

**MATRIZ DE SEGUIMIENTO VIGENCIA 2018**

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION					(17)	
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		(16)
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
<b>0 - Funcionamiento/NA</b>				N.A							47,295,856,661.0	41,020,590,866.9	86.73	210,775,103,171.0	138,913,014,370.9	65.91	
001419 Cumplimiento del piga	Porcentaje	75.0	75.0	100.0			100.0	75.0	75.0								
001542 porcentaje de cumplimiento de metas de componentes plan anticorrupción	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
<b>1 - Cobertura y uso sostenible del suelo</b>				75.9		92.77			82.35	15.5	29,303,996,288.0	28,545,326,432.0	97.41	81,469,168,045.0	62,472,153,075.1	76.68	
<b>0130 - Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes</b>				100.0		100			75.0	15.4	1,919,026,178.0	1,828,373,003.0	95.28	4,795,346,727.0	3,125,217,237.65	65.17	
011506 Porcentaje de áreas geográficas con salinidad monitoreadas	Porcentaje	5.6	5.6	100.0			22.4	16.8	75.0								Durante la ejecución del contrato 125 del 2018 la red acelerográfica que contaba con 6 acelerografos se les realizó una revisión por parte del Servicio Geologico Colombiano donde el concepto técnico por profesional especializado solo 2 de estos estaban en condiciones de ser instalados nuevamente en la respectivas casetas, por lo anterior se evaluará la posibilidad de hacer entrega de estas estaciones a la entidad competente. se completo el monitoreo de la salinidad. Se monitorearon cuarenta y tres (43) corrientes principales de cuencas priorizadas así: Amaime, El Cerrito, Pescador, Bugalagrande, Bahía de
<b>0140 - Propuestas integrales para la conservación y el mejoramiento ambiental</b>				90.0		100			85.0	15.4	2,071,810,426.0	1,988,527,295.0	95.98	3,379,818,265.0	2,672,901,219.31	79.08	
081539 Propuestas de intervención formuladas	Numero	2.0	1.8	90.0			8.0	6.8	85.0								En Dagua, veredas El Trapiche ¿ Se realizó visita al Corregimiento Flautas, municipio Ginebra, por solicitud de la Dirección Técnica Ambiental ¿ Se realizó visita según memorando 0760-472272018, por solicitud de la Dirección Ambiental Regional Pacifico Este al municipio Restrepo, Parcelación el Lago, lote 6-02 ¿ Se realizó informe de
<b>0340 - Gestión Ambiental en el Territorio</b>				98.61		99.43			93.4	19.18	3,340,232,794.0	3,137,349,106.0	93.93	19,292,962,666.0	12,096,079,068.15	62.7	
041596 Proyectos ambientales regionales de intervención con seguimiento	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	2.0	100.0								Dando cumplimiento al objetivo de Realizar intervenciones en el territorio a través de la administración de los recursos naturales y la ejecución de acciones con la participación de los actores sociales orientadas a la conservación, recuperación, uso y manejo sostenible de las áreas de interés ambiental, contribuyendo con el mejoramiento de la oferta ambiental del Valle del Cauca, se desarrollaron acciones para I DESARROLLO DE ACTIVIDADES NECESARIAS PARA ESTABLECER ACUERDOS DEL MANEJO Y SEGUIMIENTO DE CONFLICTOS SOCIO-AMBIENTALES, DIRECCIONES AMBIENTALES REGIONALES APOYADAS EN EL TRAMITE DE LAS SOLICITUDES DE OTORGAMIENTO DE DERECHOS AMBIENTALES QUE TENGAN VIABILIDAD AMBIENTAL, SOCIAL Y ECONOMICA, DIRECCIONES AMBIENTALES REGIONALES APOYADAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PARTICIPACIÓN PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS SOLICITUDES DE CONCEPTOS Y DE OTORGAMIENTO DE DERECHOS AMBIENTALES PARA REGULAR LAS CONDICIONES DE USO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES ACORDE CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE, IMPLEMENTACIÓN CON LOS DIFERENTES ACTORES SOCIALES A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ESTRATÉGICOS DEFINIDOS EN EL PLAN CORPORATIVO DE CULTURA AMBIENTAL CIUDADANA Y EN CUMPLIMIENTO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL, QUE CONTRIBUYAN A GENERAR CAMBIOS DE ACTITUD Y COMPORTAMIENTOS ORIENTADOS HACIA EL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y DEL AMBIENTE, IMPLEMENTACIÓN DE LAS ACCIONES INTEGRALES DE INTERVENCIÓN CON EL FIN DE MEJORAR LAS SITUACIONES AMBIENTALES EN EL TERRITORIO ASIGNADO, PREVIA PRIORIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEFINIDAS EN EL PLAN OPERATIVO ANUAL VIGENTE, IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS, PROCESOS Y ACTIVIDADES EN EL MARCO DE POLÍTICAS PÚBLICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA, QUE CONTRIBUYAN A GENERAR CAMBIOS DE ACTITUD ORIENTADOS AL MANEJO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y DEL AMBIENTE
081122 Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
081123 Porcentaje de procesos sancionatorios resueltos	Porcentaje	16.0	61.0	100.0			16.0	61.0	100.0								
081582 Licencias y planes de manejo en seguimiento por parte de la corporación con referencia al numero de licencias y planes de manejo impuestos	Porcentaje	50.0	48.61	97.22			50.0	56.368	100.0								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	87.49	87.49			100.0	87.49	87.49								
091381 Mujeres vinculadas a organizaciones que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	280.0	316.0	100.0			1,120.0	1,053.0	94.02								
091383 Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	165.0	178.0	100.0			660.0	549.0	83.18								
091537 Porcentaje de comunidades étnicas que participan en procesos de gestión ambiental desarrollados por la cvc	Porcentaje	25.0	25.0	100.0			30.0	25.0	83.33								
091581 Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente acompañados por la cvc	Numero	86.0	86.0	100.0			331.0	275.0	83.08								
091592 Instituciones educativas asesoradas en la inclusion de la dimension ambiental en sus proyectos de educacion formal	Numero	20.0	20.0	100.0			80.0	77.0	96.25								
091601 Porcentaje en la implementación del fondo participativo para la acción ambiental	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
<b>1001 - Alternativas para el uso sostenible del suelo y la mitigación de su contaminación</b>				81.25		88.5			74.88	22.7	1,156,500,000.0	1,056,500,000.0	91.35	3,505,910,684.0	2,515,906,780.0	71.76	

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)	
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)		
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestión de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones	
010118 Porcentaje de sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Porcentaje	100.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.00								Los resultados 1, 3, 4, 5 y 6 se están ejecutando en el marco del convenio interadministrativo CVC-Universidad Nacional No. 150 de 2017, el cual cuenta con vigencias futuras hasta el 2019. El convenio finalizó satisfactoriamente y se cumplió con el cronograma programado. Los	
010502 Actores productivos que susciben compromisos de sostenibilidad ambiental con la corporación	Numero	7.0	7.0	100.0			21.0	7.0	33.33									
014501 Porcentaje en la elaboración del estudio de calidad del suelo	Porcentaje	35.0	35.0	100.0			100.0	70.0	70.00									
014503 Porcentaje en la elaboración del estudio de valoración de impactos ambientales sobre el suelo	Porcentaje	33.0	33.0	100.0			100.0	66.0	66.00									
014505 Porcentaje en la elaboración del estudio de contaminación por hidrocarburos sobre el suelo	Porcentaje	40.0	40.0	100.0			100.0	85.0	85.00									
014506 Cuencas con línea base del recurso suelo definida	Cuencas	2.0	2.0	100.0			9.0	4.0	44.44									
014507 Porcentaje en la elaboración del estudio de contaminación por agroquímicos y plaguicidas sobre el suelo	Porcentaje	30.0	30.0	100.0			100.0	65.0	65.00									
014508 Porcentaje en la determinación de línea base de la diversidad biológica del suelo	Porcentaje	42.0	42.0	100.0			100.0	90.0	90.00									
014509 Porcentaje en el fortalecimiento de la red de monitoreo	Porcentaje	34.0	34.0	100.0			100.0	100.0	100.00									
014510 Porcentaje en la implementación de experiencia piloto sobre aplicación de prácticas de recuperación de suelos afectados por salinidad	Porcentaje	35.0	35.0	100.0			100.0	80.0	80.00									
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.00								El resultado 7: Debido a que la Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira manifestó que no es posible dar trámite a la solicitud de adición al Convenio 150 de 2017 para el desarrollo de las actividades de Reconversión Productiva (para la vigencia 2018), y tomando en consideración las diferentes acciones desarrolladas para su ejecución (Según Memorando 0611-862342018, con fecha del 22 de noviembre de 2018), se manifiesta que no fue posible ejecutar las actividades de acuerdo a la programación realizada.	
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	1.0	1.0	100.0			4.0	2.0	50.00									
133501 Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible	Hectareas	20.0	0.0	0.0			66.8	31.8	47.60									
133502 Sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Numero	1.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.00									
133503 Predios implementando prácticas de producción más limpia - pml en el sector porcícola	Predios	7.0	7.0	100.0			21.0	14.0	66.67									
133504 Sectores con acompañamiento para la implementación de prácticas de producción más limpia - pml	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.00									
<b>1002 - Restauración de coberturas boscosas y rehabilitación de suelos en conflicto por uso y manejo</b>				<b>85.51</b>			<b>83.51</b>		<b>83.49</b>	<b>27.3</b>	<b>20,816,426,890.0</b>	<b>20,534,577,028.0</b>	<b>98.65</b>	<b>50,495,129,703.0</b>	<b>42,062,048,770.0</b>	<b>83.3</b>		
010108 Porcentaje de suelos degradados en recuperación o rehabilitación	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			51.0	51.0	100.00									R2: Se culminaron las actividades y productos del Convenio Interadministrativo CVC No 186 IGAC No 4929, cuyo objeto es aunar esfuerzos y recursos técnicos, económicos y humanos para el levantamiento Semietilado de Suelos y

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderar de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
010115 Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Porcentaje	24.0	24.0	100.0			57.0	54.22	95.12								<p>Indicadores para el Levantamiento Geomático de Cuentas y de Cobertura y Uso de la Tierra de las cuencas priorizadas en el Plan de Acción 2016 - 2019 a escala 1:25.000. R3: Se cumplió parcialmente la meta, correspondiente a la terminación y consolidación de la fase de diagnóstico, la elaboración de una propuesta preliminar del modelo de ordenación forestal para las cuencas hidrográficas de los ríos Calima y Dagua y su socialización y presentación a las comunidades indígenas y negras en el marco de las etapas de la consulta previa con ambos grupos étnicos con el fin de validar participativamente los productos y resultados del proceso de ordenación forestal de ambas cuencas. R4: Para las metas asociadas a la DGA (Actividades 086, 085 y 082) se realizó socialización y se efectuó el primer desembolso. Del mismo modo, se solicitó adición de tiempo de 60 días por parte del Conviniendo, para cumplir las actividades. Para la Actividad 083, se cumplió con la reconversión productiva en las actividades correspondientes al desarrollo de finca tradicional. Respecto a las metas asociadas a la DTA, dado que la Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira manifestó que no es posible dar trámite a la solicitud de adición al Convenio 150 de 2017 para el desarrollo de las actividades de Reconversión Productiva (para la vigencia 2018). R5: Se realizó adición al convenio con la UNAL para el desarrollo del esquema PSA. R6: Las actividades de implementación de Herramientas de Manejo del Paisaje en Cuencas Prioritarias, de acuerdo con el plan operativo de ejecución a la fecha presentan un avance del 100% de las actividades previas a la siembras del material vegetal para las implementaciones las HMP, Además, se realizaron los sostenimientos a las áreas con HMP implementadas en 2017 y del 2018 para el aseguramiento de su sostenibilidad y la inversión. Estas intervenciones se vienen realizando igualmente en áreas de comunidades negras e indígenas. La producción de material vegetal se cumplió de acuerdo al plan operativo de actividades y según las solicitudes de material vegetal por cada uno de los convenios y proyectos. R7: Dado que la Universidad Nacional de Colombia Sede Palmira manifestó que no es posible dar trámite a la solicitud de adición al Convenio 150 de 2017 para el desarrollo de las actividades de promoción y transferencia de tecnologías para reducción de impactos (para la vigencia 2018). R8: Se realizó la promoción y transferencia de prácticas de Producción Más Limpia PML en cinco (5) unidades productivas del sector porcícola (80 personas beneficiadas), mediante el Convenio Interadministrativo 044-2018. Se cumplió la meta con el proceso de diseño y montaje de la experiencias piloto sobre la aplicación de prácticas de tecnologías alternativas al uso agroquímicos. R9: Se implementaron de manera conjunta las estrategias de educación ambiental Uso y Manejo Adecuado del Suelo y Prevención de Incendios Forestales; cuyo objetivo principal fue motivar e incidir en las comunidades sobre la valoración y el cuidado del recurso suelo, mediante el contrato No. 379 de 2018, suscrito con la Universidad Javeriana. R10: Se continúa con la implementación de los protocolos y herramientas de gobernanza forestal a través de la contratación de 4 ingenieros forestales y un técnico en gestión de recursos naturales. Igualmente, se adjudicó el contrato para la compra de elementos de dotación y fortalecimiento de capacidades operativas. Se avanza según lo programado aun cuando no se ve reflejado en el indicador del resultado. R11: Se concluyó el Contrato 501 de 2018 (SAMC No. 33 de 2018) con la firma UNIÓN TEMPORAL FUNAGUA-GEOSPATIAL con la toma de imágenes aéreas en sitios priorizados para la gestión del riesgo. R3: A través de los Convenio 193 y ...</p>
010118 Porcentaje de sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.00								
010395 Áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Hectareas	2,082.0	2,082.0	100.0			4,484.5	4,359.5	97.21								
010502 Actores productivos que susciben compromisos de sostenibilidad ambiental con la corporación	Numero	5.0	5.0	100.0			15.0	10.0	66.67								
010503 Estrategias de conservación en implementación	Numero	3.0	3.0	100.0			3.0	3.0	100.00								
013111 Porcentaje de avance en la formulación del plan de ordenación forestal-pgof	Porcentaje	100.0	70.0	70.0			100.0	100.0	100.00								
013501 Estudios de vulnerabilidad del suelo frente a cambio climático elaborados	Estudios	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.00								
013502 Porcentaje en la elaboración del estudio semidetallado de suelo	Porcentaje	80.0	80.0	100.0			100.0	100.0	100.00								
013503 Cuencas hidrográficas con estudios semidetallados de suelo	Cuencas	2.0	2.0	100.0			2.0	2.0	100.00								
013504 Porcentaje en la implementación de acciones de la estrategia de pago por servicios ambientales -psa relacionados con suelo	Porcentaje	30.0	30.0	100.0			70.0	30.0	42.86								
013505 Plántulas producidas y distribuidas	Plantulas	1,266,950.0	1,266,950.0	100.0			3,801,000.0	3,548,950.0	93.37								
013507 Áreas con suelos degradados en recuperación o rehabilitación	Hectareas	0.0	0.0	0.0			87.0	87.0	100.00								
013508 Experiencias piloto sobre la aplicación de prácticas de tecnologías alternativas al uso agroquímicos implementadas	Experiencias	1.0	1.0	100.0			3.0	2.0	66.67								
013509 Porcentaje en la implementación del programa de gobernanza forestal	Porcentaje	30.0	30.0	100.0			100.0	80.0	80.00								
013510 Porcentaje en la implementación del sistema de seguimiento a procesos de restauración	Porcentaje	25.0	25.0	100.0			100.0	70.0	70.00								
013511 Plan general de ordenación forestal-pgof formulado y adoptado	Planes	2.0	0.0	0.0			2.0	0.0	0.00								
073501 Áreas identificadas, seleccionadas y concertadas para implementar procesos de restauración	Hectareas	1,176.0	1,176.0	100.0			3,864.0	3,864.0	100.00								
073502 Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectareas	695.0	695.0	100.0			1,255.0	1,255.0	100.00								
073503 Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectareas	1,387.0	1,387.0	100.0			3,229.5	3,111.5	96.35								
074501 Áreas en proceso de restauración con mantenimiento	Hectareas	3,407.0	3,407.0	100.0			3,694.0	3,407.0	92.23								
074502 Áreas en proceso de restauración establecidas en vigencias anteriores con mantenimiento	Hectareas	0.0	0.0	0.0			2,500.0	2,281.67	91.27								

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
074503 Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible con mantenimiento	Hectareas	448.0	0.0	0.0			448.0	0.0	0.00								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	82.35	82.35			100.0	100.0	100.00								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	2.0	2.0	100.0			6.0	4.0	66.67								
093505 Familias participantes sensibilizadas y capacitadas en los procesos para el manejo sostenible, recuperación, conservación y protección de los recursos naturales	Familias	0.0	0.0	0.0			452.0	452.0	100.00								
103502 Mujeres implementando acciones de conservación de los recursos naturales y el ambiente	Numero	0.0	0.0	0.0			74.0	74.0	100.00								
133501 Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible	Hectareas	0.0	0.0	0.0			1,099.8	880.8	80.09								
133502 Sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Numero	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.00								
133503 Predios implementando prácticas de producción más limpia - pml en el sector porcícola	Predios	5.0	5.0	100.0			15.0	10.0	66.67								
133504 Sectores con acompañamiento para la implementación de prácticas de producción más limpia - pml	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.00								
133505 Porcentaje en la identificación, selección y concertación de áreas para implementar procesos de producción sostenible	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.00								
133506 Familias participantes en los procesos de producción sostenible	Numero	0.0	0.0	0.0			160.0	408.0	100.00								
133507 Personas capacitadas en sistemas de producción sostenible en el sector agropecuario	Personas	90.0	0.0	0.0			270.0	90.0	33.33								
<b>2 - Gestión Integral del Recurso Hídrico</b>				<b>88.34</b>			<b>81.92</b>		<b>70.55</b>	<b>18.92</b>	<b>50,563,278,845.0</b>	<b>45,714,519,076.5</b>	<b>90.41</b>	<b>136,662,685,104.0</b>	<b>83,831,466,352.5</b>	<b>61.34</b>	
<b>0130 - Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes</b>				<b>98.8</b>			<b>95.83</b>		<b>88.39</b>	<b>13.9</b>	<b>3,145,231,342.0</b>	<b>3,044,922,662.0</b>	<b>96.81</b>	<b>9,541,555,618.0</b>	<b>6,627,409,941.58</b>	<b>69.46</b>	
020517 Red de monitoreo hidroclimática y de calidad del agua actualizada	Estaciones automaticas	0.0	0.0	0.0			139.0	0.0	0.00								
021104 Porcentaje de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas	Porcentaje	75.0	75.0	100.00			100.0	75.0	75.00								
021507 Porcentaje de cuencas con información hidroclimática y calidad del agua actualizada	Porcentaje	77.0	77.0	100.00			77.0	77.0	100.00								
021508 Porcentaje de cuencas prioritizadas con monitoreo de calidad de agua	Porcentaje	90.0	90.0	100.00			95.0	90.0	94.74								
021509 Mediciones de nivel estático o de bombeo realizadas	Numero	3,000.0	3,000.0	100.00			3,000.0	3,000.0	100.00								
021510 Porcentaje de recurso hídrico subterráneo caracterizado respecto a su calidad	Porcentaje	25.0	25.0	100.00			100.0	78.0	78.00								
021511 Carga total de sst con cobro de tasa retributiva	Toneladas sst/semestre	12,200.0	11,711.12	95.99			48,000.0	34,421.27	71.71								
021512 Carga total de dbo con cobro de tasa retributiva	Toneladas dbo/semestr	13,500.0	13,500.0	100.00			53,500.0	44,645.57	83.45								
021513 Muestras analizadas respecto a las programadas	Porcentaje	100.0	93.0	93.00			100.0	100.0	100.00								

El grupo del Laboratorio en el año 2018 monitoreó cuarenta y tres (43) corrientes principales de cuencas prioritizadas así: Amaime, El Cerrito, Pescador, Bugalagrande, Bahía de Buenaventura, Bahía Malaga, Bajo San Juan, Raposo, Cañaveral, Anchicayá, Yurumanguí, Cajambre, Naya, Mayorquín, San Pedro, Mulaló, Obando, Cali, Claro, Timba, La Paila, La Vieja, Arroyohondo, Dagua, Desbaratado, Guabas, Guachal, Guadalupe, Jamundí, Lili-Meléndez, Mediacanoa, Morates, Piedras, Ríofrío, Sabaletas, Sonso, Tulua, Vijes, Yotoco, Yumbo, Los Micos, Calima y Las Cañas. Se analizaron 2046 muestras ambientales que corresponden a 1582 muestras de agua y vertimientos y 464 muestras de suelos, sólidos y sedimentos. En recursos hídricos superficiales se realizaron tres monitoreos del río Cauca en las 19 estaciones y 32 tributarios, y en los 30 tributarios que se monitorean desde la cuenca alta a la desembocadura se realizaron entre uno y dos monitoreos. En el pacífico, que incluye playas, bahía y tributarios se realizaron dos monitoreos en cada uno y se ejecutaron veintinueve (29) monitoreos isocinéticos (de emisiones atmosféricas) en las empresas seleccionadas por la Dirección de Gestión Ambiental para monitoreo en el año, que incluyen ingenios, papeleras, hornos crematorios e incineradores, principalmente. El grupo de Recursos Hídricos informa que en el mes de diciembre se realizaron 18 aforos en las estaciones hidrométricas de la red de monitoreo, para un total de 213 en el año 2018. Se





(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION					(17)		
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones	
024511 Carga de contaminación hídrica reducida por proyectos	Tonelada/año sst	0.04	0.0	0.0			5.79	5.75	99.31								corregimiento San Salvador, municipio de Restrepo. R8 En la Estrategia Educativa en Saneamiento Básico, se adelantaron las acciones previstas, entre el/la: Se dio cumplimiento con las meta previstas en la vigencia 2017 para el Resultado 2 y el Resultado 6	
024512 Metros lineales de colectores	Numero	1,584.0	830.0	52.4			12,258.0	830.0	6.77									
024513 Sistemas de tratamiento de aguas residuales cofinanciados	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.00									
024514 Estudios para el diseño de plantas de tratamiento de aguas residuales	Estudios	6.0	4.0	66.67			20.0	8.0	40.00									
024515 Colectores e interceptores de aguas residuales cofinanciados	Numero	3.0	1.0	33.33			5.0	3.0	60.00									
024516 Planes de ordenamiento del recurso hídrico - poth adoptados	Numero	1.0	0.97	97.0			6.0	0.97	16.17									
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	87.0	87.0			100.0	100.0	100.00									
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	2.0	2.0	100.0			6.0	4.0	66.67									
093505 Familias participantes sensibilizadas y capacitadas en los procesos para el manejo sostenible, recuperación, conservación y protección de los recursos naturales	Familias	0.0	0.0	0.0			30.0	30.0	100.00									
123504 Porcentaje avance de obra	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	70.0	70.00									
133508 Sectores asesorados con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Numero	1.0	1.0	100.0			2.0	2.0	100.00									
<b>2002 - Mejoramiento de la disponibilidad del agua para los diferentes usos</b>				<b>69.06</b>			<b>72.96</b>		<b>69.41</b>	<b>25</b>	<b>13,038,189,930.0</b>	<b>12,410,013,993.0</b>	<b>95.18</b>	<b>32,442,495,907.0</b>	<b>19,055,529,925.0</b>	<b>58.74</b>		
010115 Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Porcentaje	4.0	3.0	75.0			13.0	6.0	46.15									En referencia a los estudios que se adelanta para delimitar las zonas de recarga del acuífero Valle, que a su vez son insumo para la estimación de la oferta de agua subterránea en las cuencas, se ha analizado la información geológica, hidrogeológica e hidrológica para alimentar el modelo de aguas subterráneas. Con todo ello se integrará el modelo de la zona norte con las partes restantes del modelo que se encuentran calibradas, para finalmente obtener el modelo hidrogeológico completo del acuífero. Se realizó el desarrollo para conectar los sensores que monitorean el nivel de aguas subterráneas en tiempo real a las bases de datos de GeoCVC. Igualmente, se implementa la conexión a las bases de datos de FEWS IDEAM, a cuyo servidor llegan los registros de las estaciones hidroclimáticas también en tiempo real. POMCA ríos Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Vijes, Yotoco, Mediacanoa y Piedras: como logro se tiene: - el avance en un 60% de la fase de Diagnóstico: -elaboración de la campaña de campo en geofísica y geotécnica, -elaboración de los insumos técnicos en identificación y delimitación de cobertura y uso de la tierra, caracterización biológica, análisis conectividad, cobertura y estructura ecológica principal, -conformación del Consejo de Cuenca, - implementación de la estrategia de participación mediante mesas zonales, -en consulta previa se realizó la preconsulta y apertura con la comunidad indígena Unión Wounan y reuniones de concertación con las comunidades negras. POMCA río Timba: como logro se tiene: - aprobación de la fase de Aprestamiento, -elaboración de los insumos técnicos en identificación y delimitación de cobertura y uso de a tierra, estudio semidetallado de levantamiento de suelos, caracterización biológica, análisis conectividad-cobertura y estructura ecológica principal, -en consulta previa se desarrollaron reuniones de acercamiento y generación de confianza entre las comunidades indígenas de los municipios de Jamundi (Valle del Cauca), Buenos Aires y Suárez (Cauca) y se implementó estrategia de relacionamiento con las comunidades negras de los municipios de Jamundi (Valle del Cauca), Buenos Aires y Suárez (Cauca) logrando concertar la propuesta técnica (ruta metodológica) y económica de la consulta previa. Respecto a las acciones más relevantes de la actualización del centro de control de la CVC, partiendo de las necesidades de los usuarios (funcionarios de la CVC, del a
020101 Porcentaje de avance en la formulación y/o ajuste de los planes de ordenación y manejo de cuencas (pomcas), planes de manejo de acuíferos (pma) y planes de manejo de microcuencas (pmm)	Porcentaje	14.0	13.0	92.86			83.0	38.0	45.78									
020395 Áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Hectareas	294.0	203.6	69.25			1,010.0	895.6	88.67									
020505 Porcentaje en la implementación de acciones priorizadas de la pgnrh en la jurisdicción de la corporación	Porcentaje	35.0	20.0	57.14			100.0	45.0	45.00									
023501 Porcentaje en la delimitación de zonas de recarga del acuífero	Porcentaje	35.0	35.0	100.0			100.0	80.0	80.00									
023503 Cuencas con información de oferta renovable de agua subterránea estimada	Numero	15.0	15.0	100.0			38.0	30.0	78.95									
023504 Cuencas con franja forestal protectora delimitada y en proceso de implementación	Numero	2.0	2.0	100.0			2.0	2.2	100.00									
023505 Ecosistemas zonificados	Numero	2.0	0.0	0.0			7.0	1.0	14.29									
023506 Porcentaje en la automatización de la red hidroclimática	Porcentaje	30.0	27.0	90.0			90.0	57.0	63.33									
023510 Consulta previa realizada	Acuerdos	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.00									
023511 Cuencas en proceso de restauración bajo esquema ara	Numero	11.0	11.0	100.0			11.0	24.0	100.00									
023512 Porcentaje de implementación de la estrategia ara	Porcentaje	35.0	35.0	100.0			100.0	80.0	80.00									

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION					(17)	
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		(16)
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
023513 Porcentaje de implementación de una estrategia de promoción para el ahorro y uso eficiente del recurso hídrico	Porcentaje	30.0	15.0	50.0			100.0	100.0	100.00								DTA), se estableció la arquitectura del sistema y los componentes. Con relación a la Restauración de ecosistemas reguladores de agua en microcuencas abastecedoras de acueducto, la Licitación Pública No. 37 de 2018, cerró el 7 de diciembre. Se presentó un proponente: Consorcio Restauración Valle, el cual de acuerdo a la evaluación cumplió con los requisitos definidos en el Pliego de Condiciones. El proceso se encuentra en adjudicación de contrato. Para la actividad de Restauración de Ecosistemas Reguladores de Agua bajo Esquema de Acuerdos Recíprocos por el Agua, la excelente gestión de los funcionarios de la CVC, quienes lideran la implementación de la Estrategia, permitió el logro de la meta prevista para la vigencia y la superación de la misma. Se logró avanzar en la restauración de 298.69 hectáreas, quedando pendiente por trabajar para el próximo año, cerca de 370 hectáreas. La implementación y fortalecimiento de la Estrategia Campañas por el Orgullo para Acuerdos Recíprocos por el Agua, sus actividades previstas, de acuerdo al cronograma de trabajo construido a principios de año y ajustado en julio de 2018, se llevaron a cabo completamente. En las cuencas RUT, La Paila, Sonso, Fraile, Jamundi (subcuenca Pance), Dagua (subcuenca Bitaco) y Dagua (microcuencas La Guinea y El Tanque), los coordinadores de campaña centraron su atención en la concertación de fechas para llevar a cabo las planificaciones prediales agorambientales del primer trimestre del año 2019./va: POMCA ríos Arroyohondo, Yumbo, Mulalo, Vijes, Yotoco, Mediacana y Piedra ....
023514 Sistemas de medición operando	Numero	6.0	1.0	16.67			11.0	1.0	9.09								
023515 Pozos con medición continua	Numero	20.0	0.0	0.0			50.0	20.0	40.00								
023516 Evaluación de intervenciones realizadas en territorios de comunidades étnicas	Documentos	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.00								
023517 Sistemas de abastecimiento de agua diseñados	Numero	12.0	12.0	100.0			15.0	15.0	100.00								
023518 Sistemas de abastecimiento de agua construidos	Numero	3.0	0.9	30.0			8.0	4.4	55.00								
023519 Porcentaje de implementación de acciones de cumplimiento de la licencia ambiental del embalse sara brut	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	70.0	70.00								
023523 Porcentaje de elaboración del plan de manejo ambiental del sistema acuífero valle del cauca	Porcentaje	20.0	20.0	100.0			100.0	40.0	40.00								
023526 Porcentaje de formulación de planes de ordenación y manejo de cuencas pomca	Porcentaje	17.0	12.0	70.59			66.0	28.0	42.42								
023529 Porcentaje en la elaboración de diseños de sistemas de abastecimiento	Porcentaje	90.0	90.0	100.0			100.0	100.0	100.00								
073502 Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectareas	270.0	270.0	100.0			910.0	990.69	100.00								
073503 Áreas de arbustales y matorrales incorporadas a procesos de restauración	Hectareas	24.0	0.0	0.0			100.0	0.0	0.00								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	86.83	86.83			100.0	94.9	94.90								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	2.0	1.0	50.0			6.0	3.0	50.00								
093505 Familias participantes sensibilizadas y capacitadas en los procesos para el manejo sostenible, recuperación, conservación y protección de los recursos naturales	Familias	0.0	0.0	0.0			159.0	159.0	100.00								
123504 Porcentaje avance de obra	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.00								
<b>3 - Gestión integral de la biodiversidad y los servicios eco sistémicos</b>				<b>96.48</b>	<b>92.59</b>				<b>85.14</b>	<b>15.66</b>	<b>44,767,043,254.0</b>	<b>41,036,063,508.5</b>	<b>91.67</b>	<b>135,064,253,920.0</b>	<b>88,099,043,306.7</b>	<b>65.23</b>	
<b>0130 - Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes</b>				<b>100.0</b>		<b>100</b>			<b>79.84</b>	<b>11.1</b>	<b>2,193,444,133.0</b>	<b>2,011,873,412.0</b>	<b>91.72</b>	<b>6,073,664,315.0</b>	<b>4,238,635,762.35</b>	<b>69.79</b>	
031109 Porcentaje de la superficie de áreas protegidas regionales declaradas, homologadas o recategorizadas e inscritas en el runap	Porcentaje	72.2	72.2	100.0			100.0	72.2	72.2								El Grupo Gestión Forestal ejecutó las actividades del POA del COV No 166/17 con la U.del Valle cuyo objeto está asociado a la "Caracterización y diagnóstico de la biodiversidad en los Planes de Ordenación y Manejo de subzonas hidrográficas en el Valle del Cauca", en lo relacionado con la instalación de las Parcelas permanentes de monitoreo en bosques naturales localizados por ecosistema en las subzonas Bolo - Frayle y Dagua. A partir de la capacitación de funcionarios del grupo de Gestión Forestal Sostenible por parte del CIAT, en el marco del COV No 084/17, relacionado con la instalación y funcionamiento de la plataforma Terra - i en la CVC, se generó el 4 informe periódico de alertas tempranas de deforestación para el departamento del Valle del Cauca. Como producto de esta actividad, se fortalece la capacidad técnica de la corporación para realizar un proceso sistemático de monitoreo a los cambios de cobertura forestal a nivel regional, en el marco del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques y Carbono liderado por el IDEAM. Se está a la espera del concepto del MinInterior respecto a la pertinencia de realizar consulta
031525 Ecosistemas monitoreados con respecto a los priorizados por área protegida	Porcentaje	5.0	5.0	100.0			25.0	20.0	80.0								
031526 Porcentaje de hectáreas monitoreadas de ecosistemas con diagnóstico	Porcentaje	5.0	5.0	100.0			15.0	10.0	66.67								
031527 Áreas protegidas de la region pacifico incorporadas al sinap	Hectareas	24,278.5	24,278.5	100.0			24,278.5	24,278.5	100.0								
031528 Porcentaje de cuencas priorizadas con monitoreo de recurso bosque implementadas	Porcentaje	25.0	25.0	100.0			100.0	65.0	65.0								



(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
091383 Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	170.0	170.0	100.0			680.0	535.0	78.68								
091581 Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente acompañados por la cvc	Numero	86.0	86.0	100.0			331.0	304.0	91.84								
091592 Instituciones educativas asesoradas en la inclusion de la dimension ambiental en sus proyectos de educacion formal	Numero	20.0	20.0	100.0			80.0	74.0	92.5								
<b>3001 - Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos mediante el conocimiento, la preservación</b>				<b>86.49</b>					<b>75.69</b>	<b>50</b>	<b>30,329,314,518.0</b>	<b>27,853,174,450.0</b>	<b>91.84</b>	<b>81,076,011,806.0</b>	<b>50,915,120,364.0</b>	<b>62.8</b>	
010115 Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Porcentaje	14.0	14.0	100.0			27.0	25.0	92.59								Los Convenios que vienen de las vigencias anteriores y que tienen vigencias futuras avanzan sin contratiempo, solo el Convenio CVC No. 107 de 2016 finalizó en el 2017. Los dos convenios que se hicieron para el monitoreo avanzan en las actividades, se solicitó prorroga de 60 días para ambos convenios. Con este trabajo se determinó la distribución poblacional de Nutrias y Peces en las cuencas de los ríos Yotoco, Jamundi, Claro, Guadalajara, Pescador y La Vieja en el departamento del Valle del Cauca, con lo que se generaron mecanismos de manejo y lineamientos de conservación e identificación de presiones, fuentes de presión, amenazas e identificación de los impactos potenciales en los jarillones priorizados de las especies estudiadas. Los convenios que estaban en ejecución avanzaron acorde con los tiempos establecidos. Tres de los convenios terminaron, dos continúan en la vigencia 12019./va: Los Convenios que vienen de las vigencias anteriores y que tienen vigencias futuras avanzan sin contratiempo, solo el Convenio CVC No. 107 de 2016 finalizó en el 2017.
013507 Áreas con suelos degradados en recuperación o rehabilitación	Hectareas	0.0	0.0	0.0			14.0	14.0	100.0								
030112 Porcentaje de áreas protegidas con planes de manejo en ejecución	Porcentaje	38.0	38.0	100.0			64.0	64.0	100.0								
030120 Implementación del programa regional de negocios verdes por la autoridad ambiental	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
030395 Áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Hectareas	1,005.0	1,005.0	100.0			1,942.3	1,786.3	91.97								
030518 Porcentaje de avance en la construcción, adecuación y dotación de los centros de atención y valoración de flora y fauna	Porcentaje	5.0	1.66	33.0			65.0	26.66	41.02								
030520 Recorridos de control y vigilancia a los recursos naturales	Numero	10,697.0	10,697.0	100.0			33,311.0	26,711.0	80.19								
030521 Área de humedales con acciones de restauración y mantenimiento implementadas	Hectareas	58.0	46.4	80.0			1,200.0	46.4	3.87								
030522 Área de deforestación evitada por la disminución del consumo de leña	Hectareas	2.05	2.05	100.0			116.2	4.1	3.53								
033110 Porcentaje de páramos delimitados por el mads, con zonificación y régimen de usos adoptados por la car	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			50.0	0.0	0.0								
033501 Porcentaje de elaboración de análisis de integridad biológica	Porcentaje	10.0	10.0	100.0			20.0	20.0	100.0								
033502 Estudios de línea base de biodiversidad elaborados	Estudios	1.0	1.0	100.0			6.0	3.0	50.0								
033503 Porcentaje de cuencas con implementación del monitoreo de recurso bosque	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			28.0	15.0	53.57								
033504 Informes de alerta temprana de deforestación elaborados	Numero	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0								
033505 Estudios de vulnerabilidad para ecosistemas estratégicos elaborados	Numero	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0								
033506 Documentos técnicos de áreas protegidas formulados y ajustados	Numero	1.0	1.0	100.0			4.0	3.0	75.0								
033507 Porcentaje en el ajuste de documentos técnicos	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0								
033508 Porcentaje de formulación de documentos técnicos	Porcentaje	51.0	47.0	92.0			100.0	64.0	64.0								



(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
083501 Puestos de control cites en funcionamiento	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.0								
083502 Áreas de interes ambiental con gestión participativa para su conservación y manejo	Hectareas	720,000.0	720,000.0	100.0			720,000.0	720,000.0	100.0								
083503 Porcentaje de disminución de deterioro de material vegetal decomisado	Porcentaje	10.0	4.0	40.0			30.0	4.0	13.33								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	85.97	85.97			100.0	100.0	100.0								
090523 Estrategias de la política nacional de educación ambiental implementada	Numero	0.0	0.0	0.0			5.0	5.0	100.0								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	8.0	8.0	100.0			29.0	22.0	75.86								
093502 Proyectos ambientales de iniciativas comunitarias apoyadas por la corporación	Numero	48.0	48.0	100.0			99.0	90.0	90.91								
093505 Familias participantes sensibilizadas y capacitadas en los procesos para el manejo sostenible, recuperación, conservación y protección de los recursos naturales	Familias	0.0	0.0	0.0			90.0	120.0	100.0								
093506 Proyectos ambientales escolares apoyados por la corporación	Numero	37.0	5.0	13.51			37.0	5.0	13.51								
093507 Proyectos de planes municipales de educación ambiental apoyados por la corporación	Numero	15.0	15.0	100.0			15.0	15.0	100.0								
103501 Mujeres participando en iniciativas de producción sostenible	Numero	400.0	400.0	100.0			890.0	605.0	67.98								
103502 Mujeres implementando acciones de conservación de los recursos naturales y el ambiente	Numero	0.0	0.0	0.0			10.0	10.0	100.0								
123504 Porcentaje avance de obra	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
124501 Iniciativas ambientales socializadas a la población beneficiada	Numero	2.0	2.0	100.0			4.0	4.0	100.0								
133501 Áreas en proceso de reconversión hacia la producción sostenible	Hectareas	54.0	35.67	66.06			290.5	220.17	75.79								
<b>4 - Calidad ambiental urbana y rural</b>				<b>95.26</b>			<b>94.16</b>		<b>89.21</b>	<b>10.28</b>	<b>8,116,318,772.00</b>	<b>7,524,737,218.05</b>	<b>92.71</b>	<b>36,756,576,925.00</b>	<b>26,130,635,604.04</b>	<b>71.09</b>	
<b>0130 - Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes</b>				<b>93.22</b>			<b>98.2</b>		<b>90.54</b>	<b>16.7</b>	<b>2,262,364,855.0</b>	<b>2,186,894,521.0</b>	<b>96.66</b>	<b>6,645,601,633.0</b>	<b>4,519,351,380.0</b>	<b>68.01</b>	
040125 Porcentaje de redes y estaciones de monitoreo en operación	Porcentaje	100.0	96.0	96.0			100.0	98.0	98.0								
040572 Acciones corporativas para la reducción y mantenimiento de la calidad del aire en zonas priorizadas	Unidad	3.0	3.0	100.0			10.0	7.0	70.0								
040589 Red de monitoreo de calidad de aire	Porcentaje	100.0	80.0	80.0			100.0	100.0	100.0								
041201 Implantación del sistema de información ambiental sia	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
041575 Registro de la calidad del aire en centros poblados mayores de 100.000 habitantes y corredores industriales, determinado en redes de monitoreo acompañadas por la corporación	Microgramos por metro	50.0	45.4	90.8			50.0	45.4	90.8								
<p>El Grupo de Laboratorio informa que en el año 2018 se monitorearon cuarenta y tres (43) corrientes principales de cuencas priorizadas así: Amalme, El Cerrito, Pescador, Bugalagrande, Bahía de Buenaventura, Bahía Malaga, Bajo San Juan, Raposo, Cañaveral, Anchicayá, Yurumanguí, Cajambre, Naya, Mayorquín, San Pedro, Mulaló, Obando, Cali, Claro, Timba, La Paila, La Vieja, Arroyohondo, Dagua, Desbaratado, Guabas, Guachal, Guadalajara, Jamundi, Lili-Melendez, Mediacana, Morales, Piedras, Riofrio, Sabaletas, Sonso, Tulua, Vijes, Yotoco, Yumbo, Los Micos, Calima y Las Cañas. Se analizaron 2046 muestras ambientales que corresponden a 1582 muestras de agua y vertimientos y 464 muestras de suelos, solidos y sedimentos. En recursos hidricos superficiales se realizaron tres monitoreos del rio Cauca en las 19 estaciones y 32 tributarios, y en los 30 tributarios que se monitorean desde la cuenca alta a la desembocadura se realizaron entre uno y dos monitoreos. En el pacifico, que incluye playas, bahia y tributarios se realizaron dos monitoreos en cada uno y se ejecutaron veintinueve (29) monitoreos isocineticos (de emisiones atmosfericas) en las empresas seleccionadas por la Dirección de Gestión Ambiental para monitoreo en el año</p>																	



(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	88.8	88.8			100.0	88.79	88.8								
091381 Mujeres vinculadas a organizaciones que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	280.0	315.0	100.0			1,120.0	1,344.0	100.0								
091383 Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	160.0	160.0	100.0			640.0	527.0	82.3								
091581 Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente acompañados por la cvc	Numero	86.0	86.0	100.0			331.0	339.0	100.0								
091592 Instituciones educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Numero	21.0	21.0	100.0			84.0	83.0	98.8								
<b>4001 - Estrategias para el mejoramiento ambiental: Calidad de Aire y Gestión de Residuos Sólidos y Peligrosos</b>				<b>88.65</b>			<b>89.24</b>		<b>79.14</b>	<b>50</b>	<b>1,444,288,471.0</b>	<b>1,355,518,932.61</b>	<b>93.85</b>	<b>5,030,761,763.0</b>	<b>3,351,144,014.61</b>	<b>66.61</b>	
040574 Porcentaje de implementación del plan de gestión integral de residuos peligrosos para el valle del cauca	Porcentaje	15.0	15.0	100.0			48.0	48.0	100.0								Se dio cumplimiento a la ejecución de actividades de gestión y promoción de RESPEL y gestión de residuos sólidos y olores ofensivos. Se suscribieron los contratos para la compra de equipos requeridos para actualización de las estaciones de monitoreo de calidad de aire, los cuales serán entregados en el 2019./va: Se encuentra en finalización la ejecución el proyecto de inventario de emisiones y mapas de ruido en los municipios de Buga, Tuluá, Cartago y Jamundí. Se proyecta la socialización de resultados en la segunda semana de Diciembre de 2018 y entrega del informe final en enero.
043501 Línea base de generadores de respel actualizada	Registros	241.0	241.0	100.0			550.0	550.0	100.0								
043502 Línea base de gestores de respel actualizada	Registros	15.0	15.0	100.0			30.0	30.0	100.0								
043503 Línea base de poseedores de equipos con pcb's actualizada	Registros	690.0	690.0	100.0			1,120.0	1,120.0	100.0								
043504 Acciones implementadas de promoción y transferencia de tecnologías	Acciones	2.0	1.8	90.0			8.0	7.8	97.5								
044501 Porcentaje de línea base de calidad de aire y ruido actualizada	Porcentaje	35.0	13.75	39.3			99.0	50.75	51.3								
044504 Empresas vinculadas al programa valle carbono neutro	Numero	0.0	0.0	0.0			50.0	0.0	0.0								
045501 Estudio de alternativas para gestión integral de residuos sólidos elaborado	Estudios	0.0	0.0	0.0			1.0	0.0	0.0								
045502 Toneladas de residuos sólidos aprovechados	Tonelada	0.0	0.0	0.0			4.0	4.0	100.0								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	93.22	93.2			100.0	100.0	100.0								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	3.0	2.6	86.7			7.0	5.6	80.0								
093505 Familias participantes sensibilizadas y capacitadas en los procesos para el manejo sostenible, recuperación, conservación y protección de los recursos naturales	Familias	0.0	0.0	0.0			340.0	340.0	100.0								
103502 Mujeres implementando acciones de conservación de los recursos naturales y el ambiente	Numero	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0								
<b>5 - Desarrollo Territorial acorde con sus potencialidades y limitaciones</b>				<b>73.71</b>			<b>88.47</b>		<b>85.62</b>	<b>17.78</b>	<b>92,421,157,693.00</b>	<b>90,308,611,244.18</b>	<b>97.71</b>	<b>181,116,962,942.00</b>	<b>148,412,123,489.82</b>	<b>81.94</b>	
<b>0130 - Caracterización y balance de los recursos naturales y sus actores sociales relevantes</b>				<b>93.62</b>			<b>99.92</b>		<b>100.0</b>	<b>12.5</b>	<b>1,941,625,919.0</b>	<b>1,725,410,681.18</b>	<b>88.86</b>	<b>5,424,460,841.0</b>	<b>3,870,761,173.18</b>	<b>71.36</b>	



(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
051589 Municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial, con énfasis en la incorporación de las determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los pot (mapot)	Numero	42.0	42.0	100.0			42.0	42.0	100.0								Timba y Arroyohondo - Mediacanoa. Se continúa con los recorridos para la concertación de acciones para abordar el componente ambiental y de conocimiento del riesgo en la zona. Participación de la socialización de amenazas por el Distrito Especial de Buenaventura convocado por la oficina de gestión del riesgo y desastres. Así mismo, se dió a conocer el enfoque a amenazas naturales por remoción en masa, avenidas torrenciales e inundaciones, incluye zona urbana, de expansión y zona rural. Se viene prestado asesoría a la administración municipal de Ulloa en la elaboración del plan de acción para la reducción del riesgo
<b>0340 - Gestión Ambiental en el Territorio</b>				<b>97.31</b>			<b>100</b>		<b>97.31</b>	<b>12.42</b>	<b>2,019,827,388.0</b>	<b>1,682,454,632.0</b>	<b>83.3</b>	<b>14,081,906,352.0</b>	<b>8,555,259,925.64</b>	<b>60.75</b>	
051593 Procesos de desarrollo de capacidades de adaptación al cambio climático y gestión del riesgo según escenario identificado	Numero	8.0	8.0	100.0			8.0	8.0	100.0								En el marco del objetivo Realizar intervenciones en el territorio a través de la administración de los recursos naturales y la ejecución de acciones con la participación de los actores sociales orientadas a la conservación, recuperación, uso y manejo sostenible de las áreas de interés ambiental, contribuyendo con el mejoramiento de la oferta ambiental del Valle del Cauca se realizaron ACCIONES PRIORIZADAS EN AREAS DE INTERES AMBIENTAL APOYADAS, CON EL FIN DE MEJORAR LAS SITUACIONES AMBIENTALES DEL TERRITORIO, DIRECCIONES AMBIENTALES REGIONALES APOYADAS EN EL TRAMITE DE LAS SOLICITUDES DE OTORGAMIENTO DE DERECHOS AMBIENTALES QUE TENGAN VIABILIDAD AMBIENTAL, SOCIAL Y ECONOMICA, DIRECCIONES AMBIENTALES REGIONALES APOYADAS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PARTICIPACIÓN PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, IMPLEMENTACIÓN CON LOS DIFERENTES ACTORES SOCIALES A TRAVÉS DE ACTIVIDADES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS ESTRATÉGICOS DEFINIDOS EN EL PLAN CORPORATIVO DE CULTURA AMBIENTAL CIUDADANA Y EN CUMPLIMIENTO DE LA POLÍTICA NACIONAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL, QUE CONTRIBUYAN A
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	83.885	83.88			100.0	83.885	83.88								
091381 Mujeres vinculadas a organizaciones que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	224.0	228.0	100.0			896.0	1,111.0	100.0								
091383 Actores sociales que participan en procesos de gestión ambiental	Numero	160.0	175.0	100.0			640.0	519.0	100.0								
091581 Actores sociales liderando procesos ambientales en el manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente acompañados por la cvc	Numero	86.0	86.0	100.0			86.0	292.0	100.0								
091592 Instituciones educativas asesoradas en la inclusión de la dimensión ambiental en sus proyectos de educación formal	Numero	13.0	13.0	100.0			13.0	113.0	100.0								
<b>8001 - Apoyo a la gestión del riesgo en el territorio</b>				<b>81.8</b>			<b>65.93</b>		<b>67.98</b>	<b>19.7</b>	<b>76,624,648,842.0</b>	<b>76,291,626,247.0</b>	<b>99.57</b>	<b>136,955,547,972.0</b>	<b>116,834,930,379.0</b>	<b>85.31</b>	
010115 Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Porcentaje	1.0	1.0	100.0			3.0	3.0	100.0								R1: La evaluación del tema de amenazas en los dos POMCA contratados es la siguiente: 1. POMCA Arroyohondo.....Piedras. Se avanza en la fase de diagnóstico, se han recibido productos parciales a lo que se les hizo observaciones y el consultor los acogió. Se presento por el consultor programación para actividades de exploración geotécnica de campo y de geofísica y despues de sugerencias se aprobó para ejecución. 2. POMCA Timba. Estuvo suspendido el contrato 120 días en el segundo semestre del 2018, por lo tanto el POMCA incluído el tema de amenazas esta hasta aprestamiento y esta presto a iniciar fase de diagnóstico. Se recuerda que la supervisión del POMCA lo realiza de manera directa de la CVC con profesional de planta de la Dirección de Planeación. A esa supervisión se le presta apoyo en la gestión del riesgo con contratista especializada, la cual se térrminos el 15 de diciembre, esperando que se vuelva a contratar par el 2019. Ahora es pertinente de manera general precisar lo siguiente: 1. Las evaluaciones de las amenazas para los POMCA Arroyohondo .....Piedras y Timba, solo se lograron terminada la fase de diagnóstico y de acuerdo a cronogramas esta previsto en el 2019, por lo tanto como, o meta de actividad de zonificación es cero hasta que se llegue a dicha fecha . En el 2018 la actividad 027 ecosistemas impactadas logro la meta de 1 evaluación. . R2: Se recibieron a satisfacción los estudios de zonificación de amenazas, análisis de vulnerabilidad y escenarios de afectación ante inundaciones para la zona urbana de Bolívar y ante inundaciones y movimientos en masa para las zonas urbanas de Roldanillo y Versalles. Se suscribir convenio interadministrativo con la Universidad del Valle para la elaboración de los estudios de zonificación de amenazas, vulnerabilidad y riesgo de 6 cabeceras más, para lo cual se cuenta con vigencia futura. R5: Actividad 55: Actividad 55: Los tramos objeto de este sector, se adelantan mediante el Contrato CVC No. 663 de 2017, ha habido dificultades con la comunidad en Navarro y Samanes, en Guadales , en Brisas del Cauca se ejecutaron los trabajos de reforzamiento cuenta con el permiso de aprovechamiento forestal El sector Samanes se encuentra suspendido. En Brisas del Cauca se terminaron las labores, pendiente empradización. El porcentaje de avance fisico general ejecutado es 6.93%. Actividad 33:
050119 Porcentaje de ejecución de acciones en gestión ambiental urbana	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			16.0	16.0	100.0								
050395 Áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	Hectareas	86.0	86.0	100.0			184.0	184.0	100.0								
054501 Subzonas hidrográficas con estudios de zonificación de amenazas e identificación de áreas en condición de riesgo	Numero	1.0	0.0	0.0			2.0	0.0	0.0								
054502 Evaluación de los ecosistemas impactados por incendios forestales	Informes	1.0	1.0	100.0			3.0	2.0	66.67								
054503 Obras para la mitigación de riesgos cofinanciadas	Obras	4.0	0.0	0.0			9.0	1.0	11.11								
054505 Porcentaje de elaboración de estudios de medidas de mitigación por riesgo de desabastecimiento de agua	Porcentaje	30.0	30.0	100.0			100.0	70.0	70.0								
054506 Porcentaje de elaboración de estudios para la financiación de las medidas para la mitigación del riesgo de variabilidad climática	Porcentaje	40.0	40.0	100.0			100.0	80.0	80.0								
054507 Municipios fortalecidos en la capacidad operativa para la gestión del riesgo por incendios forestales	Municipios	12.0	12.0	100.0			36.0	24.0	66.67								
054516 Regla de operación del embalse actualizada	Estudio	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0								
054519 Municipios apoyados para la elaboración de estudios de zonificación	Numero	6.0	6.0	100.0			9.0	6.0	66.67								

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA									META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)	
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)		(16)
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestión de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderar de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
054520 Municipios apoyados para diseño de obras para la mitigación de riesgos	Numero	2.0	2.0	100.0			2.0	2.0	100.0								Corresponde al llamado Tramo IV. Se adelantó la contratación por medio de la LP 22-2018, se adjudicó a finales de septiembre al Consorcio ECOING y se suscribió el contrato CVC No. 572 de 2018. Se adelantó trámite de pago de anticipo. Actividad 32: Corresponde al llamado Tramo V. Se adelantó la contratación por medio de la LP 23-2018, se adjudicó a finales de septiembre al Consorcio Navarro Las Palmas 2018 y se suscribió el contrato CVC No. 578 de 2018. Se adelantó trámite de pago de anticipo. Actividad 14: Los contratos se encuentran en ejecución. APOYO. Actividad 13: Los contratos se encuentran en ejecución. APOYO. Actividad 11: Corresponde a las obras del Tramo II para lo cual el Fondo Adaptación suscribió el contrato FA 160 de 2017 con Eduardo Gironza y continúa en ejecución. Este tramo está compuesto por dos sectores: Parque Lineal y Brisas de un Nuevo Amanecer. El contratista inició la recuperación del dique en el sector 2, En Parque CVC se trabaja en excavaciones y conformación de dique. En Brisas de un Nuevo Amanecer, se tiene 1,3 Km de dique construido y 1 Km de dique reforzado mediante columnas de suelocemento. R6: Las actividades de implementación de Herramientas de Manejo del Paisaje en Cuencas Prioritarias, de acuerdo con el plan operativo de ejecución a la fecha presentan un avance del 75% de las actividades previas a la siembras del material vegetal para las implementaciones las HMP, estas actividades incluyen la compra de materiales y suministros, solicitud y traslado de plántulas, adecuaciones
054521 Estudios de zonificación de amenazas y riesgos en zona urbana elaborados	Numero	3.0	3.0	100.0			9.0	3.0	33.33								
073502 Áreas en conflicto alto por uso del suelo en proceso de restauración	Hectareas	86.0	86.0	100.0			184.0	184.0	100.0								
074501 Áreas en proceso de restauración con mantenimiento	Hectareas	184.0	184.0	100.0			184.0	184.0	100.0								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	88.79	88.79			100.0	47.255	47.26								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	3.0	3.0	100.0			9.0	7.0	77.78								
123501 Porcentaje de recursos para financiación de estudios	Porcentaje	41.0	41.0	100.0			100.0	54.0	54.0								
123503 Porcentaje de recursos para financiación de obras	Porcentaje	58.0	1.0	1.72			100.0	47.0	47.0								
123504 Porcentaje avance de obra	Porcentaje	11.0	7.0	63.64			100.0	7.0	7.0								
123505 Diseños elaborados para intervenciones ambientales	Diseños	2.0	2.0	100.0			2.0	2.0	100.0								
<b>5002 - Gestión para la ocupación sostenible del territorio</b>				<b>75.68</b>					<b>68.36</b>	<b>30.3</b>	<b>8,126,000,000.0</b>	<b>7,920,291,917.0</b>	<b>97.47</b>	<b>17,779,354,878.2</b>	<b>14,641,477,711.0</b>	<b>82.35</b>	
050590 Cuencas con acciones de gestión ambiental para la ocupación sostenible del territorio	Cuencas	47.0	14.0	29.79			47.0	47.0	100.0								R1: Se redujeron los recursos, y se deberá adelantar la gestión para su reasignación en la vigencia 2019, con el fin de cumplir las metas establecidas para las dos vigencias (2017-2018), debido al incumplimiento parcial del Contrato de Consultoría CVC No. 398 de 2017 y la imposibilidad para adelantar la contratación de la vigencia 2018. Por lo tanto se solicitó al Consejo Directivo la reducción de los recursos, acción que fue aprobada a través de acuerdo CD 071/2018. R2: Este resultado se encuentra relacionada con el resultado 1 el cual se encuentra en proceso de declaratoria de posible incumplimiento, como las acciones a realizar dependían de productos que se entregaban desde el contrato relacionado con el resultado anteriormente mencionado, se se exploró la posibilidad de avanzar en el proceso de caracterización y análisis de las 20 cabeceras correspondientes a la presente vigencia en asocio con una institución de educación superior, pero debido a que el tiempo restante para la ejecución es insuficiente, no fue posible suscribir el contrato. Se solicitó reducción de recursos los cuales no fueron presentados en el Consejo Directivo. R3: Se reporta para este resultado que el inicio convenio 069 de 2018 con ITA para el desarrollo de actividades de fortalecimiento en gestión de Cambio Climático en el municipio de Alcalá. En relación con el contrato 387 de 2018 suscrito con LAVOLA para el apoyo a la secretaría técnica de los nodos regionales de cambio climático se adelantaron 5 talleres para cada Nodo, consolidación de las mesas municipales de cambio climático de los municipios de El Cairo, Argelia y Jamundi, se han realizado los talleres de capacitación en análisis de información de variabilidad climática para los municipios de Alcalá y Cartago. R4: Se reporta para este resultado la finalización de acuerdo al tiempo estipulado de los contratos que se relacionan con las actividades 008, 018, 019, 028, 029 y 030. R6: se reporta para este resultado que al finalizar el proceso se logro actores sociales con claridad conceptual sobre el tema; árbol del problema construido con los participantes; situaciones ambientales asociadas los temas identificados; diseño, producción y entrega de material pedagógico (infografía). R7: La actividad relacionada con este resultado no se contrató, debido a que los tiempos en los cuales se adelantaron los trámites pre y contractuales no permitieron que quedaran tiempos para una debida ejecución. Va: R1: El proceso ante posible incumplimiento está por culminar. Se declaró incumplimiento parcial con un avance estimado del 18% general, por lo que no se cumplirá ninguna de las metas, dado que el avance es parcial en todos los productos.
053501 Cabeceras municipales con línea base de elementos naturales de espacio público establecida.	Municipios	0.0	0.0	0.0			20.0	0.0	0.0								
053502 Porcentaje de avance en la formulación del plan de gestión para mejorar la calidad ambiental urbana.	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			56.0	0.0	0.0								
053503 Instrumentos para la planificación ambiental del territorio elaborados.	Numero	0.0	0.0	0.0			2.0	2.0	100.0								
054508 Acciones para fortalecimiento de los nodos regionales eje cafetero y pacífico sur.	Acciones	2.0	2.0	100.0			8.0	6.0	75.0								
054509 Porcentaje de avance en la formulación del plan integral de cambio climático a nivel departamental.	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0								
054513 Municipios fortalecidos en capacidades de implementación de acciones de adaptación y mitigación a la variabilidad y cambio climático	Numero	1.0	1.0	100.0			12.0	7.0	58.33								
055501 Municipios con unidades de producción minera caracterizadas y en proceso de formalización.	Numero	8.0	0.0	0.0			24.0	6.0	25.0								
073505 Porcentaje de áreas afectadas priorizadas en proceso de restauración.	Porcentaje	36.0	36.0	100.0			100.0	87.0	87.0								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	1.0	1.0	100.0			4.0	3.0	75.0								
103501 Mujeres participando en iniciativas de producción sostenible	Numero	0.0	0.0	0.0			40.0	40.0	100.0								
<b>6 - Fortalecimiento y desarrollo Institucional</b>				<b>94.51</b>					<b>83.8</b>	<b>8.32</b>	<b>8,585,138,494.00</b>	<b>8,047,621,687.00</b>	<b>93.74</b>	<b>28,401,928,794.00</b>	<b>16,032,599,010.00</b>	<b>56.45</b>	

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestión de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderar de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
0340 - Gestión Ambiental en el Territorio				98.4		99.88			99.3	30	2,444,626,178.0	2,403,467,458.0	98.32	9,089,239,654.0	6,085,562,038.0	66.95	
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	98.4	98.4			100.0	99.3	99.3								0951 - Grupo Intervención integral en el territorio. Para el programa 6 se programaron recursos por valor de 2,977,090,342 en las actividades del subproceso 0951, del área 1090, de los cuales, según el reporteador del aplicativo SIGEC, a la fecha se han ejecutado (comprometido+pago) 2,960,810,374 correspondiente al 99%
0350 - Atención al Ciudadano				87.39		100			95.36	19.9	3,759,942,163.0	3,265,423,088.0	86.85	9,365,576,814.0	4,884,779,318.0	52.16	
081121 Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales otorgadas por la corporación	Dias	97.0	84.77	87.39			98.2	93.64	95.36								en general no se están cumpliendo con la atención de los trámites dentro de los términos establecidos, a excepción de licencias ambientales
6001 - Fortalecimiento de las capacidades organizacionales para apoyar la gestión misional				97.73		100			56.74	50	2,380,570,153.0	2,378,731,141.0	99.92	9,947,112,326.0	5,062,257,654.0	50.89	
060543 Porcentaje de satisfacción respecto a la oportunidad, confiabilidad y seguridad de la información.	Porcentaje	25.0	25.0	100.0			100.0	25.0	25.0								Respecto al Resultado 1 Capacidad tecnologica de TI alineada a las directrices del gobierno nacional en la Actividad No. 15, una vez culminado el proceso de selección de objeto: DISEÑO, DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE COMPONENTES TÉCNICOS E INFORMÁTICOS QUE APOYEN LA GESTIÓN DE DATOS E INFORMACIÓN CORPORATIVA RELACIONADA CON EL RECURSO HIDRICO DEL VALLE DEL CAUCA, E INTEGRACIÓN CON EL SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL COLOMBIANO - SIAC, EN SU COMPONENTE SIA PARA EL SUBSISTEMA SIRH, CON EL FIN DE APOYAR LA ESTRATEGIA SECTORIAL E INSTITUCIONAL, contando con un alcance soportado bajo la constitución de vigencias futuras, para su ejecución en las vigencias 2018 y 2019, en cumplimiento del respectivo cronograma, posterior a la publicación de pliegos definitivos en el Sistema SECOP; y habiendo recibido las manifestaciones de interés de las firmas: SETI S.A.S., INNERCONSULTING S.A.S., ARQUITECTOSFT S.A.S. y GREEN HORIZON, se realiza el cierre del proceso de la Selección Abreviada y por consiguiente la apertura de las propuestas presentadas hasta el día 14 de diciembre de 2018. Una vez evaluadas las propuestas, se adjudica el respectivo proceso de contratación a la firma ARQUITECTOSFT S.A.S., suscribiéndose el contrato No. 749 de 2018, de fecha 27 de diciembre de 2018. Dándose por iniciada la ejecución del contrato en mención, se presenta en reunión de apertura de diciembre 28 de 2018, el plan de proyecto por parte de la firma ARQUITECTOSFT S.A.S., dentro del cual, en cumplimiento de la programación de actividades de la vigencia 2018, se recibe el soporte de los servicios requeridos, para la disponibilidad y aprovisionamiento de la plataforma Cloud Computing en la nube privada: Oracle Cloud Service, bajo el esquema de Plataforma como Servicio (PaaS), integrando características técnicas como Autoservicio bajo demanda, Acceso amplio a la red, Conjunto común de recursos, Rápida elasticidad, Servicio medible y disponibilidad en el servicio de la nube de los ambientes de desarrollo, pruebas y productivo. Para el caso de la Actividad No. 16, una vez iniciado el proceso de selección resultante bajo el Contrato No. 621 de 2018, cuyo objeto es: SUMINISTRO Y PUESTA A PUNTO DE LAS PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS, EL DISEÑO Y LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROCESOS ORIENTADOS AL ESTABLECIMIENTO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN PARA LA ENTIDAD, en cumplimiento del plan de trabajo, se tienen culminadas todas las etapas programadas, recibiendo servicios consistentes en: implementación módulo para prevención contra ataques avanzados persistentes; solución para soporte remoto de escritorios; Implementación de herramienta de protección de punto final (antivirus), implementación de solución de prevención de fuga de información; Entrega de certificados SSL e implementación en la plataforma de Firewall para la protección contra ataques informáticos del tráfico web SSL; Análisis de vulnerabilidades y ethical hacking; Aplicación de Ley 1581 de 2012 para la protección de datos personales, presentación de resultados y oportunidades de mejora; inventario de bases de datos existentes para el Registro Nacional de Bases de Datos de la SIC (RNBD); Fundamentación e Implementación de un sistema de gestión
060544 Porcentaje de ejecución de acciones de fortalecimiento institucional	Porcentaje	100.0	75.0	75.0			100.0	50.0	50.0								
063503 Porcentaje de implementación de solución tecnológica de ti para la integración con el siac	Porcentaje	50.0	50.0	100.0			100.0	50.0	50.0								
063504 Porcentaje de implementación de soluciones soporte a la arquitectura empresarial de ti definidas e implementadas	Porcentaje	15.0	15.0	100.0			100.0	30.0	30.0								
063505 Sistema de gestión de seguridad de la información (sgsi) implementado	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.0								
063506 Solución tecnológica de ti implementada para la gestión de contenidos	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.0								
064501 Acciones de fortalecimiento institucional implementadas	Numero	5.0	5.0	100.0			15.0	9.0	60.0								
064502 Predios para la construcción o adecuación de sedes adquiridos	Numero	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0								
064503 Sedes construidas y adecuadas	Numero	0.0	0.0	0.0			4.0	0.0	0.0								
064504 Fases de adecuación de sedes corporativas adelantadas	Fases	0.0	0.0	0.0			1.0	0.0	0.0								
065501 Personas impactadas con estrategias de información y comunicación para la formación ambiental	Numero	500,000.0	500,000.0	100.0			1,000,000.0	1,000,000.0	100.0								
066501 Municipios apoyados por la corporación para actualizar la formación catastral	Numero	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0								
066502 Municipios apoyados en el proceso de recuperación de cartera morosa por concepto de sobretasa ambiental	Numero	0.0	0.0	0.0			8.0	3.0	37.5								
066503 Municipios apoyados por la corporación en la facturación y recaudo de la sobretasa ambiental	Numero	0.0	0.0	0.0			32.0	0.0	0.0								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	4.0	4.0	100.0			8.0	8.0	100.0								
123504 Porcentaje avance de obra	Porcentaje	12.0	12.0	100.0			100.0	12.0	12.0								
<b>7 - Intervenciones ambientales zona urbana de Cali</b>				<b>66.76</b>		<b>61.37</b>			<b>62.26</b>	<b>13.54</b>	<b>30,639,817,594.0</b>	<b>29,852,343,691.7</b>	<b>97.43</b>	<b>89,568,697,048.0</b>	<b>48,289,403,242.7</b>	<b>53.91</b>	

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
<b>7001 - Conservación de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos en la zona urbana de Santiago de Cali</b>				<b>75.58</b>		<b>64.37</b>			<b>69.48</b>	<b>24.5</b>	<b>13,033,049,359.0</b>	<b>12,705,071,309.6</b>	<b>97.48</b>	<b>34,385,919,776.0</b>	<b>20,927,255,047.2</b>	<b>60.86</b>	
030521 Área de humedales con acciones de restauración y mantenimiento implementadas	Hectareas	14.0	0.0	0.0			14.0	5.0	35.7								Se adelanta la contratación del 100% de las actividades programadas para contratación en la vigencia 2018, correspondientes a los siete resultados del proyecto con recursos asignados. En cuanto a la ejecución con recursos de la vigencia 2018, en un 50% correspondían a proyectos con vigencia futura, 2019, su ejecución aproximadamente fue del 70%, debido a que estos proyectos, la selección del contratista fue a través de procesos licitatorios, cuya ejecución desde el momento de formular los pliegos, hasta la adjudicación y legalización de los contratos, se llevan un tiempo aproximado de seis meses, habiendo iniciado estos procesos a partir de mayo/2018, una vez aprobados por el Consejo Directivo de la CVC, en Abril /2018./va. Se cumplieron las metas e indicadores de proyectos de vigencias anteriores. En septiembre de 2018 se terminaron la totalidad de las actividades que estaban en ejecución con recursos de vigencias anteriores.
033518 Estudio de caracterización de humedales	Estudios	0.0	0.0	0.0			5.0	1.96	39.2								
033519 Áreas de humedales restauradas	Hectareas	14.0	8.4	60.0			22.8	13.4	58.8								
033520 Porcentaje de instrumentos para la planificación ambiental del territorio elaborados	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	118.33	100.0								
033521 Estrategias de conservación formuladas	Estrategias	1.0	0.6	60.0			2.0	0.6	30.0								
033522 Porcentaje en la formulación de estrategias de conservación	Porcentaje	20.0	0.0	0.0			100.0	0.0	0.0								
034509 Porcentaje de especímenes de fauna recibidos atendidos	Porcentaje	100.0	100.0	100.0			100.0	100.0	100.0								
053504 Comunas con caracterización y diagnóstico de zonas verdes públicas	Numero	8.0	10.0	100.0			12.0	12.0	100.0								
053505 Comunas intervenidas mediante la adecuación de sitios para el establecimiento de árboles y arbustos	Numero	0.0	0.0	0.0			13.0	13.0	100.0								
053506 Árboles sembrados en zonas verdes públicas aptas para dicha actividad	Numero	8,480.0	10,559.0	100.0			19,960.0	16,271.0	81.5								
053507 Árboles con mantenimiento	Numero	30,960.0	30,960.0	100.0			37,960.0	52,960.0	100.0								
053508 Área de elementos naturales de espacio público intervenidas	Metro cuadrado	269,111.0	108,244.0	40.2			607,000.0	108,244.0	17.8								
065501 Personas impactadas con estrategias de información y comunicación para la formación ambiental	Numero	275,000.0	275,000.0	100.0			800,000.0	525,000.0	65.6								
073506 Sitios adecuados para el establecimiento de árboles o arbustos	Numero	4,303.0	4,576.0	100.0			9,700.0	5,670.0	58.5								
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	100.0	97.96	98.0			100.0	90.0	90.0								
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	22.0	22.0	100.0			39.0	38.0	97.4								
093503 Porcentaje de comités ambientales comunitarios de la zona urbana y suburbana fortalecidos	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0								
093504 Programas de capacitación implementados	Programas	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0								
123505 Diseños elaborados para intervenciones ambientales	Diseños	0.0	0.0	0.0			5.0	3.25	65.0								
123506 Porcentaje en la elaboración de diseños	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0								
123507 Estrategias de conservación realizadas	Estrategias	0.0	0.0	0.0			5.0	0.45	9.0								
124502 Campañas de divulgación y sensibilización	Campaña	3.0	3.0	100.0			10.0	8.0	80.0								
<b>7002 - Calidad ambiental en la zona urbana de Santiago de Cali</b>				<b>62.5</b>		<b>75.77</b>			<b>62.61</b>	<b>19.4</b>	<b>3,197,465,000.0</b>	<b>3,064,829,146.12</b>	<b>95.85</b>	<b>12,998,401,000.0</b>	<b>8,816,994,756.45</b>	<b>67.83</b>	
040591 Porcentaje de implementación de programas para el mejoramiento de la calidad ambiental en la zona urbana de cali.	Porcentaje	40.0	0.0	0.0			100.0	20.2	20.2								RESULTADO 1: Se suscribió convenio con la Universidad Nacional de Colombia para el desarrollo de actividades del programa Aire Limpio para Cali, con Acta de Inicio el 6-12-2018 y tres meses para su ejecución. Se suscribieron los contratos para la compra de equipos para actualización del SVCASC con un plazo de 12 meses de ejecución RESULTADO 2: Para el logro del avance en la implementación del Plan de Adaptación y Mitigación al Cambio Climático en esta ciudad de Cali.
044502 Porcentaje de implementación del programa de aire limpio	Porcentaje	30.0	0.0	0.0			90.0	8.1	9.0								

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)	
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)		
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestion de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderar de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones	
044503 Porcentaje de implementación de estrategias de control de ruido	Porcentaje	36.25	0.0	0.0			100.0	4.875	4.9								Cambio Climático, se está ejecutando el convenio interadministrativo CVC No. 046 de 2018 suscrito con la Universidad del Valle, que tiene el acta de inicio con fecha del 20 de noviembre de 2018. El Conviniendo presentó la solicitud de ampliación de plazo junto con el Cronograma hasta el 28 de febrero de 2019. RESULTADO 3: Se suscribió Contrato CVC No 694 de 2018- concurso de merito 27 de 2018, Realizar la actualización de los mapas de ruido ambiental urbano para la ciudad de Santiago de Cali. -Ya se presento plan de trabajo y cronograma, se compro el software, se hizo revision de mapas de ruido previos y se elaboro una propuesta de zonas de trabajo para levantamiento de inventario de fuentes de emision de ruido y zonas de tranquilidad. se han hecho reuniones con dagma para validar metodologia. estan tramitados los dos primeros pagos, que equivalen al 50 %. RESULTADO 5: A través de este resultado se ha logrado tener para la ciudad de Cali, el estudio a través del Convenio 0168 de 2017 suscrito entre la CVC y la Universidad del Valle, en el cual se han evaluado en su conjunto los diferentes componentes siendo transversales al riesgo en salud, lo que permitió conocer las recomendaciones técnicas frente a las condiciones del área de influencia al Antiguo Vertedero de Navarro ¿AVN; Asimismo, conocer la viabilidad de una alternativa de aprovechamiento ó el tratamiento más adecuado para los lodos producto de la Planta de Tratamiento de Lixiviados _PTL. Se realizó la socialización el día 11 de Diciembre de 2018 a la Administración Municipal. A través de este resultado se ha logrado tener para la ciudad de Cali, el estudio de la cuantificación y caracterización de los	
045501 Estudio de alternativas para gestión integral de residuos sólidos elaborado	Estudios	1.0	1.0	100.0			2.0	1.5	75.0									
046501 Estrategias de gestión ambiental empresarial formuladas	Numero	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	100.0									
046503 Estrategias de gestión ambiental empresarial implementadas	Numero	1.0	1.0	100.0			2.0	1.0	50.0									
054510 Porcentaje de implementación del plan de adaptación y mitigación al cambio climático	Porcentaje	30.0	30.0	100.0			90.0	26.65	29.6									
056501 Estudios para la gestión de pasivos ambientales elaborados	Estudios	2.0	2.0	100.0			2.0	2.0	100.0									
056502 Porcentaje en la elaboración de estudios para la gestión de pasivos ambientales	Porcentaje	80.0	80.0	100.0			100.0	132.0	100.0									
090127 Ejecución de acciones en educación ambiental	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0									
093501 Acciones de educación ambiental diseñadas o implementadas	Numero	0.0	0.0	0.0			2.0	2.0	100.0									
<b>7003 - Apoyo a la gestión del riesgo en la zona urbana de Santiago de Cali</b>				<b>63.42</b>					<b>62.53</b>	<b>23.5</b>	<b>7,518,132,312.0</b>	<b>7,484,464,879.0</b>	<b>99.55</b>	<b>16,663,421,148.0</b>	<b>11,068,594,465.0</b>	<b>66.42</b>		
050590 Cuentas con acciones de gestión ambiental para la ocupación sostenible del territorio	Cuentas	0.0	0.0	0.0			3.0	1.0	33.3								Se contrato el 100% de las actividades programadas para la vigencia 2018, correspondientes a los cuatro resultados con recursos de la vigencia 2018 y 2019: 2.Diseño de obras de estabilización en las cuencas de Santiago de Cali 3. Corredores de los rios de Cali con evaluaciones y mapas de amenaza, vulnerabilidad y riesgo por inundaciones fluviales y pluviales realizadas. 4.Obras para la mitigación del riesgo construidas. 6. Sistemas de monitoreo de amenazas de origen natural y antropogénico en Santiago de Cali. Referente a la ejecución de actividades de la vigencia 2018, se ejecuto el 70% aproximadamente. La mayoría correspondia a proyectos de obras con vigencia futura, 2019, cuyo contratista se selecciona a través de procesos licitatorios que tienen un plazo de 6 meses, a partir de la formulación de los estudios previos y pliegos de condiciones. Va: Se ejecutaron el 100% de la construcción de obras estructurales, obras biomecánicas y obras para el control de aguas de escorrentia en 14 sitios críticos de la zona de ladera de las comunas 1, 18 y 20 de la ciudad de Cali, a través del Contrato CVC No xxx suscrito con Consorcio LEC. La meta establecia 17 sitios, pero hubo 3 sitios donde no se pudo realizar las obras, porque en dos de ellos se habian construido viviendas y en un tercero era imposible porque en la franja forestal protectora del rio xxx se había construido un cambuche. Se	
054507 Municipios fortalecidos en la capacidad operativa para la gestión del riesgo por incendios forestales	Municipios	1.0	0.0	0.0			1.0	0.0	0.0									
054514 Porcentaje de elaboración de estudios de zonificación de amenazas, vulnerabilidad y riesgo.	Porcentaje	95.0	70.0	73.7			95.0	0.0	0.0									
054515 Obras para la mitigación de riesgos construidas	Numero	41.0	41.0	100.0			59.0	45.0	76.3									
054517 Porcentaje en la definición del modelo digital del terreno	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0									
054518 Corrientes hídricas con modelo digital del terreno definido	Numero	0.0	0.0	0.0			6.0	6.0	100.0									
123505 Diseños elaborados para intervenciones ambientales	Diseños	15.0	12.0	80.0			32.0	29.0	90.6									
123506 Porcentaje en la elaboración de diseños	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			100.0	100.0	100.0									
<b>7004 - Mejoramiento de la Calidad y Disponibilidad del Recurso Hídrico en la zona urbana de Santiago de Cali</b>				<b>84.38</b>					<b>69.38</b>	<b>14.3</b>	<b>1,314,866,867.0</b>	<b>1,272,317,587.0</b>	<b>96.76</b>	<b>2,651,958,148.0</b>	<b>1,960,918,204.0</b>	<b>73.94</b>		
023521 Porcentaje en la formulación de planes de ordenamiento del recurso hídrico - porh	Porcentaje	60.0	60.0	100.0			100.0	100.0	100.0									Convenio 195 de 2017 entre CVC y UTP, cuyo objeto es la formulación del PORH de los rios Lili, Melendez, Cañavalejo: Se desarrollaron talleres de socialización del PORH en el mes de Diciembre, en dos fechas; el 11 de Diciembre y el 18 de Diciembre, en la jornada de cierre se hizo un reconocimiento especial a las personas que participaron de todo el proceso y se generó un espacio de diálogo entre CVC y comunidad sobre las apuestas consignadas en el documento final, se espera seguir contando con la participación de dichos actores en las etapas faltantes de adopción e implementación del instrumentos que se espera darse en el año 2019. El convenio finalizó el 23 de Diciembre, el día 21 de Diciembre la Universidad radió el informe final, está pendiente el último pago una vez se terminen de revisar los documentos por parte del supervisor, el comité técnico, la comisión conjunta CVC-DAGMA, se envió memorando a la dirección
023522 Planes de ordenamiento del recurso hídrico - porh elaborados	Numero	1.0	1.0	100.0			1.0	1.0	100.0									
023527 Porcentaje de elaboración del plan de manejo ambiental del sistema valle del cauca para la zona urbana de santiago de cali	Porcentaje	20.0	20.0	100.0			100.0	40.0	40.0									
024504 Estaciones de la red automática de monitoreo de la calidad de agua operando	Numero	4.0	1.5	37.5			4.0	1.5	37.5									
<b>7005 - Gestión para la ocupación sostenible del territorio en la zona urbana de Santiago de Cali</b>				<b>47.92</b>					<b>47.33</b>	<b>18.4</b>	<b>5,576,304,056.0</b>	<b>5,325,660,770.0</b>	<b>95.51</b>	<b>22,868,996,976.0</b>	<b>5,515,640,770.0</b>	<b>24.12</b>		
046502 Porcentaje en la implementación del observatorio ambiental	Porcentaje	0.0	0.0	0.0			10.0	10.0	100.0								Después de realizar los estudios previos, publicarlos en el SECOP, escoger a los contratistas idoneos, realizar concurso de arquitectura, Se contrataron los diseños de los corredores ambientales urbanos de los rios Cali, Melendez y	

(1)	COMPORTAMIENTO META FISICA										META FINANCIERA PLAN DE ACCION						(17)
	(2)	(3)	(4)	(5)	(5A)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	
Programas - proyectos del plan de acción 2016-2019	Unidad de Medida	Meta Fisica Anual	Avance de la meta Fisica	Porc avance Fisico %	Descrip del Avance	Porc de avance proceso de gestión de la meta %	Meta Fisica del Plan de Acción	Acumulado de la meta Fisica	Porc de Avance Fisico	Ponderac de programas y de proyecto	Meta Financiera Anual (\$)	Avance de la Meta Financiera (\$)	Porc del avance financiero	Meta Financiera del Plan (\$)	Acumulado de la Meta Financiera (\$)	Porc avance Financiero	Observaciones
050590 Cuencas con acciones de gestión ambiental para la ocupación sostenible del territorio	Cuencas	3.0	2.0	66.7			3.0	2.0	66.7								Corredores ambientales urbanos de los ríos Cali, Meléndez, y Cañavalejo. Iva: Después de realizar los estudios previos, publicarlos en el SECOP, escoger a los contratistas idoneos, realizar concurso de arquitectura, Se contrataron los diseños de los corredores ambientales urbanos de los ríos Cali, Meléndez y Cañavalejo.
053508 Área de elementos naturales de espacio público intervenidas	Metro cuadrado	100,663.0	0.0	0.0			630,681.0	0.0	0.0								
123505 Diseños elaborados para intervenciones ambientales	Diseños	4.0	1.0	25.0			5.0	1.0	20.0								
123506 Porcentaje en la elaboración de diseños	Porcentaje	90.0	90.0	100.0			100.0	50.0	50.0								
<b>recursos de inversion para el fortalecimiento de intervenciones ambientales</b>														32,579,552,691.0			
<b>(18) TOTAL METAS FISICAS Y FINANCIERAS*</b>				<b>84.4</b>			<b>86.41</b>		<b>79.8</b>	<b>100.0</b>	<b>311,692,607,601</b>	<b>292,049,813,725</b>	<b>93.70</b>	<b>932,394,928,640</b>	<b>612,180,438,452</b>	<b>65.66</b>	

\*El total de las metas físicas y financieras será el resultado de una sumatoria, promedios aritmético o ponderados según el caso y solo se aplica para las columnas relacionadas con porcentajes de avance y metas financieras.

\*\* Para el cálculo del promedio de indicadores no se incluyen los indicadores que no tienen meta programada para la vigencia.

\*\*\* El avance de la gestión en cuanto al valor ponderado se está reportando en la columna (6) PORCENTAJE DE AVANCE PROCESO DE GESTIÓN DE LA METAFISICA

\*Nota: los compromisos incluyen \$1.701 millones correspondientes a anticipos amortizables pactados en contratos que no fueron pagados a Diciembre 31 de 20018 y que están reflejados en la cuentas por pagar, la ejecución corresponde a compromisos +pagos (Causación).