiento y que se ha establecido conforme a la normatividad ambiental vigente, que deberán solicitar y tramitar ante la Autoridad Ambiental competente el respectivo PSMV los cuales deben ser aprobados por dicha entidad; Vallecaucana de Aguas S.A E.S.P., previo proceso de concertación con los Municipios,

contratóla formulación de siete (07) PSMV: seis (6) corregimentales y uno (1) de casco urbano, para Municipios con proyectos en agua y saneamiento en el Valle del Cauca. La consultoría deberá tener en cuenta lo establecido en el Artículo 4 de la Resolución No. 1433 de 2004 y demás normas que la modifiquen o reglamenten, para el contenido mínimo de los PSMV, ajustado por parte de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC para los PSMV.

MUNICIPIO		DOCUMENTO A FORMULAR
1	Andalucía	PSMV Corregimiento de Campoalegre – Fase II
2	Buga	PSMV Corregimiento de Quebradaseca
3	Buga	PSMV Corregimiento de Zanjón Hondo
4	El Dovio	PSMV del Casco Urbano
5	Palmira	PSMV Corregimiento de Aguaclara
6	Palmira	PSMV Corregimiento de La Pampa
7	Tuluá	PSMV Corregimiento de Tres Esquinas

- **Actualización y seguimiento al Plan Ambiental Sectorial**

En cumplimiento de lo establecido en el PAEI 2016, Vallecaucana de Aguas actualizó el Plan Ambiental Sectorial, armonizándolo con el Plan de Gestión Ambiental Regional – PGAR 2015-2036 que es la hoja de ruta ambiental para los próximos 21 años, y con el Plan General Estratégico y de Inversiones PGEI 2016-2019.

Siguiendo los lineamientos de Coordinación Institucional definidos en el Plan Ambiental, se ha venido coordinando y participando en reuniones con CVC para identificar acciones en el cumplimiento de los requerimientos y permisos de CVC para los diseños y obras de Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P.

- **Mesa Departamental del Agua y Saneamiento**

Para dar continuidad a lo logrado al 31 de diciembre del 2016, se ha programado la realización de una mesa de trabajo que se desarrollara en el mes de junio y que tendera como objetivo hacer énfasis en la definición de un plan de acción para la anualidad, reconociendo los avances y las tareas que han quedado del año anterior

Aceptando que en lo trascurrido en el año 2016 se realizaron reuniones de coordinación institucional con la Secretaria Departamental de Salud- SDS y la Unidad Ejecutora de Saneamiento – UES en la Mesa del Agua, las cuales tuvieron como propósito programar las visitas técnicas a los puntos identificados como lugares para realizar la captación del agua de los acueductos rurales, quedando como tarea la realización de visitas para

establecer el perfil productivo de los territorios con el fin de identificar los riesgos potenciales sobre el agua y así determinar los análisis a realizar para la posterior elaboración del mapa de riesgo por parte de la UES, etapa previa para obtener la autorización sanitaria de parte de SDS, en correspondencia con el contenido de la Resolución 4716 del 2010.

Las visitas técnicas realizadas fueron a las cuencas de río Aguacatal de la ciudad de Cali, para la ampliación y construcción del acueducto rural de la Vda. Campo Alegre del corregimiento de Montebello. En el municipio de El Águila, se realizó desplazamiento a la cuenca de la Quebrada Cañaveral, afluente del Rio del mismo nombre localizada en la Vereda Cañaveral Alto del corregimiento de Cañaveral en el municipio de El Águila.

Dando alcance a la competencia de Vallecaucana de Aguas en su calidad de gestor realizo actuaciones donde se tuvieron identificación de los riesgos potenciales sobre el agua, razón por la cual se determinó la necesidad de que se realizaran los análisis de calidad del agua como ruta adecuada para la elaboración de los mapas de riesgo y las expedición de las autorizaciones sanitarias para la construcción de los acueductos rurales priorizados por Vallecaucana de Aguas.

5.4. COMPONENTE GESTIÓN DEL RIESGO SECTORIAL

Hemos continuado con el acompañamiento el marco del subcomponente de asistencia técnica para la formulación de proyectos de iniciativa municipal, se ha acompañado a ACUAVALLE, responsable de los estudios y diseños, en la formulación de los mismos, adaptando los proyectos a la metodología de Ventanilla Única Nacional para la viabilización del proyecto, según resolución 379 de 2012 del MVCT. Los proyectos fueron radicados en Ventanilla Única del MCVT, la cual realizó la evaluación de los proyectos y emitió las listas de chequeo de la revisión realizada. Mediante oficio Acuavalle solicitó a Vallecaucana de Aguas S.A.E.S.P. el retiro y devolución de los proyectos de Rehabilitación de los Pozos por Desabastecimiento para los municipios de Toro y La Unión, ya que iban a ser financiados y ejecutados con recursos propios de esa entidad.
La “Rehabilitación de la infraestructura afectada para atender no solamente el desabastecimiento de agua en el municipio de Buenaventura en la realización de un plan de Choque y el agenda miento junto con el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio, Planeación Nacional, BID, FINDETER.

La empresa de servicios públicos de Yumbo - ESPY radicó en Vallecaucana de Aguas S.A. E.S.P. los estudios y diseños para la “Construcción de infraestructura para mitigar el desabastecimiento de agua potable de la zona urbana y rural del municipio de Yumbo - Zona Nororiental”, y solicitó a Vallecaucana de Aguas la priorización de este proyecto en el Plan de Acción 2016. Vallecaucana de Aguas realizó el apoyo con Asistencia Técnica para la formulación de proyectos según la resolución 379 de 2012 del MVCT.

Con cargo a los recursos del Plan Anual de Estratégico y de Inversión del año 2017, el comité directivo priorizo y aprobó la realización del proyecto del municipio de Vijes que tendrá como objetivo la construcción de un pozo profundo que beneficiara al casco urbano de esta localidad y que tendrá un valor de dos millones de pesos 2.000.000.000.

PROYECTOS PARA GESTIÓN DEL RIESGO SECTORIAL

MUNICIPIO	CORREGIMIENTO - VEREDA	PROYECTO	VALOR APROXIMADO EN OBRA (Millones de $)
LA VICTORIA	CASCO URBANO	REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA AFECTADA PARA ATENDER EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO A TRAVÉS DE LA REHABILITACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y SU POSTERIOR RECONEXIÓN AL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE	2.163.0
OBANDO	CASCO URBANO	REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA AFECTADA PARA ATENDER EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO A TRAVÉS DE LA REHABILITACIÓN DE UN POZO PROFUNDO Y SU POSTERIOR RECONEXIÓN AL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE	2.000.0
LA CUMBRE	MUNICIPIO DE LA CUMBRE Y LAS POBLACIONES CERCANAS DE ARBOLEDA, CORDOBITAS, PAVITAS, TUNIA Y MONTAÑITAS	AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA	8.472.7
YUMBO	CASCO URBANO YUMBO	CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA MITIGAR EL DESABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE YUMBO ZONA NOR ORIENTAL. VALLECAUCANA DE AGUAS APORTA $5.000 MILLONES Y EL RESTO LO COFINANCIA EL MUNICIPIO	13.449.8
TOTAL			**28.085.5**

NOTA: Estos proyectos ya aparecen mencionados anteriormente en el componente de infraestructura. No obstante se presentan aquí para resaltar su importancia en la gestión del riesgo sectorial

5.5. COMPONENTE RESIDUOS SÓLIDOS

- **CONTRATO DE CONSULTORÍA NO 2000.31.02.03.002-2016. CUYO OBJETO ES: CONTRATAR CONSULTORIA PARA REVISIÓN, FORMULACIÓN, AJUSTE, Y ACTUALIZACIÓN DE LOS PLANES DE GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS –PGIRS- DE SIETE (7) MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DELCAUCA ASI: EL DOVIO, TRUJILLO, LA VICTORIA, VERSALLES, ROLDANILLO, FLORIDA Y LA UNIÓN.**

Contratista: Consorcio PGIRS
Valor del contrato: $290.000.000
Tiempo: 5 meses
Porcentaje de Avance: 100%

Contrato suspensión: Dos meses desde 05 de mayo hasta el 28 de junio del 2017.
PLAZO ADICIONADO No2. Mediante resolución/ acta No. 2000.37.090-2017 de 25 julio de 2017.

PLAZO ADICIONADO No3. Mediante resolución/ acta No. 2000.37.102-2017 de 08 agosto de 2017 nueva fecha de terminación 12 septiembre 2017.

Actividades realizadas

El **CONSORCIO PGIRS DEL VALLE DEL CAUCA**., ha cumplido con las actividades del producto No4., que se describe en la **CLAUSULA SEGUNDA– ACTIVIDADES TECNICAS A EJECUTAR POR EL CONTRATISTA**.

El contratista entrego siete (7) documentos de los planes de gestión integral de residuos ajustados de acuerdo a lo dispuesto en la resolución 0754 de 2014.

Copia de radicados en las alcaldías y CVC de los PGIRS de El Dovio, La Victoria, Trujillo, Roldanillo, Versalles, Florida y La Unión.

CONTRATO No.2000.13-02-118-2016, CUYO OBJETO ES:" DEFINIR, DESARROLLAR E IMPLEMENTAR ACCIONES PRACTICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA FOMENTAR LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA FUENTE, EN OCHO (8) MUNICIPIOS DEL VALLE DEL CAUCA.

Contratista: Consorcio Valle ambiental
Tiempo: 6 meses
Valor del contrato: $290.000.000
Porcentaje de Avance: 100%
Adicional de tiempo No1: 45 días (causas paro de maestros afecto el cronograma de talleres en las instituciones educativas)

Actividades a realizar en el contrato son las siguientes:

Los talleres se realizaron a la población planteada en el objeto contractual así:

- **a)** Dos (2) Instituciones o Sedes Educativas Públicas de ocho (8) municipios de: Roldanillo, Toro, Florida, Obando, Guacarí, Candelaria, Cerrito y Buga, para un total de dieciséis (16) Instituciones o Sedes Educativas Públicas intervenidas.
- **b)** Tres (3) Comunidades de zona urbana o rural de los Municipios de Roldanillo, Obando y Toro.
- **c)** Funcionarios de las Administraciones Municipales y Organizaciones de los Municipios de Roldanillo, Toro, Florida, Obando Guacarí, Candelaria, Cerrito y Buga.
- **d)** entrega de 16 puntos ecológicos en instituciones educativas y instalación en parques de ocho (8) puntos ecológicos. Los puntos ecológicos instalados son de acero inoxidables de 3 set, para disponer residuos aprovechables y no aprovechables (ver foto)

Cuadro. Instalación y entrega de punto ecológicos.

N°	MUNICIPIO	LUGAR INSTALACION	DIRECCION
1	**Guacarí**	I.E. Pedro Vicente Abadía	Calle 10. N°. 10-39,
		I.E. Normal Miguel de Cervantes	Cl3 8-65, Guacarí
		Alcaldia - Parque Principal	Carrera 12 N° 7 - 10
2	**Toro**	Alcaldia - Parque Principal	Calle 11 N° 3 - 09
		I.E. Fray Jose Escobar	Cra. 3 #12-45
		I.E. Tecnico Agropecuario	Calle 18 N° 1 - 100
3	**Buga**	I.E. Academico	Carrera 9 #2sur-55 Sur
		I.E. Gran Colombia	Carrera 14 #16 - 77
		Alcaldia - Corredor Interno	Cra. 13 #6-50
4	**Roldanillo**	I.E. Belisario Peña	Cl. 10 #61 - 29
		I.E. Jorge Isaac	Carrera 7 No.15-70
		Alcaldia - Parque Principal	Carrera 7 # 7 - 07
5	**Florida**	I.E. Ciudad Florida	CL 6 12 A 10
		I.E. Las Américas	Cra 19 No 9- 28
		Entrega secretaria de medio ambiente	Cra. 20 # 9 - 20
6	**Candelaria**	SENA	Calle 9 No 15 - 112
		I.E. Inmaculada Concepcion	Cl. 13 #14 – 23- villa gorgona
		I.E. German Nieto	Cl. 6 # 9 - 103
7	**Obando**	Frente a la Alcaldia	Carrera 1 # 3 - 90
		I.E. San Jose (Sede I)	Carrera 2 N° 6-18.
		I.E. San Jose (Sede II)	Carrera 5 N° 6-18.
8	**Cerrito**	I.E. Hernando Borrero Cuadros	Corregimiento Tenerife
		I.E. Jorge Issac	Corregimiento el placer
		Alcaldia - Parque Principal	Calle 7 # 11 - 120

Población que participo en los talleres:

ESTUDIANTES	COMUNIDADES	ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y ORGANIZACIONES	COMUNIDADES
3.200	**250**	**200**	**250**
TOTAL	**3.950**		

Registro fotográfico de puntos ecológicos instalados.

5.6. Mecanismo departamental de evaluación y viabilización de proyectos

En cumplimiento de esta meta, a partir de la expedición del Decreto 226 del 17 de febrero, se han adelantado todas las gestiones necesarias para la implementación y puesta en funcionamiento del mecanismo Departamental de evaluación y viabilización de proyectos del sector de agua y saneamiento.

La Ventanilla Departamental está proceso de contratar nuevamente los profesionales que son los responsables de adelantar esta importante gestión, para ello se espera la liquidación del convenio inter administrativo que le dio cuerpo y vida a este mecanismo, esperamos contar con un nuevo convenio firmado para el mes de junio.

5.7. Programa de saneamiento, manejo y recuperación ambiental de la cuenca alta del río Cauca

De otra parte, se reunió la Mesa Interinstitucional del programa con el propósito de conocer el avance en la implementación de acciones por parte de las entidades comprometidas. Como resultado quedo el compromiso de las entidades responsables de actualizar las cifras (Valores) de los proyectos identificados en cada uno de los objetivos del Programa de Saneamiento del Río Cauca.

6. CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PLAN DE DESARROLLO – 2016-2019 "EL VALLE ESTÁ EN VOS"

En el cuadro siguiente se presenta el porcentaje de cumplimiento de las metas del sector de agua y saneamiento establecidas en el Plan de Desarrollo del Departamento 2016-2019. Como puede verse, Vallecaucana de Aguas al corte del 30 junio del año 2017 está cumpliendo con las metas estipuladas con un avance significativo. Debe anotarse que en el cuadro existen metas cuyo valor para el 2017 es de "0", por cuanto de acuerdo con la programación establecida en el Plan Indicativo estas metas solo se alcanzarán en las próximas vigencias.

De las cifras del cuadro se puede concluir que:

i) Se realizó un ejercicio coherente de planificación sectorial armonizado con la planificación integral del Plan Departamental de Desarrollo, expresada en el Plan Indicativo y el Plan de Acción 2016.

ii) Como resultado de este ejercicio se obtiene un acertado cumplimiento de metas.

iii) Con los resultados alcanzados hasta ahora en relación con la estructuración de un valioso Banco de Proyectos del sector de agua y saneamiento, y con la gestión de recursos del orden nacional y local.

CUMPLIMIENTO DE METAS DEL PLAN DE DESARROLLO – 2016-2019 "EL VALLE ESTÁ EN VOS"
CORTE AL 30 DE JUNIO 2017.

CODIGO META PRODUCTO	DESCRIPCION DE LA META	PROGRAMADO Plan de Acción	AVANCE ALCANZADO	% AVANCE Plan Acción
MP103020101	Gestionar la implementación de al menos 4 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR en el Valle del Cauca. Durante el período de gobierno. (ALCANTARILLAD Y PATR - SALÓNICA)	1,0	1,0	100,0
MP103020102	Formular un Plan Maestro de Alcantarillado - PMAL de Buenaventura y elaborar los estudios y diseños de obras prioritarias derivadas del PMAL, de acuerdo con los recursos disponibles durante los dos primeros años de gobierno.	1,0	0.75	75,0
MP103020104	Gestionar 7 viabilidades técnica y financiera de proyectos prioritarios derivados del Plan Maestro de Acueducto de Buenaventura, durante el período de gobierno	4,0	3,0	75,0
MP103020105	Ejecutar el 100% de los proyectos de infraestructura del sector de agua potable y saneamiento que cumplan con los requisitos de priorización, aprobación y viabilización en el marco del PDA, anualmente.	100,0	100,0	100,0

MP103020201	Fortalecer técnica, operativa y económicamente una entidad Gestora del Programa Agua para la Prosperidad - Plan Departamental de Agua anualmente	100,0	100,0	100,0
MP103020202	Asesorar al 100% de los municipios vinculados al PDA en el aseguramiento de la prestación de los servicios de agua y saneamiento básico, y cargue al SUI con énfasis en el sector rural del Departamento del valle del cauca	100,0	100,0	100,0
MP103020203	Implementar un programa de desarrollo institucional para realizar asistencia técnica a municipios, supervisión a proyectos, formulación, y seguimiento a Planes de Acción Municipal e implementación del Plan de Gestión Social - Programa Cultura del Agua anualmente	1,0	1,0	100,0
MP103020301	Apoyar al 100% de los Municipios vinculados al PDA en el cumplimiento de los mínimos ambientales del sector de agua y saneamiento, anualmente.	100,0	98,5	98,5
MP103020401	Construir un (1) relleno sanitario en el Valle del Cauca durante el período de gobierno	0,0	0,0	0,0
MP103020402	Optimizar 4 Plantas de Manejo Integral de Residuos Sólidos - PMIRS, durante el periodo de gobierno	2,0	2,0	100,0
MP103020403	Gestionar el 100% de los permisos, licencias y estudios y diseños requeridos por las autoridades competentes para la implementación del relleno sanitario del Valle del Cauca durante el período de gobierno	100,0	0,0	0,0
MP205030105	Implementar un (1) Programa de educación ambiental para fomentar el aprovechamiento de residuos sólidos y apoyo a PGIRS. anualmente	1,0	1,0	100,0
MP303010102	Gestionar la ejecución del 100% de los proyectos viabilizados técnica y financieramente para atender las emergencias en el sector de agua y saneamiento, ocasionadas por fenómenos naturales	100,0	100,0	100,0

PROMEDIO DE CUMPLIMIENTO EN AVANCES PLAN DESARROLLO 80.65%