

En el marco del Sistema Nacional Ambiental, La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS, es la entidad encargada de la administración, manejo y conservación de los recursos naturales en el Departamento de Córdoba. En tal sentido, ha definido dentro de su gestión corporativa los siguientes aspectos:

MISIÓN

La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS, trabaja de manera oportuna y adecuada por la conservación, protección y administración de los recursos naturales y el ambiente, para el desarrollo sostenible del departamento de Córdoba, mediante la gestión ambiental y la participación de la comunidad.

VISIÓN

La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS mantendrá su liderazgo a nivel nacional en la gestión ambiental, contribuyendo al desarrollo sostenible del departamento de Córdoba, mejorando la calidad de vida de sus habitantes y la oferta ambiental de la región Caribe.

POLÍTICA DE CALIDAD

La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS, es una organización orientada hacia la óptima administración y conservación de los recursos naturales y el ambiente, comprometida con el cumplimiento de los requisitos del cliente y con la mejora continua de la eficacia, eficiencia y efectividad del Sistema Integrado de Gestión.

PRINCIPIOS Y VALORES CORPORATIVOS

- Sentido de pertenencia
- Responsabilidad
- Disciplina
- Trabajo en Equipo
- Transparencia
- Tolerancia
- Confiabilidad
- Eficiencia
- Eficacia

PALABRAS DEL DIRECTOR

La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge CVS, presenta al país, el documento que compila su informe de gestión correspondiente a la ejecución del año 2012. Este informe se constituye en el primero dentro de la ejecución del Plan de Acción 2012 – 2015.

Durante el 2012, el Ordenamiento Ambiental del Territorio, la gestión del riesgo se ha robustecido en temas como incendios forestales, zonificación de amenaza de riesgos naturales y Planes de Emergencia y Contingencia, reafirmando la CAR como una entidad técnica por excelencia, con un amplio conocimiento de la problemática ambiental del Departamento, que ha asesorado en la toma de decisiones a los distintos entes territoriales.

En materia de Educación Ambiental, vale la pena resaltar la formulación de los PRAE, PROCEDA y CIDEA, logrando fortalecer los distintos programas y actividades en pro de la comunidad educativa del Departamento. En cuanto al Programa de Producción más Limpia, se verá reflejada la contextualización de la Política Producción y Consumo Sostenible emanada del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, en los diferentes proyectos inmersos en este Programa.

En el desarrollo de este informe, el usuario se encontrará con la firme voluntad de la administración de llevar a la Corporación por el camino de la excelencia, voluntad que se traduce en sus altos indicadores y las cifras concretas que muestran una vez más el decidido compromiso de la entidad ambiental con el Departamento de Córdoba y su desarrollo sostenible.

JOSE FERNANDO TIRADO HERNANDEZ
DIRECTOR GENERAL CVS

INTRODUCCION

En este informe el lector encontrará toda la información que le permitirá analizar en detalle las inversiones en los distintos proyectos y programas que la Corporación desarrolló durante el año 2012 y su impacto en las metas e indicadores propuestos por la Corporación en su plan de acción, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y en general el Sistema Nacional Ambiental – SINA.

Se dedica una buena parte del documento al informe pormenorizado de las acciones ejecutadas por la entidad en el marco del ejercicio de la autoridad ambiental, como entidad responsable de la gestión, administración y protección de los Recursos Naturales Renovables y el ambiente en su jurisdicción, apoyado en gráficas, cifras y evidencias fotográficas de los distintos programas y proyectos.

En otra parte se presenta la ejecución financiera de la entidad, la cual, ha sido manejada bajo criterios de eficiencia, eficacia y efectividad, permitiendo a la Corporación continuar en el camino del cumplimiento de su misión implementando políticas de austeridad en el gasto público y control desde el interior de la entidad.

Por último, es de resaltar que a pesar de la importante inversión que en gestión del riesgo y obras para el manejo de las de inundaciones y control de la erosión ha destinado la entidad en los últimos años, no se ha descuidado su ejercicio misional, honrando el compromiso de proteger las áreas de importancia ecológica del Departamento y continuando con sus programas de educación ambiental y producción más limpia, los cuales desde las escuelas, empresas y gremios forman una nueva conciencia ambiental en el que el desarrollo sostenible es el eje y la cultura de lo verde se convierte en la nueva forma de vida de los habitantes del Departamento.

TABLA DE CONTENIDO

CAPITULO 1	6
1.1. RECURSO HUMANO INSTITUCIONAL	7
1.1.1. Plan Institucional de Capacitación	7
1.1.2. Programa de Bienestar Social	8
1.1.3. Programa de Salud Ocupacional	9
1.2. GESTIÓN DE LA CALIDAD Y SISTEMAS DE CONTROL INTERNO.	9
1.3. RECURSOS LOGÍSTICOS.	14
1.3.1 Unidad de Bienes y Suministros.....	14
1.4. MANEJO FINANCIERO	17
1.4.1. Unidad de tesorería.....	17
1.4.2. Unidad de Facturación y Cartera	17
1.5. GESTIÓN JURÍDICA COACTIVA.	20
1.6. PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y BANCO DE PROYECTOS.	21
1.6.1. Planeación Estratégica	21
1.7. CONTRATACIÓN.....	22
1.8. GESTIÓN Y COMUNICACIÓN PARA LA PARTICIPACIÓN SOCIAL	23
CAPITULO 2	25
2.1. PROGRAMA ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO	25
2.1.1. Proyecto Delimitación, Estudios y Reglamentación para la implantación del Sistemas departamental y local de Áreas Protegidas en el departamento de Córdoba.	25
2.1.2. Proyecto Planificación y Ordenamiento Ambiental Regional y Municipal en el Departamento de Córdoba.	28
2.1.3. Proyecto Gestión del Riesgo Para Prevención y Atención de Desastres en el Departamento de Córdoba.....	30
2.1.4 Proyecto uso y ocupación del territorio en el departamento de Córdoba.	35
2.1.5 Comportamiento presupuestal del programa Ordenamiento ambiental del territorio.	37
2.2. PROGRAMA CALIDAD AMBIENTAL	38
2.2.1. Proyecto Apoyo en La elaboración de Planes Maestros de Acueducto y Alcantarillado y Construcción de Obras en Saneamiento Ambiental en el Departamento de Córdoba.....	39
2.2.2 Proyecto Manejo Integral de Residuos Sólidos en el Departamento de Córdoba.....	39
2.2.3. Comportamiento presupuestal del programa Calidad Ambiental.	40

2.3. PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	42
2.3.2. Proyecto Gestión y Comunicación para la Participación Social Ambiental en el Departamento de Córdoba.....	43
2.3.3 Proyecto Apoyo, Participación y Educación Ambiental en Proyectos Corporativos.....	45
2.3.4 Comportamiento presupuestal del programa Educación Ambiental.....	48
2.4 CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL.....	49
2.4.1 Control Ambiental	49
2.4.1.1 Control y seguimiento ambiental, licenciamiento y permisos ambientales, al igual que el control y vigilancia a la movilización y uso de los recursos naturales en el área de jurisdicción de la Corporación.....	50
2.4.1.2 Operación de la Red de Monitoreo de la Calidad del Aire	50
2.4.1.3 Gestión para el control a emisiones atmosféricas por fuentes móviles en la ciudad de Montería.....	50
2.4.1.4 Control de ruido en zonas urbanas en jurisdicción de la CVS.....	51
2.4.1.5 Implementación de acciones de control y vigilancia del tráfico ilegal de biodiversidad.....	51
2.4.2 Implementación del Sistema de Información Ambiental en el departamento de Córdoba.....	51
2.4.2.1 Implementación del sistema de información Ambiental de la CVS	51
2.4.2.2 Implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea	53
2.4.3 Fortalecimiento Del Desempeño Corporativo En El Departamento De Córdoba.....	53
2.4.3.1 Fortalecimiento del Sistema Integrado de Gestión de Calidad	54
2.4.3.2 Adecuación y mejoramiento de las instalaciones con las que cuenta la Corporación, para el ejercicio de su accionar misional.....	54
2.4.4. Comportamiento presupuestal del programa Consolidación del Sistema Departamental Ambiental.....	55
2.5. PROGRAMA PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA Y MERCADOS VERDES	56
2.5.1. Proyecto establecimiento y fortalecimiento de los mercados verdes en el Departamento de Córdoba.....	56
2.5.2 Proyecto diagnóstico, monitoreo y seguimiento Ambiental de los Sectores Productivos en el departamento de Córdoba.....	58
2.5.3 Comportamiento Presupuestal del Programa Producción Más Limpia y Mercados Verdes.....	60
2.6 PROGRAMA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	61
2.6.1. Proyecto Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad en el Departamento de Córdoba.....	62

2.6.2. Control de Inundación y Erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba.	64
2.6.3 Gestión Integral del Recurso Hídrico en el Departamento de Córdoba.	68
2.6.4. Conservación y aprovechamiento del Recurso Forestal en el Departamento De Córdoba.	70
2.7. COMPORTAMIENTO PRESUPUESTAL DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2012 - 2015.....	71
2.8. COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS Y GASTOS PRESUPUESTADOS PARA EL AÑO 2012.....	73
2.8.1. Ingresos.....	73
2.8.2 Gastos	73
CAPITULO 3	75
3.1. EJERCICIO DE AUTORIDAD AMBIENTAL	75
3.1.1. Desarrollo de actividades	75
3.1.2. SUBSEDES	80
3.2. APROVECHAMIENTO RECURSO FORESTAL.....	82
3.3. JURÍDICA AMBIENTAL	84
3.4. Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre CAV de la CVS.	86
3.4.1. Individuos ingresados.	87
3.4.2. Individuos Ingresados por Decomiso Preventivo (DP)	87
3.4.3. Individuos Ingresados por Entregas Voluntarias (EV).....	88
3.4.4 Egresos por Liberación	89
3.5. SEGUIMIENTOS A ZOOCRIADEROS.....	89
3.6. LABORATORIO DE CALIDAD DE AGUAS	90
3.6.2 TASA RETRIBUTIVA	92
CAPITULO 4	94
4.1. Informe de Gestión Presupuestal	94
4.2. Presupuesto de Ingresos	94
4.2.1. Presupuesto de Gastos	98
4.3. Gastos de Inversión.....	100
4.3.1. Ejecución de Reservas Presupuestales de la Vigencia 2011	101

CAPITULO 1

1.1. RECURSO HUMANO INSTITUCIONAL

Para la presente vigencia y en el marco de las nuevas orientaciones organizacionales se han definido y formulado actividades multidisciplinarias orientadas a generar el desarrollo integral de sus funcionarios como principal activo de la Corporación, así como contribuir en la eficiencia y efectividad de los diferentes procesos administrativos y misionales, en un adecuado clima organizacional y en cumplimiento a las disposiciones normativas dadas al respecto para los logros de las metas Institucionales.

En este sentido, se ha considerado importante definir, estructurar y ejecutar los planes estratégicos de recursos humanos, como son:

- ✓ Plan institucional de capacitación
- ✓ Programas de bienestar social
- ✓ Programas de salud ocupacional.

1.1.1. Plan Institucional de Capacitación

Basados en el modelo del plan del Departamento Administrativo de la Función Pública, se identifican las necesidades y requerimientos de las áreas de trabajo y de los empleados de la Corporación y se formulan las acciones orientadas al fortalecimiento y desarrollo de las competencias laborales necesarias para que los empleados lleguen a un nivel de excelencia.

Teniendo en cuenta el cumplimiento en las fechas programadas el plan de capacitación institucional se ha ejecutado en un 100 %, como se relaciona a continuación:

ACTIVIDAD	N. DE FUNCIONARIOS ASISTENTES
LA VIDA CON SENTIDO Y UN TRABAJO CON CALIDAD	8
PENSIONES GENERALES Y PREPENSIONES	58
REVISORIA FISCAL Y CONTRALORIA (ESPECIALIZAC.)	1
HERRAMIENTAS DE MICROSOFF	9

Tabla 1.1. Actividades del Plan Institucional de Capacitaciones.



Foto 1.1 Capacitación sobre pensiones generales y pre-pensiones

1.1.2. Programa de Bienestar Social

Siendo el desarrollo social fase fundamental para los empleados de la Corporación se han desarrollado diferentes actividades que llevan a un mejor desempeño, tales como:

ACTIVIDAD	POBLACION BENEFICIADA
DIA DE LA MUJER	80
DIA DE LA SECRETARIA	17
RUTAS ECOLOGICAS	72
VACACIONES RECREATIVAS NIÑOS	42
INTEGRACION DE FIN DE AÑO	103
PROGRAMA PREPENSIONADOS	3

Tabla 1.2. Actividades programa de bienestar social



Foto 1.2 Integración de fin de año

1.1.3. Programa de Salud Ocupacional

La Unidad de Talento Humano, el Comité Paritario de Salud Ocupacional y la ARP Colmena, actualizaron el Programa de Salud Ocupacional de la CVS donde se definieron actividades interdisciplinarias tendientes a preservar, mantener y mejorar la salud individual y colectiva de los funcionarios en su entorno laboral; e igualmente se fortaleció la gestión y operatividad del Comité Paritario de Salud Ocupacional de la CVS.

ACTIVIDADES	No. BENEFICIARIO
Túnel carpiano y posturas	44
Brigada de salud sobre tamizaje visual, toma de presión y masa corporal control de peso.	56
Plan de Acción conjunta entre CVS y ARP	todos
Diagnostico estratégico de riesgo en la empresa (DERE)	todos
Programa de salud ocupacional por parte de la ARP	todos

Tabla 1.3. Actividades del programa de salud ocupacional.

1.2. GESTIÓN DE LA CALIDAD Y SISTEMAS DE CONTROL INTERNO.

1.2.1. Sistema Integrado de Gestión de Calidad – SIGCA

Propendiendo por el mejoramiento continuo del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad –SIGCA- constituido por los sistemas Gestión de Calidad (ISO 9001:2008/GP1000:2009); Modelo Estándar de Control Interno (MECI), Sistema de Desarrollo Administrativo (SISTEDA) y el Sistema de Gestión Documental y Archivo, la Corporación adelanto las siguientes acciones durante el año 2012:

Sistema Gestión de Calidad: la Unidad de Desarrollo Organizacional coordina lo concerniente a la ejecución, seguimiento y sostenimiento del sistema de calidad conforme

a los requisitos de la norma ISO 9001:2008 y NTC- GP 1000:2009, brindando acompañamiento y asesorías a los miembros de la organización en temas inherentes a acciones preventivas y correctivas; Productos no conformes; Análisis, medición y mejora, auditorías, retroalimentación con el cliente; desempeño de los procesos, entre otros temas.

En marco de lo anterior durante el año 2012 se realizaron dos (2) auditorías una interna y otra externa, dando cumplimiento a los requisitos legales y reglamentarios, evaluando y monitoreando el desempeño de los sistemas gerenciales de la entidad (MECI, NTC GP 1000:2009 e ISO 9001:2008, SISTEDA, SUB-SISTEMA GESTION DOCUMENTAL Y ARCHIVO), arrojando un sistema mantenido y ratificando el alcance de la certificación la “GERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN AMBIENTAL Y EL EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL” en la CVS. Adicionalmente y con la finalidad de difundir el marco estratégico de la Corporación se exhibieron unos cuadros en las diferentes sedes administrativas con la misión, visión, políticas de calidad, principios y valores corporativos.



Foto 1.3 Apertura Auditoría Externa

Modelo Estándar de control interno-MECI

La Corporación en cumplimiento del Decreto 1599 de 2005 según decreto 2913 del 2008 y la circular DAFP 01 del 2008 fortaleció el Modelo Estándar de Control Interno 1000:2005, en sus tres (3) Subsistemas: Control Estratégico, Control de Gestión y Control de Evaluación, los cuales contemplan nueve (9) componentes: Ambiente de Control, Direccionamiento Estratégico, Administración del Riesgo, Actividades de Control, Información, Comunicación pública, Autoevaluación; evaluación independiente y planes de mejoramiento, presentando un avance de 100%.

Sistema de Desarrollo Administrativo - SISTEDA

La resolución Corporativa 1.5952 de 31 de Enero de 2012 “Por la cual se implementan las políticas de Desarrollo Administrativo-PDA-de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge, CVS para el año 2012”, brinda un instrumento para determinar los programas, proyectos, acciones, actividades, responsables e indicadores para el mejoramiento de la gestión en la Corporación, mediante cinco (5) políticas:

Desarrollo del talento humano; Gestión de la calidad; Democratización de la administración pública; Moralización y transparencia en la administración pública; rediseños organizacionales.

Sistema de Gestión Documental y Archivo.

La gestión de correspondencia interna y externa y la administración de las Tablas de Retención Documental en las diferentes oficinas se desarrollaron acorde con los procedimientos establecidos en el Sistema de Gestión Documental.

En cumplimiento del procedimiento de Archivo se recibieron, radicaron y tramitaron 7383 comunicaciones externas dirigidas a las diferentes dependencias de la Corporación.

Con relación a la correspondencia enviada a usuarios internos y externos se radicaron y entregaron 4514 documentos. En el Centro de Documentación e Información Ambiental se atendieron 1260 usuarios.

1.2.2. Control Interno

La oficina de Control Interno de la CVS, durante el año 2012, dio cumplimiento a sus funciones a través del desarrollo de las siguientes actividades:

Asesoría frente a la Administración del Riesgo

Durante el año 2012 el desarrollo y la evaluación del Mapa de Riesgos en la Corporación, se cumplió de acuerdo a las Políticas de Administración de Riesgo contempladas en el Plan para la administración del riesgo que incluye, los aspectos legales, el tratamiento y sus efectos al interior de la Entidad, el alcance, la definición de Mapa de Riesgos, las responsabilidades, el seguimiento y monitoreo, la divulgación y la vigencia. Además todas las actividades propias de la administración y su desempeño se evidencian a través de las distintas auditorías y seguimientos realizados durante la vigencia por la Oficina de Control Interno de la Corporación cuyos resultados se observan en el primer, segundo y tercer seguimiento trimestral realizados durante el 2012.

Asesoría y Acompañamiento

- Se brindó asesoría en el Control de la Gestión Contractual de los diferentes convenios y contratos, verificando que los soportes estén acordes con el sistema de gestión de la calidad y con la normatividad vigente, cumpliendo los parámetros de ley en lo referente a contratación.
- Se verificó que la unidad de contratación cumple con lo referente a la publicación de los procesos contractuales en la página Web de la corporación, tal como lo ordena el Sistema Electrónico para Contratación Pública SECOP.
- Asesoría en la elaboración del Plan de Desarrollo Administrativo vigencia 2012 y el seguimiento al mismo.

- Asesoría, acompañamiento y verificación a través de encuestas realizadas a la comunidad, acorde con lo dispuesto por la normatividad reglamentaria de la Contraloría General de la República.
- Asesoría en la elaboración de las políticas de austeridad del gasto público.
- Acompañamiento frente al proceso de auditoría practicada por la Contraloría General de la República para vigencia 2011.

Evaluación y Seguimiento

Teniendo en cuenta la consolidación de los resultados de las distintas encuestas que se han realizado incluyendo la diligenciada en línea directamente en el aplicativo MECI del Departamento Administrativo de la Función Pública – DAFP, se concluye que el estado de control interno de la CVS presenta un porcentaje de avance y desarrollo del 100%, clasificándolo en un rango adecuado.

- Se evaluó la implementación de la estrategia de gobierno en línea a corte 20 de junio de 2012, arrojando un cumplimiento del 100% en cada una de las fases, de acuerdo a las exigencias del manual 2.0.
- Se evaluó la efectividad del sistema de control interno en cada uno de los procesos y dependencias o áreas responsables al interior de la entidad. Cumpliendo a cabalidad con el cronograma anual de auditorías de la oficina de control interno para la vigencia de 2012.
- Auditorías internas al proceso administrativo para verificar la ejecución y cumplimiento de los programas de talento humano donde se evidenció que se realizaron todas las actuaciones necesarias para ejecutar los programas de capacitación, bienestar social y salud ocupacional del personal de la CVS.
- Auditorías al proceso de archivo y correspondencia para verificar el procedimiento del recibo y entrega de la correspondencia en la Corporación. Donde se verificó el buen funcionamiento de la oficina, llevando en forma adecuada los libros de entrega y recibo de la correspondencia que se tramita en la Corporación de acuerdo con el sistema de gestión de la calidad.
- Auditorías al proceso de gestión de la calidad para verificar el cumplimiento y ejecución de los programas de esta unidad, encontrándose que se logró renovar la certificación bajo el modelo ISO 9001:2000 otorgada por la firma Bureau Veritas, aduciendo el compromiso, transparencia y eficiencia de los procedimientos, la seguridad de los sistema de calidad y la administración conservación y protección de los recursos naturales y del ambiente.
- Auditoria al proceso Gestión financiera, con fin de verificar el cumplimiento en los procedimientos de cobro coactivo, sobretasa ambiental y procesos contables de la Corporación. Igualmente se verificó el cumplimiento del Programa Anual de Caja, el cual se lleva con una frecuencia mensual por parte de la oficina de presupuesto.
- Auditoria al sistema de quejas y reclamos, constatándose la implementación de la Ventanilla Integral para Trámites Ambientales en línea VITAL.

- Auditoria al proceso de control, evaluación y seguimiento ambiental.
- Auditoria a la gestión administrativa, en la cual se verificó el cumplimiento de la custodia de los procedimientos contables.
- La Oficina de Control Interno elaboró y publicó en su página web el primer, segundo y tercer informe pormenorizado del estado de control interno- ley 1474 de 2011.

Con la integración de los sistemas SISTEDA, NTCGP1000, NTC ISO 9001 y MECI la Corporación ha implementado la revisión y adecuación de la plataforma estratégica (Misión, Visión, Política, y objetivos de calidad) ajustándola a los procedimientos normativos.

Relación con entes Externos.

- Informe sobre el seguimiento a la austeridad del gasto y avance en la implementación del Modelo Estándar de Control Interno- MECI- de la CVS de la vigencia año 2011, con base en los parámetros señalados en la Circular No. 01 de diciembre de 2007 del Departamento Administrativo de la Función Pública.
- Evaluación al Sistema de Control Interno Contable – MCICO- de la CVS al cierre de la vigencia fiscal del año 2011, de acuerdo a los parámetros señalados por parte de la Contaduría General de la Nación, de acuerdo a la Resolución 357 de 2008 mediante aplicativo en línea de la categoría denominada CONTROL INTERNO CONTABLE del Sistema Consolidador de Hacienda e Información Financiera Pública – CHIP. La oficina de control interno diligenció el informe arrojando una calificación de 4.97 clasificándose en el rango de ADECUADO.
- Informe de seguimiento sobre el avance y resultados de los Planes de Mejoramiento suscritos por la CVS y la Contraloría delegada para el Medio Ambiente sobre el tema cooperación de Gestión a los compromisos Naciones asumidos en el marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático de la vigencia 2010.
- Informe sobre verificación, recomendaciones, seguimiento y resultados sobre el cumplimiento de las normas en materia de Derecho de Autor sobre SOFTWARE.
- Informes bimensual de Hallazgos detectados por la Oficina de Control Interno y envió al Programa Presidencial de Modernización, transparencia y lucha contra la Corrupción de la presidencia de la República.
- Seguimiento a los informes de ley que debe rendir la CVS.

Fomento de la Cultura de Autocontrol

A través de la Oficina de Control Interno, durante el año 2012 se promovió la cultura del autocontrol, autogestión, autorregulación y los valores éticos como pilares esenciales que garantizan el funcionamiento del Control Interno, inculcando en los responsables de los procesos y procedimientos el compromiso de establecer política, normas y controles tendientes a evitar o minimizar las causas y los efectos de los riesgos capaces de afectar el logro de los objetivos corporativos en la lucha contra la corrupción, se le da cumplimiento al pacto por la transparencia el cual se suscribió con la Presidencia de la República en el mes de Octubre del 2007, con el propósito de ejercer a través de este mecanismo el control social del manejo de los recursos que administra la Corporación en cumplimiento del Plan de Acción Transición 2007-2011 por medio de las Auditorías visibles, las cuales se desarrollaron para varios proyectos con resultados satisfactorios.

Otras actividades

- Asistencia a las reuniones del Comité de Conciliación de la CVS, conforme a lo previsto en el parágrafo 2º. Artículo 3º del decreto del Gobierno Nacional No. 1214 de 2000.
- Asesoría, acompañamiento y seguimiento al plan de mejoramiento suscrito entre la Corporación y la Contraloría General de la República para la vigencia 2011.
- Asistencia a la Oficina de Contratación para presenciar aperturas y cierres de las licitaciones, garantizando la imparcialidad y transparencia dentro de los diversos procesos de contratación administrativa que se adelantan en la CVS.
- Asistencia y participación en los comités técnicos y de control interno donde se evalúan las políticas y se hace seguimiento a la gestión de los diferentes procesos.
- Apoyo y asesorías a la Oficina de Gestión de Calidad y coordinación para las Auditorías internas y externas realizadas en el primer y segundo semestre de 2012.
- Se planeó y realizó reunión ordinaria de comité coordinador de control interno No. 001 el día 06 de Junio, 002 del 20 de septiembre y 003 del 26 de diciembre de 2012. En las cuales entre otros temas se hizo seguimiento al plan de mejoramiento suscrito con la contraloría general de la república para la vigencia 2011, se aprobaron el calendario de auditorías de la oficina de control interno para la vigencia 2013, las políticas y directrices para el buen funcionamiento del control interno en la entidad y el rol de la oficina.

1.3. RECURSOS LOGÍSTICOS.

1.3.1 Unidad de Bienes y Suministros

La Unidad de Bienes y Suministros presta apoyo a las diferentes áreas, oficinas y subsedes de la Corporación; sirviéndole en tareas de mantenimiento y entrega de equipos y maquinaria; aprovisionándolos de lo necesario en papelería, elementos de oficina, e implementos de aseo para resguardar la higiene y el saneamiento de la entidad.

Como desarrollo de las actividades básicas de ésta Unidad se menciona las siguientes:

- Elaboración del Plan de Compras
- Mantenimiento de las instalaciones y bienes
- Administración de Activos fijos

1.3.1. 1. Plan de Compras

El Plan de Compras General de la CVS, fue adoptado mediante Resolución No. 1.5907, y publicado en la página WEB de la Corporación, durante la vigencia 2012 el plan de compras se ejecutó en un 98.98%.

ARTICULOS	PLAN DE COMPRAS INICIAL	CREDITO	CONTRA-CREDITO	PLAN DE COMPRAS VIGENTE	VALOR COMPROMISOS	SALDO SIN EJECUTAR
2041 COMPRA DE EQUIPOS	16.429.584	120.904.390	98.492.498	38.841.476	37.486.624,00	1.354.852
SOFWARE	16.429.584	89.684.114	98.492.498	7.621.200	7.621.200,00	0
EQUIPOS DE SISTEMAS	0	26.928.276	0	26.928.276	25.573.424,00	1.354.852
2042 MUEBLES ENSERES Y EQUIPOS	4.199.314	3.694.500	4.548.914	3.344.900	3.344.900,00	0
2044 MATERIALES Y SUMINISTROS	90.815.221	18.791.659	19.611.468	90.186.812	90.186.812,00	0
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	11.000.000		1.089.000	9.911.000	9.911.000,00	0
DOTACIONES	4.226.120	3.280.398	711.136	6.795.382	6.795.382,00	0
MATERIALES DE CONSTRUCCION	6.753.100	1.373.459	1.664.917	6.653.042	6.653.042,00	0
PAPELERIA, UTILES DE ESCRITORIO Y OFICINA	17.575.071	5.898.126	5.910.381	17.562.816	17.562.816,00	0
PRODUCTOS DE ASEO Y LIMPIEZA	11.557.030	1.446.676	1.530.796	11.472.910	11.472.910,00	0
PRODUCTOS DE CAFETERIA Y RESTAURANTE	4.373.400	584.685	888.206	4.069.879	4.069.879,00	0
VIVERES	8.244.000	661.565	801.600	8.103.965	8.103.965,00	0
LLANTAS Y ACCESORIOS	2.900.000	0	652.066	2.247.934	2.247.934,00	0
REPUESTOS	15.000.000	5.546.750	2.714.866	17.831.884	17.831.884,00	0
OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	9.186.500	0	3.648.500	5.538.000	5.538.000,00	0
TOTAL PLAN DE COMPRAS	111.444.119	143.390.549	122.652.880	132.373.188	131.018.336,00	1.354.852

Tabla 1.4. Plan de compras y su ejecución 30 de Diciembre de 2012

1.3.1.2. Administración de activos fijos

Durante la vigencia 2012, se ingresaron al inventario de activos fijos de la Corporación los siguientes activos:

Nº INGRESO	FECHA	ACTIVO	PLACA CVS	VALOR	DEPENDENCIA
374	18/07/2012	IMPRESORA LASERJET HP 1006	01207	215.000	UPML
380	26/07/2012	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE 1000	01208	27.000	PLANEACION
380	26/07/2012	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE 1000	01209	27.000	PLANEACION
381	13/08/2012	CAMARA DIGITAL	01210	835.000	UNIDAD INGENIERIA
383	13/08/2012	GPS	01211	818.965	UNIDAD INGENIERIA
384	13/08/2012	FOTOCOPIADORA SHARP	01212	1.490.000	JURIDICA AMBIENTAL
384	13/08/2012	IMPRESORA KYOCERA	01213	370.000	UPML
387	17/08/2012	FOTOCOPIADORA SHARP	01214	1.715.000	UPML
388	22/08/2012	ESTABILIZADOR DE 2000 VOLTAJE	01216	120.000	EDUCACION AMBIENTAL
388	22/08/2012	ESTABILIZADOR DE 2000 VOLTAJE	01217	120.000	EDUCACION AMBIENTAL
388	22/08/2012	FOTOCOPIADORA SHARP	01215	2.150.000	EDUCACION AMBIENTAL
393	04/10/2012	LICENCIA DE ANTIVIRUS	01218	174.000	CAV
393	04/10/2012	LICENCIA DE OFFICE	01219	487.200	CAV
393	04/10/2012	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	01220	2.212.000	CAV
394	04/10/2012	COMPUTADOR HP COMPAQ	01228	2.680.650	UNIDAD INGENIERIA

394	04/10/2012	COMPUTADOR HP COMPAQ	01226	2.680.650	UNIDAD INGENIERIA
394	04/10/2012	COMPUTADOR HP COMPAQ	01227	2.680.650	UNIDAD INGENIERIA
396	09/10/2012	OXIMETRO DE MESA	01236	6.106.240	LAB. DE AGUAS
395	09/10/2012	ESTANTERIA METALICA ACERO INOX.	01221	887.400	LAB. DE AGUAS
395	09/10/2012	ESTANTERIA METALICA ACERO INOX.	01222	887.400	LAB. DE AGUAS
395	09/10/2012	ESTANTERIA METALICA ACERO INOX.	01223	887.400	LAB. DE AGUAS
397	09/10/2012	OXIGENOMETRO HANDY	01224	4.350.000	LAB. DE AGUAS
397	09/10/2012	PH-METRO HANDY	01225	2.383.800	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS MICRONET 3000	01235	2.255.000	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS MICRONET 3000	01234	2.255.000	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS 1000 VA INTERACTIVA	01229	390.000	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS 1000 VA INTERACTIVA	01230	390.000	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS 1000 VA INTERACTIVA	01231	390.000	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS 1000 VA INTERACTIVA	01232	390.000	LAB. DE AGUAS
398	09/10/2012	UPS 1000 VA INTERACTIVA	01233	390.000	LAB. DE AGUAS
401	17/10/2012	IMPRESORA EPSON L200	01237	430.000	CAV
402	17/10/2012	ESTABILIZADOR DE 1000 VOLTAJE	01238	24.569	VARIAS UNIDADES
402	17/10/2012	ESTABILIZADOR DE 1000 VOLTAJE	01239	24.569	VARIAS UNIDADES
402	17/10/2012	ESTABILIZADOR DE 1000 VOLTAJE	01240	24.569	VARIAS UNIDADES
402	17/10/2012	ESTABILIZADOR DE 1000 VOLTAJE	01241	24.569	VARIAS UNIDADES
403	23/10/2012	ESTUFA ELECTRICA DE DOS PUESTOS	01242	64.999	CAV
405	12/10/2012	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	01243	3.229.450	ED. AMBIENTAL
405	12/10/2012	TELEVISOR LCD 40"	01244	1.318.898	ED. AMBIENTAL
405	12/10/2012	GRABADORA DE PERIODISTA	01245	209.999	ED. AMBIENTAL
405	12/10/2012	GRABADORA DE SONIDO	01248	390.000	ED. AMBIENTAL
405	12/10/2012	VIDEOBEAM	01250	3.600.250	ED. AMBIENTAL
406	12/10/2012	CAMARA DIGITAL	01249	1.350.000	ED. AMBIENTAL
407	29/10/2012	LICENCIA DE OFFICE	01247	445.000	ED. AMBIENTAL
407	29/10/2012	LICENCIA DE ANTIVIRUS	01246	95.000	ED. AMBIENTAL
409	13/11/2012	IMPRESORA EPSON MULTIFUNCIONAL	01251	345.680	LICENCIAS Y PER.
414	26/11/2012	GPS	01258	1.466.519	INGENIERIA
414	26/11/2012	GPS	01260	1.264.241	INGENIERIA
417	27/11/2012	COMPUTADOR COMPAQ	01262	2.031.157	LORICA
417	27/11/2012	LICENCIA DE OFFICE	01263	965.700	SUB. DE GESTION
417	27/11/2012	LICENCIA DE ANTIVIRUS	01264	78.717	SUB. DE GESTION
415	26/11/2012	COMPUTADOR COMPAQ	01255	2.800.000	LORICA
415	26/11/2012	CAMARA DIGITAL	01254	450.000	LORICA
415	26/11/2012	CAMARA DIGITAL	01253	450.000	LORICA
415	26/11/2012	IMPRESORA LASER MONOCROMATICA	01252	725.000	LORICA
422	10/12/2012	LICENIA DE OFFICE	01268	404.840	PLANEACION
422	10/12/2012	LICENCIA DE OFFICE	01269	404.840	PLANEACION
422	10/12/2012	LICENCIA DE ANTIVIRUS	01270	47.998	PLANEACION
422	10/12/2012	LICENCIA DE ANTIVIRUS	01271	47.998	PLANEACION
422	10/12/2012	IMPRESORA LASERJET	01272	230.003	PLANEACION
422	10/12/2012	COMPUTADOR PORTATIL	01266	2.665.680	PLANEACION
422	10/12/2012	COMPUTADOR PORTATIL	01265	2.665.680	PLANEACION
425	17/12/2012	GPS	01275	1.250.000	ORD. TERRITORIAL
425	17/12/2012	GPS	01274	1.250.000	ORD. TERRITORIAL
423	11/12/2012	GUADAÑADORA STHILL FS 280	01267	1.091.997	MOCARI
428	28/12/2012	ESTACION METEOROLOGICA	01456	1.972.000	CALIDAD AMBIENTAL
424	11/12/2012	HIDROLAVADORA A PRESION	01268	299.900	CAV
412	16/11/2012	AIRE ACONDICIONADO CENTRAL DE 5 TN	01273	4.292.000	ALMACEN
414	26/11/2012	180 LICENCIAS DE ANTIVIRUS	01276 A 01455	7.621.200	SISTEMAS

Tabla 1.5. Ingreso de activos fijos al patrimonio de la Corporación

Por otra parte, entre las actividades de la Unidad de Bienes y Suministros se encuentra la de realizar semestralmente el inventario físico de bienes muebles e inmuebles de la Corporación, en este sentido durante el 2012 los inventarios de activos fijos de la CVS se actualizan a 31 de julio y 31 de diciembre, dándose de bajas ciertos activos mediante la Resolución No 1.6779 por valor de CIENTO DOS MILLONES NOVECIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS UNO PESOS con 87/100 centavos (\$102.908.201.87) y la Resolución No. 1.6780 por valor de SIETE MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL NOVECIENTOS VEINTISÉIS PESOS m/cte (\$7.713.926).

1.4. MANEJO FINANCIERO

1.4.1. Unidad de tesorería

La función principal de la Oficina de tesorería es manejar y custodiar los títulos valores y los dineros que entran y salen de la Corporación.

En cumplimiento de su función se efectuaron las siguientes actividades durante el año 2012:

- Monitoreo virtual de los saldos de bancos, debido a que la Tesorería se encuentra en línea con las distintas entidades financieras con las cuales tiene relación comercial la Corporación, permitiendo la consulta de Ingresos, egresos, Transferencias, Saldos, Movimientos y Extractos de manera permanente.
- Por la conciliación que se efectúa conjuntamente con la oficina de Contabilidad se ha conseguido en un 90% manejar una información real en los movimientos de cada cuenta.
- Se hace conciliación mensual de ingresos con las Oficinas de Presupuesto, Tasas y Contabilidad.
- Registro mensual oportuno de los ingresos recibidos por la Corporación.
- La realización de movimientos diarios como son la emisión de recibos de caja o comprobantes de ingreso de todos los recaudos recibidos por la Corporación, a través de sus cuentas bancarias y por los diferentes conceptos; se emitieron durante la vigencia 2.012 dos mil setecientos veinte (2.720) recibos de ingresos.

1.4.2. Unidad de Facturación y Cartera

Esta unidad tiene como función principal ejecutar y controlar el procedimiento de facturación de Tasa Retributiva y Tasa por uso de Agua para todos los sujetos pasivos de las mismas en la jurisdicción territorial de la Corporación y llevar el control sobre los recaudos e ingresos por concepto de Sobretasa Ambiental, de acuerdo al Decreto 1339 del 27 de junio de 1994.

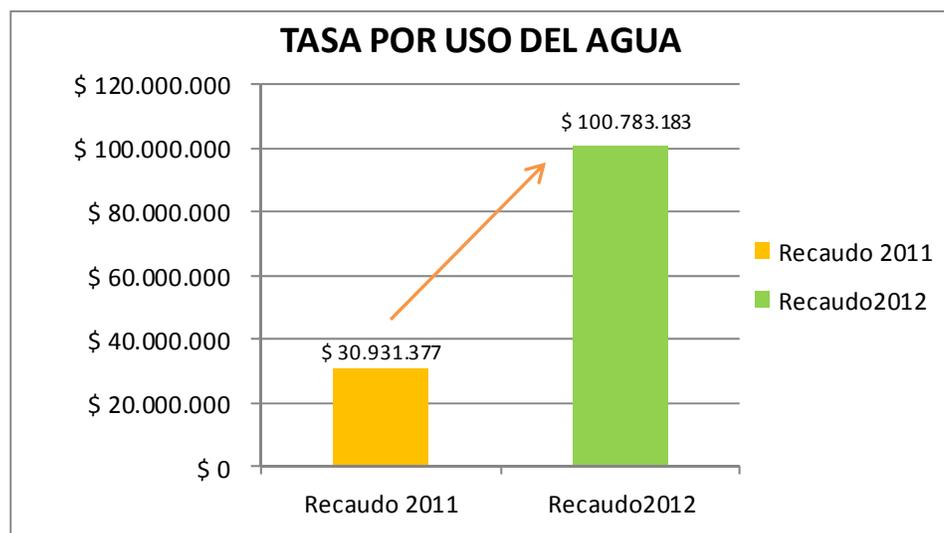
Con el sistema de información de Gestión de Tasas se han perfeccionado los procedimientos de facturación y cobro con el objetivo de optimizar los ingresos y agilizar los diligenciamientos de cartera en coordinación con la oficina jurídica coactiva.

1.4.2.1. Tasa por uso de Agua

Para la vigencia 2012 los recaudos por este concepto ascienden a la suma de \$100.783.183, superando el valor presupuestado, que corresponde a \$34.740.000, con lo cual se logró un 290.11% de ejecución. Comparando lo recaudado en año inmediatamente anterior, se evidencia un aumento en el recaudo por valor de \$69.851.806.

PRESUPUESTADO 2012	RECAUDO 2012	% DE RECAUDO	RECAUDADO 2011
\$34.740.000	\$100.783.183	290.11%	\$30.931.377

Tabla 1.6 Ingresos Tasa por Uso del Agua



Gráfica 1.1. Recaudo Tasa por uso del Agua

1.4.2.2. Tasa Retributiva

Los recaudos por este concepto ascienden a la suma de \$485.619.073, superándose el valor presupuestado que corresponde a \$399.000.000, logrando así un 121.71% de ejecución. Con respecto a lo recaudado en la vigencia 2011, se presentó un aumento del recaudo por valor de \$7.353.960.

PRESUPUESTADO 2012	RECAUDO A DICIEMBRE 2012	% DE RECAUDO	RECAUDADO DICIEMBRE 2011
\$399.000.000	\$485.619.073	121.71%	\$478.265.113

Tabla 1.7 Ingresos Tasa Retributiva



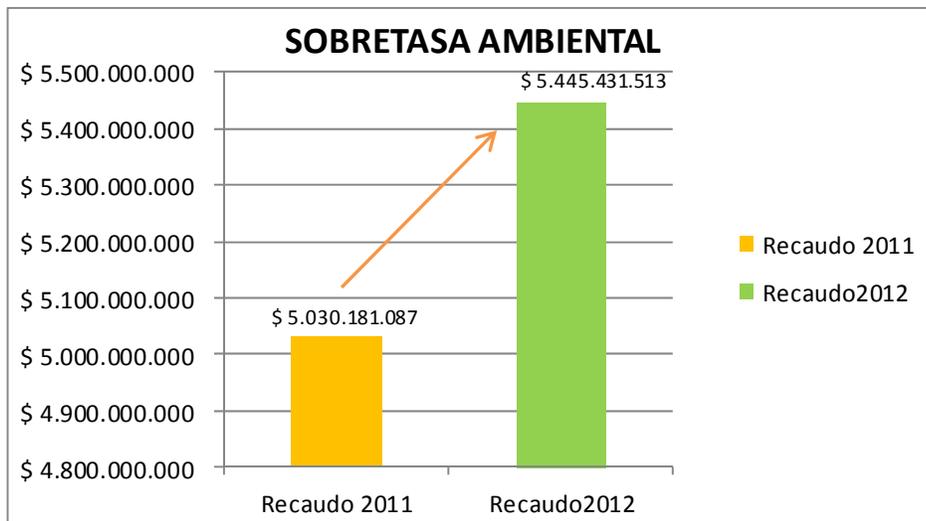
Gráfica 1.2. Recaudo Tasa Retributiva

1.4.2.3. Sobretasa Ambiental

Los ingresos por este concepto para la vigencia 2012, ascendieron a \$5.445.431.513, lográndose un aumento de \$ 415.250.426 al compararlo con el mismo periodo del 2011 donde el valor recaudado corresponde a \$5.030.181.087.

PRESUPUESTADO 2012	RECAUDO A DICIEMBRE 2012	% DE RECAUDO	RECAUDADO DICIEMBRE 2011
\$5.258.525.000	\$5.445.431.513	103.55%	\$5.030.181.087

Tabla 1.8 Ingresos sobretasa ambiental



Gráfica 1.3. Recaudo Sobretasa ambiental

1.5. GESTIÓN JURÍDICA COACTIVA.

La oficina de jurídica coactiva durante el año 2012 enfatizó en la recuperación de cartera con los diferentes municipios del departamento de Córdoba que presentan deudas por conceptos ambientales, tales como son: Sobretasa Ambiental, Tasa Retributiva y Multas, lográndose avances significativos en la reducción de la cartera de la entidad. Las acciones realizadas estuvieron enmarcadas bajo los lineamientos de la Directiva 016 de la Procuraduría General de la Nación, referente a la optimización y fortalecimiento de la oficina de Jurisdicción Coactiva de la Corporación y con la ayuda de la implementación del Estatuto Interno de Cartera (Resolución 1.1315 de mayo 29 de 2007) y los lineamientos de la Ley 1066 de 2006,

Las metas trazadas para la vigencia 2012, en lo relacionado a la jurisdicción coactiva, procedimientos y sus recaudos, se cumplieron en un 100% teniendo en cuenta lo presupuestado, esto se logró debido a que se adoptaron los mecanismos necesarios e indispensables para la obtención de los resultados antes mencionados, mediante la presencia de un funcionario de recaudo encargado de reportar la cartera mensualmente, lo cual permitió el monitoreo constante de la cartera y realizar los mecanismos de cobro teniendo en cuenta las normas de Reglamento Interno de Cartera.

Dentro del proceso de recuperación de Cartera se celebraron Acuerdos de Pagos con las siguientes entidades:

ENTIDAD	EXPEDIENTE N°	VALOR ACUERDO DE PAGO	PAGOS REALIZADOS 2012
MUNICIPIO DE SAN ANERO	028-2009	\$ 72.190.237	\$ 68.195.712
MUNICIPIO DE TIERRALTA	016-2011	\$ 396.872.825	\$ 128.983.667
MUNICIPIO DE PTO ESCONDIDO	025-2011	\$ 214.661.788	\$ 60.000.000

Tabla 1.9 Acuerdo de pago

En lo que respecta a garantía de deudas de los Municipios en reestructuración económica (Ley 550/99), la Corporación está reconocida como acreedora en el grupo No. 2 de entidades del estado en los siguientes Municipios:

MUNICIPIO	VALOR ACREENCIA
CERETE	\$ 538.562.532
CANALETE	\$ 64.224.500

Tabla 1.10 Acreencia

En la vigencia 2012 se obtuvieron ingresos provenientes al pago de las acreencias reportadas en Ley 550/90 por parte de los Municipios de:

MUNICIPIO	VALOR ACREENCIA
AYAPEL	\$ 174.299.169
VALENCIA	\$ 60.663.735
LORICA	\$ 70.870.090
PUERTO LIBERTADOR	\$ 160.586.129

Tabla 1.11 Acreencia

Mediante el proceso de cobro pre-jurídico se logró el recaudo por concepto de deudas ambientales que poseía el Municipio de la Apartada por valor de \$40.112.500.

Existen procesos de embargo de cuentas corrientes contra los Municipios de: Montelibano, Chinú, Momil, Purísima y Chima, los cuales poseen acreencias por concepto de deudas ambientales con la Corporación.

1.6. PLANEACIÓN ESTRATÉGICA Y BANCO DE PROYECTOS.

1.6.1. Planeación Estratégica

La Subdirección de Planeación Ambiental, a través de la Unidad de Planeación Estratégica durante el año 2012 realizó el control y seguimiento a la ejecución del Plan Operativo Anual de Inversión vigencia 2012, la elaboración y presentación de informes periódicos sobre la ejecución presupuestal física y financiera del avance del POAI 2012 y del Plan de Acción 2007 - 2012 durante la vigencia, en cumplimiento del Decreto 1200 y la resolución No.0964 de 2007 de indicadores mínimos de gestión del MAVDT.

La Unidad de Planeación estratégica realizó las siguientes actividades durante la vigencia 2012:

- Control y seguimiento a la ejecución del Plan Operativo Anual de Inversión mediante el Marco General de Conveniencias y oportunidad de actividades en cumplimiento de la normatividad antes mencionada.
- Requerimientos de Información al Departamento Nacional de Planeación.
- Coordinación en la formulación del Plan de Acción 2012-2015 que fue aprobado mediante acuerdo No. 211 del 03 de Diciembre de 2012 del Consejo Directivo de la CVS. Durante la elaboración de este plan se contó con el acompañamiento técnico ambiental y financiero de la Fundación Herencia Ambiental Caribe y Conservación Internacional.
- La subdirección de planeación de la CVS, como secretaria técnica instaló el primer OCAD Corporativo el día 14 de Diciembre de 2012 en donde se socializó el funcionamiento de la OCAD y sus miembros en cabeza del Gobernador de Córdoba o su delegado.

1.6.2. Banco de Proyectos.

La gestión realizada por la unidad de bancos de proyectos de la CVS, consistió en la expedición de 6 avales ambientales y metodológicos de los municipios que presentaron proyectos para solicitar recursos económicos a los distintos fondos de cofinanciación y ministerios a nivel nacional, estos avales corresponden a las temáticas de control de inundaciones, Mejoramiento de vías y electrificación rural, lo que muestra que los municipios siguen mejorando la cultura de formulación y gestión de proyectos ante organismos de cofinanciación del Estado Colombiano, estos proyectos contribuyen al desarrollo sostenible de nuestra región; es de anotar que los entes territoriales en este caso los municipios están fortaleciéndose financieramente con recursos de cofinanciación, proceso que permite una mayor autonomía para la inversión local, de igual forma se evaluaron 35 proyectos metodológica, técnica y ambientalmente presentados por municipios, instituciones educativas, organizaciones de base y gremios para cofinanciación con presupuesto de la Corporación los cuales se encuentran

registrados en el Banco de Proyectos de la CVS; estando acordes con los programas del Plan de Acción de los cuales se viene ejecutando.

Se elaboraron los Proyectos de la Corporación en la Metodología General Ajustada y Marcos Lógicos del Plan de Acción para la vigencia 2012 de la Corporación, se asesoraron ciento cincuenta y dos (152) usuarios en formulación de proyectos ambientales en la Metodologías General Ajustada Metodolo 4 y MGA – Regalías a utilizar de acuerdo a los lineamientos Corporativos y del Departamento Nacional de Planeación para acceder a recursos del presupuesto de la CVS y al Sistema General de Regalías, a los Ministerios y fondos de cofinanciación del nivel nacional como Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Fondo Nacional de Calamidades y Fondo Para la Prosperidad Social.

A continuación se relacionan los proyectos presentados por los municipios para avales y cofinanciación a la CVS en la vigencia 2012.

PROYECTOS PRESENTADOS POR LOS MUNICIPIOS PARA AVAL METODOLOGICO Y AMBIENTAL

Proyectos	No. Proyectos	% total / No. de proyectos
Control de inundaciones y erosión	3	18.8
Electrificación rural	1	6.30
Saneamiento básico	1	6.30
Reforestación de nacimientos de micro-cuencas	1	6.30
Mejoramiento de vías	6	37.30
Sector ambiental alianzas productivas	2	12.50
Ordenamiento ambiental	2	12.50
TOTAL	16	100.0

Tabla 1.12. Proyectos presentados para avales y cofinanciación

De igual forma la gestión de la unidad de bancos de proyectos es continuar para futuras vigencias apoyando y prestando asesorías a los funcionarios de Planeación de los municipios, organizaciones de base, colegios, escuelas y usuarios del área de jurisdicción de la Corporación y a los Promotores Ambientales en la formulación y evaluación de proyectos con énfasis en Marco Lógico, metodología General Ajustada –MGA Regalías exigidas por el Departamento Nacional de Planeación –DNP, con el propósito de continuar fortaleciendo la planificación y gestión de los entes territoriales y organizaciones de base y comunidad en general para que puedan acceder al presupuesto de la CVS y a otros fondos de cofinanciación, como al Sistema General de Regalías para presentación a los OCAD municipales y Corporativo cumpliendo con los requisitos exigidos acuerdos 011,012 y 013 de 2012 emitidos por el DNP y contribuir con la solución de la problemática ambiental regional y local y al desarrollo sostenible del departamento de Córdoba.

1.7. CONTRATACIÓN.

La unidad de contratación en desarrollo de sus labores, desarrolló las siguientes acciones durante el año 2012:

PROCESOS	CANTIDAD
PROCESOS	
CONTRATOS	29
INVITACIÓN PÚBLICA	28
ORDENES	0
CONVENIOS CVS	43
CONVENIOS EXTERNOS	2
TOTAL CONVENIOS	45
TOTAL CONTRATACIÓN	74

Tabla 1.13. Procesos ejecutados por la Unidad de Contratación

TIPO DE CONTRATACIÓN	INVERSIÓN
LICITACIÓN P.	18.399,31
CONCURSO DE MERITOS	362,01
SELECCIÓN ABREVIADA	166,76
CONTRATACIÓN DIRECTA	380,77
INVITACIÓN PÚBLICA	164,60
ORDENES	
CONVENIOS	36.314,54
CONVOCATORIA PÚBLICA	26,74
ADICIONES CONTRATOS*	952,32
AMPAROS A VIGENCIAS EXPIRADAS CONTRATOS	19.607,81
TOTAL	76.374,88

Tabla 1.14. Consolidado de inversión por tipo de proceso

*La licitación pública N° 002 de 2012 fue con recursos provenientes del convenio N° 143 de 2011, suscrito entre el Municipio de Montería, el Ministerio de Ambiente y La CVS, por valor de \$18.135.372.110, los cuales se incorporaron sin situación de fondos al presupuesto de la entidad, aportados por la nación mediante Resolución N° 1291 de fecha 29 de junio de 2011

1.8. GESTIÓN Y COMUNICACIÓN PARA LA PARTICIPACIÓN SOCIAL

La comunicación en la CVS forma parte de los medios para dar a conocer a la comunidad la implementación y socialización de programas y proyectos ambientales. Así mismo hace parte integral de estrategias de educación y fortalecimiento de la cultura ambiental, que combina actividades con medios masivos, trabajo comunitario y gestión organizacional.

En este sentido se realizaron con relación a la difusión de actividades corporativas, las siguientes publicaciones:

PUBLICACIONES	No
Boletines de prensa	120
Comunicados de alerta	49
Boletines especiales	2
Páginas ambientales	4

Tabla 1.15. Publicaciones

En cumplimiento del pacto por la transparencia firmado con la Vicepresidencia de la República; la Corporación el día 30 de abril del 2012 en el auditorio de la UNAD municipio de Sahagún se realizó la Audiencia Pública de Seguimiento al Plan de Acción

período de transición 2007 - 2011 y la Rendición Pública de Cuentas correspondiente al año 2010, en ella se contó con la participación de la comunidad cordobesa, representantes de instituciones y agremiaciones, organismos de control, representantes de ONG'S, miembros del Consejo Directivo, diputados, alcaldes de los municipios del departamento de Córdoba.

Por otra parte, durante el mes de Diciembre de 2012, se realizó la campaña de sensibilización de ahorro del agua ante la probable ocurrencia del fenómeno "El Niño" durante el período 2012 - 2013, a través de radio, televisión y prensa.



CAPITULO 2

A continuación se presenta el desarrollo detallado de cada una de las actividades realizadas durante la vigencia 2012, haciendo énfasis en los impactos generados en la ejecución de cada proyecto y la incidencia en las diferentes políticas del orden regional y nacional en materia ambiental.

Cabe resaltar que el presente informe muestra la ejecución presupuestal de los programas y proyectos adoptados en el artículo segundo del acuerdo de consejo directivo No 211 por medio del cual se aprueba el Plan de Acción 2012-2015 de la Corporación Autónoma de los Valles del Sinú y San Jorge-CVS.

2.1. PROGRAMA ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO

El programa tiene como objetivo definir las acciones y estrategias para el ordenamiento del territorio, incluyendo la planificación territorial las determinantes y definiciones ambientales para cada área estratégica en jurisdicción de la Corporación.

El Programa Ordenamiento Ambiental del Territorio, está estructurado en cuatro Proyectos:

- Proyecto Delimitación de Ecosistemas, Estudios y Reglamentación para la Implementación del Sistema Regional de Áreas Protegidas – SIRAP en el Departamento de Córdoba.
- Proyecto Planificación y Ordenamiento Ambiental Regional y Municipal en el Departamento de Córdoba.
- Proyecto Gestión del Riesgo para Prevención y Atención de Desastres en el Departamento de Córdoba.
- Proyecto Uso y Ocupación del Territorio en el Departamento de Córdoba.

A continuación se mencionan cada uno de ellos y se especifican sus actividades.

2.1.1. Proyecto Delimitación, Estudios y Reglamentación para la implantación del Sistemas departamental y local de Áreas Protegidas en el departamento de Córdoba.

La Corporación en aras de la conservación de los recursos naturales, ha declarado tres (3) Distritos Regionales de Manejo Integrado, los cuales son áreas protegidas, donde se conservan muestras de ecosistemas naturales que presentes en el departamento de Córdoba y que se encuentran amenazados como es el caso de los bosques de manglar y los humedales, ampliamente reconocidos por los múltiples bienes y servicios ecosistémicos que prestan al hombre y a las demás especies.

Cabe resaltar que dichos Distritos se encuentran registrados y hacen parte del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

2.1.1.1. Delimitación Estudio y Caracterización Ambiental de Humedales y Formulación de Planes de manejo en Ecosistemas Estratégicos en el Departamento de Córdoba.

Para lograr la conservación de un ecosistema estratégico, lo primero que se debe hacer es planificarlo ambientalmente, es decir ordenarlo, por lo que la principal herramienta o estrategia con la que se cuenta, es la formulación de Planes de Manejo de Humedales, en los cuales se regulen y determinen las diferentes actividades adelantadas en estos ecosistemas y su zona de influencia para lograr su conservación a corto, mediano y largo plazo.

La Corporación en el año 2012, mediante convenios con la Fundación Herencia Ambiental Caribe, adelantó lo siguiente:

1. Formulación el Plan de Manejo del Humedal de Los Negros, ubicado en la margen izquierda del río Sinú, en el corregimiento de Cotocá Arriba, en el municipio de Lórica, con el objetivo de mantener las características ecológicas y el uso racional de los bienes y servicios ambientales que presta este humedal como soporte del desarrollo local y regional.

2. Formulación el Plan de Manejo para los Humedales Urbanos del municipio de Montería en procura de su conservación y reconociéndolos como parte integral del Ordenamiento Ambiental Territorial de esta ciudad. En este plan se trabajaron específicamente los humedales de Los Araujos, de la Brigada XI y Berlín.

Dichos procesos se realizaron de la mano de las comunidades del área de influencia de los humedales, para lo cual, por medio de talleres estas pudieron participar de forma activa en la formulación.

2.1.1.2. Declaración de Nuevas Áreas Protegidas en Sitios Críticos y Apoyo al Establecimiento de Áreas de Reserva de la Sociedad Civil y/o suelos de Protección y/o Reservas Forestales en el Departamento de Córdoba.

La declaratoria y manejo de áreas protegidas actualmente es la principal herramienta para mantener a largo plazo los valores naturales de un ecosistema natural.

Durante el año 2012, la Corporación realizó lo siguiente en cuanto a declaratoria de áreas protegidas:

- Formuló el documento técnico de soporte, con el cual se declarara el humedal La Pacha, ubicado entre los corregimientos de Sabana Nueva (San Pelayo) y Los Gómez (Lórica), como área protegida, con el apoyo de la Fundación Herencia Ambiental Caribe. Además se tiene para dicho documento la definición de la categoría de protección más acorde con la realidad del humedal y que esté reconocida dentro del Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SINAP.
- Formuló un soporte técnico para la declaratoria de la ciénaga de Bañó y su área de influencia, para su futura declaratoria como área protegida de carácter regional, donde se propone la categoría de manejo de Distrito de Conservación de Suelos, contemplada dentro del Sistema Nacional de Áreas Protegidas - SINAP.

Así mismo, el SINAP contempla dentro de sus categorías de áreas protegidas las Reservas Naturales de la Sociedad Civil, las cuales son definidas como: “...la parte o el todo del área de un inmueble que conserve una muestra de un ecosistema natural y sea manejado bajo los principios de la sustentabilidad en el uso de los recursos naturales.”

A la fecha, la Corporación continuó apoyando el proceso del Parque Ecológico de Montelíbano de la Fundación San Isidro, en la documentación necesaria y en su remisión a Parques Nacionales Naturales de Colombia, para dar inicio al trámite de registro de dicho predio como Reserva Natural de la Sociedad Civil.

Adicionalmente, la CVS apoya al predio *Villa Aided*, ubicado en la vereda Leticia, del corregimiento de Nuevo Agrado, en el municipio de San Antero, el cual posee un bosque secundario, con 27 años en proceso de recuperación.

2.1.1.3 Implementación de Planes de Manejo en Ecosistemas Estratégicos en el Departamento de Córdoba, Incluyendo Ecosistemas Compartidos.

En el departamento de Córdoba existen actualmente tres áreas protegidas de carácter regional como son: Distrito Regional de Manejo Integrado de la Bahía de Cispatá y Sector Aledaño al Delta Estuarino del Río Sinú, Distrito Regional de Manejo Integrado del Complejo Cenagoso del Bajo Sinú y Distrito Regional de Manejo Integrado de Complejo de Humedales de Ayapel.

En el año 2012, la CVS trabajó una nueva fase de implementación del Plan Integral de Manejo del Distrito Regional de Manejo Integrado de la Bahía de Cispatá y Sector Aledaño al Delta Estuarino del Río Sinú, donde se adelantan las siguientes actividades:

- Propuesta de ordenamiento de ecoturismo y turismo sostenible en el Distrito Regional de Manejo Integrado, con participación de las comunidades locales y el apoyo de las instituciones.
- Rehabilitación y enriquecimiento de las áreas del manglar intervenidas y alteradas del Distrito.
- Trabajo con las comunidades y fortalecimiento de sus organizaciones

2.1.1.4. Estudio para la Implementación de Incentivos a la Conservación para las Redes de Reservas Naturales de la Sociedad Civil.

Dando continuidad a la estrategia de los incentivos a las Reservas Naturales de la Sociedad Civil, la Corporación con la colaboración del Sistema Regional de Áreas Protegidas – SIRAP del Caribe Colombiano, formuló un proyecto de Acuerdo Municipal para el municipio de Montería, con el fin de crear el Sistema Local de Áreas Protegidas – SILAP en este territorio. El SILAP se entiende como el conjunto de áreas protegidas públicas y privadas, en sus diferentes categorías de manejo, presentes en el municipio.

Esta propuesta de Acuerdo consta de 33 artículos, la cual fue entregada a la Alcaldía Municipal de Montería, y luego será evaluada por el Concejo Municipal.

2.1.2. Proyecto Planificación y Ordenamiento Ambiental Regional y Municipal en el Departamento de Córdoba.

Tiene como objetivo el ordenamiento ambiental del territorio, buscando armonizar la oferta ambiental con la demanda del desarrollo sostenible, apoyando los procesos para la formulación e implementación de los planes de ordenamiento y manejo de las cuencas abastecedoras de agua, prioritariamente para municipios y las determinantes ambientales para los ajuste en los Planes de Ordenamiento Territorial.

A continuación se mencionan las actividades que conforman este proyecto.

2.1.2.1. Formulación e Implementación de los Planes de Ordenamiento de Cuencas Hidrográficas del Departamento de Córdoba.

Durante el segundo semestre del año 2012, La Corporación trabajó en varias cuencas del departamento de Córdoba, a continuación se describe el trabajo en cada una de ellas:

1. Cuenca del Río San Jorge: La CVS llevo a cabo una reunión con el Ministerio de Ambiente y las demás Autoridades Ambientales que tiene jurisdicción en la cuenca, para definir los temas pendientes para que conforme la comisión conjunta de la cuenca del río San Jorge. En el marco de esa reunión se revisaron los nuevos modelos de los actos administrativos a través de los cuales se conformaran las comisiones conjuntas que no lo estén, y se reconfiguraran las comisiones conjuntas que ya hayan sido conformadas.

2. Cuenca Canalete: Durante el año 2012, continuó la ejecución del convenio de cooperación científica entre CVS y la Universidad EAFIT –Medellín. A través de esta adición se está realizando la zonificación de amenazas y riesgos naturales por movimientos en masa en la cuenca del Río Canalete, especialmente en los corregimientos del Guineo y Arizal.

De este proyecto se obtienen los mapas de zonificación de amenazas y riesgos naturales por movimientos en masa en los municipios de Canalete, Puerto Escondido y Los Córdoba en zonas rurales.

2.1.2.2. Apoyo al Proceso de Formulación del Plan de Manejo Integrado en Ecosistemas Estratégicos de las Zonas Costeras del Departamento de Córdoba.

La Corporación en el tema de formulación de Planes de Manejo Integrados Ecosistemas Estratégicos de las Zonas Costeras, ya tiene establecidos los Lineamientos de Manejo para la Unidad Ambiental Costera Estuarina Río Sinú – Golfo de Morrosquillo, sector Córdoba, el cual se constituye en este momento, una herramienta de planificación ambiental para esta zona del Departamento.

Durante el año 2012, la CVS diseñó e implementó un sistema de monitoreo de perfiles de playa y cambios de línea de costa, en compañía de las alcaldías municipales de la zona costanera Los Córdoba, Puerto Escondido, Moñitos, San Bernardo del Viento y San Antero, los cuales serán capacitados de forma teórica y práctica, este proceso fue llevado a cabo con el acompañamiento del Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras “José Benito Vives De Andrés”.

2.1.2.3. Identificación y diseño de Determinantes Ambientales y Biodiversidad para el ajuste, revisión y seguimiento a los Planes de Ordenamiento Territorial.

La finalidad de esta actividad en el presente año, es el análisis y evaluación de los corredores viales suburbano Planeta Rica - La Apartada y Cerete – Ciénaga de Oro, a efectos de que los Municipios en mención puedan reglamentar adecuadamente los usos del suelo y ajustar sus perímetros, en virtud de la competencia en Ordenamiento Territorial de la Corporación.

Para el desarrollo de lo anterior se Gestionó un Convenio con la Universidad EAFIT, logrando los siguientes objetivos:

- Definición, justificación y descripción de las determinantes ambientales Corredor vial suburbano conforme a la realidad ambiental de la misma.
- Elaboración del proyecto de resolución normativa de determinantes ambientales en el área objeto de estudio.

Con la ejecución de la actividad se brinda a los Municipios de Planeta Rica, Buenavista, La Apartada, Cerete y Ciénaga de Oro (Concejo Municipal, Consejo Territorial de Planeación y Consejo de Gobierno), una herramienta que les permita incorporar adecuadamente la variable ambiental en sus procesos de ordenamiento territorial.

Así mismo, mediante consultas, asistencia técnica y acompañamiento en talleres y reuniones de trabajo, se viene participando y apoyando a los municipios de:

- Purísima en la reformulación de su Planes de Ordenamiento Territorial
- Moñitos y Chinú en la Revisión y Ajuste de los mismos.

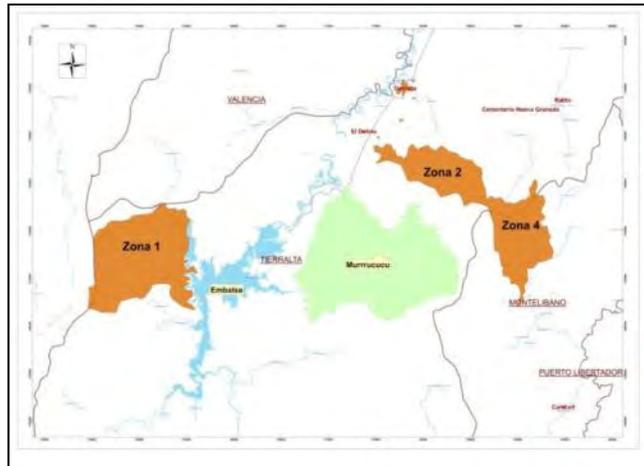
Aplicando las guías y determinantes ambientales expedidas por la Corporación.

2.1.2.5 Ordenamiento ambiental territorial de la zona de amortiguación del PNN Paramillo en jurisdicción de los municipios de Tierralta, Montelíbano y Puerto Libertador.

La Corporación en el año 2012, suscribió un convenio con la Universidad Nacional sede Medellín. Con este convenio se iniciaron los estudios de carácter científico para el diagnóstico ambiental en las áreas 1, 2 y 4 (Margen Izquierda del Embalse, Margen Derecha del Embalse, Sector Oriental de Murrucucu) priorizadas dentro de la Zona Amortiguadora del Parque Nacional Natural Paramillo.

Estas investigaciones establecen directrices acerca del uso adecuado de esta zona, reglamentando la ocupación y uso del territorio bajo los principios de conservación, restauración protección y desarrollo sostenible del ambiente en una zona de aproximadamente 25000 hectáreas de los municipios de Tierralta y Montelíbano.

El estudio para el diagnóstico ambiental en las áreas 1, 2 y 4 (Margen Izquierda del Embalse, Margen Derecha del Embalse, Sector Oriental de Murrucucu) pretende establecer y desarrollar acciones en beneficio del desarrollo sostenible, generando conocimientos sobre las condiciones ambientales existentes en el área y el uso potencial de este territorio en armonización entre las comunidades y la naturaleza.



2.1.3. Proyecto Gestión del Riesgo Para Prevención y Atención de Desastres en el Departamento de Córdoba.

La gestión del riesgo en los municipios localizados en el área de jurisdicción de la Corporación requiere ser fortalecida e incluirla en los procesos de gestión y ordenamiento territorial, considerando que se han presentado pérdidas económicas y afectaciones a la población debido a los asentamientos localizados en zonas de amenaza.

Por lo anterior, este proyecto tiene como finalidad fortalecer a la Corporación como brazo técnico del Comité Regional de Prevención y Atención de Desastres del Departamento – CREPAD y además atender las directrices de la Ley 1523 de 2012, participando en los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo y en los Comités de Conocimiento y Reducción, mediante la capacitación continua y dotación de herramientas al Grupo de Gestión del Riesgo de la CVS, el apoyo a los Municipios en la Formulación y puesta en marcha de los Planes Escolares de Emergencia y el ajuste de sus Planes Locales de Emergencia y Contingencia - PLEC, así como el apoyo a los municipios en la identificación y delimitación de las amenazas naturales por fenómenos de inundación y movimientos en masa.

2.1.3.1 Educación y Comunicación para la Prevención y Atención de Desastres

Con la actividad Educación y Comunicación para la Prevención y Atención de Desastres se buscan brindar a los Municipios, un instrumento que les permita, desde el sector educativo, generar conocimiento y sensibilización en el tema de gestión del riesgo.

Se alcanzaron los siguientes logros y metas realizadas:

- 150 cartillas en cd que le permitan a las administraciones locales e Instituciones Educativas la formulación del Plan Escolar de emergencias de los municipios de Montería, San Pelayo, Momíl, Lorica y Ciénaga de Oro. Diseño y convalidación de una metodología de intervención en las escuelas e instituciones educativas que sea extensible y aplicable a los demás municipios de la jurisdicción de la Corporación.
- Talleres Teórico-prácticos en los Municipios de Montería, San Pelayo, Momíl, Lorica y Ciénaga de Oro, para capacitar al personal administrativo docentes y estudiantes responsables de la prevención, atención y recuperación de emergencias en los

colegios e instituciones educativas que les permitan formular e implementar el Plan Escolar de Emergencias de cada Municipio objeto del proyecto, dirigidos a 300 personas aproximadamente.

Por otra parte, Corporación ejecuto un convenio con la Defensa Civil Colombiana Seccional Córdoba con el cual se logró:

- Realizar ocho (8) talleres en campañas de prevención de incendios forestales en instituciones educativas y comunidades de los municipios de Tierralta, Valencia, Pueblo Nuevo y el corregimiento de Sierra Chiquita en el Municipio de Montería.
- Realizar campañas de prevención de incendios forestales en el Departamento de Córdoba a través de medios de comunicación, plegables y afiches

Con la ejecución de este proyecto, se logró la sensibilización de las comunidades en el control de quemas abiertas, mitigando de esta manera impactos negativos en el suelo, flora, fauna y en general en el ambiente.



2.1.3.2 Apoyo al diseño e implementación de un sistema de alerta temprana por amenaza y riesgos por eventos naturales.

El objetivo de la actividad este año, consiste en implementar los Sistema de Alertas Tempranas - SAT que la Corporación ha concebido y diseñado en años anteriores.

El propósito principal de un SAT es contribuir a establecer un mecanismo de detección temprana de situaciones anómalas que ocurren asociados a fenómenos de la variabilidad climática (lluvias, ventarrones, deslizamientos, inundaciones, etc.) así como aquellos de generación rápida pero que sea posible detectarla a tiempo (erupción volcánica) que se presentan en diferentes lugares de la región y en diferentes meses del año y que constituyen peligros para las poblaciones, sus bienes y medios de vida .

El SAT representa el inicio de un proceso dinámico regional que termina en la movilización de la población vulnerable expuestas a peligros climatológicos y geodinámicos. Por lo anterior, se requiere capacitar al recurso humano de la corporación en las temáticas aquí descritas.

Este año y acorde con lo planificado, se llevó a cabo el fortalecimiento del recurso humano corporativo y la evaluación y análisis del diseño de los dos (2) SAT existentes

cuenca San Jorge y Fase I de la cuenca Sinú, con sus recomendaciones para su adecuada implementación.



2.1.3.3 Apoyo y Seguimiento a la Gestión Ambiental Municipal para la Formulación de Planes de Prevención, Mitigación y Contingencia de Desastres Naturales.

Para el apoyo y seguimiento a la gestión ambiental municipal en la formulación de planes de prevención, mitigación y contingencia de desastres naturales, la Corporación viene trabajando atendiendo las exigencias de la política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres cuyo papel es complementario y subsidiario respecto a la labor de alcaldías y gobernaciones, y es así como viene prestando el apoyo de las labores de gestión del riesgo que corresponden a la sostenibilidad ambiental del territorio, con Capacitación a los Consejos Municipales de Gestión de Riesgo y a los sistemas locales de planificación, de los cuales se realizaron cuatro talleres zonales donde fueron invitados todos los municipios de Córdoba.

A los talleres zonales fueron invitados los miembros de los Consejos Municipales de Gestión del Riesgo y del Sistema Local de Planificación, para que estos sirvan de multiplicadores de la misma, en cada municipio y se hagan los ajustes respectivos de cada Plan Local de Emergencia y Contingencia PLEC y como insumo para los Planes Municipales de gestión del Riesgo de conformidad con la nueva normativa establecida en la Ley 1523 de 2012. Los Talleres se llevaron a cabo en los siguientes sitios con invitación y asistencia de los siguientes municipios así:

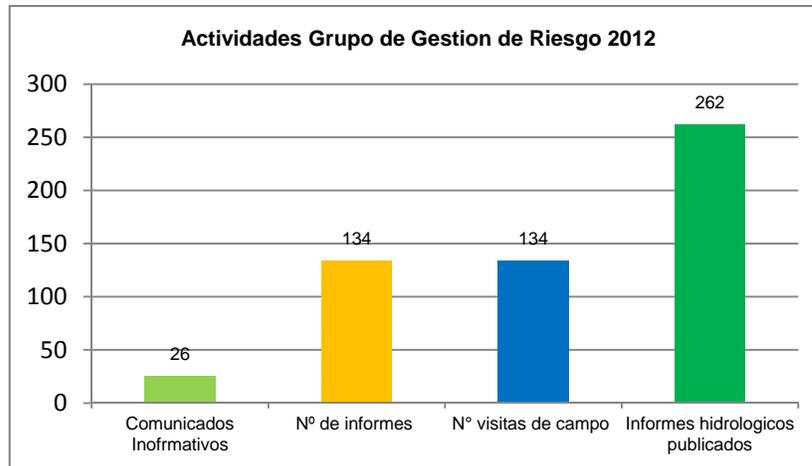
Lugar del taller	Municipios beneficiados
Sahagún	Chinú, San Andrés Sotavento, Sahagún, Pueblo Nuevo y Tuchín
La Apartada	La Apartada, Ayapel, Montelíbano, Puerto Libertador, San José De Uré, Planeta Rica y Buenavista
Montería	Los Córdoba, Cerete, Canalete, Montería, San Carlos, Ciénaga De Oro, Tierralta, Valencia y Puerto Escondido
Lorica	Lorica, Momil, San Antero, Moñitos, San Bernardo Viento, Purísima, San Pelayo, Cotorra y Chima

Lo anterior, permitirá, el ajuste y puesta en marcha de los Planes Locales de Emergencia y Contingencia - PLEC, a través de procesos educativos soportados en el diseño y elaboración de material de referencia en prevención, mitigación y contingencia de desastres naturales y jornadas de capacitación y sensibilización en el tema, que les permitirá a las administraciones municipales llevar a cabo su adecuada incorporación del tema de Gestión del Riesgo en sus procesos de planificación y desarrollo territorial.

Por otra parte, las actividades que realiza la Corporación por medio del Grupo de Gestión del Riesgo se enfocan principalmente en el apoyo técnico que brinda este grupo interdisciplinario al fortalecimiento en el conocimiento de la gestión del riesgo de desastres en los municipios del departamento de Córdoba. Este apoyo consiste en el desarrollo de visitas de campo dentro de la jurisdicción de la CVS, encabezadas por un grupo de profesionales capacitados para delimitar áreas afectadas o que puedan verse afectadas por fenómenos naturales, tales como inundaciones y/o fenómenos de remoción en masa; siendo toda esta información recopilada en informes técnicos, los cuales se divulgan a los diferentes entes territoriales, consejos municipales para la gestión del riesgo, consejo departamental para la gestión del riesgo, alcaldías y otras instituciones directamente relacionadas e igualmente competentes.

El Grupo de Gestión del Riesgo abarca actividades como:

- Apoyo como brazo técnico al Consejo Departamental y Municipal para la Gestión del Riesgo de Córdoba frente al tema de la Gestión del Riesgo de Desastres y la estrategia para la respuesta a emergencias, en cuanto a la sostenibilidad ambiental del territorio.
- Brindar información técnica que apoye al Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo y a los Consejos Municipales para la Gestión del Riesgo.
- Identificar escenarios y factores de riesgo en sus diferentes factores.
- Realizar visitas de inspección de apoyo a las entidades territoriales



2.1.3.4 Diagnósticos para la Delimitación y Caracterización de Zonas con Amenazas y Riesgos Naturales.

Las condiciones geográficas, climáticas y la inadecuada ocupación del territorio, hacen que el país y en particular el departamento de Córdoba enfrente diversas amenazas como inundaciones, deslizamientos, etc. Lo cual sumado a las condiciones de vulnerabilidad sociales, económicas y físicas de la población, acrecienta la fragilidad de los asentamientos humanos y generan situaciones de riesgo que pueden en una eventualidad convertirse en desastres.

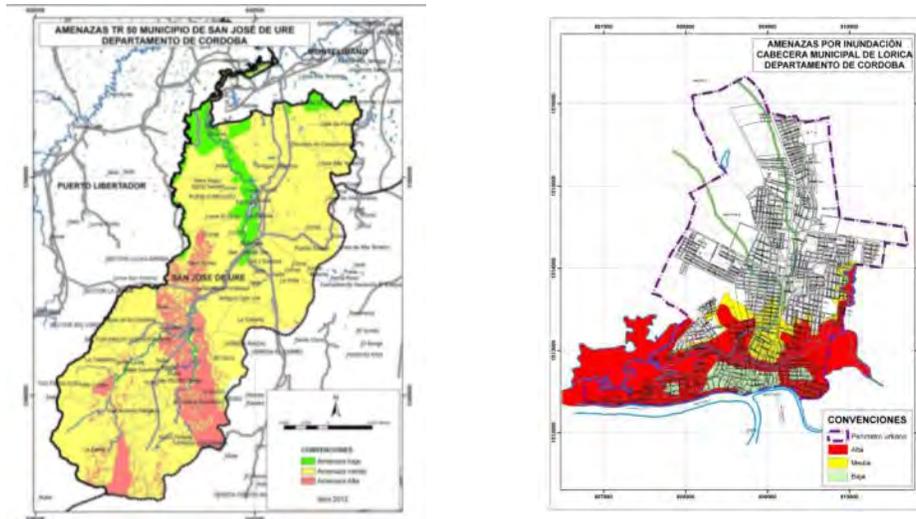
Los sitios escogidos para la zonificación de amenazas obedecen a necesidades identificadas y planteadas en el POMCA Río Sinú. Igualmente y en atención a los Planes de Ordenamiento y Manejo Integral de Cuenca POMIC Canalete, Cuencas Costaneras, San Jorge, se identificaron las zonas o áreas que requieren ser estudiadas y valoradas por la corporación para efectos de Identificar y delimitar las zonas inundables, en las áreas afectadas por la emergencia invernal 2010 – 2011.

La Corporación durante este año logró los siguientes resultados:

- Zonificación de amenazas y riesgos naturales por inundación en los centros poblados de Ebano y Jalisco (Municipio de Los Córdoba), Guineo (Municipio de Canalete) y Cristo Rey (Municipio de Puerto Escondido) a escala 1:2.000 o 1.2500.
- Zonificación de amenazas y riesgos naturales por inundación zona rural en el Municipio de Valencia a escala 1:25.000
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales área rural y urbana Municipio de Cereté.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales área rural y urbana Municipio de Loricá.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales área rural Municipio de Momil.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales Centros poblados del Corregimiento de El ley y Bella Cohita, Municipio de Moñitos.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales área rural Municipio de Purísima.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales área rural Municipio de San Pelayo.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales Centros poblados del Corregimiento de Callejas y Morales Municipio de Tierralta.

- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales Municipio de Montelíbano.
- Estudio de Zonificación de Amenazas naturales área rural Municipio de Puerto Libertador.

La zonificación de amenazas naturales hace parte del análisis integral de los recursos físico-bióticos del área de nuestra jurisdicción. Se busca identificar las zonas que presentan amenaza de ocurrencia de desastres naturales y que signifiquen algún grado de riesgo para la población, la infraestructura y los recursos naturales.



2.1.4 Proyecto uso y ocupación del territorio en el departamento de Córdoba.

Tiene como objetivo el ordenamiento, mejoramiento y zonificación del uso del suelo urbano y rural que garanticen los bienes y servicios ambientales que contribuyan al desarrollo sostenible regional.

2.1.4.1 Reconversión Ganadera y Uso Sostenible de la Tierra.

Tradicionalmente los sistemas de producción bovina del departamento, se han basado en pastoreo de gramíneas en monocultivo, ya sea con pasturas nativas o pastos mejorados, los cuales se caracterizan por tener un alto contenido de fibra y bajo aporte de proteína. Este esquema de producción se consideró por décadas como la forma ideal de obtener buenos resultados de la pastura y por ende de los animales que hacían uso de ella. Con el paso del tiempo y teniendo en cuenta la problemática y necesidades actuales, nuevas tecnologías con una visión sostenible han ido tomando fuerza.

Por lo tanto, la Corporación ha venido desarrollando procesos que involucren estas nuevas tecnologías, los cuales consideran de una forma estrecha la interrelación suelo-planta-animal, buscando resultados productivos y económicos atractivos, además de los múltiples efectos benéficos para el ambiente.

Durante en el año 2012, se desarrolló lo siguiente:

- Un repoblamiento con especies nativas maderables y forrajeras como componente arbustivo en las áreas con procesos de reconversión de 400.000 plántulas, que se detallan en la tabla 1.

MADERABLES			
ESPECIE	BOLSAS	PSEUDOESTACAS	TOTAL
Abarco	386		386
Campano de Bledo	15.040		15040
Caoba	13.550	1.147	12697
Caracolí	4.006		4006
Carbonero	1.000		1000
Carreto Mamellon	1.170		1170
Cedro	16.690	2.100	14790
Ceiba Tolúa	3.100		3100
Ébano	700		700
Hoja Menuda	100		100
Polvillo	3050		3050
Roble	105.210	48.853	154.063
Solera	5.880		5.880
Tambolero	4.850		4.850
Vara de Humo	700		700
SUBTOTAL	177.432	52.100	229.532

FORRAJERA			
ESPECIE	BOLSAS	PSEUDOESTACAS	TOTAL
Guácimo	11.652		11.652
Leucaena	111.842		111.842
Matarratón	10.535		10.535
Orejero	2.700		2.700
Totumo	33.958		33.958
SUBTOTAL	170.687		170.687
TOTAL	322.784	52.100	400.219

- Implementar el proyecto en 1000 hectáreas en 12 municipios del Departamento de Córdoba.

PLANTAS ENTREGADAS Y ÁREA SEMBRADA POR MUNICIPIOS				
SUBREGIONES	MUNICIPIOS	ÁREA (has)	PLÁNTULAS	BENEFICIADOS
Sinú Medio	Montería	549,40	213.873	19
	Cerete	89,20	17.375	2
	Ciénaga de Oro	29,30	18.550	2
	San Carlos	13,60	21.890	6
	San Pelayo	63,60	29.000	1
Bajo Sinú	Lorica	25,50	5.000	1
Alto Sinú	Tierralta	36,90	27.500	1
	Valencia	14,80	16.900	1
Sabanas	Chinú	14,50	7.396	2
	Sahagún	31,90	8.420	3
Costaneras	Los Córdoba	7,30	2.680	2
	Puerto Escondido	124,00	26.300	1
TOTAL		1000,00	400.219	40

- Beneficio de 41 ganaderos en 12 municipios del Departamento de Córdoba, como se muestra en la siguiente tabla.

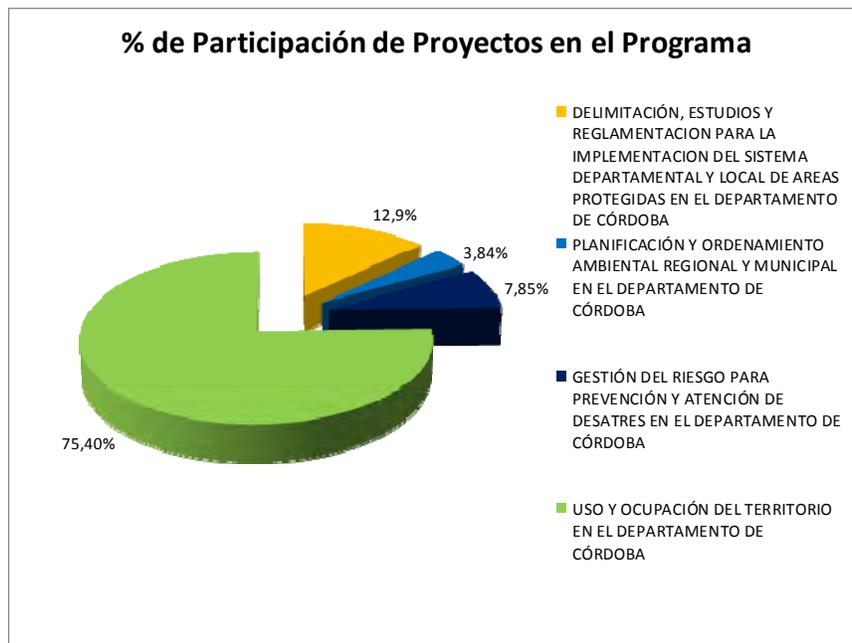
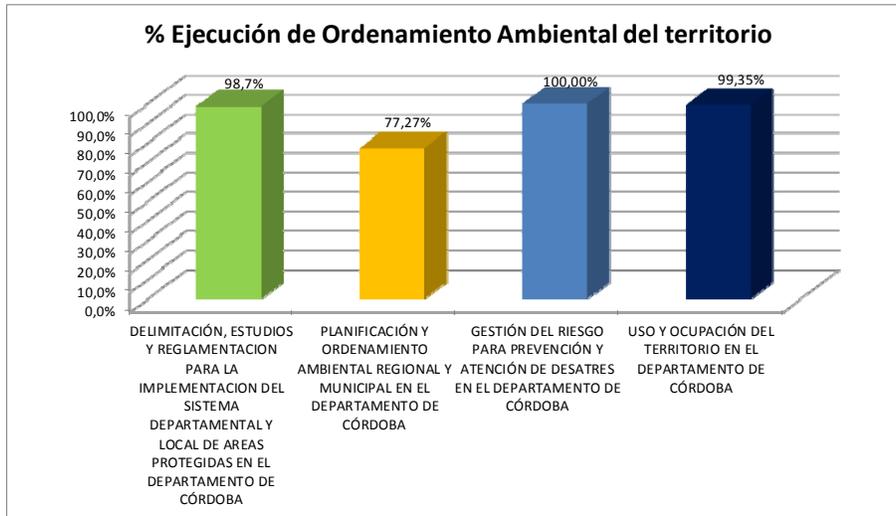
- Recuperación de los bosques de galerías de los cauces de microcuencas que atraviesan potreros de distintas fincas, lográndose con gran éxito establecer franjas paralelas al cauce con diversas especies nativas, lo que a la vez mejora las condiciones de la microcuenca.

Con la ejecución de este proyecto se beneficiarían aproximadamente 70 ganaderos directamente e indirectamente todo el departamento de Córdoba, el beneficio ambiental con la ejecución de este proyecto está encaminado hacia la disminución de los impactos ambientales como la erosión y contaminación del agua, generando así un aporte como corredor biológico que proporciona un hábitat a especies de aves y mamíferos, lo que se traduce en mejoramiento de la biodiversidad de la zona.

2.1.5 Comportamiento presupuestal del programa Ordenamiento ambiental del territorio.

A continuación se describe la actividad presupuestal en los proyectos que pertenecen al programa Ordenamiento Ambiental del Territorio.

ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO				
PROYECTOS	PRESUPUESTADO	EJECUTADO	% EJEC	% Part
DELIMITACIÓN, ESTUDIOS Y REGLAMENTACION PARA LA IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL Y LOCAL DE AREAS PROTEGIDAS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 739.869.169,00	\$ 730.000.000,00	98,7%	12,9%
PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL Y MUNICIPAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 220.000.000,00	\$ 170.000.000,00	77,27%	3,84%
GESTIÓN DEL RIESGO PARA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESATRES EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 450.000.000,00	\$ 450.000.000,00	100,00%	7,85%
USO Y OCUPACIÓN DEL TERRITORIO EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 4.321.106.909,00	\$ 4.292.842.635,00	99,35%	75,40%
TOTAL PROGRAMA	\$ 5.730.976.078,00	\$ 5.642.842.635,00	98,5%	100,0%



2.2. PROGRAMA CALIDAD AMBIENTAL

El programa tiene como objetivo la realización y ejecución de estrategias, programas y proyectos que permitan la sostenibilidad de los recursos hídrico y suelo, el uso racional de los mismos a partir de la rehabilitación de los cuerpos de agua afectados y de las áreas degradadas por las inadecuadas prácticas del sector productivo y de saneamiento básico.

El programa Calidad Ambiental, contiene 2 proyectos, los cuales son:

- Proyecto Apoyo en la elaboración de Planes Maestros de Acueducto y Alcantarillado y Construcción de obras en el sector saneamiento ambiental en municipios y centros poblados del Departamento de Córdoba.

- Proyecto Manejo Integral de Residuos Sólidos en el Departamento de Córdoba.

2.2.1. Proyecto Apoyo en La elaboración de Planes Maestros de Acueducto y Alcantarillado y Construcción de Obras en Saneamiento Ambiental en el Departamento de Córdoba.

Tiene como objetivo apoyar a los municipios en el saneamiento ambiental en áreas urbanas y centros poblados. A continuación la descripción de la actividad que lo desarrolla.

2.2.1.1 Apoyo la elaboración de planes maestros de acueducto y alcantarillado en áreas urbanas y centros poblados del departamento de Córdoba.

En los Municipios del Departamento de Córdoba, se presentan descargas de aguas servidas a los cuerpos de agua y al suelo, y en algunos casos, deficiencias en sistemas de tratamiento de aguas residuales. En el año 2012, además de la ejecución de obras que se encuentran desarrollándose para el saneamiento básico en los distintos Municipios del Departamento de Córdoba, las cuales tienen como objeto reducir la carga de contaminantes que son vertidos a los cuerpos de agua y al suelo en el área de jurisdicción de la Corporación, se vienen realizando actividades de seguimiento ambiental a la formulación y la ejecución de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – PSMV-en los treinta (30) municipios del departamento de Córdoba.

2.2.2 Proyecto Manejo Integral de Residuos Sólidos en el Departamento de Córdoba.

Su objeto principal es apoyar a los municipios en el manejo de sus residuos sólidos municipales y peligrosos. A continuación se especifican cada una de las actividades que hacen parte de dicho proyecto.

2.2.2.1 Apoyo en la formulación y/o implementación de sistemas de aseo regionales

En el presente año, la Corporación ha fortalecido las actividades de seguimiento a los planes de gestión integral de residuos sólidos a los veinte (20) municipios del departamento, con el fin de apoyar las medidas que permitan la implementación de sistemas de aseo regionales, seguimiento a cierres de botaderos a cielo abierto y un adecuado manejo dentro de los cascos urbanos y zonas rurales, en lo que le compete a la CVS como autoridad ambiental que corresponde principalmente a la disposición final. Se han realizado, en el presente año, visitas de inspección y seguimiento a los municipios: Montería, Ciénaga de Oro, Chimá, Loricá, San Pelayo, Planeta Rica, Buenavista, La Apartada, Ayapel, Puerto Libertador, Tierralta, San Bernardo del Viento, Moñitos, Canalete, Puerto Escondido, Los Córdobas, Valencia, San Antero, Sahagún y San Andrés de Sotavento, que corresponde a diferentes regiones del departamento, de manera que se haga un seguimiento que favorezca el manejo regional.

2.2.2.2 Apoyo a municipios en la formulación y/o implementación de planes de abandono y rehabilitación de botaderos.

El desarrollo de esta actividad se encuentra incluido en el numeral 2.2.2.1 *Apoyo en la formulación y/o implementación de sistemas de aseo regionales*

2.2.2.3 Formulación e implementación de un plan para promover la gestión integral de residuos peligrosos.

Esta actividad busca aplicar nuevas tecnologías en la adecuada disposición de los residuos Peligrosos generados en el Departamento de Córdoba los cuales se han convertido en una problemática ambiental en los últimos años.

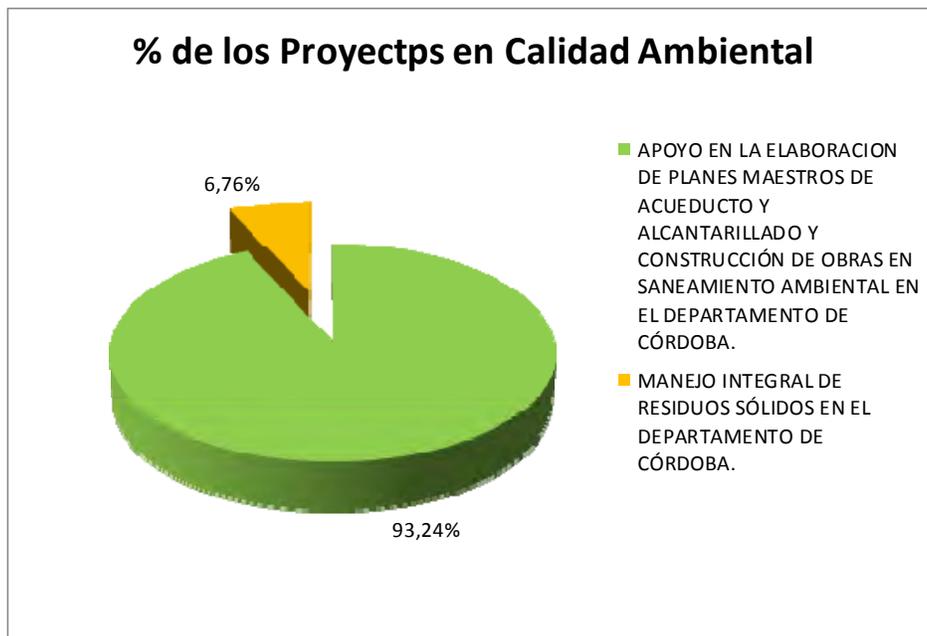
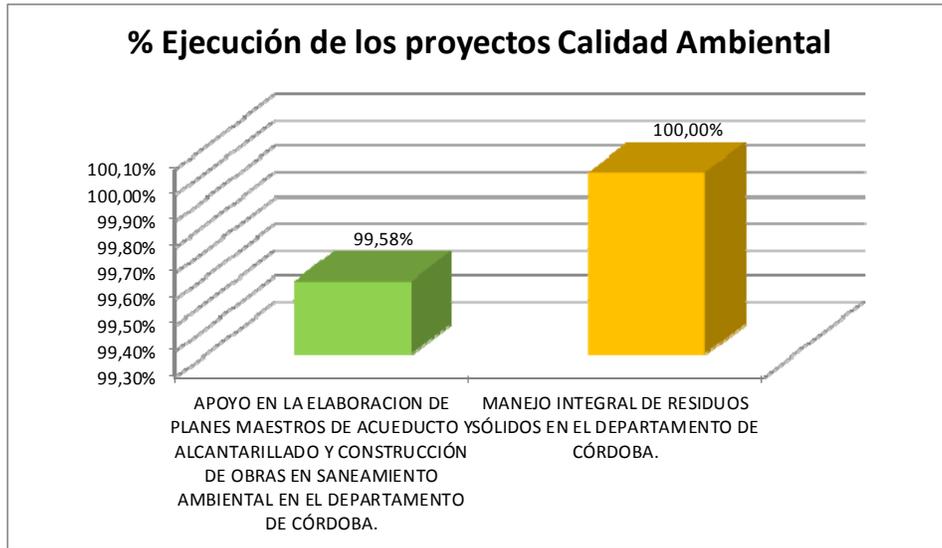
Durante el año 2012 la Corporación realizó en convenio con el Centro Nacional de Producción Más Limpia y Tecnologías Ambientales CNPMLTA, las siguientes actividades:

- Elaboración de un Plan de Gestión Integral de manejo de residuos peligrosos en la zona céntrica del Municipio de Montería
- 180 visitas a empresas del sector comercial de la ciudad de Montería con la finalidad de obtener una línea base del estado de las empresas y el tipo de residuo peligroso que se genera.
- Talleres dirigidos al sector comercial en temáticas relacionadas con el manejo adecuado y disposición de los residuos peligrosos.

2.2.3. Comportamiento presupuestal del programa Calidad Ambiental.

A continuación se describe la actividad presupuestal en los proyectos que pertenecen al programa Calidad Ambiental.

CALIDAD AMBIENTAL				
PROYECTO	PRESUPUESTADO	EJECUTADO	% EJEC	% PART
APOYO EN LA ELABORACIÓN DE PLANES MAESTROS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS EN SANEAMIENTO AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	\$ 13.842.508.149,00	\$ 13.784.589.686,00	99,58%	93,24%
MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	\$ 1.003.100.689,00	\$ 1.003.100.869,00	100,00%	6,76%
TOTAL PROGRAMA	\$ 14.845.608.838,00	\$ 14.787.690.555,00	99,61%	100,00%



2.3. PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

La Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge, CVS, asume la Educación Ambiental desde la visión holística y sistémica del ambiente y con el enfoque metodológico planteado en la Política Nacional de Educación Ambiental del Sistema Nacional Ambiental de Colombia, SINA, que la define como “un proceso que le permite al individuo comprender las relaciones de interdependencia con su entorno, biofísico, social, político, económico y cultural, para que a partir de la apropiación de la realidad, se puedan generar en él y en su comunidad, actitudes de valoración y respeto por el ambiente”.

En este contexto, el Programa de Educación Ambiental de la CVS, lo constituyen tres proyectos articulados entre sí que buscan, a través de los procesos de Formación Integral, Gestión y Participación Ciudadana y Comunicación Social, la construcción de una nueva Ética y Cultura Ambiental en el departamento de Córdoba. Estos proyectos son:

- Construcción de cultura ambiental desde las escuelas y comunidades cordobesas, CAEC, en el departamento de Córdoba.
- Gestión y comunicación para la participación social ambiental en el departamento de Córdoba.
- Apoyo, participación y educación ambiental en proyectos corporativos.

2.3.1. Proyecto Construcción de Cultura Ambiental desde las Escuelas y Comunidades Cordobesas, “CAEC”, en el Departamento de Córdoba.

El proyecto “CAEC”, liderado por la Corporación tiene como objetivo generar los lineamientos y fundamentos epistemológicos, conceptuales, contextuales, axiológicos, metodológicos y proyectivos para la construcción de una nueva Cultura amigable con la biodiversidad, el ambiente y la calidad de vida de la gente. Uno de los propósitos fundamentales del Proyecto es transformar los Planes de Estudio de las Instituciones Educativas, mediante la inclusión de la dimensión ambiental como eje estratégico para la formación y construcción de Cultura Ambiental de las nuevas generaciones de Cordobeses.

2.3.1.1. Apoyo a Experiencias Pilotos para el fortalecimiento de los Procesos de Educación Ambiental Formal Proyectos Ambientales Escolares - PRAE.

Para el 2012, la actividad consiste en la implementación de 5 experiencias pilotos para el fortalecimiento del Proyecto de Educación Ambiental Escolar "PRAE", en los municipios Montería, Canalete, Chinú, Cereté y San Pelayo, La CVS desarrollo esta actividad, a través de un convenio con la Fundación Universitaria Luís Amigó, FUNLAM incorporando la dimensión ambiental en sus instituciones y comunidades, promoviendo el desarrollo sostenible y calidad de vida en la población.

2.3.1.2. Apoyo a Experiencias Pilotos para el Fortalecimiento de los Proyectos Ciudadanos de Educación y Participación Ambiental - PROCEDA.

Con esta actividad se transfieren conocimientos y prácticas ambientales amigables con el ambiente, a Docentes, Estudiantes, Madres y Padres de familia de las comunidades

educativas atendidas. Para el 2012, la CVS apoya 2 experiencias piloto para el fortalecimiento de los Proyectos Ciudadanos de Educación y Participación Ambiental en los municipios de Canalete y Los Córdoba. Dicho proyecto se realizó con la Fundación Universitaria Luís Amigó, FUNLAM. Mediante la realización de PROCEDA, se hace difusión de conocimientos científicos y tecnológicos, en los procesos educativos y/o sistemas productivos amigables con el ambiente, en diferentes comunidades educativas de los municipios del departamento de Córdoba.

2.3.2. Proyecto Gestión y Comunicación para la Participación Social Ambiental en el Departamento de Córdoba.

La Corporación apoya el fortalecimiento de los procesos de Educación Ambiental en el departamento de Córdoba, contribuyendo a la formulación de Planes, Estudios y Talleres de carácter científico sobre educación ambiental en los municipios del departamento de Córdoba, en el marco de la Política Nacional de Educación Ambiental y del Plan de Gestión de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge, CVS.

Este proyecto se implementa apoyando los procesos de Participación Ciudadana en la temática educativa ambiental, mediante procesos de formación de comunidades críticas y responsables frente al manejo del ambiente y con el propósito de promover una cultura ambiental en los contextos locales, basada en la formación conceptual en Educación Ambiental a Gestores, Líderes y Promotores Ambientales, Comunicadores Sociales, Periodistas y Publicistas Ambientalistas del departamento de Córdoba.

2.3.2.1. Fortalecimiento de los Procesos de Educación Ambiental en el Departamento de Córdoba.

A través de esta actividad se concertó con los actores del sector educativo y ambiental de los entes territoriales, la planificación, organización, implementación y sistematización de los procesos educativo ambientales del departamento de Córdoba.

La actividad contempló el apoyo a dos (2) procesos:

1. Acompañamiento a la consolidación de la estrategia de Capacitación – formación de dinamizadores del sector ambiental, educativo y otros, asociados al Comité Técnico Interinstitucional de Educación Ambiental (CIDEA) del departamento de Córdoba, y a los CIDEAM de los diferentes municipios, para el fortalecimiento de los Planes de Desarrollo de Educación Ambiental y su inclusión en los diferentes instrumentos del desarrollo, en el marco de la sostenibilidad de la gestión ambiental regional.

La estrategia se implementó a través de un Convenio Marco suscrito por la CVS con el Ministerio de Educación Nacional, MEN, la Gobernación de Córdoba, a través de la Secretaría de Educación Departamental, SED y la Alcaldía de Montería, a través de la Secretaría de Educación Municipal, SEM. El propósito final fue la articulación de todos los procesos de Educación Ambiental, en los contextos departamental y municipal.

2. Acompañamiento a los procesos de formulación de Planes de Educación Ambiental municipales y la sistematización de la experiencia de los CIDEA municipales. Esto se llevó a cabo por medio de un convenio suscrito con la Fundación Universitaria Luís Amigó, FUNLAM, convenio especial de Cooperación Científica y Tecnológica, cuyo objeto fue la realización de Planes, Estudios y Talleres sobre educación ambiental en municipios de Canalete, Los Córdobas, Montería y Valencia.

Igualmente, se inició el proceso de conformación de los Comités Interinstitucionales de Educación Ambiental, (CIDEA), con los actores locales en cada uno de estos municipios y la sistematización e impresión de documentos resultantes del proceso educativo ambiental.

2.3.2.2. Utilización de Medios y Espacios Masivos Regionales y Departamentales para la Difusión Ambiental.

Mediante esta actividad se busca fortalecer la promoción de la Cultura Ambiental Ciudadana en el departamento de Córdoba. La CVS suscribió un Convenio Especial de Cooperación Científica y Tecnológica con la Fundación Universitaria Luís Amigó, FUNLAM, con el objeto de realizar la difusión científica de experiencias y proyectos en ciencia ejecutados por la Corporación en los municipios de Montería, Canalete, Chinú, Cereté y San Pelayo.

El objetivo general de la actividad fue generar procesos de educación no formal e informal y promoción de la educación ambiental en el departamento de Córdoba.

Los resultados o productos fueron:

- Informar, publicar, divulgar información técnica, científica y ambiental generada por la CVS, en aras de sensibilizar a la comunidad acerca del cuidado y protección del ambiente.
- Desarrollar la promoción para la conmemoración de al menos 2 eventos y fechas ambientales.
- Apoyar las campañas de difusión de 50 acciones de información científica, técnica, pedagógica y de interés ambiental, sobre manejo, aprovechamiento de los recursos naturales, mediante la utilización de medios de comunicación (radio, prensa, televisión, internet y otros) y a través de procesos educativos.
- Promover en el marco de este proceso el interés por tres ecosistemas estratégicos de la región, que permitan fortalecer mediante estrategias de educación informal, el desarrollo sostenible.
- Realizar acompañamiento y apoyo a los procesos de educación ambiental a través de acciones divulgativas y de comunicación.
- Difundir a través de los procesos desarrollados por la CVS, con el apoyo de los medios masivos de comunicación y por periodistas del departamento de Córdoba, conocimientos y experiencias sobre el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para que a partir de esta apropiación de la realidad del contexto

ambiental regional y local, se puedan generar en ellos y en sus comunidades, actitudes de valoración y respeto por el ambiente.

2.3.2.3. Acompañamiento, apoyo y fortalecimiento a procesos y/o proyectos de educación ambiental departamental y local en el marco de la Agenda de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Por medio de esta actividad se generan procesos de movilización social y comunicación, dirigidos a la toma de conciencia sobre la importancia de apoyar actividades relacionadas con Ciencia, Tecnología e Innovación. Para el año 2012, la CVS suscribió un convenio con la Fundación Universitaria Luís Amigó, FUNLAM, con el objeto de Aplicar Tecnologías y Conocimientos Científicos a procesos y/o proyectos de Educación Ambiental orientados por los Semilleros de Investigación de Instituciones Educativas en los municipios de Montería y Valencia del departamento de Córdoba.

2.3.3 Proyecto Apoyo, Participación y Educación Ambiental en Proyectos Corporativos.

Este proyecto tiene la finalidad de apoyar integralmente los proyectos de inversión corporativos a través de estrategias de capacitación, difusión, divulgación y educación ambiental en los proyectos CVS, de tal forma que estén articulados en la gestión de la comunicación, a partir de la inversión corporativa.

2.3.3.1 Capacitación, divulgación, comunicación y educación asociada a los proyectos de inversión corporativo.

Esta actividad busca planificar, organizar e implementar acciones y actividades de sensibilización y socialización de experiencias exitosas educativas de programas y proyectos de inversión corporativa a través de capacitaciones, divulgaciones, comunicaciones, conferencias, foros y en general eventos que posibiliten la formación y transferencia de conocimiento sobre el ambiente a partir de acciones de educación informal tendientes a la construcción de cultura ambiental ciudadana en el Departamento de Córdoba.

La Corporación el año 2012 realizó de un convenio con la Universidad Pontificia Bolivariana, con el cual se lograron los siguientes objetivos:

- Se hizo entrega de 40 kits ecológicos de separación de residuos, para su ubicación en los diferentes escenarios deportivos, cuyo fin era involucrar a la comunidad con la cultura de la no basura en el piso, acompañado de las indicaciones del voluntariado ambiental, para un adecuado manejo de residuos.

Con el desarrollo de estas actividades se han beneficiado aproximadamente 8.000 personas en diferentes escenarios deportivos del Departamento de Córdoba, el beneficio ambiental está encaminado principalmente a la generación de conciencia de la adecuada disposición de los residuos sólidos.



Entrega de Kits Juegos Nacionales

2.3.3.2 Capacitación sectorial y gremial y divulgación de material didáctico en la producción más limpia y mercados verdes.

Durante el año 2012 la Corporación realizó un convenio con la Universidad Pontificia Bolivariana Seccional Montería el cual se encuentra en ejecución y pretende desarrollar aproximadamente 60 charlas en comunidades educativas y/o entes territoriales o sectoriales del Departamento de Córdoba, en temas de manejo de agua, energía y disposición de residuos sólidos.

Con el desarrollo de este proyecto a la fecha se ha logrado los siguientes objetivos:

- Conformación de un Grupo de Voluntariado Ambiental en coordinación con la Alcaldía de Montería, Gobernación de Córdoba y Coldeportes, teniendo como resultado un grupo de 15 Voluntarios Ambientales, que fueron capacitados en los temas de Ahorro y uso eficiente de agua, energía, manejo adecuado de residuos sólidos y sostenibilidad ambiental, con el fin de dar indicaciones a los visitantes y deportistas sobre buenas prácticas ambientales. Indicaciones que fueron retroalimentadas hacia la comunidad, durante la realización de las diferentes competencias de los juegos Nacionales Deportivos
- Acciones ambientales mediante el apoyo y acompañamiento de la agenda ambiental durante el desarrollo de los juegos.

Con la ejecución de este convenio se benefician aproximadamente 1200 personas en diferentes instituciones educativas y escenarios deportivos del Departamento de Córdoba.



Capacitación Voluntariado ambiental Juego Nacionales

2.3.3.3 Divulgación y comunicación para la vigilancia y control del tráfico ilegal de la biodiversidad en el Departamento de Córdoba.

La CVS, suscribió un Convenio Especial de Cooperación Científica y Tecnológica con la Fundación OMACHA, cuyo objeto es la implementación de estrategias de educación ambiental para la difusión de información científica sobre la biodiversidad en el departamento de Córdoba. En desarrollo del objeto, las partes divulgarán conocimientos de índole científico sobre la fauna silvestre en aras de sensibilizar a las comunidades y disminuir el tráfico ilegal de especies. En el marco del Proyecto se adelanta la campaña “*Soy Salvafauna, no compro, no vendo fauna silvestre*” en los municipios de Montería, Sahagún, Purísima, La Apartada, Planeta Rica, Buenavista, Cereté, Loricá, San Pelayo, Ciénaga de Oro, Tierralta y San Carlos.

Durante el año 2012 se realizaron las siguientes actividades:

- Desarrollo de 10 acciones o campañas tendientes a la protección y conservación de especies faunísticas, principalmente especies amenazadas, a través de jornadas educativas, retenes y peajes pedagógicos.
- Divulgación de información científica sobre el tráfico ilegal de biodiversidad, por diversos mecanismos y contando con la participación de Instituciones Educativas, entes de control, comunidades conservacionistas y la sociedad civil
- Organización, logística coordinación y realización de cincuenta (50) talleres educativos, didácticos y pedagógicos en diferentes comunidades educativas del departamento de Córdoba.
- Gestión con los entes de control y vigilancia del departamento con el fin de promover la campaña y el apoyo en las distintas actividades del proyecto.
- Organización y realización de sesenta (60) retenes y / o peajes pedagógicos y educativos, en los diferentes puntos y fechas crítica para el comercio ilegal en el Departamento, para que los turistas puedan cuestionarse acerca del tráfico ilegal y disminuir el comercio ilegal en la troncal de occidente.

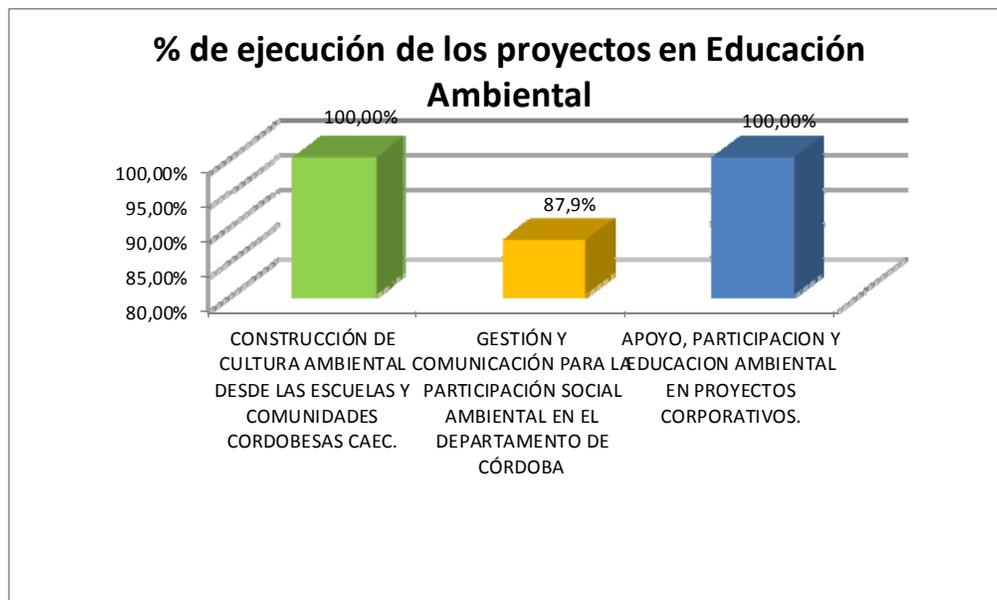
- Desarrollar campañas de sensibilización dirigidas a la población cordobesa y turista a través de medios de comunicación masivos como notas de prensa y televisión.

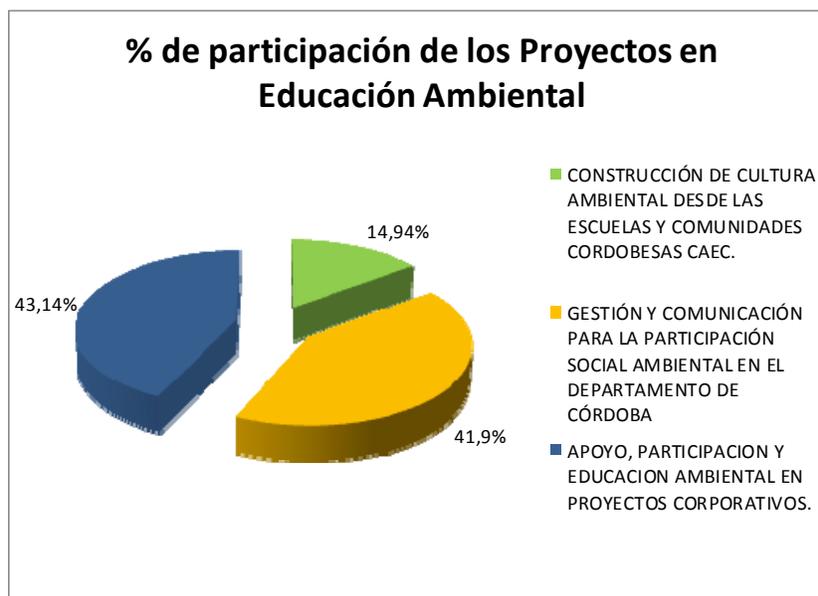
El propósito de esta actividad es sensibilizar a las comunidades en temas relacionados con la conservación de especies amenazadas. De igual forma, se fomenta una cultura ambiental para la preservación de la fauna silvestre con énfasis a especies tales como: Hicotea, Iguana, Chigüiro, Babilla, Caimán, Oso Perezoso, entre otras, a través de la campaña ecológica “Soy Salvafaua no compro ni vendo fauna silvestre”.

2.3.4 Comportamiento presupuestal del programa Educación Ambiental.

A continuación se describe la actividad presupuestal en los proyectos que pertenecen al programa Educación Ambiental.

EDUCACION AMBIENTAL				
PROYECTO	PRESUPUESTADO	EJECUTADO	% EJEC	% PART
CONSTRUCCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL DESDE LAS ESCUELAS Y COMUNIDADES CORDOBESAS CAEC.	\$ 120.500.000,00	\$ 120.500.000,00	100,00%	14,94%
GESTIÓN Y COMUNICACIÓN PARA LA PARTICIPACIÓN SOCIAL AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 338.266.000,00	\$ 297.500.000,00	87,9%	41,9%
APOYO, PARTICIPACION Y EDUCACION AMBIENTAL EN PROYECTOS CORPORATIVOS.	\$ 348.028.000,00	\$ 348.028.000,00	100,00%	43,14%
TOTAL PROGRAMA	\$ 806.794.000,00	\$ 766.028.000,00	94,9%	100,00%





2.4 CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL

Este programa tiene como objetivo definir y desarrollar estrategias para el control y seguimiento ambiental y manejo de la información ambiental para la articulación del Sistema Nacional Ambiental y el Sistema Regional Ambiental.

Este programa está constituido por 3 proyectos:

- Control Ambiental.
- Implementación del Sistema de Información Ambiental en el Departamento de Córdoba.
- Fortalecimiento del desempeño Corporativo en el departamento de Córdoba.

2.4.1 Control Ambiental

La Corporación, en el Proyecto de Control Ambiental, aporta elementos importantes para optimizar el ejercicio del autoridad ambiental en el área su jurisdicción, de manera, adecuada y oportuna en el ejercicio de la autoridad ambiental, mediante la evaluación y seguimiento a licencias, permisos, concesiones y autorizaciones ambientales para el uso aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables y el control de actividades ilegales que afecten o puedan afectar el ambiente en el departamento de Córdoba.

2.4.1.1 Control y seguimiento ambiental, licenciamiento y permisos ambientales, al igual que el control y vigilancia a la movilización y uso de los recursos naturales en el área de jurisdicción de la Corporación.

La Corporación, ejerce autoridad ambiental en las actividades de control, vigilancia, evaluación y seguimiento a los diferentes proyectos con permisos ambientales, a la utilización y adecuado manejo de los recursos naturales dentro del Departamento de Córdoba, con el fin de establecer e implementar un verdadero desarrollo ambiental y humanamente sostenible, que pueda satisfacer necesidades de generaciones presentes y futuras de la región.

Las diferentes actividades que realizó la Corporación para el cumplimiento de su objetivo fueron:

- Ejecución de evaluaciones técnicas ambientales a solicitudes externas asociadas con el aprovechamiento de recursos naturales renovables que requieren de autorización para su realización.
- Seguimiento formal al desarrollo de las actividades viabilizadas a través de la licencia o permiso respectivo.
- Control a actividades que atenten contra el medio ambiente y que son desarrolladas con ilegalidad.

En el capítulo 3 de este informe, se describirán detalladamente los resultados del ejercicio de la Autoridad Ambiental, resaltando que se desarrollaron en el año 222 informes de visita y 270 conceptos técnicos durante año 2012.

2.4.1.2 Operación de la Red de Monitoreo de la Calidad del Aire

La Corporación a través de un convenio especial de Cooperación científica y tecnológica con la Universidad Pontificia Bolivariana seccional Montería, elaboró un estudio científico para determinar la calidad del aire en el área de jurisdicción de la CVS, a través del monitoreo y caracterización de los contaminantes emitidos a la atmósfera por fuentes fijas y móviles, a fin de obtener un análisis estadístico de los niveles de contaminación atmosférica para su divulgación a la comunidad en general del departamento de Córdoba.

Por medio de este proyecto se realizaron mediciones de calidad del aire en las cuatro estaciones fijas con que cuenta la Red de Monitoreo de Calidad del Aire del municipio de Montería, durante el año 2012 se registraron 260 monitores de calidad de aire en las estaciones fijas de la red, estos monitoreos fueron realizados siguiendo la metodología planteada en el Protocolo para el monitoreo y seguimiento de la calidad del aire.

2.4.1.3 Gestión para el control a emisiones atmosféricas por fuentes móviles en la ciudad de Montería.

La Corporación CVS de igual manera cumpliendo con las actividades propuestas en el convenio con UPB seccional Montería, realizó un total de 150 monitoreos para el año 2012 a las fuentes móviles de la ciudad de Montería entre carros de servicio público y particular y motocicletas.

2.4.1.4 Control de ruido en zonas urbanas en jurisdicción de la CVS.

Para el cumplimiento de esta actividad, La Corporación durante el año 2012 en convenio con la Universidad Pontificia Bolivariana, desarrollaron el “Plan de Descontaminación por ruido” para la ciudad de Montería el cual será aprobado y adoptado posteriormente por la Corporación para su implementación, también se realizó la actualización de mapas de ruido de los municipios Montería y Loricá. Adicionalmente la CVS realizó monitoreos de ruido en la zona centro de la ciudad de Montería con un total de 96 puntos monitoreados en el día y 96 para la noche.

2.4.1.5 Implementación de acciones de control y vigilancia del tráfico ilegal de biodiversidad.

La Corporación en pro de la conservación y protección de la biodiversidad en el departamento de Córdoba adelanta constantemente actividades encaminadas a la realización de operativos, patrullajes, puestos de control y decomisos con el apoyo de las fuerzas públicas, en los cuales hay decomisos y aprehensión de especímenes de fauna silvestre y productos maderables a los que la Corporación brinda un manejo adecuado enmarcado en la “Estrategia nacional para la prevención y control del tráfico ilegal de especies silvestres” para lo cual se aplican los protocolos a seguir para el manejo adecuado del material decomisado. Estos protocolos manejados exitosamente en el Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre - CAV, el cual es un espacio de vital importancia para la conservación de la biodiversidad Cordobesa.

En el año 2012 se ha continuó con la administración y mantenimiento de la fauna silvestre presente en el Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre - CAV, atendiendo procesos de rehabilitaciones físicas y biológicas de los especímenes que ingresan a este centro, para su disposición final de acuerdo a los protocolos establecidos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Han ingresado en durante el año al CAV 10880 individuos, donde cada uno de estos recibe de forma eficaz la adecuada atención y valoración de acuerdo a los protocolos para el manejo de disposición de animales y normatividad vigente, y se han liberado 10269 especímenes.

2.4.2 Implementación del Sistema de Información Ambiental en el departamento de Córdoba.

Contar con un sistema de información ambiental que registre el estado actual y los proyectos que desarrolla la CVS en la conservación, administración y protección de los recursos hídrico superficial y subterráneo, aire, suelo, flora, fauna, es el objetivo principal de este proyecto.

2.4.2.1 Implementación del sistema de información Ambiental de la CVS

El Sistema de Información Ambiental (SIA) con que cuenta la Corporación es un sistema que permite la recolección y almacenamiento de información de interés regional y local. En el año 2012 La Corporación inició un convenio con la Universidad Pontificia Bolivariana el cual tiene como objeto acopiar, almacenar y procesar la Información ambiental del Departamento de

Córdoba para la Retroalimentación de los Subsistemas que hacen parte del Sistema de Información Ambiental de Colombia-SIAC a través de los siguientes subsistemas: sistema de información forestal nacional (SNIF), sistema de información sobre uso de recursos naturales renovables (SIUR), registro único ambiental (RUA), registro de generadores de residuos o desechos peligrosos (RESPEL), sistema de información sobre biodiversidad en Colombia (SIB), sistema de información del recurso hídrico (SIRH), sistema de información sobre calidad del aire (SISAIRE) para retroalimentar el sistema de información ambiental nacional -SIAC a cargo del IDEAM.

La retroalimentación de los subsistema de SIAC con la información ambiental correspondiente al área de jurisdicción de la CVS, busca satisfacer las necesidades de información del país en cuanto a la conservación y el uso sostenible de los recursos biológicos, forestales, hídrico, aire y de su aprovechamiento por parte de los sectores productivos, contribuyendo así a la construcción del conocimiento sobre la gestión de los recursos naturales en Colombia, lo cual se convierte en una herramienta para la toma de decisiones y el desarrollo de las políticas del sector ambiental.

Además de esto, el SIA de la CVS permite almacenar, capturar, procesar y analizar información cartográfica, temática y alfanumérica producida por la Corporación, para su posterior georreferenciación, de esta manera se llevan a cabo los procedimientos de entrega de información a usuarios internos y externos y a su vez se brinda apoyo interinstitucional a otras entidades del estado, dándose a conocer a través de los instrumentos de planificación de la Corporación las limitaciones de uso y áreas de manejo especial en el territorio de jurisdicción de la CVS.

Por otra parte, esta actividad permite la implementación de la Ventanilla Integral de Trámites Ambientales - VITAL, durante el 2012 se recibieron un total de 73 denuncias en las siguientes temáticas:

DENUNCIAS VITAL	
TEMÁTICA	No
Flora	38
Fauna	10
Aire	7
Minería	5
Vertimientos	5
Agua	4
Residuos Solidos	3
Suelo	1
Total	73

En cumplimiento del Decreto 2235 de fecha 30 de Octubre de 2012, por medio del cual se impuso a las Autoridades Ambientales Regionales y Urbanas la obligación de suministrar la información actualizada sobre licencias ambientales vigentes o planes de manejo ambiental otorgados para actividades mineras dentro de su jurisdicción al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, la CVS registró durante el 2012 en el sistema VITAL la información de 27 proyectos mineros que cuentan con licencia ambiental otorgada por esta Corporación.

2.4.2.2 Implementación de la Estrategia de Gobierno en Línea

En el marco del decreto 1151 del 14 de abril del 2008 y todas las disposiciones dadas por el Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones -MINTIC, la Corporación viene dándole cumplimiento a las directrices establecidas por el presente decreto y cada una de las fases del manual para la implementación de la estrategia Gobierno en Línea como son Información, Interacción, Transacción, Transformación Y Democracia.

Cabe resaltar que la Corporación cumplió al 100% con los requerimientos del Manual de Gobierno en Línea bajo el modelo de evaluación 2.0.

El 31 de octubre del 2012 el ministerio TIC lanzo oficialmente el nuevo modelo de Gobierno en Línea para Colombia y con él, el nuevo Manual para la implementación de la estrategia bajo la versión 3.1, para lo cual la Corporación ya viene adelantando acciones para el cumplimiento de dicho manual. Entre los temas priorizados para el cumplimiento de este manual se encuentran las siguientes temáticas: Cero Papel, Datos abiertos, interoperabilidad, usabilidad, accesibilidad y Participación Ciudadana.

Los resultados y estadísticas a 17 de diciembre de 2012 según autoevaluación realizada en la plataforma COLNODO (Entidad asociada al Ministerio de las TIC para el fortalecimiento de la estrategia GEL en las Entidades de Orden Nacional) fueron los siguientes.

- Porcentaje de avance con respecto al Índice Gel : 120,94% **Nivel Alto**
- Porcentaje de avance por componente :

Componente	%	Nivel
Elementos Transversales	66,80	Nivel Medio
Información	173,27	Nivel Alto
Interacción	95,00	Nivel Alto
Transacción	75,00	Nivel Medio
Transformación	290,60	Nivel Alto
Democracia	106,42	Nivel Alto

2.4.3 Fortalecimiento Del Desempeño Corporativo En El Departamento De Córdoba

El objetivo general de este proyecto es afianzar el desempeño corporativo, mediante el fortalecimiento institucional. La adquisición, mejoramiento, desarrollo e implementación de herramientas inherentes al efectivo ejercicio misional, se constituyen en actividades que apuntan al fortalecimiento de la Corporación, al mejoramiento de la calidad de sus procesos y en definitiva al logro de los mismos objetivos.

2.4.3.1 Fortalecimiento del Sistema Integrado de Gestión de Calidad

Por medio de esta actividad se busca fortalecer el Sistema Integrado de Gestión de Calidad - SIGCA de la Corporación. Durante el año 2012, se realizaron diferentes actividades:

- Capacitaciones en temas de Productos No Conformes
- Actualización a los auditores de calidad de la entidad en la norma ISO 19011:2011
- Actualización de la batería y el cuadro de mando de los indicadores de gestión de la CVS.
- Auditoria Interna.
- Auditoria Externa por parte del ente certificador Bureau Veritas, en el mes de para la recertificar el sistema de calidad en ISO 9001:2008 y para la segunda auditoria de seguimiento al sistema bajo la Norma Técnica Colombiana GP-1000:2009

Adicional a esto se dotó a la oficina de atención al ciudadano de un buzón en acrílico donde se podrá depositar las sugerencias, quejas y reclamos para la organización.



2.4.3.2 Adecuación y mejoramiento de las instalaciones con las que cuenta la Corporación, para el ejercicio de su accionar misional.

Durante el año 2012 la Corporación realizó diferentes adecuaciones a las sedes con las que cuenta para el ejercicio de su accionar misional. En la subse de Ayapel adelantó la ejecución de obras tales como:

- Adecuación del estanque existente,
- Construcción de cerramiento perimetral,
- Construcción de acceso principal
- Mantenimiento y limpieza general de la sede.

Las adecuaciones de las sedes de la CVS se requieren para coadyuvar a una adecuada administración, protección, control y vigilancia de la biodiversidad de la región, resguardar y conservar la diversidad e integridad de las especies silvestres, por lo cual realiza grandes esfuerzos técnicos operativos e institucionales para la operación y ejecución de

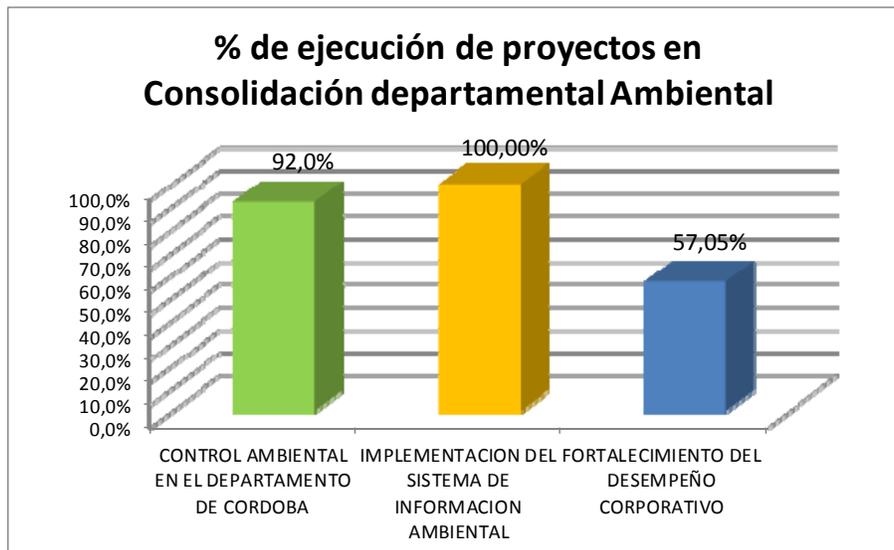
acciones de prevención y control en materia de seguridad ambiental para la defensa y protección de la fauna silvestre.

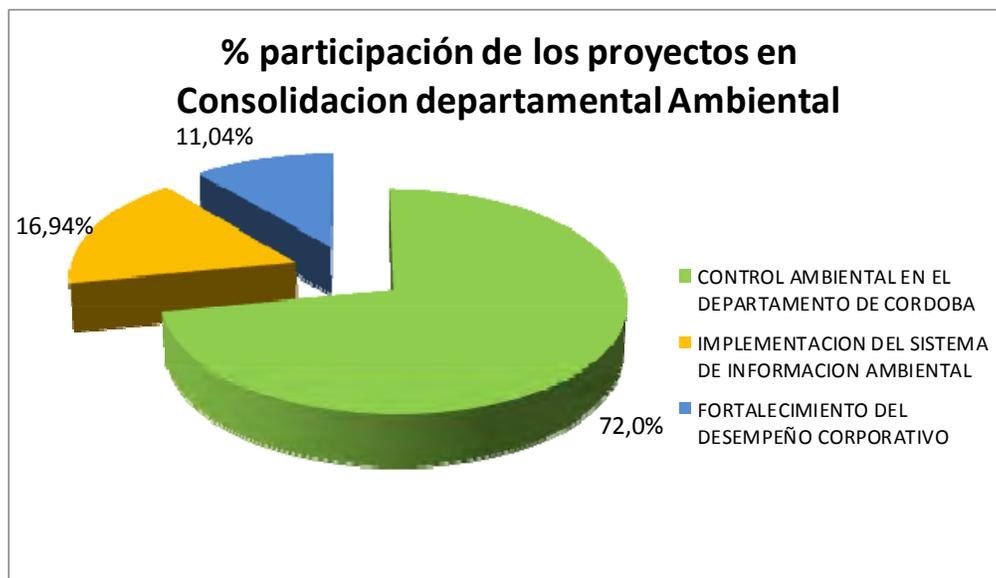
La estación de nodrizaje en Ayapel se construyó para incrementar la capacidad de producción de alevinos con el fin de apoyar los programas de repoblamiento y fomento a la piscicultura comunitaria. La CVS proyecta optimizar y estandarizar metodologías y técnicas para la reproducción artificial de peces nativos que permitan asegurar la producción de alevinos de peces para apoyar programas de repoblamiento en cuerpos de agua naturales y la piscicultura comunitaria, con el propósito de mantener la productividad y diversidad biológica ecosistemas acuáticos, para garantizar el uso sostenible de los recursos hidrobiológicos en el departamento de Córdoba.

2.4.4. Comportamiento presupuestal del programa Consolidación del Sistema Departamental Ambiental

A continuación se describe la actividad presupuestal en los proyectos que pertenecen al programa Consolidación del sistema departamental Ambiental.

CONSOLIDACION DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL							
PROYECTO				PRESUPUESTADO	EJECUTADO	% EJEC	% PART
CONTROL AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CORDOBA				\$ 1.700.090.000,00	\$ 1.564.873.318,00	92,0%	72,0%
IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE INFORMACION AMBIENTAL				\$ 400.000.000,00	\$ 400.000.000,00	100,00%	16,94%
FORTALECIMIENTO DEL DESEMPEÑO CORPORATIVO				\$ 260.567.500,00	\$ 148.655.056,00	57,05%	11,04%
TOTAL PROGRAMA				\$ 2.360.657.500,00	\$ 2.113.528.374,00	89,5%	100,0%





2.5. PROGRAMA PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA Y MERCADOS VERDES

El programa de Producción Más Limpia y Mercados Verdes en el Departamento de Córdoba se ha orientado a incorporar la gestión ambiental en los procesos productivos, a través de la implementación de estrategias de ahorro energético, ahorro y uso eficiente del agua, en la sostenibilidad de la oferta de materias primas e insumos requeridos para los mismos y en general acciones para la prevención, control y reducción de la contaminación y el mejoramiento de la competitividad empresarial.

La Corporación al tomar la Política Producción y Consumo Sostenible emanada del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, como guía, ha generado uno de los programas más novedosos de la CVS, el cual, tiene como objetivo principal, el desarrollo de estrategias que contribuyen con los propósitos del desarrollo sostenible, promoviendo su implementación y las tecnologías limpias y/o compatibles con el medio ambiente y el aprovechamiento de los recursos naturales.

Dentro del cual, se establecieron dos grandes proyectos:

- Establecimiento y fortalecimiento de proyectos de mercados verdes en el Departamento de Córdoba.
- Diagnóstico, monitoreo y seguimiento ambiental de los sectores productivos en el Departamento de Córdoba.

2.5.1. Proyecto establecimiento y fortalecimiento de los mercados verdes en el Departamento de Córdoba.

El proyecto tiene como objetivo incentivar y promover la producción de bienes y servicios ambientalmente sanos y sostenibles, mediante el incremento de la oferta en los mercados locales, nacionales e internacionales contribuyendo de esta manera al desarrollo sostenible económico, social y ambiental para la competitividad y la generación de empleo, principalmente de los grupos poblacionales con bajos niveles de inserción en las dinámicas económicas tradicionales, apoyando el programa nacional de eco etiquetado, como esquema voluntario de diferenciación de bienes y servicios con atributos ambientales y sociales.

A continuación describimos cada una de las actividades que contribuyeron al desarrollo de este proyecto.

2.5.1.1 Consolidación de la política regional de Mercados Verdes.

Para llevar a cabo esta actividad, la Corporación durante el año 2012 a través de la unidad de Producción Más Limpia, desarrollo actividades tendientes al fortalecimiento y consolidación de los mercados verdes en el Departamento de Córdoba, las cuales están relacionadas con la implementación de la política regional de mercados verdes y la contextualización de la Política Nacional de Producción y Consumo Sostenible.

Con este proyecto se han realizado las siguientes actividades:

- Identificación de tres (3) proyectos productivos pilotos los cuales son Extracción de Aceites esenciales, aromáticas y Estandarización en la producción del vino de corozo.
- Taller de Certificación de Productos orgánicos.
- 5ta Versión de la feria de mercados verdes cuyo objetivo es seguir impulsando la comercialización de productos con énfasis en el desarrollo de prácticas sostenibles durante su tiempo de cultivo.
- Visitas técnicas a 30 empresas, para la identificación diagnóstica de estrategias de PML en la jurisdicción de Córdoba.
- Recopilación de información y ajuste de la guía metodología del Programa Aval de Confianza que otorga la corporación a los productores primarios que incluyan componentes ambientales en su proceso productivo.
- Visitas de Seguimiento a los productores que obtuvieron el aval de confianza en su primera versión.
- Montaje en la página web y divulgación del programa aval de confianza de la Corporación.
- Seguimiento al proyecto Ecodirectorio, el cual es una estrategia de difusión a las empresas del sector primario que producen bajo parámetros de producción más limpia.

2.5.1.2 Fomento de usos sostenibles de la biodiversidad mediante sistemas productivos sostenibles con especies promisorias, implementación de cadena de valor de semillas y artesanías.

La Corporación en el año 2012 con la finalidad de continuar con el fomento de uso sostenible de la biodiversidad mediante sistemas productivos sostenibles con especies promisorias, a través de la implementación de cadena de valor de semillas y artesanías, realizó un convenio con ARTESANÍAS DE COLOMBIA S.A, el cual se encuentra en desarrollo y busca continuar con el proceso de promoción y fortalecimiento de 4 especies

que son: Caña Flecha, Enea, Cepa de Plátano y Totumo en diferentes municipios del departamento.

Con la ejecución de este proyecto se ha logrado:

- Capacitación y acompañamiento en la elaboración de nuevos y mejores productos derivados del uso y aprovechamiento de productos del bosque o del entorno.
- Establecer pautas y realizar talleres de gestión organizacional que les permita mejorar su gestión empresarial en la elaboración de artesanías sostenibles.
- Participar en expo artesanías 2012, presentando muestras de los productos en Cepa de Plátano, Caña Flecha, Enea y Totumo.
- Diseñar una Colección de Productos artesanales sostenibles.

La comunidad beneficiada con este proyecto son directamente 220 artesanos pertenecientes a los municipios de Buenavista, Montería, Los Córdoba y Tuchín.

2.5.1.4 Apoyo e Implementación de procesos productivos sostenibles.

A través del apoyo e implementación de procesos productivos sostenibles se pretende continuar con el proceso de acompañamiento y adiestramiento de productores verdes en Córdoba, con el objetivo de fortalecer sus procesos productivos de forma sostenible y amigable con el ambiente para lograr una comercialización y reconocimiento de los productos apoyados en este proceso mediante un fortalecimiento empresarial.

La Corporación el año 2012 realizó de un convenio con la Universidad Pontificia Bolivariana el cual aún se encuentra en desarrollo y que ha logrado los siguientes objetivos:

1. Taller de socialización en Buenas Prácticas Agrícolas BPAs a las comunidades de:
 - Comunidad de Colomboy, Bajo Grande y Morrocoy del Municipio de Sahagún.
 - Asociación ASPROAL Ubicada en el Municipio de San Andrés de Sotavento
 - Comunidad de Pasacaballos Ubicada en el Municipio de Tierralta que desarrolla cultivo de hongos comestibles
2. Taller en temas relacionados al Biocomercio en la comunidad de pasacaballos Municipio de Tierralta.

El beneficio ambiental del proyecto se basa principalmente en la reducción de actividades ilícitas y fortalecimiento empresarial con sistemas productivos alternativos que incluyan el buen manejo del recurso agua, energía y aprovechamiento de los recursos naturales en forma sostenible

2.5.2 Proyecto diagnóstico, monitoreo y seguimiento Ambiental de los Sectores Productivos en el departamento de Córdoba.

El Objetivo principal de este proyecto es mejorar y apoyar el desempeño de los sectores productivos, mediante el fortalecimiento de la responsabilidad en la gestión ambiental, mediante la aplicación de la producción y consumo sostenible en las etapas de planeación y desarrollo de los sectores económicos del departamento.

A continuación se especifican el desarrollo de las actividades que componen este proyecto.

2.5.2.1 Seguimiento al mejoramiento de procesos de los sectores productivos en el departamento de Córdoba.

La Corporación durante el año 2012 realizó un convenio con el Centro Nacional de Producción más Limpia y Tecnologías Ambientales CNPMLTA con el cual se lograron las siguientes actividades:

- Se incluyeron nuevas empresas de los sectores Transporte, Servicios y Construcción y posteriormente se seleccionaron 10: (1) es del sector Transporte (1) y nueve (9) del sector Servicios, para ser incluidas en el proyecto de Producción Más Limpia.
- Talleres dirigidos a las empresas vinculadas al proyecto de Producción más limpia, en temas de Ahorro y uso eficiente del agua y Energía.
- 10 Visitas técnicas por expertos a las empresas Nuevas PML las cuales tiene como finalidad brindar opciones de mejora en el consumo de agua, energía y manejo residuos sólidos.
- 18 Visitas a empresas antiguas vinculadas al proyecto cuyo objetivo es verificar y hacer seguimiento al cumplimiento de indicadores reportados a la Corporación.

2.5.2.2 Apoyo a la implementación del Plan de Ordenamiento Minero ambiental del Departamento de Córdoba.

Para el desarrollo de esta actividad, durante el año 2012 la Corporación en convenio con el Centro Nacional de Producción más Limpia y Tecnologías Ambientales CNPMLTA, realizó la identificación de las canteras existentes en la ciudad de Montería, con las cuales se pretende hacer la introducción de Programas de Cantera Verde en el Departamento de Córdoba, se tiene entre otros, el uso sostenible de los recursos no renovables, uso eficiente del recurso agua y sensibilización del personal vinculado al sector Minero.

2.5.2.4 Implementación de proyectos de Producción Más Limpia en los sectores productivos del Departamento.

Para el desarrollo de esta actividad la Corporación durante el 2012 en convenio con el Centro Nacional de Producción Más Limpia y Tecnologías Ambientales CNPMLTA, continuó con los procesos de promoción y vinculación de nuevas empresas del Departamento de Córdoba en el programa de reconocimiento al liderazgo ambiental LIDERAM versión 2012 – 2013.

Por medio de este proyecto se lograron los siguientes objetivos:

- Restructuración y fortalecimiento de los criterios de la guía metodológica del programa LIDERAM.
- Coordinación de la logística para el proceso divulgativo del programa a los medios masivos (prensa, radio, entre otros) con la finalidad de dar a conocer el programa LIDERAM en la región.

Con el desarrollo de las actividades de este proyecto la Corporación continúa en la supervisión de las empresas que aplican tecnologías limpias en los procesos productivos.

2.5.2.5 Apoyo a los proyectos de reciclaje en el Departamento de Córdoba.

En el año 2012 la Corporación convenió con la Fundación Hogar Educativo Crecer FUNHEC con el objetivo de cuantificar la generación de residuos PET en la ciudad de Montería, partiendo de la línea base de almacenamiento en las diferentes empresas Pymes o recicladoras. Con el desarrollo de este convenio se desarrolló lo siguiente:

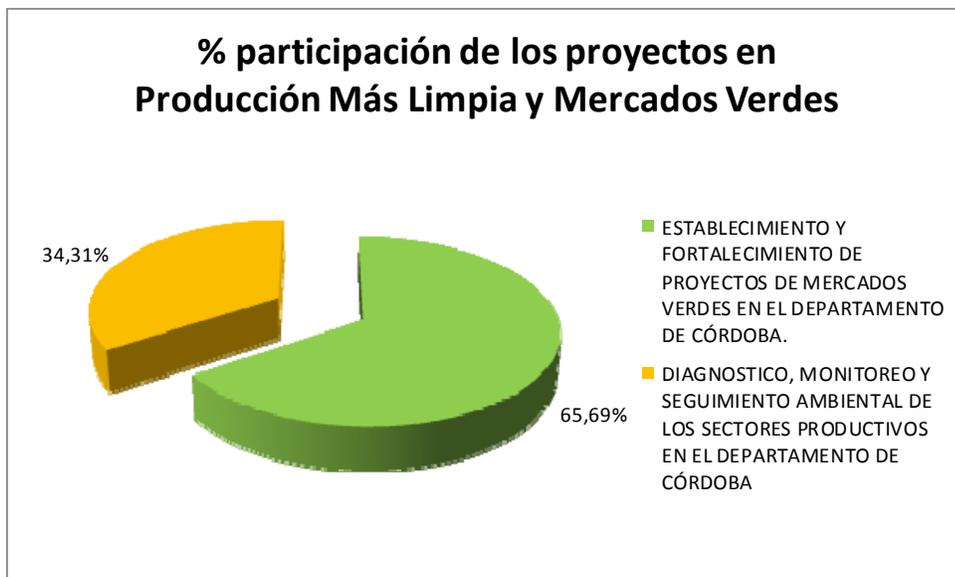
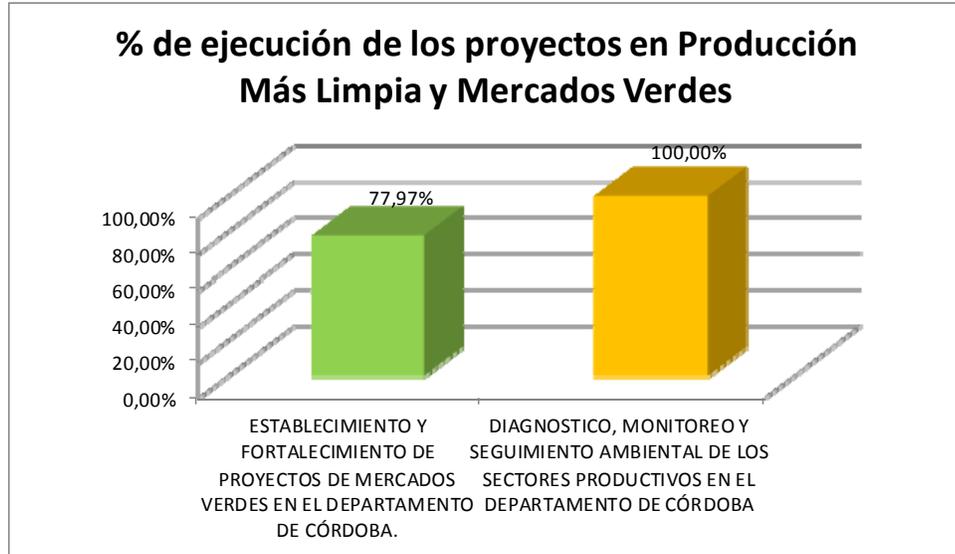
- Verificación de la información primaria y secundaria existente en los archivos de la Corporación.
- Revisión de la normatividad existente sobre material PET a nivel local, regional y nacional.
- Levantamiento de información y sensibilizaron en aras de mantener una producción más limpia y amigable con el medio.

El impacto ambiental generado con la ejecución de este proyecto está encaminado principalmente hacia el manejo adecuado de los residuos de envases PET y la sensibilización de las personas generadoras de estos residuos, contribuyendo a la prevención de la contaminación del suelo y agua (Conservación de los recursos naturales).

2.5.3 Comportamiento Presupuestal del Programa Producción Más Limpia y Mercados Verdes.

A continuación se describe la actividad presupuestal del primer semestre en cuanto a los proyectos que constituyen al Programa Producción más Limpia y Mercados Verdes.

PRODUCCON MAS LIMPIA Y MERCADOS VERDES				
PROYECTO	PRESUPUESTADO	EJECUTADO	% EJEC	% PART
ESTABLECIMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS DE MERCADOS VERDES EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	\$ 590.000.000,00	\$ 460.000.000,00	77,97%	65,69%
DIAGNOSTICO, MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	\$ 308.211.618,00	\$ 308.211.618,00	100,00%	34,31%
TOTAL PROGRAMA	\$ 898.211.618,00	\$ 768.211.618,00	85,53%	100,00%



2.6 PROGRAMA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

El programa de Sostenibilidad Ambiental tiene por objeto, incorporar acciones y actividades tendientes a la recuperación protección, conservación, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales que contribuyan al desarrollo sostenible de la región.

El programa está constituido por los siguientes cuatro proyectos:

- Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad en el Departamento de Córdoba.
- Control de Inundaciones y Erosión para la Prevención y Atención de Desastres en el Departamento de Córdoba.
- Gestión Integral del Recurso Hídrico en el Departamento de Córdoba.
- Conservación y Aprovechamiento del Recurso Forestal en el Departamento de Córdoba.

2.6.1. Proyecto Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad en el Departamento de Córdoba.

A un nivel específico, la CVS ha concentrado sus esfuerzos en trabajar con especies focales de fauna silvestres, es decir las que se encuentran en alguna categoría de amenaza del país y/o se ven afectada por el tráfico ilegal en el departamento.

2.6.1.1. Ejecución e Implementación de Planes para la Conservación, Estabilización y Manejo de Poblaciones de Fauna y Flora y Ecosistemas Amenazados.

La Corporación para el año 2012 realizó convenios con entidades como Conservación Internacional Colombia y la Fundación Omacha y se encuentra adelantando acciones pertinentes para la formulación e implementación de planes científicos y de manejo para la conservación de especies y ecosistemas amenazados. Así como también para dar continuidad a estrategias de conservación que garanticen la supervivencia de algunas especies amenazadas y focales en el departamento de Córdoba. Las especies objeto de estudio para estos planes son siete (7), las cuales se describen a continuación:

- Formulación e implementación de los Planes Científicos de Manejo y Conservación en el departamento de Córdoba:
 1. Titi cabeciblanco (*Saguinus oedipus*)
 2. Mono negro (*Alouatta palliata*)
- Fortalecimiento de los Planes Científicos de Manejo y Conservación estas actividades abarcan desde el trabajo comunitario, hasta la incubación artificial para repoblamiento en los humedales del bajo río Sinú:
 3. Hicotea (*Trachemys callirostris*)
 4. Tortuga de río (*Podocnemis lewyana*):
- Desarrollo de la actualización de los Planes Científicos de Manejo Ambiental para las especies:
 5. Manatí (*Trichechus manatus manatus*)
 6. Caimán aguja (*Crocodylus acutus*)
 7. Nutria (*Lontra longicaudis*)

Con el fin de consolidar y comprometer a las comunidades hacia la conservación de la diversidad biológica del departamento de Córdoba.

2.6.1.2 Conservación In Situ y Ex Situ y Restauración de Ecosistemas Estratégicos Altamente Degradados

Para el año 2012 la Corporación adelanta un convenio con la Fundación Omacha para implementar la II fase del plan de manejo del DMI Cispatá – La Balsa y Tinajones mediante estrategias de conservación, recuperación, manejo y uso sostenible de la oferta de bienes y servicios ambientales que prestan los ecosistemas y recursos naturales para contribuir al desarrollo económico y social de la población.

En este proyecto se está continuando con las diferentes estrategias de conservación de la especie caimán aguja *Crocodylus acutus* en la bahía de Cispatá, trabajando de la mano con la comunidad de los municipios de San Bernardo del Viento y San Antero, así como también con ASOCAIMAN.

Dentro de las estrategias de conservación y manejo sostenible de la especie caimán aguja está la de continuar realizando informes para poner a consideración al Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt enmienda para pasar de CITES I al dos la especie en la bahía de Cispatá.

2.6.1.3 Adecuación, Apoyo Logístico y Tecnológico para la Conservación y Protección de los Recursos Hidrobiológicos.

La CVS cuenta con tres estaciones piscícolas ubicadas en los municipios de Lórica, Ayapel y Montería. En el año 2012, la Corporación en convenio con la Fundación Omacha, inicio la producción de 10.000.000 de alevinos de peces de especies nativas, destinados a apoyar programas de repoblamiento en cuerpos de agua naturales y la piscicultura comunitaria. Esto con el fin de mantener la productividad y diversidad biológica de los ecosistemas acuáticos, para el uso sostenible de los recursos hidrobiológicos en el departamento de Córdoba.

Finalizado el año 2012, en cumplimiento de lo anterior, la Corporación produjo un total de 15.307.000 alevinos de peces y postlarvas, de los cuales han sido liberados al medio natural 14.241.000, y 1.066.000 utilizados para fomento, como se muestra en las siguientes tablas:

Cuerpo de agua		No. de peces
Embalse de Urra	Alevinos	1.930.000
	Post larvas	2.000.000
Complejo cenagoso del Bajo Sinú		6.048.000
Madre viejas de Alto Sinú		215.000
Complejo cenagoso de Ayapel		4.048.000
TOTAL REPOBLAMIENTO		14.241.000
Fomento		1.066.000
TOTAL PRODUCCION		15.307.000

2.6.2. Control de Inundación y Erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba.

Este proyecto busca apoyar y realizar las acciones en materia de atención, prevención y de desastres. Tienen prioridad los proyectos dirigidos a la atención de inundaciones y erosión de origen natural o situación de condiciones de sociales, económicas, físicas y la vulnerabilidad de la población, que acrecientan la fragilidad de los asentamientos humanos y generan situaciones de riesgo, que pueden convertirse en desastre en el área de jurisdicción de la CVS.

La descripción de las actividades que pertenecen a este proyecto se describe específicamente a continuación.

2.6.2.1 Elaboración de diagnósticos, planes de manejo y rehabilitación de suelos degradados en el departamento de Córdoba.

El objetivo de esta actividad es desarrollar estrategias ambientales encaminadas a la transferencia tecnológica que comprenda la aplicación de nuevas prácticas de rehabilitación y conservación de suelos en el departamento de Córdoba en el sector ganadero.

La Corporación por medio de esta actividad en convenio con GANACOR realizó las siguientes actividades:

- Caracterización y diagnóstico de la problemática encontrada a fin de priorizar los problemas encontrados.
- Implementación de modelos de rehabilitación y conservación de suelos como estrategia de transferencia tecnológica como bioingeniería, coberturas, biofertilización, en pro de recuperar la capacidad productiva en suelos dedicados a la ganadería y la agricultura.
- Talleres sensibilización de la problemática encontrada, involucrando a los productores en demostraciones y actividades de implementación.
- Georeferenciación las zonas involucradas e intervenidas.

2.6.2.2 Diagnóstico, diseño, construcción, e interventorías de obras de protección, regulación de caudales, rehabilitación de canales, rehabilitación de canales, caños y áreas de amortiguación.

La Corporación durante el 2012 destinó recursos para apoyar financieramente a los municipios de su área de jurisdicción en la adecuación, diagnóstico, diseño, construcción e interventoría de obras de protección, regulación de caudales, rehabilitación de canales, caños y áreas de amortiguación para el control de la erosión y/o inundaciones.

Con la ejecución de este tipo de proyectos, la CVS adelantó lo siguiente:

- Estudios y diseños: 3 estudios científicos y tecnológicos para la realización de estudios de regímenes hidrosedimentológicos en el municipio de San Pelayo y

evaluación de los sistemas de saneamiento básico en municipios del departamento de Córdoba, para beneficio de 1558267 personas.

- Construcción de obras definitivas para el control de la erosión y manejo de inundaciones: Las obras definitivas son las estructuras diseñadas como resultado de realizar los estudios hidrológicos, geotécnicos, geomorfológicos, de hidráulica fluvial, y los trabajos de campo, con la construcción de dichas estructuras se busca mitigar los procesos erosivos y procurar la estabilización de la orilla afectada.

Municipio	Tipo de obra	Descripción	ML	Población Beneficiada
Lorica	Una (1) Obra Definitiva	Construcción de obras para el control de erosión y mitigación de la inundación en el Municipio de Lorica.	505	5.000
Cotorra	Una (1) Obra Definitiva.	Construcción de obras de estabilización y protección de orillas en la margen derecha del río Sinú, sector Palito Parao, Municipio de Cotorra.	624	5.000
Cereté	Una (1) Obra Definitiva	Construcción de obras de estabilización y protección de orillas en la margen derecha del río Sinú, en el sitio de la captación del acueducto regional de los Municipios de Cereté, San Carlos, Ciénaga de Oro y Sahagún.	530	260.067



- Construcción de obras provisionales para el control transitorio de la erosión e inundación: Las obras provisionales obedecen a situaciones de emergencia y no a diseños realizados por consultorías externas sino a las necesidades inmediatas de cada sitio en particular, son construidas en sitios que se requieren recuperar a corto plazo. Este tipo de obras tal como su nombre lo indica no son de tipo permanente ni tienen una larga duración.

La Corporación con base en los principios de colaboración, subsidiaridad y complementariedad de la gestión pública, suscribió convenios con varios Municipios para apoyar financieramente la ejecución de 12 obras provisionales para el control transitorio de la erosión y mitigación de la inundación así:

	Municipio	Tipo	Descripción	ML
N° de Obras 6	Lorica	Obra provisional	Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - sector los Gómez - margen izquierda del río Sinú	280
	Lorica		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - sector Mompox margen izquierda del río Sinú	1500
	Lorica		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - sector Nueva Colombia 1 margen izquierda del río Sinú	700
	Lorica		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - sector Nueva Colombia 2 margen izquierda del río Sinú	800
	Lorica		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - Isla Saba - sector el Nispero margen derecha del río Sinú	900
	Lorica		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - sector captación Cotocá margen izquierda del río Sinú	500

N° de Obras 6	Municipio	Tipo	Descripción	ML
	Lorica	Obra provisional	Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación - sector Cotocá 1 margen izquierda del río Sinú	800
	Lorica		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación coordinadas sector Cotocá 2 margen izquierda del río Sinú	500
	Pueblo Nuevo		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación sector Nueva Esperanza 1	1700
	Pueblo Nuevo		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación sector Nueva Esperanza 2	310
	Pueblo Nuevo		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación Sector Ceiba Mella	40
	Pueblo Nuevo		Construcción de obras provisionales para el control de erosión y mitigación de la inundación Sector Munive	150

- Construcción de obras hidráulicas, para el control de erosión e inundaciones

Municipio	Tipo de obra	Descripción	ML	Población beneficiada
Montería	Revestimiento en concreto de canal	OPTIMIZACIÓN Y REVESTIMIENTO DE CANALES DE DRENAJE PLUVIAL, MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA con el siguiente alcance: 2) Primera fase del revestimiento en concreto de canal de drenaje pluvial canal Colector Norte desde la prolongación de la calle 41 hasta su entrega al distrito de riego del INAT en el municipio de Montería del Departamento de Córdoba	1650	150000

- Optimización de sección hidráulica de red de drenaje

Municipio	Tipo de obra	Descripción	ML	Población beneficiada
Montería	Limpieza canal	Optimización de la sección hidráulica de los canales de drenaje pluvial de los barrios 5 de mayo y altos de norte, corregimiento de Garzones, municipio de Montería	965	125
San Carlos	Una (1) obra de mejoramiento de sección hidráulica de caños	Mejoramiento de la sección hidráulica del caño Remedía Pobre, Municipio de San Carlos, departamento de Córdoba	840	300
San Carlos	Una (1) obra de mejoramiento	Mejoramiento de la sección hidráulica de un brazo del caño de Aguas Prietas sector Santa Teresa, Municipio de San Carlos,	900	26002

	de sección hidráulica de caños	departamento de Córdoba.		
Montería	Una (1) obra de mejoramiento de sección hidráulica de caños	OPTIMIZACION Y REVESTIMIENTO DE CANALES DE DRENAJE PLUVIAL, MUNICIPIO DE MONTERÍA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA con el siguiente alcance: 1) Mejoramiento de la sección hidráulica del canal de drenaje pluvial Villa Cielo en el Municipio de Montería del Departamento de Córdoba	4500	11500
Montería	Una (1) obra de mejoramiento de sección hidráulica de caños	Mejoramiento de la sección hidráulica del caño la caimanera desde el sitio conocido como puente 5 chorros en la vía que de Montería conduce a Arboletes hasta el caserío el Floral	2220	12000

2.6.2.3 Monitoreo de la erosión litoral, diseño e implementación de obras de protección y de medidas de adaptabilidad al cambio climático.

Para el cumplimiento de esta actividad, La Corporación por medio de un convenio con Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras “José Benito Vives De Andrés – INVEMAR”, trabajó con las comunidades de Los Córdoba, Puerto Escondido, Moñitos, San Bernardo del Viento y San Antero, con el fin de que estos municipios aprendan la metodología de monitoreo de perfiles de playa y cambios de línea de costa y conocer la situación actual e identificar los puntos críticos de erosión marina.

2.6.3 Gestión Integral del Recurso Hídrico en el Departamento de Córdoba.

La Política Nacional para la Gestión Integral del Recurso Hídrico, adoptada en marzo del año 2010, establece objetivos, estrategias, metas, indicadores y líneas de acción estratégicas para el manejo del recurso hídrico en el país, en un horizonte de 12 años.

El objetivo principal de esta Política es Garantizar la sostenibilidad del recurso hídrico, mediante una gestión y un uso eficiente y eficaz, articulados al ordenamiento y uso del territorio y a la conservación de los ecosistemas que regulan la oferta hídrica, considerando el agua como factor de desarrollo económico y de bienestar social, e implementando procesos de participación equitativa e incluyente.

2.6.3.1 Modelación y monitoreo del agua superficial en zonas costeras, corrientes y cuerpos de agua del departamento de Córdoba.

Atendiendo lo indicado en el Decreto 3930 de 2010, que especifica que la Autoridad Ambiental competente deberá realizar el ordenamiento del recurso hídrico para fijar en forma genérica su destinación a los diferentes usos y sus posibilidades de aprovechamiento, la Corporación en convenio con la Universidad Pontificia Bolivariana, ha iniciado el proceso mediante las fases de diagnóstico e identificación de usos potenciales de la subzona Bajo Sinú, a partir del análisis del índice de calidad y de alteración potencial del agua.

Los avances de este proceso se refieren a la fase de diagnóstico que incluye el análisis de los resultados de los programas de monitoreo de calidad, la revisión de los censos de usuarios, el inventario de obras hidráulica, el cálculo de la oferta y demanda del agua, la actualización del establecimiento del perfil de calidad actual del cuerpo de agua y la determinación de los problemas sociales derivados del uso del recurso. Se continuará con la identificación de usos potenciales, los cuales deben tener como propósito la mejor condición natural factible para el recurso. Adicionalmente se avanza con los monitoreos requeridos para la determinación del índice de calidad de agua para el Río Sinú.

2.6.3.2 Control a la contaminación hídrica superficial y subterránea.

El entorno costero del Departamento de Córdoba, se extiende por aproximadamente 124 km entre las localidades del Minuto de Dios, en límite con el departamento de Antioquia y El Porvenir, en límite con el departamento de Sucre. Por lo cual la CVS ha adelantado en la zona costera diferentes actividades que incluyen el programa de monitoreo de la calidad de aguas marinas y costeras, realizado con el INVEMAR en el marco del Programa Calidad Ambiental Marina y la Red de Vigilancia para la conservación y protección de la calidad de las aguas marinas y costeras (REDCAM).

En esta actividad se adelantan monitoreos con el fin de obtener un diagnóstico de la calidad de las aguas marino-costeras del departamento de Córdoba con la información colectada en la época seca, además se desarrollan rutinas informáticas para el análisis y despliegue de datos registrados, con el fin de determinar la magnitud y dirección de la corriente en la zona de estudio y la consecuente elaboración de un mapa de patrón de circulación en el área de estudio.

2.6.3.4 Caracterización y Monitoreo del Recurso Hídrico Subterráneo.

Considerando que en algunas regiones del Departamento de Córdoba, como es el caso de la zona oriental, el agua subterránea representa una alternativa importante para el abastecimiento humano, la CVS ha desarrollado para los municipios de Sahagún, Chinú, Pueblo Nuevo, Planeta Rica, Buenavista, Ayapel y La Apartada un modelo numérico hidrogeológico, cuya implementación sirva como herramienta por un lado para desarrollar las actividades de evaluación, seguimiento y control del recurso hídrico subterráneo y por el otro como fundamento técnico para obtener el estado de la calidad del agua y la oferta del recurso hídrico subterráneo, también es indispensable para el control de la contaminación y de la explotación de los acuíferos presentes.

En atención a lo anterior y dada la proliferación tanto de captaciones subterráneas, como de los focos de contaminación en algunas áreas de los municipios de Sahagún y Chinú - asociadas a las prácticas agropecuarias, estaciones de servicios, los procesos de urbanización y la eliminación no controlada de los residuos líquidos y sólidos - la Corporación en el marco del Decreto 1541 de 1978 ha programado la realización del proyecto "Implementar el Modelo Hidrogeológico en los municipios de Chinú y de Sahagún", contando para ello con el estudio de "Modelo numérico hidrogeológico de estos dos municipios".

Este proyecto busca como fin primordial controlar oportunamente el deterioro del recurso, sin esperar a que se generen fenómenos de sobreexplotación y contaminación de los acuíferos, garantizando con ello que NO se deteriore la única fuente alternativa de abastecimiento de agua potable de estos municipios. Lo anterior es posible porque se

dispone de los modelos hidrogeológicos que unido a un análisis institucional, a la capacitación y organización de actores involucrados en la oferta y demanda del recurso, permitirá a la Corporación administrar de manera eficaz el aprovechamiento del recurso.

La Corporación para el cumplimiento de esta actividad mediante un concurso de méritos CM No 005 de 2012 que tiene por objeto “Implementación del Modelo Hidrogeológico en los municipios de Chinú y de Sahagún, en el departamento de Córdoba”.

2.6.4. Conservación y aprovechamiento del Recurso Forestal en el Departamento De Córdoba.

Este proyecto plantea como objetivo la promoción la conservación y el uso sostenible de los bosques incentivando su restauración ecológica y promoviendo el sector forestal mediante formulación e implementación de planes para su ordenación e incorporarlos en la economía regional para mejorar la calidad de vida de la población.

2.6.4.2 Mantenimiento de plantaciones forestales establecidas.

El mantenimiento de plantaciones forestales establecidas por la Corporación en los diferentes municipios del departamento de Córdoba se ha venido realizando con el fin de garantizar su supervivencia y la calidad de las plantaciones, es así como en el año 2012, se realizó el primer mantenimiento a 751 hectáreas establecidas en diferentes microcuencas del departamento, al igual que el segundo mantenimiento a 379 hectáreas plantadas con anterioridad.

2.6.4.3 Elaboración e implementación de estudios de mecanismo de desarrollo limpio (MDL).

El proyecto de Rehabilitación de tierras degradadas mediante sistemas silvopastoriles y de reforestación en las sabanas de Córdoba, Colombia – **BIOCARBÓN**-, fue formulado bajo las especificaciones del Mecanismo de Desarrollo Limpio –MDL-, contemplado en el Protocolo de Kyoto; comprende la reforestación de 2.200 hectáreas en el departamento de Córdoba, distribuidas así: 1.500 hectáreas de caucho en 264 predios en el Municipio de Uré, 500 hectáreas de sistemas silvopastoriles en la zona de sabanas, incluyendo algunos territorios indígenas y 200 hectáreas con especies maderables en el Municipio de Valencia.

CVS, CIAT y CORPOICA, presentaron esta propuesta, elaborada y concertada con las diferentes comunidades, dando lugar a la celebración en el año 2007 de un contrato ERPA (Contrato de compra venta de reducción de emisiones) con el BioCarbon Fund del Banco Mundial.

En el mes de junio de 2012, el proyecto fue registrado ante la Convención del Cambio Climático -UNFCCC-, para acceder a Certificados de Reducción de Emisiones de Gases Efecto Invernadero –CER-; el establecimiento de los diferentes componentes, permitirá la reducción de cerca de un millón de toneladas de CO₂ en 20 años. Actualmente el proyecto se encuentra en la etapa de verificación.

2.7. COMPORTAMIENTO PRESUPUESTAL DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL PLAN DE ACCIÓN INSTITUCIONAL 2012 - 2015

A continuación en la tabla 2.10 y grafica 2.8, se presenta el comportamiento presupuestal de los programas del Plan de Acción Institución

Para realizar de manera estandarizada el seguimiento y evaluación de las metas físicas y financieras del PLAN DE ACCIÓN, con las demás Corporaciones del país, la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge - CVS, adoptó los indicadores mínimos de gestión emitidos por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial MAVDT mediante resolución 0964 de junio de 2007 y los formatos de reporte remitidos por el mismo ministerio.

El anexo 1 AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN, hace referencia a la ejecución de las metas físicas y financieras; comparando lo programado con lo ejecutado y mostrando el avance porcentual de gestión, físico y financiero del año 2012 de la siguiente manera:

- En la primera columna se presenta los programas proyectos y actividades del Plan de Acción.
 - En la segunda columna se establece la unidad con que se miden las metas físicas de cada actividad.
 - Las metas se establecen en la tercera columna.
 - En la cuarta columna se describe el avance de las metas físicas de acuerdo con la unidad establecida.
 - En la quinta se registra el porcentaje de avance físico para el periodo evaluado.
 - En la quinta – (A) se describe el avance físico para el período evaluado.
 - En la sexta columna se describe el porcentaje de avance del proceso de la gestión, el cual sólo aplica para el informe de primer semestre.
 - En la séptima columna se describen las metas del Plan de Acción para cada actividad.
 - En la octava columna se describe el acumulado del avance de las metas del Plan de Acción, de acuerdo con las unidades establecidas en dichas metas.
- En la novena columna se describe el avance porcentual de las metas físicas del Plan de Acción.
- Desde la columna décima a decimoquinta se describen el avance financiero del Plan de Acción del período evaluado.
 - En la columna No. 10 se establecen las ponderaciones de los programas y proyectos, esto es opcional de acuerdo a lo establecido en el Plan de Acción.

- En la columna No. 11 se establecen las metas financieras de cada programa y proyecto del Plan de Acción para el periodo evaluado.
- En la columna No. 12 El avance de la meta financiera de cada programa y proyecto del Plan de Acción para el período evaluado.
- El porcentaje de avance que se obtiene al comparar la meta financiera programada con lo realmente ejecutado a nivel financiera, se muestra en la columna 12.
- En la columna 13 se registran los porcentajes de avance de las metas financieras de los programas y proyectos del Plan de Acción para el año evaluado.
- En la columna 14 se registra la meta financiera del Plan de Acción.
- En la columna 15, se establece el porcentaje acumulado de las metas financieras de los programas y proyectos del Plan de Acción.
- La última columna es de observaciones.

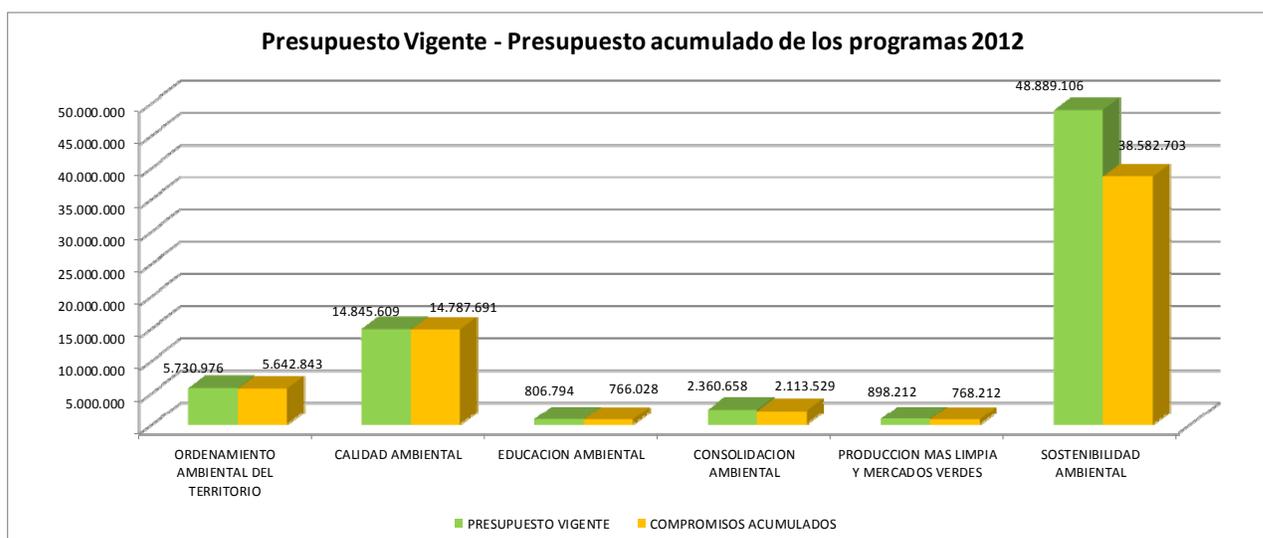
De acuerdo con los resultados de esta matriz física y financiera (anexo 1), se presenta un cumplimiento de metas físico del año 2012 de un 79.4 % y un cumplimiento de metas financieras correspondiente al 85.3%.

Anexo 2 la descripción de las vigencias incorporadas en el presupuesto del año 2012.

En el **anexo No. 3** REPORTE DE INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN (RES.0964 DE 2007), 25 indicadores mínimos de gestión expedidos por el MAVD mediante la resolución 0964 de 2007 y adoptados por la Corporación en el Plan de Acción, estos están relacionados con los programas, proyectos y actividades.

2.8. COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS Y GASTOS PRESUPUESTADOS PARA EL AÑO 2012.

No.	PROGRAMAS	PRESUPUESTO VIGENTE	COMPROMISOS ACUMULADOS	% EJEC.	SALDO DISPONIBLE
1	ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO	5.730.976	5.642.843	98,5%	88.133
2	CALIDAD AMBIENTAL	14.845.609	14.787.691	99,61%	57.918
3	EDUCACION AMBIENTAL	806.794	766.028	94,95%	40.766
4	CONSOLIDACION AMBIENTAL	2.360.658	2.113.529	89,53%	247.129
5	PRODUCCION MAS LIMPIA Y MERCADOS	898.212	768.212	85,53%	130.000
6	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	48.889.106	38.582.703	78,92%	10.306.403
	TOTAL INVERSION NETA	73.531.355	62.661.005	85,22%	10.870.350



2.8.1. Ingresos

La ejecución de los ingresos para la vigencia del 2012 con respecto a lo presupuestado en el Plan de Acción o sea la suma de \$44.654 millones, fue del orden de la suma de \$83.103 millones, incluyendo recursos por explotación de níquel, sector eléctrico, explotación de petróleo, convenios y del Fondo Nacional de Regalías.

Es importante resaltar que los ingresos efectivamente recibidos en la vigencia 2012, tienen incidencia directa con la ejecución de los gastos, de tal manera que en esta relación ingresos-gastos, existe coherencia y armonía para el cumplimiento de la misión Corporativa en el mejoramiento ambiental y desarrollo sostenible de los recursos naturales en el área de jurisdicción del departamento de Córdoba.

2.8.2 Gastos

La ejecución de los gastos totales (funcionamiento e inversión), para la vigencia de 2012 fue del 86.4% con respecto al total presupuestado en el Plan de Acción, o sea la suma de \$83.103 millones, cifra ajustada al cumplimiento de las metas y al período proyectado para la vigencia.

En la ejecución de la inversión, se resaltan los programas de Calidad Ambiental con un 99.61% (\$14.787) millones y Sostenibilidad Ambiental, con un 78.92% (\$38.582 millones), con relación a lo presupuestado, específicamente el proyecto Control de Inundaciones y Atención de Desastres, comportamiento que obedece principalmente a la inversión de la Corporación para atender la gestión ambiental en el departamento de Córdoba..

CAPITULO 3

3.1. EJERCICIO DE AUTORIDAD AMBIENTAL

Teniendo en cuenta las actividades propuestas en el ejercicio de la Autoridad Ambiental, se clasificaron las acciones a desarrollar de acuerdo a tres líneas temáticas generales, tal como se muestra a continuación:

- **Ejecución de evaluaciones técnicas ambientales a solicitudes externas asociadas con el aprovechamiento de recursos naturales renovables que requieren de autorización para su realización.**

Estas evaluaciones técnicas, son realizadas en su mayoría a las solicitudes de licencias, permisos y/o autorizaciones ambientales recibidas en la Corporación, que luego de haber cumplido con los requerimientos de tipo de legal, son puestos a consideración de los profesionales de la División de Calidad Ambiental en las distintas áreas temáticas. Estos internamente son llamados conceptos técnicos y su generación está relacionada de forma directa con la entrada de dichas solicitudes.

- **Seguimiento formal al desarrollo de las actividades viabilizadas a través de la licencia, permiso o autorización ambiental otorgada.**

Del mismo modo, toda licencia, permiso y/o autorización ambiental una vez sea otorgada, es objeto de seguimiento por parte de la División de Calidad Ambiental, la cual, programa sus actividades de acuerdo a los compromisos establecidos en el acto administrativo, en el cual se indica la decisión de carácter ambiental. Estos seguimientos son llamados Informes de Visita y hacen relación a todos y cada unos de las licencias, permisos y/o autorizaciones ambientales existentes en la División de Calidad Ambiental.

- **Control a la ejecución ilegal de las mismas.**

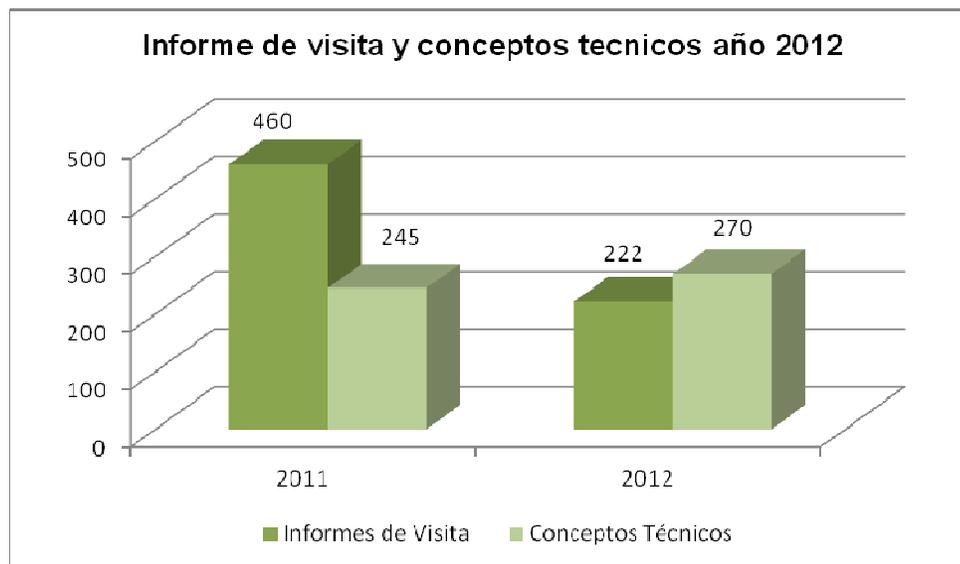
Además, se realizan controles a actividades ilegales que afectan directa o indirectamente al ambiente, es decir, no cuentan con licencia, permiso y/o autorizaciones ambientales. Estas actividades de control son acompañadas de vistas técnicas las cuales a través de los ya mencionados Informes de Visita, informan a la Unidad Jurídica Ambiental de la Corporación el inicio de las indagaciones correspondientes por la infracción de carácter ambiental realizada.

3.1.1. Desarrollo de actividades

Durante el año 2012, la División Calidad Ambiental desarrolló un total de 492 actuaciones técnicas, correspondientes a 270 Conceptos Técnicos y 245 Informes de Visita, las cuales, se desglosan a continuación.

Tabla 3.1. Actividades Unidad de Licencias y Permisos-ULP

Tipo de Actuación	Cantidad
Informes de Visita	222
Conceptos Técnicos	270
TOTAL	492

**Grafico 3.1.** Actividades de Control, Seguimiento y Evaluación Ambiental del semestre I del 2011 y 2012

Estas actuaciones técnicas fueron generadas desde las siguientes temáticas ambientales: aguas superficiales, aguas subterráneas, residuos líquidos, residuos sólidos, estaciones de servicio de combustible, emisiones atmosféricas, ruido, minería, zocriaderos, residuos hospitalarios, reservas de la sociedad civil, intervención cuerpos de agua, residuos peligrosos, fauna, licencia ambiental, flora y otros.

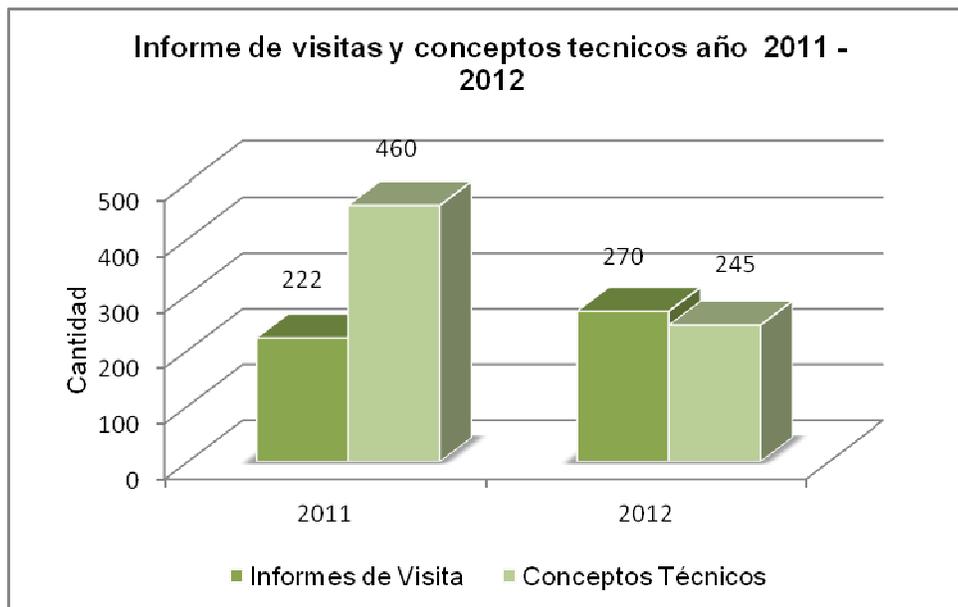
Informes de Visita

Las actuaciones técnicas generadas por la División de Calidad Ambiental a través de la Unidad de Licencias y Permisos para el año 2012, se dividieron en cuatro categorías, a saber: Evaluación a solicitudes que no hacen parte del otorgamiento de permisos, Seguimiento de Proyectos, Control a actividades ilegales y Atención de Usuarios.

Se generaron un total de 222 Informes de Visita, distribuidos así: 21 por evaluación de solicitud, 63 por motivo de seguimiento a un permiso otorgado, 29 por control de actividades ilegales y 109 por petición de usuarios y/o quejas, como se muestra en la tabla 3.2 y la gráfica. 3.2.

Tabla 3.2. Numero de informe de visitas por tipo de actuación

Tipo De Actuación	Cantidad
Evaluación a una solicitud	21
Seguimiento a un permiso otorgado	63
Control a actividades ilegales	29
Atención a usuarios (quejas, derechos de petición)	109
Total	222

Gráfico 3.2. Informes de visita por tipo de actuación

Cabe resaltar que las actividades de Control, Seguimiento y Evaluación Ambiental en el año 2012 comparadas con en el año 2011 presentaron un descenso, ya que para este periodo de corte se generaron un total de 492 a diferencia del año anterior un total de 705 actuaciones técnicas, lo que significa un descenso en un valor cercano al 30% respecto al año inmediatamente anterior.

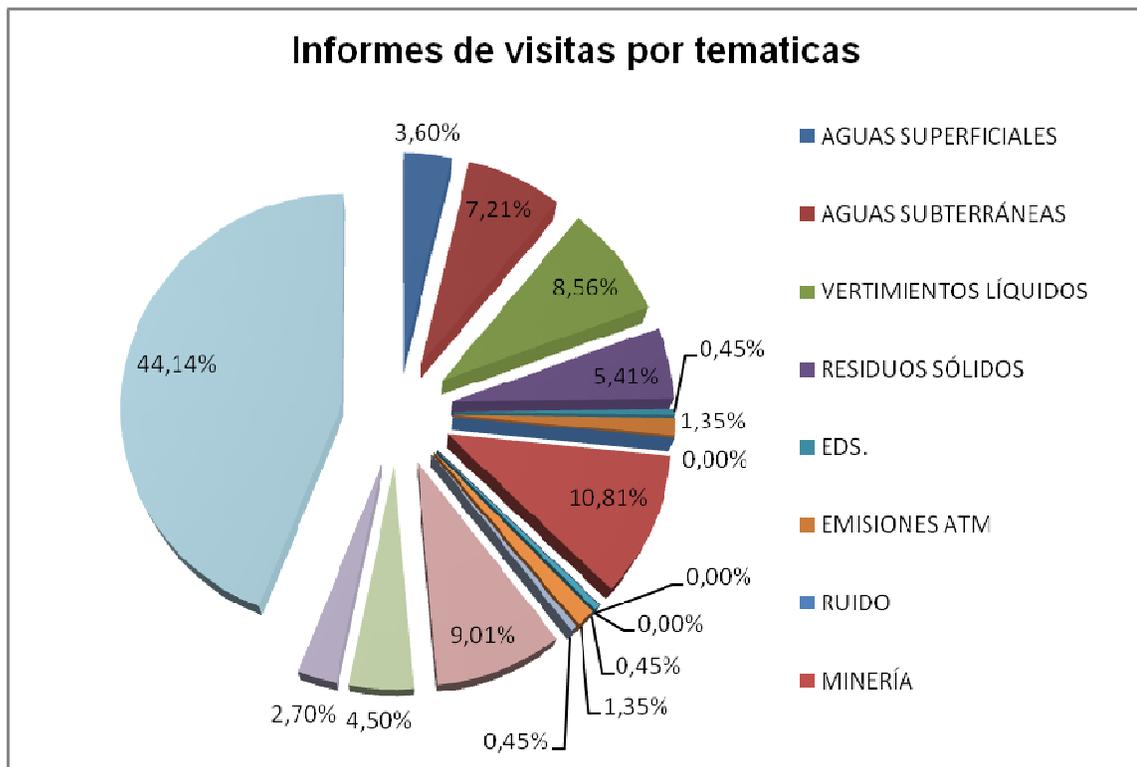
A continuación se muestra la tabla y la gráfica relacionada con los Informes de Visitas generados por los profesionales encargados de cada área para las diferentes temáticas.

Tabla 3.3. No de Informe de visitas por temáticas

No.	TEMÁTICA	CANTIDAD	%
1	AGUAS SUPERFICIALES	8	3.60%
2	AGUAS SUBTERRÁNEAS	16	7.21%
3	VERTIMIENTOS LÍQUIDOS	19	8.56%
4	RESIDUOS SÓLIDOS	12	5.41%
5	EDS.	1	0.45%
6	EMISIONES ATM	3	1.35%
7	RUIDO	0	0.00%
8	MINERÍA	24	10.81%

9	ZOO CRIADEROS	0	0.00%
10	RESIDUOS HOSPITALARIOS	0	0.00%
11	RESERVAS S.C.	1	0.45%
12	INTERVENCIÓN CUERPOS DE AGUA	3	1.35%
13	RESIDUOS PELIGROSOS	1	0.45%
14	FAUNA	20	9.01%
15	OTRO	10	4.50%
16	LICENCIAS	6	2.70%
17	FORESTAL	98	44.14%
TOTAL		222	100.00%

Grafica 3.3. Informes de visitas por temática



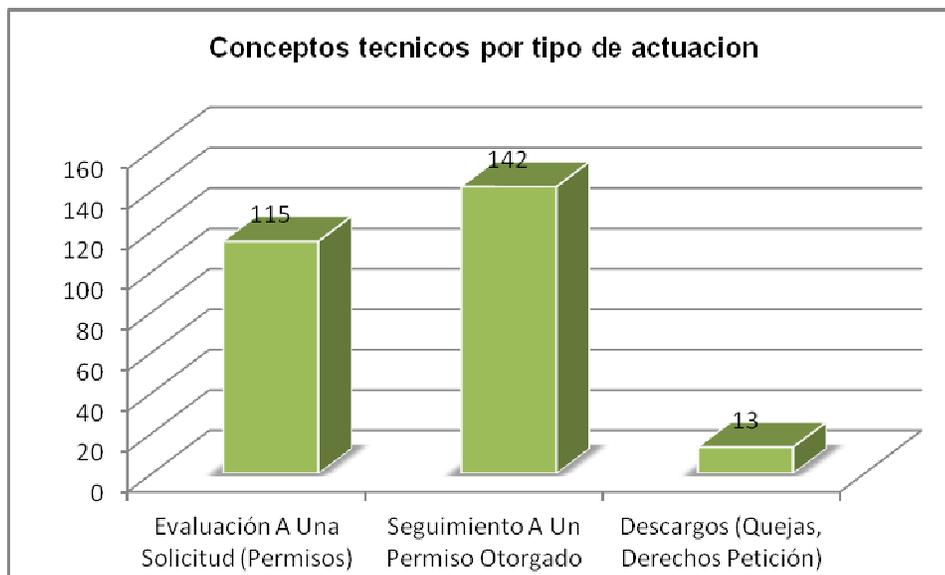
Conceptos Técnicos.

Los Conceptos Técnicos generados por la División de Calidad Ambiental a través de la Unidad de Licencias y Permisos de la Corporación se dividieron en tres categorías, a saber: Evaluación a una solicitud Ambiental, Seguimiento a un permiso otorgado y Descargos (quejas y/o derechos de petición).

Para el año 2012 se realizaron un total de 270 Conceptos Técnicos distribuidos así: 115 a evaluaciones a una solicitud (permiso), 142 a seguimiento a permisos otorgados y 13 referentes a solicitudes de información, quejas o acompañamiento jurídicos de carácter técnico. (Tabla 3.4 y grafico 3.4).

Tabla 3.4. Consolidado de conceptos técnicos por tipo de actuación

Tipo De Actuación	Cantidad
Evaluación A Una Solicitud (Permisos)	115
Seguimiento A Un Permiso Otorgado	142
Descargos (Quejas, Derechos Petición)	13
Total	270

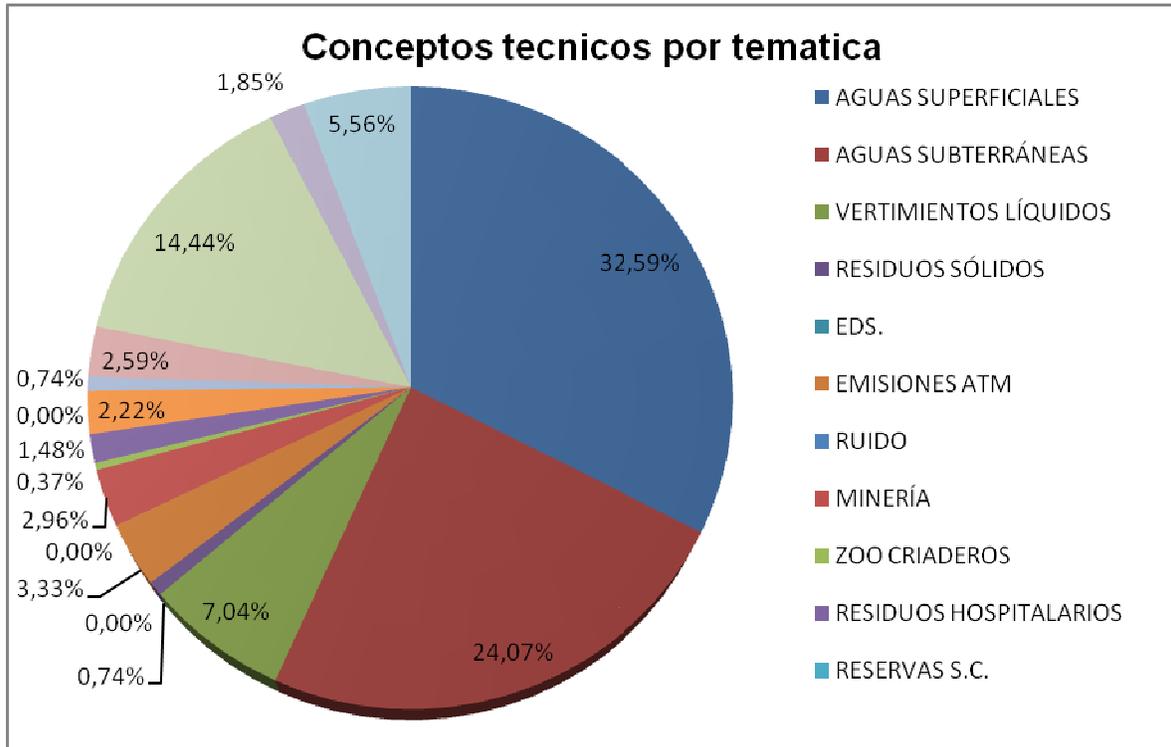
Gráfico 3.4. Conceptos técnicos por tipo de actuación.

A continuación se muestra la tabla y la gráfica de los Conceptos Técnicos emitidos por los profesionales encargados de cada área para las diferentes temáticas:

Tabla 3.5. Consolidado de conceptos técnicos por temáticas

TEMÁTICA		%
1 AGUAS SUPERFICIALES	88	32.59%
2 AGUAS SUBTERRÁNEAS	65	24.07%
3 VERTIMIENTOS LÍQUIDOS	19	7.04%
4 RESIDUOS SÓLIDOS	2	0.74%
5 EDS.	0	0.00%
6 EMISIONES ATM	9	3.33%
7 RUIDO	0	0.00%
8 MINERÍA	8	2.96%
9 ZOO CRIADEROS	1	0.37%
10 RESIDUOS HOSPITALARIOS	4	1.48%
11 RESERVAS S.C.	0	0.00%
12 INTERVENCIÓN CUERPOS DE AGUA	6	2.22%
13 RESIDUOS PELIGROSOS	2	0.74%
14 FAUNA	7	2.59%
15 OTRO	39	14.44%
16 LICENCIA AMBIENTAL	5	1.85%
17 FORESTAL	15	5.56%
TOTAL	270	100.00%

Grafico 3.5. Conceptos técnicos por temática



3.1.2. SUBSEDES

En la gestión del ejercicio de la autoridad ambiental la Corporación desarrolló las siguientes actividades:

- Visitas de control
- Apoyo al seguimiento de licencias y permisos
- Visitas solicitudes aprovechamiento forestal domestico
- Atención a quejas y reclamos
- Talleres y capacitaciones
- Retenes fijos y patrullajes terrestres con el apoyo de autoridades policivas (PONAL y DIJIN) del área de jurisdicción, manteniendo la presencia en los diferentes Municipios del Departamento de Córdoba, en aras de la conservación, mantenimiento y administración de los Recursos Naturales y del Medio Ambiente.

3.1.2.1 Control y vigilancia a tráfico ilegal de Fauna.

Las acciones de control y vigilancia fueron realizadas en coordinación con las autoridades SINA, entre ellas Policía Nacional, Policía Ambiental y Ecológica, Policía de Carreteras, Ejército Nacional, SIJIN, DAS, Fiscalía, a continuación se muestran los datos referente a las actividades realizadas durante el año 2012:

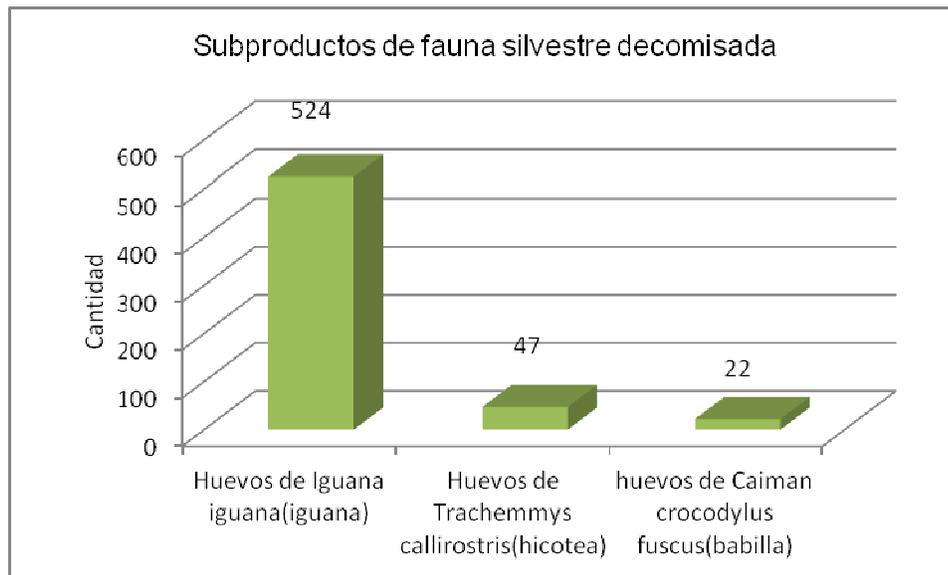
Tabla 3.6. Especímenes Decomisados -2012

Año	2011	2012
No. Especímenes decomisados	20513	10525

Cabe resaltar que las especies más traficadas durante el año 2012 perteneciente al grupo de reptiles son *Trachemmys callirostris* y la *Iguana iguana*, del grupo de aves las del orden de los passeriformes que incluyen Canarios (*Sicalis flaveola*), Mochuelo (*Sporophila intermedia*), Rosita (*Sporophila minuta*) entre otras y del grupo de mamíferos tenemos los osos perezosos de dos uñas (*Choloepus hoffmanni*) de tres dedos (*Bradypus variegatus*) y los primates: *Alouatta seniculus* y *Saguinus oedipus* entre otras. algunos de los cuales han sido liberados en humedales del departamento y otros se encuentran en CAV en recuperación y adaptación para su posterior liberación.

La CVS continua con las actividades de concientización de la población para disminuir la captura y consumo de fauna silvestre en coordinación con diferentes entidades, entre las cuales tenemos la policía, escuelas, universidades y diferentes instituciones no gubernamentales de carácter privado.

Grafica 3.6. Subproductos (Huevos, Pieles) Fauna Silvestre Decomisados año 2012



Durante el año 2012 se decomisaron 524 huevos de iguana, 47 huevos de hicotea y 22 huevos de babilla que hacen parte de la dieta alimenticia de las comunidades.

3.1.2.2 Control y vigilancia a tráfico ilegal de Flora.

Para el ejercicio de las Acciones de Control y vigilancia del tráfico ilegal de flora se cuenta con el apoyo de las autoridades SINA, entre ellas Policía Nacional, Policía Ambiental y Ecológica, Policía de Carreteras, Ejército Nacional, SIJIN, DAS, Fiscalía, a continuación se muestran el numero de decomisos realizados durante el año 2012 :

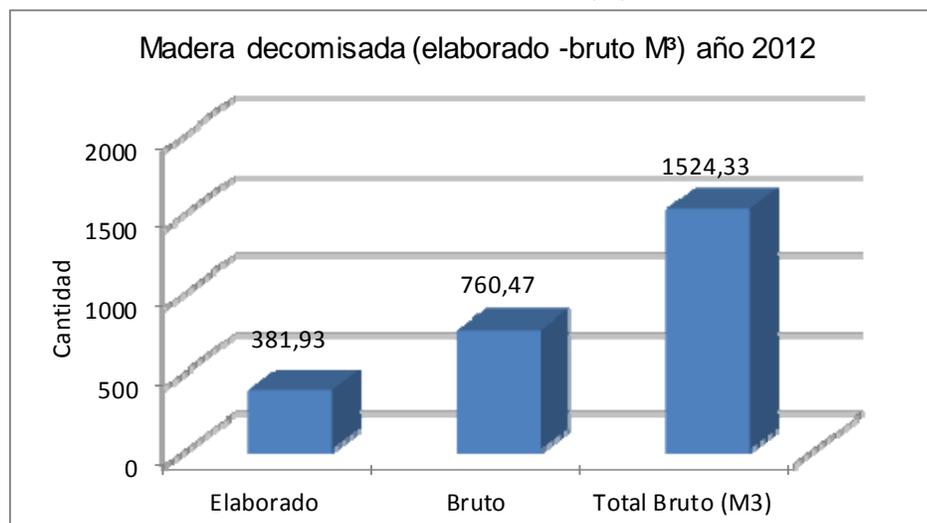
Tabla 3.7 Operativos de decomisos Flora año 2011- 2012

Año	2011	2012
No. Decomisos Flora	74	73

Durante las actividades de controles realizados en el Semestre I - 2011, el mes de Marzo registró el mayor número de decomisos (16) (Ver tabla 3.11), en total se decomisaron 482,03m³ de madera, como se muestra en la siguiente tabla y el grafico 3.13):

Tabla 3.8. Madera decomisada (m³) 2012

Subsede	Elaborado	Bruto	Total Bruto (M ³)
Subsede Sinú Medio	373,07	742,75	1115,82
Subsede Bajo Sinú	8,86	17,72	26,58
Total	381,93	760,47	1524,33

Grafico 3.7 Madera Decomisada (m³) 2012

3.2. APROVECHAMIENTO RECURSO FORESTAL

Tabla. 3.9. Número de Permisos solicitados y otorgados para aprovechamiento Forestal Año 2012

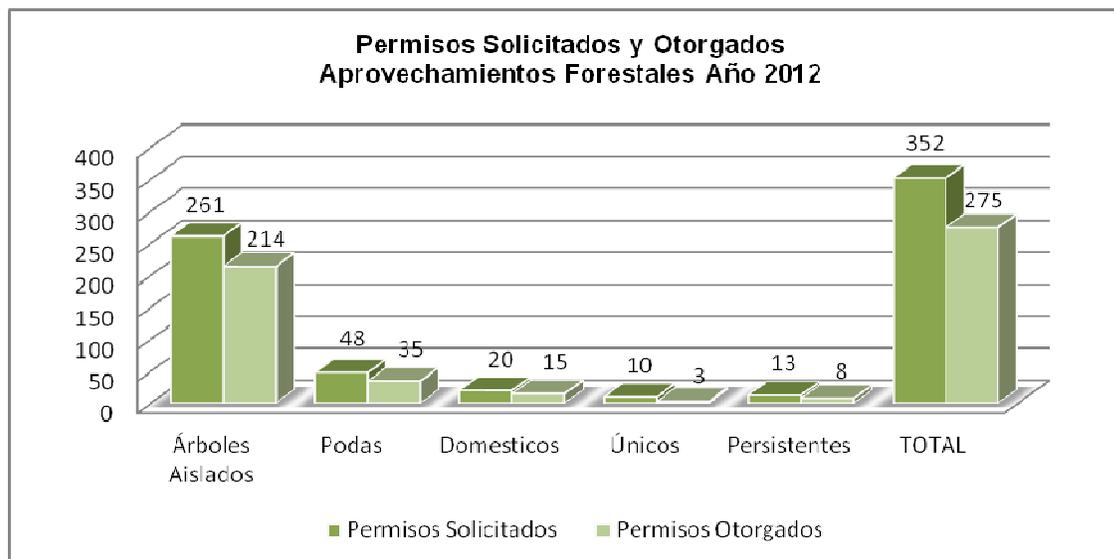
PERMISOS DE APROVECHAMIENTOS FORESTALES SOLICITADOS Y OTORGADOS AÑO 2012				
Tipo	Permisos Solicitados	%	Permisos Otorgados	%
Árboles aislados	261	74,15	214	77,82
Podas	48	13,64	35	12,73
Domésticos	20	5,68	15	5,45
Únicos	10	2,84	3	1,09
Persistentes	13	3,69	8	2,91
TOTAL	352	100	275	100

Aunque el promedio de solicitudes mensuales relacionadas con aprovechamientos forestales durante el año 2012 fue similar, durante el segundo semestre, y en especial en lo relacionado con Arbole Aislados entre los meses de julio a octubre se recibió el mayor número de solicitudes para tala, debido a que esta época coincide con la temporada donde se presentan precipitaciones acompañadas de fuertes vientos, lo cual aumenta el riesgo de volcamiento de los árboles.

Por otra parte, el Municipio de Montería es el municipio con mayor número de solicitudes representando más del 60% de las mismas, seguido muy de lejos por el municipio de Sahagún con menos del 9% del total de solicitudes recibidas.

Es bueno destacar que el total de Aprovechamientos Persistentes o Comerciales otorgados corresponden a los aprovechamientos sostenibles concedidos a las Asociaciones de Mangleros del Municipio de San Antero.

Grafico 3.8. Trámites y Permisos Otorgados Para Aprovechamiento Forestal Año 2012



3.3. JURÍDICA AMBIENTAL

Dentro del componente misional de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge CVS, la División Jurídica Ambiental representa la columna vertebral que permite a esta entidad pública implementar sus políticas en lo que tiene que ver con el ejercicio de la autoridad ambiental.

En ese sentido, esta División en el año 2012, se ha esmerado por el oportuno trámite de los procedimientos que le permitan a la ciudadanía hacer uso de los recursos naturales dentro del ámbito de la legalidad. Es por ello el creciente número de solicitudes de licencias y permisos ambientales, que pese a la congestión que se vive al interior de la División, se trata de evacuar con la mayor celeridad posible. Cada día es mayor el número de usuarios que acuden a esta dependencia con miras a obtener desde una simple orientación en materia jurídica ambiental hasta la obtención del permiso requerido.

Ocurre lo mismo con el creciente aumento de las denuncias ambientales, lo que demuestra la confianza que la ciudadanía del Departamento de Córdoba tiene en la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge CVS y concretamente en su División Jurídica Ambiental.

Esta oficina, dentro de su actividad sin duda ha coadyuvado a la concientización que hoy se percibe en nuestras comunidades de la obligación que tiene de respetar los recursos naturales y de cumplir la Legislación Ambiental.

Investigaciones:

Tabla 3.10. Investigaciones con apertura año 2012

INVESTIGACIONES CON APERTURA	
Residuos sólidos	16
Residuos líquidos	22
Residuos hospitalarios	13
Intervención Cuerpos de Agua	8
Medida Preventiva Suspensión de actividades, Formulación de cargos (Intervención en cuerpos de agua)	7
Medida Preventiva Flora	28
Medida Preventiva Fauna	1
Formulación de Cargos Flora	40
Medida Preventiva y amonestación (Ruido)	14
Medida Preventiva Minería Ilegal	9
PUEAA	7
Minería (Formulación de cargos)	21
TOTAL	186

Tabla 3.11. Resoluciones que resuelven investigaciones año 2012

RESOLUCIONES QUE RESUELVEN INVESTIGACIONES	
Residuos sólidos	49
Residuos líquidos	16
Residuos hospitalarios	4
Intervención en Cuerpos de Agua	34
Minería	17
Aprovechamiento forestal ilícito	37
Decomiso de Fauna	3
Vertimientos	4
TOTAL	164

Licencias y permisos: La División de Jurídica Ambiental admitió durante el año 2012 un total de 69 trámites de licencias y permisos a través actos administrativos, en las diferentes áreas como concesión de aguas subterráneas, superficiales, entre otros.

Tabla 3.12. Consolidado de Autos licencias y permisos año 2012

AUTOS DE LICENCIAS Y PERMISOS	
Prospección y exploración de Aguas subterráneas	7
Concesión aguas subterráneas	5
Concesión aguas superficiales	12
Vertimiento	11
Permiso de Investigación Científica	1
Licencia ambiental (Minería)	7
Emisiones atmosféricas	6
Ocupación cauce	15
Minería	2
PMA	3
TOTAL	69

Se concedió un total de 69 licencias y permisos, siendo los tramites más solicitados correspondientes a las emisiones atmosféricas y vertimientos con 7 otorgamientos.

Tabla 3.13. Consolidado de Resoluciones de licencias y permisos año 2012

RESOLUCIONES LICENCIAS Y PERMISOS	
Prospección y exploración de Aguas subterráneas	4
Concesión aguas subterráneas	2
Concesión aguas superficiales	4
Vertimientos	7
Licencia ambiental (Minería)	4
Emisiones atmosféricas	7
Ocupación cauce	2

PMA	3
Permiso de Investigación Científica	1
Zoocría	3
TOTAL	37

Consolidado de actos administrativos: para el año 2012 la división de jurídica proyecto un total de 272 actos administrativo.

Tabla 3.14. Consolidado de actos administrativos año 2012

ACTOS ADMINISTRATIVOS PROYECTADOS EN EL 2012	
Resoluciones que abren investigaciones e imponen medida preventiva	61
Resoluciones que resuelva una investigación	184
Autos de licencias y permisos	27
TOTAL	272

Consolidados de Actuaciones:

Tabla 3.15. Consolidado de Actuaciones Jurídica Ambiental año 2012.

ACTUACIONES	No.
Apertura de Investigaciones	186
Autos que admiten solicitudes Licencias y permisos	69
Resoluciones que otorgan Licencias y Permisos	37
Resoluciones que Resuelven Investigaciones	164
TOTAL	456

3.4. Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre CAV de la CVS.

En el Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre (CAV) de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge (CVS), se han desarrollado labores encaminadas a las finalidades del centro; una de estas, es la de recibir animales pertenecientes a la fauna silvestres producto de decomisos y/o entregas voluntarias, estos son atendidos para su evaluación, tratamiento y posterior diagnóstico, regresando a su medio natural todo aquel individuo que este apto para sobrevivir sus condiciones naturales. La otra finalidad del centro es adelantar procesos de rehabilitación y posteriores liberaciones a sus hábitat natural, o en casos especiales por condiciones físicas de los animales remitirlos a entidades o programas especializados para su atención.

Para el año 2012 se ha continuado con el desarrollo de investigaciones científicas en las instalaciones del CAV, además de laborar en pro de la educación ambiental siendo el CAV lugar de visita de instituciones educativas y universidades para la realización de prácticas académicas donde se da a conocer la problemática de la tenencia de animales silvestres como mascotas, de esta manera el centro es escenario para la realizaciones de

pasantías de estudiantes universitarios de los programas de Biología y Medicina Veterinaria y Zootecnia.

3.4.1. Individuos ingresados.

Durante el año 2012 han ingresado al CAV 10880 individuos de diferentes especies de fauna silvestre, de los cuales el 96.7 % son producto de decomiso preventivo en trabajo conjunto con la Policía Nacional y funcionarios de la Corporación, y 355 correspondientes al 3.3 % por entregas voluntarias realizadas por la sociedad civil o rescates de fauna silvestre.

En la siguiente tabla se presentan las cantidades de registros de ingreso de animales al CAV, siendo el mayor registro los reptiles con 10224 individuos (93.9%), seguido de las aves con un registro de 536 (4.9%) especímenes y luego se encuentran los mamíferos con 120 (1.2%) registros de ingreso.

Tabla 3.16. Decomisos preventivos y entregas voluntaria año 2012.

Meses	Aves	Reptiles	Mamífero	Total
Enero	22	86	4	112
Febrero	38	82	22	142
Marzo	123	998	21	1142
Abril	67	8726	22	8815
Mayo	37	33	9	79
Junio	48	30	13	91
Julio	54	80	8	142
Agosto	18	44	4	66
Septiembre	61	38	4	103
Octubre	50	61	7	118
Noviembre	11	26	5	42
Diciembre	7	20	1	28
Total	536	10224	120	10880

3.4.2. Individuos Ingresados por Decomiso Preventivo (DP)

En el año 2012 han ingresado al CAV 10525 especímenes por decomiso preventivo, estos decomisos productos del tráfico ilegal de fauna silvestre.

Ingresaron 10001 especímenes perteneciente al grupo de los reptiles representando un 95.02%, seguido de las aves las cuales reportaron 472 ingresos correspondientes al 4.48% y finalmente los mamíferos reportaron un ingreso de 52 especímenes representando un 0.5%.

Tabla 3.17. Decomiso preventivo año 2012.

Meses	Aves	Reptiles	Mamífero	Total
Enero	18	83	0	101
Febrero	35	57	7	99
Marzo	118	959	11	1088
Abril	65	8722	12	8799
Mayo	32	23	3	58
Junio	42	4	9	55
Julio	37	44	2	83
Agosto	15	27	1	43
Septiembre	57	33	1	91
Octubre	44	29	4	77
Noviembre	8	19	2	29
Diciembre	1	1	0	2
Total	472	10001	52	10525

3.4.3. Individuos Ingresados por Entregas Voluntarias (EV)

En incremento y de manera exitosa se están registrando entregas voluntarias de ejemplares pertenecientes a la fauna silvestre en el Centro de Atención y Valoración CAV, estos registros presentados por el trabajo mancomunado con las fuerzas públicas y el trabajo comunitario y de educación ambiental realizado por el programa institucional “Soy Salvafauna” no compro no vendo fauna silvestre.

Es de vital importancia mencionar que con este programa se llega de manera directa a las instituciones educativas, entidades públicas y privadas y comunidad en general, alcanzando resultados de mitigación en el tráfico ilegal de la fauna silvestre y generando conciencia ambiental, esto reflejado en los registros de las entregas voluntarias al CAV que cada periodo incrementan.

En el año 2012 se han registrado 355 entregas voluntarias, 64 especímenes de aves equivalentes a un 18.03%, 223 especímenes de reptiles representando un 62.82% y 68 especímenes de mamíferos equivalentes a un 19.15%.

Tabla 3.18. Entregas voluntarias año 2012

Meses	Aves	Reptiles	Mamífero	Total
Enero	4	3	4	11
Febrero	3	25	15	43
Marzo	5	39	10	54
Abril	2	4	10	16
Mayo	5	10	6	21

Junio	6	26	4	36
Julio	17	36	6	59
Agosto	3	17	3	23
Septiembre	4	5	3	12
Octubre	6	32	3	41
Noviembre	3	7	3	13
Diciembre	6	19	1	26
Total	64	223	68	355

3.4.4 Egresos por Liberación

Después de cumplir con la labor de atención, valoración y en algunos casos rehabilitación de los diferentes animales que ingresan al CAV poniendo en práctica lo establecido en los protocolos para el manejo y disposición de animales post-decomiso según resolución 2064 de 2010, en el año 2012 se liberaron un total de 10269 individuos de los cuales 356 son aves, este grupo representa un 3.46%, 9.865 son reptiles representando un 96.07% y 48 son mamíferos representando un 0.46%.

Tabla 3.19. Egresos por liberación año 2012

Meses	Aves	Reptiles	Mamífero	Total
Enero	39	9	4	52
Febrero	1	90	9	100
Marzo	38	132	7	177
Abril	58	8701	6	8765
Mayo	0	656	3	659
Junio	46	15	7	68
Julio	58	84	4	146
Agosto	13	29	0	42
Septiembre	54	65	3	122
Octubre	38	11	2	51
Noviembre	0	45	0	45
Diciembre	11	28	3	42
Total	356	9865	48	10269

3.5. SEGUIMIENTOS A ZOOCRIADEROS.

La CVS con base en la normatividad vigente hace seguimiento sobre los Zoocriaderos que se encuentran en etapa experimental y comercial que se encuentran en jurisdicción de la Corporación, estos se relacionan en la tabla.

Tabla 3.20. Zoocriaderos en etapa comercial año 2012

MUNICIPIO	ZOOCRIADERO	ESPECIE	ETAPA
Sahagún	BIOAGRO S.A	Babilla	Comercial
Planeta Rica	REPTILANDIA E.U	Babilla	Comercial
Lorica	SAURIOS LTDA	Babilla	Comercial
San Bernardo Del Viento	CROCOFARM Ltda.	Babilla	Comercial
Buenavista	LOS CAIMANES	Babilla	Comercial
Lorica	SAURIOS Ltda.	Babilla	Comercial

A los proyectos de zocria en etapa comercial se le realizan visitas de control y seguimiento con el fin de otorgar el cupo de aprovechamiento de la producción obtenida en el transcurso 2012. En el segundo semestre del 2012, se realizaron 3 visitas de control a cada uno de los Zoocriaderos.

Tabla 3.21 Visitas control y seguimiento primer semestre año 2012

ETAPA	No. VISITAS
COMERCIAL	18
TOTAL	18

La Corporación hace el control y seguimiento al marcaje que los zoocriaderos deben realizar a los parentales, con base en la Resolución 1172 de octubre 7 de 2004 mediante la cual el Ministerio estableció el Sistema Nacional de Identificación y Registro de los Especímenes de Fauna Silvestre en condiciones Ex Situ, permitiendo así ejercer un control y seguimiento a dichos proyectos. Igualmente, la CVS continúa con el seguimiento a los pagos que deben realizar los zoocriaderos en etapa comercial, relacionados con las cuotas de reposición y repoblación, recursos que se deben invertir en programas de conservación de fauna silvestre en el Departamento, de acuerdo al Art.22 de la Ley 611.

3.6. LABORATORIO DE CALIDAD DE AGUAS

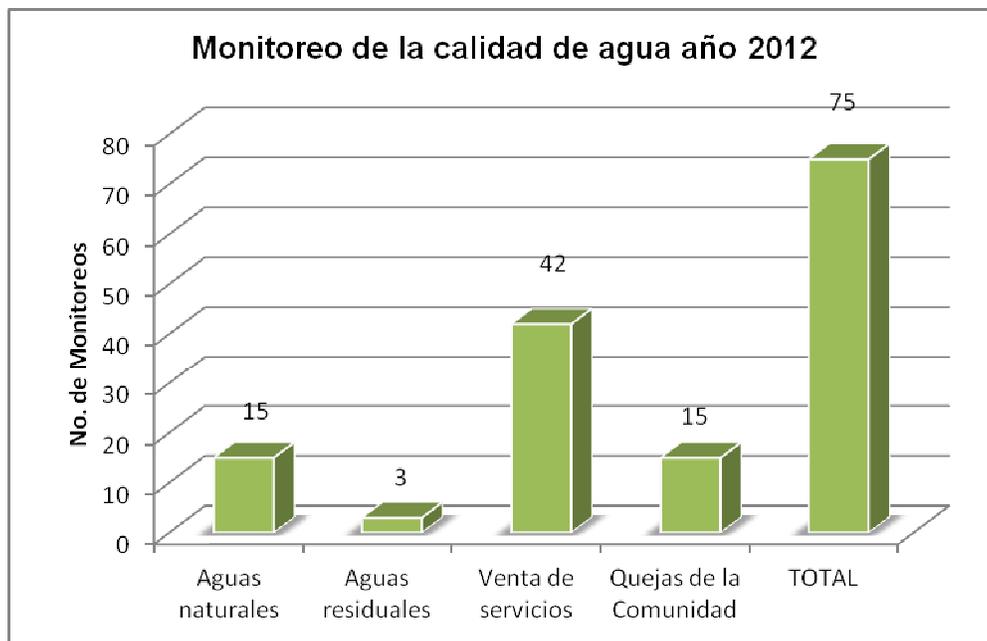
El principal objetivo es conocer los niveles de contaminación del recurso hídrico, en fuentes puntuales y cuerpos de agua, para fortalecer la gestión integral del recurso.

Durante el año 2012, se realizaron muestreos puntuales a fuentes de aguas naturales y muestreos compuestos a vertimientos líquidos de las empresas objetos de seguimiento por parte de la Corporación. Adicionalmente, como apoyo a la comunidad se realizaron muestreos de agua potable en diferentes municipios, con el fin de verificar la calidad del agua potable suministrada por la empresa prestadora del servicio.

En estos muestreos, se midieron parámetros fisicoquímicos de campo y de laboratorio de acuerdo con la exigencia de la normatividad vigente.

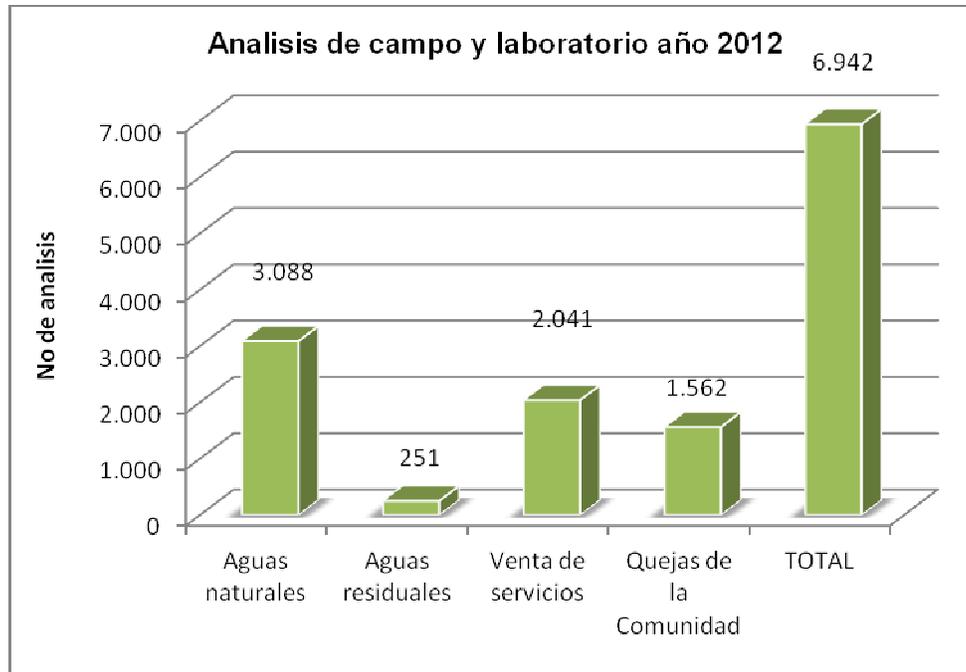
Tabla 3.22 Monitoreos Calidad de Agua - 2012

TIPO DE RECURSO	CANTIDAD
Aguas naturales	15
Aguas residuales	3
Venta de servicios	42
Quejas de la Comunidad	15
TOTAL	75

Grafico 3.9 Numero de Monitoreos – 2012**Tabla 3.23.** Análisis de Campo y Laboratorio - 2012

ANÁLISIS DE CAMPO Y LABORATORIO	CANTIDAD
Aguas naturales	3.088
Aguas residuales	251
Venta de servicios	2.041
Quejas de la comunidad	1.562
TOTAL	6.942

Grafico 3.10 Numero de Análisis de Campo y Laboratorio



3.6.2 TASA RETRIBUTIVA

El laboratorio de calidad de agua para el año 2012, como Apoyo al grupo de Tasa Retributiva realizó 91 conceptos técnicos, que permitieron realizar la facturación del cobro de la carga contaminante en Kg/ día de los parámetros (DBO Y SST) en empresas y municipios.

Tabla 3.24 Número De Informes Técnico Tasa Retributiva - 2012

INFORME DE TASA	CANTIDAD
Municipios	24
Empresas	67
Total	91

Grafico 3.11. Numero de Informes Técnico Tasa Retributiva – 2012



CAPITULO 4

4.1. Informe de Gestión Presupuestal

El presupuesto de ingresos y gastos de la vigencia 2012 constituye la expresión cuantitativa para el cumplimiento de las metas propuestas en el Plan de Acción y Plan Operativo de Inversiones de la CVS; buscando siempre administrar con transparencia y racionalidad los recursos asignados a la Corporación y fortaleciendo las siguientes acciones:

- Continuando con la política de racionalización del gasto y la prudencia en la ejecución de las inversiones.
- Ejecutando el gastos con la destinación y porcentajes establecidos en la normatividad vigente.
- Ejerciendo control y seguimiento al presupuesto de la vigencia y reservas presupuestales.
- Analizando la situación presupuestal de la entidad y realizando seguimiento a sus principales fuentes de financiación.
- Elaborando proyectos de actos administrativos para modificar el presupuesto de la CVS, cuando la situación financiera lo ameritó, presentando su respectiva justificación.
- Presentando informes mensualizados sobre el estado presupuestal de la entidad y cumpliendo oportunamente con los informes requeridos por los entes de control.

4.2. Presupuesto de Ingresos

El presupuesto de ingresos de la Corporación Autónoma Regional de las Valles del Sinú y del San Jorge CVS aprobado por el Consejo Directivo mediante Acuerdo No.190 del 14 de diciembre de 2011, previó recursos para el 2012 por la suma de \$83.103 millones, logrando recibir un total de \$74.057 millones de los cuales \$72.000 millones (97.2%) corresponden a recursos propios y \$2.058 millones a aportes de la nación.

La tabla No.1 permite apreciar las variaciones presentadas entre lo previsto y lo ejecutado durante la vigencia y el nivel de participación para cada ítem de ingreso.

Tabla No.01
COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS 2012
Millones de (\$)

CONCEPTOS	PPTO. INICIAL	ADICION	REDUC-CION	PPTO. FINAL	TOTAL INGRESOS	% EJEC.	% PARTI.
INGRESOS PROPIOS	42,413	47,197	8,900	80,710	72,000	89.2%	97.2%
1. INGRESOS CORRIENTES	20,442	15,695	3,795	32,341	27,871	86.2%	37.6%
NO TRIBUTARIOS	20,442	15,695	3,795	32,341	27,871	86.2%	37.6%
PORCENTAJE IMPUESTO PREDIAL	5,259	0	0	5,259	5,445	103.6%	7.4%
VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	931	0	545	386	232	60.0%	0.3%
DERECHOS	63	69	0	132	242	183.8%	0.3%
TASAS	460	0	0	460	613	133.1%	0.8%
MULTAS Y SANCIONES	281	0	0	281	374	133.1%	0.5%
APORTES DE OTRAS ENTIDADES	13,205	15,626	3,250	25,581	20,737	81.1%	28.0%
TRANSFERENCIAS SECTOR ELÉCTRICO	2,106	0	0	2,106	2,183	103.7%	2.9%

CONCEPTOS	PPTO. INICIAL	ADICION	REDUC-CION	PPTO. FINAL	TOTAL INGRESOS	% EJEC.	% PARTI.
REGALÍAS EXPLOTACIÓN DE PETRÓLEO		2,417	0	2,417	2,417	100.0%	3.3%
COMPENSACIÓN EXPLOTACIÓN NIQUEL	11,100	3,186	3,250	11,035	11,035	100.0%	14.9%
CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS	0	180	0	180	180	100.0%	0.2%
FONDO NACIONAL DE REGALÍAS	0	9,844	0	9,844	4,922	50.0%	6.6%
OTROS INGRESOS	242	0	0	242	228	94.1%	0.3%
2. RECURSOS DE CAPITAL	21,971	31,502	5,105	48,368	44,128	91.2%	59.6%
RENDIMIENTO FINANCIERO	461	964	0	1,426	1,987	139.4%	2.7%
RECURSO DEL BALANCE	21,510	30,538	5,105	46,943	42,141	89.8%	56.9%
APORTES PRESUPUESTO NACIONAL	2,242	152	0	2,394	2,058	86.0%	2.8%
TOTAL	44,654	47,349	8,900	83,103	74,057	89.1%	100.0%

El presupuesto institucional de ingresos aforados ascendió a \$83.103 millones, este alcanzó una ejecución de 89.1% teniendo en cuenta que el 50% de recursos del Fondo Nacional de Regalías quedaron por ingresar, los recursos del crédito son desembolsados teniendo en cuenta las necesidades de pago y la ejecución física de las obras y con aportes de Presupuesto Nacional se constituyó rezago presupuestal con los saldos por ingresar de la vigencia 2012.

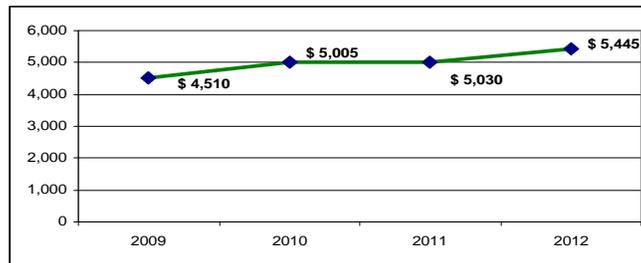
El comparativo de los ingresos 2011-2012, se muestra en la tabla No.02, con una variación positiva del 1.2% e incremento de \$869 millones.

TABLA No.02
COMPORTAMIENTO COMPARATIVO DE LOS INGRESOS
Millones de \$

CONCEPTOS	2011	2012	VAR. (\$)	VAR. (%)
INGRESOS PROPIOS	71,292	72,000	707	1.0%
1. INGRESOS CORRIENTES	59,198	27,871	-31,326	-52.9%
PORCENTAJE IMPUESTO PREDIAL	5,030	5,445	415	8.3%
VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	353	232	-121	-34.4%
DERECHOS	175	242	67	38.5%
TASAS	547	613	66	12.0%
MULTAS Y SANCIONES	193	374	181	94.2%
APORTES DE OTRAS ENTIDADES	52,742	20,737	-32,004	-60.7%
TRANSFERENCIAS SECTOR ELÉCTRICO	2,233	2,183	-49	-2.2%
REGALÍAS POR EXPLOTACIÓN DE PETRÓLEO	9,535	2,417	-7,118	-74.7%
COMPENSACIÓN EXPLOTACIÓN NIQUEL	40,971	11,035	-29,936	-73.1%
CONVENIOS INTERADMINISTRATIVOS	3	180	177	6818.0%
FONDO NACIONAL DE REGALÍAS	0	4,922	4,922	0.0%
OTROS INGRESOS	159	228	69	43.6%
2. RECURSOS DE CAPITAL	12,095	44,128	32,034	264.9%
CREDITO INTERNO	1,529	0	-1,529	-100.0%
RENDIMIENTO FINANCIERO	1,613	1,987	375	23.2%
RECURSO DEL BALANCE	8,953	42,141	33,187	370.7%
APORTES DEL PRESUPUESTO NACIONAL	1,896	2,058	162	8.5%
TOTAL	73,189	74,057	869	1.2%

- **Porcentaje del Impuesto Predial** (sobretasa ambiental) presenta una variación positiva del 8.3%, recibiendo \$415 millones más que la cifra recaudada en la vigencia 2011; ocupa el tercer lugar en la participación de los ingresos totales de la vigencia con un 7.4% e ingresos por \$5.445 millones. El crecimiento de la renta se muestra en la Gráfica 01.

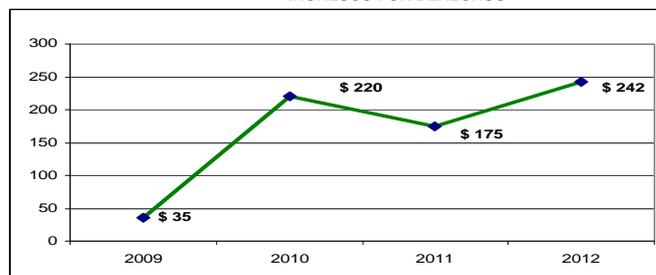
Gráfica No.01
INGRESOS SOBRETASA AMBIENTAL



La participación sobre el recaudo total de sobretasa ambiental por municipio estuvo liderada por el municipio de Montería con el 55.5%, Sahagún (7.1%), Loricá (40.9%), Planeta Rica (4.7%) y Pueblo Nuevo (4.6%).

- Venta de Bienes y Servicios, los ingresos por este concepto alcanzaron una ejecución del 60% recibiendo la suma de \$232 millones, principalmente por los servicios de laboratorio de aguas y venta de productos pesqueros.
- Derechos por evaluación y seguimiento a licencias y permisos ambientales presenta variación positiva de 38.5% con un total de ingresos recibidos de \$242 millones, la Gráfica 02 muestra el crecimiento de esta renta en los últimos años.

Gráfica No.02
INGRESOS POR DERECHOS



- ◆ Tasas, alcanzaron ejecución del 133% superando lo proyectado en la vigencia en \$152 millones; comparativamente con la vigencia anterior presenta positiva del 12%, recaudando \$66 millones pesos más que en la vigencia anterior.

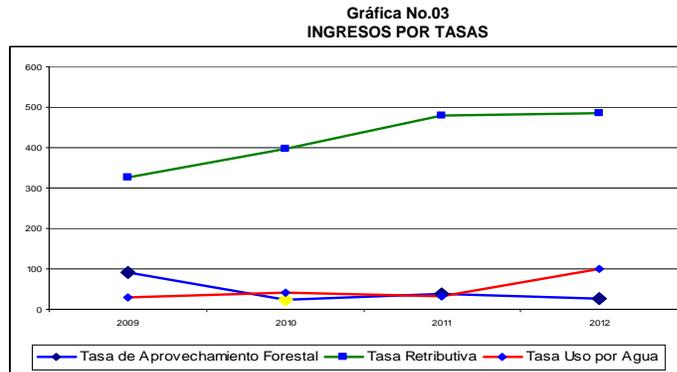
- Los ingresos por *Tasa de Aprovechamiento* Forestal, alcanzaron una ejecución del 98.5%, recibiendo ingresos por \$26 millones en 2012.

- Las *Tasa Retributivas*, alcanzaron la suma de \$486 millones, superando lo proyectado en \$87 millones, la gestión estuvo enfocada al cobro de la facturación y recuperación de la cartera a través cobros persuasivos y convenios de pagos. Con respecto a los ingresos comparativos, en la vigencia 2012 se recibió el 1.7% más que en 2011.

- Se recibieron ingresos por *Tasa Uso por Agua* por valor de \$101 millones, logrando una ejecución de 290% superando lo aforado para la vigencia en \$66

millones, comparativamente con la vigencia anterior los ingresos se incrementaron en un 225.8%.

El comportamiento de esta renta se muestra en la Grafica 03.



- Multas y Sanciones, las gestiones adelantadas para el recaudo de esta renta hicieron posible un ingreso de \$374 millones y una variación positiva del 94.2% con respecto a lo ingresado en 2011.
- Las Transferencias del Sector Eléctrico alcanzaron ingresos por el orden de \$2.183 millones y una ejecución de 103.7%, comparativamente con la vigencia 2011 presentan disminución del 2.2%.
- Los ingresos de Regalías por Explotación del Petróleo y Compensación de Regalías del Níquel corresponden a los causados en la vigencia 2011 y recibidos en 2012, estos alcanzaron una ejecución de \$2.417 y \$11.035 millones respectivamente.

Las anteriores rentas presentaron variaciones negativas con respecto a la vigencia anterior así: Regalías por Explotación del Petróleo del 74.7% y Compensación de Regalías del Níquel del 73.1%.

Es importante anotar que la Corporación dejará de incorporar dichas rentas al presupuesto de la entidad dado que hacen parte del nuevo Sistema General de Regalías y su incorporación se adelantará en un capítulo independiente del presupuesto del respectivo órgano o entidad, una vez se asignen los recursos y cuando se acepte la designación como ejecutor del proyecto por el respectivo Órganos Colegiados de Administración y Decisión OCAD.

- Recursos de Capital, son los generados por acciones de tipo administrativo y financiero de la entidad, entre ellos se encuentran los Rendimientos Financieros que alcanzaron una ejecución del 139%, con ingresos por valor de \$1.987 millones y Recursos del Balance que incluyen recursos del crédito incorporados al presupuesto 2012, los cuales son desembolsados teniendo en cuenta las necesidades de pago, alcanzando una ejecución del 89%.

- Aportes de Presupuesto Nacional, los cuales alcanzaron una ejecución del 86% con ingresos por valor de \$2.058 millones y quedando saldos por ingresar constituidos como rezago presupuestal.

La gestión financiera de la entidad durante la vigencia el 2012 garantizó la solvencia económica y de tesorería para adquirir los compromisos con oportunidad ya que se contó con los recursos necesarios al momento de efectuar los pagos, dado que las cifras más significativas de ingresos se recaudan en el primer semestre del año, con respecto a Aportes de la Nación para gastos de funcionamiento, estos se efectuaron conforme a lo establecido en el cronograma de PAC del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

4.2.1. Presupuesto de Gastos

La gestión presupuestal de gastos, estuvo orientada a minimizar los gastos de funcionamiento y maximizar los recursos para inversión ambiental en cada uno de los programas y proyectos que ejecuta la Corporación y cumpliendo las metas propuestas en el Plan de Acción.

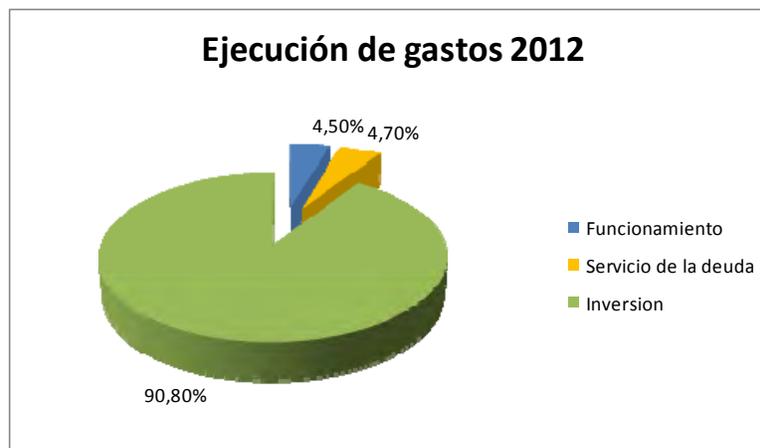
Al igual que en ingresos, el presupuesto de gasto establecido para la vigencia 2012 fue de \$83.103 millones, ejecutándose el 86.41%, con compromisos totales por valor de \$71.812 millones.

TABLA No.03
EJECUCION DE GASTOS
Millones de \$

DESCRIPCION	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	% EJC.	% PART. COMPROMISOS
Funcionamiento	3,366	3,259	96.8%	4.5%
Servicio de la Deuda	3,396	3,350	98.6%	4.7%
Inversión	76,341	65,203	85.4%	90.8%
TOTAL	83,103	71,812	86.4%	100.0%

En la Grafica No.4 se puede observar que el mayor porcentaje de recursos se destinó a gastos de inversión con compromisos que alcanzaron el 90.8% del presupuesto 2012, seguido de Servicio de la Deuda con el 4.7% y gastos de funcionamiento el 4.5%.

Gráfica No.04
COMPOSICION DE LOS COMPROMISOS



4.2.1.1. Gastos de Funcionamiento

Los gastos de funcionamiento aprobados para la vigencia 2012 ascendieron a la suma de \$3.366 millones, lográndose ejecutar \$3.259 millones que representan el 96.8% de lo presupuestado.

TABLA No.04
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO
Millones de \$

DESCRIPCION	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	% EJC.	% PART. COMPROMISOS
Gastos de Personal	1,897	1,851	97.6%	56.8%
Gastos Generales	952	900	94.5%	27.6%
Transferencias Corrientes	517	508	98.3%	15.6%
TOTAL	3,366	3,259	96.8%	100.0%

La participación de los compromisos adquiridos en funcionamiento con respecto al total del presupuesto de la vigencia, evidencia además, el interés institucional por cumplir los criterios de austeridad en el gasto público y que garantiza mayores cifras destinadas a la inversión directa en la protección ambiental.

4.2.1.2. Servicio de la Deuda

La Corporación suscribió el día 6 de enero de 2010 Contrato de Empréstito y de Pignoración de Rentas No.001 con BANCOLOMBIA S.A., redescontable ante la financiera de Desarrollo Territorial S.A. FINDETER, hasta la suma de SESENTA MIL MILLONES DE PESOS MCTE (\$60.000.000.000), con un plazo de diez (10) años contados a partir de la fecha de cada desembolso

El Contrato de Empréstito y de Pignoración de Rentas No.001, establece que la Corporación pagará al banco las obligaciones derivadas del contrato de empréstito en un plazo de diez (10) años contados a partir de la fecha de cada desembolso solicitado, incluido un período de gracia de veinticuatro (24) meses pagaderos en treinta y dos (32) cuotas trimestrales iguales y consecutivas de conformidad a los pagarés respectivos.

La Corporación pignoró los recursos de Compensación de Regalías por Explotación del Níquel, Regalías por la Explotación del Petróleo y Transferencias del Sector Eléctrico, hasta el 2025, para cumplir con las obligaciones derivadas del contrato de empréstito antes mencionado.

Al finalizar la vigencia 2012, la Corporación han solicitado desembolsos de recursos del crédito por valor de \$49.543 millones y efectuado pago de intereses por \$4.891 millones, así: en la vigencia 2011 la suma de \$1.541 millones y en la vigencia 2012 la suma de \$3.350 millones.

De los \$60.000 millones aprobado del empréstito, se logró reducir dicho presupuesto en la suma de \$5.105 millones, quedando compromisos definitivos con los recursos del crédito por valor de \$54.895, lo anterior con el fin de no generar mayor endeudamiento a la entidad por la incertidumbre financiera que atraviesan las Corporaciones Autónomas Regionales con los recursos del Nuevo Sistema General de Regalías.

4.3. Gastos de Inversión

Para gastos de inversión se aprobó un presupuesto definitivo de \$76.341 de los cuales se comprometieron recursos a por la suma de \$65.203 millones, ejecutándose el 85.4% del total apropiado, su desagregación se muestra en la tabla No.05.

TABLA No.05
GASTOS DE INVERSION
Millones de \$

DESCRIPCION	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	% EJC.	% PART. COMPROMISOS
Inversión Neta	73,531	62,661	85.2%	96.1%
Gastos Operativos de Inversión	1,982	1,825	92.1%	2.8%
Fondo de Compensación Ambiental	642	591	92.1%	0.9%
Gastos Financieros	186	126	67.7%	0.2%
TOTAL	76,341	65,203	85.4%	100.0%

Los recursos destinados a inversión neta discriminados por programas, se visualizan en la siguiente gráfica, siendo la cifra más significativa los compromisos asumidos en Sostenibilidad Ambiental que alcanzaron el 61.6% con acciones y actividades tendientes a la recuperación, protección, conservación, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales; en segundo lugar Calidad Ambiental con el 23.6%, seguido de Ordenamiento Ambiental del Territorio con el 9%, Consolidación del Sistema Departamental Nacional con el 3.4% y Educación Ambiental y Producción más Limpia y Mercados con el 1.2% respectivamente.

Gráfica No.04
PARTICIPACION DE LOS COMPROMISOS EN INVERSION NETA



4.3.1. Ejecución de Reservas Presupuestales de la Vigencia 2011

Mediante Resolución No.1.5916 de 2011, la Corporación constituyó reservas presupuestales por valor de \$25.296, su ejecución se muestra en la siguiente tabla

TABLA No.06
EJECUCION DE RESERVAS PRESUPUESTALES
Millones de \$

CONCEPTO	CONSTITUCION RESERVA	TOTAL OBLIGACIONES	% DE EJEC. OBLIG.	PAGOS	% DE EJEC. PAGOS
Funcionamiento	292	277	94.9%	277	94.9%
Inversión	25,004	15,150	60.6%	13,720	54.9%
TOTAL	25,296	15,427	61.0%	13,997	55.3%

4.4 Dictamen del Revisor Fiscal

DICTAMEN DEL REVISOR FISCAL

Sobre los estados financieros de la **Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge- CVS.**

Cortados al 31 de diciembre de 2012

He examinado el balance general de **Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge- CVS.**, con corte al 31 de diciembre de 2012 y los correspondientes estados de resultados, cambios en el patrimonio, cambios en la situación financiera y flujos de efectivo, por el año que terminó en tal fecha, los cuales fueron presentados en forma comparativa con los del año 2011.

La administración de la **Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge- CVS** es responsable de la preparación y la adecuada presentación de los estados financieros de acuerdo con los principios de contabilidad generalmente aceptados en Colombia. Esta responsabilidad incluye: diseñar, implementar y mantener el control interno relevante a la preparación y presentación de los estados financieros que estén libres de errores de importancia relativa, ya sea debidas a fraude o error; seleccionando y aplicando políticas contables apropiadas, y haciendo estimaciones contables que sean razonables en las circunstancias.

Mi responsabilidad es expresar una opinión sobre los estados financieros con base en mi auditoría.

Los estados financieros correspondientes al año 2011 fueron examinados por otro contador público que ejercía como Revisor Fiscal, quien emitió dictamen limpio sobre ellos.

Obtuve las informaciones necesarias para cumplir con mis funciones y efectué los exámenes de acuerdo con procedimientos aconsejados por la técnica de Interventoría de cuentas y las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia. Tales normas requieren que planifique y ejecute una adecuada revisión para verificar satisfactoriamente la razonabilidad de los estados financieros.

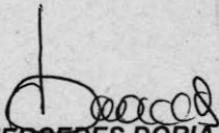
Mi labor como Revisor Fiscal comprende, entre otras cosas, el examen con base en pruebas selectivas de las evidencias que soportan la veracidad, los montos y las correspondientes revelaciones en los estados financieros; además, incluye el análisis de las normas contables utilizadas y de las estimaciones hechas por la administración de la empresa, así como la evaluación de los estados financieros en conjunto. Considero que las conclusiones de las pruebas que realicé proporcionan una base confiable para fundamentar el dictamen que expreso más adelante.

En mi concepto, la contabilidad se lleva de acuerdo con las normas legales y la técnica contable, las operaciones registradas se ajustan a los estatutos, a las decisiones de la asamblea Corporativa y del consejo directivo.

En mi opinión, los citados estados financieros auditados, fueron fielmente tomados de los libros y adjuntos a este dictamen, presentan razonablemente la situación financiera de **Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge- CVS.**, al 31 de diciembre de 2012, y los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio, los cambios en la situación financiera y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con los principios de contabilidad generalmente aceptadas para Colombia, establecidas en el decreto 2649 de 1993 y normas complementarias.

En cumplimiento de lo exigido por el artículo 11 del decreto reglamentario 1406 de 1999, hago constar que la **Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge- CVS** efectuó en forma correcta y oportuna sus aportes al sistema de seguridad social, durante el año 2012.

Dictamen suscrito el 31 de Enero de 2013



ANA MERCEDES DORÍA ARTEAGA
Revisor Fiscal
TP 46027- T

4.5 Estados Financieros

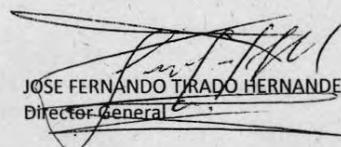


CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE
CVS
 Nit. 891000627-0
 Por el desarrollo sostenible del departamento de Córdoba

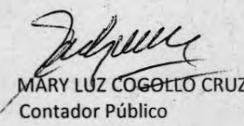
CERTIFICACION

Los suscritos: Director General y Contador Público de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge CVS, certificamos que los Estados Financieros a 31 de Diciembre de 2012, han sido tomados fielmente de los libros de contabilidad, fueron presentados conforme a las disposiciones del Régimen de Contabilidad Pública y se ha verificado la siguiente información contenidas en ellos:

- a) Todos los Activos y Pasivos incluidos en los Estados Financieros de la Entidad al 31 de Diciembre de 2012 existen, y todas las transacciones incluidas en dichos Estados, se han realizado durante el año terminado en esa fecha.
- b) Todos los hechos económicos realizados por la Entidad durante el año terminado al 31 de Diciembre de 2012, han sido reconocidos en los Estados Financieros.
- c) Los Activos representan probables beneficios económicos futuros (derechos) y los Pasivos representan probables sacrificios económicos futuros (obligaciones) a cargo de la Entidad a 31 de Diciembre de 2012.
- d) Todos los elementos han sido reconocidos por sus valores apropiados de acuerdo a las normas contables.
- e) Todos los hechos económicos que afectan la Entidad han sido correctamente clasificados, descritos y revelados en los Estados Financieros.



JOSE FERNANDO TIRADO HERNANDEZ
 Director General



MARY LUZ COGOLLO CRUZ
 Contador Público
 T.P. No. 132922-T.

Calle 29 No. 2 - 43 Ed. Morindó
 Pisos 3, 6, 7 y 8 PBX: 7829950 - 7821817
 Fax. 7814743 Montería - Colombia
 Línea verde 018000914808


www.cvs.gov.co
 E-mail: cvs@cvs.gov.co





ACTA DE PUBLICACION DE ESTADOS FINANCIEROS

Mary Luz Cogollo Cruz, Contadora de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge CVS, en cumplimiento del numeral 36, artículo 34 de la Ley 734 de 2002 y la del numeral 7, Capítulo II, Título II, Parte I del Régimen de Contabilidad Pública, procede a publicar en las Carteleras e Internet de la Entidad, el Balance General Comparativo Diciembre 2011/2012, el Estado de Actividad Financiera, Económica, Social y Ambiental Diciembre 2011 /2012 y el Estado de Cambios en el Patrimonio Diciembre 2011 /2012. PUBLIQUESE A PARTIR DE HOY 31 DE ENERO 2013.



MARY LUZ COGOLLO CRUZ
CONTADORA

Calle 29 No. 2 - 43 Ed. Morindó
Pisos 3, 6, 7 y 8 PBX: 7829950 - 7821817
Fax. 7814743 Montería - Colombia
Linea verde 018000914808

 www.cvs.gov.co
E-mail: cvs@cvs.gov.co





Fecha de Proceso: 31/01/2013
 Hora de Proceso: 13:00:49
CORPORACION AUTONOMA DE LOS VALLES DEL SINU Y SAN CVS
BALANCE GENERAL
 Cifras en Miles de Pesos

Cód. Cuenta	Nombre Cuenta	Periodo 201112	Periodo 201212	Variación	Cód. Cuenta	Nombre Cuenta	Periodo 201112	Periodo 201212	Variación
1	ACTIVO	112.539.883	109.274.024	3.265.859	2	PASIVOS	43.236.150	76.182.179	31.946.029
11	EFFECTIVO	53.486.306	57.335.834	(3.849.228)	21	OPERACIONES DE CREDITO PUBLICO	33.465.807	49.579.964	16.084.157
1105	CAJA	0	0	0	2208	CREDITO PUBLICO INTERNA DE LARGO PLAZO	33.455.807	49.539.964	16.084.157
1110	DEPOSITO EN INSTITUCIONES FINANCIERAS	53.486.306	57.335.834	(3.849.228)	24	CUENTAS POR PAGAR	7.808.182	21.831.253	14.023.071
14	DEUDORES	38.549.445	31.559.226	6.990.218	2401	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS NACIONALES	5.654.579	3.256.060	2.198.519
1401	INGRESOS NOTRIBUTARIOS	15.174.147	5.479.317	9.694.830	2403	TRANSFERENCIAS POR PAGAR	0	0	0
1406	VENTA DE BIENES	0	0	0	2422	INTERESES POR PAGAR	0	0	0
1413	TRANSFERENCIAS POR COBBAR	471.511	684.610	(213.099)	2425	ACREEDORES	176.295	36.142	(137.453)
1420	AVANCES Y ANTICIPOS ENTREGADOS	19.881.001	7.505.815	12.375.186	2436	RETENCION EN LA FUENTE E IMPUESTO DE TIMBRE	153.559	54.057	(99.502)
1424	RECURSOS ENTREGADOS EN ADMINISTRACION	2.952.493	17.338.355	(14.385.862)	2440	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS POR PAGAR	369.420	437.763	68.344
1425	DEPOSITOS ENTREGADOS EN GARANTIA	0	517.008	(517.008)	2450	AVANCES Y ANTICIPOS RECIBIDOS	2.937	36.414	33.477
1470	OTROS DEUDORES	67.294	34.122	33.172	2453	RECURSOS RECIBIDOS EN ADMINISTRACION	1.651.093	17.873.404	16.222.311
16	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS	9.806.734	8.872.446	1.134.287	2460	CREDITOS JUDICIALES	0	134.413	134.413
1605	TERRENOS	231.434	231.434	0	25	OBLIGACIONES LABORALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL INTEG	0	76.283	76.283
1615	CONSTRUCCIONES EN CURSO	5.332.059	5.332.059	0	2505	PENSIONES Y PRESTACIONES SOCIALES	0	76.283	76.283
1635	BIENES MUEBLES EN BODEGA	5.009	5.009	0	2510	SALARIOS Y PRESTACIONES ECONOMICAS POR PAGAR	0	0	0
1640	EDIFICACIONES	1.938.734	1.938.734	0	27	PASIVOS ESTIMADOS	1.972.161	4.734.679	2.762.518
1655	MAQUINARIA Y EQUIPO	198.902	198.498	2.405	2710	PROVISION PARA CONTINGENCIAS	1.788.481	4.684.571	2.896.090
1660	EQUIPO MEDICO Y CIENTIFICO	1.657.331	1.028.055	29.276	2715	PROVISION PARA PRESTACIONES SOCIALES	137.713	0	(137.713)
1665	MUEBLES, ENSERES Y EQUIPO DE OFICINA	379.014	400.289	(21.274)	2720	PROVISION PARA PENSIONES	48.967	50.107	1.140
1670	EQUIPO DE COMUNICACION Y COMPUTACION	895.487	861.162	34.326					
1675	EQUIPOS DE TRANSPORTE, TRACCION Y ELEV.	860.140	860.140	0	3	PATRIMONIO	69.303.734	33.091.845	(36.211.888)
1680	EQUIPOS DE COMEDOR, COCINA, DESPENSA Y	13.186	13.251	(65)	32	PATRIMONIO INSTITUCIONAL	69.303.734	33.091.845	(36.211.888)
1685	DEPRECIACION ACUMULADA	(1.974.564)	(2.014.194)	89.620	3208	CAPITAL FISCAL	83.407.659	58.445.795	(24.961.864)
19	OTROS ACTIVOS	11.497.399	11.506.517	(9.119)	3230	RESULTADOS DEL EJERCICIO	(25.077.536)	(36.334.340)	(11.256.804)
1901	RESERVA FINANCIERA ACTUARIAL	0	0	0	3240	SUPERAVIT POR VALORIZACION	10.990.585	10.990.585	0
1910	CARGOS DIFERIDOS	0	0	0					
1970	INTANGIBLES	895.477	897.577	(2.100)					



**CORPORACION AUTONOMA DE LOS VALLES DEL SINU Y SAN
CVS
BALANCE GENERAL
Cifras en Miles de Pesos**

Fecha de Proceso: 31/01/2013
Hora de Proceso: 13:00:49

Cód. Cuenta	Nombre Cuenta	Periodo 201112	Periodo 201212	Variación	Cód. Cuenta	Nombre Cuenta	Periodo 201112	Periodo 201212	Variación
1975	AMORTIZACION ACUMULADA DE INTANGIBLE	(388.603)	(381.644)	(7.018)	3270	PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES (DB)	(16.884)	(10.194)	6.790
1999	VALORIZACIONES	10.990.585	10.990.585	0			112.539.883	109.274.024	(3.265.859)
	TOTAL ACTIVOS	112.539.883	109.274.024	(3.265.859)	9	TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	0	0	0
8	CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	0	0	0	91	CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS	121.848.401	66.779.405	(55.068.996)
81	DERECHOS CONTINGENTES	212.189.948	255.646.482	(43.456.534)	9120	RESPONSABILIDADES CONTINGENTES	25.977.694	26.028.194	(50.500)
8120	LITIGIOS Y MECANISMOS ALTERNATIVOS DE :	7.795	7.795	0	9128	LITIGIOS Y MECANISMOS ALTERNATIVOS DE SOLUCION DE CON	95.870.707	40.751.211	(55.119.496)
8128	GARANTIAS CONTRACTUALES	212.182.153	255.638.687	(43.456.534)	93	GARANTIAS CONTRACTUALES	64.338.215	64.668.215	(270.000)
83	DEUDORAS DE CONTROL	474.624	652.556	(177.932)	9346	ACREEDORAS DE CONTROL	2.778	272.778	(270.000)
8315	ACTIVOS RETIRADOS	448.722	626.654	(177.932)	9350	BIENES RECIBIDOS DE TERCEROS	60.000.000	60.000.000	0
8340	INVENTARIOS OBSOLETOS Y VENDIDOS	25.902	25.902	0	9355	PRESTAMOS POR RECIBIR	4.335.438	4.335.438	0
89	DEUDORAS POR EL CONTRARIO (CR)	(212.664.572)	(256.299.838)	43.634.466	99	EJECUCION DE PROYECTOS DE INVERSION	(186.186.616)	(131.387.621)	(54.798.996)
8905	DERECHOS CONTINGENTES POR EL CONTRAR	(212.189.948)	(255.646.482)	43.456.534	9905	ACREEDORAS POR EL CONTRARIO (DB)	(121.848.401)	(66.779.405)	(55.068.996)
8915	DEUDORAS DE CONTROL POR EL CONTRARIO	(474.624)	(652.556)	177.932	9915	RESPONSABILIDADES CONTINGENTES POR EL CONTRARIO (DB)	(64.338.215)	(64.668.215)	(270.000)
	TOTAL CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	0	0	0		TOTAL CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS	0	0	0

[Firma]
FERRANDO FERNANDEZ JOSE FERRANDO
DIRECTOR GENERAL CVS

[Firma]
FRANCISCA ZOGHELLO CRUZ
COMPTADOR

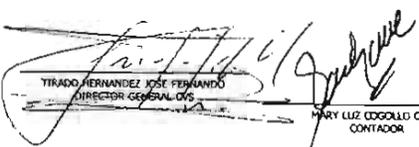
[Firma]
ANA MERCEDES DORIA
REVISOR FISCAL

Fecha de Presentación:
31/12/2012
Mes de Presentación:
12/2012

CORPORACION AUTONOMA DE LOS VALLES DEL SINU Y SAN
CVS
ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA

Cifras en Miles de Pesos

Código Cuenta	Nombre Cuenta	Periodo 201112	Periodo 201212	Variación
4	INGRESOS	(61,835,171)	(31,884,889)	(29,951,082)
41	INGRESOS FISCALES	(56,926,074)	(11,329,118)	(45,596,957)
4110	NO TRIBUTARIOS	(56,926,074)	(11,329,118)	(45,596,957)
42	VENTA DE BIENES	(310,627)	(210,500)	(100,127)
4201	PRODUCTOS AGROPECUARIOS, DE SILVOP	(310,627)	(210,500)	(100,127)
43	VENTA DE SERVICIOS	(48,822)	(23,543)	(25,279)
4360	SERVICIOS DE DOCUMENTACION	(6,323)	(1,791)	(4,532)
4390	OTROS SERVICIOS	(42,499)	(21,752)	(20,747)
44	TRANSFERENCIAS	(248,023)	(6,159,145)	5,911,122
4411	SISTEMA GENERAL DE REGALIAS	0	0	0
4428	OTRAS TRANSFERENCIAS	(248,023)	(6,159,145)	5,911,122
47	OPERACIONES INTERINSTITUCIONAL	(1,894,827)	(6,989,150)	5,094,323
4705	FONDOS RECIBIDOS	(1,894,827)	(6,989,150)	5,094,323
48	OTROS INGRESOS	(2,406,797)	(7,172,637)	4,765,830
4805	FINANCIEROS	(2,081,361)	(5,664,300)	3,582,930
4808	OTROS INGRESOS ORDINARIOS	(3,475)	(682)	(2,791)
4810	EXTRAORDINARIOS	(140,131)	(148,729)	8,595
4815	AJUSTES DE EJERCICIOS ANTERIORES	(181,828)	(1,338,922)	1,157,094
5	GASTOS	86,912,697	68,218,428	18,694,269
51	DE ADMINISTRACION	4,719,680	5,037,459	(317,779)
5101	SUELDOS Y SALARIOS	2,668,050	2,748,674	(80,623)
5102	CONTRIBUCIONES IMPUTADAS	71,852	83,577	(11,745)
5103	CONTRIBUCIONES EFECTIVAS	498,203	513,800	(15,597)
5104	AFORTES SOBRE LA NOMINA	110,201	112,768	(2,567)
5111	GENERALES	1,235,372	1,293,070	(57,698)
5120	IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS	136,023	285,971	(149,947)
53	PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AM	1,148,719	3,395,036	(2,246,328)
5314	PROVISION PARA CONTINGENCIAS	878,517	3,159,425	(2,280,911)
5330	DEPRECIACION DE PROPIEDADES, PLAN	270,193	235,608	34,585
54	TRANSFERENCIAS	531,466	590,685	(59,219)
5423	OTRAS TRANSFERENCIAS	531,466	590,685	(59,219)
55	GASTO PUBLICO SOCIAL	78,657,699	53,288,774	25,368,925
5508	MEDIO AMBIENTE	78,657,699	53,288,774	25,368,925
58	OTROS GASTOS	1,855,142	5,906,475	(4,051,333)
5801	INTERESES	1,341,417	3,349,470	(1,008,053)
5802	COMISIONES	140,680	146,767	(6,087)
5808	OTROS GASTOS ORDINARIOS	63,774	18,619	45,155
5810	EXTRAORDINARIOS	0	13,325	(13,325)
5815	AJUSTES DE EJERCICIOS ANTERIORES	109,272	2,378,295	(2,269,023)
	EXCEDENTE O PERDIDA NETA	25,077,516	36,334,340	(11,256,813)


FERNANDO HERNANDEZ JOSE FERNANDO
DIRECTOR GENERAL O/S
MARY LUZ COGOLLO ORUZ
CONTADOR


ANA MERCEDES DORIA
REVISOR FISCAL

Fecha de proceso 31/01/2013
 Hora de Proceso 13:34:47

Página 1 de 1

**CORPORACION AUTONOMA DE LOS VALLES DEL SINU Y SAN
 NIT: 891.000.627,0
 ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**

Cifras en Miles de Pesos

AUMENTOS EN EL PATRIMONIO		
3270	PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES (DB)	6.790
	TOTAL AUMENTOS	6.790
DISMINUCION DEL PATRIMONIO		
3240	SUPERAVIT POR VALORIZACION	0
	TOTAL DISMINUCIÓN	0
DISMINUCION DEL PATRIMONIO		
3208	CAPITAL FISCAL	(24.961.864)
3230	RESULTADOS DEL EJERCICIO	(11.256.813)
	TOTAL DISMINUCIÓN	(36.218.678)
	TOTAL	(36.211.888)
PATRIMONIO A DICIEMBRE DE 2011		69.303.734
PATRIMONIO A DICIEMBRE DE 2012		33.091.845
	DISMINUCION DEL PATRIMONIO	(36.211.888)

Cuentas del Patrimonio que Presentaron Variación

Cód.	Nombre Cuenta	DIC 2011	DIC 2012
3208	CAPITAL FISCAL	83.407.659	58.445.795
3230	RESULTADOS DEL EJERCICIO	(25.077.526)	(36.334.340)
3240	SUPERAVIT POR VALORIZACION	10.990.585	10.990.585
3270	PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES (E)	(16.984)	(10.194)
	TOTAL	69.303.734	33.091.845

TIRADO HERNANDEZ ORLANDO
 DIRECTOR GENERAL CVS

MARY LUZ COROLLO CRUZ
 CONTADOR

ANA MERCEDES DORIA
 REVISOR FISCAL

Anexos

ANEXO 1. MATRIZ DE SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN Y AVANCE EN LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN DE ACCIÓN. 2012-2015

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE -CVS-

VIGENCIA EVALUADA (AÑO): 2012

PERIODO EVALUADO (SEMESTRE): SEGUNDO

(1) PROGRAMAS - PROYECTOS DEL PLAN 2007-2011 (Inserte filas cuando sea necesario)	COMPORTAMIENTO META FÍSICA PLAN DE ACCIÓN								META FINANCIERA PLAN DE ACCIÓN 2012-2015				(17) OBSERVACIONES	
	(2) UNIDAD DE MEDIDA	(3) META FÍSICA ANUAL (Según unidad de medida)	(4) AVANCE DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida y Período Evaluado)	PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO 2012	(5-A) DESCRIPCIÓN DEL AVANCE (Se puede describir en texto lo que se desea aclarar del avance numérico respectivo)	(7) META FÍSICA PERIODO DEL PLAN (Según unidad de medida)	(8) ACUMULADO DE LA META FÍSICA (Según unidad de medida)	PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO ACUMULADO	(10) PONDERACIONES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS (OPCIONAL DE ACUERDO AL PLAN)	(11) META FINANCIERA ANUAL (\$)	(12) AVANCE DE LA META FINANCIERA (Recursos comprometidos período Evaluado) (\$)	PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO 2012		PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO 2007-2011
PROGRAMA ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO				73,5				#iDIV/0!		5.730.976.078	5.642.842.635	98,5	97,6	
Proyecto: Delimitación, estudios y reglamentación para la implementación del sistema departamental y local de áreas protegidas en el departamento de Córdoba.				90,0				#iDIV/0!	-	739.869.169	730.000.000	98,7	81,2	
Delimitación, estudio y caracterización ambiental de humedales y formulación de planes de manejo en ecosistemas estratégicos en el departamento de Córdoba	No. de procesos iniciados	1	1,00	100,0	Formular el documento científico, Plan de manejo de los Humedales los Negros			#iDIV/0!		190.000.000				
			1,0	100,0	Formular el documento científico, Plan de manejo de los Humedales Urbanos del municipio de Montería									
Declaración de nuevas áreas protegidas en sitios críticos y apoyo al establecimiento de áreas de reserva de la sociedad civil y/o suelos de protección y/o reservas forestales en el departamento de Córdoba	N° de áreas protegidas declaradas	1	1,0	100,0	Adelantar los estudios científicos necesarios para declarar el humedal de La Pacha como un área protegida (AP)			#iDIV/0!		229.869.169				
				100,0	Declaración de nuevas áreas protegidas de la ciénaga de Baño									
Implementación de planes de manejo en ecosistemas estratégicos en el departamento de Córdoba, incluyendo ecosistemas compartidos	No. de planes apoyados	2	100,0	100,0	ordenamiento ambiental de los ecosistemas estratégicos en los DMI de la Bahía de Cispata, Complejo Cenagoso del Bajo Sinú y del Complejo de Humedales de Ayapel;			#iDIV/0!		60.000.000				
			0,3	30,0	Implementar la fase II del Plan de Manejo del DMI de Cispata-La Balsa y Tinajones					240.000.000				
Estudio para la implementación de incentivos a la conservación para las Redes de Reservas Naturales RNSC en el departamento de Córdoba	No de estudios apoyados	1	0,1	100,0	Contribuir a la identificación y declaración de nuevas áreas protegidas a través del apoyo técnico a la mesa del SIRAP Caribe			#iDIV/0!		20.000.000				
.....														
Proyecto: Planificación y ordenamiento ambiental regional y municipal en el departamento de Córdoba.				34,4				#iDIV/0!		220.000.000	170.000.000	77,3	76,4	
Formulación e implementación de los planes de ordenamiento y manejo integral de las cuencas del departamento de Córdoba	No. De cuencas con plan de manejo en proceso de formulación	1	1,0	97,0	Zonificación de amenazas y riesgos naturales por movimientos en masa en la cuenca del río Canalete, en corregimientos de los municipios de Canalete, Puerto Escondido y Los Cordobas			#iDIV/0!		70.000.000				
	Continuar con el apoyo a la formulación de plan de manejo de una cuenca conjunta	1		0,0	Continuar con el apoyo a la formulación de plan de manejo de la cuenca conjunta del río San Jorge			#iDIV/0!						
Apoyo al proceso de formulación del plan de manejo integrado en ecosistemas estratégicos de las zonas costeras en el departamento de Córdoba	No. De planes formulados	1		30,0	Servicios científicos consistentes en el diseño e implementación de un sistema de monitoreo de perfiles de playa y cambios de línea de costa			#iDIV/0!		50.000.000				

Incorporación de criterios ambientales y de biodiversidad en la formulación, ejecución, seguimiento y evaluación de planes y programas de infraestructura, servicios públicos, desarrollo departamental y planes de manejo de residuos sólidos.	No. De guías	Esta actividad no presenta meta para el año 2012	-	-			#jDIV/0!	-					
Identificación y diseño de determinantes ambientales y biodiversidad para el ajuste, revisión y seguimiento de los planes de ordenamiento territorial.	No. De diseños de determinantes iniciados.	2	0,4	25,0	formular las determinantes ambientales de los Planes de Ordenamiento Territorial en Planeta Rica- La Apartada y Cerete-la Y		#jDIV/0!	40.000.000					
Apoyo al fortalecimiento de los procesos de actualización y formación catastral municipal	No. De municipios	Esta actividad no presenta meta para 2011	-	-			#jDIV/0!	-					
Ordenamiento ambiental territorial de la zona de amortiguación del PNN Paramillo en jurisdicción de los municipios de Tierralta, Montelbano y Puerto Libertador.	No. de acciones implementadas	1	0,2	20,0	Continuar levantando la línea Base para el ordenamiento de la zona amortiguadora, iniciando los estudios de carácter científicos en áreas prioritizadas (áreas 1,2 y 4 de la marzen izquierda del embalse y sector oriental de Murrucucu, margen derecha del embalse)		#jDIV/0!	60.000.000					
Proyecto: Gestión del riesgo para prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba.				99,4			#jDIV/0!	-	450.000.000	450.000.000	100,0	100,0	
Educación y comunicación para la prevención y atención de desastres.	No. De municipios asesorados	5	5	100,0	Difusión de conocimientos a través de la publicación y divulgación de información en materia de atención y prevención de Desastres en los municipios de Montería, San Pelayo, Momil, Lorica y Ciénaga de Oro.		#jDIV/0!	25.000.000					
		1	1,0	100,0	transferir tecnología y conocimiento en ciencia para la prevención de incendios forestales en el departamento de Córdoba.			15.000.000					
Apoyo al diseño e implementación de un sistema de alerta temprana por amenaza y riesgos por eventos naturales.	No. Capacitaciones	1	1,0	100,0	se realizara(1) Capacitación GGR en alertas tempranas		#jDIV/0!	0					
Apoyo y seguimiento a la gestión ambiental municipal para la formulación de Planes de Prevención, Mitigación y Contingencia de Desastres Naturales.	No. De municipios apoyados en la elaboración del Plan	-	0,8	100,0	Fortalecimiento del GGR. Apoyo a la gestión ambiental municipal en la formulación de planes de prevención, mitigación y contingencia de desastres naturales a todos los municipios del departamento.		#jDIV/0!	210.000.000					
Diagnósticos para la delimitación y caracterización de zonas con amenazas y riesgos naturales.	No. de municipios apoyados	1	0,9	97,0	Elaboración de los mapas de áreas expuestas a amenazas naturales, movimiento de masa e inundaciones identificados y delimitando las zonas inundables y movimientos en masa, en suelo rural a escala 1:25,000 y urbano a escala 1:5,000		#jDIV/0!	200.000.000					
Proyecto: Uso y ocupación del territorio en el departamento de Córdoba				70,0			#jDIV/0!	-	4.321.106.909	4.292.842.635	99,3	100,0	
Reconversión Ganadera y uso sostenible de la tierra.	No. de núcleos	4	-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)		#jDIV/0!	7.370.000					
			1,8	70,0	Realizar la promoción y aplicación de tecnologías de producción sostenibles mediante la realización de talleres, fomento y adaptación tecnológica en 4 núcleos silvopastoriles mediante el establecimiento de 1000 ha.			278.795.000					

Identificación y mejoramiento del espacio público y desarrollo urbano sostenible	N° de municipios apoyados	No presenta Meta para este año	No presenta Meta para este año	No presenta Meta para este año	Vigencia Expirada Construcción de la primera etapa observatorio ambiental municipio de chinu		#_DIV/0!		1.759.941.909				
									2.275.000.000				
PROGRAMA CALIDAD AMBIENTAL				99,5			#_DIV/0!		14.845.609.018	14.787.690.555	99,6	97,6	
Proyecto: Apoyo en elaboración de planes maestros de acueducto y alcantarillado y construcción de obras en el sector saneamiento ambiental en el departamento de Córdoba.				100,0			#_DIV/0!	-	13.842.508.149	13.784.589.686	99,6	100,0	
Apoyo la elaboración de planes maestros de acueducto y alcantarillado en áreas urbanas y centros poblados del departamento de Córdoba.	No. De planes maestros apoyados en la formulación	Seguimiento a los PSMV (Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimiento),	0,85	100,0	Seguimiento ambiental a la formulación y la ejecución de los Planes de Saneamiento y manejo de vertimientos en los 30 municipios de I departamento de Córdoba.		#_DIV/0!		102.574.487				
Apoyo en la adecuación, construcción u optimización de las obras en el sector de saneamiento ambiental en municipios y centros poblados del Departamento.	No. De obras	Esta actividad no presenta meta para el año 2012	0,95	97,0	Servicios científicos y tecnológicos para la realización de estudios de regímenes hidrosedimentológicos presentados en los principales caños y canales del departamento de Córdoba y evaluación de los sistemas de saneamiento básico en municipios del departamento de Córdoba		#_DIV/0!		50.000.000				
					Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				13.689.933.662				
Proyecto: Manejo Integral de residuos sólidos en el departamento de Córdoba.				99,0			#_DIV/0!		1.003.100.869	1.003.100.869	100,0	55,7	
Apoyo en la formulación y/o implementación de sistemas de aseo regionales.	No. De regiones	Seguimiento a PGR PMIRS	1	100,0	Apoyo al seguimiento a los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos en los 30 municipios del departamento de Córdoba		100,0		50.000.000				
Apoyo a municipios en la formulación y/o implementación de planes de abandono y rehabilitación de botaderos.	No. De municipios	seguimiento a los cierres y restauración de los botaderos a cielo abierto existentes en el departamento de Córdoba		100,0	seguimiento a los cierres y restauración de los botaderos a cielo abierto existentes en el departamento de Córdoba		#_DIV/0!						
				-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				903.100.869				
Formulación e implementación de un plan para promover la gestión integral de residuos peligrosos	No. De acciones del plan implementadas	1	1,0	97,0	Implementar estrategias y acciones tecnológicas en un plan de gestión integral de residuos peligrosos para el sector comercial municipio de Montería		#_DIV/0!		50.000.000				
PROGRAMA EDUCACIÓN AMBIENTAL				77,7			#_DIV/0!		806.794.000	766.028.000	94,9	79,6	
Proyecto: Construcción de cultura ambiental desde las escuelas y comunidades cordobesas CAEC.				95,0			#_DIV/0!	-	120.500.000	120.500.000	100,0	83,0	

Apoyo a experiencias pilotos para el fortalecimiento de los procesos de educación ambiental formal (Proyectos Ambientales Escolares PRAES).	No. de PRAES apoyados	5	0,2	95,0	Apoyo en la implementación de 5 experiencias pilotos para el fortalecimiento de PRAE			#iDIV/0!	100.000.000				
					Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				20.500.000				
Apoyo a experiencias pilotos para el fortalecimiento de los Proyectos ciudadanos de educación y participación ambiental "PROCEDAS".	No. de PROCEDAS apoyados	2	0,2	95,0	Apoyo en la implementación de 2 experiencias pilotos para el fortalecimiento de PROCEDA			#iDIV/0!					
Acompañamiento investigativo y formación para la construcción de cultura y gestión ambiental.	No. de instituciones	Esta Actividad no presenta meta para el 2012		-	-			#iDIV/0!					
Apoyo a escuelas y comunidades para la construcción de conocimiento ambiental y fortalecimiento cultural de PRAES y PROCEDAS a través de material bibliográfico, ayudas audiovisuales y pedagógicas.	No. de PRAES y/o PROCEDAS	Esta actividad no presenta meta para el año 2012		-	-			#iDIV/0!					
.....													
Proyecto: Gestión y comunicación para la participación social ambiental en el departamento de Córdoba.				45,0				#iDIV/0!	-	338.266.000	297.500.000	87,9	87,3
Fortalecimiento de los procesos de educación ambiental en el departamento de Córdoba	No. de procesos	2	1	35,0	Formulación de 2 nuevos planes de educación ambiental en los municipios de Canalete y los Cordobas. Acompañamiento a la consolidación del CIDEA del departamento en los diferentes municipios.			#iDIV/0!	60.000.000				
					Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				40.766.000				
Utilización de medios y espacios masivos regionales y departamentales para la difusión ambiental.	No. de actividades divulgativas en medios masivos.	Generar procesos de educación no formal e informal y promoción de la educación ambiental.	0,2	65,0	Difusión científica de experiencias y proyectos en ciencia ejecutados por La Corporación. Informar, publicar, divulgar información científica generadas por la Corporación, en aras de sensibilizar a la comunidad acerca del cuidado y protección del medio ambiente.			#iDIV/0!	180.000.000				
Acompañamiento, apoyo y fortalecimiento a procesos y/o proyectos de educación ambiental departamental y local en el marco de la agenda de ciencia, tecnología e innovación.	No. de proyectos de ciencia y tecnología	Se Continuará apoyando la educación ambiental de comunidades que propendan por la conservación de especies	0,6	35,0	Aplicar tecnologías y conocimientos científicos a procesos y/o proyectos de Educación Ambiental orientados por los semilleros de investigación de 2 instituciones educativas del Departamento			#iDIV/0!	15.000.000				
					Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				17.500.000				
Incorporación de la dimensión ambiental en los procesos culturales asociados al rescate y valoración del patrimonio natural e inmaterial del departamento de Córdoba.	N° de procesos apoyados	Esta Actividad no presenta meta para el 2012		-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)			#iDIV/0!	25.000.000				
.....													
Proyecto: Apoyo, participación y educación ambiental en proyectos corporativos.				93,0				#iDIV/0!	-	348.028.000	348.028.000	100,0	66,7

Capacitación, divulgación, comunicación y educación asociada a los proyectos de inversión corporativo	-	Apoyo integral a los proyectos de inversión Corporativa en estrategias de capacitación, divulgación, comunicación y educación asociada a los proyectos de inversión corporativo	0	90,0	Realizar el diagnóstico e implementación de un proyecto piloto demostrativo agua y/o energía mediante campañas de ahorro y uso eficiente de agua, energía y manejo de residuos sólidos. Adicionalmente apoyar a 20 comunidades educativas y/o entes territoriales con campañas de manejo de residuos y kí escolares			100,0	70.000.000				
Capacitación sectorial y gremial y divulgación de material didáctico en la producción más limpia y mercados verdes	No. De capacitaciones	2	0,45	90,0	Realización de charlas en comunidades educativas y/o entes territoriales o sectoriales del departamento de Córdoba los cuales buscan promover el cuidado ambiental, producción más limpia y consumo sostenible			# DIV/0!	50.000.000				
	No. De divulgaciones	2	0,45	92,0				# DIV/0!					
Divulgación y comunicación para la vigilancia y control del tráfico ilegal de la biodiversidad en el departamento de Córdoba	No. de estrategias	1	0,80	100,0	Divulgación de conocimiento de índole científico sobre fauna silvestre en aras de sensibilizar a las comunidades y lograr la disminución del tráfico ilegal de especies			# DIV/0!	200.000.000				
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)			# DIV/0!	28.028.000				
.....													
PROGRAMA CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL				99,8				# DIV/0!	2.360.657.500	2.113.528.374	89,5	80,9	
Proyecto: Control Ambiental				99,5				# DIV/0!	-	1.700.090.000	1.564.873.318	92,0	81,9
Control y seguimiento ambiental, licenciamiento y permisos ambientales, al igual que el control y vigilancia a la movilización y uso de los recursos naturales en el área de jurisdicción de la corporación.	N° proyectos licenciados y con seguimiento N° de concesiones, permisos y aprovechamiento otorgados	1	100,00	100	Brindar apoyo a las unidades de trabajo de la Corporación en la supervisión técnica de los contratos y convenios suscritos por la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinu y del San Jorge			100,0	300.000.000				
			1	100,0	Fortalecer el ejercicio de la autoridad ambiental, mediante la evaluación y seguimiento a licencias, permisos, concesiones, y autorizaciones ambientales para el uso aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables y el control de actividades ilegales que afecten o incidan sobre el ambiente.			100,0	664.790.000				
Montaje y operación de la Red de Monitoreo de la Calidad del Aire.	No. de redes de monitoreo de calidad de aire en operación	1	1,0	99,0	procesos de investigación para mejorar los conocimientos y continuar con la preservación de la calidad del recurso aire y la operación de 4 estaciones fijas de la red de monitoreo de la calidad del aire de la ciudad de Montería			# DIV/0!	81.000.000				
Gestión para control a emisiones atmosféricas por fuentes móviles en la ciudad de Montería	N° de Convenios	1	1,0	99,0	Monitoreo de caracterización de los contaminantes emitidos a la atmósfera por fuentes móviles a través de análisis estadísticos de los niveles de contaminación atmosférica por los vehículos automotores y motocicletas			# DIV/0!	81.000.000				
Elaboración, revisión y actualización de mapas de ruido ambiental, en los municipios con población mayor a 100.000 habitantes.	No. Mapas de ruido	Esta actividad no presenta meta para 2012		-	-			# DIV/0!					

Control de ruido en zonas urbanas en jurisdicción de la CVS.	No. De acciones	1	1,0	99,0	Monitoreo de ruido con puntos escogidos de manera estratégica para iniciar la revisión y actualización de los mapas de ruido en los municipios de Montería y Loricá		# DIV/0	80.000.000				
Implementación de acciones de control y vigilancia del tráfico ilegal de biodiversidad.	No. De convenios	1	0,8	100,0	Cooperación científica y tecnológica que permita conservar la fauna silvestre objeto de tráfico ilegal en el departamento de Córdoba incluida la que se encuentra en el centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre CVS		# DIV/0	363.300.000				
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)		# DIV/0	130.000.000				
.....												
Proyecto: implementación del sistema de información ambiental en el departamento de Córdoba				100,0			# DIV/0	-	400.000.000	400.000.000	100,0	62,0
Evaluación de proyectos ambientales y socialización de la información ambiental	No. de proyectos	Esta Actividad no presenta meta para el 2012		-	-		# DIV/0	-				
Implementación de la estrategia de gobierno en línea	Elaborar el Plan de Acción e iniciar la implementación según manual GEL 3.0	1	1,0	100,0	Implementación Manual 3,0: Certificación en el nivel I: uso del lenguaje de intercambio de información; Diseño del Plan de Eficiencia Administrativa, Implementación de la estrategia cero papel, mejora del cumplimiento de la fase de democracia con la transmisión de Audiencias Públicas		# DIV/0	100.000.000				
Implementación del sistema de información Ambiental de la CVS	% de implementación	1	1,00	100,0	Implementación de la ventanilla integral de tramites ambientales en línea, y gestión con relación a los subsistemas del SIAC (SNIF, SISAIRE, SIRH)		# DIV/0	300.000.000				
Proyecto: Fortalecimiento del desempeño corporativo				100,0			# DIV/0	260.567.500	148.655.056	57,1	75,9	
Fortalecimiento del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad	Nº de procesos	1	0,10	100,0	Contratar los servicios especializados en auditorías para la recertificación para el Sistema de Gestión de la Calidad bajo la norma NTC- ISO 9001:2008 y la segunda visita de seguimiento para verificar la implantación y/o mantenimiento del sistema acorde a la NTC-GP 1000:2009		# DIV/0	151.032.053				
				100,0	100,0	Adquisición e instalación de treinta y seis (36) placas o cuadros con el texto estratégico de la corporación y Un (1) buzón en acrílico		# DIV/0				
Adecuación y mejoramiento de las instalaciones con las que cuenta la Corporación para el ejercicio de su accionar misional.	Nº de instalaciones mejoradas	1	1,0	100,0	Evaluación de las instalaciones del ejercicio misional subsede Ayapel Adecuación del estanque existente, • Construcción de cerramiento perimetral, • Construcción de acceso principal • Mantenimiento y limpieza general de la sede.		# DIV/0	109.535.447				
.....												
PROGRAMA PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA Y MERCADOS VERDES				71,3			# DIV/0	898.211.618	768.211.618	85,5	100,0	

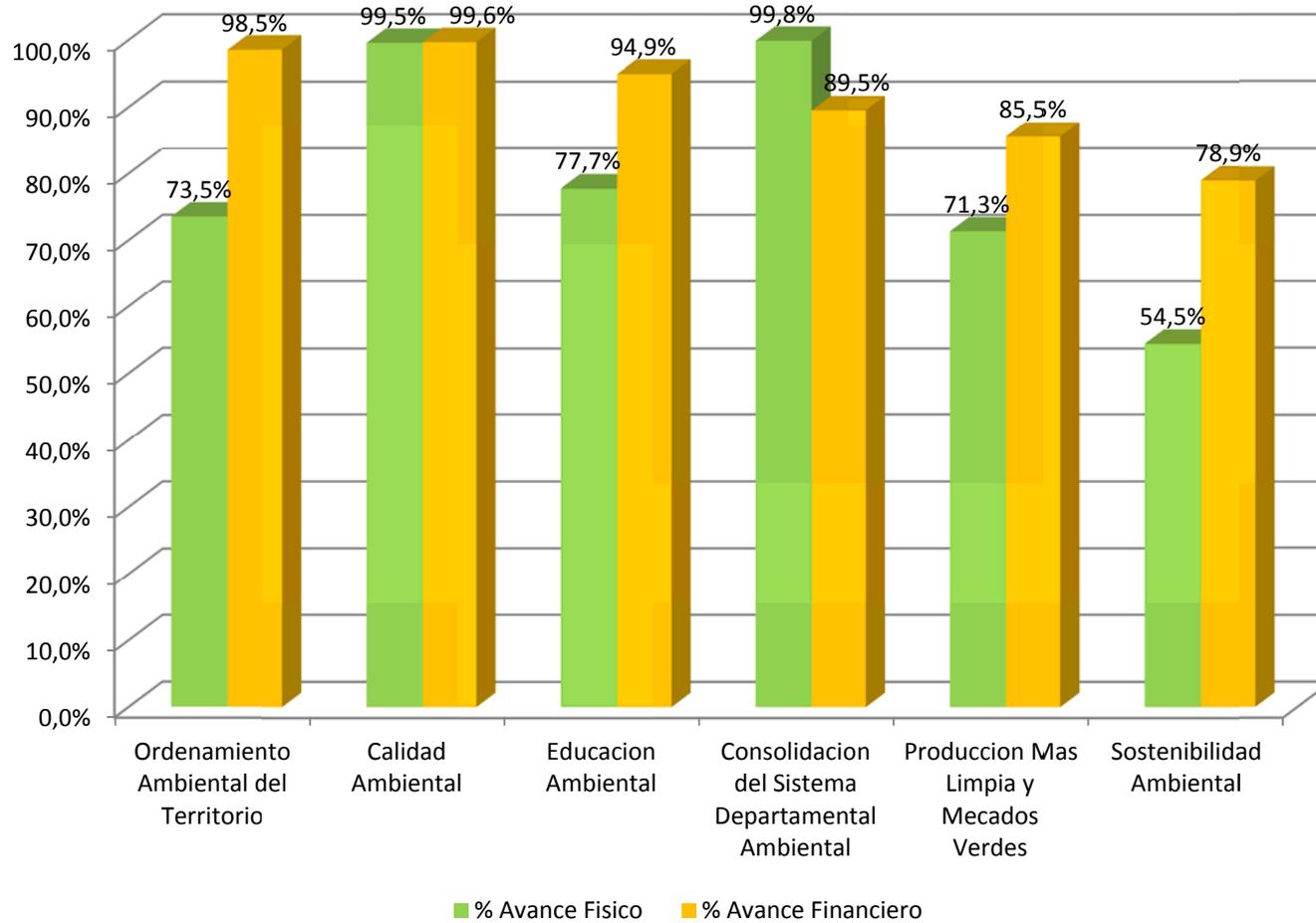
Proyecto: Establecimiento y fortalecimiento de proyectos de mercados verdes en el departamento de Córdoba.				70,0				# DIV/0	-	590.000.000	460.000.000	78,0	95,7
Consolidación de la política regional de mercados verdes	No. de proyectos implementados	3	0,35	85,0	Promover y difundir la participación de nuevas empresas en el Ecodirectorio, definir 3 proyectos pilotos para brindar asesoría técnica para su promoción y reconocimiento. Quinta versión de la feria de mercados verdes.			# DIV/0		215.000.000			
Fomento de usos de la biodiversidad mediante sistemas productivos sostenibles con especies promisorias.	No. de especies identificadas	2	0,6	55,0	Promoción y fomento de 4 especies promisorias: Caña Flecha, Enea, Cepa de Plantano y Totumo.			# DIV/0		40.000.000			
Elaboración e implementación de estudios de MDL.	Nº estudios formulados	-		-	-			# DIV/0					
Apoyo e implementación a procesos productivos sostenibles	No. de proyectos apoyados	1	0,7	70,0	Parcelas demostrativa a los productores de la cadena Hortofrutícola en BPA. Fortalecimiento al sector agrícola en BPA y producción de Hongos comestibles y medicinales.			# DIV/0		335.000.000			
Apoyo al programa de certificación de productos verdes	No. de productos en proceso de certificación	Esta actividad no presenta meta para el año 2012		-	-			# DIV/0					
Estudio y fomento del ecoturismo en el departamento de Córdoba.	No. de acciones	Esta actividad no presenta meta para el año 2012		-	-			# DIV/0					
.....													
Proyecto: Diagnostico, monitoreo y seguimiento ambiental de los sectores productivos en el departamento de Córdoba				72,5				# DIV/0	-	308.211.618	308.211.618	100,0	100,0
Seguimiento al mejoramiento de procesos de los sectores productivos en el departamento de Córdoba.	No. de sectores apoyados	3	0,60	90,0	Continuar con la asistencia técnica, acompañamiento a las empresas vinculadas al programa de producción más limpia. Adicionalmente se realizará un diagnóstico de PML para los sectores transporte, construcción y servicios.			# DIV/0		150.000.000			
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)					6.000.000			
Apoyo a la implementación del plan de ordenamiento minero ambiental del departamento de Córdoba.	% de implementación del plan	1	0,4	40,0	Introducir programa cantera verde como iniciativa inspirada en principio de coheficiencia y PML en el departamento de Córdoba			# DIV/0		25.000.000			
Evaluación de los impactos generados sobre la calidad de las aguas, suelos y biodiversidad por actividades productivas del sector primario.	No. De fuentes con seguimiento. N° de fuentes registradas	Esta actividad no presenta meta para el año 2012		-	-			# DIV/0					
Implementación de proyectos de producción más limpia en los sectores productivos del Departamento.	No. de convenios	4	0,3	85,0	Promover que las empresas apliquen tecnologías limpias en lo procesos productivos y alcancen el reconocimiento en liderazgo ambiental (Lideram) 2012-2013			# DIV/0		50.000.000			
					Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)					24.711.618			

Apoyo a los proyectos de reciclaje en el departamento de Córdoba.	No. de proyectos apoyados	1	0,8	75,0	Implementar nuevas tecnologías en procesos formativos para el manejo de envases PET en grupos comunitarios y recuperadores de residuos sólidos en el municipio de Montería	# DIV/0			30.000.000				
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				22.500.000				
.....													
PROGRAMA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL				54,5					48.889.106.445	38.582.703.117	78,9	100,0	
Proyecto: Conservación y uso sostenible de la biodiversidad en el departamento de Córdoba.				51,3					-	1.155.557.540	1.092.115.080	94,5	96,8
Ejecución e implementación de planes para la conservación, estabilización y manejo de poblaciones de fauna y flora y ecosistemas amenazados.	No. de planes iniciados	2	0,35	35,0	Formular e implementar los planes científicos y conservación de las especies titi cabeciblancos (Saguinus oedipus) y mono negro (Alouatta palliata), además del fortalecimiento de los planes científicos de manejo y conservación de las especies icotea (Trachemys callirostris) y tortuga de río (Podocnemis lewyana)	# DIV/0			370.000.000				
			0,35	35,0	Actualizar los planes científicos de manejo ambiental de las especies manatí, caiman aguja y nutria en la cuenca media y baja del río Sinú.								
Conservación in situ y ex situ y restauración de ecosistemas estratégicos altamente degradados.	No. de experiencias	1	0,3	35,0	Caracterizar y formular planes científicos de manejo y conservación de fauna silvestre amenazada de extinción en el departamento de Córdoba, con el fin de proteger, conservar y recuperar sus hábitats	# DIV/0			100.000.000				
Elaboración de protocolos para actividades desarrolladas con especies exóticas, transplante y bioseguridad.	No. de protocolos	Esta actividad no presenta meta para 2012	-	-	-	# DIV/0			-				
Adecuación, apoyo logístico y tecnológico para la conservación y protección de los recursos hidrobiológicos.	No. de alevinos	10.000.000	12.650.000	100,0	Reproducción artificial de peces nativos que permitan asegurar la producción de 10 millones de alevinos de peces para apoyar programas de repoblamiento en cuerpos de aguas naturales y la piscicultura comunitaria	# DIV/0			500.000.000				
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				185.557.540				
Formulación e implementación del plan de acción departamental de Biodiversidad	No. de acciones implementadas	-	-	-	-	# DIV/0							
.....													
Proyecto: Control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba				66,7					38.043.119.941	27.911.940.043	73,4	100,0	
Elaboración de diagnósticos, planes de manejo y rehabilitación de suelos degradados en el departamento de Córdoba.	No. alternativas de implementación	1	0,35	35,0	Desarrollar estrategias encaminadas a la transferencia tecnológica que comprenda la aplicación de nuevas prácticas de rehabilitación y conservación de suelos en el Departamento de Córdoba.	# DIV/0			70.000.000				
					Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				9.000.000				

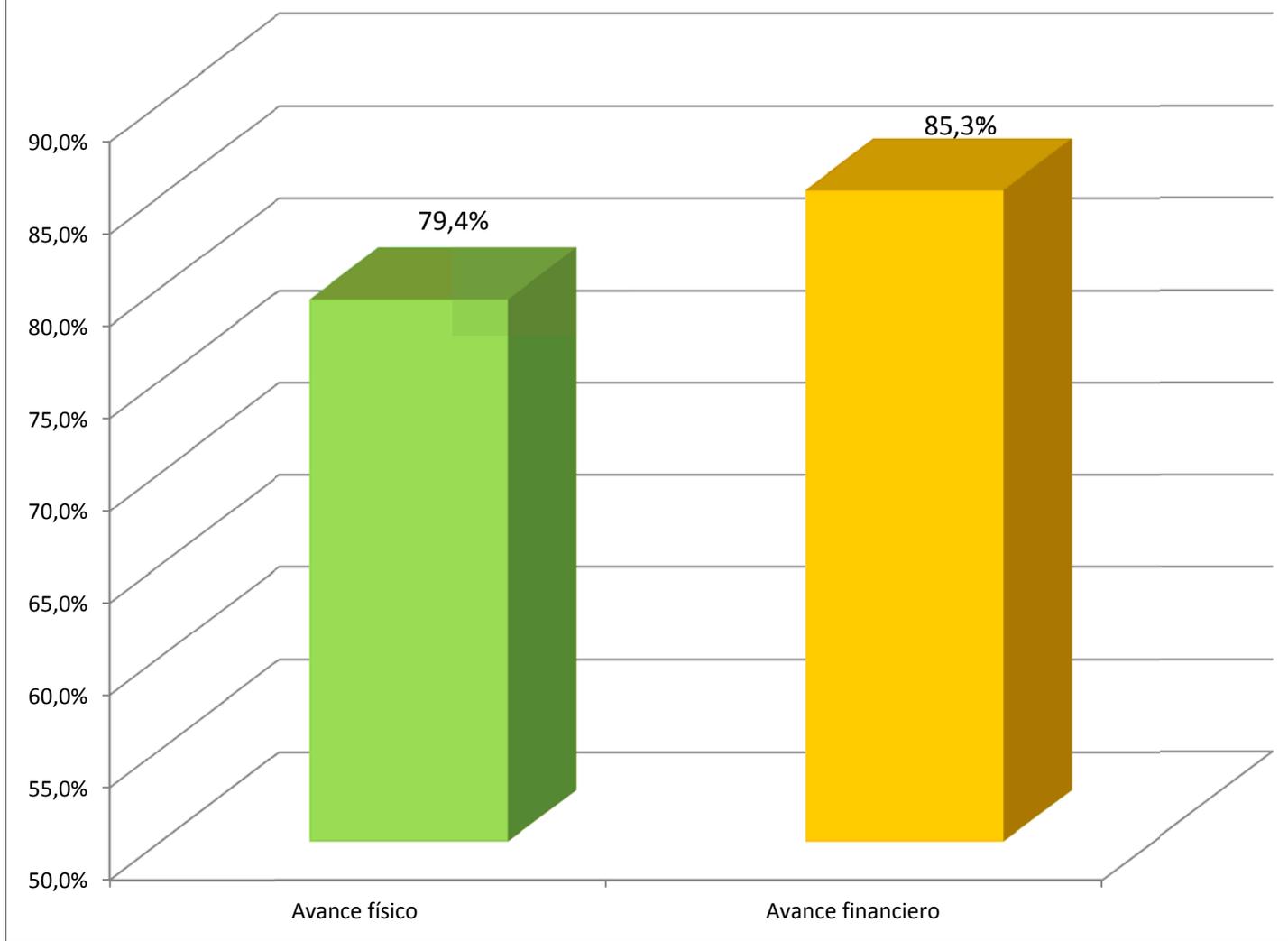
Diagnóstico, diseño, construcción e Interventoría de obras de protección, regulación de caudales, rehabilitación de canales, caños y áreas de amortiguación para el control de la erosión y/o inundaciones	N° obras diseñadas	Se elaborarán estudios y/o interventorías proyectos de obras para la protección de erosión e inundaciones	100	100,0	Estudio y diseño de obras para el control de la erosión y manejo de las inundaciones.			100,0					
	N° obras construidas	1	0,3	35,0	Contrucción de obras para el control de la erosión y la mitigación de las inundaciones en el departamento de Córdoba.			100,0					
	Metros lineales	Se realizará optimización de la sección hidráulica de drenaje	0	100,0	Se realizará optimización de sección hidráulica de red de drenaje			100,0					
	Metros lineales	3	100	100,0	se elaborarán diseños de obras para la control de la erosión y manejo de las inundaciones puntos críticos de las cuencas del departamento de Córdoba.			100,0					
	-	-	-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)			-					
Monitoreo de la erosión litoral, diseño e implementación de obras de protección y de medidas de adaptabilidad al cambio climático.	No estudios	1	0,25	30,0	Diseño e implementación de un sistema de monitoreo de perfiles de playa y cambios de línea de costa			#iDIV/0!					
.....													
Proyecto: Gestión integral del recurso hídrico				77,0				#iDIV/0!	-	901.605.903	871.985.342	96,7	79,8
Modelación y monitoreo del agua superficial en zonas costeras, corrientes y cuerpos de agua en el departamento de Córdoba.	No estudios	1	0,7	77,0	Fases de diagnóstico e identificación del recurso hídrico en la subzona del Bajo Sinú			#iDIV/0!					
Protección y restauración de rondas hidráulicas	N° acciones	Esta actividad no presenta meta para el año 2012	1	-	Reestablecimiento y mantenimiento de 268 ha de bosque galería cuenca del río Sinú			#iDIV/0!					
Control a la contaminación hídrica superficial y subterránea	No. de indicadores identificados	1	0,7	77,0	Determinar el índice de alteración potencial de calidad de aguas e índice de calidad de aguas, para cuerpos de agua superficial en la Subzona del Bajo Sinú			#iDIV/0!					
			0,7	77,0	Aunar esfuerzos en torno al monitoreo de la calidad de las aguas marino-costeras del Departamento de Córdoba, y la operación del nodo CVS de la "Red de Vigilancia de la Calidad Ambiental y Marina-REDCAM"								
Caracterización y monitoreo del recurso hídrico subterráneo.	No. de municipios apoyados	1	0,1	20,0	Implementar el Modelo Hidrogeológico en los municipios de Chinú y Sahagún.			#iDIV/0!					
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)								
Formulación y apoyo a la implementación de planes de manejo ambiental del recurso hídrico subterráneo	No. de planes formulados o implementados	Esta actividad no presenta meta para el año 2012		-	-			#iDIV/0!					
.....													
Proyecto: Conservación y aprovechamiento del recurso forestal				100,0				#iDIV/0!		8.788.823.061	8.706.662.652	99,1	100,0

Prevención de incendios forestales y quemas abiertas en el departamento de Córdoba	No. De capacitaciones	Esta actividad no presenta meta para el 2012		-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)		# DIV/0!		25.000.000				
	No. De campañas	meta fue trasladada para el proyecto de Gestión del Riesgo		-			# DIV/0!						
Formulación e implementación del Plan General de Ordenación Forestal.	Nº de acciones implementadas	Esta actividad no presenta meta para el 2012		-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)		# DIV/0!		27.759.280				
Adecuación, apoyo logístico y tecnológico del banco y laboratorio de semillas forestales y producción de material vegetal en viveros.	No. De plántulas producidas	Esta actividad no presenta meta para el 2012		-	Inicio de operación y funcionamiento del banco de laboratorio de semillas forestales y producción de plántulas. (16500000 plántulas) e interventoria		# DIV/0!		1.097.038.351				
	Kg. Semillas	Esta actividad no presenta meta para el 2012		--			# DIV/0!						
	No. De pseudoestacas producidas	Esta actividad no presenta meta para el 2012		-			# DIV/0!						
	-	-	-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)		-		230.314.850				
Mantenimiento de plantaciones establecidas	No. de hectáreas	Mantenimiento de plantaciones forestales	100	100,0	Realizar mantenimiento y conservación de plantaciones		# DIV/0!		1.525.841.310				
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				46.283.107				
Elaboración e implementación de estudios de mecanismo de desarrollo limpio (MDL).	No de Estudios Acompañados.	Acompañamiento a un estudio de MDL forestal	0,1	100,0	Acompañamiento a el establecimiento del proyecto de BIOCARBON								
Establecimiento de plantaciones protectoras.	No. de hectáreas	Esta actividad no presenta meta para el 2012	100	100,0	Establecimiento de plantaciones protectoras		# DIV/0!		5.089.070.047				
			-	-	Cuentas fenecidas incorporadas al presupuesto (Ver Anexo 02)				743.507.172				
Conservación y mantenimiento de rastrojeras en el departamento de Córdoba.	No. de hectáreas	Esta actividad no presenta meta para el 2012		-	realizar la interventoria técnica administrativa y contable para el aislamiento y enriquecimiento de rastrojeras en el cerro Murrucucu, municipio de Tierralta, Córdoba		# DIV/0!		4.008.944				
TOTAL AVANCE FISICO Y FINANCIERO				79,4			# DIV/0!		73.531.354.659	62.661.004.299	85,22	100,0	

Avance Físico vs Avance Financiero de los programas 2012



Cumplimiento Físico y Financiero año 2012



ANEXO No 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE, CVS

INCORPORACION DE RESERVAS FENECIDAS AL PRESUPUESTO DE GASTOS 2012 COMO PAGO PASIVOS EXIGIBLES VIGENCIAS EXPIRADAS PARA GASTOS DE INVERSIÓN.

PROGRAMAS Y PROYECTOS	OBJETO	BENEFICIARIO	RESOLUCIÓN	VALOR A INCORPORAR EN PRESUPUESTO 2012
ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO				4.267.311.909
Uso y Ocupación del Territorio en el Departamento				4.267.311.909
Reconversión ganadera y uso sostenible de la tierra.	Fomentar la transferencia tecnologica de nuevos sistemas Silvopastoriles encaminados en estrategias de producción mas limpia que contribuyan al mejoramiento de la productividad y la recuperación de los suelos degradados en el departamento de Cordoba.	GANACOR	Resolución No.1.6058/2012	7.370.000
Identificación y mejoramiento del espacio publico.	Contrato de interventoria No 22/2010 Interventoria tecnica para el diseño y construcción de parques en municipios del departamento de Cordoba	CONSORCIO INTERPARQUES 2010	Resolución No.1.6056/2012	15.200.350
	"Recuperación Ambiental del parque Simón Bolívar del municipio de Purísima en el departamento de Cordoba	MUNICIPIO DE PURISIMA	Resolución No.1.6055/2012	70.000.000
	APOYAR FINANCIERAMENTE LA EJECUCION DE LAS OBRAS CORRESPONDIENTE AL AL PROYECTO DENOMINADO "RECUPERACION AMBIENTAL DEL PARQUE PRINCIPAL DEL MUNICIPAL DE CIENAGA DE ORO, EN EL DEPARTAMENTO DE CORDOBA".	MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO	NO FUE CANCELADA	2.500.000.000
	"Diseño y Construcción de Parques en municipios del Departamento de Cordoba."	CONSORCIO MEGAPARQUES	Resolución No.1.6048/2012	1.674.741.559
CALIDAD AMBIENTAL				14.616.473.888
Apoyo en la elaboración de Planes Maestros de acueducto y alcantarillado y construcción de obrasen saneamiento ambiental en el departamento de Córdoba.				13.689.933.662
Apoyo en la adecuación, construcción u optimización de las obras en el sector de saneamiento ambiental en municipios y centros poblados del departamento.	interventoria tecnica a la construcción optimización, reconfiguración y ampliación de obras para el saneamiento basico en distintos municipios del departamento de Córdoba	CONSORCIO INTERAGUAS SB	Resolucion No. 1.603	201.486.390
	Construcción de colectores secundarios, barrio Juan XXIII, margen izquierda Municipio de Montería	CONSORCIO JUAN XXIII 2010	Resolucion No. 1.6015/2012	808.275.432
	Interventoria Tecnica de la Construcción de colectores secundarios, barrio Juan XXIII, margen izquierda Municipio de Montería	CONSORCIO GONSIL	Resolucion No. 1.6030/2012	50.123.664
	Adición No 1 al convenio No 32 de 2009 cuyo objeto es la construcción de obras en la planta de tratamiento de aguas residuales del sistema alcantarillado sanitario del municipio de Cienaga de Oro y la Interventoria de la Obra	MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO	Resolución No.1.6057/2012	175.115.065
	Apoyar financieramente la ejecución de las obras correspondientes al proyecto denominado "Optimización de estaciones de Bombeo de aguas residuales en el municipio de Cerete"	MUNICIPIO DE CERETE	Resolución No.1.6065/2012	381.057.808
	Apoyar financieramente la ejecución de las obras e interventoria tecnica correspondiente al proyecto denominado"Construcción de obras complementarias en Sistema de tratamiento de Aguas Residuales.	MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO	Resolución No.1.6032/2012	1.104.297.260
	Apoyar financieramente la ejecución de las obras e interventoria correspondientes al proyecto "Construcción de alcantarillado sanitario del municipio de Planeta Rica- Primera Etapa"	MUNICIPIO DE PLANETA RICA	Resolucion No. 1.6031/2012	4.205.100.854
	Construcción, Optimización,Reconfiguración y Ampliación de Obras para el saneamiento basico en distintos municipios del departamento de Córdoba	UNION TEMPORAL PTAR 2010	Resolucion No. 1.6013/2012	6.764.477.189

Manejo Integral de Residuos Sólidos en el Departamento Córdoba				926.540.226
Apoyo a municipios en la formulación y/o implementación de planes de abandono y rehabilitación de botaderos.	Interventoría técnica, de la implementación de planes de restauración, compensación y abandono de los basureros a cielo abierto de los municipios de Montelibano, San Bernardo del Viento, San Antero, Buenavista, Moñitos, Lórica, departamento de Córdoba	GONZALEZ PEREZ GUTEMBERG JOSE	Resolución No. 1.6034/2012	87.013.878
	Implementar las acciones planteadas en el Plan de Restauración, recuperación, compensación y abandono de los botaderos en el departamento de Córdoba	CONSORCIO RELLENO 2010	Resolución No. 1.6014/2012	839.526.348
EDUCACIÓN AMBIENTAL				131.794.000
Construcción de Cultura Ambiental desde las Escuelas y comunidades Cordobesas CAEC en el departamento de Córdoba.				20.500.000
Apoyo a experiencias pilotos para el fortalecimiento de los procesos de educación ambiental formal (Proyectos Ambientales Escolares PRAES).	Difusión de conocimientos científicos sobre sistemas productivos, amigables con el medio ambiente, a través de la realización de talleres y/o jornadas pedagógicas.	FUNDACION UNIVERSITARIA LUIS AMIGO	Resolución No.1.6144/2012	20.500.000
Gestión y Comunicación para la Participación Social ambiental en el departamento de Córdoba				83.266.000
Apoyo al fortalecimiento de los procesos de educación ambiental en el departamento de Córdoba.	Realización de Planes, Estudios y talleres de carácter científico sobre la educación ambiental en municipios del departamento de Córdoba.	FUNDACION UNIVERSITARIA LUIS AMIGO	Resolución No.1.6066/2012	40.766.000
Acompañamiento, apoyo y fortalecimiento a procesos y/o proyectos de educación ambiental departamental y local en el marco de la agenda de ciencia, tecnología e innovación.	Aplicar tecnologías y conocimientos científicos a procesos y/o proyectos de Educación Ambiental en Instituciones Educativas del departamento	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	Resolución No.1.6064/2012	17.500.000
Incorporación de la dimensión ambiental en los procesos culturales asociados al rescate y valoración del patrimonio natural y cultural del Departamento de Córdoba.	Difusión de conocimientos científico-ambientales en varias comunidades del departamento de Córdoba	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	Resolución No.1.6077/2012	25.000.000
Apoyo, Participación y Educación Ambiental en Proyectos Corporativos				28.028.000
Divulgación y comunicación para la vigilancia y control del tráfico ilegal de la biodiversidad en el departamento de Córdoba	Implementación de estrategias de educación ambiental para la difusión de información científica sobre la biodiversidad en el departamento de Córdoba,	FUNDACION OMACHA	Resolución No.1.6078/2012	28.028.000
CONSOLIDACIÓN DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL				130.000.000
CONTROL AMBIENTAL				130.000.000
Implementación de acciones de control y vigilancia del tráfico ilegal de biodiversidad.	Adición y prórroga al convenio No 03 del 2009, cuyo objeto es "Desarrollar acciones ecaminadas a conservar la fauna silvestre objeto de tráfico ilegal en el departamento de Córdoba mediante el manejo adecuado del Centro de Atención y valoración de la fauna silvestre de la cvs	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Resolución No.1.6110/2012	130.000.000
PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA Y MERCADOS VERDES				53.211.618
Diagnostico, Monitoreo y Seguimiento Ambiental de los sectores productivos en el departamento de Córdoba				53.211.618
Seguimiento al mejoramiento de procesos de los sectores productivos en el departamento de Córdoba.	Desarrollar una investigación en el subsector porcícola encaminada a la implementación de estrategias de producción más limpia y evaluar sus resultados en el departamento de Córdoba	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	Resolución No.1.6112/2012	6.000.000

Implementación de proyectos de producción más limpia en los sectores productivos del Departamento .	Desarrollar una investigación científica y tecnológica con miras a la elaboración de un material aglomerado a partir de carbon y residuos de cosecha de maiz como combustible solido en el marco de la producción más limpia.	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	Resolución No.1.6109/2012	12.355.472
	Desarrollar una investigación científica y tecnológica a partir de la utilización de desechos organicos de animales y vegetales para la producción autosostenible de biogas como combustible alternativo en comunidades vulnerables del departamento de Cordoba	UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA	Resolución No.1.6111/2012	12.356.146
Apoyo a los proyectos de reciclaje en el departamento de Córdoba.	Apoyar estrategias de Producción mas limpia que permitan optimizar procesos tecnologicos encaminados a la adecuación disposición de residuos solidos generados por las actividades agricolas en el departamento de Cordoba	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIA	Resolución No.1.6128/2012	22.500.000
SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL				3.321.551.656
Conservación y Uso Sostenible de la Biodiversidad				185.557.540
Adecuación, apoyo logístico y tecnológico para la conservación y protección de los recursos hidrobiológicos.	Adición , modificación y prórroga No 1 al convenio específico y de cooperación No 17/2009 que tiene por objeto e " optimizar y estandarizar metodologías y técnicas para la reproducción artificial de peses nativos, con el proposito de mantener la productividad y diversidad biológica en los ecosistemas acuáticos, para garantizar el uso sostenible de los recursos hidrobiológicos en el departamento de Cordoba.	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	Resolución No.1.6119/2012	185.557.540
Control de Inundaciones y Erosión para la Prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba				1.533.580.791
Elaboración de diagnósticos, planes de manejo y rehabilitación de suelos degradados en el departamento de Córdoba .	Aplicar tecnologías y conocimientos científicos a procesos de rehabilitación y conservación de suelos en sistemas de producción agrícola en la región costanera del departamento de Cordoba	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUAR	Resolución No.1.6114/2012	9.000.000
Diagnóstico, diseño, construcción e interventoría de obras de protección, regulación de caudales, rehabilitación de canales, caños y áreas de amortiguación para el control de la erosión y/o inundaciones.	Adición al convenio No 42 de 2009: "Construcción de canales de drenaje pluvial en el barrio San Isidro, municipio de Ciénaga de Oro, departamento de Cordoba.	MUNICIPIO DE CIENAGA DE ORO	Resolución No.1.6140/2012	156.319.438
	Apoyar financieramente la ejecución de las obras correspondientes al proyecto control transitorio de la erosión y la mitigación de las inundaciones en el municipio de San Bernardo del Viento, Departamento de CORDOBA.	MUNICIPIO SAN BERNARDO DEL VIENTO	Resolución No.1.6127/2012	35.000.000
	Adición No2 al contrato No 38 del 2009 : Interventoría técnica a las obras de control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Cordoba	CONSORCIO SINU	Resolución No.1.6131/2012	14.756.940
	Contrato No 103 de 2007: Obras de control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Cordoba	CONSORCIO AGASPLUS	Resolución No.1.6143/2012	337.942.769
	Convenio No 59 de 2010: Estudios y diseños de obras para el control de estabilización del Rio Sinu y San Jorge departamento de Cordoba.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Resolución No.1.6129/2012	27.501.080
	Apoyar financieramente la ejecución de las obras correspondientes al proyecto denominado "Construcción en canal en concreto reforzado desde el barrio las Mercedes hasta la troncal de occidente municipio de Chinú"	MUNICIPIO DE CHINU	Resolución No.1.6085/2012	99.914.933
	Interventoría técnica a las obras de control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Cordoba	CONSORCIO BRAYCON	Resolución No. 1.6029/2012	38.032.920
	Obras de control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Cordoba	CONSORCIO ECCOH 2010	Resolución No. 1.6059/2012	701.846.079
	Adición No 1 al contrato No 11 del 2010: Construcción de canales en el departamento de Cordoba	CONSORCIO CORCANAL	Resolución No.1.6145/2012	2.640.265
	Apoyar financieramente la construcción de un canal de drenaje revestido en concreto en el barrio villa celina y parte de la vertiente No 2 en el municipio de Cerete	MUNICIPIO DE CERETE	Resolución No.1.6139/2012	110.626.367
				126

Gestión Integral del Recurso Hídrico en el Departamento de Córdoba				117.034.952
Caracterización y monitoreo del recurso hídrico subterráneo	Definir el diseño del modelo numérico hidrogeológico en estado estacionario y transitorio del municipio de Montelíbano y elaborar la línea base para la posterior formulación de un plan de manejo ambiental de las aguas.	UNION TEMPORAL MONTELIBANO Y AYAPEL	Resolución No. 1.6017-Bis/2012	117.034.952
Conservación y Aprovechamiento del Recurso Forestal				1.485.378.373
prevención de incendios forestales y quemadas abiertas en el departamento de Córdoba.	Transferir tecnología y conocimiento en ciencia para la prevención, control y extinción de incendios forestales en el departamento de Córdoba.	BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE CALI	Resolución No.1.6115/2012	25.000.000
Formulación e implementación del plan general de ordenación forestal.	Reubicación de estudios de carácter científico relacionados con el Plan General de Ordenación Forestal PGOF y el Plan de Ordenamiento Ambiental Territorial en la Zona Amortiguadora POATZA	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Resolución No.1.6116/2012	27.759.280
Adecuación, apoyo logístico y tecnológico del banco y laboratorio de semillas forestales y producción de material vegetal en viveros.	Producción de plántulas mediante los sistemas de bolsas y pseudoestacas, en los viveros de la Corporación, con el fin de atender los requerimientos de sus propios proyectos así como disponer de un remanente para la venta y fomento	UNION TEMPORAL ECOLOGICA	Resolución No.1.6130/2012	76.176.400
	Interventoría técnica a los contratos de producción de plántulas mediante los sistemas de bolsas y pseudoestacas, en los viveros de la Corporación y mantenimiento de plantaciones forestales protectoras.	SALGADO HOYOS LUIS	Resolución No.1.6118/2012	47.083.450
	Anuar esfuerzos para implementar acciones científicas y tecnológicas en la producción de semillas en el laboratorio de la corporación autónoma regional de los valles del Sinú y del San Jorge -CVS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	Resolución No.1.6117/2012	107.055.000
Mantenimiento de plantaciones establecidas.	CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO DEL RECURSO FORESTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CORDOBA	CONSORCIO BOSQUE TROPICAL	RESOL 1.4551/2010	412.513.964
	Mantenimiento y conservación de plantaciones forestales establecidas en microcuencas de los municipios del departamento de Córdoba	CONSORCIO CORDOBA FORESTAL	Resolución No.1.6113/2012	46.283.107
Establecimiento de plantaciones protectoras.	ejecución del segundo año de implementación y mantenimiento del componente silvopastoril con base a los criterios y en el marco del proyecto de mecanismo de desarrollo limpio MDL denominado "Rehabilitación de tierras degradadas mediante sistemas silvopastoriles y reforestación en las sabanas de Córdoba" en virtud del contrato de compra venta de reducción de emisiones ERPA firmado entre la CVS-CIAT-CORPOICA con	CORPORACION COLOMBIANA DE INVESTIGACION AGROPECUARIO	Resolución No.1.6146/2012	62.414.947
	Aislamiento y establecimiento de plantaciones forestales protectoras en microcuencas ubicadas arriba de la represa de Urra en el municipio de Tierralta, departamento de Córdoba	CONSORCIO PARAMILLO	Resolución No. 1.6028/2012	594.620.025
	interventoría técnica para el aislamiento y establecimiento de plantaciones forestales protectoras en microcuencas ubicadas arriba de la represa de Urra en el municipio de Tierralta, departamento de Córdoba.	SALGADO HOYOS LUIS	Resolución No. 1.6027/2012	86.472.200
TOTAL VIGENCIAS EXPIRADAS				22.520.343.071

ANEXO 3



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y SAN JORGE REPORTE DE INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: Primer semestre 2012

Código (1)	(2)	(3)	(5)	(11)	(12)	(13)	
	INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN Resolución 0964 de 2007	PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2007-2011 ASOCIADO (indique nombre (s) o número (s) en la estructura del PAT	UNIDAD DE MEDIDA	RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR SEGUNDO SEMESTRE DE 2012	INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X)	ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCIÓN	OBSERVACIONES
TEMA: ÁREAS PROTEGIDAS							
1	Áreas protegidas declaradas en la jurisdicción de la Corporación.	DELIMITACIÓN, ESTUDIOS Y REGLAMENTACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE ÁREAS PROTEGIDAS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDOBA.	Hectáreas	212			Para el segundo semestre de 2012, el Parque Natural Nacional Paramillo declaro la reserva natural de la sociedad civil Santa Isabel, en el municipio de Montería.
2	Áreas protegidas declaradas en la jurisdicción de la Corporación, con Planes de manejo en ejecución.	DELIMITACIÓN, ESTUDIOS Y REGLAMENTACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL DE ÁREAS PROTEGIDAS EN EL DEPARTAMENTO DE CORDOBA.	Hectáreas	27.809			Durante el segundo semestre de 2012, se adelantó la ejecución del plan de manejo del DMI Bahía de Cispatá y Sector Delta Estuarino del Río Sinú
TEMA: ECOSISTEMAS NATURALES							
3	Plan General de Ordenación Forestal de la jurisdicción de la Corporación, formulado.	CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RECURSO FORESTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	% área	100			El Plan General de Ordenación Forestal del Departamento de Córdoba finalizó su formulación en el año 2008 con un número de 2.520.000 has formuladas= Área total del departamento de Córdoba. en los siguientes años se inicio la implementación del mismo.
4	Ecosistemas Estratégicos (Páramos, Humedales, Manglares, zonas secas, etc.), con Planes de manejo u ordenación en ejecución.	PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL Y MUNICIPAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	% área	87,38			Este es el resultado de las Áreas con planes de manejo ambiental en ejecución sobre las áreas con planes de manejo ambiental.
TEMA: ESPECIES AMENAZADAS							
5	Especies de fauna y flora amenazadas, con Planes de Conservación en ejecución.	CONSERVACIÓN Y USOS SOSTENIBLE DE LA BIODIVERSIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	%	9,8			Para el año 2012 se invirtieron recursos en la ejecución de planes de conservación para 5 especies, entre las cuales se encuentra: Manatí, Nutria, Mono prieto, tortuga de río e Hicotea y además se invirtieron recursos en programas de conservación para el caimán aguja y el Titi cabeciblanco.
TEMA: ORDENAMIENTO DE CUENCAS							
6	Cuencas con Planes de ordenación y manejo – POMCA-formulados.	PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL Y MUNICIPAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº de cuencas	4			En 2012 continuan las gestiones para conformar la comisión conjunta del Río San Jorge, ESTA CUENCA POR SER CONJUNTA NO PUEDE SER FORMULADA UNICAMENTE POR LA CORPORACIÓN, DEBE HACERSE DE MANERA CONJUNTA CON LAS DEMAS CORPORACIONES QUE EN ELLA TIENEN JURISDICCIO, CON EL ACOMPAÑAMIENTO DEL MINISTERIO DE AMBIENTE.
7	Cuencas con Planes de ordenación y manejo – POMCA-en ejecución.	PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL Y MUNICIPAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº de cuencas	4			Esto es una actividad transversal al plan de acción, ya que cada proyecto se implementa para el beneficio de la cuenca donde esta ubicada la población objetivo. En el segundo semestre de 2012 se continuo Sinu con todas las obras de protección y restauración de cuenca.
8	Áreas reforestadas y/o revegetalizadas naturalmente para la protección de cuencas abastecedoras.	CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RECURSO FORESTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Hectáreas	1.019,00			Durante el 2012 se ejecutó el contrato 031 de 2011 mediante el cual se establecieron 751 Ha de plantaciones forestales protectoras en 9 municipios del Departamento y se restablecieron 268 Ha de bosque de galería en la cuenca del río Sinú.
9	Áreas reforestadas y/o revegetalizadas para la protección de cuencas abastecedoras en mantenimiento.	CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RECURSO FORESTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Hectáreas	1.130,00			Durante el 2012 se ejecutó el contrato 031 de 2011 mediante el cual se realizó el primer mantenimiento a 751 Ha de plantaciones forestales protectoras en 9 municipios del Departamento y 379 Ha a plantaciones establecidas en años anteriores.

10	Corrientes hídricas reglamentadas por la Corporación con relación a las cuencas priorizadas.	GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	%	N.A	x		No se presentan conflictos de uso, por lo que no se requiere reglamentar, dado que las corrientes principales aportantes a las cuencas priorizadas se encuentran en la jurisdicción de PNN PARAMILLO.
TEMA: AGUA							
11	Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos –PSMV en seguimiento por parte de la Corporación con referencia al número de cabeceras municipales de su jurisdicción.	APOYO EN LA ELABORACIÓN DE PLANES MAESTROS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE SANEAMIENTO AMBIENTAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº PSMV/ Nº municipios	15/30			Veinticinco (27) municipios han presentado PSMV, de los cuales quince (15) han cumplido los requisitos para el proceso de aprobación y a ese mismo número se le han hecho seguimiento. todos los municipios son objeto de seguimiento anualmente.
12	Cumplimiento promedio de metas de reducción de carga contaminante, en aplicación de la Tasa Retributiva, en las cuencas o tramos de cuencas de la jurisdicción de la Corporación (SST, y DBO).	GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	% carga reducida	N.A	x	-	Se cuenta con el estudio Propuesta de Meta Global de Reducción de Carga Contaminante en el Río Sinú, para el Periodo 2010 - 2014, el cual se encuentra en implementación.
TEMA: INSTRUMENTOS ECONÓMICOS AGUA							
13	Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos facturados por concepto de tasa retributiva.	GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	% pesos/año	92,10%			El total facturado corresponde a la suma de los montos cobrados por concepto de tasa retributiva para el segundo semestre de 2011 y el primer semestre de 2012.
14	Total de recursos recaudado con referencia al total de recursos facturado por concepto de tasa de uso del agua.	GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	% pesos/año	143,62%			El total facturado corresponde a la suma de los montos cobrados por concepto de tasa por uso para el segundo semestre de 2011 y el primer semestre de 2012.
TEMA: CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN							
15	Registro de la calidad del aire en centro poblados mayores de 100.000 habitantes y corredores industriales, determinado en redes de monitoreo acompañadas por la Corporación.	CONTROL AMBIENTAL.	Nº de redes de monitoreo	1			Desde el año 2009, la corporación cuenta con una red de monitoreo de calidad del aire para el municipio de Montería. Con 4 estaciones fijas y una móvil. En la cual se está midiendo el parametro de PM-10. y durante el segundo semestre de 2012 se continuo con la implementación de la misma.
16	Municipios con acceso a sitios de disposición final de residuos sólidos técnicamente adecuados y autorizados por la Corporación (rellenos sanitarios, celdas transitorias) con referencia al total de municipios de la jurisdicción.	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS.	% municipios	9333,33%			2012: A la fecha sólo dos municipios de la jurisdicción de la CVS, realizan la disposición final en botaderos a cielo abierto (Valencia y Uré)
17	Cumplimiento promedio de los compromisos establecidos en los PGIRS de la jurisdicción.	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS.	% cumplimiento	50			
18	Número de registros de generadores de residuos o desechos peligrosos en la jurisdicción.	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS.	Número de registros	37			
TEMA: MERCADOS VERDES Y CAMBIO CLIMÁTICO							
19	Mipymes y empresas vinculadas a Mercados Verdes (Uso y Aprovechamiento Sostenible de la Biodiversidad, Ecoproductos Industriales, Ecoturismo) acompañadas por la Corporación.	ESTABLECIMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS DE MERCADOS VERDES EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº de proyectos	30			
20	Proyectos piloto de producción más limpia de sectores productivos, acompañados por la Corporación.	DIAGNÓSTICO, MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº de proyectos	9			

21	Cumplimiento promedio de los compromisos definidos en los convenios de producción más limpia y/o agendas ambientales suscritos por la Corporación con sectores productivos.	DIAGNÓSTICO, MONITOREO Y SEGUIMIENTO AMBIENTAL DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	% promedio de cumplimiento	100			Los convenios abarcan para mas de una vigencia, sin embargo las metas anuales se les hace seguimiento y se estan cumpliendo al 100%.Durante el segundo semestre de 2012, la corporación continuó apoyando a las empresas que han adquirido por voluntad propia el cumplimiento de las metas de reducción en ahorro y uso eficiente del agua, Ahorro y uso eficiente de la energía y Manejo Integral de residuos sólidos, encontrandose que sectores como el frigorífico, de servicios, los algodoneros y el de café ratificaron el cumplimiento de las metas a mediano plazo.
TEMA: AMENAZAS Y RIESGOS NATURALES							
22	Número de municipios con inclusión del riesgo en sus POT a partir de los determinantes ambientales generados por la Corporación.	PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL REGIONAL Y MUNICIPAL EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº de municipios	3			2012: Planeta Rica, La Apartada y San Carlos.
23	Número de municipios asesorados por la Corporación en formulación de planes de prevención y mitigación de desastres naturales.	GESTIÓN DEL RIESGO PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES EN EL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.	Nº de municipios	30			2012: Se realizaron talleres zonales en todos los municipios en convenio con la universidad Eafit.
TEMA: LICENCIAS PERMISOS Y AUTORIZACIONES							
24	Cantidad de proyectos con seguimiento (licencias ambientales, concesiones de agua, aprovechamiento forestal, emisiones atmosféricas, permisos de vertimiento) con referencia a la totalidad de proyectos activos con licencias, permisos y/o autorizaciones otorgados por la CAR.	CONTROL AMBIENTAL.	% proyectos	58%			122 expedientes en seguimiento/ 212 activos
25	Tiempo promedio de trámite para la evaluación de las licencias ambientales, permisos y autorizaciones otorgadas por la corporación.	CONTROL AMBIENTAL.	Días	90			
		Con resultado, sin soporte					
		Con resultado y con soporte					
		Sin resultado					

**ANEXO 4
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE CVS
RECURSOS VIGENCIA (AÑO): 2012**

CONCEPTO	EJECUCIÓN PRESUPUESTAL				REZAGO		
	APROPIADO	COMPROMETIDO(1)		PAGOS	REZAGO	REZAGO 2011 PAGO EN 2012 (1)	SALDO SIN PAGAR
		(\$)	(%)				
GASTOS DE PERSONAL	1.894.200.055	955.065.827	50,42%	684.511.146	32.173.162	32.173.162	0
GASTOS GENERALES	1.336.718.137	546.839.411	40,91%	259.100.012	294.601.572	136.526.504	158.075.068
Adquisición de Bienes y servicios	1.144.445.137	499.610.376	43,66%	211.870.977	294.601.572	136.526.504	158.075.068
Impuestos y Multas	192.273.000	47.229.035	24,56%	47.229.035	0	0	0
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	382.556.788	325.567.688	85,10%	238.909.040	61.788.299	61.788.299	0
ADMINISTRACION PUBLICA CENTRAL	192.941.963	164.864.320	85,45%	164.864.320	61.788.299	61.788.299	0
Cuota de Auditoria Contaloria Nacional	192.941.963	164.864.320	85,45%	164.864.320	61.788.299	61.788.299	0
Fondo de Compensación Ambiental	0	0	0,00%	0	0	0	0
Otros	0	0	0,00%	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS PREVISION Y SEGURIDAD SOCIAL	63.690.789	34.779.332	54,61%	20.928.720	0	0	0
Mesadas Pensionales	63.690.789	34.779.332	54,61%	20.928.720	0	0	0
Bonos pensionales	0	0	0,00%	0	0	0	0
OTRAS TRANSFERENCIAS	125.924.036	125.924.036	0,00%	53.116.000	0	0	0
SENTENCIAS Y CONCILIACIONES	125.924.036	125.924.036	0,00%	53.116.000	0	0	0
Sentencias y Conciliaciones	125.924.036	125.924.036	100,00%	53.116.000	0	0	0
OTRAS	0	0	0,00%	0	0	0	0
TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	3.613.474.980	1.827.472.926	50,57%	1.182.520.198	388.563.033	230.487.965	158.075.068
TOTAL INVERSION	73.344.608.948	42.235.050.561	57,58%	10.083.296.650	30.644.331.543	15.078.689.156	15.565.642.387
Programa 1, ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO	6.106.502.346	2.848.715.894	46,65%	1.619.679.162	1.197.039.384	483.334.000	713.705.384
Delimitación, estudios y reglamentación para la implementación del sistema departamental y local de áreas protegidas en el departamento de Córdoba.	593.731.892	391.857.706	66,00%	179.318.821	444.000.000	174.000.000	270.000.000
Planificación y ordenamiento ambiental regional y municipal en el departamento de Córdoba.	515.458.545	170.751.279	33,13%	109.530.373	17.336.599	3.750.000	13.586.599
Gestión del riesgo para prevención y atención de desastres.	450.000.000	240.000.000	53,33%	0	509.610.000	171.688.000	337.922.000
Uso y ocupación del territorio en el departamento de Córdoba.	4.547.311.909	2.046.106.909	45,00%	1.330.829.968	226.092.785	133.896.000	92.196.785
Programa 2, CALIDAD AMBIENTAL	14.929.080.490	14.848.384.528	99,46%	1.337.244.394	12.607.530.521	7.856.244.211	4.751.286.310
Apoyo en la elaboración de planes maestros de acueducto y alcantarillado y construcción de obras en saneamiento ambiental en el Departamento de Córdoba.	13.842.508.149	13.789.930.662	99,62%	703.368.493	7.898.434.503	7.136.003.824	762.430.679
Manejo integral de residuos sólidos en el departamento de Córdoba.	1.086.572.341	1.058.453.866	97,41%	633.875.901	4.709.096.018	720.240.387	3.988.855.631
Programa 3, EDUCACION AMBIENTAL	1.125.593.856	669.476.832	59,48%	243.886.972	833.239.000	507.303.000	325.936.000
Construcción de cultura ambiental desde las escuelas y comunidades cordobesas CAEC.	240.564.232	188.875.846	78,51%	44.731.642	102.500.000	82.000.000	20.500.000
Gestión y comunicación para la participación social ambiental.	537.001.624	252.572.986	47,03%	71.127.330	418.039.000	221.543.000	196.496.000
Apoyo participación y educación ambiental en proyectos corporativos.	348.028.000	228.028.000	65,52%	128.028.000	312.700.000	203.760.000	108.940.000
Programa 4, CONSOLIDACION DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL	2.840.764.526	1.814.049.884	63,86%	948.478.796	584.497.439	226.528.561	357.968.878
Control Ambiental.	2.082.018.732	1.756.285.770	84,35%	909.252.395	197.071.214	58.537.673	138.533.541
Implementación del sistema de información ambiental.	448.178.294	5.999.056	1,34%	0	199.875.500	159.900.400	39.975.100
Fortalecimiento del desempeño Corporativo.	310.567.500	51.765.058	16,67%	39.226.401	187.550.725	8.090.488	179.460.237
Programa 5, PRODUCCION MAS LIMPIA Y MERCADOS VERDES	758.243.733	451.786.117	59,58%	192.074.499	342.047.717	303.390.236	38.657.481
Establecimiento y fortalecimiento de proyectos de mercados verdes en el departamento de Córdoba.	390.000.000	150.000.000	38,46%	150.000.000	276.897.717	265.562.500	11.335.217
Diagnostico, monitoreo y seguimiento ambiental de los sectores productivos en el departamento de Córdoba.	368.243.733	301.786.117	81,95%	42.074.499	65.150.000	37.827.736	27.322.264
Programa 6, SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	46.716.132.291	21.258.213.161	45,51%	5.397.508.682	15.079.977.482	5.701.889.148	9.378.088.334
Conservación y uso sostenible de la biodiversidad en el departamento de Córdoba.	1.155.557.540	685.557.540	59,33%	0	342.997.450	100.000.000	242.997.450
Control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba.	36.268.128.946	18.016.070.448	49,67%	4.879.663.454	5.669.730.760	2.367.463.651	3.302.267.109
Gestión integral del recurso hídrico en el Departamento de Córdoba.	955.904.031	849.716.634	88,89%	160.320.234	1.429.490.831	418.997.249	1.010.493.582
Conservación y aprovechamiento del recurso forestal en el Departamento de Córdoba.	8.336.541.774	1.706.868.539	20,47%	357.524.994	7.637.758.441	2.815.428.248	4.822.330.193
Gastos Financieros	184.044.000	83.593.653	45,42%	83.593.653	0	0	0
Fondo Compensación Ambiental	684.247.706	260.830.492	38,12%	260.830.492	0	0	0
SERVICIO DE LA DEUDA	4.545.049.112	1.622.477.691	35,70%	1.445.620.942	0	0	0
TOTAL PRESUPUESTO	81.503.133.040	45.685.001.178	56,05%	12.711.437.790	31.032.894.576	15.309.177.121	15.723.717.455

(1) Para el caso de los recursos comprometidos, se deben relacionar específicamente los montos que estén afectados bajo un registro presupuestal, es decir, los recursos que han surtido todos los pasos de destinación y efectivamente están designados para la ejecución de un proyecto o actividad.

(2) Los años deberán cambiar de acuerdo con el período reportado.

ANEXO 5 CUADRO COMPARATIVO INGRESOS PLAN DE ACCIÓN 2007-2012 VIGENCIA 2012															
CONCEPTOS DE INGRESOS	PRESUPUESTADO							EJECUTADO PAT							VAR PRESUP/EJEC 2012
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	TOTALES	% PART	EJECUTADO 2008	EJECUTADO 2009	EJECUTADO 2010	EJECUTADO 2011	EJECUTADO 2012	EJECUTADO PAT %	
INGRESOS PROPIOS	80.593.585.262	93.763.500.000	44.718.866.000	114.102.184.926	55.411.466.172	7.926.150.904	274.487.417.434	97,66%	72.212.816.463	43.935.218.845	85.147.349.223	37.022.189.235	51.111.722.074	124,2%	644,85%
1. INGRESOS CORRIENTES	68.128.037.775	91.710.900.000	42.172.989.000	55.237.693.662	37.990.824.304	28.899.919.084	240.002.751.079	85,39%	55.412.335.505	38.655.173.229	56.460.588.128	28.125.068.104	18.576.487.244	110,8%	64,28%
NO TRIBUTARIOS	68.128.037.775	91.710.900.000	42.172.989.000	55.237.693.662	37.990.824.304	23.641.394.084	240.002.751.079	85,39%	55.412.335.505	38.655.173.229	56.460.588.128	28.125.068.104	15.133.666.224	110,8%	64,01%
PORCENTAJE IMPUESTO PREDIAL (Sobretasa)	3.605.120.783	4.042.000.000	4.378.948.000	4.572.000.000	5.055.483.000	5.258.525.000	17.081.551.783	6,08%	4.919.084.755	4.510.610.783	5.004.872.314	3.133.468.877	3.442.521.020	121,1%	65,47%
VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	79.000.000	52.000.000	106.000.000	388.000.000	308.000.000	994.000.000	545.000.000	0,19%	15.209.618	34.031.786	224.038.428	233.253.073	208.976.704	103,9%	21,02%
DERECHOS	154.990.000	90.000.000	142.750.000	50.000.000	57.000.000	0	444.740.000	0,16%	211.131.066	90.848.872	220.402.124	84.136.555	0	163,2%	#DIV/0!
TASAS	712.170.968	1.053.000.000	1.083.508.000	535.974.272	424.202.702	399.000.000	3.272.881.670	1,16%	1.059.213.968	475.233.163	463.362.888	253.058.673	140.959.126	95,2%	35,33%
MULTAS Y SANCIONES	73.440.692	68.400.000	308.000.000	352.000.000	227.000.000	281.000.000	449.840.704	0,16%	409.380.799	591.858.621	233.811.455	75.383.110	125.160.555	312,1%	44,54%
APORTES DE OTRAS ENTIDADES	63.322.709.218	86.381.000.000	36.130.248.000	49.280.645.461	31.770.338.602	21.663.694.084	217.604.295.820	77,42%	48.753.936.531	32.875.552.249	49.823.347.283	24.226.504.565	14.600.404.653	109,6%	67,40%
OTROS INGRESOS	180.606.114	24.500.000	23.535.000	59.073.929	148.800.000	983.700.000	377.441.114	0,13%	44.378.768	77.037.755	490.753.636	119.173.985	324.284.867	238,5%	32,97%
2. RECURSOS DE CAPITAL	12.465.547.487	2.052.600.000	2.545.877.000	58.864.491.264	17.420.641.868	50.361.589.956	93.349.157.619	33,21%	16.800.480.958	5.280.045.616	28.686.761.095	8.897.121.131	32.535.534.830	80,3%	64,60%
CREDITO INTERNO- AUTORIZADO	0	0	0	56.942.807.264	8.139.018.100	0	56.942.807.264	0,00%	0	0	17.941.991.699	0	0	31,5%	#DIV/0!
RENDIMIENTO FINANCIERO	900.000.000	1.650.000.000	2.329.867.000	1.599.684.000	1.187.280.000	461.200.000	6.067.147.000	2,16%	3.793.125.634	1.635.347.794	1.375.543.101	774.261.020	981.867.302	175,5%	212,89%
RECURSO DEL BALANCE	11.565.547.487	402.600.000	216.010.000	322.000.000	8.094.343.768	49.890.389.956	20.278.501.255	7,21%	13.007.355.324	3.644.697.822	9.369.226.295	8.122.860.111	31.553.667.528	228,6%	63,25%
VENTA DE ACTIVOS	120.000.000	10.000.000	0	0	0	0	130.000.000	0,05%	0	0	0	0	0	0,0%	#DIV/0!
OTROS RECURSOS DEL BALANCE	10.696.256.033	1.000.000	0	0	0	0	10.697.256.033	3,81%	12.770.377.730	3.400.125.448	9.262.303.321	7.623.596.999	0	409,0%	#DIV/0!
RECUPERACIÓN DE CARTERA	749.291.454	391.600.000	216.010.000	322.000.000	470.746.769	10.000.000	1.827.648.223	0,65%	236.977.594	244.572.374	106.922.974	499.263.112	104.998.566	142,1%	1049,99%
APORTES DEL PRESUPUESTO NACIONAL	124.122.183	2.032.302.923	2.253.594.646	2.203.507.368	2.169.000.000	2.241.624.000	6.579.019.752	2,34%	1.890.953.392	2.140.633.974	1.963.230.618	830.181.688	806.435.453	110,7%	35,98%
TOTALES	80.717.707.445	95.795.802.923	46.972.460.646	116.305.692.294	57.580.466.172	81.503.133.040	281.066.437.186	100,00%	74.103.769.855	46.075.852.819	87.110.579.841	37.852.370.923	51.918.157.527	123,9%	63,70%

Anexo 6			
INFORME DE EJECUCION PRESUPUESTAL DE INGRESOS			
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE CVS			
RECURSOS VIGENCIA (AÑO): 2012 - DICIEMBRE			
	NIVEL RENTISTICO	APROPIADO	RECAUDADO
3000	INGRESOS PROPIOS	79.261.509.040,00	51.111.722.074,00
3100	INGRESOS CORRIENTES	28.899.919.084,00	18.576.187.244,00
3110	Tributarios	5.258.525.000,00	3.442.521.020,00
	Participación Ambiental Municipios	0,00	0,00
	Sobretasa Ambiental	5.258.525.000,00	3.442.521.020,00
	Otros	0,00	0,00
3120	No Tributarios	23.641.394.084,00	15.133.666.224,00
3121	Venta de Bienes y Servicios	994.000.000,00	208.976.704,00
	Venta de Bienes y Servicios	931.000.000,00	114.729.757,00
	Licencias, permisos y tramites ambientales	63.000.000,00	94.246.947,00
	Otros por Venta de Bienes y Servicios	0,00	0,00
3123	Operaciones Comerciales	0,00	0,00
3124	Aportes Patronales	0,00	0,00
3125	Aportes de Afiliados	0,00	0,00
3126	Aportes de otras entidades	21.663.694.084,00	14.600.404.653,00
	Transferencias Sector Electrico	2.105.612.000,00	1.025.873.366,00
	Compensación Explotación Carbón - Petróleo	1.685.062.338,00	2.417.042.122,00
	Compensación explotación níquel	7.849.645.761,00	11.035.459.997,00
	Convenios	179.869.169,00	122.029.168,00
	Otros Aportes de Otras Entidades (FNR)	9.843.504.816,00	0,00
3128	Otros Ingresos	983.700.000,00	324.284.867,00
	Tasa Retribitiva y Compensatoria	399.000.000,00	140.959.126,00
	Tasa Material de Arrastre	0,00	0,00
	Tasa por Uso del Agua	34.740.000,00	8.400.983,00
	Tasa Aprovechamiento Forestal	26.520.000,00	12.564.463,00
	Tasa Recurso Hidrobiológico	0,00	0,00
	Multas y sanciones	281.000.000,00	125.160.555,00
	Otros Ingresos y Salvoconductos	242.440.000,00	37.199.740,00
3200	RECURSOS DE CAPITAL	50.361.589.956,00	32.535.534.830,00
3210	Crédito externo	0,00	0,00
3211	Perfeccionado	0,00	0,00
3212	Autorizado	0,00	0,00
3220	Crédito Interno	0,00	0,00
3221	Perfeccionado	0,00	0,00
3222	Autorizado	0,00	0,00
3230	Rendimientos Financieros	461.200.000,00	981.867.302,00
3250	Recursos del Balance	49.900.389.956,00	31.553.667.528,00
3251	Venta de Activos	0,00	0,00
3252	Excedentes Financieros	0,00	0,00
3253	Cancelación de Reservas	0,00	0,00
3254	Recuperación de Cartera	10.000.000,00	104.998.566,00
3255	Otros Recursos del Balance	49.890.389.956,00	31.448.668.962,00
3260	Donaciones	0,00	0,00
3500	RENTAS PARAFISCALES	0,00	0,00
4000	APORTES DE LA NACION	2.241.624.000,00	806.435.453,00
4100	Funcionamiento	2.241.624.000,00	806.435.453,00
4200	Servicio de la Deuda	0,00	0,00
4300	Inversión	0,00	0,00
	TOTAL INGRESOS VIGENCIA	81.503.133.040,00	51.918.157.527,00

Nota: Las especificaciones de esta matriz estan basadas en la propuesta generada bajo la coordinación del grupo SINA del MADS, y que se encuentra en proceso de validación. Para efectos de presentación general de esta guía, se han obviado algunas columnas

Anexo 7

INFORME DE EJECUCION PRESUPUESTAL DE GASTOS
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE CVS
RECURSOS VIGENCIA (AÑO): 2012

CONCEPTO	RECURSOS PROPIOS \$		RECURSOS DE LA NACION \$		TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACION) \$	
	PRESUPUESTADO	COM PROMETIDO	PRESUPUESTADO	COM PROMETIDO	PRESUPUESTADO	COM PROMETIDO
GASTOS DE PERSONAL	518.600.055	196.912.529	1.375.600.000	758.153.298	1.894.200.055	955.065.827
GASTOS GENERALES	476.874.137	130.576.240	859.844.000	416.263.171	1.336.718.137	546.839.411
Adquisición de Bienes y servicios	469.074.137	126.996.790	675.371.000	372.613.586	1.144.445.137	499.610.376
Impuestos y Multas	7.800.000	3.579.450	184.473.000	43.649.585	192.273.000	47.229.035
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	376.376.788	325.567.688	6.180.000	0	382.556.788	325.567.688
ADMINISTRACION PUBLICA CENTRAL	186.761.963	164.864.320	6.180.000	0	192.941.963	164.864.320
Cuota de Auditaje Contaloria Nacional	186.761.963	164.864.320	6.180.000	0	192.941.963	164.864.320
Fondo de Compensación Ambiental	0	0	0	0	0	0
Otros	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS PREVISION Y SEGURIDAD SOCIAL	63.690.789	34.779.332	0	0	63.690.789	34.779.332
Mesadas Pensionales	63.690.789	34.779.332	0	0	63.690.789	34.779.332
Bonos pensionales	0	0	0	0	0	0
OTRAS TRANSFERENCIAS	125.924.036	125.924.036	0	0	125.924.036	125.924.036
SENTENCIAS Y CONCILIACIONES	125.924.036	125.924.036	0	0	125.924.036	125.924.036
Sentencias y Conciliaciones	125.924.036	125.924.036	0	0	125.924.036	125.924.036
OTRAS	0	0	0	0	0	0
TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	1.371.850.980	653.056.457	2.241.624.000	1.174.416.469	3.613.474.980	1.827.472.926
TOTAL INVERSION	73.344.608.948	42.235.050.561	0	0	73.344.608.948	42.235.050.561
Programa 1, ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO	6.106.502.346	2.848.715.894	0	0	6.106.502.346	2.848.715.894
Delimitación, estudios y reglamentación para la implementación del sistema departamental y local de áreas protegidas en el departamento de Córdoba.	593.731.892	391.857.706	0	0	593.731.892	391.857.706
Planificación y ordenamiento ambiental regional y municipal en el departamento de Córdoba.	515.458.545	170.751.279	0	0	515.458.545	170.751.279
Gestión del riesgo para prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba	450.000.000	240.000.000	0	0	450.000.000	240.000.000
Uso y ocupación del territorio en el departamento de Córdoba	4.547.311.909	2.046.106.909	0	0	4.547.311.909	2.046.106.909
Programa 2, CALIDAD AMBIENTAL	14.929.080.490	14.848.384.528	0	0	14.929.080.490	14.848.384.528
Apoyo en la elaboración de planes maestros de acueducto y alcantarillado y construcción de obras en saneamiento ambiental en el Departamento de Córdoba	13.842.508.149	13.789.930.662	0	0	13.842.508.149	13.789.930.662
Manejo integral de residuos sólidos en el departamento de Córdoba.	1.086.572.341	1.058.453.866	0	0	1.086.572.341	1.058.453.866
Programa 3, EDUCACION AMBIENTAL	1.125.593.856	669.476.832	0	0	1.125.593.856	669.476.832
Construcción de cultura ambiental desde las escuelas y comunidades cordobesas CAEC. en el departamento de Córdoba.	240.564.232	188.875.846	0	0	240.564.232	188.875.846
Gestión y comunicación para la participación social ambiental en el departamento de Córdoba.	537.001.624	252.572.986	0	0	537.001.624	252.572.986
Apoyo participación y educacion ambiental en proyectos corporativos en el departamento de Córdoba.	348.028.000	228.028.000	0	0	348.028.000	228.028.000
Programa 4, CONSOLIDACION DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL.	2.840.764.526	1.814.049.884	0	0	2.840.764.526	1.814.049.884
Control Ambiental en el departamento de Córdoba.	2.082.018.732	1.756.285.770	0	0	2.082.018.732	1.756.285.770
Implementación del sistema de información ambiental en el departamento de Córdoba.	448.178.294	5.999.056	0	0	448.178.294	5.999.056
Fortalecimiento del desempeño Corporativo en el departatamento de Córdoba	310.567.500	51.765.058	0	0	310.567.500	51.765.058
Programa 5. PRODUCCION MAS LIMPIA Y MERCADOS VERDES.	758.243.733	451.786.117	0	0	758.243.733	451.786.117
Establecimiento y fortalecimiento de proyectos de mercados verdes en el departamento de Córdoba.	390.000.000	150.000.000	0	0	390.000.000	150.000.000
Diagnostico, monitoreo y seguimiento ambiental de los sectores productivos en el departamento de Córdoba	368.243.733	301.786.117	0	0	368.243.733	301.786.117
Programa 6. SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL.	46.716.132.291	21.258.213.161	0	0	46.716.132.291	21.258.213.161
Conservación y uso sostenible de la biodiversidad en el departamento de Córdoba.	1.155.557.540	685.557.540	0	0	1.155.557.540	685.557.540
Control de inundaciones y erosión para la prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba	36.268.128.946	18.016.070.448	0	0	36.268.128.946	18.016.070.448
Gestión integral del recurso hídrico en el departamento de Cordoba.	955.904.031	849.716.634	0	0	955.904.031	849.716.634
Conservación y aprovechamiento del recurso forestal en el departamento de Córdoba.	8.336.541.774	1.706.868.539	0	0	8.336.541.774	1.706.868.539
Programa 7. Gastos Financieros e Impuestos y Contribuciones de Inversión	184.044.000	83.593.653	0	0	184.044.000	83.593.653
Programa 8. Fondo Compensación Ambiental	684.247.706	260.830.492	0	0	684.247.706	260.830.492
TOTAL SERVICIO DE LA DEUDA	4.545.049.112	1.622.477.691	0	0	4.545.049.112	1.622.477.691
TOTAL PRESUPUESTO	79.261.509.040	44.510.584.709	2.241.624.000	1.174.416.469	81.503.133.040	45.685.001.178

1 Para el caso de los recursos comprometidos, se deben relacionar específicamente los montos que estén afectados bajo un registro presupuestal, es decir, los recursos que han surtido todos los pasos de destinación y efectivamente están designados para la ejecución de un proyecto o actividad.

Nota: Las especificaciones de esta matriz están basadas en la propuesta generada bajo la coordinación del grupo SINA del MAVDT, y que se encuentra en proceso de validación. Para efectos de presentación general de esta guía, se han obviado algunas columnas

ANEXO B CUADRO COMPARATIVO INVERSION																	
INVERSION POR PROGRAMAS Y PROYECTOS																	
PROGRAMAS	PROYECTOS	PRESUPUESTADO								EJECUTADO PAT							
		2007	2008	2009	2010	2011	2012	TOTALES	PART %	2007	2008	2009	2010	2011	2012	%	VAR PTAQ/DEC 2011
ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO	Delimitación, estudios y reglamentación para la implementación del sistema departamental y local de áreas protegidas - SODAP en el departamento de Córdoba.	1.340.038.822	1.674.278.400	1.224.517.378	1.540.057.585	1.100.658.810	818.731.802	6.879.550.995	1,95%	1.340.038.822	1.260.000.000	1.216.786.360	1.039.991.038	855.105.853	603.845.452	70,60%	77,69%
	Planificación y ordenamiento ambiental regional y municipal en el departamento de Córdoba.	1.473.388.816	1.405.000.000	476.028.412	756.709.187	480.935.259	515.458.545	4.592.061.674	1,30%	1.415.852.816	402.483.003	472.090.627	458.290.595	253.530.131	449.031.236	59,86%	52,72%
	Gestión del riesgo para prevención y atención de desastres	432.946.800	635.766.000	347.000.000	278.000.000	1.086.295.069	450.000.000	2.780.007.869	0,79%	432.946.800	428.522.000	347.000.000	78.000.000	1.019.220.000	450.000.000	48,28%	93,83%
	Uso y ocupación del territorio en el departamento de Córdoba	3.850.000.000	5.975.069.535	808.482.804	7.350.000.000	490.463.925	4.321.106.909	18.473.996.264	5,25%	3.801.100.000	1.294.122.000	808.482.804	9.240.593.227	490.463.925	4.292.842.635	81,98%	100,00%
TOTAL PROGRAMA	7.096.374.438	9.690.113.935	2.856.008.594	9.924.766.772	3.158.353.063	6.105.297.346	38.830.314.148	11,03%	6.989.938.438	6.989.938.438	2.844.339.791	10.816.874.860	2.618.319.909	5.995.719.323	71,18%	82,90%	
CALIDAD AMBIENTAL	Apoyo en la elaboración de planes maestros de saneamiento y alcantarillado y construcción de obras de saneamiento ambiental en el Departamento de Córdoba	7.688.811.765	10.010.000.000	3.366.181.044	8.335.437.976	3.257.649.237	13.842.508.149	32.658.080.022	9,28%	12.501.575.487	3.107.581.121	3.356.163.202	36.778.333.101	4.381.533.965	13.784.589.686	170,69%	134,50%
	Manejo integral de residuos sólidos en el departamento de Córdoba.	1.862.159.181	2.120.000.000	1.652.025.276	2.706.867.296	6.719.997.136	1.063.132.984	15.060.848.889	4,28%	314.401.000	3.899.620.384	1.647.347.500	10.031.344.176	8.569.537.949	1.058.912.230	105,52%	128,63%
	TOTAL PROGRAMA	9.550.970.946	12.130.000.000	5.018.206.320	11.042.105.272	9.977.646.373	14.905.641.133	62.624.570.044	17,79%	12.815.976.487	7.007.201.505	5.003.510.702	46.809.677.277	15.999.855.598	14.843.501.916	114,39%	160,36%
EDUCACION AMBIENTAL	Construcción de cultura ambiental desde las escuelas y comunidades cordobesas CAEC.	1.170.000.000	1.150.000.000	486.274.137	527.779.587	389.156.927	243.564.232	3.723.210.651	7,86%	1.139.729.977	819.850.622	420.057.732	681.097.404	31.599.247.271	239.521.893	82,21%	8096,80%
	Apoyo participación y educación ambiental en proyectos corporativos.	677.751.250	794.553.000	794.553.000	1.035.000.000	695.864.644	348.028.000	3.103.168.894	0,88%	577.751.250	679.399.000	684.280.000	60.400.174.633	348.028.000	62,56%	8679,87%	
	Gestión y comunicación para la participación social ambiental	1.269.188.235	1.500.000.000	702.605.208	1.008.610.361	929.692.103	534.001.624	5.410.095.907	1,54%	1.163.745.856	1.116.249.109	669.967.618	1.169.481.522	116.418.815.301	475.350.694	76,14%	12522,30%
TOTAL PROGRAMA	2.439.188.235	3.227.751.250	1.983.432.345	2.571.389.948	2.014.713.674	1.125.993.856	13.262.069.308	3,80%	2.303.475.833	2.613.850.961	1.769.424.350	2.534.858.926	224.528.082.803	1.062.900.587	68,26%	11134,49%	
CONSOLIDACION DEL SISTEMA DEPARTAMENTAL AMBIENTAL	Fortalecimiento del desempeño Corporativo	242.780.000	6.453.469.506	2.050.307.501	3.578.461.325	1.881.282.668	2.082.018.732	13.973.521.000	3,97%	45.000.000	0	602.715.378	346.909.953	1.607.206.650.857	490.080.069	47,68%	35563,23%
	Control Ambiental.	242.780.000	0	603.749.744	788.425.979	452.017.109	498.178.294	2.086.972.832	0,59%	45.000.000	0	602.715.378	346.909.953	1.607.206.650.857	490.080.069	47,68%	35563,23%
	Implementación del sistema de información ambiental	242.780.000	6.453.469.506	2.050.307.501	3.578.461.325	1.881.282.668	2.082.018.732	13.973.521.000	3,97%	45.000.000	0	602.715.378	346.909.953	1.607.206.650.857	490.080.069	47,68%	35563,23%
TOTAL PROGRAMA	242.780.000	6.453.469.506	2.654.057.245	5.416.005.732	4.114.165.308	2.840.764.526	21.721.242.337	6,17%	45.000.000	0	2.582.473.605	4.492.125.779	3.097.994.486.413	2.565.226.253	32,78%	75300,68%	
PRODUCCION MAS LIMPIA Y MERCADOS VERDES	Establecimiento y fortalecimiento de proyectos de mercados verdes en el departamento de Córdoba.	656.941.984	460.823.408	340.000.000	521.750.000	410.500.000	590.000.000	2.390.015.392	0,68%	656.941.984	460.607.408	308.000.000	456.675.000	5.971.660.880.023	400.000.000	78,85%	1454729,59%
	Diagnóstico, monitoreo y seguimiento ambiental de los sectores productivos en el departamento de Córdoba.	208.485.200	264.311.000	312.046.986	365.417.296	538.118.892	368.243.733	1.688.379.374	0,48%	208.485.200	303.482.250	277.014.022	666.648.587	11.510.665.430.038	334.856.154	86,21%	2139056,18%
	TOTAL PROGRAMA	865.427.184	725.134.408	652.046.986	887.167.296	948.618.892	958.243.733	5.078.394.766	1,43%	865.427.184	764.089.658	585.014.022	1.123.523.587	22.167.527.447.311	794.856.154	68,32%	2338929,54%
SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	Conocimiento, conservación y uso sostenible de la biodiversidad en el departamento de Córdoba	765.898.710	1.927.000.000	2.239.082.357	2.857.615.500	1.486.737.794	1.155.557.540	9.276.334.351	2,63%	694.168.510	1.570.327.886	2.227.082.357	3.387.257.416	42.767.848.243.805	1.092.115.080	84,93%	287623,48%
	Control de fundaciones y entidades para la prevención y atención de desastres en el departamento de Córdoba	43.468.967.774	28.673.798.535	14.363.813.941	16.354.174.889	2.435.356.676	38.424.500.678	105.296.111.815	29,91%	43.303.462.772	28.633.016.625	14.035.966.085	38.867.833.537	82.437.702.001.197	28.291.036.742	118,58%	3385036,07%
	Gestión integral del recurso hídrico	650.000.000	1.208.914.300	579.503.594	1.296.096.301	3.922.094.460	954.054.002	7.856.608.655	2,17%	627.725.302	683.566.933	390.314.854	733.278.605	158.903.743.122.371	922.027.223	31,80%	4051502,19%
	Conservación y aprovechamiento del recurso forestal	10.203.847.300	8.355.851.284	6.874.721.542	5.895.306.595	6.357.451.136	8.943.594.573	38.680.777.637	10,99%	10.057.691.932	11.364.889.372	6.868.761.053	11.789.978.337	306.296.820.814.794	8.916.351.767	103,09%	4817916,03%
TOTAL PROGRAMA	55.080.713.784	41.165.564.099	24.057.121.434	26.403.193.385	14.301.540.956	49.577.706.903	210.453.939.351	59,79%	54.693.048.517	42.251.802.815	23.322.124.349	54.773.347.895	590.406.114.182.977	39.223.578.812	83,10%	4157302,38%	
TOTALES	75.283.454.587	73.362.033.198	37.220.872.924	56.244.628.325	34.415.137.368	75.513.247.287	352.069.379.687	100,00%	77.702.886.459	55.381.284.750	36.166.886.819	120.557.408.324	1.139.044.380.120.350	78.447.141.824	82,30%	3300813,42%	
FONDO DE COMPENSACION AMBIENTAL	7.096.916.665	8.824.790.000	4.246.730.983	5.339.904.820	41.730.046.845	6.441.605.261	63.079.994.574	17,92%	7.904.375.498	4.794.329.424	1.423.807.771	640.996.865	2.193.651.058.239.500	590.685.118	22,39%	5256766,34%	
TOTAL INVERSION MAS FONDO DE COMPENSACION AMBIENTAL	82.380.371.252	82.216.823.198	42.166.825.666	56.784.533.145	54.010.666.861	76.154.852.548	415.149.368.261	117,92%	85.607.241.957	85.607.241.957	37.530.694.590	121.198.405.189	4.228.398.373.356.630	79.037.826.742	50,28%	213,44%	

**ANEXO 9 CUADRO COMPARATIVO GASTOS
RESUMEN DE GASTOS E INVERSIÓN**

CONCEPTO	PRESUPUESTADO						EJECUTADO							VAR PRESU/EJEC 2012
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2007	2008	2009	2010	2011	2012	%	
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	3.100.876.285	3.686.521.323	2.909.335.146	3.253.930.249	3.063.884.074	\$ 3.366.136.382,00	2.429.141.675	5.147.824.339	3.821.039.848	3.185.379.033	1.649.271.523	3.259.437.958	53,83%	96,83%
RECURSOS PROPIOS	2.976.754.102	1.654.218.400	755.740.500	516.500.308	894.884.074	\$ 1.371.850.980,00	1.963.972.779	3.256.870.947	1.199.826.020	1.023.304.443	501.189.409	653.056.457	56,01%	47,60%
RECURSOS NACION	124.122.183	2.032.302.923	2.153.594.646	2.737.429.941	2.169.000.000	\$ 2.241.624.000,00	465.168.896	1.890.953.392	2.621.213.828	2.162.074.590	698.258.594	1.174.416.469	32,19%	52,39%
GASTOS OPERATIVOS DE INVERSIÓN	7.156.334.303	5.889.763.697	2.081.989.059	1.962.636.084	1.746.785.732	\$ 1.981.892.628,00	3.709.806.322	2.654.161.307	1.804.724.097	1.740.774.781	912.860.235	1.824.770.746	52,26%	92,07%
INVERSIÓN NETA	63.363.580.192	77.734.636.303	37.325.753.609	53.606.413.877	48.319.921.613	\$ 76.341.101.548,00	80.951.997.740	70.742.380.750	34.576.617.772	118.816.633.543	36.188.612.750	65.203.109.182	74,89%	85,41%
TOTAL INVERSIÓN	70.519.914.495	83.624.400.000	39.407.742.668	55.589.049.961	53.130.591.419	\$ 83.103.287.042,00	84.661.804.062	73.396.542.057	36.381.341.869	120.557.408.324	38.750.744.508	71.812.016.891	72,93%	86,41%
FCA	7.096.916.665	8.824.790.000	4.655.382.832	539.904.820	533.698.979	\$ 641.605.261,00	7.904.375.498	4.949.923.073	1.423.807.771	640.996.865	256.132.483	590.685.118	47,99%	92,06%
TOTALES	80.717.707.445	96.135.711.323	46.972.460.646	59.382.885.030	53.664.290.398	\$ 83.103.247.706,00	94.995.321.235	83.494.289.469	37.805.149.640	121.198.405.189	40.656.148.514	71.812.016.891	75,76%	86,41%