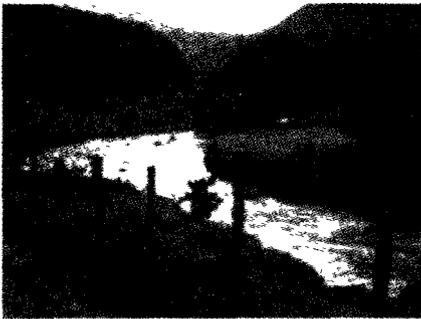


))

Informe  
de **GESTION**  
2006



Tunja, Febrero de 2007

## Tabla de Contenido

	Pág.
PRESENTACIÓN	8
DICTAMEN REVISOR FISCAL	13
COMENTARIOS REVISORÍA FISCAL	15
NUESTRA ENTIDAD	17
INFORME ADMINISTRATIVO	23
Actividad Litigiosa	24
Actividad contractual	25
Derechos de petición	29
Gestión Documental	29
INFORME FINANCIERO	31
Ejecución de Ingresos	32
Ejecución Gastos de Funcionamiento e Inversión	35
Jurisdicción Coactiva	39
Transferencias municipales por predial	41
Fondo Regional de Inversiones para la descontaminación Hídrica - FRIDK y tasas por utilización de agua	43
Estados Financieros 2006	49
Notas al Informe Contable	54
INFORME EJECUCIÓN PROYECTOS DE INVERSIÓN AVANCE FÍSICO FINANCIERO PAT	59
Macroestructura de Programas y Proyectos	61
Evaluación física financiera acumulada PAT	96
Indicadores Mínimos Ambientales	98
Ejercicio Autoridad Ambiental	102
SISTEMA DE CONTROL INTERNO	104

## Asamblea Corporativa

JORGE EDUARDO LONDOÑO ULLOA Gobernador de Boyacá	GERMAN DARIO CASTAÑEDA AGUDELO Alcalde de Corrales	CARLOS HUMBERTO ALFONSO Alcalde de Miraflores	VILEALDO SIERRA SIERRA Alcalde de Sáchica	MANUEL HUMBERTO SANDOVAL PATIÑO Alcalde de Sotaquirá
ROBERTO AFANADOR COBARÍA Gobernador Comunidad Indígena Uwa	BENITO QUINTERO PINTO Alcalde de Covarachá	HECTOR RICARDO TORRES SERRANO Alcalde de Mongua	ALIRIO LÓPEZ TORRES Alcalde de Samaca	JULIO HERNÁN BARRERA SANDOVAL Alcalde de Susaon
LUIS FRANCISCO CARDOZO MONTAÑA Alcalde de Aquitania	MARCOS DANIEL BORDA PARRA Alcalde de Cucaita	SEGUNDO ANTONIO PEDRAZA PARADA Alcalde de Monguí	MIGUEL ANTONIO MORA VALLEJO Alcalde de San Eduardo	MIGUEL ARTURO RODRÍGUEZ ROBAYO Alcalde de Sutamarcan
VÍCTOR HUGO SILVA MOTTA Alcalde de Arcabuco	WILLIAM RINCÓN CÁRDENAS Alcalde de Cuitiva	GUSTAVO HERNANDO RODRÍGUEZ PARDO Alcalde de Moniquira	VÍCTOR JOSE DEL RÍO PAEZ Alcalde de San José de Pare	FREY FERNANDO CASTILLO GARCÍA Alcalde de Tasco
CARLOS JULIO SALAZAR PÉREZ Alcalde de Belén	RAFAEL ANTONIO PIRAJÓN LÓPEZ Alcalde de Duitama	LUIS FERNANDO AGUILAR MOLINA Alcalde de Motavita	OLEGARIO RODRÍGUEZ OTERO Alcalde de San Mateo	JORGE ANTONIO FONSECA Alcalde de Tibasosa
JOSÉ GABINO RODRÍGUEZ GAMEZ Alcalde de Berbeo	MARIO DANILO BUITRAGO ZALDUA Alcalde de El Cocuy	JOSÉ DANILO PINEDA CAMPOS Alcalde de Muzo	JORGE ARMANDO ESPITIA SOLANO Alcalde de San Pablo de Borbur	PEDRO JULIO SIERRA MENDIETA Alcalde de Tinjaca
JORGE ENRIQUE ALBARRACIN VARGAS Alcalde de Betetiva	ÓSCAR FERMÍN CORREA TARAZONA Alcalde de El Espino	RAMIRO BARRAGÁN ADAME Alcalde de Nobsa	GABRIEL HERNANDO A RANGUREN DIAZ Alcalde de Santa Rosa de Viterbo	LUIS HUMBERTO RAMÍREZ ESCOBAR Alcalde de Tipacoque
JOSÉ ELEUTERIO APONTE VEGA Alcalde de Boavita	HUGO HUMBERTO FONSECA Alcalde de Firavitoba	RAFAEL HUMBERTO RIAÑO NIÑO Alcalde de Oicatá	WILSON RENE JIMÉNEZ LARA Alcalde de Santa Sofía	CAMILO FERNANDO CAICEDO FONSECA Alcalde de Toca
PEDRO ISAIAS QUESADA DELGADO Alcalde de Briceño	PABLO MANUEL SOLANO ÁLVAREZ Alcalde de Floresta	RAMIRO ANTONIO ORTIZ RAMIREZ Alcalde de Otanche	HENRY ARMANDO SANCHEZ FORERO Alcalde de Santana	GERMÁN ALFONSO SÁNCHEZ SAAVEDRA Alcalde de Togui
GILBERTO GÓMEZ SANABRIA Alcalde de Busbanzá	ÓMAR HERNÁN CÁRDENAS Alcalde de Gachantivá	WILLIAM YESID HERNÁNDEZ LOZANO Alcalde de Paez	JUAN DE DIOS SUÁREZ SUAREZ Alcalde de Sativanorte	JOSÉ OSWALDO CASTRO TEJEDOR Alcalde de Topaga
RIGO ANTONIO BOADA CASTRO Alcalde de Cerriza	WILLIAM ERNESTO CARO CRISTANCHO Alcalde de Gameza	GREGORIO GALAN BECERRA Alcalde de Paipa	JAVIER DARÍO RINCÓN GÓMEZ Alcalde de Sativasur	PEDRO DIRSO MARTÍNEZ JOYA Alcalde de Tota
CARLOS ANTONIO PACHECO BUITRAGO Alcalde de Chiquiza	WILSON FERNANDO BARÓN GÓMEZ Alcalde de Guacamayas	PEDRO MANUEL PEREZ PÉREZ Alcalde de Panqueba	JOSÉ WILLIAM RÁTIVA ROCHA Alcalde de Sichoque	BENIGNO HERNÁN DÍAZ CÁRDENAS Alcalde de Tunja
NACIANZENO HERRERA BARÓN Alcalde de Chiscas	JOAQUÍN EDUARDO USSA CARREÑO Alcalde de Guicán	JORGE ALIRIO MURCIA CHAPARRO Alcalde de Pauna	BEATRIZ GÓNGORA BONILLA Alcaldesa de Soata	PÓPULO ALIRIO PORRAS PEÑA Alcalde de Tunungua
ALIRIO CETINA CETINA Alcalde de Chita	MARCOLINO SUÁREZ TORRES Alcalde de Iza	CARLOS ABEL CALDERÓN Alcalde de Paz de Río	PARMENIO DE JESUS RIVERA ROJAS Alcalde de Socha	JUBER ARMANDO SUESCA ACUÑA Alcalde de Tuta
GERARDO GARZÓN MOLANO Alcalde de Chitaraque	HECTOR ÓSCAR VARGAS ALBARRACIN Alcalde de Jencó	NELSON CASTELLANOS VARGAS Alcalde de Pesca	LUIS EDUARDO PÉREZ MENDIVELSO Alcalde de Socotá	FABIO ANTONIO GUARÍN GÓMEZ Alcalde de Tutazá
EVER EUSEBIO BERNAL BERNAL Alcalde de Chivata	SALVADOR BERRÍO CACERES Alcalde de La Uvita	LUIS EDUARDO ALVAREZ ACEVEDO Alcalde de Puerto Boyacá	LUIS GUILLERMO BARRERA GUTIÉRREZ Alcalde de Sogamoso	LUIS ALFREDO IGUA SÁENZ Alcalde de Villa de Leyva
EDGAR AGUILAR Alcalde de Combita	OSMAN DELGADO RUEDA Alcalde de La Victoria	NÉSTOR ALBERTO ROJAS Alcalde de Muzama	JOSÉ ELADIO ECHEVERRÍA ROBERTO Alcalde de Sora	POMPILIO PACHECO FONSECA Alcalde de Zetaquirá
JAVIER CRISTÓBAL RODRÍGUEZ TORRES Alcalde de Coper	RICARDO CASTRO QUIÑÓNEZ Alcalde de Maripí	HERNANDO GUERRERO VARGAS Alcalde de Rondón	CLEMENTINA GUAYACÁN GUEVARA Alcaldesa de Soraca	

## Consejo Directivo

**JORGE EDUARDO LONDOÑO ULLOA**

Gobernador de Boyacá  
Presidente Consejo Directivo

**CARLOS ALFONSO MAYORGA PRIETO**

Delegado del Gobernador  
Presidente Consejo Directivo

**CIRO ALBERTO MONTAÑEZ RINCÓN**

Delegado del Presidente de la República

**GIOVANNY MOLINA LONDOÑO**

Delegado Ministro de Ambiente, Vivienda  
y Desarrollo Territorial

**ARIEL OSORIO GALVÁN**

Representante Corporación de Profesionales  
Especialista en Ingeniería Ambiental y  
Desarrollo Comunitario – CORPOAIRE

**NURY CAROLINA MARTÍNEZ VERGARA**

Representante ONG CEA

**JULIO ERNESTO DALLOS**

Representante sector productivo - FABEGAN

**LAUREANO VARGAS ARIAS**

Representante sector productivo  
Sociedad Boyacense de Ingenieros y Arquitectos

**FABIO TEGRÍA UNCARIÁ**

Representante Comunidad Indígena U'wa

**JOAQUÍN EDUARDO USSA CARREÑO**

Alcalde de Guican

**LUIS FERNANDO AGUILAR MOLINA**

Alcalde de Motavita

**HUGO HUMBERTO FONSECA**

Alcalde de Firavitoba

**LUIS ALFREDO IGUA SÁENZ**

Alcalde de Villa de Leyva



## Nivel Directivo

**MIGUEL ARTURO RODRÍGUEZ MONROY**  
Director General

**DERLY SELENA GALVS TOVAR**  
Secretaria General

**JAIRO ALONSO ÁVILA MORENO**  
Subdirector Administrativo y Financiero

**GERMÁN GUSTAVO RODRÍGUEZ CAICEDO**  
Subdirector de Planeación (E)

**HELADIO GUÍO AYALA**  
Subdirector de Gestión Ambiental

**ALCIRA LESMES VANEGAS**  
Jefe Oficina de Control Interno

**HÉCTOR MANUEL SOLANO LÓPEZ**  
Revisor Fiscal



## Profesionales de CORPOBOYACÁ

### **ROSSEMBERG ALEXANDER GONZÁLEZ OVALLE**

Programa Sistemas Hídricos  
Proyecto Gestión integral del recurso hídrico  
Componente Cantidad del recurso hídrico

### **CÉSAR JIMÉNEZ GONZÁLEZ**

Programa Sistemas Hídricos  
Proyecto Gestión integral del recurso hídrico  
Componente Calidad del recurso hídrico

### **JAVIER GRISMALDO MORENO**

Programa Sistemas Hídricos  
Proyecto Implementación de instrumentos económicos y fondo regional de descontaminación hídrica

### **MIGUEL ÁNGEL BARRERA RODRÍGUEZ**

Programa Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad  
Proyecto Manejo integral de ecosistemas estratégicos

### **LUIS EDUARDO SUÁREZ GÉLVEZ**

Programa Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad  
Proyecto Manejo integral de bosques y suelos

### **FABIÁN ALBERTO CÁRDENAS BARRERO**

Programa Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad  
Proyecto Manejo integral de fauna silvestre

### **JAIME RODRÍGUEZ LOZANO**

Programa Procesos Productivos  
Proyecto Manejo integral de residuos sólidos

### **MARIO PÉREZ SUÁREZ**

Programa Procesos Productivos  
Proyecto Producción limpia sostenible y mercados verdes  
Componente Minero e industrial

### **CARLOS EDUARDO GARZÓN DÍAZ**

Programa Procesos Productivos  
Proyecto Producción limpia sostenible y mercados verdes  
Componente Sectores Agropecuario y Agroindustrial

### **MARTHA LILIANA CEDIEL FRANKLIN**

Programa Procesos Productivos  
Proyecto Producción limpia sostenible y mercados verdes  
Componente Manejo y conservación de agua y suelo – PROCAS

### **JOSÉ EDUARDO MARTÍN SALAMANCA**

Coordinador de Proyectos  
Programa Inversión Dirigida  
Proyecto Plan de acción inversión generación térmica  
Proyecto Plan de inversión generación hidroeléctrica

### **CARMEN ALICIA PEÑA CORTÉS**

Programa Ejercicio de la Autoridad Ambiental  
Proyecto Educación ambiental y procesos participativos

### **JAVIER MOLINA**

Programa Ejercicio de la Autoridad Ambiental  
Proyecto Administración, control y vigilancia de los recursos naturales y del medio ambiente

### **GERMÁN GUSTAVO RODRÍGUEZ CAICEDO**

Programa Soporte Institucional  
Proyecto Gestión de la calidad y fortalecimiento Institucional

### **DIEGO ALFREDO ROA NIÑO**

Programa Soporte Institucional  
Proyecto Planificación y sistemas de información ambiental

### **ASTRID MOLINA MEDINA**

Programa Soporte Institucional  
Proyecto Redes de monitoreo y laboratorio de calidad ambiental



## Presentación

El presente informe de Gestión correspondiente a la vigencia 2006, cierra los avances y logros planteados en el Plan de Acción 2004-2006 de la Corporación Autónoma Regional de Boyacá - CORPOBOYACÁ-.

Durante esta vigencia, la entidad consolidó su accionar como suprema autoridad ambiental en una jurisdicción en la que reside una población aproximada de un millón cien mil habitantes, asentados en 87 municipios, y en cuyo territorio la ley le ha encomendado la misión de administrar los recursos naturales renovables y propender por su desarrollo sostenible.

Cabe destacar las acciones dirigidas al fortalecimiento de la gestión corporativa, con un puntaje de 81, 85 sobre 100, CORPOBOYACÁ se ubicó en el primer lugar de las corporaciones autónomas regionales que tienen jurisdicción en el departamento de Boyacá, según la calificación otorgada por la Corporación Transparencia por Colombia. Con el puntaje alcanzado por CORPOBOYACÁ (81, 85), la institución se ubicó en el sexto lugar en la clasificación general de las 33 corporaciones autónomas regionales del país.

Por otra parte, en diciembre de 2005 la multinacional SGS certificó el Sistema de Gestión de la Calidad de CORPOBOYACÁ, constituyéndose así en la primera entidad pública del departamento en alcanzar tal reconocimiento. La certificación cubre trámites como concesiones de aguas



superficiales y subterráneas, permisos de exploración de aguas subterráneas, permisos de aprovechamientos forestales, permisos de vertimientos de aguas residuales, permisos de emisiones atmosféricas y licencias ambientales.

La firma certificadora corroboró los avances relacionados con el trámite y la respuesta a los derechos de petición presentados por la comunidad, y verificó la implantación de un sistema interno que permite controlar los tiempos de respuesta a estas solicitudes ciudadanas.

Este aspecto en su conjunto permitió que la corporación mejorara su desempeño en términos de economía, eficiencia y eficacia, ya que se optimizó el uso de los recursos humanos, físicos y financieros, a la vez que se brindó una mejor atención al usuario en términos de calidad y se logró un mejor control en la administración de los recursos naturales de la jurisdicción.

Desde la Dirección General de la Corporación se promovió la transparencia en los procesos de contratación y se suscribió el Pacto por la Transparencia con la Vicepresidencia de la República y el Programa Presidencial de Lucha Contra la Corrupción, con el objetivo de fomentar la cultura de la rendición de cuentas, la participación ciudadana, la cultura del autocontrol y la autonomía y la ética en la administración pública.

Entre las obligaciones asumidas por la Corporación están la disposición de información completa y oportuna sobre las actividades de la entidad; la promoción del control social y ciudadano; la implementación de esquemas públicos de contratación; la definición de mecanismos de rendición de cuentas; el estímulo a la cultura de la legalidad y de una administración transparente y eficiente.

La respuesta a tales compromisos ha sido evaluada por el Comité de Seguimiento al Pacto por la Transparencia, que en 2006 calificó con 100 sobre 100 el nivel de cumplimiento ejecutado por la Corporación Autónoma Regional de Boyacá.

Los controles al proceso de contratación, la calificación otorgada por el Comité de Seguimiento y la respuesta oportuna a las peticiones de los usuarios, ha redundado en la recuperación de la imagen institucional, y en los niveles de



confianza y credibilidad que hoy tienen los usuarios hacia la principal autoridad ambiental de Boyacá.

La agilidad en los tiempos de respuesta a los usuarios de los servicios prestados desde el Proyecto de Administración, Control y Vigilancia de los Recursos Naturales ha sido posible gracias a la entrada en operación del Sistema de Gestión de la Calidad.

En el pasado un trámite de concesión de aguas superficiales tardaba 520 días, hoy, y gracias a este Sistema, esta diligencia se atiende en 60 días. Este mismo comportamiento se presentó para todos los trámites que fueron certificados.

CORPOBOYACÁ ha logrado incorporar el tema de los recursos naturales dentro de la agenda pública, en este contexto, se destacan iniciativas como las siguientes, que han convocado el interés y la participación de los ciudadanos residentes en las provincias sobre las cuales ejerce jurisdicción la Corporación:

- Asesoría a los municipios para la formulación e implementación de los Planes de Manejo Integral Regional de Residuos Sólidos.
- Puesta en marcha del Proyecto Manejo Integral de Fauna Silvestre, que condujo a captar la atención de la opinión pública sobre la situación de este recurso natural. Dentro de los logros más significativos se destaca la adopción del Programa Cóndor Andino, con el apoyo de la Sociedad Zoológica de San Diego (USA), y del cual la Corporación ejerce actualmente el liderazgo nacional.



- Seguimiento y acompañamiento a los municipios para la efectiva implementación de sus planes y esquemas de Ordenamiento Territorial.
- Control a las empresas del Corredor Industrial de Boyacá para que cumplan con las disposiciones ambientales relativas al control de emisiones contaminantes al aire y el vertimiento de aguas residuales a las fuentes de agua.
- Concertación e implementación de los planes de manejo ambiental para la restauración y conservación de las zonas de páramo y de ecosistemas estratégicos.
- Producción de material vegetal, reforestación, construcción de banquetas para recuperación de áreas erosionadas, adquisición de predios de interés hídrico y manejo ambiental de ecosistemas estratégicos.
- Cofinanciación de proyectos de saneamiento hídrico a los municipios.

Estos logros se han reflejado en la cobertura informativa de los medios de comunicación regionales y nacionales sobre los proyectos institucionales ejecutados y los conflictos socio - ambientales que se registran en el departamento.

Desde el proyecto de educación ambiental y procesos participativos, CORPOBOYACÁ promovió la implementación de la Política Nacional de Educación Ambiental en los 87 municipios que integran la jurisdicción de la Corporación.

Tal propósito se ha ejecutado a través de dos estrategias, incorporadas en dicha política y que tienen que ver concretamente con el fortalecimiento a los Proyectos Ambientales Escolares (PRAES) y la capacitación que se ha brindado a los educadores.

La formación impartida a los docentes, y que ha contado con el apoyo del Ministerio de Educación Nacional, pretende asegurar la incorporación de la dimensión ambiental en el currículum escolar, superar de esta manera el activismo ambiental y estimular una comprensión integral de la dinámica ambiental Naturaleza, Cultura y Sociedad.

En el 2004, cuando se avanzaba en la construcción del Plan de Acción Trienal para el período 2004 - 2006, uno de los principales reparos de la comunidad estaba relacionado con la limitada presencia institucional en las provincias.

Esta realidad condujo a la celebración de acuerdos con los municipios para que, de manera conjunta, se asegurara la presencia de la Corporación a través de funcionarios de enlace con capacidad para orientar el diligenciamiento de los trámites de aprovechamiento de recursos naturales, y el desarrollo de labores de Administración, Control y Vigilancia de tales recursos.

Este esquema de trabajo permitió que las comunidades reconocieran la importancia de la labor desarrollada por CORPOBOYACÁ y recuperaran su credibilidad en la institución, a raíz de un mejor desempeño y respuestas más oportunas a sus requerimientos.

A través del proyecto de Administración, Control y Vigilancia de los Recursos Naturales, la Dirección General y la Subdirección de Gestión Ambiental dieron especial impulso a la protección de los recursos naturales. En este sentido se promovió la articulación de esfuerzos con entidades como la Policía Ambiental, la Fiscalía General de la Nación y la

Procuraduría Regional Ambiental y Agraria a fin de responder oportuna y efectivamente a ocurrencia de delitos ambientales.

Tal escenario ha conducido a la apertura, entre 2004 y 2006, de aproximadamente 1.400 expedientes a través de los cuales se ha llevado ante la justicia ordinaria a los responsables de la comisión de infracciones asociadas al deterioro de ecosistemas estratégicos, y al tráfico y aprovechamiento ilegal de la fauna y flora silvestres.

Esta circunstancia permitió que la institución haya sido reconocida como la máxima autoridad ambiental de la región, al hacer efectivas las facultades sancionatorias otorgadas por la ley.

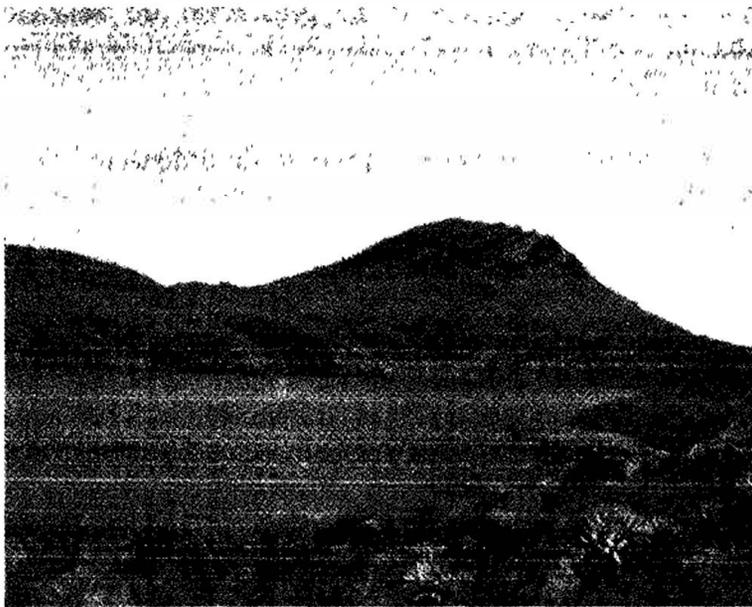
Una de las acciones más relevantes de la gestión está relacionada con la ordenación de las cuencas hidrográficas, tarea que busca garantizar la prestación de servicios ambientales indispensables como el agua, esencial para la vida de la sociedad.

Actualmente se adelanta el proceso de ordenación de 10 cuencas, de las cuales la alta del río Chicamocha, la del lago de Tota, la del río Garagoa y la cuenca del río Cane - Iguaque, presentan un importante nivel de avance.

En cuanto a la cuenca alta del río Chicamocha, la dirección general, solicitó al Gobierno Nacional apoyo financiero para cofinanciar la conducción y el tratamiento de las aguas residuales de Tunja, Duitama y Sogamoso que ocasionan el 85 por ciento de la contaminación del río. El compromiso del Gobierno central se debe reflejar con la inclusión del proyecto dentro del Plan Nacional de Desarrollo 2006-2010.

En cuanto al lago de Tota, se destacan entre otras la ordenación de la cuenca aportante, la reglamentación de las aguas de salida del lago y la iniciación en convenio con el INCODER, del proceso de deslinde de las riberas del cuerpo de agua, con el fin de establecer las tierras de propiedad de la nación y definir una propuesta para su conservación. Este proceso se lleva de manera concertada con las comunidades ribereñas.

En cuanto a aspectos financieros se refiere, el saldo de la cartera morosa por concepto de tasa retributiva y compensatoria a 31 de diciembre de 2003 era de \$5.045 millones. Gracias a las gestiones adelantadas por la Corporación, entre 2004 y octubre de 2006 se han recuperado \$4.125 millones, lo que reporta un nivel de recuperación de cartera del 82%. Los dineros que han ingresado por ese



concepto a la Corporación se han destinado a la financiación de proyectos de inversión en descontaminación hídrica. El resto de recursos de cartera se encuentran representados en acuerdos de pago.

Con los recursos recuperados por concepto de tasa retributiva se destaca la cofinanciación de importantes proyectos de saneamiento en las ciudades de Duitama y Sogamoso, que permiten mejorar las condiciones sanitarias de las principales fuentes hídricas de estos municipios. Se resalta también la cofinanciación del primer módulo de la PTAR de Tunja, y la formulación de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos para 35 municipios de la Cuenca del Río Chicamocha.

Respecto al cumplimiento del plan de acción- PAT 2004-2006, se destaca que su nivel de ejecución física ascendió al 91%, lo cual se puede evaluar como satisfactorio. En cuanto a la ejecución financiera de la inversión ambiental, de un total programado de \$29.146 millones de pesos, se ejecutaron \$31.370, superando en un 8% la inversión inicialmente programada. Así mismo se implementó la Resolución 643 del MAVDT, en lo relacionado con la implementación de los indicadores mínimos ambientales, que se administran a través del proceso Gestión de la Información Técnica del Sistema de Gestión de la Calidad.

  
MIGUEL ARTURO RODRIGUEZ MONROY  
Director general

## Dictamen Revisor Fiscal

Señores  
Asamblea General Corporativa  
Corporación Autónoma Regional de Boyacá,  
CORPOBOYACÁ.  
Ciudad

En mi calidad de Revisor Fiscal de la **Corporación Autónoma Regional de Boyacá**, he auditado los estados financieros a 31 de diciembre de 2006, los cuales comprenden: El Balance General y los correspondientes Estados de Actividad Económica, Financiera y Social; de Cambios en el Patrimonio; y la Evaluación al Sistema de Control Interno por el año terminado en esta fecha.

La administración es responsable del contenido de la información, de la elaboración, preparación integral, y presentación de dichos estados financieros.

El examen se practicó de acuerdo con las Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas, obteniendo la información necesaria para cumplir adecuadamente con mis funciones, y por consiguiente incluyo las pruebas necesarias para obtener una seguridad razonable; basada en los libros y registros de contabilidad, en las operaciones realizadas por la Corporación, para lo cual utilicé los procedimientos de revisión que consideré necesarios en las circunstancias.

La cuenta de Otros Pasivos por \$75.094 miles de pesos está sobrestimada en el 100%, y corresponde a dineros recibidos en los bancos sin identificar el consignante y el concepto del ingreso, de conformidad con la Nota 8 a los Estados Financieros.

En mi opinión, excepto por el efecto contable de lo manifestado en el párrafo anterior, los Estados Financieros antes referidos que acompañan este informe, los cuales han sido tomados fielmente de los libros, presentan razonablemente la situación financiera de la **Corporación Autónoma Regional de Boyacá** a 31 de diciembre de 2006, de conformidad con los principios de la contabilidad pública, aplicado uniformemente por el año terminado en esa fecha.

Con base en el alcance de mi examen, conceptúo que la Corporación Autónoma Regional de Boyacá lleva adecuadamente los libros de actas de la Asamblea y del Consejo Directivo; la contabilidad se lleva conforme a las normas legales vigentes; los aportes de seguridad social se han cancelado oportunamente de acuerdo con las normas legales; los actos de la Administración se ajustan a los estatutos, a las decisiones de la Asamblea Corporativa y del Consejo Directivo; la correspondencia se lleva y conserva en debida forma. La Corporación ha adoptado un adecuado Sistema de Control Interno para conservar y custodiar sus activos, bienes y los de terceros que puedan estar en su poder.

Igualmente les informo que, **CORPOBOYACÁ** cuenta con las respectivas licencias de uso en materia de utilización de programas de computador (Software).

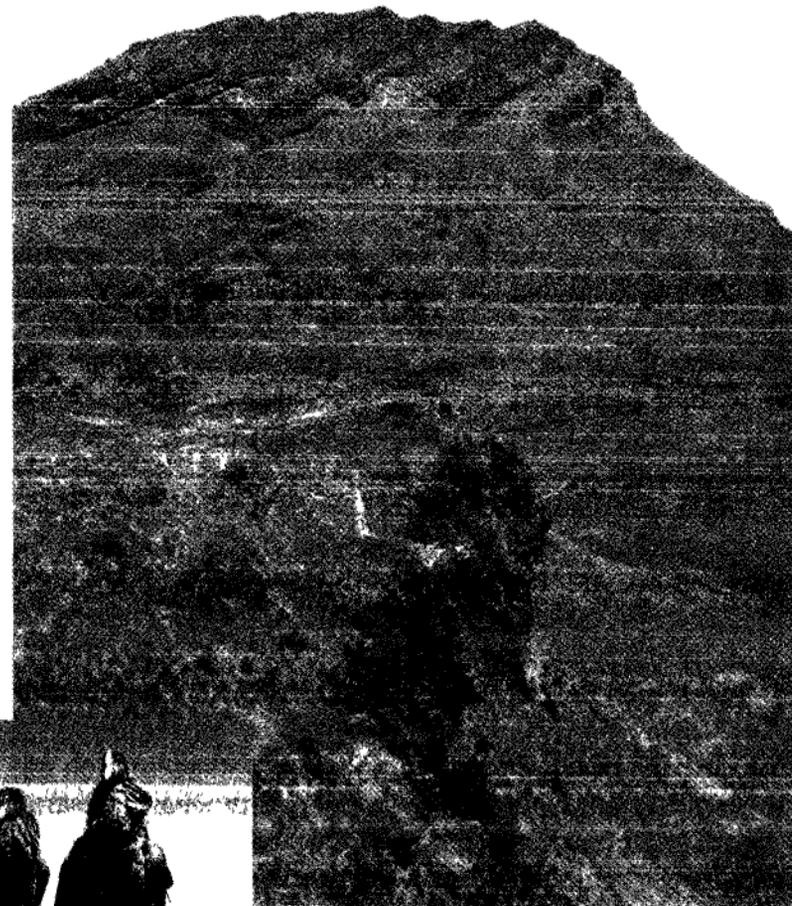
La información adicional que se presenta en el anexo No. 1 contiene los comentarios y recomendaciones de la Revisoría Fiscal, sobre las principales actuaciones de la administración y las operaciones de la entidad.

El informe de gestión de la Dirección y del Consejo Directivo, concuerda en todos los aspectos importantes con los Estados Financieros.

Tunja, 29 de enero de 2007.



HÉCTOR MANUEL SOLANO LÓPEZ  
Revisor Fiscal  
T.P. No. 5607-T  
AUDICONTI Ltda. Auditores Independientes.



## Comentarios de la Revisoría Fiscal

En cumplimiento de las funciones de Revisor Fiscal de la **Corporación Autónoma Regional de Boyacá**, he realizado actividades de vigilancia que se caracterizaron por la independencia frente a los diversos intereses que interactúan en la corporación, examinando y evaluando los riesgos, las actuaciones de la administración y las operaciones de la entidad, lo cual me permite formular las siguientes consideraciones:

### 1. Viabilidad Financiera

Del análisis y la evaluación de los resultados registrados durante el ejercicio del año 2006, y su comparación con las metas para el mismo período, el comportamiento contable y financiero de la Corporación es bueno al ejecutar el presupuesto de ingresos en \$19.875.717 miles de pesos, que corresponde al 108% de lo proyectado por recaudar en la vigencia. El crecimiento de los ingresos con relación al año anterior por \$3.297.134 miles de pesos equivale al 20%, gestión que fortalece la estructura financiera de la **CORPORACIÓN**. Crecimiento que se registra especialmente en la recuperación por concepto de transferencias del predial, tasas retributivas, multas y sanciones. Se continuó con el proceso de saneamiento contable conforme a lo dispuesto por la Ley 716 de 2001, quedando pendiente la legalización por pertenencia de predios en Aquitania y algunos vehículos heredados por la CAR y el INDERENA.

### 2. Gestión

La gestión financiera y administrativa de la administración se ve reflejada en el adecuado control de los gastos de funcionamiento y en la ejecución de las inversiones del presente ejercicio. Del presupuesto total de gastos e inversión aprobado para la presente vigencia por \$18.433.690 miles de pesos, se ejecutó el 87% que corresponde a la suma de \$16.006.791 miles de pesos, distribuidos en gastos de funcionamiento por \$3.194.225 miles de pesos, y gastos de inversión por \$12.812.566 miles de pesos, con un crecimiento en la inversión del 29%, respecto al año anterior. Dentro de los objetivos misionales la Corporación sigue recuperando el Ejercicio de la Autoridad Ambiental, ejerciendo presencia institucional al implementar un adecuado programa de Control y Vigilancia de los Recursos Naturales y el Medio Ambiente en su jurisdicción. Es importante resaltar que la **CORPORACIÓN** mantiene vigente la certificación del Sistema de Gestión de la Calidad bajo la norma ISO 9001, agilizando los procesos en los servicios y trámites relacionados con el usuario a nivel administrativo y misional reduciendo de manera ostensible el tiempo de respuesta a las peticiones de los usuarios en dichos trámites.

### 3. Control Interno

La **CORPORACIÓN** mantiene implementado un adecuado Sistema de Control Interno, que le ha permitido dar

cumplimiento al Plan de Mejoramiento sobre las observaciones de tipo legal, contable, y administrativo expresadas por la Contraloría General de la República, por esta acción por primera vez la Contraloría fenece la cuenta correspondiente a la vigencia de 2005. Igualmente, se dio cumplimiento a cabalidad al compromiso suscrito con la Presidencia de la República mediante el convenio del Pacto por la Transparencia. De la evaluación a las actividades de control a las dependencias de: Presupuestó, Tesorería, y Contratación en este subcomponente el riesgo es bajo. La Administración diseñó e implemento los indicadores de gestión para el seguimiento y evaluación al PAT (Plan de Acción Trienal) aprobado por el Consejo Directivo, que permite medir el grado de eficiencia y eficacia en el manejo de los recursos y en el cumplimiento de las metas, logros y objetivos propuestos durante la vigencia 2004-2006.



Atentamente,

HÉCTOR MANUEL SOLANO LÓPEZ  
Revisor Fiscal  
T.P. No. 5607-T  
AUDICONTI Ltda. Auditores Independientes.



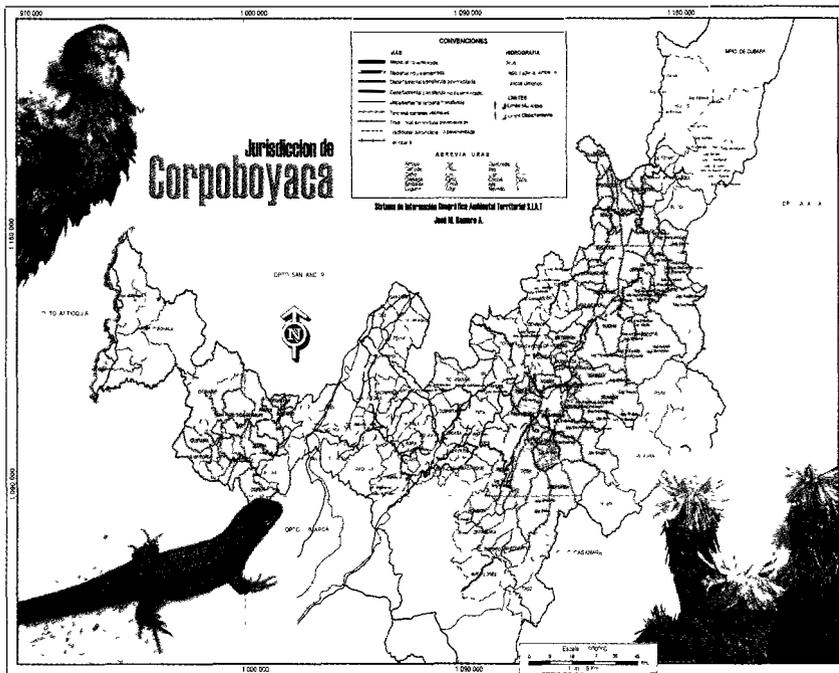
## Nuestra Entidad

### 1.1 Quiénes somos?

La Corporación Autónoma Regional de Boyacá - CORPOBOYACÁ, es una entidad estatal de régimen autónomo que pertenece al Sistema Nacional Ambiental, dotada de autonomía administrativa y financiera, patrimonio propio y personería jurídica; encargada de administrar y orientar el manejo del medio ambiente y los recursos naturales renovables con el fin de garantizar su conservación, restauración y desarrollo sostenible, en 87 municipios del departamento de Boyacá.

### 1.2 Dónde estamos localizados?

La región de CORPOBOYACÁ, se localiza en los Andes Tropicales sobre el flanco oriental y occidental de la Cordillera Oriental de Los Andes colombianos, en el departamento de Boyacá; el área de Jurisdicción de la Corporación, se encuentra dividida en dos sectores: el primero con superficie de 295.626 Ha. se localiza al Occidente de los municipios de Chiquinquirá y Buenavista, mientras el segundo sector (el más amplio con 1'299.500 Ha.), limita por el occidente con los municipios de Saboyá, Caldas, Chiquinquirá y Ráquira; por el norte con el departamento de Santander y el municipio de Cubará (Boyacá); por el oriente con los municipios de Pisba, Labranzagrande y Pajarito (Boyacá), y con los departamentos de Arauca y Casanare. Al sur con el municipio de Campohermoso, hacia el suroccidente con los municipios de Garagoa, Ramiriquí, Ciénega; mientras que por el occidente limita con los departamentos de Cundinamarca y Antioquia. La jurisdicción de CORPOBOYACÁ comprende 87 municipios distribuidos en diez de las quince provincias en que se divide el departamento de Boyacá.



El relieve de la jurisdicción, ha sido moldeado por formas derivadas de los procesos tectónicos globales que dieron origen a la formación de Los Andes, resultado de los cuales se definen las formas características de la Cordillera Oriental Colombiana; producto de las geoformas, las estructuras regionales y el relieve altamente quebrado, existen en la jurisdicción un sinnúmero de subcuencas y drenajes que constituyen una intrincada red que alimenta y conforma los sistemas de Cuenca del Río Magdalena (cuyas cuencas principales son las de los Ríos Chicamocha, Suárez y Minero) y del Río Meta (Cuyas Cuencas Principales son las de los Ríos Lengupá, Upía, Pauto, Cravo Sur y Cusiana). Con diversos climas determinados por la

variación altitudinal que oscila entre 150 m.s.n.m. en el municipio de Puerto Boyacá hasta los 5.350 m.s.n.m. en el municipio de Guicán; precipitaciones que varían entre 600 a 4.000 mm. y temperaturas entre 4.4 °C en el municipio de Guicán y 30.2 °C en el municipio de Puerto Boyacá.

Los 87 municipios que hacen parte de la jurisdicción de CORPOBOYACÁ, abarcan el 78% del total poblacional para el departamento (1.100.000 habitantes), el 83% del total poblacional urbano (520.000 habitantes) y el 75% del total poblacional Rural (560.000 habitantes). La jurisdicción concentra 4 de las 5 ciudades de mayor nivel en la jerarquía urbana del departamento (Tunja, Duitama, Sogamoso, Paipa), concentradas sobre el corredor industrial boyacense.



### 1.3 Qué hacemos?

A nivel general, las funciones asignadas por la ley a la Corporación, para administrar el medio ambiente y los recursos naturales renovables en los 87 municipios de nuestra jurisdicción, y garantizar su conservación, restauración y desarrollo sostenible, se pueden clasificar en tres grandes grupos:

**FUNCIÓN DE FOMENTO AL DESARROLLO SOSTENIBLE:** Esta función recoge las acciones orientadas al cumplimiento del objetivo general de la Política Nacional Ambiental en relación con los programas contenidos en el Plan Nacional de Desarrollo.

**FUNCIÓN DE AUTORIDAD AMBIENTAL:** Esta función ubica todas aquellas acciones orientadas al Control de la Calidad Ambiental, la Administración, Vigilancia y Control de los Recursos Naturales y del Ambiente.

**FUNCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN AMBIENTAL:** Las acciones que se deben acometer en virtud de esta función tienen que ver con la necesidad de dotar, tanto a la Corporación como a los municipios y las comunidades organizadas, de la capacidad instrumental necesaria para el logro del Desarrollo Sostenible en los siguientes campos: coordinación y articulación del Sistema Regional Ambiental, participación y ordenamiento ambiental, gestión financiera interinstitucional, fortalecimiento institucional, fortalecimiento a la gestión ambiental de los municipios y control de la gestión institucional.

### 1.4 Cómo desarrollamos nuestros propósitos?

Participando, concertando e implementando acciones colectivas; involucrando y comprometiendo al sector público, privado, a la academia y a la sociedad civil; articulando esfuerzos

y recursos orientados a recuperar y conservar el patrimonio natural que constituye el soporte básico para impulsar el desarrollo sostenible en la jurisdicción y reduciendo los impactos ambientales producidos por la actividad socioeconómica, con miras a mejorar la calidad de vida de la población, a través de las siguientes estrategias:

- Articulación y armonización de los lineamientos, las políticas y las directrices ambientales a nivel internacional, nacional, regional y local, de tal manera que la gestión ambiental de la Corporación responda a condiciones y necesidades reales y genere valor agregado para que contribuya a alcanzar los objetivos de desarrollo sostenible que se ha propuesto el Gobierno Nacional.
- Liderazgo, coordinación, priorización y consensos en la planificación y gestión interinstitucional para impulsar procesos, unificar criterios, reducir costos y esfuerzos y lograr un mayor impacto en la gestión ambiental.
- Formación ciudadana y socialización de la información para promover la participación en el control social y la gestión ambiental, con el propósito de que las comunidades no sólo se interesen por informarse sobre cómo se ejecutan los recursos públicos para la gestión ambiental, sino también, se vuelvan protagonistas en la construcción de sus propios espacios de vida.
- Organización y modernización institucional mediante el diseño e implementación de un sistema de gestión de la calidad, para mejorar el desempeño en el ejercicio de la autoridad ambiental y la prestación de los demás servicios ambientales a los usuarios.

## 1.5 Grandes propósitos institucionales

### Nuestra Misión

Ejercer como la máxima autoridad ambiental, ejecutar la política ambiental y coordinar los procesos de planificación

regional, a través de una gestión participativa y de calidad, para promover el desarrollo sostenible en la jurisdicción.

### Nuestra Visión

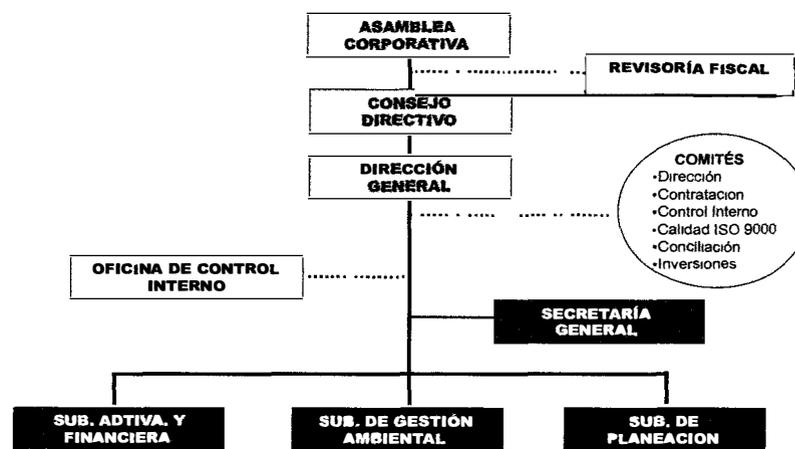
En el 2006 CORPOBOYACÁ es reconocida en el país como Institución líder en la gestión ambiental regional y la promoción y articulación del desarrollo sostenible.

### Nuestra Política de Calidad

La Corporación Autónoma Regional de Boyacá-CORPOBOYACÁ, en su condición de máxima autoridad en la jurisdicción se compromete a administrar los recursos naturales con criterios de calidad, cumplir los requisitos para la prestación del servicio y mejorar el sistema de gestión de la calidad a partir de información confiable con personal competente y comprometido para aumentar la confianza y satisfacción del usuario y promover el desarrollo sostenible.

## 1.6 Cómo estamos organizados?

### CORPOBOYACÁ ORGANIGRAMA GENERAL



### 1.6.1 Asamblea Corporativa:

Es el principal órgano de dirección de la Corporación y está integrada por todos los representantes legales de las entidades territoriales que la conforman (es decir los alcaldes de los 87 municipios, el gobernador del departamento de Boyacá y gobernador de la comunidad indígena U`wa).

Corresponde a la Asamblea Corporativa como órgano supremo de dirección de la Corporación, las siguientes funciones:

- Elegir los cuatro (4) alcaldes y dos (2) representantes del sector privado al Consejo Directivo.
- Designar al Revisor Fiscal de la Corporación.
- Conocer y aprobar el informe de gestión de la administración.
- Adoptar los estatutos de la Corporación y las reformas que se le introduzcan y someterlos a la aprobación del Ministerio del Medio Ambiente.
- Conocer y aprobar las cuentas de resultados de cada período anual.

### 1.6.2 Consejo Directivo

Es el órgano de administración de la Corporación y está conformado por:

- ❖ El Gobernador del Departamento de Boyacá quien lo presidirá.
- ❖ Un representante del Presidente de la República.
- ❖ Un delegado del Ministro de Ambiente, Vivienda y

Desarrollo Territorial.

- ❖ Un representante de la comunidad indígena U`wa
- ❖ Cuatro (4) Alcaldes de los municipios comprendidos dentro del territorio de su jurisdicción, de manera que queden representadas las distintas regiones que integran la Corporación.
- ❖ Dos (2) representantes del sector privado.
- ❖ Dos (2) representantes de las entidades sin ánimo de lucro, que tengan su domicilio en el área de jurisdicción de CORPOBOYACÁ y cuyo objeto principal sea la protección del medio ambiente y los recursos naturales renovables elegidos por ellas mismas.

### 1.6.3 Dirección General

El Director General es el representante legal de la Corporación y su primera autoridad ejecutiva. Será designado por el Consejo Directivo para un período de tres (3) años, pudiendo ser reelegido.

### 1.6.4 Secretaría General

La Secretaría General contribuye al cumplimiento de la misión corporativa como órgano asesor, en el ámbito legal, para todos los actos administrativos emitidos por CORPOBOYACÁ como autoridad ambiental; control y vigilancia, y en la ejecución del plan de acción, desde el aspecto contractual.

### 1.6.5 Subdirección de Planeación

La Subdirección de Planeación contribuye al cumplimiento de la misión corporativa como órgano asesor, en el ámbito de la formulación de políticas, estrategias y programas en materia de planeación de la gestión ambiental y de los recursos naturales.

### 1.6.6 Subdirección de Gestión Ambiental

La Subdirección de Gestión Ambiental, contribuye al cumplimiento de la misión corporativa como órgano asesor y ejecutor de los proyectos ambientales. Así mismo es la instancia encargada de resolver las solicitudes de los ciudadanos en materia de servicios ambientales y ejerce el control y la vigilancia del medio ambiente y los recursos naturales.

#### **1.6.7 Subdirección Administrativa y Financiera**

La Subdirección Administrativa y Financiera, contribuye al cumplimiento de la misión corporativa como órgano asesor, en el ámbito de la formulación de políticas, normas y procedimientos para la administración de los recursos humanos, físicos, técnicos, económicos y financieros de la Entidad, como soporte de las estrategias y programas en materia de gestión ambiental y de los recursos naturales que adelanta la corporación.

#### **1.6.8 Oficina de Control Interno**

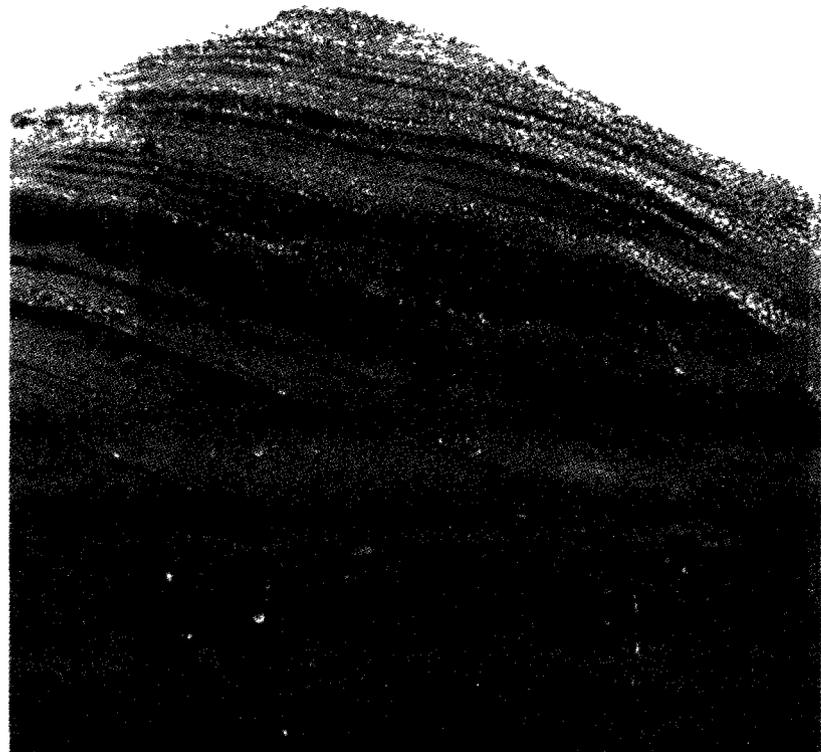
La Oficina de Control Interno, contribuye al cumplimiento de la misión corporativa como órgano asesor, en el ámbito de la definición de políticas referidas al diseño e implantación de los sistemas de control y fomentar en toda la organización la formación de una cultura que contribuya a incrementar la eficiencia y eficacia en las diferentes áreas de la Entidad así como garantizar la calidad en la prestación de los servicios de la Institución.

#### **1.6.9 Revisoría Fiscal**

La Corporación tiene un revisor fiscal designado por la Asamblea Corporativa por mayoría absoluta, que podrá ser persona natural o jurídica, para un período de un (1) año, pudiendo ser reelegido, pero en todo caso podrá ser removido en cualquier tiempo con el voto de la mitad más uno de los asistentes de la Asamblea

Corporativa.

El revisor fiscal, contribuye al cumplimiento de la misión corporativa como órgano de control externo, verificando que las operaciones que celebre la Corporación se ajusten a la ley, los estatutos, las decisiones de la Asamblea Corporativa y del Consejo Directivo.



# Informe de Gestión 2006



## Contenido

**1. Informe Administrativo** 

**2. Informe Financiero** 

**3. Informe Avance Programas y Proyectos** 

**4. Sistema de Control Interno** 

# Informe Administrativo



**1. Actividad Litigiosa**

**2. Actividad Contractual**

**3. Derechos de Petición**

**4. Gestión Documental**

## 1. Actividad Litigiosa

Se inició el 2006 con 92 procesos, ingresando durante los dos semestres del año 7 nuevos, para un total de 99. Se terminaron de manera definitiva 13 procesos. Respecto a indemnizaciones, reconocimiento de derechos o costas procesales, durante la vigencia solamente la entidad tuvo que pagar la suma de \$2.204.000.00, correspondiente a un incentivo que reconoció el Tribunal Administrativo de Boyacá, dentro de la Acción Popular 2002-2492, instaurada en contra del Municipio de Sogamoso, CORPOBOYACÁ y el Departamento de Boyacá.

Se siguen destacando en mayor número las acciones populares, en las que CORPOBOYACÁ ha sido vinculada como parte y en algunas como autoridad ambiental. Igualmente, las acciones de Nulidad y Restablecimiento del Derecho, de las cuales se terminó una, cuya sentencia fue favorable para la entidad.

En lo que tiene que ver con las acciones contractuales se encuentran en trámite las mismas tres e ingresaron dos nuevas de reparación directa, de las cuales se está estructurando la defensa a la Corporación.

Siguen vigentes los quince juicios de pertenencia, que tienen por objeto legalizar la tradición de los predios que posee la Corporación en Aquitania, los cuales fueron cedidos por la CAR. Dentro de dichos procesos ya se encuentra uno al despacho para fallo y para los otros 14 se está a la espera de la inspección judicial.

En el siguiente cuadro se ilustra la distribución de los procesos activos al cierre de 2006:

PROCESOS	No.
PROCESOS EXISTENTES A 31 DE DICIEMBRE DE 2005	92
PROCESOS INGRESADOS DEL PRIMERO DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2006	7
<b>TOTAL PROCESOS ATENDIDOS</b>	<b>99</b>
PROCESOS TERMINADOS EN EL AÑO 2006	13
PROCESOS ACTIVOS	86
ACCIONES POPULARES	49
ACCIONES CONTRACTUALES	3
NULIDAD Y RESTABLECIMIENTO DEL DERECHO	13
SIMPLE NULIDAD	2
ACCIONES LABORALES	1
JUICIOS DE PERTENENCIA	15
REPARACIÓN DIRECTA	3
<b>TOTAL PAGADO</b>	<b>\$2 204.000</b>

### CONSOLIDADO 2004-2006

Año	Total procesos	Acciones Populares	Acciones Contract.	Nulidad y restablec.	Nulidad	Acciones Laborales	Juicios de Pertenencia	Reparación directa
2004	76	47	4	7	3	0	15	0
2005	92	59	3	10	3	1	15	1
2006	86	49	3	13	2	1	15	3

## 2. Actividad Contractual

Durante el año 2006 la Corporación ejecutó recursos por la vía de contratación y suscripción de convenios por una suma de \$13,626,913,796, de las cuales las modalidades más significativas son la suscripción de convenios por valor de \$6,015,712,670; los contratos de suministro, servicio, consultoría, ejecución de obra y prestación de servicios por valor de \$6.559.393.914.

En la contratación que supera el 10% de la menor cuantía de la entidad, es decir la suma de \$10.200.000, se celebraron a través de convocatorias públicas bajo el procedimiento de selección objetiva consagrado en el decreto 2170 de 2002. También, de igual forma se dio cumplimiento a la publicidad de los mismos a través de la página WEB de la entidad y del portal único de contratación con la intervención abierta de las organizaciones de veeduría y los entes de control.

Para la ejecución de los proyectos de inversión se efectuó la suscripción de convenios con los entes territoriales, con entidades públicas del orden nacional y con instituciones universitarias. Se celebraron 108 convenios por valor de \$9.568.178.726, discriminados los

aportes así: Aportes de Corpoboyacá \$6.015.712.670 y aportes de las otras entidades por valor de \$3.552.466.056.

En la vigencia de 2006, se adelantaron 43 convocatorias públicas por valor de \$1.943.224.824 y catorce (14) licitaciones públicas por valor de \$2.317.308.189.

Así mismo, en todos los procesos contractuales llevados a cabo en la vigencia 2006 se dio estricto cumplimiento a los compromisos adquiridos dentro del pacto por la transparencia, la normatividad de la ley 80 de 1993 y del Decreto 2170 de 2002, al Decreto 2434/06, así como del sistema de información para la contratación estatal SICE.

En el siguiente cuadro se indica detalladamente el tipo de contratación, discriminando la modalidad. Para mayor ilustración el cuadro contiene el número y valor de convocatorias públicas y licitaciones, cuantías que no suman en el acumulado por cuanto su legalización se efectuó mediante el respectivo contrato de prestación de servicio, de consultoría, de suministro y de ejecución de obra.

## CONTRATACIÓN AÑO 2006

TIPO DE CONTRATACIÓN	NÚMERO	DESIERTAS	VALOR PARCIAL \$	VALOR \$
ORDENES DE SERVICIO	248			424.779.782
ORDENES DE SUMINISTRO	36			69.888.495
ORDENES DE PRESTACION DE SERVICIOS	123			468.202.885
CONTRATOS DE SERVICIO	7			70.335.050
CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO	173			2.466.727.639
Por Convocatoria Pública	6		242.985.206	
Por Licitación Pública	2		171.892.387	
Por Contratación Directa	165		2.051.850.046	
CONTRATOS DE CONSULTORÍA	35			1.077.975.220
Por Convocatoria Pública	10		558.932.285	
Por Licitación Pública	2		323.506.600	
Por Contratación Directa	23		195.536.335	
CONTRATOS DE SUMINISTRO	21			1.119.874.144
Por Convocatoria Pública	14		643.316.400	
Por Licitación Pública	3		441.501.440	
Por Contratación Directa	4		35.056.304	
CONTRATOS DE EJECUCIÓN DE OBRA	7			1.894.816.911,40
Por Convocatoria Pública	2		497.990.933,00	
Por Licitación Pública	3		1.380.407.762,40	
Por Contratación Directa	2		16.418.216	
CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO	5		18.601.000	18.601.000
CONVENIOS	108			6.015.712.670
Aportes CORPOBOYACÁ			6.015.712.670	
Aportes Otros			3.552.466.056	
CONVOCATORIAS	43	11	1.943.224.824	
Suministro	14			
Contrato de Prestación de Servicio	6			
Consultoría	10			
Ejecución de Obra	2			
LICITACIONES	14	4	2.317.308.189	
Consultoría	2			

## CONTRATACIÓN

### CONSOLIDADO 2004-2006

OBJETO	2004		2005		2006	
	NUMERO	EN EJEC.	NÚMERO	EN EJEC.	NÚMERO	EN EJEC.
Órdenes de Servicio	175	0	311	0	248	39
Órdenes de Suministro	75	0	57	0	36	2
Órdenes de prestación de servicios	142	0	222	0	123	43
Contratos de Servicios	6	0	8	0	7	3
Contratos de prestación de servicios	95	0	122	0	173	75
Contratos de consultoría	18	0	26	0	35	23
Contratos de suministro	18	0	27	0	21	4
Contratos de arrendamiento	4	0	2	0	5	5
Convenios	96	4	121	22	108	61

## CONTRATACIÓN

### CONVENIOS SUSCRITOS 2006

No.	CONTRAPARTE	VALOR TOTAL CONVENIOS	FINANCIACIÓN CORPOBOYACÁ	FINANCIACIÓN CONTRAPARTE	PARTICIPACIÓN CORPOBOYACÁ	PARTICIPACIÓN ENTIDAD
56	MUNICIPIOS	5.477.532.430	3.438.493.317	2.039.039.113	63%	37%
10	UNIVERSIDADES	804.462.330	530.671.183	273.791.147	66%	34%
1	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	55.000.000	15.000.000	40.000.000	27%	73%
9	ONG'S	801.700.505	414.312.109	387.388.396	52%	48%
1	COOSERVICIOS SOGAMOSO	1.072.769.946	750.938.962	321.830.984	70%	30%
4	MARCO	-	-	-	0%	0%
2	ASOCARS	18.755.000	3.300.000	15.455.000	18%	82%
9	ASOCIACIONES	421.824.309	291.345.309	130.479.000	69%	31%
9	OTROS	1.021.989.515	588.580.720	433.408.795	58%	42%
<b>108</b>	<b>TOTAL</b>	<b>9.674.034.035</b>	<b>6.032.641.600</b>	<b>3.641.392.435</b>		

### 3. Derechos de Petición

Dando cumplimiento a los términos consagrados en el Pacto de Cumplimiento y Lucha contra la Corrupción suscrito con la Vicepresidencia de la República, así como lo reglamentado en el Código Contencioso

Administrativo para los Derechos de petición, en la Secretaría General se radicaron 314 solicitudes amparadas en el artículo 23 de la Constitución Nacional, las cuales fueron atendidas en su totalidad.

### 4. Gestión Documental

Ante el panorama complejo y crítico de los archivos; Corpoboyacá ha venido consolidando una metodología, en un proceso constante, diseñado con miras a organizar y rescatar la memoria Institucional. Tomando como punto de partida la Ley General de Archivos mediante la cual se ha logrado la implementación de parámetros que permiten considerar aspectos como: la simplificación de trámites, la eficiencia de la Corporación, la reducción de costos derivados de la duplicidad de documentos y la racionalización de los recursos que abarca todo un proceso de gestión documental.

Un avance significativo del Programa de Gestión Documental ha sido la implementación y ajuste de la

Tabla de Retención Documental, la cual fue aprobada por el Archivo General de la Nación, ente quien ejecutó visita de inspección en el mes de febrero de 2006, a fin de verificar el cumplimiento a la normatividad, logrando así un óptimo resultado para la Institución en materia de archivos.

Desde el punto de vista archivístico la aplicación de esta Tabla ha permitido el manejo integral de los documentos, identifica y refleja las funciones Institucionales y facilita la organización de los documentos bajo el concepto del Archivo total. Igualmente se logró la normalización en los procedimientos para el recibo, radicación distribución de las comunicaciones oficiales; así mismo la racionalización, control y normalización en la

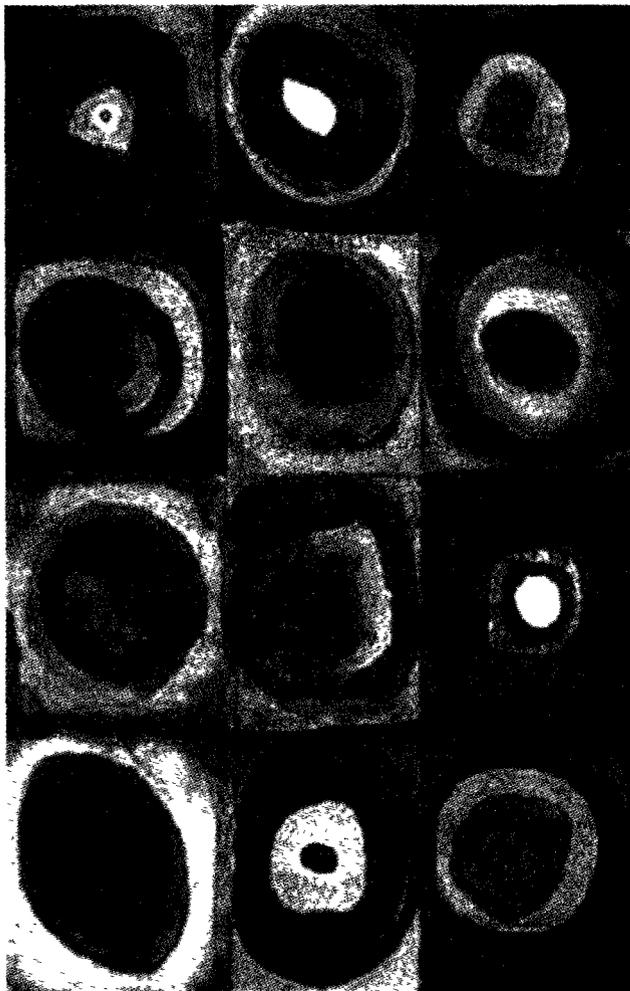
producción documental, estandarización de modelos y formatos en atención a los procedimientos y trámites administrativos; lineamientos que se hallan condensados en el Proceso Gestión Documental como parte del Sistema Gestión de la Calidad.

Por otra parte se adelantó el proyecto de Organización de Fondos Acumulados tomando un gran volumen documental que se hallaba disperso sin ningún criterio archivístico determinado, de organización y de conservación. A esta información se le aplicaron procesos técnicos archivísticos logrando la intervención de 174 metros lineales de documentación producida por la Secretaría General y la Subdirección Administrativa y Financiera.

Respecto al espacio destinado para mantener la información organizada y asegurar su conservación, la Corporación tomó en arriendo un depósito y adquirió los elementos y mobiliario necesario para la ubicación y almacenamiento de la información que conforma el Archivo Central, dicha documentación se halla dispuesta para atender los servicios de consulta e investigación ya sea por parte de la misma Administración como de la ciudadanía en general; el manejo de esta información está a cargo de un técnico en archivos, quien cuenta con los instrumentos de recuperación de información como son los Inventarios Únicos documentales.



# Informe Financiero



**1. Ejecución de Ingresos**

**2. Ejecución de Gastos**

**3. Cobro Coactivo**

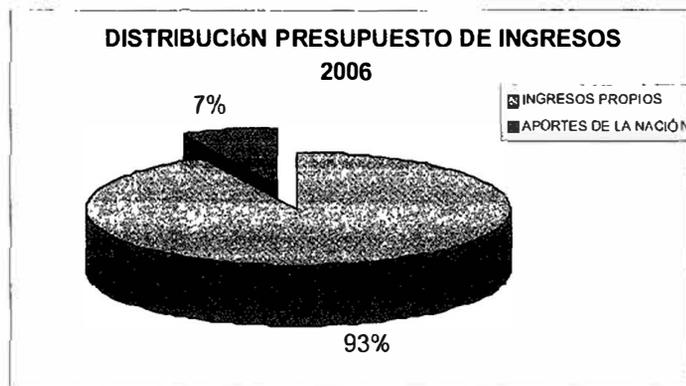
**4. Tasas retributivas y FRIDH**

**5. Tasa por Uso**

**6. Estados Financieros**

## 1. Ejecución de Ingresos

El Presupuesto inicial de ingresos para el año 2006, se proyectó en \$13.463,7 millones de pesos, el cual mediante adición de los excedentes financieros, donaciones y convenios con municipios y otras entidades, por un valor de \$4.969,9 millones de pesos, resultó en un presupuesto definitivo de ingresos de enero a diciembre, por valor de \$ 18.433,6 millones de pesos. EJECUCIÓN DE INGRESOS ENERO - DICIEMBRE 2006.



Para el período de enero a diciembre de 2006, se recaudaron el 92.87 % de los ingresos con recursos propios, y el 7.13 % restante como aportes del presupuesto general de la nación.

La ejecución total de los ingresos a 31 de diciembre de

2006, alcanzó a la suma de \$ 19.875,7 millones de pesos lo que representa el 107.82% de lo proyectado.

De las estimaciones de ingresos correspondientes a transferencia predial por valor de \$5.000 millones de pesos, se ejecutaron \$ 5.341,5 millones de pesos, lo que corresponde a una ejecución del 106.83 %.

Por el rubro de aportes otras entidades entre las cuales se encuentran las empresas del sector eléctrico, la Empresa Generación Energética S.A. GENSA aportó \$ 449,6 millones de pesos, lo que equivale al 142.75% de lo presupuestado; Electrosochagota aportó dineros por un valor de \$1.116,4 millones de pesos, lo que representa un 111,64% de lo presupuestado; de igual forma Chivor S.A. \$ 477,1 millones de pesos, es decir, el 183.53 % de lo presupuestado. Por Aportes Otras Entidades se adicionaron \$ 976,7 millones de pesos dineros correspondientes a convenios con FONAM, gobernación, municipios y otras entidades, de los cuales ingresaron a 30 de diciembre \$ 900,2 millones lo que equivale a un 92.16%.

El comportamiento de los otros ingresos conformados por: multas y sanciones, fondo regional de inversión

para la descontaminación hídrica, tasas uso de agua, licencias ambientales y permisos, aprovechamientos forestales (salvoconductos) y otros ingresos, se recaudaron \$ 1.589,8 millones que representan el 111.18% de lo presupuestado.

El total estimado por concepto de recuperación de cartera para la vigencia 2006 fue por la suma de \$ 2.478,3 millones se recuperaron a 30 de diciembre de 2006 \$ 2.813,3 millones, lo que equivale a una ejecución del 113.52%. Respecto al Fondo Regional de Inversión para la descontaminación hídrica lo presupuestado para recuperación de cartera por facturación de años anteriores, fue de \$ 2.163,3 millones se recaudaron a 30 de diciembre \$ 1.907,4 millones lo que equivale al 88.17%; por predial vigencias anteriores se presupuestó recuperar \$ 240.0 millones y se recaudaron \$ 884,1 millones que equivale al 368,40%. Para tasas por uso de agua de vigencias anteriores, se recaudaron \$ 21,7 millones lo que equivale al 28.98% de lo presupuestado. La gráfica siguiente muestra el comportamiento y composición de la ejecución de ingresos.



El Cuadro EJECUCIÓN DE INGRESOS ENERO A DICIEMBRE 2006, muestra en cifras el presupuesto de ingresos y su ejecución al 30 de diciembre de 2006.

## COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS AÑOS 2004 A 2006

La Corporación ha venido fortaleciendo la capacidad para generar sus propios ingresos, toda vez que los aportes del Presupuesto General de la Nación, se han comportado de manera estable durante los años 2004 a 2006.

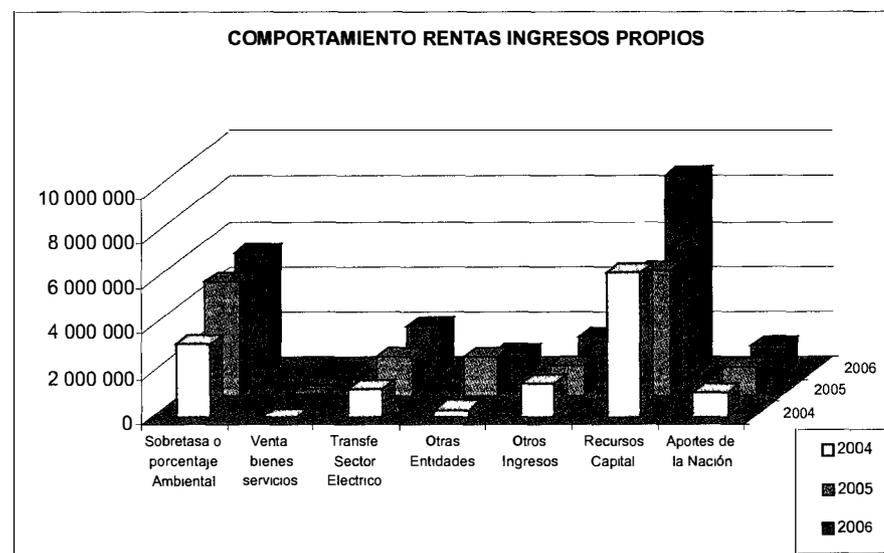
La gestión financiera ha permitido dinamizar rentas importantes como la transferencia de la sobretasa o porcentaje ambiental por parte de los municipios de la jurisdicción desde el año 2005 cuando crecieron en un 34.98% frente al 2004 y un crecimiento de 5.46% al 2006.

De otra parte, el comportamiento de las transferencias del sector eléctrico, también ha mostrado un dinamismo importante: en el año 2005 registra un crecimiento de 25.95%, y en el 2006 de 15.47%.

El crecimiento anual de los ingresos totales de la Corporación, ha sido soportado también por el fortalecimiento de las demás rentas, las cuales han venido registrando crecimientos muy importantes.

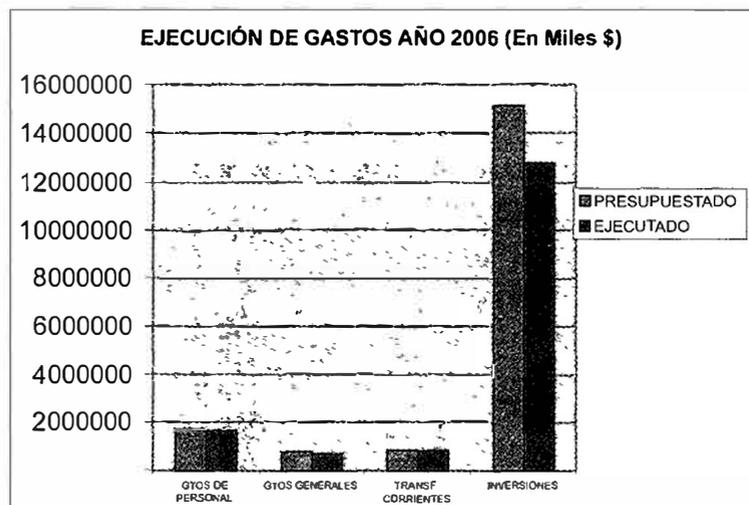
## COMPORTAMIENTO INGRESOS 2004 - 2006 (En miles \$)

CLASE DE INGRESO	2004	2005	2006
Sobretasa o Porcentaje Ambiental	3,283,241	5,049,842	5,341,581
Venta de bienes y servicios	7,623	31,275	63,763
Transferencias Sector Eléctrico	1,278,972	1,727,274	2,043,279
Otras Entidades	374,860	1,743,689	900,237
Otros Ingresos	1,549,740	1,311,406	1,589,833
Recursos de Capital	6,419,813	5,482,543	8,711,395
Aportes de la Nación	1,101,240	1,232,554	1,225,630
<b>TOTAL DE INGRESOS AÑO</b>	<b>14,015,489</b>	<b>16,578,583</b>	<b>19,875,718</b>



## 2. Ejecución de Gastos de Funcionamiento e Inversiones

El presupuesto inicial de gastos de funcionamiento e inversiones para la vigencia 2006 se formuló por un valor total \$13.463,7 millones de pesos, el cual mediante adición por un valor de \$4.969,9 millones de pesos, resultó en un presupuesto definitivo para gastos de funcionamiento e inversiones para el año 2006, por valor



de \$18.433,6 millones de pesos. Ver cuadro EJECUCIÓN DE GASTOS E INVERSIONES ENERO A DICIEMBRE DE 2006.

La ejecución total del presupuesto de gastos de funcionamiento e inversión de enero a diciembre de 2006 ascendió a la suma \$ 16.006,7 millones de pesos que corresponde a un 87 % de lo presupuestado.

De los \$3.307,1 millones de pesos que se presupuestaron para gastos de funcionamiento, el porcentaje de participación de los gastos de personal, fue del 52%, los gastos generales del 22% y las transferencias corrientes del 26 %.

Lo ejecutado por gastos de personal a 30 de diciembre de 2006, ascendió a la suma de \$ 1.649,1 millones de pesos que equivalen al 98% de lo presupuestado para este proyecto. Los gastos generales se ejecutaron en un 91% por un valor de \$ 707,3 millones de pesos y las transferencias en \$ 837,6 millones de pesos que representan el 99%, para un total ejecutado en gastos de funcionamiento de \$ 3.194,2 millones de pesos que equivalen al 97% del monto total presupuestado para gastos de funcionamiento.

El presupuesto inicial para inversiones se formuló por valor de \$ 10.502,5 millones de pesos el cual mediante adición de los excedente financieros y convenios con municipios y otras entidades por un valor de \$ 4.624,0

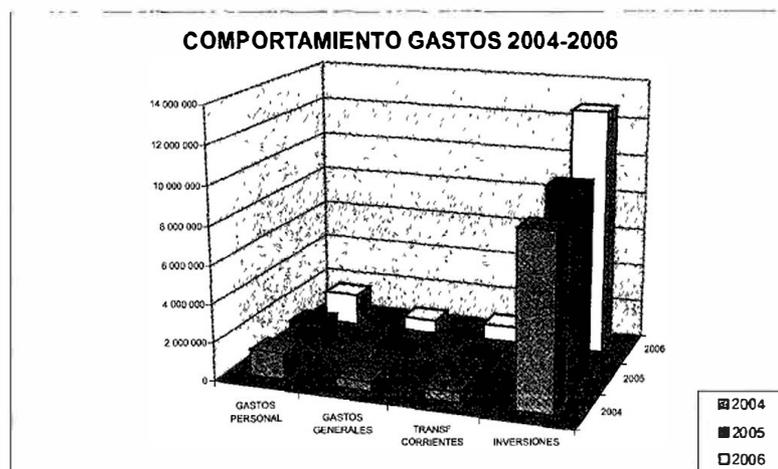
millones de pesos, se obtuvo un presupuesto definitivo para gastos de inversión de \$15.126,5 millones de pesos de los cuales se ejecutaron a 30 de diciembre de 2006 \$12.812,5 millones de pesos que equivalen al 85% de lo presupuestado. Ver EJECUCIÓN PRESUPUESTAL INVERSIÓN ENERO A DICIEMBRE 2006.

### COMPORTAMIENTO DE GASTOS 2004 - 2006

El propósito de la Corporación para impactar positivamente en la región, se observa en el incremento de los valores invertidos durante los años 2004 a 2006, el crecimiento del gasto viene determinado en un crecimiento proporcionalmente mayor en la inversión: mientras que en el año 2005 los gastos totales crecen en un 9.94%, el funcionamiento lo hace en el 9.48% y la Inversión en 10.07%; para el año 2006 en el que los gastos totales aumentan en el 27.96% con relación al año anterior, el funcionamiento crece en el 23.44% y los gastos de inversión en el 29.15%.

Es de anotar, que de los gastos totales de cada año el porcentaje de participación del funcionamiento es del 20% y el de Inversión del 80%.

COMPORTAMIENTO GASTOS 2004 - 2006				
(En Miles de Pesos)				
<b>A</b>	<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>			
1000	GASTOS DE PERSONAL	1,365,047	1,451,467	1,649,171
2000	GASTOS GENERALES	472,521	495,495	707,362
3000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	526,178	640,798	837,692
<b>B</b>	<b>DEUDA PÚBLICA</b>			
7000	SERVICIO DE LA DEUDA INTERNA	0	0	0
<b>TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>		<b>2,363,746</b>	<b>2,587,760</b>	<b>3,194,225</b>
<b>C</b>	<b>INVERSIONES</b>	9,013,780	9,921,061	12,812,566
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>		<b>11,377,526</b>	<b>12,508,821</b>	<b>16,006,791</b>



**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ**  
**SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**EJECUCION DE GASTOS E INVERSIONES ENERO A DICIEMBRE 2006**

VALORES EN \$

PROYECTO	CONCEPTO	APROPRIACION INICIAL	MODIFICACIONES	PRESUPUESTO DEFINITIVO	TOTAL EJECUTADO	% EJEC	REPLAZO EJECUTADO	% REPLAZO
<b>A</b>	<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>							
1000	GASTOS DE PERSONAL	1.620.898.487	63.858.452	1.684.756.939	1.649.171.378	98%	35.585.561	52%
2000	GASTOS GENERALES	601.157.777	174.003.304	775.161.081	707.362.239	91%	67.798.842	22%
3000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	739.184.803	108.045.422	847.230.225	837.691.665	99%	9.538.560	26%
<b>B</b>	<b>DEUDA PÚBLICA</b>							
7000	SERVICIO DE LA DEUDA INTERNA	0	0	0	0		0	
<b>TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>		<b>2.961.241.067</b>	<b>345.907.178</b>	<b>3.307.148.245</b>	<b>3.194.225.282</b>	<b>97%</b>	<b>112.922.963</b>	<b>100%</b>
<b>C</b>	<b>INVERSIONES</b>	10.502.512.346	4.624.029.669	15.126.542.015	12.812.565.772	85%	2.313.976.243	80%
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>		<b>13.463.753.413</b>	<b>4.969.936.847</b>	<b>18.433.690.260</b>	<b>16.006.791.054</b>	<b>87%</b>	<b>2.426.899.206</b>	<b>100%</b>

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**EJECUCIÓN DE RESERVAS - ENERO - DICIEMBRE DE 2006**

VALORES EN \$

RUBRO	CONCEPTO	RESERVAS CONSTITUIDAS	COMPROMISOS	PAGOS RESERVAS	SALDO POR PAGAR	% EJEC.
<b>A</b>	<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>					
1000	GASTOS DE PERSONAL	36.398.667	36.398.667	23.998.667	12.400.000	66%
2000	GASTOS GENERALES	95.481.230	94.351.668	94.351.668	0	100%
3000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0	0	0	0	0%
<b>TOTAL RESERVAS GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>		<b>131.879.897</b>	<b>130.750.335</b>	<b>118.350.335</b>	<b>12.400.000</b>	<b>91%</b>
<b>C</b>	<b>RESERVAS INVERSIONES</b>	4.616.092.653	4.361.662.753	4.360.658.753	1.004.000	100%
<b>TOTAL EJECUCION DE RESERVAS 2005</b>		<b>4.747.972.550</b>	<b>4.492.413.088</b>	<b>4.479.009.088</b>	<b>13.404.000</b>	<b>100%</b>

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**  
**EJECUCION CUENTAS POR PAGAR - ENERO - DICIEMBRE 2006**

VALORES EN \$

RUBRO	CONCEPTO	RESERVAS CONSTITUIDAS	COMPROMISOS	PAGOS CUENTAS POR PAGAR	SALDO POR PAGAR CUENTAS	% EJEC.
<b>A</b>	<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>					
1000	GASTOS DE PERSONAL	22.439.288	22.439.288	22.439.288	0	100%
2000	GASTOS GENERALES	8.600.006	8.600.006	8.600.006	0	100%
3000	TRANSFERENCIAS CORRIENTES	0	0	0	0	0%
<b>TOTAL CTAS POR PAGAR GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>		<b>31.039.294</b>	<b>31.039.294</b>	<b>31.039.294</b>	<b>0</b>	<b>100%</b>
<b>C</b>	<b>CUENTAS POR PAGAR INVERSIONES</b>	70.181.525	67.155.067	67.155.067	0	100%
<b>TOTAL EJECUCION DE CUENTAS POR PAGAR 2005</b>		<b>101.220.819</b>	<b>98.194.361</b>	<b>98.194.361</b>	<b>0</b>	<b>100%</b>

### 3. Jurisdicción Coactiva

Esta jurisdicción se ha empeñado en recaudar el dinero adeudado a la Corporación, luego del agotamiento de diferentes gestiones que propenden por evitar acudir a la ejecución forzosa, teniendo como pilar mantener las buenas relaciones interinstitucionales.

Como resultado de los procedimientos adelantados se ha obtenido la suscripción de acuerdos de pago que permiten el recaudo de los dineros junto a sus intereses, y de otra parte posibilitan que los entes territoriales o sujetos pasivos cancelen las obligaciones a su cargo; así mismo y ante la renuencia al pago se ha procedido al embargo de bienes de propiedad de los ejecutados.

**JURISDICCION COACTIVA  
SALDO POR CONCEPTO DE TRANSFERENCIA DE PORCENTAJE AMBIENTAL  
FECHA DE CORTE 31 DE DICIEMBRE DE 2006**

No.	PROCESO (MUNICIPIO)	VALOR ADEUDADO \$	VALOR ACUERDO DE PAGO \$	RECAUDO A LA FECHA \$	SALDO POR RECAUDAR A 31 DIC DE 2006 \$
1	AQUITANIA	62.899.824,00	89.359.419,00	55.514.069,00	33.845.350,00
2	ARCABUCO	24.039.838,00	41.202.993,00	0,00	41.202.993,00
3	BETEITIVA	1.050.179,00	1.671.613,00	1.671.613,00	0,00
4	BOAVITA	4.992.652,00	7.619.010,00	7.619.010,00	0,00
5	BOAVITA	4.296.154,00	0,00	0,00	4.296.154,00
6	CHIQUIZA	7.469.092,00	0,00	0,00	7.469.092,00
7	CHISCAS	3.189.016,00	4.027.080,00	4.113.283,00	0,00
8	CHISCAS	10.767.206,00	0,00	0,00	10.767.206,00
9	CHIVATA	7.506.366,00	12.295.256,00	8.795.256,00	3.500.000,00
10	COMBITA	41.388.808,00	71.976.057,00	41.809.921,00	30.166.136,00
11	COPER	788.272,00	0,00	1.185.228,00	0,00
12	COVARACHÍA	2.992.428,00	4.424.783,00	4.424.783,00	0,00
13	CUCAITA	713.031,00	0,00	0,00	713.031,00
14	CUITIVA	12.764.922,00	0,00	0,00	12.764.922,00
15	CUITIVA	3.395.710,00	0,00	0,00	3.395.710,00
16	EL ESPINO	3.200.127,00	3.940.181,00	2.000.000,00	1.940.181,00
17	FIRAVITOBA	8.346.003,00	0,00	0,00	8.346.003,00
18	FIRAVITOBA	20.338.805,00	0,00	0,00	20.338.805,00
19	FLORESTA	13.983.445,00	24.573.679,00	0,00	24.573.679,00
20	GACHANTIVÁ	28.608.187,00	0,00	0,00	28.608.187,00
21	GÁMEZA	16.841.014,00	0,00	0,00	16.841.014,00
22	GUACAMAYAS	916.608,00	0,00	0,00	916.608,00
23	IZA	12.829.491,00	19.907.577,00	0,00	19.907.577,00
24	JERICÓ	3.218.146,00	0,00	3.218.146,00	0,00
25	LA UVITA	6.187.970,00	0,00	7.377.217,00	0,00
26	MARIPÍ	738.418,00	750.781,00	750.781,00	0,00
27	MONGUÍ	3.989.241,00	5.392.604,00	0,00	5.392.604,00

**JURISDICCIÓN COACTIVA**  
**SALDO POR CONCEPTO DE TRANSFERENCIA DE PORCENTAJE AMBIENTAL**  
**FECHA DE CORTE 31 DE DICIEMBRE DE 2006**

No.	PROCESO (MUNICIPIO)	VALOR ADEUDADO \$	VALOR ACUERDO DE PAGO \$	RECAUDO A LA FECHA \$	SALDO POR RECAUDAR A 31 DIC DE 2006 \$
28	MONQUIRÁ	170.053.353,00	311.639.633,00	269.036.383,00	42.603.250,00
29	MOTAVITA	21.486.077,00	30.111.331,00	30.111.331,00	0,00
30	OICATÁ	18.379.095,00	24.175.664,00	24.144.134,00	31.530,00
31	OTANCHE	2.619.387,00	0,00	0,00	2.619.387,00
32	PÁEZ	7.543.757,00	11.163.365,00	11.163.365,00	0,00
33	PANQUEBA	7.262.593,00	13.395.328,00	7.019.756,00	6.375.572,00
34	PAZ DE RIO	20.936.609,00	25.997.885,00	11.445.748,00	14.552.137,00
35	PESCA	31.022.617,00	58.424.864,00	58.424.864,00	0,00
36	RONDÓN	1.393.158,00	2.369.851,00	2.369.851,00	0,00
37	SAN EDUARDO	5.149.531,00	10.207.323,00	10.207.323,00	0,00
38	SAN JOSÉ DE PARE	14.371.697,00	0,00	0,00	14.371.697,00
39	SAN JOSÉ DE PARE	4.359.785,00	5.851.954,00	5.851.954,00	0,00
40	SAN MATEO	13.493.275,00	27.617.916,00	6.000.000,00	21.617.916,00
41	SATIVASUR	1.947.588,00	2.704.312,00	2.704.312,00	0,00
42	SIACHOQUE	16.253.348,00	22.139.362,00	17.152.846,00	4.986.516,00
43	SOATA	1.043.310,00	0,00	0,00	1.043.310,00
44	SOATÁ	7.207.078,00	10.532.886,00	10.532.886,00	0,00
45	SOCHA	12.332.898,00	17.775.171,00	17.775.170,00	0,00
46	SOGAMOSO	629.826.662,00	808.426.331	808.426.331,00	0,00
47	SUSACÓN	4.466.571,00	6.069.122,00	6.069.122,00	0,00
48	SUTAMARCHAN	7.167.509,00	8.126.773,00	8.126.773,00	0,00
49	TINJACÁ	7.204.304,00	9.349.036,00	0,00	9.349.036,00
50	TOCA	12.405.034,00	26.211.367,00	0,00	26.211.367,00
51	TOGUÍ	17.214.382,00	0,00	0,00	17.214.382,00
52	TOTA	4.528.228,00	0,00	0,00	4.528.228,00
53	TUNJA	77.455.030,00	0,00	0,00	77.455.030,00
54	TUTAZÁ	91.007,00	0,00	95.557,00	0,00
55	VILLA DE LEYVA	29.323.533,00	30.465.004,00	31.355.780,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>1.453.988.369,00</b>	<b>1.749.895.511,00</b>	<b>1.476.492.793,00</b>	<b>517.944.610,00</b>

Nota El valor de acuerdos de pago incluye valor adeudado más intereses moratorios

Se repiten municipios por el número de procesos iniciados contra cada uno de ellos

## 4. Transferencias Municipales Predial

	MUNICIPIO	TOTAL \$
1	AQUITANIA	86.996.852
2	ARCABUCO	35.047.771
3	BELEN	24.718.416
4	BERBEO	10.279.682
5	BETEITIVA	5.485.230
6	BOAVITA	25.082.609
7	BRICEÑO	8.835.163
8	BUSBANZA	1.642.420
9	CERINZA	5.684.652
10	CHIQUIZA	14.512.241
11	CHISCAS	11.960.191
12	CHITA	8.981.632
13	CHITARAQUE	20.789.258
14	CHIVATA	23.667.607
15	COMBITA	37.594.487
16	COPER	12.482.905
17	CORRALES	1.558.123
18	COVARACHIA	7.991.991
19	CUCAITA	13.255.235
20	CUITIVA	5.788.946
21	DUITAMA	640.358.648

	MUNICIPIO	TOTAL \$
22	EL COCUY	15.112.505
23	EL ESPINO	8.788.673
24	FIRAVITOBA	32.411.448
25	FLORESTA	14.088.511
26	GACHANTIVA	15.507.537
27	GAMEZA	10.289.721
28	GUACAMAYAS	5.959.840
29	GUICAN	8.647.793
30	IZA	13.028.617
31	JERICO	1.863.498
32	LA UVITA	15.039.862
33	LA VICTORIA	261.808
34	MARIPI	4.700.202
35	MIRAFLORES	22.183.001
36	MONGUA	9.678.524
37	MONGUI	8.509.421
38	MONQUIRA	222.099.698
39	MOTAVITA	48.981.201
40	MUZO	8.549.920
41	NOBSA	213.357.667
42	OICATA	26.563.811
43	OTANCHE	15.522.190
44	PAEZ	5.823.851

#### 4. Transferencias Municipales Predial

Continuación

	MUNICIPIO	TOTAL \$
45	PAIPA	240.862.922
46	PANQUEBA	10.147.305
47	PAUNA	9.304.456
48	PAZ DEL RIO	20.635.972
49	PESCA	85.743.761
50	PUERTO BOYACA	309.685.214
51	QUIPAMA	1.719.197
52	RONDON	7.200.737
53	SACHICA	13.895.508
54	SAMACA	58.714.754
55	SAN EDUARDO	19.699.762
56	SAN JOSE DE PARE	16.708.827
57	SAN MATEO	15.383.186
58	SAN PABLO DE BORBUR	8.148.835
59	SANTA ROSA DE VITERBO	39.507.052
60	SANTA SOFIA	12.516.295
61	SANTANA	34.208.629
62	SATIVANORTE	5.293.350
63	SATIVASUR	1.564.252
64	SIACHOQUE	32.310.594
65	SOATA	31.628.751
66	SOCHA	24.251.654

	MUNICIPIO	TOTAL \$
67	SOCOTA	6.903.741
68	SOGAMOSO	867.018.680
69	SORA	12.514.878
70	SORACA	32.459.982
71	SOTAQUIRA	54.168.838
72	SUSACON	16.231.741
73	SUTAMARCHAN	30.126.730
74	TASCO	7.350.000
75	TIBASOSA	68.862.289
76	TINJACA	11.097.135
77	TIPACOQUE	2.956.826
78	TOCA	31.392.777
79	TOGUI	26.527.731
80	TOPAGA	5.255.791
81	TOTA	14.262.807
82	TUNJA	1.935.038.600
83	TUNUNGUA	3.425.780
84	TUTA	47.805.413
85	TUTAZA	4.947.472
86	VILLA DE LEYVA	311.704.913
87	ZETAQUIRA	19.171.690
88	AJUSTES CUENTA	-11.024.671
	<b>TOTAL</b>	<b>6.227.013.513</b>

## 5. Fondo regional de inversión para la descontaminación Hídrica - FRIDH Tasas Retributivas y Tasas por utilización de agua.

El presente informe corresponde a la evaluación administrativa y financiera del comportamiento de la facturación, cobro y recaudo de los conceptos de tasa

retributiva y de tasa por utilización de aguas para el año 2006 y la situación actual del Fondo Regional de Inversión para la descontaminación Hídrica.

### 5.1 TASAS RETRIBUTIVAS

#### ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS DEL PROGRAMA

#### FACTURACIÓN EMITIDA EN EL AÑO 2006 CUENCA ALTA Y MEDIA

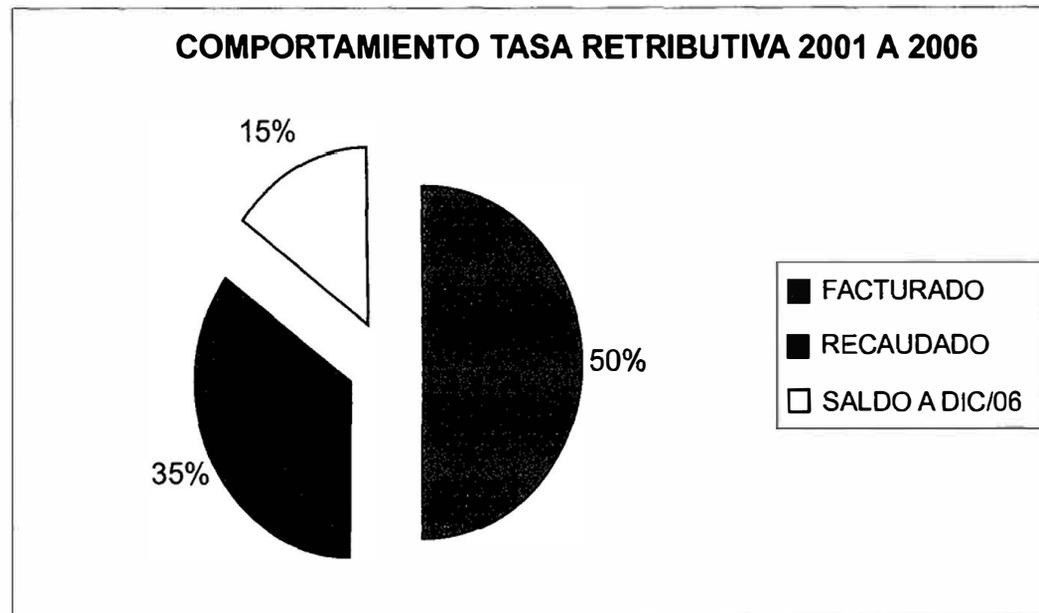
CONCEPTOS	I SEMESTRE			II SEMESTRE		
	Kg DBO	Kg SST	Valor \$	Kg DBO	Kg SST	Valor \$
Facturación	6.634.640	4.913.340	763.274.515	6.584,594	4,889,394	792,792,392
Saldos en Mora						376,263,296
Total facturación						<b>1.102.464.631</b>
Total Recaudo						379.111.677
Saldo por recaudar a 31 de Dic/2006						<b>723.346.437</b>

\* La facturación emitida en el segundo semestre (período Enero a Junio de 2006) tiene fecha límite de pago 5 de diciembre de 2006.



TOTAL FACTURADO PROGRAMA 2001 A 2006.....	\$8.910.252.288
TOTAL RECAUDADO.....	\$6.236.165.840
SALDO POR RECAUDAR: .....	\$2.674.086.448
- En Acuerdos de Pago.....	\$1.950.740.011
- Deuda corriente.....	\$ 723.346.437

El total facturado del programa se presenta ajustado en relación a las reclamaciones que los sujetos de tasa retributiva hacen a las facturas emitidas.



### RECAUDOS REALIZADOS AÑO 2006

- Facturación Vigencia	\$ 899.043.124	32.8%
- Por acuerdos de pago	<u>\$1.839.106.749</u>	67.2%
Total Recaudado	\$2.738.149.873	100%

### ESTADO DE CUENTA DE LOS ACUERDOS DE PAGO DE TASA RETRIBUTIVA ACUERDOS DE PAGO FIRMADOS EN EL 2006

RAZON SOCIAL	TOTAL \$	ESTADO ACUPAGO	RECAUDADO \$	SALDO POR RECAUDAR \$
MUNICIPIO EL ESPINO	9,508,815	CANCELADO	9,508,815	0
MUNICIPIO DE TOPAGA	8,655,533	CANCELADO	8,655,533	0
MUNICIPIO SUSACON	10,692,766	CANCELADO	10,692,766	0
MUNICIPIO DE PANQUEBA	1,013,290	CANCELADO	1,013,290	0
MUNICIPIO DE BELEN	220,623	CANCELADO	220,623	0
MUNICIPIO DE FLORESTA	1,631,544	CANCELADO	1,631,544	0
SERA QA TUNJA SA.	2,554,110,488	ACTIVO	1,342,351,748	1,211,758,740
SERVIBELEN SA.	24,339,034	ACTIVO	10,779,678	13,559,356
MUNICIPIO DE PAZ DE RIO	10,712,978	ACTIVO	0	10,712,978
MUNICIPIO DE GAMEZA	2,425,870	ACTIVO	1,219,840	1,206,030
MUNICIPIO DE CERINZA	10,319,324	ACTIVO	3,000,000	7,319,324
	<b>2,633,630,265</b>		<b>1,389,073,837</b>	<b>1,244,556,428</b>



ESTADO ACUERDOS DE PAGO ACTIVOS A 31 DE DICIEMBRE DE 2006:

NÚMERO DE ACUERDOS DE PAGO	17
SALDO DE CARTERA A 31 DICIEMBRE 2006	\$1.950.740.011

CONSOLIDADO DE CARTERA A 31 DE DICIEMBRE DE 2006.

Cartera por facturación vigencia 2006	\$ 723.346.437
Cartera de acuerdos de pago	\$1.950.740.011
Total cartera	\$2.674.086.448 *

\* El total cartera contempla los intereses causados en contabilidad.

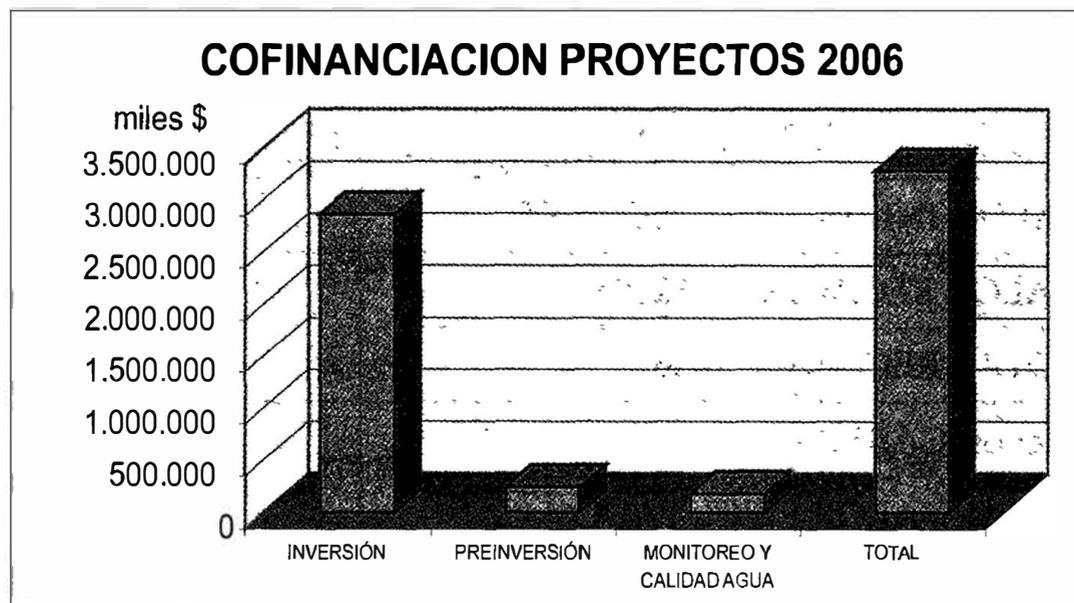
5.2 FONDO REGIONAL DE INVERSIÓN PARA LA DESCONTAMINACIÓN HIDRICA

INFORME GENERAL DE LA COFINANCIACION DE PROYECTOS CON LOS RECURSOS DEL FONDO 2004 - 2006

Asignación en la vigencia 2006:

CONCEPTO	VALOR COFINANCIADO	%
INVERSIÓN	\$2.857.080.169	87
PREINVERSIÓN	\$242.538.860	7
MONITOREO Y CALIDAD AGUA	\$178.811.018	6
<b>TOTAL</b>	<b>\$3.278.430.047</b>	<b>100</b>





COFINANCIACION PROYECTOS CON RECURSOS DEL FRIDH					
AÑO	INVERSIÓN \$	PREINVERSIÓN \$	MONITOREO Y CALIDAD AGUA	TOTAL \$	%
2004	0	0	142.198.998	142.198.998	3
2005	1.442.225.714	165.017.029	199.982.504	1.856.731.274	35
2006	2.857.080.169	242.538.860	178.811.018	3.278.430.047	62
<b>TOTAL</b>	<b>4.299.305.883</b>	<b>407.555.889</b>	<b>570.498.547</b>	<b>5.277.360.319</b>	<b>100</b>

## RECURSOS DISPONIBLES DEL FONDO REGIONAL DE DESCONTAMINACIÓN HÍDRICA.

CONCEPTO	VALOR \$
SALDO INICIAL A 31 DIC. 2005	3.020.233.749
VALOR RECAUDADO 2006	2.862.211.600
TOTAL RECURSOS 2006	5.882.445.349
Menos: GASTOS 2006	293.792.809
Menos: VALOR EJECUTADO	4.225.311.942
SALDO A 31 DICIEMBRE 2006	1.363.340.598

DISTRIBUCIÓN DEL SALDO DE LOS RECURSOS 2006 (\$1.363.340.598)		
PARA INVERSIÓN	1.090.672.478	80%
PARA PREINVERSIÓN	136.334.060	10%
PARA P.O.R.H. - MONITOREO Y CALIDAD DEL AGUA	136.334.060	10%

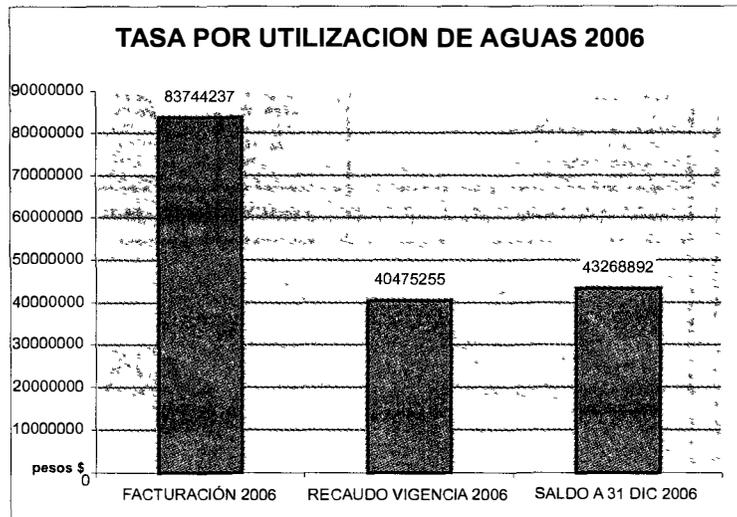
### 5.3 TASA POR UTILIZACIÓN DEL AGUA

#### FACTURACION Y RECAUDO

Para el año 2006 se emitió facturas a 71 usuarios concesionados para el cobro del año 2005 por valor de \$83,744.237, que corresponde a la liquidación de 37,921,900 metros cúbicos de agua.

Es de aclarar que algunos usuarios no han cancelado la deuda por presentar ante la Corporación reclamación a la facturación, es el caso de el Distrito de Riego de Samacá "Asusa" que tiene una deuda por valor de \$39,263,581.

FACTURACIÓN 2006	\$83.744.237
RECAUDO VIGENCIA 2006	\$40.475.255
SALDO A 31 DIC 2006	\$43.268.892.



#### ESTADOS FINANCIEROS

- Balance General
- Estado actividad financiera, económica y social
- Estado cambios patrimonio
- Notas Estados Financiero



Republica de Colombia  
Corporación Autónoma Regional de Boyacá  
CORPOBOYACA  
Subdirección Administrativa y Financiera - Contabilidad

**BALANCE GENERAL**  
**A 31 DE DICIEMBRE DE 2006**

Cifras en Miles de pesos

CUENTA	2006	2005	VARIACION ABSOLUTA	VARIACION RELATIVA	%	CUENTA	2006	2005	VARIACION ABSOLUTA
<b>Activo</b>	<b>34.152.235</b>	<b>37.421.318</b>	<b>-3.269.083</b>	<b>-8,91%</b>	<b>100,00%</b>	<b>PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>34.152.235</b>	<b>37.421.318</b>	<b>-3.269.083</b>
<b>EFFECTIVO (1)</b>	<b>6.382.650</b>	<b>5.557.810</b>	<b>824.840</b>	<b>14,84%</b>	<b>18,29%</b>	<b>PASIVO (8)</b>	<b>809.184</b>	<b>995.069</b>	<b>-185.885</b>
Caja	76	322	-246	-76,40%	0,00%	<b>CUENTAS POR PAGAR</b>	<b>1.339.915</b>	<b>223.631</b>	<b>-89.716</b>
Bancos y corporaciones	6.382.574	5.557.488	825.086	14,85%	18,29%	Adquisición de bienes y servicios	44.132	59.330	-15.198
<b>INVERSIONES (2)</b>	<b>1.526.220</b>	<b>3.970.600</b>	<b>-2.444.440</b>	<b>-61,56%</b>	<b>4,36%</b>	Transferencias	0	102.123	-102.123
Administración de liquidez renta fija	1.173.288	3.656.674	-2.493.386	-68,00%	3,36%	Acreedores	21.753	27.796	-6.045
Inversiones patrimoniales no controlantes	1.659.602	303.986	1.355.616	445,95%	4,78%	Retenciones de impuestos industria y comercio	59.202	0	59.202
Provisión	1.306.670	0	-1.306.670	0,00%	-3,74%	Avances y anticipos recibidos	8.828	0	8.828
<b>DEUDORES (3)</b>	<b>4.750.065</b>	<b>5.962.059</b>	<b>-1.211.994</b>	<b>-20,33%</b>	<b>13,62%</b>	<b>OBLIGACIONES LABORALES</b>	<b>139.104</b>	<b>103.003</b>	<b>36.101</b>
Ingresos no imputados	3.986.277	5.079.833	-1.093.556	-21,53%	11,42%	Salarios y prestaciones sociales	1.391.04	103.003	36.101
Prestación de servicios	8.755	11.680	-2.925	-25,04%	0,03%	<b>ESTIMADOS</b>	<b>461.071</b>	<b>573.783</b>	<b>-112.712</b>
Transferencias por cobrar	658.274	6.171.779	-13.505	-2,01%	1,89%	Provisión para contingencias	461.071	573.783	-112.712
Avances y anticipos	0	583	-583	-100,00%	0,00%	<b>OTROS</b>	<b>75.094</b>	<b>94.652</b>	<b>-19.558</b>
Otros	18.347,3	659.221	-485.748	-72,58%	0,53%	Ingresos recibidos por anticipado	75.094	94.652	-19.558
Provisión	-867.14	-4.710.37	384.323	0,00%	-0,25%	<b>PATRIMONIO (9)</b>	<b>3.408.324,8</b>	<b>38.488.249</b>	<b>-2.403.001</b>
<b>INVENTARIOS (4)</b>	<b>7.810</b>	<b>6.331,6</b>	<b>1.478,4</b>	<b>23,21%</b>	<b>0,23%</b>	<b>INSTITUCIONAL</b>	<b>3.408.324,8</b>	<b>38.488.249</b>	<b>-2.403.001</b>
Bienes producidos	23.004	180.50	4.954	27,45%	0,07%	Capital fiscal	43.686.337	43.686.734	-397
Materiales para la producción de bienes	16.775	11.818	4.957	41,94%	0,05%	Resultado de ejercicios anteriores	8.731.700	6.763.200	-15.494.900
Productos en proceso	38.231	33.448	4.783	14,30%	0,11%	Resultados ejercicio	-1.051.449	-15.494.900	14.443.451
<b>PROPIEDADES PLANTA Y EQUIPO (5)</b>	<b>4.322.392</b>	<b>3.651.939</b>	<b>670.453</b>	<b>18,36%</b>	<b>12,38%</b>	Superávit por donación	5.468	1.028	4.460
Terrenos	805.960	805.960	0	0,00%	2,31%	Superávit por valorización	174.572	1.530.187	-1.355.615
Edificaciones	1.304.827	1.304.827	0	0,00%	3,74%	<b>RECURSOS DE CONTROL</b>	<b>2.883.061</b>	<b>3.567.798</b>	<b>-684.737</b>
Plantas ductos tuneles	7.969	7.969	0	0,00%	0,02%	<b>DEUDORAS DE CONTROL</b>	<b>2.883.061</b>	<b>3.567.798</b>	<b>-684.737</b>
Maquinaria y equipo	652.590	541.756	110.834	20,46%	1,87%				
Equipo médico y científico	679.464	581.835	97.629	16,78%	1,95%				
Muebles sillas y equipo de oficina	890.316	161.800	728.516	450,26%	2,55%				
Equipo de comunicación y computación	9.116,78	777.666	134.012	17,23%	2,61%				
Equipo de transporte tracción y elevación	41.623,6	325.940	90.395	27,74%	1,19%				
Depreciación acumulada	-1346.647	-855.714	-490.933	0,00%	-3,86%				
<b>RECURSOS NATURALES Y DEL AMBIENTE (6)</b>	<b>12.632.109</b>	<b>12.576.009</b>	<b>56.100</b>	<b>0,45%</b>	<b>36,20%</b>				
Inversiones en recursos naturales renovables en conservación	12.632.109	12.576.009	56.100	0,45%	36,20%				
<b>OTROS (7)</b>	<b>5.200.986</b>	<b>5.699.525</b>	<b>-498.539</b>	<b>-8,75%</b>	<b>14,80%</b>				
Gastos pagados por anticipado	200.71	17.584	2.507	14,27%	0,06%				
Cargos de fideicomiso	163.324	289.892	-126.568	-43,66%	0,47%				
Inversión social defensa	4.541.241	2.816.047	1.725.194	61,26%	13,01%				
Bienes entregados a terceros	262.565	246.898	15.712	6,36%	0,75%				
Amortización bienes entregados a terceros	-3.942	-3.340	-602	0,00%	-0,01%				
Intangibles	307.863	307.863	0	0,00%	0,88%				
Amortización intangibles	-264.708	-244.309	-20.399	0,00%	-0,76%				
Bienes y derechos en inv. administrativa	-	738.768	-738.768	-100,00%	0,00%				
Provisión Bienes y der en inv. administrativa	-	-	0	0,00%	0,00%				
Valorizaciones	174.572	1530.187	-1.355.615	-88,59%	0,50%				

*Miguel R*  
MIGUEL ARTURO RODRIGUEZ MONROY  
DIRECTOR GENERAL

*César Orlando Luis Urdías*  
CESAR ORLANDO LUIS URDÍAS  
CONTADOR  
TP 43 920-T

*Jairo Orlando Solano*  
JAIRO ORLANDO SOLANO  
Subdirector Administrativo y Financiero

*Hector Manuel Solano Lozano*  
HECTOR MANUEL SOLANO LOZANO  
REVISOR FISCAL  
T.P. 5507-T



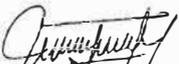
República de Colombia  
Corporación Autónoma Regional de Boyacá  
CORPOBOYACA  
Subdirección Administrativa y Financiera -Contabilidad

ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA Y SOCIAL  
DE ENERO 1 A DICIEMBRE 31 DE 2006

Cifras en Miles de pesos

CUENTA	2006	2005	VARIACION ABSOLUTA	VARIACION RELATIVA	%
<b>INGRESOS (10)</b>	<b>12.657.007</b>	<b>11.879.088</b>	<b>777.919</b>	<b>6,66%</b>	<b>100,00%</b>
Fiscales	9 148 811	7 687 928	1 460 883	19,00%	72,28%
Transferencias	2 433 064	2 679 050	-245 986	-9,18%	19,22%
Operaciones interinstitucionales	1 225 631	1 241 680	-16 049	-1,29%	9,68%
Otros	-150 499	370 430	-520 929	-140,63%	-1,18%
<b>GASTOS</b>	<b>13.785.486</b>	<b>22.473.868</b>	<b>-11.785.532</b>	<b>-50,10%</b>	<b>108,28%</b>
<b>ADMINISTRACION (11)</b>	<b>2 156 146</b>	<b>1 986 921</b>	<b>169 225</b>	<b>8,52%</b>	<b>17,03%</b>
Sueldos y salarios	1 209 197	1 162 803	46 394	3,99%	9,55%
Contribuciones efectivas	173 068	162 170	10 898	6,72%	1,37%
Aportes sobre la nómina	3 8527	36 694	1 833	5,00%	0,30%
Generales	614 559	522 629	91 930	17,59%	4,86%
Impuestos Contribuciones y tasas	120 795	102 625	18 170	17,71%	0,95%
<b>DE OPERACIÓN (12)</b>	<b>85 556</b>	<b>7 242 1</b>	<b>13 135</b>	<b>18,14%</b>	<b>0,67%</b>
Generales	72 526	63 023	9 503	15,08%	0,57%
Impuestos Contribuciones y tasas	13030	9 398	3 632	38,65%	0,10%
<b>PROVISIONES, AGOTAMIENTO, DEPRECIACIONES</b>	<b>555 395</b>	<b>1 200 190</b>	<b>-644 795</b>	<b>-53,72%</b>	<b>4,37%</b>
Provisión para deudores	51 152	37 6 229	-325 077	-86,40%	0,40%
Provisión para contingencias	209 288	553983	-344 695	-62,22%	1,65%
Depreciaciones	273955	215 903	58 052	26,89%	2,16%
Amortización Bienes Entregados a Terceros	602	602	0	0,00%	0,00%
Amortización de Intangibles	20 398	53473	-33 075	-61,85%	0,16%
<b>TRANSFERENCIAS</b>	<b>5 706 497</b>	<b>3 743 809</b>	<b>1 962 688</b>	<b>52,42%</b>	<b>45,09%</b>
Comentarios al gobierno general	5 706 497	3 743 809	1 962 688	52,42%	45,09%
<b>GASTOS DE INVERSION SOCIAL (13)</b>	<b>5 891 121</b>	<b>4 747 968</b>	<b>1 143 153</b>	<b>24,08%</b>	<b>46,54%</b>
Medio ambiente, agua potable y saneamiento básico	5 891 121	4 747 968	1 143 153	24,08%	46,54%
<b>OTROS</b>	<b>-686 259</b>	<b>15 722 679</b>	<b>-16 408 938</b>	<b>-104,36%</b>	<b>-5,42%</b>
Financieros	10 388	2 1022	-10 634	-50,59%	0,08%
Extraordinarios	0	4 635	-4 635	-100,00%	0,00%
Ajuste ejercicios anteriores	-696 647	15 697 022	-16 393 669	-104,44%	-5,50%
<b>RESULTADO DEL EJERCICIO</b>	<b>-1 051 449</b>	<b>-15 494 900</b>	<b>14 443 45 1</b>	<b>-93,21%</b>	<b>-8,28%</b>

  
MIGUEL ARTURO RODRIGUEZ MONROY  
DIRECTOR GENERAL

  
JAIRO RODRIGUEZ RENO  
Subdirector Administrativo y Financiero

  
CÉSAR GALANZO LOZANO CUERTAS  
CONTADOR  
TP 43 920-T

  
HECTOR MANUEL SOLANO LOPEZ  
Revisor Fiscal  
TP 5607-T

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA**  
**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**  
**A DICIEMBRE 31 DE 2006**  
**(Cifras en miles de pesos)**

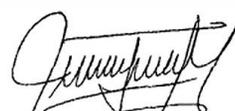
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2005(1)	36.486.249
VARIACION PATRIMONIAL DURANTE EL 2006 (2)	-2.403.001
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2006 (3)	34.083.248

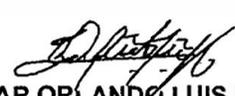
**DETALLE DE LAS VARIACIONES PATRIMONIALES (2)**

<b>INCREMENTOS (4)</b>	<b>14.447.911</b>
RESULTADOS DEL EJERCICIO	14.443.451
SUPERAVIT POR DONACION	4.460
<b>DISMINUCIONES (5)</b>	<b>16.850.912</b>
CAPITAL FISCAL	397
RESULTADO DE EJERCICIOS ANTERIORES	15.494.900
SUPERAVIT POR VALORIZACION	1.355.615

  
**MIGUEL ARTURO RODRIGUEZ MONROY**  
 Director General

  
**HECTOR MANUEL SOLANO LOPEZ**  
 Revisor Fiscal TP. 5607 - T

  
**JAIRO ALONSO AVILA MORENO**  
 Sub.Administrativo y Financiero

  
**CESAR ORLANDO LUIS HUERTAS**  
 Contador TP. 43920 - T

### INDICADORES FINANCIEROS A 31 DE DICIEMBRE DE 2006

CIFRAS EN MILES DE PESOS

ACTIVO CORRIENTE	11 836 421
ACTIVO NO CORRIENTE	23 056 011
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>34.892.432</b>
PASIVO CORRIENTE	348 113
PASIVO NO CORRIENTE	461 071
<b>TOTAL PASIVO</b>	<b>809.184</b>
<b>PATRIMONIO</b>	<b>34.083.248</b>
<b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>	<b>34.892.432</b>



### INDICADORES

CIFRAS EN MILES DE PESOS

#### CAPITAL DE TRABAJO

ACTIVO CORRIENTE - PASIVO CORRIENTE

$$11.836.421 - 348.113 = 11.488.308$$

Cancelando el total del pasivo corriente la Corporación cuenta con \$11 488 308 miles de pesos para invertir y/o cumplir con sus proyectos o convenios.

#### ENDEUDAMIENTO

$$\frac{\text{PASIVO TOTAL}}{\text{ACTIVO TOTAL}} = \frac{809.184}{34.892.432} = 2,32\%$$

El nivel de endeudamiento de la Corporación con sus proveedores y/o prestadores de servicios es del 2.32%

#### RAZON CORRIENTE

$$\frac{\text{ACTIVO CORRIENTE}}{\text{PASIVO CORRIENTE}} = \frac{11.836.421}{348.113} = 34$$

Por cada peso que la Corporación debe en el corto plazo tiene \$ 34 pesos para respaldar

## NOTAS A LA INFORMACIÓN CONTABLE A DICIEMBRE 31 DE 2006

### 1. NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

La Corporación Autónoma Regional de Boyacá CORPOBOYACÁ, es Ente Corporativo de carácter Público, creado mediante la Ley 99 de 1993 y los Decretos 632 y 1768 de 1994.

Dentro de los objetivos principales están el de Administrar dentro del área de su jurisdicción el medio ambiente y los recursos naturales renovables; Propender por su desarrollo sostenible, de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio del Medio Ambiente.

### 2. PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES:

- **SISTEMA DE CONTABILIDAD:** Para el registro de la información contable se practica el sistema de causación en cumplimiento con las normas de la Contaduría General de la Nación.
- **CODIFICACION:** El Ente Económico para su codificación se acoge al Plan General de Contabilidad Pública emitido por la Contaduría General de la Nación.

### 3. NOTAS DE CARÁCTER ESPECÍFICO

**NOTA 1. EFECTIVO:** Está conformado por los dineros depositados en caja, bancos y corporaciones, que ascienden a la suma de \$6.382.650 miles de pesos, representando el 18.29% del Activo, los cuales se encuentran en diferentes Entidades Bancarias debidamente reconocidas por la Superintendencia Bancaria.

#### EFECTIVO

CAJA	76
<b>CUENTAS BANCARIAS</b>	
<b>CUENTAS CORRIENTES</b>	
BANCO CAFETERO	225.325
BANCO AGRARIO	314.974
BANCO DE OCCIDENTE	1.280.539
BANCO POPULAR	150.988
BANCO DE COLOMBIA	10.924
BANCO DE BOGOTA	1.153.176
BANCO BBVA	840.919
BANCO DAVIVIENDA	23.624
BANCO CONAVI	5.905
<b>TOTAL CUENTAS CORRIENTES</b>	<b>4.006.374</b>
<b>CUENTAS DE AHORROS</b>	
BANCO DE BOGOTA	748.795
BANCO BBVA	219.912
BANCO DE COLOMBIA	242.889
BANCO CAFETERO	507.450
BANCO COLPATRIA	150.974
BANCO DE OCCIDENTE	231.917
BANCO AGRARIO	139.736
CONAVI	3.135
BANCO CAJA SOCIAL	131.392
<b>TOTAL CUENTAS DE AHORRO</b>	<b>2.376.200</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>6.382.650</b>

**NOTA 2. INVERSIONES:** Registran un saldo de 1.526.220 en miles de pesos, representa el 4.38% del Activo, los cuales están representados en CDT, por un valor de \$1.173.288 en miles de pesos, que se utilizan para atender los diferentes proyectos de inversión y demás que maneja la Entidad de conformidad con las normas vigentes y las políticas de la Corporación; además posee acciones de Cementos Argos por un valor de \$ 1.659.602 miles de pesos, valor derivado del cambio de las acciones de Cementos Paz de Río a precios de mercado al 28/03/2006 por la fusión de las entidades, representadas en el título No.73787 por 38.614 acciones y desvalorizadas por un valor de \$ 1.306.670 miles de pesos; a Diciembre 31 de 2006 se cotizaron a \$ 9.140 pesos por acción para un total en acciones a precios de mercado de \$ 352.932 miles de pesos.

**CERTIFICADOS DE DEPOSITO A TERMINO**

ENTIDAD BANCARIA	VALOR
DAVIVIENDA	173 288
LAS VILLAS	100 000
COLPATRIA	300.000
BOGOTA	100 000
CONAVI	200 000
SANTANDER	300 000
<b>TOTAL</b>	<b>1.173.288</b>

**NOTA 3. DEUDORES:** Ascende a la suma de \$ 4.750.065 miles de pesos, representando el 13.62% del Activo, su mayor representación está dada en la subcuenta Ingresos no tributarios por \$ 3.986.277 miles de pesos, la cual se conforma por lo adeudado de multas, tasa por uso de aguas, tasa retributiva, las transferencias del sector eléctrico, licencias ambientales por los autos y resoluciones, porcentaje ambiental del Impuesto Predial de los municipios que manejan el sistema de sobre tasa recaudado y pendiente por transferir a la

Corporación de conformidad con la normatividad vigente; parte de lo relacionado con lo adeudado por el porcentaje ambiental del impuesto predial se encuentra respaldado con Acuerdos de pago, mandamientos de pago de cobro coactivo, estas cifras incluyen valores correspondientes a intereses y valores causados en esta vigencia de conformidad con lo informado por algunos Municipios. Además existe la suma de \$ 522.683 miles de pesos correspondiente a los municipios que utilizan el sistema de sobre tasa en el impuesto predial y la suma de \$ 298.808 miles de pesos correspondiente al porcentaje ambiental del impuesto predial de los Municipios que utilizan el sistema de porcentaje; de igual forma se clasificó la deuda correspondiente a la tasa por contaminación de recursos naturales y por porcentaje ambiental del impuesto predial de los municipios que aplican el sistema de sobre tasa por edades y se realizó provisión por valor de \$ 86.714 miles de pesos.

**DEUDORES**

NOMBRE DE LA CUENTA	VALOR
MULTAS	81.958
TASA POR UTILIZACION DE LOS RECURSOS NATURALES	43.262
TASA POR CONTAMINACION DE RECURSOS NATURALES	3.238.833
LICENCIAS AMBIENTALES	99.541
SOBRE TASA AMBIENTAL AL IMPUESTO PREDIAL	522.683
ASISTENCIA TÉCNICA	8.755
TRANSFERENCIAS CORRIENTES AL GOBIERNO GENERAL	658.274
OTROS (INTERESES Y RECLAMACIONES)	183.473
<b>TOTAL</b>	<b>4.836.779</b>
PROVISIÓN	86.714
<b>TOTAL DEUDORES NETO</b>	<b>4.750.065</b>

**NOTA 4. INVENTARIOS:** Por valor de \$ 78.010 miles de pesos representa el 0.23% del Activo, se registra el valor correspondiente a los viveros clasificado en los árboles disponibles para la venta, los insumos y materiales para la producción y los árboles en proceso de crecimiento no disponibles para la venta.

**NOTA 5. PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO:** Por valor de \$ 4.322.392 miles de pesos representando el 12.38% del Activo. Se realizó la toma física, clasificación y verificación de los inventarios en el sistema, quedando pendiente las reclasificaciones y parametrización en el módulo que permita cuantificar y controlar la totalidad de las propiedades, planta y equipos de la Corporación de conformidad con el Plan General de Contabilidad Pública (PGCP) y demás normas emitidas por la Contaduría General de la Nación. Se registró la valorización del edificio y terreno donde funciona la sede principal según certificación del IGAC por un valor de \$ 174.572 en miles de pesos.

**NOTA 6. RECURSOS NATURALES Y DEL MEDIO AMBIENTE:** La cuenta asciende a la suma de \$ 12.632.109 en miles de pesos representando el 36.20% del Activo, valores registrados y reclasificados de conformidad con las normas contables.

**NOTA 7. OTROS ACTIVOS:** Asciende a la suma de \$ 5.200.986 miles de pesos representando el 14.90% del Activo, se registran activos que afectan varios periodos contables y son susceptibles de amortización tales como gastos pagados por anticipado (seguros), cargos diferidos (materiales y suministros), Inversión

social diferida representada en los valores que invierte la Corporación por los proyectos y se pueden amortizar en varios periodos, bienes entregados a terceros, intangibles y las valorizaciones.

**NOTA 8. PASIVO:** Asciende a la suma de \$ 809.184 miles de pesos representa el 2.33% del Activo. Incluye las cuentas que se originan en la prestación de servicios por parte de los funcionarios, contratistas y proveedores en el desarrollo de los convenios, contratos y demás necesidades de la entidad en atención al cumplimiento de su objeto social; las cuentas por pagar ascienden a la suma de \$ 133.915 miles de pesos, las obligaciones laborales a la suma de \$ 139.104 miles de pesos correspondiente a cesantías y al valor consolidado de prima de servicios, vacaciones, prima de vacaciones y bonificación de recreación. También se incluyen los Pasivos estimados para contingencias de los procesos judiciales adelantados en contra de la Corporación, por un valor de \$ 461.071 miles de pesos. Adicionalmente, existen otros pasivos por la suma de \$ 75.094 miles de pesos correspondiente a dineros consignados en las cuentas bancarias sin identificar el consignante por un valor de \$ 72.427 miles de pesos, mayor valor cancelado en tasa retributiva y uso de aguas por \$ 513 miles de pesos y por transferencias del impuesto predial por \$ 2.154 miles de pesos.

**NOTA 9. PATRIMONIO INSTITUCIONAL:** Representa el 97.67% del total del Pasivo y Patrimonio o del Activo por un valor de \$ 34.083.248 miles de pesos conformada por las sub-cuentas Capital Fiscal por un valor de \$ 43.686.337 miles de pesos, Resultados de Ejercicios anteriores <pérdida> por un

valor de \$ 8.731.700 miles de pesos, resultados del ejercicio <pérdida> por un valor de \$ 1.051.449 miles de pesos, superávit por donación \$ 5.488 miles de pesos y superávit por valorización \$ 174.572 miles de pesos.

**NOTA 10. INGRESOS:** Registra el valor causado en el período por un monto de \$ 12.657.007 miles de pesos, siendo los más representativos los ingresos fiscales por un valor de \$ 9.148.811 miles de pesos, representando el 72.28% de los ingresos; en este grupo se encuentran causados los ingresos por sobre tasa ambiental al impuesto predial de los municipios que utilizan el sistema de sobre tasa por un valor de \$4.425.682 miles de pesos, tasa uso de aguas \$58.679 miles de pesos, tasa retributiva por un valor de \$ 1.428.006 miles de pesos y de generación eléctrica por un valor de \$2.511.292 miles de pesos, licencias ambientales (licencias, aprovechamientos forestales, concesión de aguas, permiso de vertimientos y demás.) por un valor de \$ 385.320 en miles de pesos; Las transferencias ascienden a la suma de \$2.433.064 miles de pesos, correspondiente al 19.22% de los ingresos, en este valor se encuentra incluida la causación del porcentaje ambiental al impuesto predial de los municipios que utilizan el sistema del porcentaje del total de los recaudos del impuesto predial por un valor de \$1.384.087 miles de pesos y los convenios suscritos por un valor de \$1.048.977miles de pesos. Esta cuenta se discrimina de la siguiente manera:

## INGRESOS FISCALES

CONCEPTO	VALOR
MULTAS	98.398
REGALIAS Y COMPENSACIONES MONETARIAS	50 182
PLIEGO DE LICITACIONES	42.111
ESPECIES VALORADAS	63.294
TASA UTILIZACIÓN RECURSOS NATURALES	58 679
TASA CONTAMINACIÓN RECURSOS NATURALES	3.939299
LICENCIAS AMBIENTALES	385.320
SALVOCONDUCTOS	85 475
SOBRETASA AMBIENTAL AL IMPUESTO PREDIAL	4 425.682
OTROS	371
<b>TOTAL</b>	<b>9.148.811</b>

## GENERACION ELECTRICA

ENTIDAD	VALOR
CHIVOR S A. E.S.P.	501 282
COMPANÍA ELECTRICA DE SOCHAGOTA	1 153 524
GESTION ENERGÉTICA S A E.S.P	856.486
<b>TOTAL</b>	<b>2.511.292</b>

## TRANSFERENCIAS

NOMBRE DE LA CUENTA	VALOR
NACIONAL ADMINISTRACION DESCENTRALIZADA	16.000
ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS	
NACIONAL ADMINISTRACIÓN DESCENTRALIZADA ENTES SIN FINES DE LUCRO	191.942
DEPARTAMENTAL ADMINISTRACIÓN CENTRAL	230.000
MUNICIPAL ADMINISTRACIÓN CENTRAL	1 688.587
OTRAS-DEL GOBIERNO GENERAL	114 600
CORRIENTES DE LAS EMPRESAS	191 935
<b>TOTAL</b>	<b>2.433.064</b>



**NOTA 11. GASTOS ADMINISTRACIÓN:** Representa el 17.03% del total de los ingresos por un valor de \$ 2.156.146 miles de pesos, los cuales se componen por sueldos y salarios que equivalen al 9.55%, contribuciones efectivas el 1.37%, aportes sobre la nómina el 0.30%, gastos generales el 4.86% e impuestos contribuciones y tasas el 0.95% del total de los Ingresos.

**NOTA 12. GASTOS DE OPERACIÓN:** Representa el 0.67% del total de los ingresos, por un valor de \$ 85.556 miles de pesos, conformada por las sub. cuentas gastos generales por valor de \$72.526 miles de pesos; en este grupo se encuentran registrados los gastos de funcionamiento que se relacionan directamente con el área o el personal asignado a la Subdirección de gestión ambiental e impuestos contribuciones y tasas por valor de \$13.030 miles de pesos correspondiente a peajes.

**NOTA 13. GASTOS DE INVERSIÓN SOCIAL:** Representa el 46.54% del total de los ingresos por un valor de \$ 5.891.121 miles de pesos, se registra el valor correspondiente a inversiones en el medio ambiente que no generan formación bruta de capital tendientes a la conservación del medio ambiente y de los recursos naturales renovables, con el propósito de protegerlos de daño.

## 1. NOTA DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

Las cifras presentadas determinan con objetividad y racionalidad los bienes, derechos y obligaciones de la entidad y

reflejar de manera fidedigna en el Balance General y en el Estado de actividad Financiera, Económica y Social, la situación real de la Corporación de conformidad con la normatividad vigente emanada por la Contaduría General de la Nación y demás Entes de control y vigilancia, salvo la cuenta de propiedades planta y equipo por cuanto no se ha culminado totalmente la depuración y establecimiento de los inventarios; de igual forma queda pendiente de depurar la suma de \$738.768 miles de pesos saldo pendiente de ajustar y/o reclasificar derivado del proceso de saneamiento contable discriminado en propiedades planta y equipo \$722.659 miles de pesos y otros bienes y derechos \$16.109 miles de pesos.

Durante la vigencia del 2006 se reunió el comité de saneamiento contable en cuatro oportunidades como consta en las actas 018, 019, 020 y 021 en lo cual se trató lo referente a las propiedades planta y equipo de la Entidad; se culminó el proceso de toma física de inventarios quedando pendiente la recodificación y agrupación en el módulo de almacén con el fin de integrarlo con el módulo contable; como consecuencia del fallo proferido por la Corte Constitucional mediante la sentencia C-457 de 2006, declarando inexecutable el artículo 79 de la Ley 998 de 2005 que prorrogaba la vigencia de la Ley 716 de 2001 y con la expedición de la Circular Externa 064 del 27 de Julio de 2006 de la Contaduría General de la Nación, se procedió a clasificar los valores pendientes por la suma de \$ 722.659 miles de pesos de la cuenta 199604 denominada propiedades planta y equipo y la suma de \$16.109 miles de pesos de la cuenta 199690 otros activos comodatos.

# Informe ejecución Proyectos de Inversión



**1. Avances ejecución PAT**

**2. Avance ejecución proyectos**

**3. Indicadores Mínimos Ambientales**

**4. Ejercicio Autoridad Ambiental**

**5. Convenios y Contratos**

## 1. Avances Ejecución PAT

### INTRODUCCIÓN

El Plan de Acción formulado para el período 2004 - 2006 se estructuró a partir de 6 programas y 14 proyectos, los cuales aparecen descritos en la macroestructura de programas y proyectos. En resumen, para los tres años se había proyectado una ejecución presupuestal en inversión de \$ 29.146 millones de pesos distribuidos entre los 14 proyectos componentes del Plan de Acción, lográndose una ejecución presupuestal final al cabo del trienio de \$ 31.370 millones. Es decir, que la ejecución presupuestal de la inversión estuvo un 8% por encima de lo inicialmente programado.

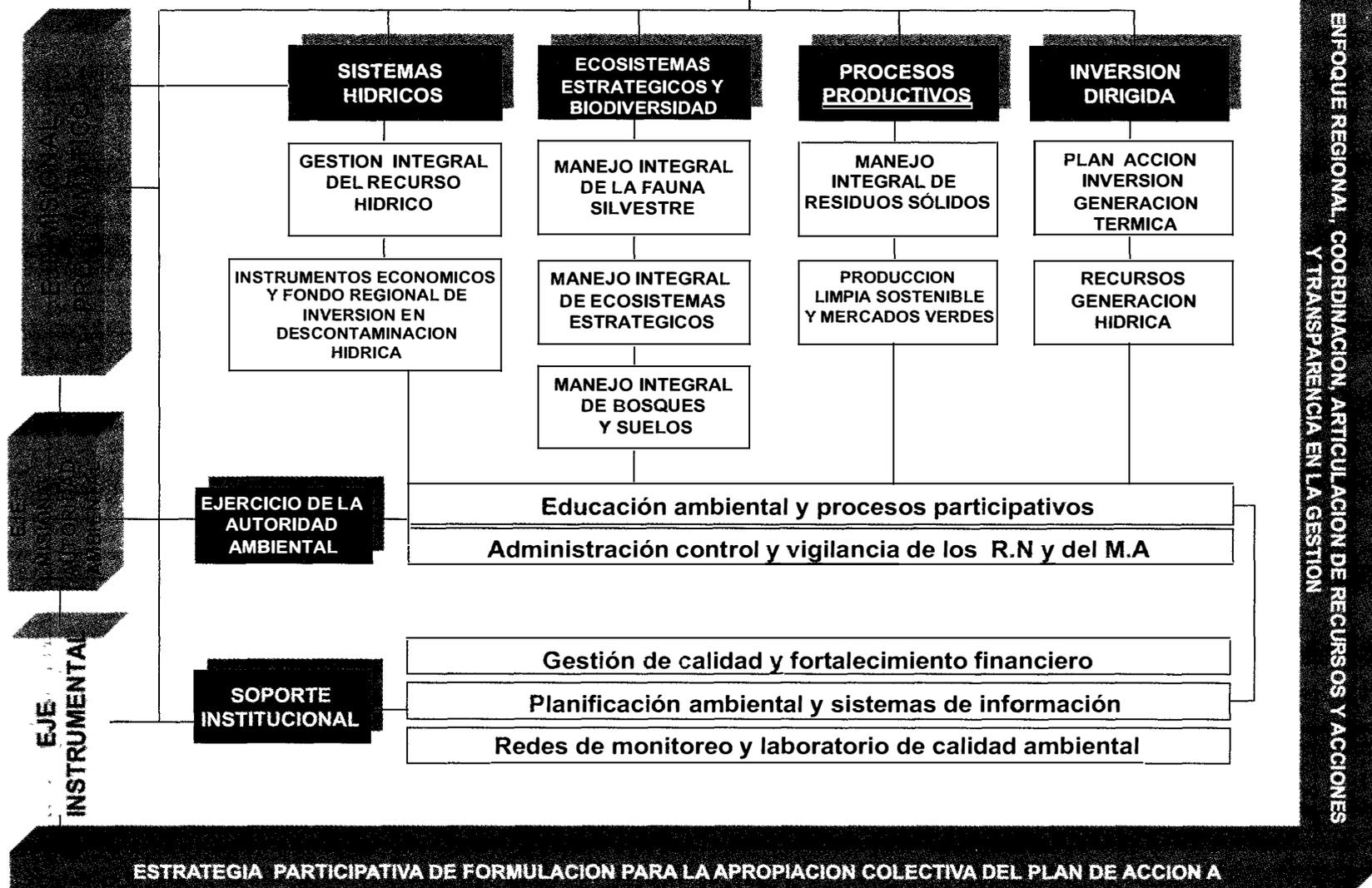
De otro lado, el balance de la ejecución física de las metas de los programas y proyectos de la PAT, dan cuenta que al cabo del trienio el porcentaje de ejecución fue del 91%. Debe resaltarse, a su vez, que algunos proyectos tuvieron ejecuciones físicas en sus metas por encima de lo programado en el PAT, como resultado de la gestión que se adelantó con los municipios, con la Gobernación y las comunidades. A continuación se presentan los proyectos del PAT en donde se puede apreciar el avance desde 2004 hasta 2006, año por año y el resultado de avance promedio en el trienio, finalmente, se presentan los aspectos relacionados con la ejecución presupuestal y ejecución física del PAT 2004-2006.

# Plan de Acción PAT 2004-2006

Avance físico financiero PAT

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA – CORPOBOYACA**  
**MACROESTRUCTURA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS**

**PLAN DE ACCION 2004 - 2006**



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR.		LINEA DE GESTION. AGUA							
PROGRAMA PAT 2004-2006:		SISTEMAS HÍDRICOS							
PROYECTO		GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO - CANTIDAD							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA.	Asesorar a Juntas Administradoras de Acueductos Rurales (JAAR) en la formulación de los programas para el uso eficiente y ahorro de agua	Definir población objetivo (JAAR)	Numero de JAAR definidas	Definir población objetivo (JAAR)	50 JAAR definidas	100%	—	—	0
		19 proyectos asesorados	Numero de proyectos asesorados	—	—	0%	9 proyectos asesorados	6 proyectos asesorados	32%
		1 cartilla publicada	Numero de cartillas publicadas	—	—	0%	1 cartilla publicada	1 cartilla publicada	100%
	Reglamentar el uso del recurso en corrientes de agua superficial prioritarias	Reglamentación de una corriente	Numero de corrientes reglamentadas	Avance 10%	8% de avance	80%	100% de avance	88% de avance	88%
ORDENACIÓN Y MANEJO AMBIENTAL DE CUENCAS HIDROGRAFICAS	Formular participativamente el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Alta del río Chicamocha	100% (223 500 hectáreas) con plan de ordenación y manejo formulado	Plan de ordenación y manejo formulado	15% avance	15% avance	100%	100% avance	65% de avance	65%
	Formular participativamente el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del Lago de Tota	100% (22 700 hectareas) con plan de ordenación y manejo formulado	Plan de ordenación y manejo formulado	10% avance	7% avance	70%	100% avance	88 % de avance	88%
	Formular participativamente el Plan de Ordenación y Manejo del río Cane-Iguaque	90% (19 700 hectareas) con plan de ordenación y manejo formulado	Plan de ordenación y manejo formulado	10% avance	5% avance	50%	90% avance	65 % de avance	65%
	Participación comisión conjunta en procesos de POMCA	2 comisiones conjuntas	Numero de Comisiones conjuntas en procesos POMCA	—	—	0%	1 comisión conjunta	2 Comisiones Conjuntas Río Garagoa y Río Cravo Sur	60%
	Inicio implementación Planes de ordenación y manejo de cuencas	3 Planes de ordenación formulados con puesta en ejecución	Numero de planes de ordenación con puesta en ejecución	—	—	—	—	—	—
	Evaluación del riesgo de contaminación de los acuíferos, e inicio elaboración del plan de manejo y protección de acuíferos	100% avance	Plan de Manejo y protección formulado para el acuífero	10 % avance	6% avance	60%	60 % avance	29% de avance	29%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>59%</b>

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006

LINEAS ESTRATEGICAS (PGAR)		LINEA DE GESTION AGUA							
PROGRAMA PAT 2004-2006		SISTEMAS HIDRICOS							
PROYECTO		GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO - CANTIDAD							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A 31 DE DICIEMBRE DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006	OBSERVACIONES	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA	Definir población objetivo (JAAR)	Numero de JAAR definidas	—	—	0	50 JAAR definidas	100%	En el año 2006 se culminó el trabajo con las 15 primeras Juntas de agua seleccionadas y al 30 de noviembre de 2006 se ha avanzado en un 35% de las 10 últimas juntas, por lo que el ponderado arroja un total de 19 juntas. Se había previsto la publicación de una cartilla de uso eficiente de agua y se publicaron 2, por lo que la meta fue sobrepasada en el 100%	
	Asesorar a Juntas Administradoras de Acueductos Rurales (JAAR) en la formulación de los programas para el uso eficiente y ahorro de agua	19 proyectos asesorados	Numero de proyectos asesorados	10 proyectos asesorados	13 proyectos asesorados	68%	19 proyectos asesorados		100%
		1 cartilla publicada	Numero de cartillas publicadas	—	1 cartilla publicada	100%	2 cartillas publicadas		100%
	Reglamentar el uso del recurso en corrientes de agua superficial prioritarias	Reglamentación de una corriente	Numero de corrientes reglamentadas	—	4% de avance	4%	100% de avance	100%	En el año 2006 se realizaron varias reuniones de socialización del proyecto y la Corporación recibió alguna información adicional de la comunidad para incorporar al proyecto de resolución de reglamentación
ORDENACIÓN Y MANEJO AMBIENTAL DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	Formular participativamente el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Alta del río Chicamocha	100% (223 500 hectáreas) con plan de ordenación y manejo formulado	Plan de ordenación y manejo formulado	—	19% de avance	19%	100% de avance	99%	En el transcurso del año 2006 el POMCA fue presentado en dos sesiones del Consejo Directivo para aprobación. Se iniciaron algunas acciones de implementación
	Formular participativamente el Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca del Lago de Tota	100% (22 700 hectáreas) con plan de ordenación y manejo formulado	Plan de ordenación y manejo formulado	—	5% de avance	5%	100%	100%	En el transcurso del año 2006 el POMCA fue presentado al Consejo Directivo para aprobación y se iniciaron algunas acciones de implementación
	Formular participativamente el Plan de Ordenación y Manejo del río Cane-Iguaque	90% (19 700 hectáreas) con plan de ordenación y manejo formulado	Plan de ordenación y manejo formulado	100% de avance	20% de avance	22%	90% de avance	92%	Dado que el componente social ha tenido una alta relevancia en el proceso, debido a su dinámica y a la participación de gobiernos internacionales (Francia y Holanda), la formulación se ha visto alterada en tiempo para permitir incluir otros aspectos
	Participación comisión conjunta en procesos POMCA	2 comisiones conjuntas	Numero de Comisiones conjuntas en procesos POMCA	—	3 Comisiones Conjuntas Rio Garagoa, Cravo Sur y Cusiana	40%	3 Comisiones Conjuntas Rio Garagoa, Cravo Sur y Cusiana	100%	Se participó en las comisiones conjuntas en los procesos de ordenación de las cuencas del río Garagoa, Cravo Sur y Cusiana y se conformaron comisiones conjuntas para los ríos Paulo, Suarez, Negro y Minero
	Inicio implementación Planes de ordenación y manejo de cuencas	3 Planes de ordenación formulados con puesta en ejecución	Numero de Planes de ordenación con puesta en ejecución	3 Planes de ordenación formulados y con puesta en ejecución	Se pusieron en implementación acciones para tres planes de ordenación	100%	Se pusieron en implementación acciones para tres planes de ordenación	100%	Se iniciaron actividades de implementación de los POMCA para las cuencas Altas del río Chicamocha, Lago de Tota y Cane - Iguaque
	Evaluación del riesgo de contaminación de los acuíferos, e inicio elaboración del plan de manejo y protección de acuíferos	100% avance	Plan de Manejo y protección formulado para el acuífero	100% de avance	65% de avance	65%	100%	100%	Se formuló el Plan de manejo y Protección del Acuífero de Turija que incluyó el análisis de riesgo a la contaminación
<b>AVANCE PROMEDIO</b>					<b>39%</b>	<b>89%</b>			

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:		LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR AGUA GESTION AMBIENTAL REGIONAL DEL RECURSO AGUA									
PROGRAMA PAT 2004-2006:		SISTEMAS HIDRICOS									
PROYECTO:		GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO - CALIDAD									
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE 2005			
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%		
DIAGNOSTICO	Apoyo elaboración inventario sanitario y ambiental departamental urbano y rural para cargarlo al SIAT	52 municipios con inventario	Numero de municipios con inventario	52 municipios con inventario		0%	2 096 600	52 municipios con inventario	60%		
	Elaboración o complementación de diagnóstico, caracterización y evaluación de fuentes de abastecimiento acueducto, alcantarillado y fuentes receptoras de cabeceras en el 20% de los municipios	18 municipios con diagnóstico	Numero de municipios con diagnóstico	4 municipios con diagnóstico		0%	36 642 870	6 municipios con diagnóstico y 6 municipios con avance	50%		
	Apoyo a la ejecución del estudio dirigido a establecer el aprovechamiento y control de los vertimientos de las aguas termominerales de Paipa	3 alternativas probadas	Numero de alternativas de tratamiento	2 alternativas probadas		0%	1 alternativa probada	3 alternativas probadas	100%		
PLANIFICACION	Acompañamiento y promoción de la gestión empresarial en el tema de los servicios públicos de acueducto y alcantarillado	25 municipios en proceso de estructuración ESP	No de municipios en proceso	5 municipios en proceso de estructuración ESP		0%	10 municipios en proceso de estructuración ESP	5 municipios con proceso terminado (acompañados) correspondientes a las metas de 2004	100%		
	Apoyo a la formulación de planes de saneamiento básico y/o manejo de vertimientos	9 Planes formulados	Numero de planes formulados	1 Plan formulado		0%	4 Planes formulados	123000 000	9 municipios en proceso y avance	30%	
	Elaboración de un documento manual aplicable a planes de saneamiento (básico y/o manejo de vertimientos)	1 documento	Numero de documentos elaborados			0%	1 documento	0	75% elaboración documento	75%	
EJECUCION	Apoyar y cofinanciar el tratamiento de las aguas servidas de Tunja y Sogamoso	Reducción 5% de DBO, SST y 7% CF	% remoción DBO,SST,CF	0		0%	Reducción 5% de DBO, SST y 7% CF	600 220 000	Cofinanciado lote y primer módulo PTAR Tunja	0%	
	Apoyar y cofinanciar tratamiento piloto de aguas termominerales de Paipa	Reducción 0 01% del aporte salino actual	% remoción aporte salino			0%	Reducción 0 1% del aporte salino actual	0	% remoción aporte salino	100%	
	Apoyo al trabajo de optimización de PTAR s Municipales	6 municipios apoyados	Numero municipios apoyados	2 municipios apoyados		0%	2 municipios apoyados	0	4 municipios apoyados	100%	
	Implementación proyecto piloto de manejo integral de aguas residuales municipales	1 proyecto piloto demostrativo	Numero proyectos piloto				0,5 proyecto piloto demostrativo	0		0%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>										<b>56%</b>	

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR AGUA GESTION AMBIENTAL REGIONAL DEL RECURSO AGUA							
PROGRAMA PAT 2004-2006		SISTEMAS HIDRICOS							
PROYECTO:		GESTION INTEGRAL DEL RECURSO HIDRICO - CALIDAD							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA 2006	AVANCE FISICO 2006 A 30 DE DICIEMBRE		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
			UNIDAD DE MEDIDA			%	FISICO	%	
DIAGNOSTICO	Apoyo elaboración inventario sanitario y ambiental departamental urbano y rural para cargarlo al SIAT	52 municipios con inventario	Numero de municipios con inventario				52 municipios	60%	La Gobernación no adelanto las gestiones internas para contratar los municipios faltantes
	Elaboración o complementación de diagnóstico, caracterización y evaluación de fuentes de abastecimiento acuifero alcantarillado y reuses receptoras de cabeceras en el 20% de los municipios	18 municipios con diagnóstico	Numero de municipios con diagnóstico	6 municipios con diagnóstico	7 municipios con diagnóstico	100%	18 municipios con diagnóstico y 1 municipio con avance	100%	Cumplimiento de las metas a través de los estudios específicos y diagnósticos elaborados en desarrollo de PSMV's superándose la meta en un municipio Cumplimiento de las metas a través de los estudios de caracterización y diagnósticos en las fuentes que sirven a las cabeceras municipales de Tula Iza Belén Soatá, Chitarque, Santa Rosa de Viterbo Pesca Toca y Morigua y los elaborados en desarrollo de los PSMV's de Quipama Villa de Leyva, Otanche, Pauna Muzo, Miraflores, Monquirá Jencó, Gameza y Tópaga
	Apoyo a la ejecución del estudio dirigido a establecer el aprovechamiento y control de los vertimientos de las aguas termominerales de Paipa	3 alternativas probadas	Numero de alternativas de tratamiento					3 alternativas probadas	100%
PLANIFICACION	Acompañamiento y promoción de la gestión empresarial en el tema de los servicios públicos de acuifero y alcantarillado	25 municipios en proceso de estructuración ESP	No de municipios en proceso	10 municipios en proceso de estructuración ESP	15 municipios en proceso terminado (acompañados) correspondientes a las metas de 2004-2005	40%	15 municipios con proceso terminado (acompañados) correspondientes a las metas de 2004-2005	75%	Cumplimiento de las metas a través de contratos de consultoría, superándose la meta preestablecida en un municipio Los quince (15) municipios adelantados entre 2004 y 2005 corresponden a Soatá, Nobsa, Iza, Firavitoba, Chitarque, Gameza Santa Rosa Pesca Oicatá, Toca Pauna Muzo, Cómbita, Cerinza y Solasquí. Los últimos 11 municipios (Culiva Guacán Salva Norte Panqueba, Jencó El Espino, Salva Sur, Covadonga Topaga Tota y Tutazá) se comenzaron a asesorar en octubre de 2006 razón por la cual el avance físico se ve afectado
	Apoyo a la formulación de planes de saneamiento básico y/o manejo de vertimientos	9 Planes formulados	Numero de planes formulados	4 Planes formulados	4 municipios en proceso y avance		9 municipios en proceso y avance	95%	Se cumplió con las metas del PAT con inversión 2004-2005 en los Municipios de Duzama Quipama, Villa de Leyva, Otanche, Pauna, Muzo Miraflores, Monquirá y Samacá No se han podido culminar 2 municipios (Muzo, Miraflores) por diversos inconvenientes, aunque están en las últimas etapas de formulación
	Elaboración de un documento manual aplicable a planes de saneamiento (básico y/o manejo de vertimientos)	1 documento	Numero de documentos elaborados					100% elaboración documento	100%
EJECUCION	Apoyar y cofinanciar el tratamiento de las aguas servidas de Tunja y Sogamoso	Reducción 5% de OBO, SST y 7% CF	% remoción OBO, SST, CF	0	Cofinanciado lote PTAR Sogamoso	100%	Cofinanciado lote PTAR Tunja y Sogamoso y primer modulo PTAR Tunja	75%	En el transcurso se tenía previsto la reducción de cargas con la construcción del primer modulo de la PTAR de Tunja sin embargo, al no concretarse dicha construcción por sobrecostos la meta se tendría que prolongar por un año más dado que a finales del 2006 se comenzó con el proceso licitatorio por parte del municipio, luego de reunir todos los recursos necesarios Por lo tanto, el avance logrado se consolidó considerando el tiempo finalmente requerido para la obtención de la meta, y que se efectuó toda la gestión necesaria para el cumplimiento de la misma (indicador de impacto) a través de la cofinanciación del modulo de la PTAR de Tunja y de los predios para las PTAR's de Tunja y Sogamoso
	Apoyar y cofinanciar tratamiento piloto de aguas termominerales de Paipa	Reducción 0.01% del aporte salino actual	% remoción aporte salino				0,01% remoción aporte salino	100%	Se cumplió con las metas establecidas
	Apoyo al trabajo de optimización de PTAR's Municipales	6 municipios apoyados	Numero municipios apoyados	2 municipios apoyados	2 municipios apoyados	25%	6 municipios apoyados	75%	Se cumplieron con las metas establecidas (municipios de Aquilana Nobsa Togui Puerto Boyaca Pauna Paipa) Por causas de fuerza mayor e inconvenientes relacionados con infraestructura disponible y estado de estructuras de tratamiento en los municipios no se pudo avanzar al 100% del avance físico Actualmente bajo convenio 026/06 se está culminando con el apoyo a optimización de PTAR's
	Implementación proyecto piloto de manejo integral de aguas residuales municipales	1 proyecto piloto demostrativo	Numero proyectos piloto	1 proyecto piloto demostrativo	1 proyecto piloto demostrativo	40%	1 proyecto piloto demostrativo	40%	Se efectuaron los estudios y diseños Se abrió licitación para dejar contratada la ejecución de obra y dar cumplimiento a la meta planteada, pero se declaró desierta Por lo anterior, se hace necesario continuar con el proceso mediante convocatoria pública en el 2007 Se dejó adquiridos los terrenos para la implementación del proyecto piloto
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>61%</b>		<b>82%</b>	

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE DICIEMBRE DE 2006)

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		AGUA							
PROGRAMA PAT 2004-2006		SISTEMAS HIDRICOS							
PROYECTO		INSTRUMENTOS ECONÓMICOS Y FONDO REGIONAL DE INVERSIÓN EN DESCONTAMINACIÓN HÍDRICA							
LINEA DE ACCIÓN	ACTIVIDADES	META PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
		FISICA	UNIDAD DE MEDIDA			%			%
IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA DE TASAS EN CUENCAS PRIORITARIAS (CHICAMOCHA, SUÁREZ) (DECRETO 3100 DE 2003)	Plan de Ordenamiento Sanitario o de calidad por tramo del Río Chicamocha en su cuenca alta, soportado en la actualización, articulación y puesta en marcha del modelo de simulación del Río Chicamocha Realizar o complementar la documentación del estado de las cuencas, tramos o cuerpos de agua en términos de Calidad (Cuenca Río Suárez)	Un Plan de Ordenamiento de Calidad del Recurso Cuenca Alta Río Chicamocha	Numero de Planes de Ordenación	—	—	—	Un Plan de Ordenamiento de Calidad del Recurso Cuenca Alta Río Chicamocha y monitoreos calidad hídrica	Documento de articulación y actualización del modelo de simulación de la cuenca del Río Chicamocha entregado por parte de UNIBOYACA	95%
		Adquisición de equipos de monitoreo de calidad de aguas	Numero de Equipos adquiridos	Adquisición de equipos de monitoreo de calidad de aguas	Dos equipos adquiridos	100%	Adquisición de equipos de medición de calidad de agua	Dos equipos medición de calidad adquiridos (Chequeador de calidad de agua portátil y Medidor de DBO)	100%
		Estudio calidad cuenca río Suárez	Numero de estudios de calidad	—	—	—	Estudio calidad cuenca río Suárez	Ajudicación y formalización del contrato de la Licitación Pública 003 de 2005	10%
	Identificación y/o validación de fuentes contaminantes Establecimiento y seguimiento de metas globales, sectoriales e individuales por cuenca prioritaria	Sujetos pasivos identificados Cuenca Río Chicamocha y Cuenca Río Suárez	Numero de sujetos pasivos identificados	Sujetos pasivos y cargas contaminantes identificadas en la Cuenca Alta y Media del R. Chicamocha	99 sujetos pasivos identificados (Cuenca Río Chicamocha)	100%	Sujetos pasivos y cargas contaminantes identificadas en la Cuenca del Río Suárez Dos talleres de divulgación y concertación de metas Seguimiento al cumplimiento de metas	16 sujetos pasivos identificados	50%
COFINANCIACION PROYECTOS DE DESCONTAMINACION HÍDRICA	Actualizar y poner en marcha el Fondo Regional de Inversión en Descontaminación Hídrica	Fondo Regional de Inversión en descontaminación Hídrica reglamentado y en operación	Un Fondo Regional de Inversión en descontaminación Hídrica reglamentado y en operación	Modificación y reglamentación Fondo	Modificación y reglamentación aprobados	100%	—	—	—
		Cofinanciación de proyectos	Numero de proyectos cofinanciados	—	—	—	Proyectos cofinanciados	14 proyectos de pre-inversión y 2 de inversión cofinanciados por el Fondo \$1 631 678 639	100%
IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA DE TASAS POR UTILIZACIÓN DE AGUA EN CUENCAS PRIORITARIAS (DECRETO 0155 DE 2004)	Divulgación Decreto 155 de 2004 Definición de sujetos pasivos y priorización de fuentes de agua	Sujetos pasivos identificados	Numero de sujetos pasivos identificados	Sujetos pasivos identificados	18 sujetos pasivos identificados	100%	52 sujetos pasivos	197 sujetos pasivos identificados	100%
		4 (Cuatro) talleres de divulgación	Numero de talleres realizados	1 Un taller de divulgación	1 Un taller de divulgación	100%	3 (Tres) talleres de divulgación	22 talleres de divulgación realizados	100%
		Cobro tasa mínima e implementación Tasas por utilización de agua cuencas prioritarias	Numero Cuencas o acuíferos con cobro de tasa por utilización de agua	—	—	—	0%	Implementación Tasas por utilización de agua cuencas prioritarias	Implementación en cuencas Río Chicamocha, Acuíferos de Tunja, Tota, Suárez y Teatinos
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>80%</b>

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE DICIEMBRE DE 2006)

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR PROGRAMA PAT 2004-2006		AGUA SISTEMAS HIDRICOS							
PROYECTO		INSTRUMENTOS ECONOMICOS Y FONDO REGIONAL DE INVERSION EN DESCONTAMINACION HIDRICA							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO 2006 A 30 DE DICIEMBRE		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
		FISICA	UNIDAD DE MEDIDA			%		%	
IMPLEMENTACION PROGRAMA DE TASAS EN CUENCAS PRIORITARIAS (CHICAMOCHA, SUAREZ) (DECRETO 3100 DE 2003)	Plan de Ordenamiento Sanitario o de calidad por tramo del Río Chicamocha en su cuenca alta soportado en la actualización articulación y puesta en marcha del modelo de simulación del Río Chicamocha	Un Plan de Ordenamiento de Calidad del Recurso Cuenca Alta Río Chicamocha	Numero de Planes de Ordenación	Plan de Ordenación del Recurso Hídrico en proceso	Plan de Ordenación del Recurso Hídrico en proceso	75%	Plan de Ordenación del Recurso Hídrico en proceso	75%	
	Realizar o complementar la documentación del estado de las cuencas, tramos o cuerpos de agua en terminos de Calidad (Cuenca Río Suárez)	Adquisición de equipos de monitoreo de calidad de aguas	Numero de Equipos adquiridos				Adquisición de equipos de medición de calidad de agua	100%	
		Estudio calidad cuenca rio Suárez	Numero de estudios de calidad	Estudio de calidad de la Cuenca del Río Suárez (Subcuenca Río Monquirá) en proceso	Se cuenta con el Primer Informe de avance de Diagnóstico, Plan de trabajo y cronograma para los componentes de Calidad e hidrología	40%	Se cuenta con el Primer Informe de avance de Diagnóstico, Plan de trabajo y cronograma para los componentes de Calidad e hidrología	95%	
	Identificación y/o validación de fuentes contaminantes. Establecimiento y seguimiento de metas globales, seccionales e individuales por cuenca prioritaria	Sujetos pasivos identificados Cuenca Río Chicamocha y Cuenca Río Suárez	Numero de sujetos pasivos identificados	Sujetos pasivos y cargas contaminantes de DBO y SST identificadas en la cuenca del Río Suárez. Comportamiento de las cargas de DBO y SST vertidas a la cuenca alta y media del Río Chicamocha. Dos talleres de Divulgación. Concentración de metas individuales seccionales y globales	El estudio de calidad e hidrología de la Subcuenca del Río Monquirá está en proceso. Las cargas contaminantes correspondientes al 2º semestre de 2005 para DBO y SST en las cuencas alta y media del Río Chicamocha ya fueron calculadas	95%	El estudio de calidad e hidrología de la Subcuenca del Río Monquirá, está en proceso. Las cargas contaminantes correspondientes al 2º semestre de 2005 para DBO y SST en las cuencas alta y medio del Río Chicamocha ya fueron calculadas	80%	Las metas se encuentran en proceso de definición a través de la formulación de los PSMV s
COFINANCIACION PROYECTOS DE DESCONTAMINACION HIDRICA	Actualizar y poner en marcha el Fondo Regional de Inversión en Descontaminación Hídrica	Fondo Regional de Inversión en descontaminación Hídrica reglamentado y en operación	Un Fondo Regional de Inversión en descontaminación Hídrica reglamentado y en operación	Modificación y reglamentación aprobados	Modificación y reglamentación aprobados	100%	Modificación y reglamentación aprobados	100%	
		Cofinanciación de proyectos	Numero de proyectos cofinanciados	Cofinanciación de proyectos	Se abrio la primera convocatoria para inscripción de proyectos en descontaminación hídrica	100%	28 proyectos de pre-inversión y 4 de inversión cofinanciados por el Fondo \$4 692 920 727	100%	
IMPLEMENTACION PROGRAMA DE TASAS POR UTILIZACION DE AGUA EN CUENCAS PRIORITARIAS (DECRETO 155 DE 2004)		Sujetos pasivos identificados	Numero de sujetos pasivos identificados	(0) Sujetos pasivos identificados	Ningun Sujeto pasivo identificados		110 Sujetos pasivos identificados	70%	
		4 (Cuatro) talleres de divulgación	Numero de talleres realizados	Un taller de divulgación	Se han realizado 5 talleres	100%	27 talleres de divulgación realizados	100%	
	Divulgación Decreto 155 de 2004. Definición de sujetos pasivos y pronzación de fuentes de agua	Cobro tasa mínima e implementación Tasas por utilización de agua cuencas prioritarias	Numero Cuencas o acuíferos con cobro de tasa por utilización de agua	Estimación de índices de escasez. Implementación de la tasa en cuencas y acuíferos prioritarios	Se remito la facturación correspondiente al año 2005, en las cuencas Río Chicamocha, Tota, Acuíferos de Turja, Suárez y Teatinos	90%	Se remito la facturación correspondiente al año 2005, en las cuencas Río Chicamocha Tota, Acuíferos de Turja, Suárez y Teatinos	90%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>86%</b>		<b>90%</b>	



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS							
PROGRAMA PAT 2004-2006		ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD							
PROYECTO		MANEJO INTEGRAL DE ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%		FISICA	%
PARAMOS	Concertación e implementación planes de manejo de páramos	15 000 hectáreas con plan de manejo	Numero de hectáreas con plan de manejo	15 000 hectáreas con plan de manejo	12 000 hectáreas con plan de manejo	80%	15 000 hectareas con plan de manejo en implementación	15 000 hectareas con plan de manejo en implementación	100%
	Adquisición y manejo de predios estratégicos	1 400 has adquiridas y con PMA	Numero de hectareas adquiridas con PMA	100 has adquiridas	760 has adquiridas	100%	500 has adquiridas y con PMA	1060 has adquiridas y con PMA	100%
	Implementación brigadas contra incendios	12 brigadas implementadas	Número de brigadas implementadas	12 brigadas implementadas	10 brigadas implementadas	83%	12 brigadas implementadas	20 brigadas implementadas	100%
	Implementación de proyectos de desarrollo sostenible	30 proyectos implementados	Numero de proyectos implementados				20 proyectos implementados	19 proyectos implementados	95%
SELVAS TROPICALES	Concertación e implementación Plan de Manejo Ambiental	11,500 hectáreas de selvas con PMA	Numero de hectáreas de selvas con PMA				11,500 hectáreas de selvas con PMA en implementación	PMA concertado	33%
	Desarrollo de alternativas sostenibles	30 proyectos implementados	Numero de proyectos implementados				20 proyectos implementados	Proyectos formulados como parte del PMA	33%
SIRAP	Caracterización y diagnóstico de Reservas Forestales Protectoras RFP	21,390 hectáreas de reserva con diagnóstico	Número de hectáreas de reserva con diagnóstico	21,390 hectáreas de reserva con diagnóstico	14,700 hectáreas de reserva con diagnóstico	69%	21,390 hectáreas de reserva con diagnóstico	14700 hectáreas de reserva con diagnóstico	69%
	Concertación e Implementación Planes de Manejo Ambiental RFP	21,360 hectareas de reserva con PMA	Numero de hectáreas de reserva con PMA				21,360 hectareas de reserva con PMA	3200 hectareas de reserva con PMA	15%
HUMEDALES	Concertación planes de manejo PMA	6,300 hectareas con PMA en concertación	Número de hectáreas con PMA en concertación	6,300 hectáreas con PMA en concertación	6,000 hectáreas con PMA en concertación	95%	6,300 hectáreas con PMA en concertación	6300 hectareas con PMA concertado	100%
	Implementación planes de manejo PMA	6,300 hectáreas con PMA en implementación	Numero de hectáreas con PMA en implementación	6,300 hectáreas con PMA en implementación	6,000 hectáreas con PMA en implementación	95%	6,300 hectáreas con PMA en implementación	6,000 hectáreas con PMA en implementación	97%
RESTAURACION ECOLOGICA	Concertación planes de restauración	4 áreas pronzadas para restauración	Número de areas pronzadas para restauración	4 áreas pronzadas para restauración	3 áreas pronzadas para restauración	75%	4 áreas prioritizadas para restauración	4 áreas pronzadas para restauración	100%
	Restauración áreas afectadas	320 hectareas con plan de restauración implementado	Numero de hectáreas con plan de restauración implementado	320 hectáreas con plan de restauración implementado	0	0%	320 hectareas con plan de restauración implementado	320 hectareas con plan de restauración en implementación	50%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>74%</b>

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS							
PROGRAMA PAT 2004-2006		ECOSISTEMAS Y BIODIVERSIDAD							
PROYECTO		MANEJO INTEGRAL DE ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A DICIEMBRE 30 DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%	
PARAMOS	Concertación e implementación planes de manejo de páramos	15 000 hectáreas con plan de manejo	Numero de hectareas con plan de manejo	15 000 hectáreas con plan de manejo en implementación	25 000 hectareas con plan de manejo en implementación	100%	25 000 hectareas con plan de manejo en implementación	100%	
	Adquisición y manejo de predios estratégicos	1 400 has. adquiridas y con PMA	Numero de hectareas adquiridas con PMA	800 has. adquiridas y con PMA	1560 has. adquiridas y con PMA	100%	1560 has. adquiridas y con PMA	100%	
	Implementación brigadas contra incendios	12 brigadas implementadas	Numero de brigadas implementadas	12 brigadas implementadas	22 brigadas implementadas	100%	22 brigadas implementadas	100%	
	Implementación de proyectos de desarrollo sostenible	30 proyectos implementados	Numero de proyectos implementados	30 proyectos implementados	30 proyectos implementados	100%	30 proyectos implementados	100%	
SELVAS TROPICALES	Concertación e implementación Plan de Manejo Ambiental	11,500 hectareas de selvas con PMA	Numero de hectareas de selvas con PMA	11,500 hectareas de selvas con PMA en implementación	PMA concertado, en implementación en los sectores de El Marfil y La Arenosa	60%	PMA concertado, en implementación en los sectores de El Marfil y La Arenosa	60%	Debido a los altos costos de la implementación general del plan, esta depende de recursos externos por lo cual solamente se está realizando en los CEPAS de El Marfil y la Arenosa
	Desarrollo de alternativas sostenibles	30 proyectos implementados	Numero de proyectos implementados	30 proyectos implementados	Proyectos formulados, iniciada implementación en diciembre de 2006	50%	Proyectos formulados, iniciada implementación en diciembre de 2006	50%	Los proyectos fueron formulados en 2005, pero debido a que su financiación ha dependido de recursos externos (Ommex, ISA, Chevron) su implementación se inició apenas en diciembre de 2006
SIRAP	Caracterización y diagnóstico de Reservas Forestales Protectoras RFP	21,390 hectareas de reserva con diagnóstico	Numero de hectareas de reserva con diagnóstico	21,390 hectareas de reserva con diagnóstico	14700 hectareas con diagnóstico, 5000 en proceso	90%	14700 hectareas con diagnóstico, 5000 en proceso	90%	
	Concertación e Implementación Planes de Manejo Ambiental RFP	21,360 hectareas de reserva con PMA	Numero de hectareas de reserva con PMA	21,390 hectareas de reserva con PMA	14700 hectareas de reserva con PMA	69%	14700 hectareas de reserva con PMA	69%	Incluye la Serranía de las Quinchas, en proceso de declaración
HUMEDALES	Concertación planes de manejo PMA	6,300 hectareas con PMA en concertación	Numero de hectareas con PMA en concertación	6300 hectareas con PMA concertado	6300 hectareas con PMA concertado	100%	6300 hectareas con PMA concertado	100%	
	Implementación planes de manejo PMA	6,300 hectareas con PMA en implementación	Numero de hectareas con PMA en implementación	6,300 hectareas con PMA en implementación	6,300 hectareas con PMA en implementación	100%	6,300 hectareas con PMA en implementación	100%	
RESTAURACION ECOLOGICA	Concertación planes de restauración	4 áreas priorizadas para restauración	Numero de areas priorizadas para restauración	4 áreas priorizadas para restauración	4 áreas priorizadas para restauración	100%	4 áreas priorizadas para restauración	100%	
	Restauración áreas afectadas	320 hectareas con plan de restauración implementado	Numero de hectareas con plan de restauración implementado	320 hectareas con plan de restauración en implementación	320 hectareas con plan de restauración ya implementado	100%	320 hectareas con plan de restauración ya implementado	100%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>89%</b>		<b>89%</b>	

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACIÓN GENERAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS del PAT 2004-2006

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		BOSQUES									
PROGRAMA PAT 2004-2006		ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y BIODIVERSIDAD									
PROYECTO		MANEJO INTEGRAL DE BOSQUES Y SUELOS									
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	METAFISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004		AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005		AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA				%				%
COBERTURA VEGETAL	* Elaborar mapas de coberturas	Elaborar mapa de coberturas e iniciar proceso	Mapa de cobertura elaborado	—	—	—	—	Mapa de cobertura elaborado	—	Mapa de cobertura en elaboración	10%
	* Zonificación, ordenación y manejo del bosque natural	Zonificación, Ordenación y manejo del bosque natural	Proceso zonificación y manejo bosque natural	—	—	—	—	—	—	—	0%
	* Acompañar el proceso para la suscripción del Pacto Regional de Competitividad de la Cadena Forestal	1 Pacto Regional Suscrito	Numero de pactos suscritos	—	—	—	—	Pacto suscrito	—	Pacto suscrito	100%
	* Formular proyectos de alternativas productivas forestales	Seis (6) proyectos identificados	Numero de proyectos	—	—	—	—	Seis (6) proyectos identificados y formular tres (3)	—	Se realizó hasta la capacitación con las comunidades como base para la formulación de alternativas	60%
	Mejorar la cobertura vegetal en las cuencas abastecedoras de acueductos	300 Has Mejoradas	Numero de Hectáreas	—	—	—	—	150 Has Mejoradas	—	Se ejecutaron plantaciones en 56 ha	37%
	Establecer el estado actual de las plantaciones	758 000 árboles evaluados	Numero de árboles evaluados	336 000 árboles evaluados	329 888 árboles evaluados	98%	257 000 árboles evaluados	—	Se revisaron y evaluaron 92 892 árboles	36%	
	Establecer un programa de mantenimiento de las plantaciones	758 000 árboles con mantenimiento	Numero de árboles con mantenimiento	336,000 árboles con mantenimiento	—	0%	92 892 árboles con mantenimiento	—	Se realizó mantenimiento a 82 712 árboles	89%	
	Implementar sistemas agroforestales	300 Has con sistemas agroforestales	Numero de hectáreas	—	—	—	—	15 Has	—	15 Has	100%
Producir materia vegetal	1 500 000 árboles producidos	Numero de árboles producidos	500 000 árboles producidos	608 800 árboles producidos	122%	500 000 árboles producidos	—	966 505 árboles producidos	193%		
Acompañar ejecución proyectos del Fondo para la Acción Ambiental	13 Proyectos para cofinanciar	Numero de proyectos cofinanciados	8 Proyectos cofinanciados	—	0%	8 Proyectos cofinanciados	—	8 proyectos en ejecución	100%		
EROSION	Restaurar áreas con procesos de degradación	100 Hectáreas restauradas	Numero de hectareas restauradas	25 Hectareas restauradas	23 Hectareas restauradas	92%	25 Has Restauradas	—	40 ha Ejecutadas en restauración	100%	
DESERTIFICACION	Gestionar Convenio MAVDT - CORPOBOYACA	1 Convenio gestionado	Numero de convenios gestionados	1 Convenio gestionado	—	0%	1 Convenio gestionado	—	No se logro suscribir convenio con el MAVDT	0%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>											<b>69%</b>

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PLAN 2004-2006

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		BOSQUES							
PROGRAMA PAT 2004-2006		ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y BIODIVERSIDAD							
PROYECTO		MANEJO INTEGRAL DE BOSQUES Y SUELOS							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A 30 DE NOVIEMBRE DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA				%		%	
COBERTURA VEGETAL	* Elaborar mapas de coberturas	Elaborar mapa de coberturas y hacer proceso	mapa de coberturas elaborado	Mapa de coberturas elaborado	mapa de coberturas en elaboración	50%	mapa de coberturas en elaboración	80%	Se tramitó una prórroga del convenio 034/05 por un término de seis (6) meses hasta el 5 de junio 2007
	* Zonificación ordenación y manejo del bosque natural	Zonificación Ordenación y manejo del bosque natural	Proceso zonificación y manejo bosque natural	Iniciar proceso a través convenio interadministrativo con IDEAM U. DISTRITAL u otros	Inventario zonificación ordenación y manejo de bosques	0%	Inventario zonificación ordenación y manejo de bosques	0%	Se está gestionando una alianza entre instituciones como el IDEAM U. Distrital u otros. La ley 1021/06 determinó que el IDEAM es la entidad responsable del proceso y dá un plazo de dos años a las CARs para realizar el proceso. IDEAM está definiendo criterios metodológicos y acompañamientos con las CAR lo cual ha retrasado un poco el proceso
	* Acompañar el proceso para la suscripción del Pacto Regional de Competitividad de la Cadena Forestal	1 Pacto Regional Suscrito	Numero de pactos suscritos	Implementación y seguimiento Pacto Regional Cadena Productiva	Pacto suscrito	100%	1 Pacto Regional Suscrito	100%	La ley 1021/06 determinó que el bosque comercial no necesita permiso de aprovechamiento y establece que las Cadenas Productivas Forestales se manejen a través del Ministerio de Agricultura y Pesca, por lo tanto el Secretario Asesor de Planeación de la Corporación Boyaca se le compete hacer un acompañamiento al proceso
	* Formular proyectos de alternativas Productivas forestales	Ses (6) proyectos identificados	Numero de proyectos	Formular tres (3) proyectos alternativos	Se formularán tres proyectos alternativos	100%	Se formularán tres proyectos alternativos	100%	A través del Convenio 056/05 con CDRP formular tres proyectos alternativos productivos (agroforestal, silvopastoral, forestal sostenible). Se espera poder iniciar su implementación a partir de 2007
	Mejorar la cobertura vegetal en las cuencas abastecedoras de acueductos	300 Has. Mejoradas	Numero de Hectáreas	150 Has	182.5	100%	239	80%	* En el 2006 se ejecutaron con el proyecto SINA II Corporación - Corpoboyaca en Samacá (100 Ha) y Mariposa (20 Ha) se están plantando y realizando asentamientos con cercas. El gobierno es Corpoboyaca. * En el 2005 en los municipios de Gómez y Menguía cuenca alta del río Las Playas se plantaron 50 972 árboles (31.6 Ha). Se establecieron cercas de alambre púa 1 400 ml mas 10 000 ml en cercas eléctrica para aislamiento rondas del río y áreas boscosas. * En el 2005 en Ciénega y Betón se plantaron 37 910 árboles (23.7 Ha). Cercas en 3 480 ml para protección afluentes río Mene y Sosaipa. * En el 2006 se construyó la plantación de 82 800 árboles en las áreas donde se construyó banqueta (125 000 ml) para 62.5 Ha en los municipios de Cúcuta, Tunja, Chivatá. Se suspendió el contrato para realizar la plantación en el primer periodo de lluvias del 2007 por la presencia de cambios climáticos del Fenómeno del Niño. * Se aprobó por el SINA II el proyecto Cúcuta Pamplona para la plantación de 150 Ha y a asentamiento con 21 450 ml de cerca (por trámites con el MAVDT se ejecutará en el 2007).
	Establecer el estado actual de las plantaciones	758 000 árboles evaluados	Numero de árboles evaluados	165 000	88 882	54%	511 862	88%	* En el 2004 de 338 000 arb. Se evaluaron 329 888 arb. (98 %) de los plantados en el 2003 contrato de construcción 014/2004. * En el 2005 de 257 000 arb. se evaluaron 92 892 arb. (36 %) de los plantados en el 2004 pero con recursos del 2003. * En el 2006 de 165 000 arb. Se evaluaron 88 882 (54 %) de los plantados en Gómez Menguía Ciénega Betón.
	Establecer un programa de mantenimiento de las plantaciones	758 000 árboles con mantenimiento	Numero de árboles con mantenimiento	166 800	88 882	54%	136 161	23%	* En el 2006 se realizó mantenimiento a 53 449 arb en los municipios de Gómez Menguía y Ciénega. * En el 2005 se realizó mantenimiento a 82 712 arb. de los plantados en el 2004 con recursos del 2003. * En el 2006 se realizó mantenimiento a 53 449 arb en los municipios de Gómez Menguía y Ciénega.
	Implementar sistemas agroforestales	300 Has con sistemas agroforestales	Numero de hectáreas	280 Has proceso de implementación	280	100%	295	98%	Proyecto cacao para la Provincia de Occidente
	Producir material vegetal	1 500 000 árboles producidos	Numero de árboles producidos	500 000 arb	350 000 arb	70%	2 394 205	100%	* En el 2004 se produjeron 608 800 arb. * En el 2005 se produjeron 986 505 arb. * En el 2006 se produjeron 817 900 arb.
	Acompañar ejecución proyectos del Fondo para la Acción Ambiental	13 Proyectos para cofinanciar	Numero de proyectos cofinanciados	8 proyectos en ejecución	8 Proyectos en ejecución y algunos de ellos por formular y en proceso de liquidación	100%	8 Proyectos cofinanciados y en ejecución	100%	* Lago de Tota terminó 30 sept 2006 liquidó 30 enero 2007. * Ecolúmina terminó 30 sept 2006 liquidó 30 enero 2007. * Corpohua terminó 30 sept 2006 liquidó 30 enero 2007. * Genología terminó 15 agosto 2006 liquidación 15 dic 2007. * Paz Ecológica terminó 30 de noviembre 2006 liquidación 30 marzo 2007. * Selvas terminó 20 junio 2007 liquidación 20 octubre 2007. * El Chuscal terminó 30 sept 2006 liquidación 30 enero 2007. * Alma terminó 1 febrero 2007 liquidación 05 junio 2007. Para trabajos de reforestación protectora y restauración en 358 hectáreas.
Restaurar áreas con procesos de degradación	100 Hectáreas restauradas	Numero de hectáreas restauradas	50 ha	160 ha	100%	223	100%	* En el 2004 se construyeron 45 000 ml banqueta en Tunja - Sector Palmitas. * En el 2006 se construyeron 44 000 ml en Cúcuta y 36 000 ml en Chivatá-Tunja. * En el 2006 320 000 ml en Soracá Tunja Chivatá Dicasti Cúcuta e Iza. * Para un total de 445 000 ml de banqueta aproximadamente 222.5 ha. Se aprazó la revegetación para el primer semestre de 2007.	
Gestionar Convenio MAVDT - CDRPBOYACA	1 Convenio gestionado	Numero de convenios gestionados	Plan formulado y en marcha	No se logró suscribir convenio con el MAVDT	0%	No se logró suscribir convenio con el MAVDT	0%	Sin embargo se está gestionando posible convenio IDEAM MAVDT Corpoboyaca	
AVANCE PROMEDIO						68%		71%	

## CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA

EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		LINEA DE GESTION. ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y BIODIVERSIDAD				
PROGRAMA PAT 2004-2006:		ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y BIODIVERSIDAD				
PROYECTO.		MANEJO INTEGRAL DE FAUNA SILVESTRE				
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2006	
			UNIDAD DE MEDIDA			%
ESPECIES PROMISORIAS Y AMENAZADAS	1 Recopilar la información disponible sobre estudios en fauna silvestre 2 Crear una base de datos para el manejo de la información adecuada al SINA	Un (1) documento con la información recopilada	Una base de datos implementada y en servicio	Una (1) base de datos implementada y en servicio	Una (1) Base de Datos implementada	100%
	1 Investigación sobre manejo de venado de cola blanca y tinajo en el medio natural 2 Implementar proyectos de zootecnia y uso sostenible de las dos especies	Dos (2) estudios de investigación 2 (dos) zootecnarios implementados	Número de Proyectos de investigación ejecutados Número de zootecnarios implementados	Un(1) estudio sobre zootecnia de tinajo de páramo Un(1) zootecnario de tinajo implementado	Un (1) estudio y zootecnario de tinajo de páramo en funcionamiento	100%
	1 Identificación y reconocimiento de áreas de estudio 2 Recopilación y análisis de información 3 Elaboración del diagnóstico	Diagnóstico consolidado de tres regiones estudiadas (Iguaque, Siscunsi, U'wa)	Número de Regiones diagnosticadas	Dos(2) diagnósticos de dos regiones Siscunsi y resguardo U'wa	Un (1) estudio para Siscunsi y uno (1) para Chita	75%
	1 Identificación de especies y áreas de estudio, 2 Recopilación y análisis de información, 3 Definición e implementación de estrategias de manejo	Tres (3) estudios realizados en - Rehabilitación oso de anteojos (Otanche) - Estado del puma en la región - Protocolo para el manejo de puma Dos (2) procesos de manejo y conservación implementados 1 cóndor andino y 1 oso de anteojos	Número de estudios realizados Número de Procesos de manejo y conservación implementados	Un(1) estudio sobre puma Un(1) proceso sobre manejo de oso de anteojos	Contratados Un(1) estudio sobre puma Un(1) proceso sobre manejo de oso de anteojos	50%
	Diseño de cartillas sobre las especies trabajadas Elaboración de un registro filmico sobre alguna de las especies Realización de dos seminarios sobre biodiversidad	Elaboración de tres (3) cartillas 1 cóndor - oso - puma Realización de dos (2) seminarios en biodiversidad	Número de cartillas elaboradas Número de seminarios realizados	Una(1) cartilla con registro filmico sobre oso	Una(1) cartilla con registro filmico sobre oso	50%
MANEJO DE FAUNA DECOMISADA	1 Consolidar la terminación y puesta en funcionamiento del Centro de Rehabilitación de Garagoa, jurisdicción de Corpochivor 2 Adecuar un Centro de Paso Regional en Tunja	Terminación y puesta en funcionamiento de Centro de Rehabilitación de Garagoa Diseño y puesta en funcionamiento de un Centro de fauna decomisada en Tunja	Número de áreas de manejo en funcionamiento	Puesta en funcionamiento de Un (1) Centro de Garagoa Terminación de Un (1) Centro de Paso en Tunja	Puesta en funcionamiento de Un (1) Centro de Garagoa Terminación de Un (1) Centro de Paso en Tunja	100%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>79%</b>

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		LINEA DE GESTION ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y BIODIVERSIDAD						
PROGRAMA PAT 2004-2006		ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS Y BIODIVERSIDAD						
PROYECTO		MANEJO INTEGRAL DE FAUNA SILVESTRE						
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A DICIEMBRE 30 DE 2006		OBSERVACIONES	
			UNIDAD DE MEDIDA			%		
ESPECIES PROMISORIAS Y AMENAZADAS	1 Recopilar la informacion disponible sobre estudios en fauna silvestre 2 Crear una base de datos para el manejo de la informacion adecuada al SINA	Un (1) documento con la informacion recopilada	Una base de datos implementada y en servicio			100%		
	1 Investigacion sobre manejo de venado de cola blanca y tinajo en el medio natural 2 Implementar proyectos de zootecnia y uso sostenible de las dos especies	Dos (2) estudios de investigacion 2 (dos) zootecnaderos implementados	Número de Proyectos de investigacion ejecutados Numero de zootecnaderos implementados	Un zootecnadero de venado de cola blanca implementado			100%	
	1 Identificación y reconocimiento de areas de estudio 2 Recopilación y analisis de informacion 3 Elaboracion del diagnostico	Diagnostico consolidado de tres regiones estudiadas (Iguaque, Siscunsi, U'wa)	Número de Regiones diagnosticadas	Diagnóstico consolidado de las tres zonas estudiadas	Evaluacion de la avifauna del Paramo de Siscunsi ya terminado		100%	
	1 Identificación de especies y áreas de estudio, 2 Recopilación y analisis de informacion, 3 Definicion e implementacion de estrategias de manejo	Tres (3) estudios realizados en - Rehabilitacion oso de anteojos (Otanche) -Estado del puma en la región - Protocolo para el manejo de puma Dos (2) procesos de manejo y conservacion implementados 1 condor andino y 1 oso de anteojos	Número de estudios realizados Numero de Procesos de manejo y conservacion implementado	Estudio sobre definicion de protocolos para manejo de puma (Provincias de Gutierrez y Valderrama), Seguimiento del proceso de repoblacion del condor andino	(Otanche)	Se encuentran en proceso de ejecucion	90%	El estudio sobre puma terminara el 28 de diciembre de 2006 El proceso de seguimiento de condor andino terminara el 20 de enero de 2007
	Diseño de cartillas sobre las especies trabajadas Elaboración de un registro filmico sobre alguna de las especies Realizacion de dos seminarios sobre biodiversidad	Elaboración de tres (3) cartillas 1condor - oso - puma Realizacion de dos (2) seminarios en biodiversidad	Numero de cartillas elaboradas Numero de seminarios realizados	Elaboración de una cartilla sobre puma de montaña y un registro filmico sobre venado de páramo Realizacion de un seminario sobre Biodiversidad	Una cartilla informativa sobre felinos silvestres en la jurisdiccion ya elaborada Un video editado sobre venado de cola blanca Apoyo operativo y financiero al segundo congreso nacional de zoologia realizado en Santa Marta		100%	
MANEJO DE FAUNA DECOMISADA	1 Consolidar la terminacion y puesta en funcionamiento del Centro de Rehabilitacion de Garagoa, jurisdiccion de Corpochivor 2 Adecuar un Centro de Paso Regional en Tunja	Terminacion y puesta en funcionamiento de Centro de Rehabilitacion de Garagoa Diseño y puesta en funcionamiento de un Centro de fauna decomisada en Tunja	Numero de areas de manejo en funcionamiento	Consolidacion de un area de paso y un centro de rehabilitacion para manejo de fauna decomisada	Convenio especifico 030 de 2004 del hogar de paso liquidado y en espera de un nuevo convenio para el año 2007 Un centro de rehabilitacion de fauna silvestre en Garagoa	100%		
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>98%</b>		

## CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA

## EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO

## AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006)

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:		DESARROLLO REGIONAL Y URBANO SOSTENIBLE							
PROGRAMA PAT 2004-2006.		PROCESOS PRODUCTIVOS							
PROYECTO.		MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
APROVECHAMIENTO, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL	Elaborar política corporativa MIRS de acuerdo a directriz del MAVDT y de prospectiva en la jurisdicción	Un documento con Política MIRS corporativa	Numero de documentos elaborados	Un (1) Documento con Política MIRS corporativa	Un (1) Documento con Política MIRS corporativa	100%			
	Definición, implementación, seguimiento y evaluación de programas de reciclaje Asolengupa, Ricaurte	100% programa de reciclaje implementado y con seguimiento en Lengupá y Ricaurte	% de avance programa de reciclaje	20% avance	100% programado	100%	40% avance	50% programado	50%
	Asesorar, orientar y apoyar 3 proyectos de investigación en MIRS	Asesorar, orientar y apoyar 3 proyectos de investigación en MIRS	Numero de Proyectos asesorados	Asesorar, orientar y apoyar un proyecto de investigación en MIRS		0%	Asesorar, orientar y apoyar un proyecto de investigación en MIRS	100% programado	100%
	Asesorar, orientar y apoyar el desarrollo de tecnologías de aprovechamiento, tratamiento y disposición final	Asesorar técnicamente en el cierre y saneamiento de 7 botaderos de residuos sólidos	Numero de Botaderos clausurados	Asesorar técnicamente en el cierre y saneamiento de 1 botadero de residuos sólidos	Asesora y cierre y saneamiento de 1 botadero de residuos sólidos	100%			
APOYO A PGIRS Y PROYECTOS REGIONALES	Realizar prefactibilidad de soluciones locales y regionales	Planificar 8 soluciones MIRS regionales	Numero Soluciones regionales MIRS planificadas	Planificar 3 soluciones MIRS regionales	3 soluciones MIRS regionales	100%	Planificar 5 soluciones MIRS regionales	5 soluciones MIRS regionales	100%
	Asesorar y orientar a municipios en la elaboración de PGIRS	Asesorar y orientar a 87 municipios en la formulación de PGIRS	Numero Municipios asesorados	30 municipios asesorados y orientados en PGIRS	30 municipios asesorados y orientados en PGIRS	100%	40 municipios asesorados y orientados en PGIRS	40 municipios asesorados y orientados en PGIRS	100%
	Elaborar T Ref diseño y construcción de Sistemas Regionales Gestionar recursos financieros sistemas regionales	Apoyar la gestión de recursos financieros para 5 sistemas MIRS regionales (PGIRS)	Numero de sistemas MIRS implementados (PGIRS)				Apoyar la gestión de recursos financieros para 3 sistemas MIRS regionales (PGIRS)	Gestión de recursos financieros para 3 sistema MIRS	100%
RESIDUOS INDUSTRIALES	Socialización del proyecto con el sector Industrial Gestión de convenios	Realizar un inventario preliminar de la situación actual para 5 sectores industriales	Documento Diagnostico de la situación actual del sector industrial	Socializar el proyecto por lo menos con 5 sectores industriales	Socialización proyecto con 1 sector	20%	Realizar un inventario preliminar de la situación actual para 5 sectores industriales	En ejecución contrato de consultoría No 18/2005 cuyo objeto es la realización del inventario para 5 sectores industriales	30%
	Gestionar convenios Facilitar implementación de bolsa regional de RI	Incentivar, facilitar y participar en 2 convenios de producción más limpia, minimización, aprovechamiento y reciclaje de Residuos industriales y agrícolas	Numero de convenios incentivados				Incentivar, facilitar y firmar en dos convenios de producción más limpia, minimización, aprovechamiento, y reciclaje de Residuos industriales y agrícolas	Gestión con empresas del corredor industrial de Boyacá	30%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>72%</b>

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACA  
EVALUACIÓN GENERAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE JUNIO DE 2006)

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		DESARROLLO REGIONAL Y URBANO SOSTENIBLE							
PROGRAMA PAT 2004-2006		PROCESOS PRODUCTIVOS							
PROYECTO		MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS							
LINEA DE ACCIÓN	ACTIVIDADES	META FÍSICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FÍSICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FÍSICO 2006 A 31 DE DICIEMBRE		AVANCE FÍSICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA				%		%	
APOYAMIENTO, TRAMITAMIENTO Y DESARROLLO CENTRAL	Elaborar política corporativa MIRS de acuerdo a directriz del MAVDT y de prospectiva en la jurisdicción	Un documento con Política MIRS corporativa	Numero de documentos elaborados	-			1 documento	100%	Documento política que permite planificar soluciones potencializadas de manejo de residuos sólidos a nivel regional, de acuerdo a la organización de los municipios por provincias
	Definición implementación seguimiento y evaluación de programas de reciclaje ASOLENGUPA, Recaurite	100% Priorización de reciclaje implementado y con seguimiento en Lengupá y Ricaurite	% de avance programa de reciclaje	Avance en la etapa de implementación del programa de reciclaje hasta un 40%	Los municipios de Bajo Ricaurite continúan con el programa a excepción de Monquirá Firma convenio con ASOLENGUPA para apoyar implementación del PGIRS en programa de Minimización y aprovechamiento de residuos	60%	Los municipios de Bajo Ricaurite continúan con el programa a excepción de Monquirá Firma convenio con ASOLENGUPA para apoyar implementación del PGIRS en programa de Minimización y aprovechamiento de residuos	80%	Firma de convenio con ASOLENGUPA. Objeto apoyar la implementación de programas y proyectos del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) de los municipios de la provincia de Lengupá relacionados con la Minimización y aprovechamiento de residuos, y fortalecimiento de la infraestructura de la planta integral de residuos sólidos de Miraflores
	Asesorar, orientar y apoyar 3 proyectos de investigación en MIRS	Asesorar, orientar y apoyar 3 proyectos de investigación en MIRS	Numero de Proyectos asesorados	Asesorar orientar y apoyar 3 proyectos de investigación en MIRS	3 proyectos de tesis sobre llanados y lodos de relleno sanitario de Tunja y diagnóstico de residuos llantas y baterías	100%	3 proyectos de tesis sobre llanados y lodos de relleno sanitario de Tunja y diagnóstico de residuos llantas y baterías	100%	Los proyectos de lodos y llanados para el relleno sanitario de Tunja se adelantaron en el marco del convenio 011 con la Universidad Nacional de Colombia. El diagnóstico de residuos de llantas y baterías para la provincia de Centro con estudio de UNIBOYACA
	Asesorar, orientar y apoyar el desarrollo de tecnologías de aprovechamiento tratamiento y disposición final	Asesorar técnicamente en el cierre y saneamiento de 7 botaderos de residuos sólidos	Numero de Botaderos clausurados	Asesorar técnicamente en el cierre y saneamiento de 6 botaderos de residuos sólidos	Asesora en el cierre de botaderos de Boyavita, La Uvita, Soatá, Páramo, Toca, Tasso, Paz del Rio, Gachanibá, Satchica, Subamarchán, Arcabuco, Jeneid, Socotá, Conales entre otros	100%	7 municipios asesorados en el cierre y saneamiento de botaderos de residuos sólidos	100%	Asesora dada a los municipios en la jurisdicción de acuerdo a los lineamientos de la Resolución 1290 de 2005 del MAVDT. Organización de cursos sobre disposición final de residuos sólidos dirigido a jefes de planeación y servicios públicos de los municipios de la jurisdicción que están a distancias mayores de 80 Km por vía carretable de un relleno sanitario
APOYO A GRS Y PROYECTOS REGIONALES	Realizar factibilidad de soluciones locales y regionales	Planificar 8 soluciones MIRS regionales	Numero Soluciones regionales MIRS planificadas	Establecer 1 convenio interadministrativo	Gestión y firma de convenio con municipio de Salvaorite	100%	8 convenios interadministrativos firmados	100%	Convenio No 10/06 con municipio de Salvaorite para apoyar desarrollo de programa de aprovechamiento de residuos, y disminuir la producción de residuos a disponer en celda sanitaria del vecino municipio de Salvaorite Convenio con ASOLENGUPA para apoyar la implementación de programas y proyectos del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) de los municipios de la provincia de Lengupá relacionados con la Minimización y aprovechamiento de residuos y fortalecimiento de la infraestructura de la planta integral de residuos sólidos de Miraflores
	Asesorar y orientar a municipios en la elaboración de PGIRS	Asesorar y orientar a 87 municipios en la formulación de PGIRS	Numero Municipios asesorados	17 municipios asesorados y orientados en PGIRS	Asesora y orientación a los municipios de las provincias Centro - Sugamuxi y Ricaurite Bajo	100%	70 municipios asesorados en PGIRS	100%	Actividades desarrolladas en el marco de los convenios 05F con el FONAM - MAVDT CORPOBOYACA - municipios de CENTRO y SUGAMUXI y 039F FONAM - CORPOBOYACA - CAS - MUNICIPIOS DE BAJO RICAURITE Y VELEZ (SANTANDER)
	Elaborar T Ref. diseño y construcción de Sistemas Regionales Gestionar recursos financieros sistemas regionales	Apoyar la gestión de recursos financieros para 5 sistemas MIRS regionales (PGIRS)	Numero de sistemas MIRS implementados (PGIRS)	Apoyar la gestión de recursos financieros para 2 sistemas MIRS regionales	Gestión y firma de convenio con ASOLENGUPA Gestión de convenio con 7 municipios de Ricaurite Alto Presentación de proyecto a la gobernación de Boyacá para apoyar implementación de PGIRS de municipios de Lengupá y Norte	100%	4 sistemas MIRS regionales (PGIRS) apoyados	100%	Convenio No 077A / 2006 Con 15 municipios de la provincia Gutiérrez, Bajo Ricaurite, Jeneid, Chata, Salvaorite y Salvaorite, con el objeto de apoyar la implementación del PGIRS de dichos municipios en la definición de áreas potencializadas para localizar rellenos sanitarios Convenio con ASOLENGUPA para apoyar la implementación de programas y proyectos del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) de los municipios de la provincia de Lengupá relacionados con la Minimización y aprovechamiento de residuos, y fortalecimiento de la infraestructura de la planta integral de residuos sólidos de Miraflores Gestión con municipios de provincia Ricaurite Alto para apoyar la implementación de PGIRS en el programa Fortalecimiento Institucional Los proyectos Presentados a la Gobernación no han sido presupuestados debido al recorte de presupuesto de la misma por parte de la Asamblea Deptal
RESIDUOS INDUSTRIALES	Socialización del proyecto con el sector industrial Gestión de convenios	Realizar un inventario preliminar de la situación actual para 5 sectores industriales	Documento Diagnóstico de la situación actual del sector industrial	-	Inventario para 5 sectores industriales	100%	Inventario para 5 sectores industriales	100%	Sectores industriales Siderurgico, energética, carbon cáterro, cementero, ladrillos
	Gestionar convenios Facilitar implementación de bolsa regional de R I	Incentivar facilitar y participar en 2 convenios de producción más limpia minimización aprovechamiento y reciclaje de Residuos industriales y agrícolas	Numero de convenios incentivados	Firma de dos convenios de producción más limpia minimización aprovechamiento y reciclaje de R industriales y agrícolas Facilitar implementación de BORSI	Firma de convenio con Fundación CUMBRES Gestión de convenio con Centro Nacional de Producción Más Limpia de Medellín	80%	Firma de convenio con Fundación CUMBRES Gestión de convenio con Centro Nacional de Producción Más Limpia de Medellín	80%	Consejo entró en vigencia el Dec 4741/05 del MAVDT que reglamenta la prevención y el manejo de residuos o desechos generados en el marco de la gestión integral donde el generador debe garantizar la gestión y el manejo integral de los RESPEL así como elaborar un plan de gestión integral. La Corporación redirecciona las metas hacia la generación de herramientas para mejorar el conocimiento en el tema y fomentar procesos de producción más limpia entre otros así: Fundación CUMBRES Objeto realizar una investigación para la evaluación técnica y conceptual de intervención de CorpoBoyaca, en la gestión integral de residuos o desechos peligrosos - RESPEL generados por la actividad industrial en su jurisdicción. Creación de bolsa de residuos y subproductos industriales - BORSI, para la jurisdicción de la Corporación. Dentro de este proceso se desarrollaron 2 semanas con el sector industrial para socializar y conocer procesos BORSI vigentes. Gestión con Centro Nacional de Producción Más Limpia, para implementar BORSI. Proyecto de tesis en ejecución, que se concretará en el primer trimestre del año 2007
AVANCE PROMEDIO						95%		96%	



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:		PRODUCCIÓN LIMPIA							
PROGRAMA PAT 2004-2006:		PROCESOS PRODUCTIVOS							
PROYECTO:		Producción Limpia Sostenible, sectores Minero e Industrial							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
SECTORES INDUSTRIAL Y MINERO	Concertación Planes de Manejo, y suscripción, desarrollo y operativización convenios de PAML con los sectores coquizador de Samacá, calero de Nobsa y Alfarero de Sogamoso	3 Convenios	Número de convenios	1 convenio	4 convenios marco y 2 específicos	100%	1 Convenio	4 convenios específicos	100%
	Actualización del inventario y diagnóstico de las actividades mineras del occidente de Boyacá	1 documento con inventario actualizado	Número de documentos	1 documento con inventario	1 documento	100%			
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>100%</b>			

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 30 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:		PRODUCCIÓN LIMPIA								
PROGRAMA PAT 2004-2006:		PROCESOS PRODUCTIVOS								
PROYECTO:		Producción Limpia Sostenible, sectores Minero e Industrial								
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL. 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO 2006 A 30 DE DICIEMBRE		ACUMULADO FISICO PAT 2004 - 2006		OBSERVACIONES	
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%		
SECTORES INDUSTRIAL Y MINERO	Concertación Planes de Manejo, y suscripción, desarrollo y operativización convenios de PAML con los sectores coquizador de Samacá, calero de Nobsa y Alfarero de Sogamoso	3 Convenios	Número de convenios	1 Convenio	4 convenios marco y 7 convenios específicos	100		1 convenio coquizadores de samaca	100	Se firmó convenio marco, se contrato inventario, diagnostico, uso de recursos y formulación de medidas del plan de manejo único sectorial. Se capacitaron 51 plantas de coquización de las cuales 30 implementan medidas de PLS
						80		3 convenios caleros de Nobsa	93	Se firmó convenio marco, dos convenios específicos (Inventario, diagnostico, agremiación y construcción horno piloto modelo para la reconversión tecnológica de hornos existentes utilizando gas como combustible) y un proyecto de investigación sobre clusters y cadenas productivas, con conciencias y UPTC Capacitados 60 caleros en cooperativismo, agremiación reconversión y otras. Diseño construcción y operación de horno prototipo o piloto, analisis de factibilidad y replanteamiento de la tecnología
						100		1 convenio alfareros de sogamoso	100	Se firmaron convenios marco y específico para el mejoramiento de las condiciones ambientales del sector alfarero, inventario de las fuentes de emisión, implementación de obras de manejo ambiental, fortalecimiento gremial, gestión social y seguimiento a la implementación de combustibles limpios. 200 alfareros capacitados, concertación para implementar un piloto
						100		1 convenio alfareros de Tunja	100	Se firmaron dos convenios uno marco y otro específico para la adecuación de la infraestructura productiva, la producción alfarera limpia y sostenible. Capacitación en fortalecimiento gremial y productivo, se sectorizaron los sectores productivos, se realizó el primer foro de alfareros de Boyaca y se realizan mesas de trabajo semanales con cada uno de ellos
						70		1 convenio de cooperación Nodo regional de PLS	90	Se firmaron dos convenios uno marco y uno específico con dos componentes fortalecimiento institucional con el diseño desarrollo e instalación de la página sitio Web y la realización de un estudio de preinversión para la reconversión tecnológica de hornos y utilización de combustibles limpios en la calcinación de calizas. Transpaso de la coordinación de la UPTC a UNIBOYACA
						70		Convenio de investigación en carbones CODECYT	90	Convenio con el comité de ciencia y tecnología de Boyacá CODECYT, Santander y norte de Santander para desarrollo del proyecto selección de carbones y su aplicación como combustible (carbon combustoleo tensioactivo CCTA) en hornos para la producción limpia y uso racional de energía
		Actualización del inventario y diagnostico de las actividades mineras del occidente de Boyaca	1 documento con inventario actualizado	Número de documentos			100		1 documento	100%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>89 %</b>		<b>96%</b>		



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

<b>LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:</b>		<b>PROCESOS PRODUCTIVOS</b>						
<b>PROGRAMA PAT 2004-2006:</b>		<b>PROCESOS PRODUCTIVOS</b>						
<b>PROYECTO:</b>		<b>PRODUCCION LIMPIA SOSTENIBLE Y MERCADOS VERDES - PROCAS</b>						
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005
			UNIDAD DE MEDIDA			%		
SECTOR AGROPECUARIO	Dar asesoría y transferencia de tecnologías a productores agrícolas de 60 municipios	Asesorar y transferir tecnología a Municipios	Número de Municipios asesorados	50 municipios asesorados	50 Municipios	100%	10 municipios asesorados	7 municipios
	Efectuar seguimiento a 60 municipios	Efectuar seguimiento a 60 municipios	Número de Municipios con seguimiento				55 municipios con seguimiento	57 municipios
<b>AVANCE PROMEDIO</b>								

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:		PROCESOS PRODUCTIVOS									
PROGRAMA PAT 2004-2006:		PROCESOS PRODUCTIVOS									
PROYECTO:		PRODUCCION LIMPIA SOSTENIBLE Y MERCADOS VERDES - PROCAS									
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2005		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A DICIEMBRE 31 DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
			UNIDAD DE MEDIDA		%			%		%	
<b>SECTOR AGROPECUARIO</b>	Dar asesoría y transferencia de tecnologías a productores agrícolas de 60 municipios	Asesorar y transferir tecnología a Municipios	Número de Municipios asesorados	57 municipios asesorados	95%	3 municipios nuevos asesorados	60 municipios asesorados	100%	60 municipios asesorados	100%	SE PRESTO ASESORIA EN AGRICULTURA DE CONSERVACION, RENOVACION DE PRADERAS Y SISTEMAS SILVOPASTORILES
	Efectuar seguimiento a 60 municipios	Efectuar seguimiento a 60 municipios	Número de Municipios con seguimiento	57 municipios con seguimiento	95%	60 municipios con seguimiento	60 municipios con seguimiento	100%	60 municipios con seguimiento	100%	SE REALIZO EL SEGUIMIENTO RESPECTIVO A LOS SISTEMAS QUE SE IMPLEMENTARON EN CADA UNO DE LOS MUNICIPIOS
<b>AVANCE PROMEDIO</b>					<b>95%</b>			<b>100%</b>		<b>100%</b>	

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACA  
EVALUACIÓN GENERAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006

LÍNEAS (ESTRATÉGICAS) PGAR		PROCESOS PRODUCTIVOS							
PROGRAMA PAT 2004-2006		PRODUCCIÓN LIMPIA SOSTENIBLE Y MERCADOS VERDES							
LÍNEA DE ACCIÓN	ACTIVIDADES	META FÍSICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FÍSICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FÍSICO 2004		META FÍSICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FÍSICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL	1 Recopilación y procesamiento de información 2 Diseño y elaboración de materiales de divulgación 3 Realización de eventos de capacitación 4 Socialización de Guías Ambientales 5 Establecimiento de proyectos piloto 6 Convenios de cooperación interinstitucional 7 Seguimiento	Quinientos (500) productores capacitados	Numero de productores capacitados	Cien (100) productores capacitados	Cien (100) productores capacitados	100%	Doscientos (200) productores capacitados		0%
		Diseño y establecimiento de tres (3) proyectos pilotos sectoriales	Numero de proyectos piloto	Diseño y establecimiento de un (1) proyecto piloto sectorial	Avance en el Diseño e implementación de un (1) proyecto piloto sectorial	60%	Diseño y establecimiento de un (1) proyecto piloto sectorial	Diagnóstico, selección y diseño de una planta piloto para el sacrificio de ganado, bajo criterios de PML	40%
		Cien (100) unidades productivas en proceso de adopción de PML	Numero de usuarios o empresas en proceso de adopción de PML	Veinte (20) unidades productivas en proceso de adopción de PML	Veinte (20) usuarios o empresas en proceso de adopción de PML	70%	Cuarenta (40) unidades productivas en proceso de adopción de PML	Cero (0) unidades productivas en proceso de adopción de PML	0%
MERCADOS VERDES	1 Eventos de divulgación y capacitación 2 Elaboración de materiales de divulgación 3 Identificación de proyectos regionales Diseño de instrumentos de incentivo 5 Alianzas o convenios interinstitucionales	Trescientos (300) productores capacitados	Numero de productores capacitados	Cien (100) productores capacitados	Cien (100) productores capacitados	100%	Cien (100) productores capacitados	Cero (0) productores capacitados	0%
		Establecer tres (3) instrumentos de incentivo	Numero de mecanismos o instrumentos de incentivo				Establecer un (1) instrumento de incentivo	Se ha avanzado en el diseño del instrumento	10%
		Veintisiete (27) municipios con apoyo y seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Numero de municipios con apoyo a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Veintisiete (27) municipios con apoyo a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Veintisiete (27) municipios con apoyo a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	100%	Veintisiete (27) municipios con seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Veintisiete (27) municipios con seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	100%
OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS A LAS LÍNEAS DE ACCIÓN EJECUTADAS, NO PREVISTAS EN EL PAT	Actualizar y complementar el diagnóstico ambiental de las plantas de sacrificio de ganado de la jurisdicción de CORPOBOYACA	Elaborar un diagnóstico ambiental	Un documento	Elaborar un (1) documento diagnóstico	Un (1) documento elaborado	100%			
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>25%</b>

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACA  
EVALUACIÓN GENERAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006

LÍNEAS ESTRATÉGICAS		PROCESOS PRODUCTIVOS							
PROGRAMA PAT 2004-2006		PRODUCCIÓN LIMPIA SOSTENIBLE Y MERCADOS VERDES							
LÍNEA DE ACCIÓN	ACTIVIDADES	META FÍSICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FÍSICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006		AVANCE FÍSICO A NOVIEMBRE 30		AVANCE FÍSICO ACUMULADO 2004-2006	OBSERVACIONES
		UNIDAD DE MEDIDA				%	%		
AGROPECUARIO Y AGRINDUSTRIAL	1 Recopilación y procesamiento de información 2 Diseño y elaboración de materiales de divulgación 3 Realización de eventos de capacitación 4 Socialización de Guías Ambientales 5 Establecimiento de proyectos piloto 6 Convenios de cooperación interinstitucional 7 Seguimiento	Cinientos (500) productores capacitados	Numero de productores capacitados	Cuatrocientos (400) productores capacitados	Cinientos (500) productores agropecuarios capacitados	100%	Seiscientos (600) productores agropecuarios capacitados	100%	Teniendo en cuenta los sectores productivos de mayor impacto ambiental negativo, se adelantaron procesos de sensibilización y capacitación sobre alternativas de producción más limpia en papa, cebolla de rama, hortalizas, manejo y uso adecuado de productos agroquímicos, manejo de envases y empaques de plaguicidas y producción. Se contó con la participación de Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - Asociación Colombiana de Productores Fondo Nacional de la Producción, CORPOICA ANDI - Cámara Productivos, ICA, SENA HOLCIM, USOCHICAMOCHA, SYNGENTA. Estos procesos de sensibilización y capacitación se adelantaron en Turja, Sogamoso Duitama, Pápa Nobta, Tibasosa, Miraflores, Pesca Sachoque, Samaná Aquitana, Toca entre otros municipios
		Diseño y establecimiento de tres (3) proyectos piloto sectoriales	Numero de proyectos piloto	Diseño y establecimiento de un (1) proyecto piloto sectorial	Diseño e implementación de seis (6) proyecto piloto demostrativos sectoriales	100%	Diseño de nueve (9) e implementación de siete (7) proyecto piloto demostrativos sectoriales	100%	Los proyectos adelantados fueron la identificación de alternativas de fuentes de materia orgánica para el cultivo de cebolla de rama - Municipio de Aquitana, adopción de prácticas y tecnologías de PML o de manejo ambiental en pequeñas explotaciones porcinas y el manejo y disposición final de envases y empaques de productos agroquímicos en el Distrito de Riego del Alto Chicamocha Adicionalmente se realizó el estudio de prefactibilidad para la implementación de Programa de PML en plantas de sacrificio de ganado Se contó con la participación y apoyo de CORPOICA, Asociación Colombiana de Productores, Fondo Nacional de la Producción, ANOI - Cámara Productivos, HOLCIM Universidad de Boyacá
		Cien (100) unidades productivas en proceso de adopción de PML	Numero de usuarios de empresas en proceso de adopción de PML	Cuarenta (40) unidades productivas en proceso de adopción de PML	Treinta (30) unidades productivas en proceso de adopción de PML	75%	Noventa (90) unidades productivas en proceso de adopción de PML	90%	Básicamente se trabajó con productores de cebolla de rama, paperos y porcicultores De otra parte se suscribió un Convenio de Cooperación Técnica y Económica con el Municipio de Togu y la Asociación de Productores Agropecuarios de Togu cuyo objeto es la implementación de prácticas y tecnologías de PML en el proceso productivo panadero el cual se encuentra en ejecución
MERCADOS VERDES	1 Eventos de divulgación y capacitación 2 Elaboración de materiales de divulgación 3 Identificación de proyectos regionales 4 Diseño de instrumentos de incentivo 5 Alianzas e convenios interinstitucionales	Trescientos (300) productores capacitados	Numero de productores capacitados	Doscientos (200) productores capacitados	Doscientos (200) productores capacitados	100%	Trescientos (300) productores capacitados	100%	Las capacitaciones se enfocaron en aspectos generales de los Mercados Verdes, potencialidades y canales de comercialización de productos agropecuarios orgánicos, certificación ecológica
		Establecer tres (3) instrumentos de incentivo	Numero de mecanismos o instrumentos de incentivo	Establecer dos (2) instrumentos de incentivo	Establecimiento e implementación de un (1) instrumento de incentivo	50%	Establecimiento e implementación de dos (2) instrumentos de incentivo	66%	Los proyectos desarrollados fueron 1 Formulación del Plan de desarrollo ecológico para el Anillo Turístico de las Héroicas, y acompañamiento, capacitación y asesoría a las comunidades en la formulación implementación y operación de proyectos piloto ecológicos 2 Promover el fortalecimiento de la cadena agrícola en municipios con potencialidad de oferta forestal de la jurisdicción de CORPOBOYACA Se contrató la señalización de algunos senderos ecológicos identificados por CORPOBOYACA en el Anillo de las Héroicas ( Tuta, Toca, Sachoque, Combia y Soraca)
		Veintisiete (27) municipios con apoyo y seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Numero de municipios con apoyo a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Veintisiete (27) municipios con seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	Veintisiete (27) municipios con seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	100%	Veintisiete (27) municipios con apoyo y 27 municipios con seguimiento a procesos productivos sostenibles en poblaciones vulnerables	100%	Implementación y seguimiento del "Programa Red de Seguridad Alimentaria - RESA producción limpia de alimentos para autoconsumo en la zona rural de 28 municipios de las Provincias de Norte, Guibémez, Valdeparana y Centro del Departamento de Boyacá, a través del cual se beneficiaron 4760 familias Adicionalmente actualmente se está adelantando este proyecto en once (8) municipios adicionales Toca, Tota, Socha, Rondón y Cuitiva y contempla beneficiar a 400 familias
OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS A LAS LINEAS DE ACCIÓN EJECUTADAS, NO PRESENTAS EN EL PAT	Actualizar y complementar el diagnóstico ambiental de las plantas de sacrificio de ganado de la jurisdicción de CORPOBOYACA	Elaborar un diagnóstico ambiental	Un documento	N A	N A	Un (1) documento elaborado	100%		
AVANCE PROMEDIO						87.5%	93.7%		



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISION DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR - PROGRAMA PAT 2004-2006: PROYECTO:		INVERSION DIRIGIDA PLAN DE ACCION E INVERSION GENERACION TERMIQA								
LINEA DE ACCION	ACTIVIDAD	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005		AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%		
MANEJO Y RESTAURACION DE ECOSISTEMAS	Compra de predios estratégicos y desarrollo de procesos de manejo de los mismos en torno a diseño concertado de plan de manejo desarrollo de procesos de revegetalización y recuperación fluvial y desarrollo de proyectos agroecológicos en predios contiguos	200 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	Numero de Hectáreas (No Has) adquiridas y en proceso de manejo	80 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	100 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	100%	80 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	72 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	100%	
	Conocer diseñar e implementar participativamente acuerdos en torno a conciliación de la biodiversidad recuperación de especies amenazadas y proyectos para el uso de la biodiversidad	2 acuerdos en caracterización de la biodiversidad 2 acuerdos para la recuperación de especies amenazadas 2 acuerdos para el desarrollo de proyectos uso de la biodiversidad	Numero de Acuerdos en desarrollo	2 acuerdos en caracterización de la biodiversidad	2 acuerdos para la conciliación de la biodiversidad (flora y fauna)	100%	2 acuerdos para la recuperación de especies amenazadas	2 acuerdos para la recuperación de especies amenazadas (Fauna - Flora - 2 viveros comunitarios)	100%	
MANEJO, PROTECCION Y CONTROL DEL RECURSO HÍDRICO	Manejo y recuperación de rondas hídricas en torno a Concentración definición longitud de la ronda - predio a predio. Alisamiento. Reforestación y restauración ecológica. Control de erosión. Asociación ambiental a nivel local para acotamiento fluvial y regulación del uso	16 Km de rondas hídricas en manejo	Numero de kilómetros (No. Km) en manejo y recuperación	5 Km de rondas hídricas en manejo	0%	3 Km de rondas hídricas en manejo adicionales a los 5 km en manejo existentes	Concentración definición longitud de la ronda - predio a predio en 6 Km y diseño para la adecuación ambiental a distancia en 3 Km	13%		
	1) Implementación concertada de acciones tendientes a recuperar la ronda del lago 2) Rehabilitación Janión con sede orientada del lago	100% del Janión oriental rehabilitado 10% (850 m) de las rondas del lago recuperadas	Porcentaje de avance (%)	90% del Janión rehabilitado 0% de las rondas del lago recuperadas	60% del Janión rehabilitado	100%	90% del Janión rehabilitado	50% del Janión rehabilitado 500 m de rondas recuperadas	100%	
	Diseñar e implementar 2 alternativas piloto de bajo costo concertadamente con la academia y empresa privada para el tratamiento de aguas inmonitreadas antes de su disposición final	2 pilotos diseñados implementados y en monitoreo	Numero de pilotos implementados y en evaluación	2 pilotos diseñados	2 pilotos diseñados	100%	2 pilotos implementados	3 Pilotos implementados y en evaluación	100%	
PLANIFICACION SECTORIAL, ORIENTADAS A LA PREVENCIÓN Y MITIGACION DE EFECTOS AMBIENTALES Y A LA SOSTENIBILIDAD SECTORIAL	Diseñar o implementar medidas de planificación recuperación y manejo ambiental básicas en una centara de explotación en carbón y en áreas con alto impacto erosivo por otro tipo de actividades productivas	3 pilotos diseñados e implementados para la recuperación y manejo ambiental en actividades productivas asociadas a miniera de carbón 2 pilotos diseñados e implementados para la recuperación y manejo ambiental en otros sectores productivos	Numero de pilotos implementados y en evaluación	1 piloto diseñado y en implementación para la recuperación y manejo ambiental en actividades asociadas a miniera de carbón 1 Piloto diseñado para la recuperación y manejo ambiental en actividades asociadas a miniera de carbón	100%	1 piloto diseñado y en implementación para la recuperación y manejo ambiental en actividades asociadas a miniera de carbón	3 pilotos implementados para la recuperación y manejo ambiental en actividades asociadas a miniera de carbón y 2 pilotos diseñados en otros sectores	100%		
	Capacitar y promover prácticas de manejo sostenible asociadas a la agricultura agroecológica para la conservación del recurso agua y suelo	7 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecológicos	Numero de veredas (No. Vered) desarrollando prácticas de manejo sostenible asociadas a agricultura ecológica	1 vereda capacitada y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecológicos	3 veredas en capacitación en procesos agroecológicos en sistemas productivos asociados a hortícolas frutas y seguridad alimentaria	100%	2 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecológicos	7 veredas en capacitación procesos agroecológicos en sistemas productivos asociados a hortícolas frutas y seguridad alimentaria	100%	
PROTECCION Y MANEJO DE LA MASA FORESTAL	Protección y manejo de coberturas vegetales existentes (concertación de áreas directamente con comunidades organizadas aislamiento y manejo) y el establecimiento de bosques protectores productivos (concertación de actividades con comunidades) suministro de insumos desarrollo de actividades de aislamiento establecimiento y mantenimiento de acuerdo con las comunidades	Protección y manejo de 300 hectáreas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 100 hectáreas nuevas	Numero de Hectáreas existentes (No. Has) en protección y Numero de Hectáreas nuevas establecidas	Protección y manejo de 100 hectáreas de coberturas vegetales existentes	0%	Protección y manejo de 100 hectáreas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 50 hectáreas nuevas	Protección y manejo de 45 hectáreas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 75 hectáreas nuevas	74%		
EDUCACION AMBIENTAL	Apoyo a Proyectos Ambientales Escolares PRAES Centro de Documentación y Estación Socio Ambiental para la Formación ambiental participativo - CEGAP 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo - CEGAP 1 proceso en marcha para la Resolución de conflictos por uso de Recursos Naturales y 1 proceso en marcha para la Sanabilización y Capacitación de la comunidad Paisana	Numero de procesos en marcha	1 proceso en marcha para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAES 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo - CEGAP	1 proceso en marcha para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAES 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo - CEGAP	100%	1 proceso en marcha para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAES 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo - CEGAP	1 proceso en marcha para la operación del Centro de gestión y formación ambiental participativo - CEGAP 1 proceso en marcha para la Resolución de conflictos por uso de Recursos Naturales y 1 proceso en marcha para la Sanabilización y Capacitación de la comunidad Paisana	100%		
AVANCE PROMEDIO					78%	87%				



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR. PROGRAMA PAT 2004-2006		INVERSION DIRIGIDA							
PROYECTO:		PLAN DE ACCION E INVERSION GENERACION TERMICA							
LINEA DE ACCION	ACTIVOAD	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A DICIEMBRE 30 DE 2006		OBSERVACIONES		
		UNIDAD DE MEDIDA			%	%			
MANEJO Y RESTAURACION DE ECOSISTEMAS	Compra de predios estratégicos y desarrollo de procesos de manejo de los mismos en torno a un diseño concertado del plan de manejo desarrollo de procesos de revegetación y recuperación natural y desarrollo de proyectos agroecológicos en predios contiguos	200 hectáreas adyacentes y en proceso de manejo	Numero de Hectáreas (No Has) adyacentes y en proceso de manejo	60 Has	60 Has	100%	237 Has hectareas adyacentes y en proceso de manejo		
	Concertar, diseñar e implementar participativamente acuerdos en torno a caracterización de la biodiversidad recuperación de especies amenazadas y proyectos para el uso de la biodiversidad	2 acuerdos en caracterización de la biodiversidad 2 acuerdos para la recuperación de especies amenazadas 2 acuerdos para el desarrollo de proyectos uso de la biodiversidad	Numero de Acuerdos en desarrollo	2 Acuerdos conjuntos para el desarrollo de proyectos uso de la biodiversidad	2 Acuerdos conjuntos para el desarrollo de proyectos uso de la biodiversidad Valoración económica de la biodiversidad fornicada e implementación de acciones de pagos por servicios ambientales hídricos	100%	2 acuerdos para la recuperación de la biodiversidad 2 acuerdos para la recuperación de especies amenazadas 2 acuerdos para el desarrollo de proyectos uso de la biodiversidad	100%	1) Diagnostico y Plan de Manejo Concertado Parque Natural Municipal la Ranchera y su área de amortiguación 2) Estudio e implementación de alternativas de uso y manejo de fauna silvestre Cuenca Ros Palermo y Tolda 3) Investigación e implementación participativa de alternativas para la propagación sexual y selección de especies forestales de bosque alto andino representativas en la reserva forestal la Ranchera 4) Investigación participativa sobre ecología y conservación de la reserva Ranchera a través de la generación de estudios básicos aplicados sobre la estructura de comunidades animales florísticas frugívoras y polinizadoras en zonas de bosque alto andino y páramo de la reserva forestal la Ranchera 5) Valoración económica de la biodiversidad fornicada de la Reserva Forestal la Ranchera Municipio de Pápa como una alternativa de recursos a las comunidades que habitan el área de la reserva y sus zonas de amortiguación y como incentivo a la conservación de los bosques 6) Diagnostico para la implementación de una estrategia de gestión ambiental local de conservación y uso sostenible a través de acciones de pagos por servicios ambientales hídricos derivados de la reserva forestal la Ranchera del municipio de Pápa
MANEJO, PROTECCION Y CONTROL DEL RECURSO HIDRICO	Manejo y recuperación de rondas hídricas en torno a Concertación definición longitud de la ronda diseño a predio Asoleamiento Reforestación y restauración ecológica Control de erosión Asociación ambiental e hidráulica para ecoturismo lineal y regulación para el uso	16 Km de rondas hídricas en manejo	Numero de Kilómetros (No Km) en manejo y recuperación	16 Km de rondas recuperadas y con manejo ambiental	Concertación y diseño para la adecuación ambiental e hidráulica de las rondas de las quebradas Rosal y Valencí + 33.5 Km quedará salmo 3 Km 5200 m de rondas en manejo paisajístico	100%	Concertación y diseño para la adecuación ambiental e hidráulica de las rondas de las quebradas Rosal y Valencí 13.5 Km cuadrado salmo 3 Km 5200 m de rondas en manejo paisajístico	100%	
	1) Implementación concertada de acciones tendientes a recuperar la ronda del lago 2) Rehabilitación parlon costero oriental del lago	100% del parlon oriental rehabilitado 10% (850 m) de las rondas del lago recuperadas	Porcentaje de avencia (%)	Manejo ambiental de 350 m de rondas recuperadas muestran buena calidad del agua del lago y caracterización biológica asociada al ecosistema del lago	Manejo ambiental de 350 m de rondas recuperadas muestran buena calidad del agua del lago y caracterización biológica asociada al ecosistema del lago	100%	100% del parlon oriental rehabilitado 10% (850 m) de las rondas del lago recuperadas	100%	En convenio con el municipio de Pápa
	Diseñar e implementar 2 alternativas piloto de bajo costo concertadamente con la academia y empresas privadas para el tratamiento de aguas termominerales antes de su disposición final	2 pilotos diseñados implementados y en monitoreo	Numero de pilotos implementados y en evaluación					100%	
PLANIFICACION SECTORIAL ORIENTADAS A LA PREVENCIÓN Y MITIGACION DE EFECTOS AMBIENTALES Y A LA SOSTENIBILIDAD SECTORIAL	Diseñar e implementar medidas de planificación recuperación y manejo ambiental básicas en una cuenca de explotación en carbón y en áreas con alto impacto estético por otro tipo de actividades productivas	3 pilotos diseñados e implementados para la recuperación y manejo ambiental en actividades productivas asociadas a minería de carbón 2 pilotos diseñados e implementados para la recuperación y manejo ambiental en otros sectores productivos	Numero de pilotos implementados y en evaluación				3 pilotos diseñados e implementados para la recuperación y manejo ambiental (manejo de aguas acidas reconformación morfológica y paisajístico) en actividades productivas asociadas a 30 minas de carbón 2 pilotos diseñados e implementados para la recuperación y manejo ambiental en 2 cuencas de materiales de construcción	100%	En convenio con SENA Centro Mnerio Municipio de Pápa y Coagronimi 35 minas con manejo ambiental (tratamiento aguas acidas Reconformación y manejo paisajístico de áreas degradadas)
	Capacitar y promover prácticas de manejo sostenible asociadas a la agricultura agroecológica para la conservación del recurso agua y suelo	7 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecológicos	Numero de veredas (No Veredas) desarrollando practicas de manejo sostenible asociada a agricultura ecológica	4 veredas en capacitación en procesos agroecológicos en sistemas productivos asociados a hortalizas frutales y seguridad alimentaria	9 veredas en capacitación e implementación de procesos agroecológicos en sistemas productivos asociados a hortalizas y frutales 2100 familias participando en segundad alimentaria	100%	9 veredas con capacitación e implementación de procesos agroecológicos en sistemas productivos asociados a hortalizas y frutales 2100 familias participando en segundad alimentaria	100%	9 veredas capacitadas en procesos agroecológicos asociados a hortalizas frutales y seguridad alimentaria Proceso conjunto con CORPOBOYACA 1) Desarrollo de Guía de BPA (Luchuga repollo y cebolla bulbo) 2) Curso BPA en hortalizas 3) Educación fin cafetera de BPA 4) Capacitación nuevos productores paisajístico en frutales 5) Generación de un modulo de información SIAPA 6) Implementación de 4 escuelas de campo en las veredas La Playa Rio Amba San Pedro y Palermo (30 productores capacitados en BPA Luchuga Brocoli y Cebolla bulbo 7) 30 productores capacitados en Gestión Socioempresarial y planes de negocios Capacitación a los usuarios en técnicas de gestión de conservación montaje de 20 parcelas demostrativas capacitación en cantidad animal (manejo y control de patadas enfermas y bienestar en 200 individuos ganado bovino) y desparasitación y vitaminización de ganado bovino para 408 animales dando cobertura a 73 usuarios de la vereda el Venado
PROTECCION E INCREMENTO DE LA MASA FORESTAL	Protección y manejo de coberturas vegetales existentes (concertación de áreas directamente con comunidades organizadas aislamiento y manejo) y el establecimiento de bosques protectores productivos (concertación de actividades con comunidades) suministro de insumos desarrollo de actividades de aislamiento establecimiento y mantenimiento directamente con las comunidades	Protección y manejo de 300 hectáreas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 100 hectáreas nuevas	Numero de Hectáreas existentes (No Has) en protección y Numero de Hectáreas nuevas establecidas	50 Has incrementadas y protección de 265 Has existentes	75 Has incrementadas y 200 hectareas de coberturas vegetales existentes protegidas	95%	Protección y manejo de 245 hectareas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 150 hectáreas nuevas	98%	
EDUCACION AMBIENTAL	Apoyo a Proyectos Ambientales Escolares vivenciales PRAES Centro de Documentación y Estación Socio Ambiental para la Formación ambiental Resolución de conflictos por uso de Recursos Naturales en Microcuencas prioritarias Sensibilización y Capacitación	1 proceso en marcha para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAES 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo CEGAP 1 proceso en marcha para la Resolución de conflictos por uso de Recursos Naturales y 1 proceso en marcha para la Sensibilización y Capacitación de la comunidad Pápa	Numero de procesos en marcha	1 PRAE vivencial apoyado Operación de CEGAP y 1 proceso de resolución de conflictos solucionado	1 proceso en marcha para la implementación de 10 Proyectos Ambientales Escolares PRAES 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo CEGAP 2 proceso en marcha para la Resolución de conflictos por uso de Recursos Naturales y 3 proceso en marcha para la Sensibilización y Capacitación de la comunidad Pápa	100%	1 proceso en marcha para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares PRAES 1 proceso en marcha para la conformación del Centro de gestión y formación ambiental participativo CEGAP 1 proceso en marcha para la Resolución de conflictos por uso de Recursos Naturales y 1 proceso en marcha para la Sensibilización y Capacitación de la comunidad Pápa	100%	Educación y Empleo de 40 programas radiales cuya tematica se basa en: difundir la Educación Ambiental en el Municipio de Pápa Realización 24 programas de Televisión para la Sensibilización y Capacitación Organización para el control social emisoras por un canal de televisión local donde se muestran los avances del proyectoPlan paisano y Política de buen vacuno Adoptados en veredas circunvecinas a Gesta y Electrocoagista como una alternativa para solucionar los conflictos que se venían presentando entre la comunidad de Pápa y las plantas generadoras de energía
AVANCE PROMEDIO						99%	100%		

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR:		INVERSION DIRIGIDA							
PROGRAMA PAT 2004-2006		PLAN DE INVERSION GENERACION HIDROELECTRICA							
PROYECTO:		PLAN DE INVERSION GENERACION HIDROELECTRICA							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDAD	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS	Compra de predios estrategicos y desarrollo de acciones de manejo de los mismos en torno a concertacion planes de manejo, desarrollo de procesos de revegetalización y recuperacion natural	50 hectareas adquiridas y en proceso de manejo	Numero de hectáreas adquiridas y en manejo	25 hectareas adquiridas y en proceso de manejo	10 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	48%	12,5 hectareas adquiridas y en proceso de manejo	34,9 hectáreas adquiridas y en proceso de manejo	100%
MANEJO, PROTECCIÓN Y CONTROL DEL RECURSO HÍDRICO	Manejo y recuperación de rondas hídricas, en torno a Concertacion definicion longitud de la ronda - predio a predio, Aislamiento, Reforestacion y restauración ecologica, Control de erosion	24 Km de rondas hídricas en proteccion y manejo	Numero de kilometros en proteccion y manejo	12 Km de rondas hídricas en proteccion y manejo	12 Km de rondas hídricas en protección y manejo	100%	6 Km de rondas hídricas en proteccion y manejo	5,5 Km de rondas hídricas en proteccion y manejo	92%
PLANIFICACION SECTORIAL, ORIENTADAS A LA PREVENCIÓN Y MITIGACION DE EFECTOS AMBIENTALES Y LA SOSTENIBILIDAD SECTORIAL	Capacitar y promover practicas de manejo sostenible asociadas a la agricultura agroecologica, para la conservacion del recurso agua y suelo	15 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecológicos	Numero de Veredas desarrollando practicas de manejo sostenible asociada a agricultura ecologica	5 Veredas desarrollando practicas de manejo sostenible asociada a agricultura ecológica	5 Veredas desarrollando practicas de manejo sostenible asociada a agricultura ecologica	100%	5 Veredas desarrollando practicas de manejo sostenible asociada a agricultura ecologica	7 Veredas desarrollando practicas de manejo sostenible asociada a agricultura ecológica	100%
PROTECCIÓN E INCREMENTO DE LA MASA FORESTAL	Proteccion y manejo de coberturas vegetales existentes (concertacion de áreas directamente con comunidades organizadas, aislamiento y manejo) y el establecimiento de bosques protectores productores (concertacion de actividades con comunidades), suministro de insumos, desarrollo de actividades de aislamiento, establecimiento y mantenimiento directamente con las comunidades	Proteccion y manejo de 100 hectáreas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 50 hectareas nuevas	Numero de Hectareas existentes (No Has) en proteccion y Numero de Hectáreas nuevas establecidas	50 Hectareas existentes en proteccion	50 Hectareas existentes en proteccion	100%	25 Hectáreas existentes en proteccion y 25 hectareas nuevas establecidas	30 Hectáreas existentes en proteccion y 26 hectareas nuevas establecida	100%
EDUCACIÓN AMBIENTAL	Apoyo a Proyectos Ambientales Escolares vivenciales PRAEs, Sensibilización y Capacitacion	15 procesos en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 15 proceso en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	Numero de procesos en marcha	5 proceso en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 5 proceso en marcha para la Sensibilización y Capacitación de la comunidad	2 proceso en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 5 proceso en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	80%	5 proceso en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 10 procesos en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	7 proceso en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 10 procesos en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	100%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>98%</b>

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR: PROGRAMA PAT 2004-2006		INVERSION DIRIGIDA							
PROYECTO:		PLAN DE INVERSION GENERACION HIDROELECTRICA							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDAD	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A DICIEMBRE 30 DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%	
MANEJO Y RESTAURACIÓN DE ECOSISTEMAS	Compra de predios estrategicos y desarrollo de acciones de manejo de los mismos en tomo a concertacion planes de manejo, desarrollo de procesos de revegetalizacion y recuperacion natural	50 hect áreas adquiadas y en proceso de manejo	Numero de hectareas adquiadas y en manejo	30 Has adquiadas y en proceso de manejo	6 hectareas adquiadas y en proceso de manejo	20%	50,9 hectareas adquiadas y en proceso de manejo	100%	
MANEJO, PROTECCIÓN Y CONTROL DEL RECURSO HÍDRICO	Manejo y recuperación de rondas hídnicas, en tomo a Concertacion definición longitud de la ronda - predio a predio, Aislamiento, Reforestacion y restauracion ecologica, Control de erosion	24 Km de rondas hídnicas en proteccion y manejo	Numero de kilometros en proteccion y manejo	18 Km de rondas hídnicas en proteccion y manejo	18 Km de rondas hídnicas en proteccion y manejo, 6 hectareas revegetalizadas y 13 hectareas enriquecidas	100%	25,5 Km de rondas hídnicas en proteccón y manejo	100%	
PLANIFICACIÓN SECTORIAL ORIENTADAS A LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE EFECTOS AMBIENTALES Y A LA SOSTENIBILIDAD	Capacitar y promover practicas de manejo sostenible asociadas a la agncultura agroecologica, para la conservacion del recurso agua y suelo	15 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecologicos	Numero de Veredas desarrollando prácticas de manejo sostenible asociada a agncultura ecologica	10 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecologicos	11 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediant sistemas agroecologicos asociados a cultivos de papa, arveja, zanahona, lulo y manejo de praderas 95 hectareas y 150 usuarios	100%	15 veredas capacitadas y desarrollando sus actividades productivas mediante sistemas agroecologicos	100%	
PROTECCION E INCREMENTO DE LA MASA FORESTAL	Proteccion y manejo de coberturas vegetales existentes (concertacion de areas directamente con comunidades organizadas, aislamiento y manejo) y el establecimiento de bosques protectores productores (concertacion de actividades con comunidades), suministro de insumos, desarrollo de actividades de aislamiento, establecimiento y mantenimiento directamente con las comunidades	Proteccion y manejo de 100 hectareas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento de 50 hectareas nuevas	Numero de Hectareas existentes (No Has) en proteccion y Numero de Hectareas nuevas establecidas	30 hectareas existentes en proteccion y 25 nuevas hectareas establecidas	45 hectareas existentes en proteccion (36 km cerca de proteccion) y 25 nuevas hectareas establecidas	100%	Proteccion y manejo de 125 hectareas de coberturas vegetales existentes y el establecimiento y mantenimiento de 51 hectareas nuevas de bosque protector productor	100%	
EDUCACIÓN AMBIENTAL	Apoyo a Proyectos Ambientales Escolares vivenciales PRAEs, Sensibilizacion y Capacitacion	15 procesos en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 15 proceso en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	Numero de procesos en marcha	4 proceso en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 10 procesos en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	9 proceso en marcha para la implementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 15 procesos en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	100%	15 procesos en marcha para la impiementacion de Proyectos Ambientales Escolares PRAEs, y 15 proceso en marcha para la Sensibilizacion y Capacitacion de la comunidad	100%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>84%</b>	<b>100%</b>		

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR.		GENERACION DE CONOCIMIENTO Y EDUCACION AMBIENTAL							
PROGRAMA PAT 2004-2006		EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL							
PROYECTO		EDUCACION AMBIENTAL Y PROCESOS PARTICIPATIVOS							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
EDUCACION AMBIENTAL Y PROCESOS PARTICIPATIVOS	Reactivación del CIDEA y formulación e implementación del Plan de Educación Ambiental de Boyacá	Plan formulado e implementado	Un Plan	Plan de educación ambiental para Boyacá formulado	Perfil del plan	80%	Implementación del Plan de EA de Boyacá iniciada	Plan concertado e iniciado	20%
	Apoyo a capacitación - formación de dinamizadores ambientales (convenio 101 -03 CORPOBOYACA - MEN)	95 PRAES instalados	Numero de PRAES	45 PRAE instalados	45	100%	50	Gestión de proyecto Firma de convenio	10%
		50% PRAES con seguimiento y evaluación	Numero de PRAES	—	—	0%	45	Gestión de proyecto Firma de convenio	10%
		Red de PRAES conformada	Una Red	—	—	—	1	1	20%
		Definir e implementar una estrategia de transversalización de educación ambiental en la corporación	100% de la estrategia implementada	%	10%	0	0%	60%	Estrategia definida En implementación
	Desarrollo de procesos de socialización, capacitación y formación para el fortalecimiento organizacional comunitario	5 proyectos piloto	Número de Proyectos	3	3	100%	2	0	0%
	Identificación, priorización, planificación y puesta en marcha de mecanismos de resolución de conflictos	1 estrategia de formación para el manejo de conflictos 3 proyectos piloto de manejo de conflictos	Estrategia diseñada e implementada Proyectos	Identificación y priorización de conflictos 1 estrategia	0	0%	1 Proyecto piloto	1 Proyecto piloto iniciado	50%
	Conformación y dotación de la unidad de educación y comunicación	1 unidad de comunicación y educación ambiental conformada y operando	Una Unidad	1	1	100%	1 Unidad de educación y comunicación operando	1 Unidad operando	100%
	Programa de radio, especiales y campañas	120 programas de radio emitidos Campañas educativas	Programas	40	28	70%	40	28	70%
	Perifoneo y publicaciones especiales	11 ediciones de perifoneo	Ediciones	3	3	100%	4	4	100%
	Televisión	26 programas de TV emitidos	Programas	2	2	100%	12	11	92%
	Producción de audiovisuales	10 videos educativos	Videos	2	2	—	2	5	100%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>		<b>58%</b>							



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 ¿CON CORTE A 31 DICIEMBRE 2006?

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		GENERACION DE CONOCIMIENTO Y EDUCACION AMBIENTAL								
PROGRAMA PAT 2004-2006		EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL								
PROYECTO		EDUCACION AMBIENTAL Y PROCESOS PARTICIPATIVOS								
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A DICIEMBRE 30 DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES	
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%		
EDUCACION AMBIENTAL Y PROCESOS PARTICIPATIVOS	Reactivación del CIDEA e implementación del Plan de Educación Ambiental de Boyacá	Plan formulado e implementado	Un Plan	Institucionalización del Plan de Educación Ambiental Cinco (5) CEAM apoyados	2 Mesas de trabajo fase de profundización para la revisión del plan con el MEN	75%	III y IV fase de fortalecimiento al CIDEA Plan de EA en revisión CIDEA - MEN Conformación de Dos CEAM	90%	Se esta realizando una fase de profundización y proyección para el fortalecimiento de la educación ambiental a nivel territorial con la asistencia técnica del Ministerio de Educación Nacional, para consolidar el documento de fundación del Plan departamental de educación ambiental, a través de 3 meses de trabajo, de las cuales se adelantaron 2, con el objeto de hacer análisis crítico del estado del plan y su inserción en el plan de desarrollo departamental y la concertación de mecanismos de gestión y operativización	
	Apoyo a capacitación - formación de dinamizadores ambientales (convenio 101-03 CORPOBOYACA - MEN)	95 PRAES instalados	Numero de PRAES	45 PRAE - fase profundización	Contrato de consultoría para profundización suscripción, construcción de módulos	86 PRAE	75%	45 PRAE instalados con fase de profundización iniciada	65%	Se contrató la consultoría para la ejecución de la fase de profundización que consiste en la conceptualización necesaria para la incorporación del PRAE en el currículo escolar y el plan de estudios de las instituciones educativas participantes. Están en revisión y ajustes los módulos de formación y capacitación, que se desarrollarán a partir del reintegro a los labores escolares del año 2007
		50% PRAES con seguimiento y evaluación	Numero de PRAES	80% de PRAE con seguimiento y evaluación	21 PRAE en proceso de seguimiento y selección como PRAE significativos	86 PRAE	75%	86 PRAE nuevos en proceso de formación y capacitación	100%	Se esta adelantando el proceso de formación y capacitación a los dinamizadores ambientales de las provincias de Gutiérrez, Valderrama, Tundama Lengupá, Ricaurte y Occidente. Se han desarrollado los módulos de conceptualización, contextualización y sistematización. Queda pendiente por desarrollar el módulo de proyección, la base de datos y el informe final
		Red de PRAES conformada	Una Red				0%		20%	Se esta realizando un proceso a 21 PRAE, mediante tres talleres donde se aplica un instrumento para el seguimiento y la selección de PRAE significativos, entre los 45 PRAE instalados en las provincias Centro, Norte y Sugamuxa
										20%
	Definir e implementar una estrategia de transversalización de educación ambiental en la corporación	100% de la estrategia implementada	%	Estrategia de transversalización implementada	Estrategia en implementación	66%		Estrategia definida en proceso de implementación	65%	Esta estrategia fue construida colectivamente en el marco del Diplomado Educación ambiental Contexto institucional, coordinado por el MEN que incluyó un componente de investigación. De acuerdo con sus planeamientos, la implementación de la estrategia será un Proceso de largoplazo y gradual
	Desarrollo de procesos de socialización, capacitación y formación para el fortalecimiento organizacional comunitario	5 proyectos piloto	Numero de Proyectos	2 proyectos piloto de gestión ambiental participativa apoyados	3 Observatorios de educación ambiental instalados	75%		3 observatorios de educación ambiental para la gestión participativa instalados	75%	Esta estrategia se articuló a la anterior y constituye la materialización del proceso de transversalización mediante el encuentro de los proyectos de Ecosistemas Estratégicos y Educación Ambiental en torno a un proyecto de intervención en un espacio concreto, para lo cual se seleccionó la implementación del Plan de manejo del Páramo El Consuelo, donde se instalaron observatorios en los municipios de Belén, Cerzaza y Tutaza
	Identificación, priorización, planificación y puesta en marcha de mecanismos de resolución de conflictos	1 estrategia de formación para el manejo de conflictos 3 proyectos piloto de manejo de conflictos	Estrategia diseñada e implementada Proyectos	Dos proyectos piloto acompañados	Dos proyectos piloto acompañados	100%		Dos proyectos piloto acompañados y exploración al tercer proyecto piloto	75%	Se están adelantando los proyectos -Definición de la cota máxima de inundación y la ronda de protección del lago de Tota - Implementación de la Reglamentación de las aguas devinadas del lago de Tota a través del Tunnel de Cuitiva Identificación y caracterización de los conflictos por uso del agua en el canal de los españoles - Villa de Leyva
	Conformación y dotación de la unidad de educación y comunicación	1 unidad de comunicación y educación ambiental conformada y operando	Una Unidad	Estrategia de comunicación diseñada y operando	Estrategia implementada	100%		Unidad de educación ambiental conformada y operando	100%	Conformado equipo de Educación Ambiental y Comunicación, con recursos técnicos y financieros asignados para su operación. Dotación con equipos de cómputo, cámaras fotográfica y de video creación de medios de comunicación institucionales (Programas de radio y Tv. periódico), administración de las carteleras, para la comunicación interna, producción de comunicados hacia los medios de comunicación externos y actualización informativa de la página web
	Programa de radio, espectáculos y campañas	120 programas de radio emitidos Campañas educativas	Programas	40 programas	42 programas	100%		98	82%	Durante los dos primeros años el cumplimiento de la meta estuvo limitado debido a dificultades para concretar acuerdos con la emisora de la Policía Nacional, por lo cual hubo que buscar otras alternativas
	Periodico y publicaciones especiales	11 ediciones de periódico	Ediciones	4 ediciones	4 ediciones	100%		11	100%	Se logró consolidar la producción de este medio de comunicación institucional con 10 ediciones de 15 000 ejemplares y una de 20 000, distribuidos en los 87 municipios de la jurisdicción
	Televisión	26 programas de TV emitidos	Programas	12 programas	12 programas	100%		25	96%	Fue la primera corporación en obtener un espacio en el canal Señal Colombia institucional el cual se mantuvo durante los tres años. Además los programas producidos fueron emitidos por los canales regionales y multimedios para distribuir a los 87 municipios y a instituciones interesadas
Producción de audiovisuales	10 videos educativos	Videos		1 video	100%		8	80%	Esta meta se disminuyó en atención a que la producción de los programas de Tv demanda mayores recursos y estos se constituyen en un material valioso y contextualizado de las dinámicas ambientales de la jurisdicción	
AVANCE PROMEDIO						75%		78%		

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		INSTRUMENTAL FORTALECIMIENTO DE LA GESTION AMBIENTAL									
PROGRAMA PAT 2004 2006		EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL									
PROYECTO		ADMINISTRACION CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS RECURSOS NATURALES Y EL MEDIO AMBIENTE									
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004		AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005		AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA				%				%
	Conformar un grupo interdisciplinario de profesionales para atender los trámites pertinentes de la Administración de los Recursos Naturales y mejorar la capacidad de respuesta corporativa	Conformar un grupo para la atención de los trámites 100% de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales, licencias ambientales, quejas y reclamos recepcionados, concesiones de aguas para sector rural, solicitudes de emisiones atmosféricas, 50 % de las concesiones de acueductos municipales, Iniciar proceso de registro y legalización de vertimientos de 102 usuarios de la cuenca del río Chicamocha 100% de planes de uso y ahorro eficiente de aguas evaluados	Numero de grupos conformados Grupo conformado % de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales licencias ambientales quejas y reclamos recepcionados concesiones de aguas para sector rural solicitudes de emisiones atmosféricas atendidas, % de las concesiones de acueductos municipales, Numero de vertimientos de la cuenca del río Chicamocha en proceso de legalización % de planes de uso y ahorro eficiente de aguas evaluados	Un grupo conformado 100% de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales, licencias ambientales, quejas y reclamos recepcionados, concesiones de aguas para sector rural solicitudes de emisiones atmosféricas 50 % de las concesiones de acueductos municipales 102 vertimientos de la cuenca del río Chicamocha en proceso de legalización 100% de planes de uso y ahorro eficiente de aguas evaluados	Un grupo conformado 260 solicitudes de Aprovechamientos Forestales atendidas, 56 solicitudes de licencias ambientales, 230 quejas e infracciones forestales atendidas, 231 solicitudes concesiones de aguas atendidas, 65 solicitudes de emisiones atmosféricas y permisos menores atendidos 47 (54 %) concesiones de acueductos municipales, 98 vertimientos de la cuenca del río Chicamocha en proceso de legalización, 61 PGRI allegados producto de requerimientos		100%	Un grupo conformado 100% de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales licencias ambientales, quejas y reclamos recepcionados, concesiones de aguas para sector rural, solicitudes de emisiones atmosféricas 50 % de las concesiones de acueductos municipales 102 vertimientos de la cuenca del río Chicamocha en proceso de legalización 100% de planes de uso y ahorro eficiente de aguas evaluados	Grupo conformado y en operación Apoyan la implementación y certificación del Sistema de Gestión de la calidad		100%
	Generar información sistematizada sobre los trámites de aprovechamiento de recursos naturales	Diseñar e implementar base de datos	Base de datos actualizada Bases de datos para cada área	5 Bases de datos para cada área (licencias concesiones, aprovechamientos forestal Perm Emisiones y vertim )	5 bases de datos creadas e implementadas		100%		5 Bases de datos en operación		100%
	Implementar un efectivo sistema de control y seguimiento a licencias permisos, autorizaciones y concesiones otorgadas por la corporación e infracciones forestales registradas. Diseñar y poner en marcha operativos de control y vigilancia en el área de la jurisdicción	Plan de monitoreo y seguimiento a licencias permisos, autorizaciones y concesiones 6 operativos semestrales de control de tráfico de madera y fauna 3 operativos semestrales para fuentes móviles Registro de 45 empresas madereras de transformación secundaria	Plan de monitoreo y seguimiento en implementación	Plan de monitoreo y seguimiento a licencias, permisos, autorizaciones y concesiones 6 operativos semestrales de control de tráfico de madera y fauna 3 operativos semestrales para fuentes móviles Registro de 45 empresas madereras de transformación secundaria	Plan de Seguimiento y monitoreo elaborado y ejecutado, 71 operativos de control de madera y fauna 3 operativos de fuentes móviles, 45 empresas madereras registradas, 100 seguimientos a concesiones de aguas, 60 a licencias ambientales 16 a vertimientos industriales 61 a aprovechamientos forestales 25 a vertimientos de mataderos municipales 15 a emisiones industriales		100%	Plan de monitoreo y seguimiento a licencias permisos autorizaciones y concesiones 6 operativos semestrales de control de tráfico de madera y fauna 3 operativos semestrales para fuentes móviles Registro de 45 empresas madereras de transformación secundaria	Plan de seguimiento ejecutado visitas de Seguimiento con el respectivo acto administrativo de requerimiento a 30 licencias ambientales, 70 concesiones de aguas, 28 aprovechamientos forestales 20 fuentes fijas de emisiones 17 centros de certificación de fuentes móviles, 20 generadores de residuos sólidos, 15 registros de vertimientos líquidos de áreas urbanas, 15 generadores de vertimientos 20 mataderos municipales 6 operativos de control de fuentes móviles operativos de tráfico de flora y fauna		100%
	Evacuación de expedientes reprobados y trámites en desarrollo de años anteriores	50% de expedientes tramitados años anteriores	% de expedientes tramitados años anteriores	Evacuación de 50% de los expedientes reprobados	1,239 expedientes evacuados de 1,462		85%	Evacuar el 100% de 223 expedientes	Expedientes restantes evacuados		100%
	Implementar una base de datos que permita el manejo eficiente y control de expedientes a través del Programa de Apoyo Horizontal	Implementar una base de datos	Numero de base de datos implementada	Base de datos implementada			0%		Continuación en la ejecución del convenio con la CDMB con apoyo de personal asistente al proyecto		65%
	Activar y poner en marcha el Comité de Control y Vigilancia de los Recursos Naturales del Departamento	Activación del comité departamental de control y vigilancia 100% de solicitudes de apoyo de organismos judiciales y de control atendidas	Un Comité activado % de solicitudes atendidas	Activación del comité departamental de control y vigilancia 100% de solicitudes de apoyo de organismos judiciales y de control atendidas	Un Comité en operación 100% de solicitudes atendidas		100%		Comité conformado y en funciones Solicitudes de apoyo de organismos judiciales y control atendidos		100%
	Apoyar las labores de Educación Ambiental, divulgación, capacitación relacionadas con el uso y aprovechamiento de los recursos naturales	10 talleres semestrales de orden regional	Numero de talleres ejecutados	10 talleres semestrales	50 talleres regionales realizados		100%	10 talleres semestrales			100%
	Adquisición de equipos e implementos de gastos operativos (equipos implementos de oficina, transporte)	6 computadores	Numero de equipos adquiridos	Adquisición de 6 computadores	Compra de 6 computadores		100%	6 computadores adquiridos gastos realizados en transporte, equipos de oficina			100%
	<b>AVANCE PROMEDIO</b>										<b>94%</b>

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		INSTRUMENTAL.- FORTALECIMIENTO DE LA GESTION AMBIENTAL		PROGRAMA PAT 2004-2006		EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL			
PROYECTO:		ADMINISTRACION CONTROL Y VIGILANCIA DE LOS RECURSOS NATURALES Y EL MEDIO AMBIENTE							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A NOVIEMBRE 30 DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%	
	Conformar un grupo interdisciplinario de profesionales para atender los trámites pertinentes de la Administración de los Recursos Naturales y mejorar la capacidad de respuesta corporativa	Conformar un grupo para la atención de los trámites: 100% de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales, licencias ambientales, quejas y reclamos reconocidos, concesiones de aguas para sector rural, solicitudes de emisiones atmosféricas: 50 % de las concesiones de acueductos municipales, iniciar proceso de registro y legalización de vertimientos de 102 usuarios de la cuenca del río Chicamocha: 100% de planes de uso y ahorro eficiente de aguas evaluados	Numero de grupos conformados Grupo conformado: % de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales, licencias ambientales, quejas y reclamos reconocidos, concesiones de aguas para sector rural, solicitudes de emisiones atmosféricas atendidas % de las concesiones de acueductos municipales, Numero de vertimientos de la cuenca del río Chicamocha en proceso de legalización % de planes de uso y ahorro eficiente de aguas evaluados	Conformar el grupo para la atención de los trámites. Atender el 100% de las solicitudes de Aprovechamientos Forestales. Atender el 100% de las quejas y reclamos reconocidos por la Corporación. Atender el 100% de las solicitudes de licencias ambientales. Atender el 100% de las concesiones de aguas para el sector rural. Legalizar 30 % de las concesiones de aguas de acueductos municipales. Atender el 100% de permisos de emisiones atmosféricas que se solicitan. Continuar el proceso de legalización de vertimientos de los sujetos de tasa en la cuenca del río Chicamocha. Evaluar el 100% de los planes de ahorro y uso eficiente de aguas residuales. Diseñar e implementar el Plan de Monitoreo y seguimiento 2005 a licencias, permisos, autorizaciones, concesiones, permisos, autorizaciones, concesiones. Realizar 6 operativos semestrales para control de emisiones por fuentes móviles	Un grupo conformado y operando 135 solicitudes de Aprovechamientos Forestales atendidas, 50 solicitudes de licencias ambientales atendidas, 485 quejas e infracciones forestales atendidas, 214 solicitudes con cesiones de aguas atendidas, 46 solicitudes de emisiones atmosféricas y permisos menores atendidos, 11 vertimientos de aguas residuales municipales realizados. 18 PGRS allegados producto de requerimientos	100%	Un grupo conformado 1029 solicitudes de Aprovechamientos Forestales atendidas, 226 solicitudes de licencias ambientales atendidas 1190 quejas e infracciones forestales atendidas, 976 solicitudes de concesiones de aguas atendidas. 18 concesiones de aguas para acueductos municipales, 199 solicitudes de emisiones atmosféricas y permisos menores atendidos 142 trámites de registros de vertimientos. ( 88 registros de vertimientos municipales) 151 PGRS allegados y evaluados producto de requerimientos	100%	
	Gestionar información sistematizada sobre los trámites de aprovechamiento de recursos naturales	Diseñar e implementar base de datos	Base de datos actualizada Bases de datos por cada área	Actualización permanente de 5 bases de datos de trámites: Permisionarios Ambientales	Bases de datos actualizadas	100%	Bases de datos implementadas actualizadas y en operación íntegramente	100%	
	Implementar un efectivo sistema de control y seguimiento a licencias, permisos, autorizaciones y concesiones otorgadas por la corporación e infracciones forestales registradas. Diseñar y poner en marcha operativos de control y vigilancia en el área de la producción	Plan de monitoreo y seguimiento a licencias, permisos, autorizaciones y concesiones. 6 operativos semestrales de control de tráfico de madera y fauna. 3 operativos semestrales para fuentes móviles. Registro de 45 empresas madereras de transformación secundaria	Plan de monitoreo y seguimiento en implementación	Diseñar e implementar el Plan de Monitoreo y seguimiento 2005 a licencias, permisos, autorizaciones, concesiones, infracciones ambientales y otras actividades ambientalmente impactantes. Realizar 6 operativos semestrales para control de tráfico de maderas y fauna íntegra. 3 operativos semestrales para control de emisiones por fuentes móviles	Visitas de control y seguimiento ambiental con el respectivo acto administrativo de requerimiento a 50 licencias ambientales, 100 concesiones de aguas, 50 autorizaciones forestales, 54 permisos de emisiones y fuentes fijas, 30 permisos de vertimientos y generadores de residuos líquidos, 30 generadores de residuos hospitalarios estacionales, 20 madereros municipales, 50 usos de disposición final de residuos sólidos	100%	Plan de seguimiento y monitoreo ambiental 2004, 2005 y 2006 operativos de acuerdo con las metas establecidas	100%	
	Evaluación de expedientes representados y trámites sin desarrollar de años anteriores	50% de expedientes tramitados a los anteriores	% de expedientes tramitados años anteriores	Evaluación de expedientes representados y trámites sin desarrollar de años anteriores	Meta cumplida	100%	Análisis jurídico y trámite a 1650 expedientes de licencias ambientales y otros permisos. Meta cumplida	100%	
	Implementar una base de datos que permita el manejo eficiente y control de expedientes a través del Programa de Apoyo Horizontal	Implementar una base de datos	Numero de base de datos implementada	Continuar con el proceso de implementación de una base de datos que permita el manejo eficiente y control de expedientes a través del Programa de Apoyo Horizontal con la COMIB	Convenio liquidado en Junio de 2006	65%	Convenio liquidado en Junio de 2006. Se espera suscribir un nuevo convenio para ejecutar las actividades restantes	65%	
	Activar y poner en marcha el Comité de Control y Vigilancia de los Recursos Naturales del Departamento	Activación del comité departamental de control y vigilancia 100% de solicitudes de apoyo de organismos judiciales y de control atendidas	Un Comité activado % de solicitudes atendidas	Consolidar y liderar el Comité de Control y Vigilancia de los Recursos Naturales del Departamento en coordinación con Corpohovir y los organismos y entidades de control y vigilancia	Meta Cumplida	100%	Comité en operación. Meta Cumplida	100%	
	Apoyar los labores de Educación Ambiental, divulgación, capacitación relacionados con el uso y aprovechamiento de los recursos naturales	10 talleres semestrales de orden regional	Numero de talleres ejecutados	Apoyar los labores de Educación Ambiental, divulgación, capacitación relacionados con el uso y aprovechamiento de los recursos naturales	Meta Cumplida	100%	Meta Cumplida	100%	
	Adquisición de equipos e implementos de gastos operativos (equipos implementos de oficina, transporte)	6 computadores	Numero de equipos adquiridos	Adquisición de computadores, implementos de oficina gasolina, papas y velicos	Meta Cumplida	100%	Meta Cumplida	100%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>96%</b>		<b>96%</b>	



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		SOPORTE INSTITUCIONAL							
PROGRAMA PAT 2004-2006		GESTIÓN DE LA CALIDAD Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		METAFISICA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD	Elaboración diagnostico organizacional Formulación de planes de trabajo para suplir deficiencias internas Socialización propuesta de reorganización interna ante Consejo Directivo	Estudio de reorganización para aprobación	Un Estudio	Diagnóstico y lineamientos preliminares socializados ante el Consejo Directivo	Diagnostico y lineamientos preliminares socializados ante el Consejo Directivo	100%	Estructura Orgánica y Planta de Personal adoptadas mediante acuerdo	Diagnóstico terminado y avance formulación	60%
	Implementación mapa de procesos Proceso de documentación Socialización para puesta en marcha sistema Puesta en marcha sistema Contratación firma Auditora Obtención de la Certificación	Implementación Sistema Gestión de la Calidad Normas ISO 9001	Un sistema implementado	Elaboración mapa de procesos	Aprestamiento, fase preliminar y diseño en marcha	100%	Implementación sistema de Calidad ISO 9001	Sistema en implementación y desarrollo Certificación obtenida	100%
ADECUACION SEDE	Diseño y optimización de planta física y readecuación puestos de trabajo	Readecuación de sede administrativa	Espacios de trabajo terminados	43 espacios de trabajo adecuados y centro de documentación adecuado	43 espacios de trabajo adecuados y centro de documentación adecuado	100%	Diseño y optimización planta física	Diseño y planta física optimizada	75%
GESTION DOCUMENTAL Y AGENDA DE CONECTIVIDAD	Implementación del sistema de gestión documental por fases	100% fase I y II	%	100% fase I	Fases I avance	80%	100% fase II	Fase II en implementación	10%
	Implementación servicio de banda ancha Internet Optimización y rediseño Página Web	Servicio de banda ancha adquirido Página Web cumpliendo con agenda de conectividad	Puestos de trabajo con acceso banda ancha Página web rediseñada	Servicio de banda ancha adquirido Página Web rediseñada	Servicio de banda ancha adquirido Página Web rediseñada-Avance	80%	Servicio de banda ancha en operación Página Web cumpliendo con agenda de conectividad	Servicio de banda ancha operando Página Web cumpliendo con agenda de conectividad	100%
FORTALECIMIENTO FINANCIERO Y COOPERACION INTERINSTITUCIONAL	Apoyo a municipios estudios de actualización catastral	Al menos 15 municipios cofinanciados	Estudios apoyados	Al menos 10 municipios cofinanciados	11 municipios cofinanciados	100%	Al menos 5 municipios cofinanciados	1 municipio cofinanciado	20%
	Implementación convenio CORPOBOYACÁ - ASOCARS	Un convenio en marcha	Convenio	Un convenio en marcha	Un convenio en marcha	100%	Un convenio en marcha	Un convenio en marcha	100%
	Capacitar a funcionarios municipios y hacer auditorías transferencias predial	87 auditorías	Auditorías	87 auditorías	22 auditorías	25%	87 auditorías	87 municipios auditados	100%
COORDINACION UGIS	Desarrollo de Unidades de Gestión Socioambiental Interinstitucional - UGIS	Conformación de 16 UGIS	UGIS	Conformación de 8 UGIS	8 UGIS en operación	100%	4 UGIS en operación	4 UGIS en operación	100%
ACCIONES OPERATIVAS	Adquisición de servicios, bienes y suministros	Apoyo logístico para el proyecto	Bienes y servicios adquiridos	Impresión PAT y otros bienes y suministros	PAT impreso y otros bienes y suministros adquiridos	100%	Soporte y logística para el proyecto garantizada	Soporte y logística para el proyecto garantizada	85%
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>75%</b>

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA  
EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO  
REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		SOPORTE INSTITUCIONAL							
PROGRAMA PAT 2004-2006		GESTIÓN DE LA CALIDAD Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL							
PROYECTO		GESTIÓN DE LA CALIDAD Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO A 31 DICIEMBRE DE 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES
			UNIDAD DE MEDIDA			%		%	
SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD	Elaboración diagnóstico organizacional Formulación de planes de trabajo para suplir deficiencias sistemas Socialización propuesta de reorganización sistema ante Consejo Directivo	Estudio de reorganización para aprobación	Un Estudio				Estudio terminado, socializado ante el Consejo Directivo y nueva Planta de Personal para aprobación	100%	
	Implementación mapa de procesos Proceso de documentación Socialización para puesta en marcha sistema Puesta en marcha sistema Contratación firma Auditora Obtención de la Certificación	Implementación Sistema Gestión de la Calidad Normas ISO 9001	Un sistema implementado	Implementación y mantenimiento Sistema de Gestión de la Calidad ISO	Apoyo e implementación y mantenimiento Sistema de Gestión de la Calidad ISO	100%	Apoyo e implementación y mantenimiento Sistema de Gestión de la Calidad ISO, para re-certificación	100%	
ADecuACION SEDE	Diseño y optimización de planta física y readequación puestos de trabajo	Readequación de sede administrativa	Espacios de trabajo terminados	Readequación y mejoramiento de espacios de trabajo Dotación de equipos al recurso humano	Construcción módulos SAF, adecuación recepción y dotación de muebles y equipos para optimizar espacios de trabajo	100%	Diseños, construcción de espacios de trabajo y optimización planta física en funcionamiento	100%	
GESTION DOCUMENTAL Y AGENCIA DE CONECTIVIDAD	Implementación del sistema de gestión documental por fases	100% fase I y II	%	Culminación Fase II Terminación intervención Fondo Acumulado Documental (1995-2004)	Fase II sistema de Gestión Documental culminada Terminación intervención Fondo Acumulado Documental (1995-2004)	100%	Sistema de Gestión Documental implementado y operando	100%	
	Implementación servicio de banda ancha Internet Optimización y rediseño Página Web	Servicio de banda ancha adquiriendo Página Web cumpliendo con agenda de conectividad	Puestos de trabajo con acceso banda ancha Página web rediseñada	Página WEB cumpliendo con agenda de conectividad Servicio de banda ancha internet en operación	Página WEB cumpliendo con agenda de conectividad Servicio de banda ancha internet funcionando	100%	Servicio de banda ancha internet implementado Optimización y rediseño Página Web en funcionamiento	100%	
FORTALECIMIENTO FINANCIERO Y COOPERACION INSTITUCIONAL	Apoyo a municipios estudios de actualización catastral	Al menos 15 municipios cofinanciados	Estudios apoyados	Continuación apoyo formulación estudios de actualización (2 municipios)	Apoyo formulación 2 estudios de actualización catastral	100,0%	14 municipios con estudio de actualización catastral cofinanciado	93%	
	Implementación convenio CORPOBOYACA - ASOCARS	Un convenio en marcha	Convenio	Contar con asesorías en materia legislativa Apoyo a procesos de administración gerencial	Asesorías en materia legislativa y apoyo a procesos de administración gerencial- ASOCARS	100%	Convenios con ASOCARS desarrollados	100%	
	Capacitar a funcionarios municipales y hacer auditorías transferencias predial	87 auditorías	Auditorías	87 municipios con auditorías realizadas	Auditorías para 87 municipios contratadas	5%	Auditorías a 87 municipios con corte a 31 de diciembre 2005 Auditorías para vigencia 2006 contratadas	70%	
COORDINACION UGIS	Desarrollo de Unidades de Gestión Socioambiental Interinstitucional - UGIS	Conformación de 16 UGIS	UGIS	8 UGIS en operación	8 UGIS apoyadas y operando	100%	20 UGIS conformadas y en operación	100%	
ACCIONES OPERATIVAS	Adquisición de servicios, bienes y suministros	Apoyo logístico para el proyecto	Bienes y servicios adquiridos	Adquisición de materiales, suministros y logística para desarrollo proyecto	Materiales, suministros y logística para desarrollo proyecto garantizada	100%	Apoyo logístico para el proyecto garantizado	100%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>89%</b>	<b>98%</b>		

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		DESARROLLO REGIONAL Y URBANO SOSTENIBLE							
PROGRAMA PAT 2004-2006		SOPORTE INSTITUCIONAL							
PROYECTO		PLANIFICACION AMBIENTAL Y SISTEMAS DE INFORMACION							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005	
			UNIDAD DE MEDIDA			%			%
COORDINACION Y PLANIFICACION	Asesoría, asistencia técnica y apoyo a la concertación ambiental de POT, EOT	12	No de municipios concertados ambientalmente	8 Municipios con POT, EOT concertado ambientalmente 4 Municipios con POT, EOT concertado ambientalmente, apoyado a través de convenio con el Ministerio	5	42%		3	33%
	Elaboración e implementación Sistema de Seguimiento y Evaluación a la ejecución de los POT, EOT y asesoría y asistencia técnica en Planes Parciales según demanda	Diseño Metodología de seguimiento y evaluación		Un documento	Desarrollo metodológico y estructural del sistema de Seguimiento y Evaluación a la implementación de los Ordenamientos territoriales	1	100%		
		87	Numero de Municipios con seguimiento		Implementación del sistema de Seguimiento y Evaluación a la implementación de los Ordenamientos territoriales en el 50% de los municipios de la jurisdicción			4	9%
SISTEMAS DE INFORMACION	Fortalecer el Sistema en Hardware y Software	23	Numero de equipos adquiridos, instalados y funcionando	Adquisición de un computador portátil, un plotter de carro ancho, un quemador de CD, un scanner y 10 geoposicionadores	25	100%	Adquisición de 3 GPS S	3	100%
		13	Numero de licencias adquiridas, instaladas y funcionando	Adquisición de 5 licencias de Mao Objects y 1 licencia de Autocad	1	17%	Adquisición de 5 licencias de Mao Objects, 1 licencia de Oracle tipo servidor y 1 licencia de Arg Gis	7	100%
		40	Numero de puntos de la RED certificados	Certificación de 40 puntos de red	40	100%			
	* Gestión del Sistema almacenamiento, estructuración, desarrollo y socialización de todo tipo de Datos que conforman el Sistema incluyendo los Indicadores Mínimos Ambientales * Capacitación en fundamentos sobre SIG para profesionales de la Corporación	550	Numero de atributos implementados en el SIAT para consulta y actualización por parte de los grupos misionales	Elaboración de tablas de información disponible y descriptiva como División política y cuencas	175	100%	Captura y estructuración de la información que generan los proyectos misionales y georreferenciación de indicadores mínimos ambientales para obtener un avance del 10% de atributos del sistema	20	20%
		10	Numero de profesionales capacitados	5	10	100%	10	9	90%
Promoción y Apoyo al desarrollo del Sistema de Gestión Ambiental Municipal - SIGAM del municipio de Aquitania	Sistema de Información Ambiental para Aquitania	Un sistema de información	1	1	100%				
<b>AVANCE PROMEDIO</b>									<b>59%</b>

**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		DESARROLLO REGIONAL Y URBANO SOSTENIBLE								
PROGRAMA PAT 2004-2006		SOPORTE INSTITUCIONAL								
PROYECTO		PLANIFICACION AMBIENTAL Y SISTEMAS DE INFORMACION								
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA PAT VIGENCIA 2006	AVANCE FISICO 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006		OBSERVACIONES	
			UNIDAD DE MEDIDA			%	INDICADOR	%		
COORDINACIÓN Y PLANIFICACIÓN	Asesoría, asistencia técnica y apoyo a la concertación ambiental de PDT, EOT	12	No de municipios concertados ambientalmente		Concertación ambientalmente con act. administrativo los ordenamientos de Berbeo, Chiscas, Sora y Santana	33%		11 municipios concertados ambientalmente	92%	Concertación ambiental con Acto Administrativo de los los ordenamientos de Corrales, Tula Panqueba, Aquitania, Floresta, Cemeza, Solaquira, Berbeo, Chiscas, Sora y Santana
	Elaboración e implementación Sistema de Seguimiento y Evaluación a la ejecución de los POT, EOT y asesoría y asistencia técnica en Planes Parciales según demanda		Diseño Metodología de seguimiento y evaluación Un documento		Terminación convenio con Alcaldía de Paipa para hacer el expediente municipal para el seguimiento de la ejecución del plan básico de ordenamiento territorial			1 documento realizado	100%	
		87	Número de Municipios con seguimiento	Implementación Sistema de Seguimiento y Evaluación a la implementación de los POT, EOT al 100% de Los municipios de la Jurisdicción		Seguimiento primera fase Entrega de formato de indicadores a 25 municipios y entrega de formatos segunda fase a 4 de los 25 municipios	29%	29 municipios con sistema de seguimiento y evaluación	33%	Los municipios que están en la segunda fase son Motavita, Sulamarchán, Monquirá y Paipa. Los municipios involucrados en la primera fase requieren nuevamente de manera constante orientar en las acciones ya efectuadas para continuar con la asesoría y control durante el proceso
SISTEMAS DE INFORMACIÓN	Fortalecer el Sistema en Hardware y Software	23	Número de equipos adquiridos, instalados y funcionando	Adquisición de 6 GPS y mantenimiento de Software	Se adquirieron 5 Geoposicionadores cartográficos	83%	33 equipos adquiridos, instalados y funcionando	100%		
		13	Número de licencias adquiridas, instaladas y funcionando				8 licencias adquiridas, instaladas y funcionando	62%		
		40	Número de puntos de la RED certificados					40 puntos de red certificados	100%	
		550	Número de atributos implementados en el SIAT para consulta y actualización por parte de los grupos misionales	Captura y estructuración de la información que generan los proyectos misionales y georeferenciación de indicadores mínimos ambientales para alcanzar un avance del 20% de atributos del sistema		Se encuentran implementados los atributos del mapa base de la corporación para la consulta en el módulo geográfico del SIAT	25%	222 atributos implementados en el SIAT para consulta y actualización por parte de los grupos misionales	40%	No se avanzó en esta actividad debido a la falta de coordinación en el SIG. Se debe realizar el plan de mejoramiento para el cumplimiento de las metas futuras
		10	Número de profesionales capacitados					60 profesionales capacitados	100%	Fueron capacitados tanto en teoría de Sistemas de Información como en el uso del Módulo geográfico del SIAT los funcionarios de la corporación
			Sistema de Información Ambiental para Aquitania	Un sistema de información		Implementación Sistema de Información Ambiental para Paipa		Se implementó la agenda ambiental en aquitania y se ubico en el SISBIM. Se ubico el SISBIM en Paipa	100%	
<b>AVANCE PROMEDIO</b>						<b>42%</b>		<b>81%</b>		



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISION DEL AVANCE DE LAS METAS FISICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) PGAR		AGUA - DESARROLLO REGIONAL Y URBANO SOSTENIBLE		AVANCE FISICO 2004		AVANCE FISICO 2005			
PROGRAMA PAT 2004-2006		SOPORTE INSTITUCIONAL							
PROYECTO:		REDES DE MONITOREO Y LABORATORIO DE CALIDAD AMBIENTAL							
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006	META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2004	AVANCE FISICO 2004		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2005	AVANCE FISICO 2005		
		UNIDAD DE MEDIDA			%			%	
LABORATORIO DE CALIDAD AMBIENTAL	Implementar el sistema de aseguramiento de calidad, validar parámetros de calidad y participar en programas en el laboratorio de aseguramiento de calidad	1	* Sistema de calidad implementado	* 2 manuales redactados y aprobados * 5 protocolos estándar de operación redactados y aprobados * 10 prot. De ensayos redactados y aprobados	* Conformación de 5 protocolos estándar de operación * Conformación de 33 protocolos de análisis	80%	* 2 manuales redactados y aprobados * 6 protocolos estándar de operación redactados y aprobados * 5 prot. De ensayos redactados y aprobados	* 2 manuales redactados y aprobados * 16 protocolos estándar de operación redactados y aprobados * 23 protocolos de análisis redactados y aprobados	100%
		10	* No de parámetros validados	* 5 parámetros validados	* Validación de 2 parámetros de análisis	40%	* 7 parámetros validados	* 3 parámetros validados	43%
		3	* No de inscripciones a PIICC	* 1 inscripción a PIICC	* Inscripción y participación en un PIICC análisis y evaluación de desempeño en 3 envíos de muestras para 14 parámetros de calidad de aguas potables	100%	* 1 inscripción a PIICC * 1 inscripción a pruebas de competencia	* 1 inscripción en 1 PIICC * 1 inscripción a 1 prueba de competencia IDEAM	100%
		1	Certificado de acreditación recibido	* 1 certificado de acreditación	* 1 visita de auditoría de calidad * 1 certificado de acreditación	100%	* 1 visita de auditoría de calidad * 1 certificado de acreditación	* 1 visita de auditoría de calidad recibida * 1 certificado de acreditación recibido	100%
	3	* No de contratos de suministro y mantenimiento de los mismos	* 2 Contratos para compra de Equipos materiales y reactivos * 4 ordenes de servicio para mantenimiento y calibración	* Ejecución de 3 contratos para compra de Equipos materiales y reactivos * 3 ordenes de servicio para mantenimiento y calibración de 13 equipos de ensayos	100%	* 4 contratos para compra de Equipos materiales y reactivos * 4 ordenes de servicio para mantenimiento y calibración	* 4 contratos para compra de Equipos materiales y reactivos * 2 ordenes de servicio para mantenimiento y calibración de equipos	100%	
	Atender y difundir servicios de Laboratorio	100%	% de solicitudes atendidas (No solic. Atend. / No solic. Recibidas) * 100	* Atención del 100% de solicitudes recibidas	123 solicitudes de servicios de Laboratorio recibidas y 123 solicitudes de servicios de Laboratorio atendidas	100%	* Atención del 100% de solicitudes recibidas	613 solicitudes de servicios de Laboratorio recibidas y 613 solicitudes de servicios de Laboratorio atendidas	100%
RED DE MONITOREO CUANTITATIVO	Instalar, optimizar y calibrar estaciones de monitoreo	0	* No de estaciones instaladas optimizadas y calibradas	* 5 Estaciones instaladas optimizadas y calibradas * 2 Contratos para adquisición y mantenimiento de equipos	* Construcción y adecuación de obras civiles para instalación de 5 estaciones meteorológicas (Convenio IDEAM) * Revisión del estado de funcionamiento para reactivación de 4 estaciones meteorológicas de propiedad de la Corporación (Convenio IDEAM) * Adición de recursos a convenio para la adquisición de sensores e insumos para puesta en funcionamiento de 4 estaciones de la propiedad de CORPOBOYACA	100%	* 4 Estaciones optimizadas y calibradas	Reactivación e instalación de sensores en 4 estaciones de propiedad de la Corporación	100%
	Operar estaciones de monitoreo	0	* No de estaciones operadas	* 0 estaciones operadas	* 5 estaciones operadas	100%	* 5 estaciones operadas	* Puesta en funcionamiento de 5 estaciones de transmisión satelital	100%
RED DE MONITOREO DE CALIDAD DEL AIRE	* establecimiento de áreas fuente en el valle de Sogamoso	1	* No de contratos de consultoría	* 0 contratos de consultoría	* 0 contratos de consultoría		* 0 contratos de consultoría		
	* realización de operativos a fuentes móviles	1	* No de contratos para la realización de operativos a fuentes móviles	* 0 contratos para realización de operativos a fuentes móviles	* 0 contratos para realización de operativos a fuentes móviles		* 0 contratos para realización de operativos a fuentes móviles		
	* realización de campañas de sensibilización operativos de fuentes móviles	1	* No de contratos para la realización de campañas de sensibilización	* 0 contratos para realización de campañas de sensibilización	* 0 contratos para realización de campañas de sensibilización		* 0 contratos para realización de campañas de sensibilización		
	Adquirir equipos, consumibles y repuestos	3	* No de contratos de suministro	1 contrato de suministro	* 1 contrato para el suministro de equipos repuestos y realización de mantenimiento general de las estaciones que conforman la Red de Monitoreo de Calidad del Aire del Valle de Sogamoso	100%	1 contrato de suministro	* Se contempló la adquisición de materiales, repuestos y consumibles dentro del convenio suscrito con el Alcalde del Municipio de Sogamoso	100%
	Operar estaciones de monitoreo	4	* No de estaciones operadas	3 estaciones operadas * 1 convenio suscrito  * 2000 folletos conformados	* Suscripción de convenio entre ALCALDÍA DE BOGOTÁ y CORPOBOYACA para la operación y mantenimiento de equipos de las estaciones de la RWCA * Operación de 3 estaciones de monitoreo generación de informes semanales y mensuales  2000 folletos conformados	100%	* 3 estaciones operadas * 1 convenio suscrito	* 3 estaciones operadas * 1 convenio suscrito	100%
RED DE MONITOREO VISUAL	Instalar y calibrar equipos de monitoreo y realizar seguimiento a cuencas hídricas	14	* No de Equipos instalados y calibrados	* 14 Equipos instalados y calibrados	Construcción y adecuación de obras civiles e instalación de 6 RAN en diferentes cuencas hídricas de la jurisdicción (Convenio IDEAM)	57%	* 6 Equipos instalados y calibrados	Construcción y adecuación de obras civiles e instalación de 6 RAN en diferentes cuencas hídricas de la jurisdicción (Convenio IDEAM)	100%
		3	* No de cuencas monitoreadas	1 proyecto de tesis * 2 cuencas monitoreadas * 3 informes generados	1 proyecto de tesis * Monitoreo a 1 cuenca * 1 informe generado	30%	* 1 proyecto de tesis * 4 monitoreos realizados * 2 informes generados	* Realización de 3 monitoreos en la cuenca del Río de la Tota * Apoyo al monitoreo a la cuenca del Río Chivaneche * Informes sobre el estado de la calidad del agua potables	80%
AVANCE PROMEDIO									94%



**CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE BOYACA - CORPOBOYACA**  
**EVALUACION GENERAL DE LA IMPLEMENTACION DE INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Y SEGUIMIENTO**  
**REVISIÓN DEL AVANCE DE LAS METAS FÍSICAS Y FINANCIERAS DEL PAT 2004-2006 (CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006)**

LINEA(S) ESTRATEGICA(S) P.G.A.R. AGUA - DESARROLLO REGIONAL Y URBANO SOSTENIBLE		SOPORTE INSTITUCIONAL		REDES DE MONITOREO Y LABORATORIO DE CALIDAD AMBIENTAL		OBSERVACIONES			
PROGRAMA PAT 2004-2006		META FISICA PAT TRIENAL 2004-2006		META FISICA DEFINIDA PAT VIGENCIA 2006		AVANCE FISICO 2006		AVANCE FISICO ACUMULADO 2004-2006	
LINEA DE ACCION	ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA			%		%		
LABORATORIO DE CALIDAD AMBIENTAL	Implementar el sistema de aseguramiento de calidad validar parámetros de calidad y participar en programas intralaboratorio de aseguramiento de calidad	1	* Sistema de calidad implementado	* 15 protocolos de análisis conformados	esta meta fue cumplida en el año 2005	100%	* 1 Sistema de calidad implementado * 23 protocolos estándar de operación redactados y aprobados * 33 protocolos de análisis redactados y aprobados	100%	Con la implementación del sistema de aseguramiento de calidad del Laboratorio se logró recibir certificado de acreditación del IDEAM mediante resolución No. 0315 de 23 de diciembre de 2005 con vigencia hasta el 27 de diciembre de 2008
		19	* No de parámetros validados	* 7 parámetros validados	* 6 Parámetros validados	86%	* 11 Parámetros validados	60%	Los parámetros validados hasta el momento son: pH Conductividad sólidos suspendidos DBO DQO Hierro Sulfatos Fosforo
		3	* No de inscripciones a PICC	* 1 inscripción a PICC * 1 inscripción a pruebas de competencia	* inscripción en 1 PICC * inscripción a 1 prueba de competencia IDEAM	100%	* 3 inscripciones a PICC * 2 inscripciones a pruebas de competencia	100%	La participación en el programa PICCAP Ha permitido la aprobación por el Ministerio de la Protección Social para la caracterización de aguas potables actualmente validadas mediante Resolución No. 4645 del 15 de diciembre de 2005 con vigencia de un año
		1	Certificado de acreditación recibido	* 1 Visita de auditoria de calidad * 1 Certificado de acreditación renovado	* 1 visita para compra de equipos materiales y reactivos * 6 Ordenes de servicio para mantenimiento y calibración	100%	* 1 Visita de auditoria de calidad * 1 Certificado de acreditación renovado	100%	Por conversaciones con el IDEAM la visita para renovación de acreditación serán realizadas cada año y medio lo que haría que esta visita fuera costosa para el año 2007
	Adquirir equipos materiales y reactivos y realizar mantenimiento y calibración de los mismos	3	* No de contratos de suministro y mantenimiento	* 2 contratos para compra de 8 equipos materiales y reactivos * 4 ordenes de servicio para mantenimiento y calibración	* 1 contrato para compra de 8 equipos materiales y reactivos * 6 Ordenes de servicio para mantenimiento y calibración	100%	* 9 contratos de suministro * 10 ordenes para mantenimiento y calibración de equipos	100%	Aunque inicialmente se definió como meta 1 contrato anual tanto para suministro como para mantenimiento de equipos se dio que para la corte de Laboratorio los proveedores de materiales no son los mismos proveedores prestadores de servicios de calibración y mantenimiento teniendo en cuenta que también hay ocasiones de exclusividad para representaciones en el país de ciertos tipos de marcas de equipos, por esta razón se realizaron varios contratos de suministro y ordenes de mantenimiento en los diferentes años para la meta fue cumplida en su totalidad
		100%	% de solicitudes atendidas (No solic. Atend. / No solic. Recibidas) * 100	* Atención del 100% de solicitudes recibidas	328 solicitudes de servicios de Laboratorio recibidas y 258 solicitudes de servicios de Laboratorio atendidas	100%	* 1261 solicitudes de servicios de Laboratorio recibidas y 1261 solicitudes de servicios de Laboratorio atendidas	100%	La prestación de servicios de laboratorio incluye venta de servicios y apoyo a programas corporativos
RED DE MONITOREO CLIMATICO	Instalar optimizar y calibrar estaciones de monitoreo	9	No De estaciones instaladas optimizadas y calibradas	* 9 Estaciones operadas	* Operaciones de 9 estaciones de monitoreo climático	100%	* 9 estaciones de monitoreo optimizadas y calibradas	100%	Se instalaron optimizaron y calibraron estaciones de transmisión satelital en los municipios de Socha Aquilana San Pablo de Borbur Zetaquirá y Paipa y estaciones de propiedad de CORPOBOYACA en Monguí Sativanoré Sogamoso y Samacá
		9	No De estaciones operadas	* 9 Estaciones operadas	* Operaciones de 9 estaciones de monitoreo climático	100%	* 9 estaciones de monitoreo optimizadas y calibradas	100%	
RED DE MONITOREO DE CALIDAD DEL AIRE	* establecimiento de tres fuente en el valle de sogamoso	1	* No contratos de consultoria	* 1 contrato de consultoria para el establecimiento de áreas fuente en el valle de sogamoso	firma de contrato e inicio de actividades para diagnóstico e inventario de fuentes y cuantificación de emisiones por sectores (afectar PYMES y grandes industrias)	70%	firma de contrato e inicio de actividades para diagnóstico e inventario de fuentes y cuantificación de emisiones por sectores (afectar PYMES y grandes industrias)	70%	
		1	* No contratos para la realización de operativos a fuentes móviles	* 1 contrato para la realización de operativos a fuentes móviles	Realización de 2 operativos a fuentes móviles	70%	Realización de 2 operativos a fuentes móviles	70%	Los 8 operativos restantes están programados para realizarse en el mes de enero 2007
	1	* No contratos para la realización de campañas de sensibilización	* 1 contrato para la realización de campañas de sensibilización operativos de fuentes móviles	conformación de 500 afiches 1000 calcamánias y una carta radial para adelantar campañas de sensibilización en fuentes móviles	100%	conformación de 500 afiches 1000 calcamánias y una carta radial para adelantar campañas de sensibilización en fuentes móviles	100%		
	3	* No De contratos de suministro	* 0 contratos para la adquisición de equipos y consumibles	Operación normal de 4 estaciones de monitoreo de calidad del aire * 12 informes sobre el estado de la calidad del aire generados	100%	* 1 contrato de suministro de equipos y materiales en general * 2 convenios suscritos para la operación de la red de monitoreo	80%		
	4	* No De estaciones operadas	* 4 estaciones operadas * 1 convenio suscrito * 4 informes sobre el estado de la calidad del aire generados	Operación normal de 4 estaciones de monitoreo de calidad del aire * 12 informes sobre el estado de la calidad del aire generados	100%	* 4 estaciones operadas 12 informes generados	100%	Actualmente se encuentran en operación las estaciones de Nazareth El Rincón UETC y Club Boyaca haciendo seguimiento de partículas y gases contaminantes como SO2 CO y O3	
RED DE MONITOREO HIDRICO	Instalar y calibrar equipos de monitoreo y realizar seguimiento a cuencas hídricas	14	* No Equipos instalados y calibrados	1 proyecto de tesis			* 14 equipos (RAN) instalados y calibrados	100%	Los registradores automáticos se encuentran instalados en las cuencas: Rio Manero Rio Mongurá Rio Guaremea Rio Canso Rio Tuá Rio Nevado Rio Pesca Rio Chicamocha (5) Rio Lengua Rio Cusiana
		3	* No De cuencas monitoreadas	* 4 monitoreos realizados * 2 informes generados	* Realización de 4 monitoreos en la cuenca del Lago de Tota * 2 Informes generados * Apoyo al municipio a la cuenca del Rio Chicamocha	100%	* 2 - cuencas monitoreadas * 5 informes sobre el estado de la calidad del agua	80%	Esta actividad se desarrollará a través del estudio de diagnóstico caracterización y evaluación de microcuencas y fuentes hídricas de agua que beneficien a las cabeceras municipales de la subcuenca del Rio Chicamocha
AVANCE PROMEDIO						93%	90%		

## 2. Avance Físico Financiero PAT

2004 - 2006

### AVANCE METAS FINANCIERAS Y FISICAS PAT 2004 -2006

(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

PROGRAMA / PROYECTO	EVALUACION FINANCIERA ACUMULADA			EJECUCION FISICA AÑO 2006	EJECUCION FISICA ACUMULADA 2004-2006 %
	PROGRAMADO PAT 2004-2006	AVANCE EJECUCION CUMULADA (31 DIC 2006)	%		
<b>SISTEMAS HIDRICOS</b>	<b>10.098,58</b>	<b>9.909,01</b>	<b>98%</b>	<b>68,0%</b>	<b>90,3%</b>
Gestión Integral del Recurso Hídrico	4 765,00	4.393,06	92%	50,0%	90,5%
Implementación de Instrumentos Económicos y FRIDH	5 333,58	5.515,95	103%	86,0%	90,0%
<b>ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS Y BIODIVERSIDAD</b>	<b>6.848,96</b>	<b>6.829,28</b>	<b>100%</b>	<b>85,7%</b>	<b>85,7%</b>
Manejo Integral de Ecosistemas Estratégicos	3.226,96	3.081,78	96%	89,0%	89,0%
Manejo Integral de Bosques y Suelos	3.122,00	3 279,40	105%	70,0%	70,0%
Manejo Integral de Fauna Silvestre	500,00	468,09	94%	98,0%	98,0%
<b>PROCESOS PRODUCTIVOS</b>	<b>3.035,00</b>	<b>4.842,83</b>	<b>160%</b>	<b>93,6%</b>	<b>96,3%</b>
Manejo Integral de Residuos Sólidos	895,00	2.501,23	279%	95,0%	96,0%
Producción Limpia Sostenible y Mercados Verdes	2.140,00	2 341,60	109%	92,2%	96,6%
<b>INVERSION DIRIGIDA</b>	<b>5.154,42</b>	<b>5.434,97</b>	<b>105%</b>	<b>91,5%</b>	<b>100,0%</b>

## 2. Avance Físico Financiero PAT

2004 - 2006

### AVANCE METAS FINANCIERAS Y FISICAS PAT 2004 -2006

(CIFRAS EN MILLONES DE PESOS)

PROGRAMA / PROYECTO	EVALUACION FINANCIERA ACUMULADA			EJECUCION FISICA AÑO 2006	EJECUCION FISICA ACUMULADA 2004-2006 %
	PROGRAMADO PAT 2004-2006	AVANCE EJECUCION CUMULADA (31 DIC 2006)	%		
Plan de Acción Inversión Generación Térmica	4 408,92	4 096,19	93%	99,0%	100,0%
Plan de Acción Inversión Generación Hídrica	745,50	1.338,78	180%	84,0%	100,0%
<b>EJERCICIO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL</b>	<b>1.900,00</b>	<b>2.330,14</b>	<b>123%</b>	<b>85,5%</b>	<b>87,0%</b>
Administración Control y Vigilancia de los Recursos Naturales y del Medio Ambiente	1 270,00	1.579,36	124%	96,0%	96,0%
Educación Ambiental y procesos participativos	630,00	750,79	119%	75,0%	78,0%
<b>SOPORTE INSTITUCIONAL</b>	<b>2.109,40</b>	<b>2.401,17</b>	<b>114%</b>	<b>74,7%</b>	<b>89,0%</b>
Gestión de la calidad y fortalecimiento institucional	704,20	927,43	132%	89,0%	96,0%
Planificación ambiental y Sistemas de Información	780,20	871,77	112%	42,0%	81,0%
Redes de monitoreo y laboratorio de calidad ambiental	625,00	601,97	96%	93,0%	90,0%
<b>TOTAL</b>	<b>29.146,36</b>	<b>31.747,40</b>	<b>109%</b>	<b>83,2%</b>	<b>91,4%</b>



### 3. Indicadores Mínimos Ambientales

CORPOBOYACA - SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN											
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN (RES 0643 DE 2004)											
CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006											
(1) Código	(2) INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN Resolución 0643 de 2004	(3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PAT 2004-2006 ASOCIADO	META FÍSICA PROGRAMADA PAT 2004-2006	(4) UNIDAD DE MEDIDA	(5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 1	(6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2	(7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 3	(8) ACUMULADO (AÑOS 1, 2 Y 3) (5+6+7)	(9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X)	(10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFIQUE LA NO ADOPCIÓN	(11) OBSERVACIONES
<b>TEMA: ÁREAS PROTEGIDAS</b>											
1	Número de hectáreas en áreas protegidas declaradas por la Corporación	Ecosistemas Estratégicos		Ha	0,00	0,00	0,00	0,00			
2	Número de hectáreas en áreas protegidas declaradas por la Corporación con Planes de Manejo en ejecución	Ecosistemas Estratégicos		Ha	0,00	0,00	0,00	0,00			
3	Número de hectáreas de áreas protegidas declaradas e incorporadas por los POT	Ecosistemas Estratégicos		Ha	0,00	0,00	0,00	0,00			
4	Número de hectáreas de reservas de la sociedad civil registradas ante la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales, promovidas por la Corporación	Ecosistemas Estratégicos		Ha	0,00	0,00	609,00	609,00			
5	Número de hectáreas en áreas protegidas en proceso de declaración	Ecosistemas Estratégicos		Ha	0,00	11 500,00	46 500,00	58 000,00			
6	Número de hectáreas de áreas protegidas declaradas por el nivel nacional con gestión de la Corporación	Ecosistemas Estratégicos		Ha	0,00	0,00	0,00	0,00			
7	Número de hectáreas de ecosistemas naturales (bosques naturales, páramos y humedales) dentro de las áreas protegidas declaradas por la Corporación	Ecosistemas Estratégicos		Ha	478 580,00	478 580,00	478 580,00	1 435 740,00			
8	Tipos de ecosistemas dentro de las áreas protegidas declaradas por la Corporación	Ecosistemas Estratégicos		Numero	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>TEMA: ECOSISTEMAS NATURALES</b>											
9	Número de hectáreas de bosques naturales, páramos y humedales en restauración	Ecosistemas Estratégicos		Ha	320,00	320,00	320,00	320,00			
10	Número Hectáreas de bosques naturales con plan de ordenación forestal, y de páramos y humedales con planes de manejo ambiental en ejecución	Ecosistemas Estratégicos		Ha	18 600,00	21 000,00	44 122,00	83 722,00			
11	Metros cúbicos (m3) de madera explotada con permisos de aprovechamiento forestal	Administración de los Recursos Naturales		m3	138 715,97	270 379	68 647	477 741,97			
12	Número de hectáreas con planes de aprovechamiento forestal con seguimiento	Administración de los Recursos Naturales		Ha	383,00	383,00	885,79	1 268,80			Se hizo seguimiento a la misma zona en el año uno y dos, por lo cual se suman una vez
<b>TEMA: ESPECIES AMENAZADAS</b>											
13	Número de especies amenazadas con programas de conservación formulados y en ejecución	Fauna Silvestre		Numero	2,00	2,00	3,00	7,00			
14	Cantidad de especímenes decomisados por la Corporación (m3 de madera, número de ejemplares de especies de flora y fauna silvestres)	Administración de los Recursos Naturales		m3	623 142	1552,2	1 631,79	626 325,99			
				Numero ejemplares especies fauna	18,00	38,00	35,00	91,00			
				Numero de ejemplares especies flora	95,00	120,00	751,00	966,00			

CORPOBOYACA										
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES 0643 DE 2004)										
CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006										
TEMA: ORDENAMIENTO DE CUENCAS										
15	Numero de cuencas abastecedoras de acueductos priorizadas	Recursos Hidricos Cantidad	Numero	3,00	1,00	1,00	5,00			
16	Numero de hectáreas de cuencas abastecedoras de acueductos priorizadas	Recursos Hidricos Cantidad	Ha	265 959,00	62 880,00	29 300,00	358 139,00			Las áreas de mayor conflicto socioeconómico y físico-biótico han sido abordadas, en los dos periodos anteriores de acuerdo con la disponibilidad de recursos de la Corporación.
17	Numero de cuencas abastecedoras de acueductos priorizadas con plan de ordenación y manejo formulado y/o en ejecución	Recursos Hidricos Cantidad	Numero	0,00	1,00	2,00	3,00			
18	Numero de hectáreas de cuencas abastecedoras de acueductos priorizadas con planes de ordenación y manejo formulado y/o en ejecución	Recursos Hidricos Cantidad	Ha	0,00	14 600,00	236 700,00	251 300,00			Se recopilieron los datos de los años 1, 2 y 3 debido a que en los anteriores informes no se tuvieron en cuenta.
19	Numero de habitantes abastecidos por cuencas priorizadas	Recursos Hidricos Cantidad	Habitantes	536 330,00	14 110,00	20092	570 532,00			Se corrigieron los datos del año 1 por error al transcribirlo.
20	Numero de habitantes abastecidos por cuencas priorizadas con plan de ordenación y manejo formulado y/o en ejecución	Recursos Hidricos Cantidad	Habitantes	0,00	9 789,00	526 541,00	536 330,00			El POMCA de la cuenca del río Garagoa, alta del Chicamocha y de Lago de Tota, son los POMCA que se tienen formulados a la fecha. En el año 2 no se tuvo en cuenta la población de Garagoa por la cual se incluye en este informe.
21	Numero de hectáreas de reforestación y/o revegetalización establecidas para proteger cuencas abastecedoras de acueductos de centros poblados	Bosques y Suelos	Ha	0,00	56,00	182,50	238,50			
22	Numero de hectáreas de reforestación con mantenimiento para proteger cuencas abastecedoras de acueductos de centros poblados	Bosques y Suelos	Ha	0,00	75,00	49,00	124,00			
TEMA AGUA										
23	Carga de contaminación hídrica reducida por proyectos relacionados con el tratamiento de aguas	Recursos Hidricos Calidad	ton/mes	44,94	7,59	25,44	77,97			Esta información corresponde a la planta de tratamiento de aguas (PTAR) del municipio de Paipa. Se corrigieron datos de año 1, 2 y 3 por error en la sumatoria de las variables.
24	Numero de corrientes reglamentadas	Recursos Hidricos Calidad	Numero	1,00	0,00	0,00	1,00			
25	Numero de concesiones de agua superficial y subterránea otorgadas para centros poblados	Administración de los Recursos Naturales	Numero	56,00	7,00	13,00	76,00			Se corrigió año 2 por que no se tuvo en cuenta el primer semestre.
26	Caudal de agua superficial y subterránea concesionado para centros poblados, medido en metros cúbicos por segundo (m <sup>3</sup> /seg.)	Administración de los Recursos Naturales	m <sup>3</sup> /seg	12 760 416,00	9 323 528,82	3 073,05	22 087 017,87			
27	Caudal de agua concesionada para sectores productivos (m <sup>3</sup> )	Administración de los Recursos Naturales	m <sup>3</sup> /seg	6 337 127	2 988 753	1 474 758,00	10 800 638,00			se corrigió año 1 y 2 por error al realizar el cálculo.
28	Numero de concesiones de agua para sectores productivos	Administración de los Recursos Naturales	Numero	168,00	204,00	81,00	453,00			
29	Numero de fuentes puntuales de vertimiento de aguas residuales (domesticas y de los sectores productivos) identificadas	Administración de los Recursos Naturales	Numero	235,00			235,00			
		Recursos Hidricos Calidad	Numero	0,00	0,00	0,00	0,00			
30	Numero de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) implementados y con seguimiento	Administración de los Recursos Naturales	Numero	0,00	0,00	0,00	0,00			



CORPOBOYACA										
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES 0643 DE 2004)										
CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006										
TEMA: INSTRUMENTOS ECONOMICOS AGUA										
31	Volumen de agua superficial y subterránea con cobro de tasa por uso del agua, medido en metros cúbicos por segundo (m3/seg)	Administración de los Recursos Naturales	m3/seg	0,00	1,99	4,06	6,05			Se comgen datos debido a que no corresponden a la unidad que se solicita
32	Valor recaudado por concepto de tasa por uso del agua superficial y subterránea para consumo domestico (\$)	Instrumentos Económicos y FRIDH	\$	0,00	24 046 366,00	340 150 15,00	58 061 381,00			
33	Numero de usuarios productivos con cobro de tasa de uso del agua	Instrumentos Económicos y FRIDH	Número	0,00	29,00	72,00	101,00			Se corrige el año 1 por error al digitar dato. Del año 2 se anulan 2 usuarios por no captacion del recurso
34	Volumen de agua de los sectores productivos con cobro de tasa por uso del agua. (m3 /año )	Instrumentos Económicos y FRIDH	m3/año	15 805 065,60	30 968 095,00	63 128 720,00	109 901 880,60			Se corrige el año 2 por anulacion de 2 usuarios. Para el año 3 se ha facturado el primer semestre
35	Valor recaudado de tasa por uso del agua a los sectores productivos (\$)	Instrumentos Económicos y FRIDH	\$	0,00	25 922 903,00	33 951 274,00	59 874 177,00			
36	Número de fuentes puntuales de vertimiento de aguas residuales (doméstica y de los sectores productivos) con cobro de tasa retributiva	Recurso Hidrico Calidad	Numero	237,00	237,00	236,00				Se adicionan 2 fuentes puntuales mas a los años 1 y 2. Los datos no son acumulables por lo cual no se suman
37	Carga total de SST y DBO (toneladas) con cobro de tasa retributiva por sectores productivos	Recurso Hidrico Calidad	ton	3 764,11	1 883,07	2 114,99	7 762,17			El segundo semestre de 2006, aun no se cobra
38	Numero de convenios de produccion más limpia suscritos y con seguimiento	PI.S y MV-Sector Minero Industrial	Numero	6,00	4,00	0,00	10,00			Se comgen datos del año 2 y 3 por error al transcribirlos
39	Valor recaudado por tasa retributiva por sectores productivos	Instrumentos Económicos y FRIDH	\$	1 364 873 537,00	294 775 935,00	2 636 408 922,00	4 296 058 394,00			El recaudo de los años 1, 2 y 3 involucró a todos los sectores y no solamente a los productivos
TEMA: CONTROL DE LA CONTAMINACION										
40	Carga de contaminación atmosférica reducida por proyectos relacionados con control de contaminación atmosférica implementados	Redes de Monitoreo y Laboratorio de Calidad Ambiental	Kg/hab-año	0,00	0,00	0,00	0,00			Este parametro no se puede calcular debido a que la corporacion no cuenta con los equipos adecuados
41	Toneladas de residuos sólidos dispuestos adecuadamente	Manejo Integral de Residuos Sólidos	ton	82 057,00	89 005,00	97 067,00	268 129,00			
42	Número de permisos de emisiones atmosféricas autorizados	Administración de los Recursos Naturales	Numero	6,00	10,00	12,00	28,00			Se comge Año 2
43	Número de permisos de emisiones atmosféricas con seguimiento	Administración de los Recursos Naturales	Número	3,00	8,00	32,00	43,00			Se comge Año 2
44	Número de municipios asesorados para elaborar e implementar Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos-PGIRS	Manejo Integral de Residuos Sólidos	Numero	30,00	57,00	71,00				No es acumulable, debido a que el acompañamiento se hace a todos los municipios
45	Numero de municipios con sistemas de disposición final de residuos sólidos licenciados	Manejo Integral de Residuos Sólidos	Número	2,00	3,00	0,00	5,00			Se corrige el año 3 por error al digitar



CORPOBOYACA											
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES 0643 DE 2004)											
CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2006											
TEMA: MERCADOS VERDES Y CAMBIO CLIMATICO											
46	Número de proyectos de mercados verdes promovidos, en el marco de una estrategia regional	PLS y MV-Sector Agroindustrial		Número	28,00	28,00	15,00	43,00			Los datos del año 1 y 2 son el mismo, por eso no se suman
47	Número de paquetes tecnológicos de mercados verdes adoptados, con apoyo de las Corporaciones	PLS y MV-PROCAS		Número	1,00	1,00	1,00	1,00			Los datos del año 1, 2 y 3 son el mismo, por eso no se suman Se corrigió el dato presentado en los informes anteriores por error al transcribirlo
48	Volumen de residuos sólidos aprovechados en proyectos de mercados verdes fomentados por la Corporaciones	Manejo Integral de Residuos Sólidos		ton	18 846,00	19 837,00	18 792,00	57 475,00			
49	Numero de proyectos de Mecanismos de Desarrollo Limpio (MDL) en gestión	PLS y MV-Sector Minero Industrial		Numero	0,00	1,00	4,00	5,00			
TEMA: AMENAZAS Y RIESGOS NATURALES											
50	Población beneficiada por la realización de obras de estabilización de taludes y contención de deslizamientos e inundaciones	Inversión Dirigida		Habitantes	13 500,00	0,00	0,00	13 500,00			Este dato es del municipio de paipa, solo se realizo una obra
51	Poblacion beneficiada por sistemas de alerta temprana en deslizamientos e inundaciones	Redes de Monitoreo y Laboratorio de Calidad Ambiental		Habitantes	4 373,00	4 373,00	4 373,00	13 119,00			
52	Número de municipios asesorados por la Corporación en la formulación de Planes de Prevención, Mitigación y Contingencia de Desastres Naturales	Planificación y Sistemas de Información		Número	10,00	11,00	11,00	32,00			Se les exigió a los municipios que incluyeran estos planes en los EOT y POT Los municipios incluidos en los años 1, 2 y 3 fueron proyectados pero la corporación no realizó el asesoramiento para la formulación específica de estos planes
53	Numero de Municipios con zonificación de riesgo de fenómenos naturales incorporados en los Planes de Ordenamiento Territorial -POT	Planificación y Sistemas de Información		Número	6,00	3,00	0,00	9,00			El numero de municipios incluidos en el año 1 y 2 fueron proyectados A la fecha ningún municipio ha incorporado esto a los POT
54	Población beneficiada por planes de prevención, mitigación y contingencia, asesorados por la Corporaciones	Planificación y Sistemas de Información		Habitantes	0,00	0,00	0,00	0,00			
55	Numero de personas capacitadas en gestión de riesgos naturales	Educación Ambiental y Procesos Participativos		Numero	600,00	1 000,00	0,00	1 600,00			Las capacitaciones realizadas corresponden a incendios forestales

## 4. Ejercicio Autoridad Ambiental

A través del Proyecto Administración, Control y Vigilancia de los Recursos Naturales y del Medio Ambiente, el cual soporta los procesos misionales del Sistema de Gestión de Calidad bajo la norma ISO 9001-2000, se implementó una estrategia orientada a dar respuesta adecuada a las solicitudes de la comunidad a cargo de la Subdirección quien cuenta con una estructura organizacional para la atención de trámites de Licencias, permisos, concesiones, autorizaciones, atención de quejas, infracciones y seguimiento, a través del proyecto denominado Administración Control y Vigilancia de los Recursos Naturales y del Medio Ambiente.

La atención de trámites se realiza de acuerdo a los parámetros establecidos en la documentación del Sistema de Gestión de Calidad y los tiempos promedio utilizados por parte de la Corporación, según el último informe de indicadores reportado el pasado 4 de diciembre del 2006 a la oficina de Control Interno, para cada uno de los tramites certificados, los tiempos promedio en los que se entrega son los siguientes:

Concesiones de Aguas:	80 días
Permisos y autorizaciones de aprovechamientos forestales:	78 días
Permisos de vertimientos:	53 días
Permisos de emisiones	

atmosféricas:	60 días
Licencias ambientales:	120 días

Así durante la vigencia 2006 se atendió de manera oportuna y eficiente 50 solicitudes de Licencia Ambiental, 213 solicitudes concesiones de aguas, 135 aprovechamientos forestales, 24 permisos de emisiones atmosféricas, 22 permisos y registros de vertimientos, 381 infracciones ambientales, 104 por movilización irregular y 183 Planes de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios. En el año se autorizó la movilización de 122.894 m<sup>3</sup> de madera, representado en un 66% por bosque plantado; así mismo se efectuaron decomisos por 948.8 m<sup>3</sup> de productos forestales y 19 ejemplares de fauna.

Entre las actividades realizadas también se destaca los requerimientos adelantados a los sectores productivos que más generan aporte de contaminantes al medio ambiente, como el sector siderúrgico, coquizador, calero y chircalero. Se destaca los requerimientos realizados al complejo siderúrgico de Acerías Paz de Río para la implementación de las medidas de control; a fuentes fijas de emisiones atmosféricas, vertimientos de aguas residuales y disposición de residuos industriales.

**SOLICITUDES TRAMITADAS BAJO  
EL SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD**

CONCEPTO	No.
Licencia Ambiental	50
Concesiones de Aguas	213
Aprovechamientos Forestales	135
Permisos de Emisiones	24
Permisos de Vertimiento	22
Infracciones Ambientales	381
Infracciones por movilización irregular de productos forestales	104
Planes de Gestión Integral de Residuos Hospitalarios	18
<b>TOTAL</b>	<b>550</b>

**SALVOCONDUCTOS PARA MOVILIZACIÓN  
DE PRODUCTOS FORESTALES**

CONCEPTO	CANTIDAD	M3
Bosque natural	2.194	41.639
Bosque plantado	4.450	81.255
Especímenes de fauna	25	
<b>TOTAL</b>	<b>6.669</b>	<b>122.894</b>

**VOLUMEN TOTAL DE EXPLOTACIÓN DE BOSQUE**

Bosque natural y bosque plantado	68.647 m3
----------------------------------	-----------

**OTRAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS**

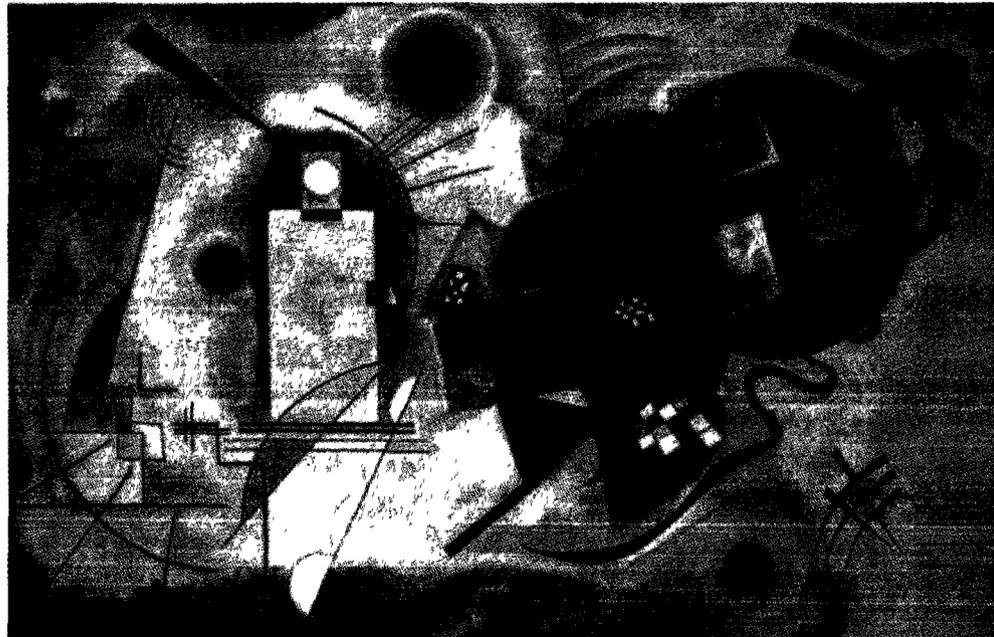
- Decomisos de productos forestales y flora por 948.8 m3
- Decomisos de especímenes de fauna: 19
- Operativos de control de emisiones contaminantes de fuentes móviles: 7

**SEGUIMIENTO A PERMISOS LICENCIAS  
CONCESIONES Y AUTORIZACIONES  
OTORGADOS**

CONCEPTO	No.
Licencia Ambiental	50
Concesiones de Aguas	100
Aprovechamientos Forestales	50
Permisos de Emisiones	40
Permisos de Vertimiento	30
Estaciones de Servicio	10
Infracciones Ambientales	30
Registros de Vertimientos Municipales	11
Sitios de disposición final de residuos sólidos	50
Generadores de Residuos Hospitalarios y Peligrosos.	30
<b>TOTAL</b>	<b>411</b>

# Control Interno

## 1. Sistema de Control Interno



## Sistema de Control Interno

### EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL INTERNO

El Sistema de Control Interno de CORPOBOYACA durante el año 2006 presentó un avance significativo como resultado de la implementación del Sistema de Gestión de la Calidad, el cual permitió identificar y normalizar procesos y procedimientos y diseñar herramientas de control que permiten visualizar las posibles desviaciones de los objetivos por procesos e institucionales.

La Oficina de Control Interno sirvió como soporte fundamental en el proceso de Evaluación Estratégica del Sistema, para lo cual programó durante el año 2006 tres (3) auditorías internas a todos los procesos, e informó permanentemente al Comité de Calidad sobre el estado del Sistema, acogiendo los Planes de Acción como resultado de la Revisión por la Dirección. De igual forma, adelantó seguimiento periódico a las acciones de mejora reportadas por los auditores internos, lo que permitió un mejoramiento continuo de los procesos y por consiguiente una satisfacción del usuario en la prestación de los Servicios Corporativos.

El Plan de Mejoramiento se suscribió con la Contraloría General de la República el 31 de julio de 2006, con un total de 49 hallazgos y 52 acciones de mejora suscritas, de las cuales a diciembre de 2006 se cumplieron al 100% 44 acciones de mejora, que representa el 85% de avance del Plan de Mejoramiento.

La oficina de Control Interno efectuó jornada de capacitación con todas las áreas de la Corporación sobre la metodología de administración del riesgo. Así mismo, se conformó el grupo MECI, el cual está encargado de consolidar los riesgos identificados para actualizar el Mapa de Riesgos de la Corporación.

Se aplicó la encuesta diagnóstica MECI a 107 funcionarios de los 147 de todas las áreas de la Corporación, y a la fecha se encuentran tabuladas y listas para su análisis por parte de la Subdirección de Planeación encargada del proceso de implementación MECI.