



INFORME DE

GESTIÓN

2017

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA



INFORME DE GESTIÓN 2017

MARTIN CAMILO CARVAJAL CAMARO
Director General

MIEMBROS DE LA ASAMBLEA CORPORATIVA 2017

DIDIER ALBERTO TAVERA AMADO	Gobernador de Santander
RODOLFO HERNÁNDEZ SUÁREZ	Alcalde de Bucaramanga
HUGO ARNOLDO LIZCANO PULIDO	Alcalde de California
GIRALDO SOLANO TOLOZA	Alcalde de Charta
LUIS AMBROSIO ALARCÓN LÓPEZ	Alcalde del Playón
HÉCTOR G. MANTILLA RUEDA	Alcalde de Floridablanca
JOHN ABIUD RAMÍREZ BARRIENTOS	Alcalde de Girón
SERGIO A. VALENZUELA ISABELLA	Alcalde de Lebrija
JUAN C. VILLABONA MALDONADO	Alcalde de Matanza
DANNY A. RAMÍREZ ROJAS	Alcalde de Piedecuesta
WILSON V. GONZÁLES REYES	Alcalde de Rionegro
IGNACIO DÍAZ MEDINA	Alcalde de Suratá
CARMEN RAMÍREZ ALDANA	Alcalde de Tona
ORLANDO RODRÍGUEZ RAMÍREZ	Alcalde de Vetás

MIEMBROS DEL CONSEJO DIRECTIVO 2017

DIDIER ALBERTO TAVERA AMADO	Gobernador de Santander
LUIS ALBERTO FLOREZ CHACÓN	Representante Gobernador de Santander
ELISEO OSORIO SUÁREZ	Representante Presidente de la República
LORENA DEL CASTILLO ORTEGA	Representante del Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible
SERGIO A. VALENZUELA ISABELLA	Alcalde de Lebrija
JOHN ABIUD RAMÍREZ BARRIENTOS	Alcalde de Girón
GIRALDO SOLANO TOLOZA	Alcalde de Charta
ORLANDO RODRÍGUEZ RAMÍREZ	Alcalde de Vetás
EDWIN HERMÓGENES ABRIL BARAJAS	Representante Sector Privado
YESID PARMENIO TORRES VILLAMIL	Representante Sector Privado
MARY ANDREA PIMENTEL MENDIETA	Representante ONGs
JAVIER RAUL PEREZ LANDINEZ	Representante ONGs

Tabla De Contenido

1. PRESENTACIÓN	9
2. INTRODUCCIÓN	10
3. LA CDMB EN CIFRAS	11
4. EJECUCIÓN PLAN DE ACCIÓN	13
PROGRAMA 1 RECURSO HÍDRICO.....	13
PROYECTO 1 MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE LA DEMANDA Y CALIDAD DEL RECURSO HÍDRICO.....	13
PROYECTO 2 ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO.....	17
PROGRAMA 2 GESTION DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO.....	24
PROYECTO 3 REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB	24
PROYECTO 4 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER CON ÉNFASIS EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB.....	27
PROGRAMA 3 ECOSISTEMA ESTRATÉGICO DE BOSQUES	30
PROYECTO 5 PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB	30
PROGRAMA 4 BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	33
PROYECTO 6 GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL JARDÍN BOTÁNICO ELOY VALENZUELA Y EN EL CENTRO DE ATENCIÓN Y VALORACIÓN - CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y DE RESCATE DE FAUNA SILVESTRE - (CAV - CEARFS).....	33
PROYECTO 7 ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL EN EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA JURISDICCIÓN DE LA CDMB PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE NEGOCIOS VERDES REGIONALES	36
PROYECTO 8 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y RECURSOS HÍDRICOS EN LOS ANDES DEL NORTE, PÁRAMO SANTURBÁN - BERLÍN.....	37
PROGRAMA 5 OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL.....	42
PROYECTO 9 FORTALECIMIENTO DE LA GENERACION DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACION AMBIENTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTION AMBIENTAL REGIONAL	42

PROYECTO 10 MEJORAMIENTO DE LAS ÁREAS ESTRATÉGICAS Y BIENES INMUEBLES DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA.....	49
PROYECTO 11 GESTIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CON LAS ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES Y SECTORIALES.....	53
PROYECTO 12 ACTUALIZACIÓN Y MEJORA DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DE LA CDMB	55
PROYECTO 13 EVALUACION Y CONTROL A LA DEMANDA DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA JURISDICCION DE LA CDMB	58
.....	61
PROGRAMA 6 EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA	61
PROYECTO 14 IMPLEMENTAR ACCIONES ESTRATÉGICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB	61
PROYECTO 15 IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA CONSIDERANDO LA METODOLOGÍA INSTITUCIONAL OCAMS EN EL SECTOR PRODUCTIVO Y DE SERVICIOS DE LA JURISDICCIÓN	77
EJECUCIÓN TOTAL PLAN DE ACCIÓN UNIDOS POR EL AMBIENTE 2017	86
5. INDICADORES MINIMOS DE GESTIÓN.....	87
6. INFORME FINANCIERO	92
EJECUCIÓN PRESUPUESTAL.....	92
ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE 31 DE 2017	98
7. INFORME DE REVISORIA FISCAL 2017	132
8. ANEXOS.....	143
Anexo 1 Indicadores Plan de Acción.....	143
Anexo 2. Ejecución Presupuestal por Proyectos	149

Tabla De Ilustración

Ilustración 1. Fotografía Capacitación al Nodo por el MADS. En Cúcuta.....	27
Ilustración 2. Fotografía Presentación política funcionarios CDMB.	28
Ilustración 3 Charla a ASOCISAN. El Playón. Santander	28
Ilustración 4 Visita Técnica al Clúster de la Construcción	28
Ilustración 5. Reunión CIDEA Municipio Bucaramanga.....	61
Ilustración 6. CIDEA Municipio Piedecuesta.....	61
Ilustración 7. CIDEA Municipio Girón	62
Ilustración 8. CIDEA Municipio Lebrija	62
Ilustración 9 Capacitación Ambiental Institución Educativa Bosconia, Bucaramanga	62
Ilustración 10. Capacitación Organización ASOCISAN Municipio El Playón.	62
Ilustración 11 Capacitación Ambiental Comunidad Vereda Montechiquito, Municipio Tona	69
Ilustración 12 Capacitación Comunidad Vereda El Pantano, Girón	69
Ilustración 13. Celebración Día Mundial del Agua, instalaciones del Acueducto Metropolitano de Bucaramanga.....	73
Ilustración 14 Celebración Día Mundial Oso de Anteojos, campaña educativa con funcionarios Gobernación de Santander	73
Ilustración 15 Jornada Ambiental barrio La Inmaculada con participación de INVISBU, Ejército Nacional, Comunidad y CDMB.	73
Ilustración 16 Jornada Ambiental Comuna 1. Sector Omagá II del Municipio Bucaramanga.	73
Ilustración 17. Hospital Local de Piedecuesta	78
Ilustración 18. DISTRAVES S.A.S. – Girón	78
Ilustración 19. Profesionales de Salud–	78
Ilustración 20. Hospital Universitario de Santander-	78
Ilustración 21. Reunión ANDI – CDMB para coordinar acciones vigencia 2017.....	79
Ilustración 22. vi jornada de recolección posconsumo	80
Ilustración 23. Personería de Bucaramanga	81
Ilustración 24. Hospital Universitario de Santander	81
Ilustración 25. Hospital de Matanza.....	81
Ilustración 26. Hospital del Playón.....	81
Ilustración 27. Hospital Local de Piedecuesta	82
Ilustración 28. EMSERVIR S.A	82
Ilustración 29. Profesionales de la Salud.....	82
Ilustración 30. Hospital de Matanza.....	82
Ilustración 31. Capacitación Cambio Climático Controladores y Personeros estudiantiles.....	84
Ilustración 32. Hospital de California buenas prácticas ambientales.	84

Ilustración 33. Sembraton Hospital de Surata	84
Ilustración 34. Semana de la Ciencia y el Ambiente EMPULEBRIJA	84
Ilustración 35. Siembra Día de la tierra Hospital Universitario de Santander.	84
Ilustración 36. Clínica de la Policía	84
Ilustración 37. Exaltación organizaciones vinculadas al proyecto P+L OCAMS 2017 que cumplieron satisfactoriamente con la metodología.	85

Listado De Tablas

Tabla 1. Total Ingresos Vigencia 2017	93
Tabla 2. Gastos de Inversión por Programas.....	94

1

PRESENTACIÓN

Con la satisfacción del deber cumplido presentamos el informe de gestión correspondiente a la vigencia 2017, en el que la ejecución de las metas contempladas en el Plan de Acción Unidos por el Ambiente llegó al 99.91%.

Este indicador refleja el compromiso de toda una entidad al servicio de la protección, preservación y conservación de los recursos naturales, contando con el apoyo invaluable de la academia y sus investigadores, el sector público y privado y en especial la comunidad que integra el territorio de los 13 municipios de jurisdicción de la CDMB.

En consonancia con los nuevos retos que traza la agenda ambiental, la Corporación asumió con especial dedicación el trabajo para mitigar los efectos del Cambio Climático, proyecto para el cual tuvo un especial énfasis con resultados a mediano y largo alcance en beneficio de la seguridad territorial.

A estos resultados debemos adicionar los logros obtenidos en materia de educación ambiental, a través de la cual logramos impactar el mayor número de personas y comunidades, teniendo en cuenta que solo la multiplicación del mensaje permitirá crear una cultura ambiental como el mejor legado para las generaciones futuras.

Así con metas cumplidas en la vigencia 2017 la CDMB asume los retos para 2018, teniendo presente siempre el compromiso de trabajar Unidos por el Ambiente.

Martín Camilo Carvajal Cámara
Director General CDMB

2

INTRODUCCIÓN

El Presente informe tiene como propósito presentar por parte de la Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga CDMB, la gestión realizada durante la vigencia 2017, en el marco del Plan de Acción 2016-2019 “Unidos por el Ambiente”, el cual fue aprobado por Acuerdo del Consejo Directivo No. 1302 de mayo de 2016 y ajustado mediante Acuerdo No. 1309 de agosto de 2016, Acuerdo 1333 de Junio de 2017 y Acuerdo 1345 de Diciembre de 2017.

Este informe comprende el resultado de la gestión realizada por la entidad para cada uno de los programas y proyectos establecidos en su plan de acción, en articulación con las líneas estratégicas del Plan de Gestión Ambiental Regional –PGAR-, el Plan Departamental y Nacional de Desarrollo y los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

En la primera parte del documento se presenta un resumen de las cifras principales obtenidas durante la vigencia. Posteriormente, se informa de manera más detallada y específica sobre las acciones ejecutadas con miras a dar cumplimiento a cada una de las metas trazadas en los 15 proyectos que conforman el plan de acción. El reporte de cada proyecto está conformado por un componente estructural, a través del cual se informa sobre las principales acciones llevadas a cabo durante la vigencia, y un componente de seguimiento a la gestión en el cual se muestra el resultado de cumplimiento finalmente obtenido, basado en el reporte de metas e indicadores, así como el reporte de ejecución presupuestal.

Continuando con el avance de metas, se presentan los Indicadores Mínimos de Gestión, los cuales son sometidos a aprobación del Consejo Directivo, en cumplimiento a la Resolución No. 0667 de 27 de abril de 2016.

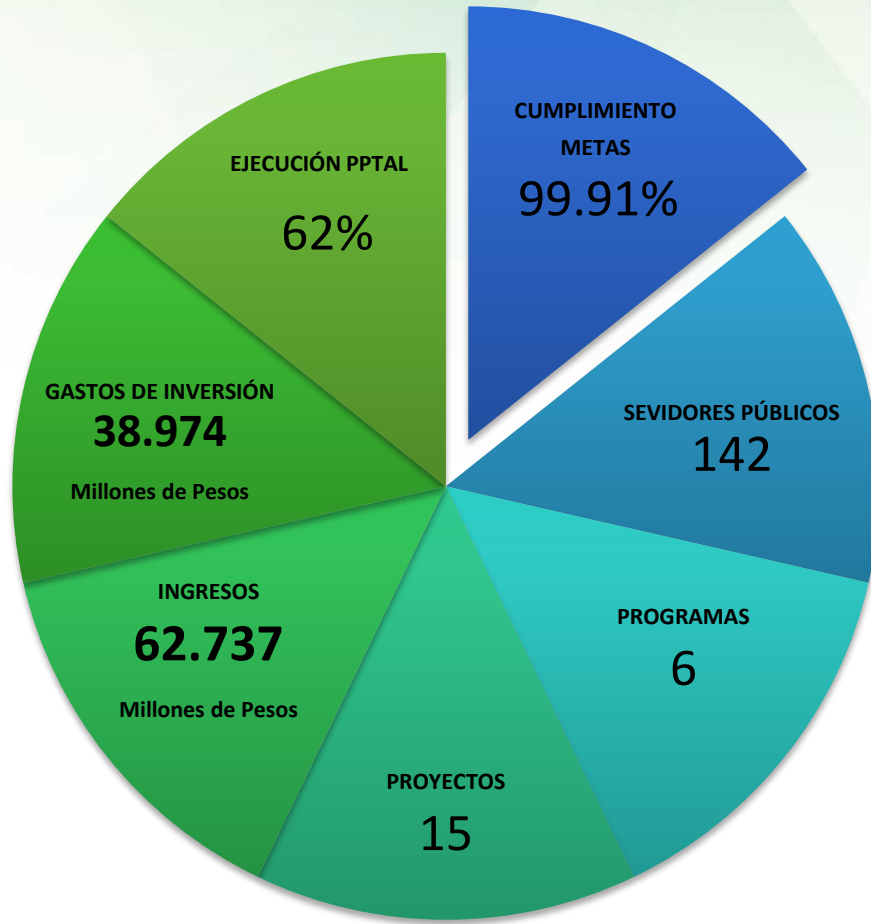
Finalmente, en la última parte del documento se presenta el informe financiero que contiene detalles de la ejecución presupuestal, estados financieros, las notas a los estados financieros y el informe de la revisoría fiscal.

3

CDMB EN CIFRAS

El cumplimiento de metas del Plan de Acción al cierre de la vigencia 2017 ascendió al 99.91%. Para su ejecución se requirió de una inversión directa por valor de \$38.974 millones de pesos. De los cuales, aproximadamente el 68% se destinó hacia los programas de Gestión del Riesgo y Cambio Climático y Optimización de la gestión. Ver Tabla 2.

A continuación se presenta el informe detallado de la gestión realizada durante la vigencia 2017 para cada uno de los programas y proyectos del Plan de Acción 2016-2019 “Unidos por el Ambiente”:



4

EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN

PROGRAMA 1: RECURSO HIDRICO

PROYECTO 1 MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE LA DEMANDA Y CALIDAD DEL RECURSO HÍDRICO

OBJETIVO DEL PROYECTO. Fortalecer e implementar nuevas estrategias que optimicen la gestión sobre el recurso hídrico, para el mejoramiento de la calidad, oferta, demanda y uso potencial del agua en el área de jurisdicción de la CDMB.

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB a través del mecanismo de administración del recurso hídrico, realiza evaluación y seguimiento a las solicitudes y trámites ambientales de los usuarios para el aprovechamiento de las fuentes superficiales, subterráneas y ocupaciones de cauce.



Durante la vigencia 2017 la CDMB totalizó 435 Nuevas Solicitudes De Concesiones De Agua, igualmente realizó visitas elaborando los respectivos Conceptos Técnicos.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Solicitudes de concesiones de agua atendidas durante la vigencia conforme al Decreto 1076 de 2015	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizaron 242 visitas de seguimiento a concesiones de aguas superficiales y subterráneas de 200 priorizadas en la vigencia 2017.

Se puede apreciar durante las actividades de seguimiento, una tendencia creciente de interés

por parte de las personas por legalizar el uso del agua, en respuesta a las acciones de control y vigilancia que ejerce la Corporación.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Concesiones de aguas superficiales y subterráneas priorizadas con seguimiento	200	242	121%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con el fin de aplicar los instrumentos preventivos y correctivos para alcanzar el desarrollo sostenible en el área de jurisdicción de la CDMB, durante la vigencia 2017, se recibieron 6.726 peticiones, solicitudes de quejas y contravenciones ambientales al recurso hídrico, de las cuales se atendieron un total de 6625.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Porcentaje de Quejas y contravenciones ambientales al recurso hídrico atendidas	100%	98.50%	98.50%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB realizó informe de reglamentación de la corriente sector alto y medio de la quebrada la Angula; en total se visitaron trescientos veinte ocho (328) predios con igual número de propietarios, de los cuales doscientos sesenta y nueve (269) hacen parte de la Reglamentación de La Angula Alta y Media; cincuenta y dos (52) son usuarios sin legalizar el uso del recurso; y los siete (7) restantes corresponden a usuarios con expedientes de concesión de aguas individuales; al respecto se puede aplicar conceptos de usuarios que manifiestan desconocer el proceso que se realizó de la reglamentación de corrientes, o bien sus predios son producto del desenglobe de un predio de mayor extensión y legalizado; otros que en el momento de la recolección de los documentos para su legalización no fueron aportados oportunamente, o por iliquidez financiera.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Informe de avance del proceso de Validación de la reglamentación de corriente Quebrada La Angula sector medio y alto	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizaron seguimientos a los diferentes Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua en el área de jurisdicción de la CDMB.

Además de las acciones de evaluación y seguimiento de los PUEAA, la Corporación formuló una guía metodológica para la elaboración del documento, que pudiera ajustarse a los diferentes sectores que demanden



ACTIVIDADES REALIZADAS

agua, proporcionando a los usuarios un instrumento para cumplir con las obligaciones establecidas en la normatividad.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
PUEAA con seguimiento	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB realizó durante la vigencia 2017 el Informe del estado de la demanda del recurso hídrico en corrientes priorizadas en su área de jurisdicción, en la Quebrada Mensuly, el diagnóstico de la quebrada está orientado a identificar y evaluar las actividades antrópicas que puedan generar afectaciones ambientales, principalmente lo relacionado con la contaminación ocasionada por la presencia de residuos sólidos y vertimientos.



Este diagnóstico se realizó con la necesidad de establecer alternativas para su recuperación y conservación, mediante la identificación de la problemática presentada por estas acciones.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Informe del estado de la demanda del recurso hídrico en corrientes priorizadas	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se fortaleció durante la vigencia 2017, la evaluación y seguimiento de los permisos de vertimientos, y acompañamiento a la caracterización de aguas residuales domésticas y no domésticas, encaminados al logro de los objetivos de calidad, y metas de reducción de cargas contaminantes en los cuerpos o tramos de aguas receptores en el área de jurisdicción de la CDMB.



LA CDMB realizó 82 seguimientos de los 82 expedientes vigentes en la Entidad, se han gestionado el 100% de solicitudes recibidas en el 2017 (38), aprobadas 01.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Permisos de vertimiento atendidos y con seguimiento	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se continua con el seguimiento a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos, sumado al apoyo técnico aportado por los profesionales para el cumplimiento del conjunto de programas, proyectos y actividades con sus respectivos cronogramas e inversiones

ACTIVIDADES REALIZADAS

necesarias para avanzar en el saneamiento y tratamiento de los vertimientos, incluyendo su recolección, transporte, tratamiento y disposición final de las aguas residuales descargadas al sistema público de alcantarillado.

Cabe resaltar el **Programa de Saneamiento de Vertimientos – SAVER**; el cual consiste en la construcción de la **Planta de Tratamiento** de Río de Oro, en su primera etapa, así como del Emisario **río de Oro** y Emisario Suratá, en cual garantizará el tratamiento de las aguas residuales de Girón, la zona norte y las zonas sur oriental y occidental de Bucaramanga.

Este es el objetivo del convenio de cooperación del Programa de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – Saver, Cuenca del Río de Oro, firmado entre el Ministerio de Vivienda, la Gobernación de Santander, la Alcaldía de Bucaramanga, Alcaldía de Girón, **EMPAS**, CDMB, Banco Alemán Gubernamental de Desarrollo KFW y el Área Metropolitana de Bucaramanga.



Dicho convenio tendrá una inversión de \$296.756 millones en diseños, obra e interventoría, de los cuales la CDMB aporta \$7.500 millones.

Finalmente, La CDMB realizó 17 seguimientos a los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Porcentaje de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) atendidos y con seguimiento	100	100	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB al año 2016 tenía un acumulado del 25% de actualización y reporte de la información en el SIAC, para la vigencia 2017, los instrumentos (portales) los cuales son sujetos de reportar y verificar se ha reportado 251 transmisiones al aplicativo respel, total transmitido (100%).

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Actualización y reporte de la información en el SIAC	50%	50%	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	1.174.563.755	1.163.939.892	99,10%	1.150.605.415	98,85%
Tasa Retributiva	703.439.120	331.223.755	47,09%	190.802.400	57,61%
Convenios y Otros	166.062.213	0	0	0	0,00
Convenio AMB	520.492.966	512.971.854	98,56%	495.242.472	96,54%
TOTAL	2.564.558.054	2.008.135.501	78,30%	1.836.650.287	91,46%

PROYECTO 2 ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

OBJETIVO DEL PROYECTO. Desarrollar los procesos de ordenamiento y planificación ambiental del territorio, que permitan una adecuada gestión de la autoridad ambiental con los demás actores, para consolidar un desarrollo regional y local, a partir de escenarios consensuados de intervención, para el mantenimiento y conservación de las condiciones de la oferta natural y su uso sostenible, y que oriente la adaptación a los fenómenos de variabilidad y cambio climático de la jurisdicción de la CDMB.

ACTIVIDADES REALIZADAS

En esta fase I del PORH – Río Frío se recopiló información primaria y secundaria que permitió establecer la situación actual del cuerpo de agua objeto de estudio, teniendo en cuenta aspectos sociales, físicos, bióticos y antrópicos.

Se relacionan los pasos que se llevaron a cabo dentro de esta Fase I:

- Análisis de la información disponible.
- Ubicación del cuerpo de agua en la estructura hidrográfica de la cuenca.
- Delimitación del área de trabajo del cuerpo de agua en ordenamiento.
- Localización de las redes hidrometeorológicas y de calidad hídrica existentes.
- Identificación y revisión de instrumentos de planificación ambiental e información existente.
- Análisis de la distribución de predios.
- Actores representativos y partes interesadas.
- Revisión y análisis de quejas (2015-2016).
- Censo de usuarios:
 - Captaciones de agua
 - Vertimientos Domésticos y Vertimientos no Domésticos
 - Inventario, georreferenciación de obras de ocupación de cauce



ACTIVIDADES REALIZADAS

- Inventario, georreferenciación de actividades de extracción, aprovechamiento y de explotación de material de arrastre.

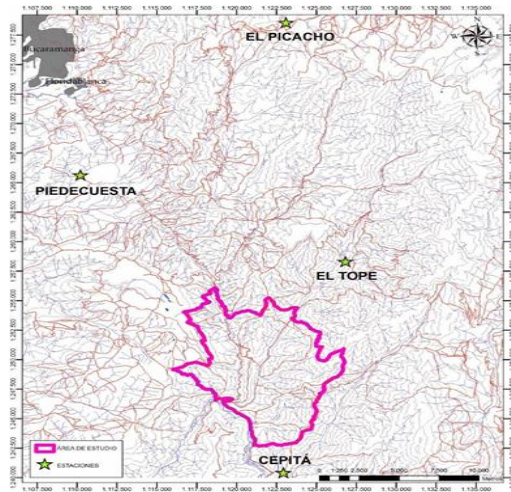
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Adopción de PORH para corriente Río Frío	25%	25%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

El área de estudio se encuentra localizada en jurisdicción de las veredas San Pio, El Salado, Cabrera, Pescadero, Alto de vacas, El Fical, Urgua, Lugencio, Colombiana, Río Negro, La Aguada, Umpalá Centro, El Mangle y Pavas del municipio de Piedecuesta, y corresponde a una zona de aproximadamente 7.535 hectáreas de extensión que fue priorizada por la CDMB para su eventual declaratoria como área natural protegida debido a sus singulares valores paisajísticos, la presencia de remanentes de vegetación propia de zonas secas y la existencia de especies endémicas y amenazadas de flora y fauna.

El globo de terreno definido como objeto de estudio se ubica en altitudes comprendidas entre los 600 y 2600 msnm; la cota más baja se localiza en la margen del río Chicamocha, cerca al centro poblado del mismo nombre, mientras que la más alta se encuentra en la vereda Río Negro, sobre la cuchilla El Cascaro, en límites con el municipio de Santa Bárbara.

El área de estudio hace parte de cinco cuencas hidrográficas, todas ellas pertenecientes a la cuenca del río Chicamocha, afluente del Suarez y perteneciente a la gran cuenca del Magdalena. En términos de su extensión las más importantes son las de los ríos Manco y Umpalá que abarcan el 72,7% de la superficie evaluada, mientras que el porcentaje restante es ocupado por las cuencas de los ríos Pavas, Chinavega y El Abra.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Área estudiada con soporte para la declaratoria de áreas protegidas	4.200	4.200	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con la declaratoria del Parque Natural Regional Bosques de Misiguay, mediante Acuerdo CDMB 1276 de noviembre de 2014, se definió la conservación de 2.805 hectáreas en jurisdicción de los municipios de Rionegro y Matanza en el Departamento de Santander, de gran significancia ambiental por los bienes y servicios ecosistémicos que presta, especialmente el de abastecimiento del recurso hídrico para importantes sectores rurales del municipio de Rionegro, como las veredas Misiguay, Villa Paz, Panamá, La Cristalina, entre otras y áreas urbanas y rurales del municipio de Matanza, como el Corregimiento de Santa Cruz de la Colina, y veredas como Sinaí, y de hábitat para la biodiversidad característica de los ecosistemas de bosque andino, representadas por especies endémicas y amenazadas, tanto de fauna como de flora.

PNR Bosques de Misiguay se localiza en jurisdicción de los municipios de Rionegro y Matanza en el departamento de Santander.

En la siguiente tabla se presentan las veredas involucradas en el área declarada como PNR.

Municipio	Vereda
Rionegro	Aguada, Agua blanca, Panamá-Las Cruces, Panamá, Villa Paz, Misiguay, galanes
Matanza	Plazuela, quebraditas, Sinai

Durante la vigencia 2017 se realizaron diferentes eventos en los cuales se destacan

- Estudios Especies de Flora
- Procesos de concertación y socialización
- Se realizó taller con grupo de mujeres campesinas vereda villa paz del municipio de Rionegro.
- Saneamiento predial
- Administración y control del área protegida
- Identificación de programas y proyectos con la comunidad.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Hectáreas en áreas protegidas con planes de manejo, formulados	2.805	2.805	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el transcurso del año 2017 se realizó la asistencia a los 13 municipios de la jurisdicción en lo referente a la revisión y concepto de los planes de desarrollo municipales, para la inclusión de la Gestión del Riesgo y de mitigación y adaptación al cambio climático; se realizaron visitas técnicas de contextualización en las oficinas de planeación municipal, haciéndose entrega en cada uno de ellos del tercer comunicado de cambio climático por el IDEAM 2017 y el asesoramiento técnico y aclaración de dudas respecto a la normativa contemplada en el Decreto 1807 de 2014, que incluye la Gestión del Riesgo en los planes de Ordenamiento Territorial y demás temáticas relacionadas con el proceso de actualización de POTS.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se adelantaron actividades de revisión, evaluación y conceptos dentro de los procesos de concertación de los asuntos ambientales de instrumentos de planificación ambiental territorial (EOT, PBOT, POT, PP y PZ) de los municipios del área de jurisdicción de la CDMB, dentro de ellos: Floridablanca, Piedecuesta, Rionegro, Lebrija, y Tona; de los cuales se dio inicio al proceso de concertación de las Revisiones Generales de los Planes de Ordenamiento Territorial de los municipios de Piedecuesta y Floridablanca de Segunda Generación, por medio del respectivo Auto de Inicio, reuniones de concertación para atender a la agenda de presentación por componente, entrega de observaciones y mesas de trabajo para aclaraciones de ajustes en los estudios de riesgo de los Planes de Ordenamiento.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Municipios asistidos en la concertación, revisión, evaluación y seguimiento de los instrumentos de ordenamiento y planificación territorial de segunda generación	13	13	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Para fortalecer la gobernabilidad sobre la conservación de los ecosistemas que proveen bienes y servicios ambientales, la CDMB, ha declarado ocho (8) áreas protegidas en 50.745 hectáreas que corresponden al 10% del área de su jurisdicción. Cuatro (4) Parques Naturales Regionales PNR, con una extensión global de 24.622 hectáreas. Cuatro (4) Distritos de Manejo Integrado DMI, cuya extensión total declarada protegida corresponde a 26.123 hectáreas.

AREA PROTEGIDA	Seguimiento
1. Parque Natural Regional Bosque Andinos húmedos El Rasgón	Acciones realizadas en el marco del Plan de Manejo están descritas así: Bosques Protectores, Especies Amenazadas, Protección de cañadas y aislamientos, suelos degradados, cercas vivas, sistemas agroforestales e incentivos a la Conservación de Bosques Naturales.
2. "Distrito de Manejo Integrado de los Recursos Naturales DMI" Angula Alta - Humedal el Pantano	Acciones realizadas en el marco del Plan de Manejo están descritas así: Bosques Protectores, Especies Amenazadas, Protección de cañadas y aislamientos, suelos degradados, cercas vivas, sistemas agroforestales e incentivos a la Conservación de Bosques Naturales.
3. Distrito Manejo Integrado Recursos Naturales Renovables en el Páramo Berlín.	Acciones realizadas en el marco del Plan de Manejo están descritas así: Bosques Protectores, Especies Amenazadas, Protección de cañadas y aislamientos, suelos degradados, cercas vivas e incentivos a la Conservación de Bosques Naturales. Documento de proyecto de acuerdo de la homologación del DMI Berlín.
4. Distrito Regional de Manejo Integrado de Bucaramanga.	Acciones realizadas en el marco del Plan de Manejo están descritas así: Bosques Protectores, Especies Amenazadas, Protección de cañadas y aislamientos, suelos degradados, cercas vivas, sistemas agroforestales e incentivos a la Conservación de Bosques Naturales.

ACTIVIDADES REALIZADAS			
5. “Distrito Regional de Manejo Integrado DMI, Complejo Ciénagas Papayal”	Acciones realizadas en el marco del Plan de Manejo están descritas así: Bosques Protectores, Especies Amenazadas, Protección de cañadas y aislamientos, suelos degradados, cercas vivas, sistemas agroforestales e incentivos a la Conservación de Bosques Naturales.		
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Planes de manejo de áreas protegidas con seguimiento	5	5	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS	
<p>Para el área de la CDMB, han sido ordenadas 273.450 hectáreas, que corresponden al 56% del territorio de su jurisdicción, que incluyen seis (6) cuencas, así:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Subcuenca Acto Administrativo Área (Ha.) • Lebrija Alto Acuerdo 1081 de febrero 23 de 2007 31.468 • Surata Acuerdo 1101 de octubre 31 de 2007 68.461 • Río Negro Acuerdo 1133 de diciembre 11 de 2008 25.325 • Río de Oro Acuerdo 1113 de febrero 19 de 2008 58.346 • Río Salamaga Acuerdo 1159 de agosto 28 de 2009 21.559 • Río Cáchira Sur Acuerdo 1192 de diciembre 10 de 2010 68.291 • Total área de Cuencas ordenadas 273.450. 	
POMCAS	Consolidado 2017
<p>PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL SUBCUENCA RÍO SURATÁ, microcuenca Vetas, Surata Alto, Surata Bajo, Charta, Tona</p>	<p>Durante el seguimiento a las actividades realizadas en el POMCA Río Surata, por parte de la Subdirección Gestión de la Oferta Ambiental se implementó el establecimiento de Bosques Protectores (6,23 Hectáreas), Especies Amenazadas restauradas en un área de 4,8 Ha especies como Roble, palma de Cera, pino Colombiano en , Protección de cañadas y aislamientos (14,5 has), suelos degradados en recuperación (4,0 Has), en cercas vivas se establecieron en (8.5 Has) con especies Guayacán rosado y amarillo, Pomarroso, Moncoro, Cedro, Eucalipto, Pino Ciprés, en Sistemas Agroforestales se establecieron (25.1 Ha) y para esta subcuenca se reconocieron en el programa de incentivos a la Conservación de Bosques Naturales a 2.246 hectáreas, se realizó el proceso de socialización, identificación de los sistemas productivos, revisión catastral de la zonificación ambiental de las áreas del régimen de uso de la resolución 2090 de 2014, del Parque Natural Regional Santurbán, DMI Berlín.</p>
<p>PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL SUBCUENCA RÍO DE ORO conformadas por las microcuencas Oro Alto 14.274 Ha, Oro Medio 16.800 Ha, Río Lato 5.100 Ha, Río Frío 11.900 Ha y Oro Bajo 9.500 Ha,</p>	<p>Durante el seguimiento a las actividades realizadas en el POMCA Río de Oro, por parte de la Subdirección Gestión de la Oferta Ambiental se implementó el establecimiento de Bosques Protectores (7,38 Hectáreas), Especies Amenazadas restauradas en un área de (0,5) Ha especies como Roble, palma de Cera, Arrayan, en Protección de cañadas y aislamientos (6,35 has), suelos degradados en recuperación (4,07 Has) y en Rehabilitación (4,0 Has), en cercas vivas se establecieron en (2,16 Has) con especies Guayacán rosado y amarillo, Pomarroso, Moncoro, Cedro y para esta subcuenca se reconocieron en el programa de incentivos a la Conservación de Bosques Naturales a 723 hectáreas, Con base en la priorización establecida en la CDMB para el desarrollo de estudios de manejo integral del agua, y teniendo en cuenta el Plan de Ordenamiento y Manejo de Cuencas – POMCA – para Río de Oro y el Plan de Ordenamiento Ambiental de la Subcuenca Río de Oro, se da inicio con la primera fase del plan de Ordenamiento de Río Frío, y de sus afluentes principales Quebrada Mensuly – Aranzoque y la Quebrada Zapamanga.</p> <p>Según el Decreto 1076 de 2015, Decreto Único Reglamentario Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, el Proceso de Ordenamiento del Recurso Hídrico, contempla las siguientes fases:</p> <p>1. Declaratoria de ordenamiento.</p>

ACTIVIDADES REALIZADAS			
	2. Diagnóstico. 3. Identificación de los usos potenciales del recurso. 4. Elaboración del Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico: El documento contendrá como mínimo: a) La clasificación del cuerpo de agua en ordenamiento. b) El inventario de usuarios. c) El uso o usos a asignar. d) Los criterios de calidad para cada uso. e) Los objetivos de calidad a alcanzar en el corto, mediano y largo plazo. f) Las metas quinquenales de reducción de cargas contaminantes de que trata el Decreto 3100 de 2003, o la norma que lo modifique, adicione o sustituya. g) La articulación con el Plan de Ordenación de Cuencas Hidrográficas en caso de existir h) El programa de seguimiento y monitoreo del Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico		
PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL SUBCUENCA RÍO LEBRIJA ALTO microcuencas Angula-Lajas 20.129 Ha, La Honda 7.495 Ha y el Aburrido 3.844 Ha.	Durante el seguimiento a las actividades realizadas en el POMCA Río Lebrija Alto, por parte de la Subdirección Gestión de la Oferta Ambiental se implementó el establecimiento de Protección de cañadas y aislamientos (10,75 has), suelos degradados en recuperación (4,0 Has), en cercas vivas se establecieron en (4,44 Has) con especies Samán, Nauno y Guayacán amarillo y rosado, Acacia mangium, en Sistemas Agroforestales se establecieron (1,75 Ha) y para esta subcuenca se reconocieron en el programa de incentivos a la Conservación de Bosques Naturales a 255 hectáreas, por parte de las otras dependencias se presentó el documento técnico de soporte para revisión del Instituto Alexander Von Humboldt del área protegida Aburrido - Honduras.		
PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL SUBCUENCA RÍO NEGRO conformadas por la microcuencas Rionegro bajo 4.803 Ha, samaca 3.340 Ha y santa cruz 17.182 Ha	Durante el seguimiento a las actividades realizadas en el POMCA Rionegro, por parte de la Subdirección Gestión de la Oferta Ambiental se implementó el establecimiento de Bosques Protectores (0,55 Hectáreas), Especies Amenazadas restauradas en un área de (2,5 Has) especies como Cedro, en Protección de cañadas y aislamientos (6,15 has), suelos degradados en recuperación (2,5 Has), en cercas vivas se establecieron en (0,98 Has) con especies Gualanday, en Sistemas Agroforestales se establecieron (1,0 Ha) y para esta subcuenca se reconocieron en el programa de incentivos a la Conservación de Bosques Naturales a (340 hectáreas), se presentó el documento técnico soporte del Plan de Manejo del Parque Natural Regional Bosques de Misiguay.		
PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL SUBCUENCA RÍO SALAMAGA (Playón 1.330 ha, Matanza 2.420 ha, y Rionegro 17.807 ha), microcuencas Silgara y Salamaga.	Durante el seguimiento a las actividades realizadas en el POMCA Río Salamaga, por parte de la Subdirección Gestión de la Oferta Ambiental se implementó el establecimiento de Bosques Protectores (0,36 Hectáreas), en Protección de cañadas y aislamientos (2,0 has), suelos degradados en recuperación (3,55 Has), en Sistemas Agroforestales se establecieron (1,25 Ha) y para esta subcuenca se reconocieron en el programa de incentivos a la Conservación de Bosques Naturales a (200 hectáreas),		
PLAN DE ORDENAMIENTO Y MANEJO AMBIENTAL SUBCUENCA RÍO CACHIRA SUR	Durante el seguimiento a las actividades realizadas en el POMCA Río Cáchira del Sur, por parte de la Subdirección Gestión de la Oferta Ambiental se implementó el establecimiento de Bosques Protectores (2,47 Hectáreas), Especies Amenazadas restauradas en un área de (0,50 Ha) especies como Caoba en , Protección de cañadas y aislamientos (8,5 has), suelos degradados en recuperación (5,5 Has), en cercas vivas se establecieron en (1.5 Has) con especies Gualanday, Chachafruto, Guayacán rosado y amarillo, Cedro, Caoba, en Sistemas Agroforestales se establecieron (8.1 Ha) y para esta subcuenca se reconocieron en el programa de incentivos a la Conservación de Bosques Naturales a 605 hectáreas,		
	INDICADOR	META	RESULTADO
	POMCAS con seguimiento	6	6
			%
			100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISO S	%	PAGOS	%
CDMB	403.134.929	378.227.130	93,82%	378.223.730	100,00%
Convenio AMB	189.394.808	179.796.142	94,93%	178.946.142	99,53%
TOTAL	592.529.737	558.023.272	94,18%	557.169.872	99,85%

PROGRAMA 2: GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO

PROYECTO 3 REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB

OBJETIVO DEL PROYECTO. Desarrollar acciones encaminadas al conocimiento, la prevención, la reducción del riesgo, el apoyo a desastres y la adaptación al cambio climático, con miras a la mitigación de la amenaza por fenómenos de erosión, remoción en masa, inundación y otros en el área de jurisdicción de la CDMB.

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el primer semestre de 2017 la CDMB mediante la subdirección de gestión del riesgo, determinó por medio de visitas de inspección ocular sectores críticos, en los cuales se deberían implementar estudios de conocimiento del riesgo de desastres; de dicha evaluación se determinó como sector a incluir el estudio de amenaza, vulnerabilidad y riesgo del sector la gloria de la escarpa occidental del municipio de Bucaramanga.

Se realizó la consultoría técnica mediante el Contrato N° 11153-04, cuyo objeto contractual es: CONTRATAR LA CONSULTORIA PARA REALIZAR ESTUDIOS QUE PERMITAN DEFINIR LA AMENAZA A FENOMENOS DE REMOCION EN MASA Y DISEÑO DE OBRAS DE MITIGACION EN LOS PUNTOS CRITICOS ESTABLECIDOS POR LA CDMB EN EL AREA DE SU JURISDICCION Y ESTUDIO DE AMENAZA, VULNERABILIDAD Y RIESGO EN EL PUNTO CRÍTICO DEL BARRIO LA GLORIA DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER por valor de \$ 558,193,300.

Finalmente para la ejecución de dicho estudio se realizaron 6 perforaciones que varían entre 15 a 20 m de profundidad con sus respectivos ensayos de laboratorio (corte directo, clasificaciones), se realizó levantamiento geológico, mofológico del terreno, se realizó el levantamiento de la vulnerabilidad física del sector junto con la realización de análisis de amenaza por fenómenos de remoción en masa para categorizar el estado de riesgo actual e igualmente generar las medidas de mitigación correspondientes para contribuir a la reducción del riesgo para todo el sector del barrio La Gloria. Se hizo entre

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estudios de vulnerabilidad, amenaza y riesgo del área de jurisdicción de la CDMB	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el transcurso del año 2017 se reportaron 315 eventos dañinos naturales o antrópicos a toda escala de los cuales al 100% se les dio trámite de acuerdo al asunto (vistas, traslados por competencia, informes técnicos, respuestas).

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Acompañamiento en la caracterización de eventos dañinos, naturales o antrópicos a toda escala	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se orientó capacitación a madres comunitarias de la comuna 14 del municipio de Bucaramanga, conceptualización de gestión del riesgo, características para identificar el riesgo, la amenaza y la vulnerabilidad del sector donde viven, plan de gestión de riesgo escolar asociado al plan de gestión de riesgo, planes de contingencia y sus exigencias, kit de emergencias del sitio de trabajo, se realizaron 50 capacitaciones en los municipios de Girón, Bucaramanga, Charta, Matanza, California, Tona, Vetas, El Playón y Rionegro, en temas como rutas de evacuación, Ley 1523 de 2012, actualización de los planes municipales de gestión del riesgo, incendios forestales y conservación de recursos naturales, operación y mantenimiento de plantas anaeróbicas de tratamiento de aguas residuales domésticas, gestión del riesgo de emergencia familiar e implementación de alertas tempranas.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Capacitación realizada a las comunidades del área de jurisdicción en Gestión del Riesgo	50	50	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB participó aproximadamente en 78 reuniones de los consejos municipales y departamentales de Gestión del riesgo de desastres de los 13 municipios del área de influencia de la CDMB y el departamento.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
CMGRD y CDGRD asesorados y apoyados	14	14	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB generó tres diseños para la reducción que contempla el diseño de obras de mitigación para los sectores de corviandi III (Municipio de Girón), comuna 8 (Bucaramanga, sector cordoncillo I) y canalización de la quebrada Guacamaya en el sector donde se encuentra actualmente ubicado el asentamiento Juan XXIII, los dos primeros estudios son consistentes en muros pantalla con el objeto de mitigar el riesgo por fenómeno de remoción en masa en las zonas de escarpa del barrio corviandi III y cordoncillo, la tercera obra reducirá el riesgo por posibles fenómenos de inundación.

La CDMB a través de la Subdirección de Gestión de Riesgo y Seguridad Territorial – SURYT realizó en el mes de agosto de 2017 el Estudio y Diseño denominado “CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA DE CONTENCIÓN ANCLADA EN EL BARRIO DON BOSCO EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA”, determinando obras de estabilización.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Debido a solicitudes de la comunidad especialmente la junta de acción comunal de la cra 5 sector campo hermoso urbanización villa del Prado, en la cual se puso en conocimiento el problema de erosión en la zona posterior colindante con la zona e escarpa y el distrito regional de manejo integrado DRMI; de allí que la CDMB en pro de disminuir los daños ambientales a la zona de protección y la amenaza presente para dicha urbanización, realizó el estudio geológico y geotécnico con diseño de medidas de mitigación las cuales corresponden a la construcción de un muro en pantalla anclada y canaletas para el control de escorrentía, denominado CONSTRUCCION DE UN MURO EN PANTALLA ANCLADA Y CANALETAS PARA EL CONTROL DE ESCORRENTIA.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estudios y diseños realizados por año	5	5	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se beneficiaron 3.850 habitantes de los barrios Santander de Bucaramanga y del barrio Santa Helena de la Sierra del municipio de Floridablanca, 2850 beneficiados por medio de la ejecución del contrato No 10650-01 del mantenimiento y reparación de los sistemas de drenaje.

Se beneficiaron 24.787 habitantes beneficiados por medio del contrato de maquinaria.

3.450 habitantes beneficiados de los barrios Santander y Nápoles con la obra de CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION, ESTABILIZACION Y CONSOLIDACION DE LOS BARRIOS SANTANDER Y NAPOLES UBICADOS EN EL SECTOR OCCIDENTAL DE LA MESETA DE BUCARAMANGA.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Población beneficiada con medidas de adaptación y mitigación al riesgo de desastres	30.000	34.937	116.46%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se suscribió el Convenio Interadministrativo No 11198-08 entre la CDMB y el municipio de Vetas para ejecutar obra pública para la construcción de un muro de contención para el atrio de la parroquia San Juan Nepomuceno del municipio por valor de \$102.100.497, la CDMB aporta \$96.100.497 y el municipio \$6.000.000 representados en la interventoría técnica administrativa de la obra.

Se suscribió convenio interadministrativo No 10693-08 entre el municipio de Floridablanca y la CDMB para aunar esfuerzos para el mejoramiento paisajístico de las zonas verdes y parques públicos urbanos y rurales mediante un manejo integral de la cobertura arbórea y vegetación relacionada que incluye reposición de material vegetal del municipio de Floridablanca.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Alianzas Estratégicas establecidas	2	2	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	3.545.377.591	3.330.920.337	93,95%	3.257.496.994	97,80%
Convenio AMB	6.170.795.218	5.979.634.111	96,90%	4.093.860.482	68,46%
TOTAL	9.716.172.809	9.310.554.449	95,83%	7.351.357.476	78,96%

PROYECTO 4 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER CON ÉNFASIS EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB

OBJETIVO DEL PROYECTO. Fortalecer la gestión del cambio climático en el departamento de Santander, con intervención prioritaria en el área de jurisdicción de la CDMB, con miras a construir territorios adaptados y una sociedad responsable y coparticipe de las acciones de mitigación.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Participación en el lanzamiento del Plan, conjuntamente con el MINAMBIENTE, la Gobernación de Santander y el Nodo Regional Norandino de Cambio Climático



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Plan Integral Departamental de Cambio Climático apoyado en el seguimiento	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se coordinó el funcionamiento del mismo de Nodo Regional Norandino de Cambio Climático, apoyando la organización y gestión de seis mesas temáticas; realizando 3 eventos de capacitación para los actores de los departamentos de Santander y Norte de Santander de manera conjunta con el MINAMBIENTE, FONDO ACCIÓN, el Comité de Gestión Financiera del SISCLIMA y DNP. Participando en el Lanzamiento del Plan Departamental de Cambio Climático. Se organizó y lideró la reunión ordinaria del Nodo para definir plan de acción 2018-2019 y elegir comité directivo. Se divulgan vía online la política nacional de Cambio Climático y el plan departamental de cambio climático. Se participa en reuniones de coordinadores, convocados por los organismos nacionales e internacionales.




Ilustración 1. Fotografía Capacitación al Nodo por el MADS. En Cúcuta.

ACTIVIDADES REALIZADAS			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Nodo Regional Norandino de Cambio Climático apoyado	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
<p>Para efectos de apoyar su implementación, se inició con la divulgación vía online de la política a los distintos sectores y actores de la región. Así mismo, se llevó a cabo presentación de la misma en eventos de capacitación a actores del Nodo Norandino y funcionarios CDMB, Se solicita apoyo al grupo de Gestión Social y Ambiental de la CDMB para impresión de la infografía de la política editada por el IDEAM, como material de ayuda didáctica para su divulgación e implementación.</p>			
			
<p><i>Ilustración 2. Fotografía Presentación política funcionarios CDMB.</i></p>			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Política nacional de cambio climático apoyada en su implementación	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
<p>Se inició proceso de asesoría con los funcionarios CDMB, la Asociación de Productores de Cítricos del Departamento de Santander y con el Clúster de la Construcción (Cámara de Comercio), a través de evento de capacitación, charla y visita técnica, respectivamente.</p>			
			
<p><i>Ilustración 3 Charla a ASOCISAN. El Playón. Santander</i></p>		<p><i>Ilustración 4 Visita Técnica al Clúster de la Construcción</i></p>	
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Actores regionales asesorados técnicamente en medidas de cambio climático	3	3	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
<p>Se brindó asesoría a los 13 municipios de la jurisdicción y al Departamento de Santander, a través de un evento de capacitación en cambio climático, dirigido a los Alcaldes y Secretarios de Planeación, medio ambiente, gestión el riesgo y agricultura. Así mismo, se apoyó la capacitación con la entrega de un plegable conteniendo la temática tratada, elaborado por la geóloga integrante del Grupo de Gestión del Cambio Climático.</p>			
			

ACTIVIDADES REALIZADAS			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Municipios del área de jurisdicción de la CDMB asesorados para la inclusión, diseño, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático	13	13	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	115.638.000,00	47.837.963,00	41,37%	47.837.963,00	100,00%
TOTAL	115.638.000,00	47.837.963,00	41,37%	47.837.963,00	100,00%

PROGRAMA 3. ECOSISTEMAS ESTRATÉGICOS DE BOSQUES

PROYECTO 5 PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB

OBJETIVO DEL PROYECTO. Implementar acciones dirigidas a la Preservación, Restauración y Uso Sostenible de las coberturas vegetales que permitan conservar las cuencas hidrográficas, ecosistemas estratégicos con el fin de reducir la tasa de deforestación y contribuir a la reducción de gases efecto de invernadero que generan cambio climático en el área de jurisdicción de la CDMB.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se adelantó el pago del incentivo a la conservación a 184 usuarios en los 13 municipios de la jurisdicción equivalente a 4387 has por valor de \$219.350.000. Las actividades que comprenden son convocatoria pública a los propietarios de bosques interesados, Recepción de documentos, Revisión y evaluación de documentos, Visita técnica de evaluación del estado de la cobertura boscosa, Elaboración y publicación del listado de los usuarios beneficiarios, elaboración de actas de compromiso y de Pago del incentivo y pago del incentivo a los usuarios.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Bosque nativo con reconocimiento de incentivo a la conservación	4.000	4.000	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la presente vigencia se produjo en el vivero la Rosita 300.000 plántulas, en el vivero Nazareth 300.000 plántulas y en el vivero el Rasgón 200.000 plántulas para un total de producción de 800.000 plántulas de especies forestales, de las cuales fueron entregadas para los diferentes programas de la Entidad. las actividades comprenden desde la cuantificación de necesidades de los diferentes programas de la CDMB, cuantificación de insumos, semillas y herramientas, compra de insumos, semillas y herramientas, contratación de personal, llenado de bolsas, producción de plántulas y mantenimiento de las plántulas hasta la limpieza de las instalaciones de los viveros

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Material Vegetal producido para los diferentes proyectos de la CDMB	800.000	800.000	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Estas actividades se realizan con el material vegetal producido en los viveros de la Entidad, los cuales se establecen en los 13 municipios de la Entidad, por subcuenca y comprende las actividades: identificar las áreas que serán objeto de intervención y que tienen posibilidades de ser restauradas mediante las diferentes modalidades, Selección especies de árboles, condiciones climáticas y de suelo (condiciones de Sitio- disponibilidad en los viveros), Preparar el terreno (Desmonte de maleza) por parte del propietario (Trazado, ahoyado), Entrega de árboles, Siembra de árboles y verificación y seguimiento a la siembra de árboles.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Áreas con suelos degradados en recuperación y rehabilitación	30	30	100%
Área establecida de bosque protector productor	20	20	100%
Hectáreas establecidas con sistemas Agroforestales	45	45	100%
Hectáreas establecidas con coberturas para protección de cañadas y aislamiento de nacimientos	75	75	100%
Hectáreas restauradas con especies amenazadas	10	10	100%
Hectáreas establecidas de cercas vivas	20	20	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se intervino el sector morero en el Municipio de Piedecuesta, pues es el municipio con mayor índice de deforestación en la Jurisdicción según datos del IDEAM. Se formuló un proyecto de Gobernanza y se establecieron 18 parcelas piloto demostrativas de reconversión productiva.



Las actividades ejecutadas fueron Identificar asociaciones y cadenas agrícolas formalmente establecidas en el municipio, Elaboración un diagnóstico de la actuales practicas agropecuarias en la zona de influencia, ecosistemas estratégicos o zonas de interés ambiental, para así establecer las posibles pruebas piloto, generar espacios de diálogo y concertación con las asociaciones identificadas, establecer las acciones previstas en el plan de desarrollo Departamental y municipales, y entes competentes que contribuyan al logro de la meta, Identificar la oferta Nacional de proyectos productivos alternativos susceptibles de apoyo.

ACTIVIDADES REALIZADAS			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Hectáreas reconvertidas mediante la implementación de procesos de producción y manejo sostenible en ecosistemas estratégicos, y otras áreas de especial importancia ambiental. (pago por servicios ambientales)	10	10	100%
Sectores productivos con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
<p>Se atendieron todos los requerimientos y comunicaciones que tenían vinculación con el proyecto dentro de los términos de ley, sin que se hubiera presentado reclamaciones algunas. Se atendieron 913 solicitudes con un tiempo promedio de respuesta de 9,97 días.</p>			
			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Requerimientos atendidos relacionados con el uso y aprovechamiento de los Recursos Naturales Renovables (RNR) por parte de la comunidad	100%	100%	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISO	%	PAGOS	%
CDMB	2.531.725.387	2.451.557.956,74	96,83%	2.362.072.237,74	96,35%
Transferencia del Sector Eléctrico	642.784.382	628.323.834,00	97,75%	593.991.948,00	94,54%
Tasa por Uso del Agua	223.563.000	216.605.434,00	96,89%	214.053.744,00	98,82%
Convenios y Otros	826.106.055	796.570.540,60	96,42%	622.147.483,00	78,10%
Tasa de Aprovechamiento forestal Único	6.345.472.357	0	0	0	0
Convenio AMB	543.552.682	542.714.947,00	99,85%	542.714.947,00	100,00%
TOTAL	11.113.203.863	4.635.772.712,34	41,71%	4.334.980.359,74	93,51%

PROGRAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

PROYECTO 6 GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL JARDÍN BOTÁNICO ELOY VALENZUELA Y EN EL CENTRO DE ATENCIÓN Y VALORACIÓN - CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y DE RESCATE DE FAUNA SILVESTRE - (CAV - CEARFS)

OBJETIVO DEL PROYECTO. Generar conocimiento de la biodiversidad del área de jurisdicción de la CDMB, desde el Jardín Botánico Eloy Valenzuela y el Centro de Atención y Valoración de Fauna Silvestre, con énfasis en especies prioritarias para la conservación y especies invasoras del departamento de Santander.

ACTIVIDADES REALIZADAS

La colección de Herbario CDMB registro su incremento de la siguiente manera: 10 nuevos ejemplares en el periodo de enero, 10 registros en febrero y 20 registros en marzo, 20 registros en abril, 20 registros en el mes de mayo y 20 registros para el mes de junio, 20 registros para el mes de julio, 20 registros para el mes de agosto, 20 registros para el mes de septiembre, 20 registros para el mes de octubre y 20 registros para el mes de noviembre, para un total de 200 registros nuevos. En lo relacionado con el incremento de la Colección de Plantas Vivas se registró el incremento en 20 especies desde el mes de enero hasta el mes de diciembre. Donde se resaltan las siguientes:

1. *Geoffraea spinosa* Jacq
2. *Attalea amigdalina* Kunth
3. *Gustavia gracillima* Miers
4. *Justicia aurea* Schltld.
5. *Catasetum tabulare* Lindl
6. *Catasetum lucis* P. Ortizy G. Arango
7. *Liparis nervosa* (Thunb.) Lindl
8. *Malaxis fastigiata* (Rchb.f.) Kuntze
9. *Brassavola subulifolia* Lindl.
10. *Cleistes rosea* Lindl.
11. *Tapura bullata* Standl
12. *Xylopia ligustrifolia* Dunal
13. *Spondias purpurea* L.
14. *Cannabis sativa* L.
15. *Thunbergia erecta* (Benth.) T. Anderson
16. *Aspidosperma desmanthum* Benth. ex Müll.Arg.
17. *Zamia obliqua* A. Braun
18. *Tibouchina mollis* (Bonpl.) Cogn.
19. *Macrothelypteris torresiana* (Gaudich.) Ching
20. *Anemia villosa* Humb. & Bonpl. ex Willd.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Nuevos registros en las Colecciones de Herbario CDMB y de plantas vivas del JBEV	220	220	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 la CDMB Formuló los siguientes planes de conservación:

- Plan de Acción para la Conservación de la especie *Tapura bullata*
- Plan de Acción para la Conservación de la especie *Magnolia santanderiana*

Para el año 2017, se seleccionó la especie *Tapura bullata* Standl., especie que aparece categorizada en Peligro Crítico (CR), en el Libro Rojo de las Plantas Fanerógamas de Colombia Volumen 1: Chrysobalanaceae, Dichapetalaceae y Lecythydaceae. Esta categoría constituye el riesgo más alto en los grados de extinción, lo cual exige importantes medidas de conservación para prevenir su desaparición a corto plazo. Además, la especie



es endémica, pues solo se conocía el reporte de presencia en el Valle medio del río Magdalena, cerca al municipio de Barrancabermeja en el departamento de Santander, allí fue registrada por primera vez en el año de 1935 por el botánico O. Haugth, y luego fue redescubierta en el año 2011 por el botánico Adolfo Jara, en el relicto de bosque primario del Centro de Investigación Santa Lucía de la Universidad ubicado en el municipio de Barrancabermeja (Morales Urrea & Velásquez Jaraba, 2012).



Se continuó con la implementación del Plan de Conservación de la *Magnolia santanderiana*, gestionando ante la Escuela de Biología, la propuesta de trabajo de grado para realizar el estudio de la población de la especie, para lo cual se realizó una salida de campo, con un estudiante interesado en desarrollar el estudio, la salida fue para reconocimiento del área de distribución de la especie y para identificación y ubicación de los árboles presentes en la Reserva Natural Los Maklenkes, del

Parque Natural Regional La Judía, del municipio de Floridablanca.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Planes de conservación formulados y en ejecución para especies de flora y fauna silvestre en peligro de extinción con distribución en el área de jurisdicción de la CDMB	2	2	100%
Planes de manejo formulados para especies de flora o fauna en categoría de invasoras priorizadas teniendo en cuenta el grado de afectación causado.	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB seleccionó la especie *Eugenia victoriana*, que es un frutal poco conocido, reportada únicamente para la región Pacífica colombiana. En el Jardín Botánico Eloy Valenzuela, existen tres ejemplares incluidos en la colección de plantas vivas, cuya procedencia se reporta del municipio de Puerto Wilches en el Magdalena Medio Santandereano.



Esta especie puede llegar a tener un valor significativo como frutal, por las características en cuanto a forma, olor y sabor, el cual presenta un ácido agradable al gusto, y además contiene una buena cantidad de pulpa que puede utilizarse en la elaboración de refrescos y mermeladas.

Se realizaron las siguientes actividades:

- Documentación de la especie,
- Revisión de colecciones de herbario para ubicar geográficamente la especie en el área de

jurisdicción de la CDMB,

- Seguimiento fenológico, recolección de semillas,
- Preparación y siembra de semillas,
- Seguimiento a la germinación y desarrollo de las plántulas.
- Elaboración del documento final.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Protocolos de propagación de especies vegetales nativas (maderables y no maderables)	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se elaboraron estudios y protocolo para el cuidado de la especie tortuga morrocoy.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estudios y protocolos relacionados con la biología y fisiología de la fauna silvestre alojada en el CAV, que propenda por su cuidado y bienestar, con especial énfasis en especies catalogadas en peligro de extinción	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se recibieron 624 ejemplares de fauna silvestre, se presentaron 648 individuos aptos para disposición final los cuales se realizaron así: liberados 421, reubicados 145, muerte - destrucción 82. Quedando un total de 109 individuos alojados en el centro de atención y valoración de la CDMB CAV.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Ejemplares de fauna silvestre atendidos con disposición final	100%	100%	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	287.938.634	262.440.799	91,14%	251.362.093	95,78%
Transferencia del Sector Eléctrico	321.510.466	314.180.874	97,72%	308.369.763	98,15%
TOTAL	609.449.100,00	576.621.673	94,61%	559.731.856	97,07%

PROYECTO 7 ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL EN EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA JURISDICCIÓN DE LA CDMB PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE NEGOCIOS VERDES REGIONALES

OBJETIVO DEL PROYECTO. Articular las instituciones públicas y privadas con el sector productivo para la implementación de los programas de Negocios Verdes en la jurisdicción de la CDMB.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 se atendieron 16 solicitudes de aval de Negocios verdes las cuales fueron inscritas y surtieron su debido proceso de acuerdo a los procedimientos establecidos por el Sistema Integrado de Gestión y Control de la CDMB.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Solicitudes de aval de negocios verdes atendidas	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se promocionaron 2 cadenas de valor:

- Aceites esenciales (plantas aromáticas y medicinales)
- Cadena de Sábila extracción, transformación y comercialización de productos cosméticos a base de sábila.

Estas dos cadenas fueron invitadas a la feria BIOEXPO en la ciudad de Barranquilla para lo cual la CDMB gestiona con el Ministerio los Stands en la misma.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Cadenas de valor promocionadas mediante la constitución de redes de productores y prestadores de servicios regionales de negocios verdes	2	2	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizaron dos convocatorias 1, Convocatoria Red de uso de la biodiversidad con la participación de FINDETER, Negocios Verdes Minambiente, apalancamiento financiero para los proyectos de aprovechamiento. 2, Taller de Articulación Interinstitucional sectorial para la gestión de recursos de cooperación para proyectos de aprovechamiento de la Biodiversidad. (Dic 13 - 14 de 2017)

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Convocatorias regionales realizadas con Entidades Cooperantes	1	2	200%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se elaboró el documento de agenda de avances tecnológicos de cada una de las cadenas de valor seleccionadas y promocionadas, las cuales contienen una reseña histórica de los avances en tecnología y en conocimiento técnico de cada una de las empresas encadenadas.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Agendas con compilación del conocimiento y los avances tecnológicos	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Las 3 alianzas apoyadas por la CDMB durante la vigencia 2017 fueron:

1. Alianza productiva para el fortalecimiento de la producción y comercialización de leche en los municipios de Surata y Matanza.
2. Alianza productiva Apoyo al fortalecimiento y sostenimiento de Cacao con Cacaocultores de la Asociación de cultivadores agropecuarios y ambientalistas ASOCAP en el municipio del Playón.
3. Alianza productiva Producción de carne ovina con la asociación Agrícola y Pecuaria de Santander

La CDMB con relación a estas alianzas brindó asistencia a 10 reuniones de Comité Directivo de la Alianza con los entes gubernamentales, 12 capacitaciones en Plan de Manejo Ambiental a los beneficiarios de cada una de las alianzas. 132 visitas de asistencia técnica a beneficiarios de las mismas. Entrega de Material Vegetal a 132 beneficiarios. ASAPS.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Alianzas productivas apoyadas técnicamente	3	3	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	420.869.031	398.985.939	94,80%	395.890.273	99,22%
TOTAL	420.869.031	398.985.939	94,80%	395.890.273	99,22%

PROYECTO 8 CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y RECURSOS HÍDRICOS EN LOS ANDES DEL NORTE, PÁRAMO SANTURBÁN - BERLÍN

OBJETIVO DEL PROYECTO. Contribuir al mantenimiento de la capacidad de regulación hidrológica y la biodiversidad del ecosistema de páramo en áreas clave focalizadas de los Andes del norte, Santurbán – Berlín.

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB retomó la comisión conjunta creada en el año 2008, para el desarrollo del plan de manejo del Distrito de Manejo Integrado paramo de Berlín. Durante la vigencia 2017 se realizaron tres reuniones de comisión conjunta, donde se abordaron temas relacionados con la resolución 2090 y su requerimiento en la formulación de régimen de uso de los suelos.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Plataforma consolidada para la articulación, gestión del páramo entre autoridades ambientales y actores claves. (Comisión Conjunta - SIRAP)	50%	50%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizaron treinta y cuatro (34) eventos con los diferentes actores sociales, en los que se socializó el proyecto Andes del Norte y consolidación de compromisos, especialmente con actividades de fortalecimiento asociativo, restauración y reconversión productiva.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Gestión territorial fortalecida por la red de pobladores y actores claves asociados al Complejo Santurbán-Berlín a través de eventos	34	34	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con un enfoque de manejo integral de la finca, se avanzó con la implementación de microplanificación participativa, alcanzando avance de 25 predios con microplanificación e inicio del establecimiento de las parcelas de producción sostenible.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Procesos de reconversión productiva implementados en predios (parcelas), aislamientos con uso sostenible del páramo y restauración de áreas priorizadas en el complejo de páramos Santurbán-Berlín	25	25	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se dio inicio a la entrega de materiales a los usuarios, alcanzando un total de entrega de 9.319 postes con sus respectivos pie de amigos y 165 rollos de alambre de púas, de los cuales, en los seguimientos realizados hasta el mes de diciembre, se evidenció la instalación de 10.000 metros de aislamiento de fuentes hídricas.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Aislamientos Implementados como estrategia de restauración Pasiva en áreas de alta importancia ambiental seleccionadas en paramo Santurbán-Berlín.	10.000	10.000	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En la vigencia 2017, se terminó la formulación de una estrategia de fortalecimiento asociativo, basada en un diagnóstico de la organización comunitaria existente, su estado legal, funcional e identificación de necesidades apremiantes, obteniendo como producto un documento que contiene la estrategia diseñada.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estrategia Diseñada para el fortalecimiento asociativo, basada en las necesidades de las organizaciones de productores locales.	50%	50%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Una vez se obtuvo la formulación de la estrategia, se dio inicio a su implementación, tomando como organizaciones de base a la “Asociación de trabajadores, productores y comercializadores agropecuarios de Berlín” ASOPROCAB y la asociación AGROINDUSTRIAL S.A.S. Atendiendo lo planteado en la estrategia, se realizaron eventos de capacitación y talleres de temas administrativos y organizacionales.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Organizaciones de productores locales fortalecidas con la aplicación de una estrategia de mejoramiento asociativo.	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Atendiendo lo formulado en la estrategia de negocios verdes planteada para el páramo de Berlín, se dio inicio a la implementación de fortalecimiento de dos negocios verdes, ecoturismo y Cebolla pulverizada. Se realizó el proceso de inscripción de las empresas Agroindustrial Berlín y Agroecológicos Berlín en la ventanilla de negocios verdes de la CDMB. Igualmente se hizo gestión con una empresa de ecoturismo, con el fin de impulsar el turismo como una alternativa sostenible para el páramo y para ello se fortalecerá la empresa ECOSANTURBAN TRAVEL. Se participó en la feria de BIOEXPO en Barranquilla, donde se llevó al representante de Agroecológicos Berlín.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estrategia implementada de negocios verdes sostenible priorizado para el territorio en razón al diagnóstico de oportunidades del nodo.	60%	60%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con la implementación del convenio de restauración (aislamiento de fuentes hídricas con el Departamento de Santander, durante la vigencia de 2017, se avanzó con la implementación de una estrategia monitoreando la vegetación de páramo, mediante el establecimiento de parcelas de monitoreo en las que se podrán medir aspectos relevantes del comportamiento vegetal como son la abundancia, relevancia, densidad relativa, altura entre otras.

Como avance importante de este indicador, se obtuvo el levantamiento de línea base de las parcelas, como punto de partida para implementar el monitoreo posterior y poder entregar resultados de los cambios encontrados en el tiempo.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Monitoreo del comportamiento de la vegetación en parcelas priorizadas con aislamiento de fuentes hídricas realizado	40%	40%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017, se hizo revisión y complementación al avance alcanzado en la vigencia 2016, obteniendo como resultado una estrategia que permita impulsar el proyecto Andes del Norte y llegar de manera efectiva a todos los actores del páramo, para que con articulación de las diferentes acciones emprendidas, se obtenga un manejo sostenible del ecosistema.

Con la implementación de la estrategia formulada, en la vigencia 2018 se dará cubrimiento al proyecto y mediante un manejo contractual, podremos desarrollar la mayor parte de las actividades planteadas en la estrategia.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estrategia de comunicación formulada para sensibilizar a las comunidades frente al páramo y empoderarlas de su conservación	60%	60%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Mediante un acompañamiento puntual a cada una de las actividades del proyecto “Conservación de la Biodiversidad y Recursos Hídricos en los Andes del Norte”, se logró verificar el avance de cada una de las metas previstas, pudiendo evidenciar el cumplimiento de las metas del Plan de Acción Institucional y el cumplimiento de las obligaciones de los convenios interinstitucionales que indirectamente forman parte de la ejecución del PAI.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Seguimiento y control de las actividades de Reconversión productiva, saneamiento ambiental, Restauración y monitoreo de Páramo.	1	1	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	267.254.727	180.433.025	67,51%	168.040.479	93,13%
Convenios y Otros	1.115.221.518	811.089.992	72,73%	477.153.276	58,83%
Convenio AMB	188.903.932	187.087.240	99,04%	187.087.240	100,00%
TOTAL	1.571.380.177	1.178.610.257	75,00%	832.280.995	70,62%

PROGRAMA 5. OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

PROYECTO 9 FORTALECIMIENTO DE LA GENERACION DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACION AMBIENTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTION AMBIENTAL REGIONAL

OBJETIVO DEL PROYECTO. Fortalecer la generación del conocimiento e investigación ambiental aplicada en los procesos institucionales de la CDMB y en la gestión ambiental regional, con el fin de brindarle soporte a los instrumentos de planificación ambiental, a la gestión del riesgo, a la adaptación y mitigación ante el cambio climático, facilitando así la evaluación, el control y el seguimiento a los recursos naturales renovables y la biodiversidad.

ACTIVIDADES REALIZADAS

La Política de Conocimiento e Investigación Ambiental de la CDMB, buscará fortalecer los convenios interadministrativos con la Academia, logrando el desarrollo e investigación de estudios ambientales prioritarios para nuestra región, y que sirvan de base la toma de decisiones en pro del desarrollo sostenible.

En el 2017, se estableció al primer borrador de la política de generación de conocimiento e investigación ambiental.

El documento elaborado, tiene su origen en la función que le asigna la Ley 99 de 1993 a la corporación de ejecutar políticas, planes, programas y proyectos sobre medio ambiente y recursos naturales renovables, así como dar cumplida y oportuna aplicación a las disposiciones legales vigentes sobre su disposición, administración, manejo y aprovechamiento, conforme a las regulaciones, pautas y directrices expedidas por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. Para dar cumplimiento a estas funciones, el presente documento busca de alcanzar la formulación de una Política regional de generación de conocimiento e investigación ambiental concordantes con las políticas del Ministerio de Medio Ambiente.

El primer paso para la construcción del presente documento fue la revisión cuidadosa de la documentación previamente elaborada y de las normas y políticas vigentes que tienen alguna relación directa con la investigación ambiental.

Con base en todos estos insumos se elaboró esta primera versión del documento que será revisado y analizado por la Entidad y por la ESAP, como parte del desarrollo del convenio que se tiene con dicha institución. Para esta consulta se propone el desarrollo de talleres regionales realizados en los municipios del área de jurisdicción.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Formular e implementar la política de generación del conocimiento e investigación ambiental de la CDMB	50%	50%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

A continuación se presentan los resultados más relevantes obtenidos de los estudios de investigación ambiental realizados durante la vigencia 2017:

- **EVALUACIÓN DEL COMPOSTAJE DE MATERIALES DE ENMIENDA Y DE LOS RESIDUOS PROVENIENTES DEL CULTIVO DE LA CEBOLLA JUNCA EN EL PÁRAMO DE BERLÍN, SANTANDER. Convenio # 10718-08 – CDMB- UIS** Este estudio permitió ratificar que la pollinaza aplicada actualmente en el cultivo de la cebolla junca en el corregimiento de Berlín, presenta características inestables, que podrían afectar las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo cuando son aplicados en el proceso de cultivo.



- **EVALUACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD DE ABASTECIMIENTOS DE AGUA RURALES COLECTIVOS EN ECOSISTEMA DE PÁRAMO: CASO DE ESTUDIO BERLÍN (SANTANDER – COLOMBIA) Convenio # 10719-08 - CDMB- UIS.** El presente trabajo investigó los factores que influyen en la sostenibilidad de los sistemas de abastecimiento de agua manejados por comunidades rurales en ecosistemas de páramo, usando como caso de estudio, el sistema de abastecimiento Los Andes-El Progreso, ubicado en el Distrito de Manejo Integrado del Páramo de Berlín en Santander. La investigación se apoyó en una revisión de literatura exhaustiva, que permitió identificar dimensiones de sostenibilidad, así como indicadores usados para evaluarla en sistemas de abastecimiento estudiados previamente.

Los indicadores encontrados se clasificaron de acuerdo con cuatro dimensiones de la sostenibilidad: social, técnica, ambiental y económica, con potencial de ser aplicadas al caso de estudio. Cada proyecto es de carácter único, por lo que es posible ajustar y proponer indicadores nuevos para evaluar la sostenibilidad de un sistema con el fin de que este se adapte a las condiciones del caso y al marco legal del país. Esta investigación contribuyó a que el grupo de investigación GPH, la comunidad y la CDMB intercambiaran conocimiento y aprendieran sobre la sostenibilidad de sistemas de abastecimiento de agua en ecosistemas de páramo.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estudios e investigaciones de la CDMB priorizados en el Plan de Investigación ambiental 2012-2023.	2	2	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el 2017, la CDMB inició con la modernización de la página web de la Entidad en los que respecta a la información que se genera, entre las cuales se encuentra el link CIAGA (Comité de Investigación aplicada a la Gestión Ambiental), donde se puede acceder a la información relacionada con el repositorio de estudios de investigación ambiental realizados.

Se publicaron los siguientes estudios de investigación:

ACTIVIDADES REALIZADAS

- Estudio de Análisis Pluviométrico en el área de Jurisdicción de la CDMB.
- Estudio de Análisis de la Calidad del Agua en la microcuenca de Río de Oro Bajo.
- Estudio de Análisis de la Información Hidro-Climatológica en Estaciones localizadas en la microcuenca de Río de Oro Medio y Bajo.
- Evaluación del compostaje de materiales de enmienda y de los residuos provenientes del cultivo de la cebolla junca en el páramo de Berlín, Santander.
- Evaluación de la sostenibilidad de abastecimientos de agua rurales colectivos en ecosistema de páramo: caso de estudio Berlín, Santander.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Estudios de investigación e información ambiental, publicados en la página web de la CDMB	2	5	250%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB realizó dos eventos ambientales en su área de jurisdicción estos fueron:

1. Primer Evento Ambiental 2017 fue denominado "BIDIVERSIDAD 2017 Se llevó a cabo en el Jardín Botánico Eloy Valenzuela del 01 al 05 de junio, y contó con la participación de la VIII Exposición Nacional de Orquídeas.

Segundo evento Comité de Investigación Ambiental de la CDMB "CIAGA" En el marco de este evento, se realizaron las siguientes ponencias:

- Presentación del CIAGA
- Introducción al cambio climático
- Nodo Norandino de Cambio climático
- Avances del Observatorio de Políticas Públicas ambientales- CDMB ESAP
- Avances del Observatorio Sismogeológico CDMB- UDES
- Resultados del proyecto de Investigación "Evaluación del compostaje de materiales de enmienda y de los residuos provenientes del cultivo de la cebolla junca en el páramo de Berlín, Santander".
- Resulta del proyecto de Investigación " Evaluación de la sostenibilidad de abastecimientos de agua rurales colectivos en ecosistema de páramo: caso de estudio Berlín (Santander – Colombia) "
- Determinantes Ambientales de la CDMB.
- Estado de los Recursos Naturales. (aire, agua
- Presentación Áreas Protegidas y POMCAS.
- Presentación resultados del Plan de Ordenamiento del Río de Oro



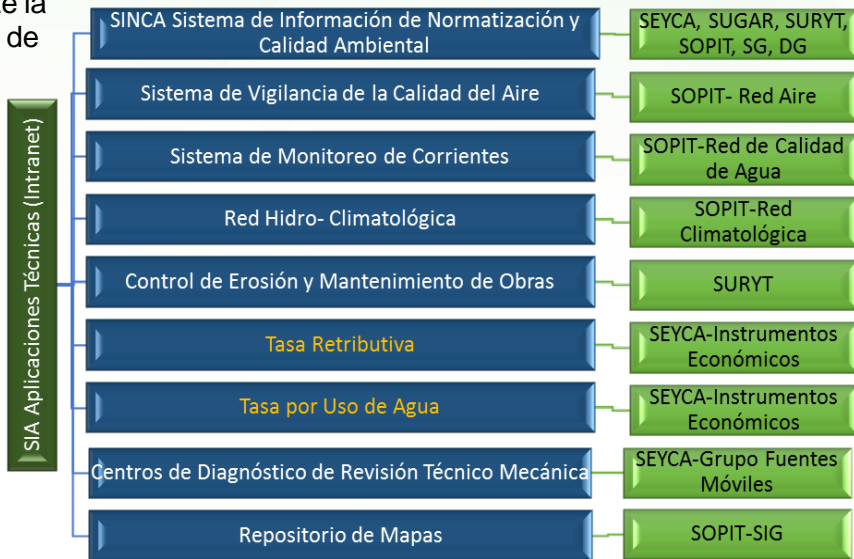
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Eventos ambientales ejecutados sobre los resultados de los estudios e investigaciones ambientales de la región	2	2	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

El Sistema de Información Ambiental de la CDMB consta de bases de datos Oracle 10g en entorno developer 6i, arquitectura Cliente Servidor.

El Sistema SINCA Es una herramienta Software, propia de la CDMB para mantener la información de tipo técnico, jurídico y administrativo de las solicitudes de Permisos y Licencias ambientales que se tramitan en el área de jurisdicción de la corporación, de manera tal que facilite la toma oportuna de decisiones y el diseño de políticas y normas ambientales.

EL Sistema de Calidad del Aire es el sistema que permite el reporte de las muestras automáticas de las cabinas de monitoreo de Aire de la CDMB.



El Sistema de Monitoreo de Corrientes es el sistema que permite a la red de Monitoreo de Calidad y cantidad de Agua hacer el reporte de los datos de campo y de laboratorio obtenidos en las diferentes rondas de monitoreo realizado en los 65 puntos de la red.

El Sistema de la Red Hidro-Climatológica tiene dos componente el primero permite realizar el registro de los caudales, es decir el monitoreo de cantidad del recurso hídrico y el segundo componente es el registro de las muestras de datos de estaciones climáticas del área de jurisdicción.

El Sistema de Control de Erosión le permite a la subdirección de control del Riesgo SURYT el registro y control de obras de ingeniería realizadas por barrios o sectores con el fin de hacer control de la erosión. Este mismo sistema tiene un componente geográfico donde pueden observar obras de manera espacial.

El Sistema de Centros de Diagnósticos, permite el registro de los archivos planos entregados por las revisiones técnico mecánicas realizadas en los diferentes CDAs de la ciudad.

El Sistema de Repositorio de Mapas contiene la estructura del repositorio geográfico que usa el grupo SIG para organizar su cartografía.

A estas aplicaciones Oracle se les hace mantenimiento según requerimientos de los funcionarios encargados de cada tema.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Sistema de información ambiental con administración, operación y socializado	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB publicó en su página WEB diferentes reportes sobre el estado. Se realizó la actualización de los documentos de archivos e informes de las redes de monitoreo, así como la publicación de las memorias de los dos eventos ambientales. Se destacan los siguientes informe publicados en los siguientes link de la página WEB:

<http://caracoli.cdm.gov.co/cai/rhc/>

<http://www.cdm.gov.co/web/sitios-de-interes-ambiental/ciaga>

1. Red Climatológica
 - Informe Anual 2016 Red Hidro-Climatológica
 - Informe Primer Semestre 2017 Red Hidro-Climatológica
2. Monitoreo de Corrientes
 - informe anual calidad del agua 2016
 - informe recursos naturales 2016
 - primer calidad del agua 2017
 - informe anual calidad del agua 2017
3. Investigación
 - Estudio de Análisis Pluviométrico en el área de Jurisdicción de la CDMB
 - Estudio de Análisis de la Calidad del Agua en la microcuenca de Río de Oro Bajo
 - Estudio de Análisis de la Información Hidro-Climatológica en Estaciones localizadas en la microcuenca de Río de Oro Medio y Bajo.
4. Memorias de los dos eventos ambientales 2017
 - Memorias PRIMER EVENTO AMBIENTAL 2017
 - Memorias SEGUNDO EVENTO AMBIENTAL 2017
5. Calidad del aire
 - Informe calidad del aire de marzo de 2017
 - Informe calidad del aire de abril de 2017
 - Informe calidad del aire de feb- abr 30 de 2017
 - Informe calidad de aire mayo 2017
 - Informe calidad de aire junio 2017
 - Informe segundo trimestre 2017
 - Boletín día sin carro - Junio 14 de 2017
 - Boletín día sin carro - Septiembre 22 de 2017

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Reportes sobre el estado de la calidad de los recursos naturales	9	12	133.33%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizaron actividades de mantenimiento locativo y de componentes electrónicos en los ocho acelerógrafos de movimiento fuerte que posee la Entidad. Estos se encuentran en buen estado. Se realizaron labores de recolección de datos de cada equipo de forma manual una vez al mes. Se recogió información hasta noviembre de 2017.

En el momento se están realizando pruebas para establecer una red virtual privada (VPN) utilizando protocolo de traducción de direcciones (NAT) para poder centralizar y obtener en tiempo real la información generada por estos equipos en el marco del convenio CDMB-UES Observatorio Sismológico. Cada uno de estos equipos fue reconfigurado,

ACTIVIDADES REALIZADAS

asignando un algoritmo de compresión adecuado y diferentes parámetros necesarios para la correcta captura de información.

La red con la que cuenta actualmente la CDMB consta de 8 acelerógrafos digitales de movimiento fuerte, de la marca REF TEK, referencia 130-SMA. La ubicación de los mismos se relaciona a continuación:

#	UBICACIÓN	ESTE	NORTE
1	Barrio Villa Helena	1105037	1283027
2	Vivero Nazareth	1104369	1280810
3	Vivero La Rosita	1105249	1278232
4	Vivero Provenza	1106594	1275033
5	Campo Hermoso	1103493	1277074
6	Parque Morrórico	1107218	1280677
7	Mesa de los Santos	1115110	1254609
8	Vereda Carrisal	1101332	1280784

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Diseño e implementación del Observatorio Sismogeológico	40%	40%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con el fin de aunar esfuerzos interinstitucionales para el mejoramiento de la gestión ambiental, la CDMB realizó los siguientes convenios interinstitucionales en la vigencia 2017:

1. Convenio Interadministrativo No 11048-16 entre la CDMB y la Universidad Pontificia Bolivariana cuyo objeto es "Aunar Esfuerzos Entre La Corporación Autónoma Regional Para La Defensa De La Meseta De Bucaramanga -CDMB- Y La Universidad Pontificia Bolivariana, Para Desarrollar Proyectos De Investigación Ambiental En Las Temáticas De Interés Prioritario Para La Corporación, Para La Universidad Y En General Para La Región Nororiental De Santander, De Conformidad Con El Plan General De Investigación Ambiental."
2. Convenio Interadministrativo # 10827-08 entre la CDMB y el Área Metropolitana, c cuyo objetivo es " Aunar esfuerzos para realizar el intercambio de información para la estructuración del OPEN Data Metropolitano.
3. Convenio marco de cooperación institucional No 11171-08 celebrado entre la CDMB y la ESAP Territorial Santander cuyo objeto es "Aunar esfuerzos y fijar el marco de colaboración que permita a las partes interactuar y desarrollar actividades en campos de la investigación, proyección social y extensión universitaria, mediante la colaboración recíproca, la asesoría y el apoyo científico en relación con los objetivos que las mismas definan con miras al logro de sus fines y al aprovechamiento racional y óptimo de sus recursos en beneficio de las partes y de la región".

En el marco de este convenio se está desarrollando el Observatorio de Políticas Públicas Ambientales de la CDMB.

4. Convenio marco CDMB- UDES # 10816-16, cuyo objeto es "Aunar Esfuerzos Entre La Corporación Autónoma Regional Para La Defensa De La Meseta De Bucaramanga CDMB Y La UDES, Para Desarrollar Proyectos De Investigación Ambiental En Las

ACTIVIDADES REALIZADAS

Temáticas De Interés Prioritario Para La Corporación, Para La Universidad Y En General Para La Región Nororiental De Santander, De Conformidad Con El Plan General De Investigación Ambiental Regional." en el marco de este convenio se está desarrollando el observatorio Sismológico CDMB- UDES

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Convenios interinstitucionales para la gestión ambiental realizados	2	4	200%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizó el mantenimiento preventivo de todas las estaciones climatológicas que hacen parte de la red hidroclimatológicas, siguiendo el procedimiento especificado en el proceso, se realizaron como mínimo cinco visitas a cada una de las estaciones y se recopiló la información climatológica correspondiente.

Todas las estaciones durante el año, tuvieron un comportamiento normal, excepto la estación El Diamante (Rionegro) que en marzo tuvo una falla en el circuito de carga del transmisor ISS, lo cual no permite la transmisión del conjunto de sensores a la consola y por lo tanto no se encuentra registrando datos en el momento.

Se realizó una revisión de todos los equipos de telemetría (transmisión de datos) que hacen parte de la red hidroclimatológica de la Entidad. Posteriormente se realizó la instalación de tarjetas SIM para la transmisión de la información a internet. En la actualidad se realiza mantenimiento en estos equipos y se administra el aplicativo web a donde llegan los datos climatológicos en tiempo real.

Se está trabajando en modificaciones para el programa principal del microcontrolador puesto que el parámetro precipitación y radiación UV no está siendo transmitido de forma correcta por los equipos de telemetría.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Modernización y actualización de las Redes de monitoreo	4	4	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

LA CDMB participó en la convocatoria del IDEAM para la prueba de Evaluación del Desempeño año 2016, realizada en abril del 2017, se obtuvo la calificación más alta, SATISFACTORIA, en los treinta y tres (33) materiales de referencia analizados cumpliendo así con la meta del 100%, demostrando idoneidad, experticia y competencia técnica de todo el personal del Laboratorio de la CDMB.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Parámetros aprobados en pruebas de desempeño del IDEAM	80%	100%	125%
Pruebas de Desempeño con el IDEAM	1	1	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	2.380.990.616	2.301.569.785	96,66%	994.568.439	43,21%
Tasa Retributiva	364.721.506	151.952.506	41,66%	0	0
Convenio AMB	465.948.989	421.262.679	90,41%	406.142.676	96,41%
TOTAL	3.211.661.111	2.874.784.970	89,51%	1.400.711.115	48,72%

PROYECTO 10 MEJORAMIENTO DE LAS ÁREAS ESTRATÉGICAS Y BIENES INMUEBLES DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA.

OBJETIVO DEL PROYECTO. Mejorar las condiciones de oferta de servicios ambientales e infraestructura en áreas estratégicas y de los predios institucionales con planta física existente, para contribuir a su restauración, preservación y conservación, con miras a prevenir los efectos del cambio climático.

ACTIVIDADES REALIZADAS

La poca disponibilidad de terrenos aptos para la construcción, el aumento de la población, la falta de control urbano y la necesidad de vivienda, ha ocasionado el incremento de asentamientos humanos en zonas de amenaza alta por deslizamiento en las zonas de escarpa de la meseta de Bucaramanga y en las zonas de aislamiento de los taludes.

Con el propósito de garantizar el control de la erosión en las zonas de escarpa de la meseta de Bucaramanga, la CDMB implementó el programa de adquisición y manejo de predios, con el propósito de destinarlos a la protección, conservación y preservación de estas áreas consideradas fundamentales para la estabilidad de la ciudad.

La adquisición de áreas en zonas consideradas no aptas para la construcción de asentamientos humanos, es considerada por la comunidad como una estrategia muy eficaz para la protección y conservación de los recursos naturales.

Por consiguiente se adquirió el siguiente predio durante la vigencia 2017:

- 01-07-0121-0019-000 Ubicado en la Carrera 13 No. 12-15 Barrio Gaitán

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Predios en áreas de importancia ambiental y gestión del riesgo en el área metropolitana de Bucaramanga, adquiridos.	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 se realizó mejora en el predio de propiedad de la CDMB denominado el Cinal identificado con numero catastral 010900700006000 y matricula inmobiliaria 30036511 el cual se encontraba en posesión del Señor Daniel Sánchez que consistía en una casa en tabla, techo de zinc y piso de cemento lo cual tenía una área aproximada de 60 metros cuadrados

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Mejoras en predios propiedad de la CDMB. adquiridas	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con el propósito de continuar la protección y preservación de las cuencas hidrográficas del área de jurisdicción de la CDMB, la Entidad adquirió durante la vigencia 2017 los siguientes predios:

Nombre Predio	N° Predial	Matricula	Área	Valor
Hacienda Villa Teresa	00-00-0010-0031-000	3000109430	98 Hectáreas	\$ 2.865.052.725
Hacienda el Pantano	00-00-0010-0032-000	300109433	39 Hectáreas	\$ 2.259.589.150
Hacienda Oropel	00-00-0010-0002-000	300-109434	9 Hectáreas	\$ 1.132.080.000
			TOTAL	\$ 6.256.721.875

Estos predios fueron adquiridos a través de convenios, a continuación se relacionan las entidades aportantes

Entidad	Aporte
Gobernación de Santander	\$ 3.756.721.875
Área Metropolitana de Bucaramanga	\$ 2.053.000.000
CDMB	\$ 447.000.000

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Áreas para la preservación de Cuencas Hidrográficas, adquiridas	50	60	120%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La actividad de manejo y mantenimiento de las áreas de propiedad de la CDMB se ejecutan en las perimetrales a los barrios de la escarpa occidental, taludes estabilizados, escuelas ecológicas, ecoparques, viveros y algunas áreas boscosas con el fin de que estos predios se conserven como parque natural, mejorando el paisaje urbano y las condiciones ambientales del lugar.

Esta actividad se realiza generalmente una o más veces por año, dependiendo de la ubicación del predio o los requerimientos de la comunidad y comprende el arranque de malezas, recorte de prados y recolección de desechos vegetales y retiro de basuras y escombros y ocasionalmente resiembras si las condiciones climáticas lo permiten.



ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 se realizaron diferentes actividades como son los centros de educación, Ecoparques, Sede Administrativa y demás predios de propiedad de la Entidad donde se resaltan: Jardín Botánico, Parque la Flora, Finca la Esperanza, Parque Morrорico, Alfonso López, Provenza, vivero la Rosita, vivero Nazaret, el Diviso, el Rasgón, Holanda, Reposo, Arrayanes, Alares, Santa Helena de la Sierra, Zapamanga IV y V, Santa Fe, Niza, Quebrada la Calavera, María Paz, Tejar Norte, Bosque Norte, la Juventud, Lizcano, Mirador Norte, Los Soles, San Pedro, San Martín, Bogotanito, Antonia Santos Sur, Nueva Granada, La Victoria, Bucaramanga, África, la Ceiba, el Fonce, 20 de Julio, Juan VXIII, Lagos I y II, Caracolí, Bucarica, La Cumbre, Campo Hermoso, Quinta Estrella, Chimita, Porvenir, Quebrada el Loro, San Miguel, Candiles, Mutis, Monterredondo, Manzanares, Estoraques, Santander, la Joya, las Hamacas, Villa Alegría, Kennedy, Café Madrid, Quindío y Quebrada las Nieves.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Predios propiedad de la CDMB con coberturas vegetales mantenidos	963	963	100%

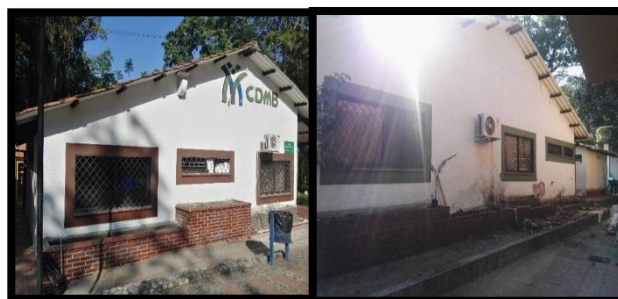
ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizó el mantenimiento de los predios de propiedad de la Entidad que cuentan con una infraestructura física, donde requirieron de arreglos eléctricos, hidráulicos, sanitarios y físicos a las estructuras civiles los cuales fueron Jardín Botánico, Parque la Flora, el Rasgón, Diviso, Parque Carlos Virviescas, Casa de los Soles, Centro de Rescate, Almacén, vivero la Rosita, Vivero Nazaret, predio la Feria, Predio Santa Lucia, Portugal, Sede Administrativa, Parque Morrорico, Campo Hermoso, predio Holanda, casa del pantano



Las actividades que se realizaron en los diferentes escenarios fueron las siguientes:

- Resane Y Pintura: se resanaron las paredes que se encontraban en mal estado y con agrietamientos en los diferentes espacios del Jardín Botánico como son Auditorio, Oficinas, baños y media torta de igual forma se frisaron y pintaron.
- Mantenimiento De Cubierta: esta actividad se realizó en el auditorio, oficinas y baterías sanitarias el cual consistió en la limpieza y cambio de tejas que se encontraban partidas.
- Arreglo De Tubería: esta actividad consistió en el arreglo de la tubería



ACTIVIDADES REALIZADAS

en la batería sanitaria de los hombres que se encontraba en malas condiciones y presentando malos olores

- Cambio De Puertas: se realizó el cambio de las puertas de las batería sanitaria las cuales se encontraban en mal estado y era necesario el cambio ya que es de uso público para nuestro visitantes
- Adecuación Cerramiento Lago: se realizó el arreglo del cerramiento del lago principal del jardín Botánico ya que por una fuerte lluvia se cayó un árbol dañando gran parte del cerramiento existente, este arreglo consistió en el cambio de la tubería tipo pesado y rejas en malla eslabonada con pintura de poliuretano



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Predios de la CDMB con planta física existente, con mantenimiento y adecuación	20	20	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Para realizar las actividades la entidad tiene distribuido sus predios por zonas las cuales son designadas a cada guardabosque para que diariamente realice sus labores que consisten en:

1. Detectar cualquier tipo de impacto negativo, talas y podas ilícitas, caza furtiva, fuegos, contaminación u otros, e informar de inmediato al supervisor y/o personal técnico de la zona.
2. Recorrer el área periódicamente, priorizando las zonas de mayor sensibilidad.
3. Informar sobre la presencia de especies extrañas o marcadas (semovientes) y personas no vinculadas al área.
4. Garantizar que los visitantes que ingresen a las áreas, cuenten con los permisos establecidos, velando porque se cumplan las normas y regulaciones existentes para las áreas según la categoría y zonificación de manejo que posean.
5. En general adelantar todas aquellas actividades requeridas a fin de que estas áreas se conserven como áreas naturales, mejorando su paisaje y las condiciones ambientales del lugar.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Predios propiedad de la CDMB controlados y vigilados	963	963	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La Corporación realizó la instalación de 4000 metros lineales de cerramiento en malla eslabona y poste en concreto en los diferentes predios de propiedad de la entidad, este cerramiento es necesario para identificar las áreas y evitar que los predios sean utilizados por terceros. Predio Esperanza III, Predio Maria Paz, Predio Sector los Heroes.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Cerca de cerramiento en predios institucionales , instalados	4.000	4.000	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	2.720.648.543	2.699.779.405	99,23%	2.345.800.110	86,89%
Tasa por Uso del Agua	695.991.660	467.700.000	67,20%	0	0
Compensaciones Ambientales	212.618.365	63.500.000	29,87%	63.500.000	100,00%
Convenios y Otros	3.756.721.875	3.756.721.875	100,00%	0	0
Convenio AMB	3.199.246.605	3.198.426.604	0	1.130.204.198	35,34%
TOTAL	10.585.227.048	10.186.127.884	96,23%	3.539.504.308	34,75%

PROYECTO 11 GESTIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CON LAS ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES Y SECTORIALES

OBJETIVO DEL PROYECTO. Desarrollar y priorizar acciones necesarias que permitan la Gestión de TI con el Plan de Acción Institucional, líneas estratégicas y procesos de Entidad, directrices o normatividad nacional.

ACTIVIDADES REALIZADAS

La Corporación, con el propósito de identificar la relación entre los diferentes componentes estratégicos de la Entidad, objetivos institucionales, procesos, estructura organizacional y el portafolio de servicios y con el fin de realizar ajustes necesarios para fortalecer la eficiencia institucional utilizando como base las TI, actualizó el documento Entendimiento Estratégico Institucional especialmente en la relacionado a la infraestructura tecnológica vigente.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Documento de Entendimiento Estratégico actualizado	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Con relación al porcentaje de procesos institucionales optimizados con soluciones de TI, durante el año se soportaron procesos de la Entidad, los cuales son atendidos por el grupo de Tecnología de Información, es decir se dio cumplimiento a solicitudes de mejoras sobre los aplicativos administrativos, financieros, contractuales y de apoyo a la gestión. Adicionalmente se dio apoyo a los usuarios que gestionan la información de los aplicativos de Tasa por Uso de Agua y Tasa Retributiva.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Porcentaje de procesos institucionales optimizados con soluciones de TI	40%	63%	157.50%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se optimizaron las capacidades de servicios Tecnológicos en la CDMB para la vigencia 2017, dicha actividad contempla temas relacionados con el procesamiento y almacenamiento de datos, redes, comunicaciones y seguridad de la información gestionada en los procesos de la Entidad y disponible para el acceso por otras Entidades o usuarios, de forma disponible de los servicios. Se atendieron 272 solicitudes de hardware, 564 solicitudes de software, 137 solicitudes relacionadas con impresión, 162 solicitudes relacionadas con comunicaciones y 243 solicitudes relacionadas con servidores corporativos y seguridad. En total fueron 1814 solicitudes. Se mejoró la cobertura de la red WiFi en la seda administrativa con la instalación de tres (3) puntos de acceso inalámbrico.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Actualización y Optimización de capacidades de servicios tecnológicos	40%	60%	151.25%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se actualizó el Plan de continuidad de servicios de TI, incluyendo el mapa de riesgos de TI, optimización de los procesos de copias de seguridad de la información almacenada en los servidores corporativos. Se realizaron y gestionaron los requerimientos técnicos para renovación de la infraestructura tecnológica.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Plan de continuidad de servicios de TI, actualizado y ejecutado	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el 2017 la CDMB avanzó en su sistema de gestión de seguridad con actividades de la fase de diagnóstico, planificación y parte de la fase de implementación. Se gestionó la renovación de la suite del software de seguridad para equipos de usuario final; se implementó un servicio de actualizaciones automáticas de los sistemas operativos de los equipos apoyados en un servidor WSUS, con el fin de minimizar problemas de seguridad como Ramsonware y similares. Se realizó el cambio del servidor de correo corporativo, implementando una opción con software libre, ofreciendo servicios de consulta a los correos vía web, así como desde dispositivos móviles y similares; es un servidor que constantemente se le realizan actualizaciones al software.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Sistema de Gestión de Seguridad desarrollado de acuerdo a la necesidad de la Entidad	45%	45%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En lo relacionado con el cumplimiento de actividades estrategias de gobierno en línea, se avanzó en el mejoramiento de la eficiencia, transparencia en la prestación de los servicios a las partes interesadas. Se definió el plan de trabajo para el cumplimiento de la de estrategia de Gobierno en Línea, se contrataron los servicios profesionales de un Webmaster para apoyar el avance en el cumplimiento de las actividades de la estrategia; se avanzó en la publicación de Datos Abiertos, se construyó el Plan Estratégico de TI el cual se actualizara en la vigencia 2018.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Cumplimiento de actividades estrategia de Gobierno en Línea	60%	61.70%	102.83%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB con el ánimo de salvaguardar la memoria institucional procesó, con base en la normas del Archivo General de la Nación, y aplicando las tablas de retención documental de la Entidad, un total de 179.149 folios de 180.000 proyectados para la vigencia 2017.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Digitalizar documentos series documentales de la CDMB	180.000	179.149	96.50%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	478.703.559	346.318.803	72,35	345.579.189,00	99,79
TOTAL	478.703.559,00	346.318.803,00	72,35	345.579.189,00	99,79

PROYECTO 12 ACTUALIZACIÓN Y MEJORA DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DE LA CDMB

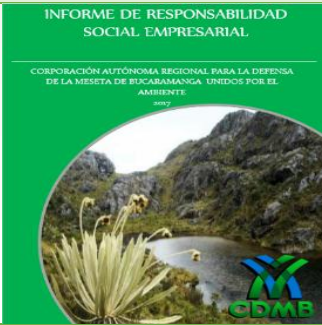
OBJETIVO DEL PROYECTO. Actualizar e implementar estrategias transversales a los procesos de la Entidad, para fortalecer la credibilidad y posicionamiento de la gestión de la CDMB en su área de jurisdicción.

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el mes de Diciembre de 2017, la CDMB recibió la Auditoria Integral de Renovación por parte del Ente Certificador ICONTEC a sus Sistemas de Gestión, obteniendo como resultado la Renovación y mantenimiento de las certificaciones de sus Sistemas de Gestión: Calidad, Ambiental y Seguridad y Salud en el Trabajo, a su vez se obtiene la certificación NORSOK S-006, referente para mejorar la gestión ambiental, de seguridad industrial y de salud ocupacional en la prestación de los servicios.



ACTIVIDADES REALIZADAS			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Renovar y mantener las certificaciones de los sistemas de gestión implementados	4	4	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
La CDMB en la vigencia 2017 inicio a trabajar en el Informe de Responsabilidad Social Empresarial, el cual comprende toda la actuación de la Entidad bajo el desempeño de sus tres pilares: Económico, Social, y Ambiental, abarcando iniciativas con el fin de promover una mayor responsabilidad con el planeta y el cambio climático.			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Realizar informe de Responsabilidad Social Empresarial	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
La CDMB elaboró y divulgó a través de su página Web el Plan Anticorrupción y Atención al ciudadano vigencia 2017, dicho documento puede ser consultado en el siguiente link: http://www.cdm.gov.co/web/documentos/planes-1/1523--66/file .			
Frente a la ejecución del Plan Anticorrupción y Atención al ciudadano vigencia 2017, se determina el cumplimiento de un 96% de las estrategias establecidas en sus seis (6) componentes:			
<ul style="list-style-type: none"> • Gestión del Riesgo de Corrupción • Racionalización de Trámites • Rendición de Cuentas • Mecanismos para mejorar la Atención al Ciudadano • Mecanismos para la Transparencia y Acceso a la información. 			
El link de consulta para el seguimiento al cumplimiento del mismo es: http://www.cdm.gov.co/web/documentos/audiencia-2011-1/1602--92 .			
Igualmente, se determina que las acciones que no alcanzaron el cumplimiento a cabalidad del 100%, harán parte del Plan Anticorrupción y Atención al Ciudadano vigencia 2018.			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Plan Anticorrupción y de Atención al ciudadano, elaborado y divulgado	1	1	100%
Plan Anticorrupción y de Atención al ciudadano ejecutado	100%	96%	96%

ACTIVIDADES REALIZADAS			
La CDMB a través de su Banco Programas y Proyecto durante la vigencia 2017 determinó la viabilidad de los proyectos institucionales mediante evaluación técnica, ambiental y financiera, igualmente apoyo la formulación de los diferentes proyectos generados por la			

ACTIVIDADES REALIZADAS

CDMB, a su vez Gestionó la consecución de recursos a diferentes fuentes de financiación, de esta gestión se resaltan los siguientes proyectos:

#	NOMBRE PROYECTO	VALOR	REGISTRO CDMB	
1	Adquisición de predios como estrategia de conservación de bienes y servicios ambientales Girón, Santander, Centro Oriente.	\$ 6.256.721.875,00	2017-68-05-10-16	
2	Construcción de obras de mitigación y estabilización en el sector de Nazaret – tres estrellas, escarpa sur entre carrera 8 y 9, municipio de Bucaramanga, departamento de Santander.	\$ 4.960.438.119,57	2017-68-02-03-17	
3	Construcción de obras de mitigación y estabilización en el sector de Campo Hermoso, escarpa norte entre carrera 6 occ y 8 occ, municipio de Bucaramanga, Departamento de Santander	\$ 8.404.020.680,49	2017-68-02-03-18	
4	Construcción de obras de mitigación y estabilización en el sector de Girardot calle 31 entre carreras 5 a la 7, sector de escarpa occidental, municipio de Bucaramanga, departamento de Santander	\$ 5.108.705.399,98	2017-68-02-03-19	
5	Construcción de obras de mitigación, estabilización y consolidación del barrio Provenza ubicado en el sector sur-occidental de la meseta de Bucaramanga	\$ 3.306.692.239,61	2017-68-02-03-20	
6	Construcción de obras de control de erosión y estabilización para el sector crítico ubicado en el barrio Santander del municipio de Bucaramanga departamento de Santander	\$ 14.842.175.430,28	2017-68-02-03-21	
7	Implementación del programa bosques de paz área protegida bosques andinos Misiguay, en el municipio de Rionegro y Matanza, Santander – Colombia, mediante acciones de conservación y restauración	\$ 2.845.879.974,00	2017-68-03-05-22	
8	Construcción obras de mitigación del talud barrio Mariana municipio de Girón – departamento de Santander	\$ 3.604.191.448,00	2017-68-02-03-23	
9	Construcción de obras de mitigación por amenaza de río Frio y río de Oro, por socavación en los sectores de alto riesgo del municipio de girón, Santander	\$ 6.137.385.816,00	2017-68-02-03-24	
10	Fortalecimiento de procesos educativos ambientales locales y regionales para la adaptación y mitigación del cambio climático en los municipios del área de jurisdicción de la CDMB Santander	\$ 1.000.000.000,00	2017-68-06-14-25	
11	Construcción de obras de mitigación y estabilización en el sector Gaitán, escarpa sur entre carreras 10 y 12, municipio de Bucaramanga – departamento de Santander”	\$ 10.231.113.847,72	2017-68-02-03-26	
12	Implementación de estrategias para la potencialización de actividades productivas Sostenibles, conservación de la biodiversidad y servicios ecosistémicos mediante la Planificación predial ambiental rural en el área de jurisdicción de la CDMB	\$ 4.880.896.750,00	2017-68-03-05-28	
13	Rehabilitación de obras de control de cauce para la protección de las vidas humanas en sectores críticos de las Garzas – Rondones y San Rafael en el municipio de Rionegro, departamento de Santander	\$ 4.287.164.307,34	2017-68-02-03-29	
INDICADOR		META	RESULTADO	%
Proyectos del Plan de Acción 2016-2019 y demás proyectos surgidos de necesidades de la gestión institucional, viabilizados y registrados en el banco de proyectos		100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB cuenta con una Política Equidad de Género, por la cual se establece los lineamientos y directrices para transversalizar el enfoque de género de su actuar institucional, tanto interno como externo en el área de jurisdicción. Este documento se encuentra en revisión de la versión 2 referente a la fase de aprestamiento y dicho documento se encuentra publicado para conocimiento en el link del Sistema Integrado de Gestión y Control – SIGC de la intranet.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Política de Género CDMB formulada y difundida	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 la CDMB realizó las actividades de identificación, acompañamiento y capacitación desde el enfoque de género a las iniciativas ambientales generadas desde la Asociación Municipal de Mujeres Campesinas de Floridablanca AMUCAF, facilitando la asistencia técnica para reorientar sus prácticas agrícolas optando por acciones amigables con el ambiente en diferentes proyectos productivos y organizacionales.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Iniciativas ambientales de mujeres de los sectores urbano y rural del área de jurisdicción CDMB, apoyadas	1	1	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	1.028.005.495	1.001.672.381	97.44%	1.001.672.381	100%
TOTAL	1.028.005.495	1.001.672.381	97.44%	1.001.672.381	100%

PROYECTO 13 EVALUACION Y CONTROL A LA DEMANDA DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA JURISDICCION DE LA CDMB

OBJETIVO DEL PROYECTO. Regular la demanda de bienes y servicios ambientales en el área de Jurisdicción de la CDMB, que permita el desarrollo integral de proyectos, obras o actividades garantizando el patrimonio natural, mediante la evaluación de autorizaciones y trámites establecidos en la normatividad ambiental.

ACTIVIDADES REALIZADAS

LA CDMB recibió durante el 2017, 116 nuevas solicitudes, de las cuales 46 ya fueron aprobadas bajo actos administrativos, 01 con concepto negativo, 61 en estudios con concepto técnico para proyección de resolución, 08 con solicitud de información adicional.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
-----------	------	-----------	---

ACTIVIDADES REALIZADAS

Permisos de aprovechamiento forestal, gestionados	100%	100%	100%
--	-------------	-------------	-------------

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia del 2017, la CDMB a través de la Subdirección de evaluación y control ambiental recibió quejas y contravenciones ambientales con relación a recursos de la flora, fauna y biodiversidad un total de 5.087 solicitudes, se atendieron oportunamente 5.036.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Porcentaje de quejas y contravenciones ambientales atendidas con respecto a los recursos flora, fauna y biodiversidad	100%	99%	99%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB mediante el Centro de Atención y Valoración, Centro de Educación Ambiental y Rescate de Fauna Silvestre CAV-CEARFS en el período comprendido entre el 01 de Enero de 2017 hasta 31 de Diciembre de 2017, se dio disposición final al 100 % de los ejemplares de Fauna Silvestre que fueron aptos para tal fin una vez se realizaron las respectivas valoraciones médico veterinarias (Registros Fotográficos) así: De 624 especímenes recuperados hasta el 31 de Diciembre de 2017, se regresaron a su hábitat natural y/o dispuesto finalmente un total de 566 ejemplares(421 liberaciones y 145 reubicados), es decir el 90.7 % de los ejemplares recibidos durante el transcurso del año.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Porcentaje de individuos de fauna silvestre atendidos con relación a los entregados y/o decomisados	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

LA CDMB realizo seguimiento a los permisos otorgados de emisiones atmosféricas con un total de veinte dos (22), de igual manera, se atendieron peticiones quejas y reclamos por afectación de ruido ciento veinte siete (127) y afectación de aire sesenta y tres (63) en el área de jurisdicción de la CDMB.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Autorizaciones ambientales con seguimiento a establecimientos generadores de emisiones atmosféricas, ruido y quejas por afectación al aire	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

LA CDMB realizó 268 transmisiones de residuos peligrosos al aplicativo RESPEL del IDEAM, total transmitido (100%).

Se hicieron seguimientos respectivos a los PGIRS sujetos a corrección en la evaluación al no ajustarse en su totalidad con la resolución 754 de 2014, se realizaron 13 seguimientos a licencia ambientales de residuos peligrosos en el área de jurisdicción.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Evaluación y seguimiento a Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS), hospitalarios, peligrosos e industriales.	100%	100%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB durante la vigencia 2017, realizó seguimientos ambientales relacionados con minería ochenta y cinco (85), de infraestructura de veinte dos (22) y de energía de ocho (8) seguimientos.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Autorizaciones ambientales con seguimiento a proyectos de minería, infraestructura y energía realizados	100%	100%	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	2.012.740.208	1.833.943.411	91,12%	1.830.981.926	99,84%
Tasa Retributiva	369.624.459	354.764.579	95,98%	350.514.579	98,80%
Convenios y Otros	84.719.698	71.666.958	84,59%	71.666.958	96,05%
Convenio AMB	635.357.107	591.968.975	93,17%	568.607.512,	98,93%
TOTAL	3.102.441.472	2.852.343.924	91,94%	2.821.770.976	98,93%

PROGRAMA 6. EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA

PROYECTO 14 IMPLEMENTAR ACCIONES ESTRATÉGICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB

OBJETIVO DEL PROYECTO. Generar procesos de Educación, Capacitación y Sensibilización en los actores institucionales y sociales del Área de Jurisdicción de la CDMB, de tal forma que se visualicen patrones de cambio cultural ambiental, fortaleciendo los procesos participativos, la instalación de capacidades técnicas y comunicativas que desde las competencias ciudadanas posibiliten la toma de decisiones colectivas hacia la construcción de una cultura ética y responsable en el manejo sostenible del capital natural.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el año 2017, la CDMB a través de la Oficina Gestión Social y Ambiental participó en las reuniones convocadas por las Secretarías Ejecutivas de los Catorce (14) Comités Técnicos Interinstitucionales de Educación Ambiental – CIDEA –: Departamento Santander, Bucaramanga, Girón, Floridablanca, Piedecuesta, Lebrija, Tona, Vetas, Matanza, Charta, Surata, California, Rionegro y El Playón. En dichas reuniones se formularon los Planes Operativos permitiendo su posterior ejecución.



Ilustración 5. Reunión CIDEA Municipio Bucaramanga



Ilustración 6. CIDEA Municipio Piedecuesta

ACTIVIDADES REALIZADAS



Ilustración 7. CIDEA Municipio Girón



Ilustración 8. CIDEA Municipio Lebrija

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Comités Técnicos Interinstitucionales de Educación Ambiental del Orden Departamental y Municipal - CIDEA-, orientados y operando	14	14	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017, se desarrollaron Trescientos treinta (330) Instituciones Educativas eventos de formación, capacitación, sensibilización ambiental, socialización de las estrategias de la Política Nacional de Educación Ambiental y la vinculación de estudiantes al Servicio Social Obligatorio para apoyar actividades educativo-ambientales, contemplando un total de Dieciséis mil seiscientos setecientos veintinueve (16.729 Participantes). Igualmente se atendieron Seis (6) Instituciones Educativas de otras regiones del país para un total de 143 participantes.



Ilustración 9 Capacitación Ambiental Institución Educativa Bosconia, Bucaramanga



Ilustración 10. Capacitación Organización ASOCISAN Municipio El Playón.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Instituciones del Sector Educativo formal, participando en las estrategias propuestas desde la política nacional de educación ambiental	330	330	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el Año 2017, se asistió un total de **Treinta (30) PRAE “Significativos”**, asistidos por parte de la CDMB en los municipios (Bucaramanga, Girón, Floridablanca, Piedecuesta, Lebrija, Tona, Vetas, Matanza, Charta, Suratá, California, Rionegro y El Playón). A continuación se relacionan los avances por municipio:

PRAE	INSTITUCIÓN EDUCATIVA
BUCARAMANGA	
Establecer un Modelo de Recolección de Residuos Sólidos con los Padres de familia y los estudiantes de 4 y 5 Grado de la Institución Educativa Rural Vijagual, Vereda San Ignacio en el Municipio Bucaramanga.	Colegio Vijagual
Hagamos de nuestro Colegio un Jardín	Instituto Técnico Dámaso Zapata
La Lombricultura: alternativa para un manejo adecuado de los Residuos Sólidos Orgánicos en la Institución Educativa Mega Colegio Los Colorados.	Mega Colegio los Colorados
Establecer un modelo de recolección de residuos sólidos con los padres de familia y los estudiantes de 4to y 5to. Grado del Centro Educativo El Paulón en el Municipio Bucaramanga	Institución Educativa el Paulón
Nuestra Inteligencia Ecológica	Centro Piloto Simón Bolívar
Biodiversidad Red de Vida	Institución Educativa Nuestra Señora del Pilar Sede C
Establecer un Proyecto de Lombricultura que reduzca el impacto ambiental negativo generado por el mal manejo de los residuos sólidos producidos dentro de la Escuela Cuchilla Alta.	Centro Educativo Rural Bosconia
PIEDECUESTA	
Mantenimiento y Recuperación Quebrada Manzanares Vereda Sevilla del Municipio Piedecuesta	Institución del Oriente Sede C.
FLORIDABLANCA	
Formando en la Sostenibilidad Ambiental	Colegio Ecológico Sede J
Hacia el desarrollo de una Cultura Ambiental de nuestro entorno institucional y local integrando elementos de renovación, limpieza y mantenimiento	Colegio Llano Grande Sede D
Una Empresa Sostenible y Líder Ambiental de la Región	Colegio Nieves Cortés Picón
Hacia una Cultura Responsable	Instituto Miguel Sánchez Hinestroza
LEBRIJA	
Aprovechamiento y puesta en marcha de las 3 R en Comunidad Educativa COLMERCEDES, contemplando la producción de abonos y energías limpias	colegio Integrado las Mercedes
Reciclemos para el embellecimiento de nuestra Institución Educativa	Colegio Nuevos Horizontes
Conociendo nuestra Biodiversidad para la implementación del Proyecto Granja – Huerta Escolar	Gimnasio Monteverde
Sembremos paz en la Estación mediante el uso eficiente de los Recursos Naturales	Institución Educativa la Estación
Implementación de un Programa que permita el direccionamiento de una cultura ecológica para la conservación y protección del ambiente en la comunidad educativa La Victoria	Institución Educativa la Victoria
RIONEGRO	
Implementación de cultivos hidropónicos en la Institución Educativa El Pórtico Sede A	Colegio el Pórtico Sede A
Avistamiento de aves en el PNR Bosques de Misiguay	Institución Educativa Sede I Misiguay
CALIFORNIA	

ACTIVIDADES REALIZADAS			
Hacia una Cultura Ambiental Sostenible		Colegio Integrado San Antonio	
TONA			
Manejo Integral de los Residuos Sólidos del Colegio Rafael Uribe Uribe		Colegio Rafael Uribe Uribe	
Agua Pura, Aire Limpio, Suelo Fértil		Colegio Luz De La Esperanza	
CHARTA			
Construcción del Camino Ecológico ECOITA en la Microcuenca Quebrada La Prensa, Municipio de Charta, Santander		Colegio Integrado De Charta Sede a	
Protección de los nacimientos de agua en las fincas Carpintero y Granja Tibadao del Instituto Agrícola de Charta.		Instituto Agrícola De Charta	
SURATA			
Sensibilización sobre el cuidado del Medio Ambiente, buen uso del agua y disposición de residuos sólidos en el Colegio Camacho Carreño de Surata		Colegio Integrado Camacho Carreño	
VETAS			
Amo mi Planeta reciclando en Vetas		Colegio Juan Nepomuceno	
MATANZA			
Coloreando mi ambiente... formando mi mente		Colegio Integrado Las Mercedes	
Fortalecimiento de la cultura ambiental sostenible – Colinita Ecológica - , en el Colegio Técnico Agropecuario Nuestra Señora de la Paz, Santa Cruz de la Colina, Municipio Matanza		Coltecnuspaz Sede B	
EL PLAYÓN			
Ambiente Escolar Saludable... mejor aprendizaje		Colegio Camilo Torres (El Playón)	
Separación y Aprovechamiento de los Residuos Sólidos Reutilizables (papel, cartón, vidrio, metal, plástico) en el Colegio San Francisco de Asís, Corregimiento de Barrio Nuevo, El Playón		Colegio San Francisco De Asís	
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Asesoría a PRAE "significativos" en su formulación y ejecución, considerando el contexto de subcuenca, la propuesta PPA y el eje de cambio climático	20	30	150%

ACTIVIDADES REALIZADAS
Se articularon acciones educativo-ambientales con Catorce (14) Entes Territoriales de la Jurisdicción CDMB, las cuales se relacionan a continuación:
GOBERNACION DE SANTANDER
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Participación de la CDMB en Campaña Educativa "PONTE LOS OJOS POR LA VIDA", en el marco del Día del Oso de Anteojos.
BUCARAMANGA
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Invitación Alcaldía Municipal a la CDMB para socializar oferta institucional de la Submesa de Salud para la formulación del Plan de Acción de la Mesa Territorial de Vivienda Gratuita.
Participación CDMB en reunión con la Subsecretaria de Salud y Ambiente para trabajar articuladamente Alcaldía - CDMB.
Se articularon acciones relacionadas con el evento Día Internacional de la Preservación de la Capa de Ozono – Ciclorruta del Sol - . Tarjeta de invitación.
Participación de la CDMB en convocatoria realizada por el Municipio (Secretaría de Salud y Ambiente) para organizar jornada educativa "TAPATON" el 07 de octubre de 2017.
Participación de la CDMB en convocatoria realizada por el INVISBU, con el fin de tratar temática: Plan de Acción de la Submesa de Salud y Medio Ambiente.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Participación de la CDMB en convocatoria realizada por el INVISBU, con el fin de tratar temática: Acompañamiento social e infraestructura social con proyectos gratuitos de vivienda.
GIRON
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Participación CDMB en convocatoria realizada por la Secretaría de Educación Municipal (Dra Adela Silva Ardila), para desarrollar Mesa de Trabajo Interinstitucional de Educación Ambiental.
Atención por parte de la CDMB a funcionarias de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible del Municipio Girón, para coordinar evento de convocatoria empresas interesadas en vincularse al Proyecto CDMB Producción Más Limpia OCAMS.
Participación de la CDMB en la reunión convocada por el Comité de Ambiente y Desarrollo Industrial Somos Girón, para la Socialización del Proyecto P+L OCAMS por parte de la CDMB a dieciocho (18) Organizaciones Productivas y de Servicios del Municipio Girón.
Coordinación visitas al sector DRMI Jurisdicción Girón, con la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible de dicha Municipalidad.
Apoyo en suministro de material vegetal a Alcaldía de Girón, para el desarrollo de la Jornada Ambiental Polideportivo EL COCAL, barrio Altos de Carrizal Campestre, Girón.
Participación CDMB en proceso de planificación y desarrollo Jornada Día de las Tecnologías Apropriadas con la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible.
Articulación con la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Simposio: (Fortalecimiento Empresas y Municipio) P+L OCAMS
Coordinación visitas al sector DRMI Jurisdicción Girón, con la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible de dicha Municipalidad.
Planificación Simposio Nacional Ambiental "Somos Tejido Social" Girón – Santander.
Participación CDMB en reunión convocada por el Municipio Girón, para concertar acciones en el marco del Primer Simposio Nacional Ambiental – SOMOS TEJIDO SOCIAL.
Participación de la CDMB en convocatoria de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible Programa LIMPIEMOS GIRON.
Participación de la CDMB en convocatoria de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible Programa LIMPIEMOS GIRON
FLORIDABLANCA
CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION
Ordenamiento y Manejo de Cuencas Hidrográficas
Participación Alcaldía Municipal en reunión Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico Río Frio.
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Atención por parte de la CDMB a la Gerente de la EMAF para asesorarla en la Formulación del Programa Uso Eficiente y Ahorro del Agua (Ley 373 de 1997). Articulación Oficina de Gestión Social y Ambiental con Subdirección de Evaluación y Control Ambiental
Reunión con el Director de la Oficina Técnica Ambiental y de Desarrollo Rural, para definir conjuntamente Municipio – CDMB el Plan de Trabajo previsto para el mes de marzo de 2017, con relación a las Jornadas Ambientales (Día del Reciclador, Jornada Ambiental Bucarica, Limpieza y mantenimiento quebrada Las Pilanderas barrio La Cumbre, Celebración Día Mundial de la Tierra y Día Mundial del Agua)
Participación de la CDMB considerando la convocatoria realizada por el Municipio Floridablanca, para efectuar presentación "Estudio de prefactibilidad que permita verificar la viabilidad de la instalación de una Estación de Transferencia y Estación de Clasificación y Aprovechamiento de los Residuos Sólidos
Participación CDMB en la Celebración Día del Campesino Municipio Floridablanca (15.06.2017 Parque Principal).
Participación en el Consejo Ciudadano del Barrio La Cumbre; el cual forma parte de la Comuna 8. Invitación cursada por el Asesor del Despacho del Alcalde Dr. German Augusto Aponte Manrique.
Participación CDMB en reunión Consejo Rural Floridablanca.
Asistencia Gestor institucional CDMB en evento Campus Ciudadano programado el 27 de julio en el barrio Villabel Comuna 7.
El Municipio cursa invitación a la CDMB a la reunión de Socialización del Acuerdo de conformación del Comité Ambiental Municipal de Floridablanca, el día 05 de septiembre de 2017, en Sala de reuniones Vive Digital, cuya función principal contempla la coordinación del Sistema de Gestión Ambiental Municipal SIGAM. Radicado 15120 del 31 de agosto de 2017.
Participación en Evento CAMPUS CIUDADANO (31.08.2017, Plaza de Mercado La Colmena) y Consejo Ciudadano (02.09.2017) Barrio Altos de Bellavista.
Participación CDMB en reunión Consejo Municipal de Desarrollo Rural
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DEL PGRIS MUNICIPAL
Participación CDMB en Reunión Comité PGIRS Municipio Floridablanca
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DEL COMITE DE GESTION DE RIESGO DE DESASTRES

ACTIVIDADES REALIZADAS

Participación CDMB en reunión convocada por Secretaría del Interior al Comité de Gestión de Riesgo de Desastres - CMGRD
PIEDECUESTA
CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas
Socialización CDMB con Secretario de Gobierno sobre Declaratoria Área Estratégica Parque Natural Regional Bosques Húmedos El Rasgón
Visita de reconocimiento PNR Bosques Húmedos El Rasgón. Secretaría de Planeación y CDMB
Socialización CDMB con Secretaría de Planeación sobre la Declaratoria Área Estratégica Parque Natural Regional Bosques Húmedos El Rasgón y Proyectos propuestos para dicha Área Estratégica
Participación de la CDMB en convocatoria realizada por la Personería Municipal para tratar problemática de la quebrada La Cucharera ubicada en la Vereda Guatiguará.
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Solicitud Instituto del Oriente Planadas para contar con la CDMB en la realización de la visita técnica, solicitando se autorice y apoye macaneo alrededor de la Institución Educativa, al igual el suministro de material vegetal. Por otra parte la Inspección y apoyo para limpieza de pozos sépticos.
Solicitud a la CDMB sobre charla educativo ambiental con personal de Centro Vida y suministro de material vegetal.
Participación CDMB en sesión de ordinaria del Concejo Municipal. Informe de gestión
Participación CDMB en la reunión de la Personería para jornada de limpieza quebrada La Cucharera
Visita a Secretaría de Educación, manifestando la solicitud de las Instituciones Educativas colindantes con el PNR Bosques Húmedos El Rasgón de poder realizar mantenimiento de los pozos sépticos.
Información por parte del Municipio a las Empresas Prestadoras del Servicios de Aseo y finiquitar el tema de barrido.
Visita a Gerente de Piedecuestana de Servicios ESP, manifestando la solicitud de las Comunidades colindantes con el PNR Bosques Húmedos El Rasgón de poder realizar mantenimiento de los pozos sépticos.
Participación en reunión sobre problemática del recurso hídrico, vereda Mensulí.
Realización visitas puerta a puerta con el Municipio, para aumentar la cobertura del Plan de Reciclaje
Participación y gestión de las cuadrillas de podas para realizar labores de talas y podas de árboles producto de las fuertes lluvias que azotaron el Municipio de Piedecuesta Barrios San Juan, San Carlos, Granadillo y Quinta Granada
LEBRIJA
Participación en Consejo Extraordinario de Gestión de Riesgo
Plan de Desarrollo Municipal Lebrija: Atención a Funcionario de Secretaría de Planeación del Municipio Lebrija, con el propósito de revisar y aprobar los ajustes realizados por dicha Dependencia, al Plan de Desarrollo Municipal en el marco de la variable ambiental. Dicha solicitud se desarrolló considerando la articulación Oficina de Gestión Social y Ambiental con Subdirección de Ordenamiento y Planificación Integral del Territorio
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE GESTION DE RIESGO DE DESASTRES.
Participación CDMB en reunión Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres del Municipio Lebrija.
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DEL COMITÉ PGIRS
Participación CDMB en reunión del Comité PGIRS
Participación en reunión del Comité PGIRS (Relleno Sanitario - Plan Aviario)
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Participación de la convocatoria efectuada por la CDMB y MINMINAS; a la Alcaldía Municipal de Lebrija, en la Sexta Junta Directiva Regional para la Pequeña Minería en el Departamento de Santander.
Apoyo CDMB en jornada de embellecimiento y reforestación Cancha Municipal – Coliseo.
Entrega de Comunicación enviada por la Subdirección de Ordenamiento y Planificación Integral del Territorio CDMB al Alcalde, informándole que en EOT, PBOT, POT se debe incorporar el componente de análisis de amenaza, vulnerabilidad y riesgo por cambio climático. Rad.10941.
Participación de la CDMB en convocatoria realizada por el Municipio CMGRD para tratar problemática: Afectación de fuente hídrica por acción de vertimiento de aguas residuales en el A.H. El Porvenir.
EL PLAYON
Liderazgo del Municipio con participación de la CDMB en la coordinación el simulacro Nacional
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL
Gestión ante el Municipio, para publicar en Cartelera Aviso de Fijación, Concurso Control Fiscal Ambiental Participativo “Mejoremos nuestro ambiente: Es responsabilidad de todos”, por solicitud del Doctor Julio Andrés Ossa Santamaría (Contralor Delegado para la Participación Ciudadana).
Solicitud CDMB para realizar la convocatoria CIDEA Municipal a la Dra Nancy Gutiérrez Quintero, Secretaria de Salud y Desarrollo Social.
Suministro de material vegetal a la Alcaldía Municipal Orden 2248 (camarón 70, francesina 70 y palma 70)
CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas
Capacitación CDMB en la reunión Plan de Organización Manejo de Cuencas Río Cáchira del Sur
Participación del Municipio El Playón en reunión POMCA Río Cáchira del Sur

ACTIVIDADES REALIZADAS**CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES.**

Participación CDMB en reunión del Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

Participación CDMB en el Desarrollo VI Simulacro Nacional Respuesta a Emergencias

RIONEGRO**CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas**

Participación del Gestor Institucional del Municipio Tona, en el desarrollo de la Mesa Técnica de Páramo Santurbán – Berlín organizada por la Subdirección de Ordenamiento y Panificación Integral del Territorio.

Participación del Municipio en reunión convocada por la CDMB "Actualización del Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica del Río Alto Lebrija – Socialización Fase Diagnóstica, Municipio Tona".

Participación CDMB en reunión de retroalimentación Técnica Fase Aprestamiento POMCA Alto Lebrija

Participación CDMB en reunión de Retroalimentación Fase de Diagnóstico POMCA Alto Lebrija Contrato 10111-04 UT – POMCAS Alto Lebrija – CDMB

Participación en reunión convocada por CDMB POMCA del Río Alto Lebrija.

TONA**CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES.**

Participación del Gestor Institucional Municipio Tona en Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

Participación de la CDMB en el Consejo Extraordinario de Gestión de Riesgo de Desastres

Participación de la CDMB en reunión convocada por la Secretaría de Gobierno del Municipio Tona para tratar temática: "Primera temporada de lluvias

Envío por parte de la CDMB en medio digital a la Secretaría de Planeación las circulares 003 y 004 del MADS y CDMB mes de Abril, relacionadas con la temporada de lluvias

Convocatoria CDMB para participar en VI Simulacro Nacional de Respuesta a Emergencias

CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION

Se hizo entrega de invitación a la Alcaldesa del Municipio Tona, con relación a la convocatoria al Taller relacionado con la estructuración de Proyectos de Pago por Servicios Ambientales (PSA).

CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL

Participación CDMB en la Socialización Proyectos a desarrollar en el Corregimiento de Berlín, reunión que contó con la presencia de la Alcaldesa y Funcionarios de la Secretaría de Planeación de dicha Municipalidad

Participación CDMB en la Socialización del Decreto 596 de 2016.

CALIFORNIA**CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DEL CONSEJO MUNICIPAL DE RIESGO CMRG**

Participación del Gestor Institucional Municipio California en la Socialización del Plan Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

Se efectuó visita a la Oficina de Servicios Públicos con el fin de solicitar su apoyo en la elaboración de material didáctico para sensibilización a la comunidad del Municipio sobre Manejo de Residuos Sólidos

VETAS**CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES.**

Apoyo y gestión ante la Subdirección de Gestión del Riesgo y Seguridad Territorial, para formular Plan de Contingencia del Municipio frente a la temporada de lluvias

Participación del Gestor Institucional Municipio Vetas en Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE PGRIS

Apoyo para revisión del PGRIS Municipio Vetas, con Secretaría de Planeación

Participación CDMB en reunión del PGRIS Municipio Vetas

CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL

Participación CDMB en Consejo Municipal de Turismo

Acompañamiento por parte de Gestora Institucional del Municipio para organizar siembra de Especie Aliso en el Evento Expedición Santander

Invitación Alcaldía Municipal a la CDMB para tratar temática Planificación Turística Plan Regional Negocios Verdes.

CHARTA**CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION****Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas**

Participación del Municipio en reunión POMCA Alto Lebrija Fase Prospectiva

CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES.

Participación de la Gestora Institucional del Municipio Charta en Consejo Municipal de Gestión de Riesgo de Desastres

CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL

Participación de la CDMB en la Sexta Sesión de la Junta Directiva Regional para la Formalización de la Pequeña Minería en el Departamento Santander

ACTIVIDADES REALIZADAS

Socialización con Alcalde Municipal de Charta la importancia de proteger y conservar los nacimientos de agua.			
Reunión con el Alcalde para informar sobre los avances realizados y concertar reunión con propietarios incluidos en la resolución No. 2090 de 2014.			
Entrega de orden de autorización para corte de árbol de roble ubicado en la vía que conduce hacia el Tabol, vereda la Rinconada.			
Reunión con Alcalde Municipal para organizar labor de cerramiento quebrada La Presa, donde la CDMB se comprometió a suministrar el material vegetal			
Invitación y participación de la Gerente Dra. Cataliina Aguilar Sandoval de la ESE Centro de Salud UCATA, a la Feria de la Salud en Charta			
SURATA			
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN REUNIONES CONVOCADAS POR LOS ENTES TERRITORIALES EN EL MARCO DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE GESTIÓN DE RIESGO DE DESASTRES.			
Participación CDMB en CMGRD			
CON RELACION A LA PARTICIPACION EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL			
Presentación Proyecto de Educación Ambiental de la CDMB a Funcionarios de las Dependencias de la Alcaldía Municipal Surata: UMATA, Coordinadora Unidad de Servicios Públicos, Programa Adulto Mayor, FUNDESTAR.			
Visita por parte de la CDMB al señor César Orlando encargado de la Oficina de Servicios Públicos para manifestarle el interés de trabajar articuladamente en la implementación de la estrategia educativa LAS 3 R.			
MATANZA			
CON RELACION A INSTRUMENTOS DE PLANIFICACION			
Planes de Ordenamiento y Manejo de Cuencas			
Apoyo en proceso de Revisión del Esquema de Ordenamiento Territorial –EOT- para la determinación del Patrimonio Natural y Cultural del Municipio Matanza.			
CON RELACIÓN A LA PARTICIPACIÓN EN LAS CONVOCATORIAS REALIZADAS POR EL ENTE TERRITORIAL			
Visita técnica a la Unidad de Servicios Públicos por parte de CDMB para socializar problemática sobre inadecuado manejo de los residuos sólidos, evidenciándose deficiencia en la separación en la fuente de los mismos; para lo cual se acordó conjuntamente efectuar campañas educativas que conlleven a la cultura de separación en la fuente y el reciclaje en Instituciones y comunidad en general.			
Visita técnica al Comando Policía Matanza, donde se da a conocer al Subintendente Víctor Torres, encargado del Grupo Policía Ambiental y Ecológica del Municipio, los proyectos que desarrolla la CDMB en cultura ambiental.			
Participación CDMB en celebración “DIA MUNDIAL SIN TABACO”, liderada por la Secretaría de Salud Municipal. Se realizó desfiles por vías principales de la Cabecera Municipal, con participación de niños y madres de los Hogares del ICBF.			
Participación de la CDMB con el Municipio Matanza en reunión de formulación del Plan Sectorial de Turismo, coordinada por la Universidad Pontificia Bolivariana y apoyo del Municipio Matanza y MINESA.			
Invitación a la Policía para participar en charla educativa relacionada con el Manejo de los Residuos Sólidos.			
Invitación a la Administradora de la Unidad de Servicios Públicos para participar en charla educativa relacionada con el Manejo de los Residuos Sólidos y la suscripción si lo consideraba viable de una alianza estratégica con la CDMB			
Jornada Ambiental CDMB – Municipio Matanza (Puerta a Puerta). Temática: Cuidado y Protección de la flora y la fauna en coordinación con Oficina de Planeación Municipal			
Socialización con la Administradora de la Oficina de Servicios Públicos sobre avances de campañas educativas en manejo de residuos sólidos y solicitud folleto en dicha temática			
Acompañamiento CDMB en tres (3) reuniones de avance Municipio Matanza - PLAN SECTORIAL DE TURISMO			
Participación de la CDMB en convocatoria realizada por la Secretaría de Salud relacionada con la FERIA SALUDABLE.			
Participación de la CDMB en la Feria Saludable Parque Principal			
Participación de la CDMB en el Consejo Municipal de Política Social – COMPOS - , convocado por la Alcaldía Municipal de Matanza.			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Entes territoriales apoyados en acciones educativo-ambientales para el fortalecimiento de la gestión ambiental	14	14	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se desarrollaron Cuatrocientos ochenta y cinco (487) eventos de formación, capacitación y sensibilización ambiental con población de la jurisdicción para un total de 13.059 Participantes. Igualmente 10 Eventos con Familias visitantes de otras ciudades del país para un total de Ochenta y Dos (82) Participantes.



Ilustración 11 Capacitación Ambiental Comunidad Vereda Montechiquito, Municipio Tona



Ilustración 12 Capacitación Comunidad Vereda El Pantano, Girón

Se apoyó proceso de convocatoria de la comunidad para la socialización por parte de la Subdirección de Gestión Integral de la Oferta Ambiental del Proyecto “Bosques para la Paz”; en los Sectores Santa Cruz de La Colina (Matanza) y Vereda Misiguay (Municipio Rionegro).

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Población capacitada en temáticas de Cambio Climático y Líneas Estratégicas del PAI 2016-2019, considerando a su vez el enfoque de género	4.000	13.059	326.48%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizó asesoría y acompañamiento en proceso de formulación de **Diecisiete (17) Proyectos Ciudadanos y Comunitarios de Educación Ambiental –PROCEDA:**

Municipio	PROCEDA	ORGANIZACIÓN
BUCARAMANGA	Mejoramiento y conocimiento del pulmón ecológico barrio la Salle, municipio Bucaramanga	junta de acción comunal barrio la Salle
	Mejoramiento y embellecimiento del parque de los niños, barrio manzanares comuna 17 Bucaramanga	junta de acción comunal barrio manzanares
PIEDRECUESTA	Programa de sensibilización sobre el manejo adecuado de los residuos sólidos del barrio san carlos de Piedrecuesta	junta de acción comunal san carlos
FLORIDABLANCA	Recuperación y protección de la quebrada paragüitas en la parte colindante con los barrios manantial y villas piedra del sol, en el marco de las estrategias de educación y cultura ambiental sostenible”	junta de acción comunal vereda el manantial
	Recuperación y protección de la quebrada zapamanga barrios comuna 4 del municipio Floridablanca, en el marco de las estrategias de educación y cultura ambiental sostenible”	juntas de acción comunal comuna 4

ACTIVIDADES REALIZADAS				
Municipio	PROCEDA	ORGANIZACIÓN		
GIRON	Recuperación y embellecimiento de zonas verdes y ubicación de puntos ecológicos para la creación de un entorno ambientalmente saludable para la urbanización carrizal campestre”	Junta de acción comunal urbanización carrizal campestre		
LEBRIJA	Recuperación, aprovechamiento y culturización en residuos sólidos”	mujeres ahorradoras de Lebrija “vida y medio ambiente”		
RIONEGRO	Conservemos nuestros nacientes y fuentes de agua, vital para la existencia humana	Junta acueducto veredal villa paz		
TONA	Restauración, recuperación y protección de nacimientos de agua de la quebrada la corcova, municipio Tona”	Cooperativa cooprogumal Ltda.		
CALIFORNIA	Evaluar y mejorar la calidad del recurso hídrico con la realización de jornadas de limpieza y conservación en los nueve (9) sectores del municipio California	Red Jóvenes de Ambiente municipio California		
CHARTA	Formación de una cultura cívica ambiental para el manejo integral de los residuos sólidos en el casco urbano del municipio Charta”	Empresa de servicios públicos domiciliarios de Charta		
	Restauración, recuperación y protección del nacimiento de agua de la quebrada la honda, vereda el roble, municipio de Charta.	Junta de acción comunal vereda el roble		
SURATA	Restauración, recuperación y protección de nacimientos de agua cuenca hídrica el limonal vereda el porvenir, municipio de Surata.	Junta de acción comunal vereda el porvenir		
MATANZA	Recuperación de la quebrada el salado del municipio Matanza, Santander”.	Junta de acción comunal vereda el salado		
EL PLAYON	Plan de control y erradicación del caracol africano (achatina fúllica), en el municipio Playón, Santander”	ONG ADEAM		
MATANZA (SANTA CRUZ DE LA COLINA)	Formación de una cultura cívica ambiental para el manejo de residuos sólidos, embellecimiento de vías y sitios de esparcimiento familiar y deportivos, protección de cuencas hidrográficas en el corregimiento Santa Cruz de la Colina, municipio Matanza”	Junta de acción comunal vereda el Líbano		
VETAS	Por la conservación de nuestros nacimientos de agua”	FUNDIVETAS		
INDICADOR		META	RESULTADO	%
PROCEDAS orientados en su formulación, implementación y articulados con los PRAE (enfoque de contexto subcuenca y eje cambio climático)		17	17	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 la CDMB efectuó reunión conjunta CDMB – AMB – CAS y Gobernación de Santander, en la Sede de la CAS, con el propósito de conocer por parte del Coordinador Nacional Territorial Red Jóvenes de Ambiente (Pedro Elías Rincón Velásquez), lo relacionado con el Documento MINIMOS VINCULANTES y la formulación del Plan Operativo para desarrollar por parte de los Nodos Territoriales que conforman la Red Jóvenes de Ambiente en el Departamento Santander



ACTIVIDADES REALIZADAS

Se realizaron las convocatorias para las Asambleas de los Nodos Territoriales de la Red Jóvenes de Ambiente en los Municipios Bucaramanga (66), Floridablanca (38), Girón (45), Piedecuesta (45), Rionegro (25), El Playón (25), Tona (24), Charta (24), Vetas (20), Lebrija (30), Suratá (19), Matanza (31), California (18) a fin de nombrar los respectivos Coordinadores por Municipio (General, Territorial, Temático, Institucional, Comunicaciones).



Participación de veinte (20) Representantes de los Nodos Territoriales Jóvenes de Ambiente en el Primer Encuentro Departamental de la Red Jóvenes de Ambiente, llevada a cabo en el Municipio San Gil (30.06.2017); el cual contó además con integrantes de la Red que son acompañados por parte de la CAS y el AMB.

Por otra parte, se desarrolló proceso de Capacitación promovido por la CAS en la temática “Conservación de Áreas Protegidas”, con la participación de funcionarios de Parques Nacionales Naturales de Colombia en el Jardín Botánico Eloy Valenzuela y dirigido a integrantes de los Nodos Territoriales de la Red Jóvenes de Ambiente que forman parte de los Municipios del Área Metropolitana de Bucaramanga.

Se efectuó reunión con el Coordinador Red Jóvenes de Ambiente Departamento Santander, para articular evento a celebrarse durante el mes de diciembre de 2017.

Desarrollo del Evento INNOVA Región PICNIC DE IDEAS y elección de los Coordinadores de la Red Departamental Jóvenes de Ambiente, en el Jardín Botánico Eloy Valenzuela.

Participación de los Nodos Territoriales de la Red Jóvenes de Ambiente en los eventos interinstitucionales (jornadas y campañas educativas) desarrollados en los municipios de la jurisdicción.

Otras Actividades por Municipio con vinculación y participación de los Nodos Territoriales “Red Jóvenes de Ambiente”

Lebrija: Verificación estado de los árboles sembrados en la jornada ambiental y ubicación de letreros sobre el cuidado y conservación de la quebrada La Angula con la Red de Jóvenes de Ambiente, Practicantes EMPULEBRIJA E.S.P., CDMB / Se realizó evento de capacitación sobre temática “Control de plagas y enfermedades” / Jornada de fertilización al material vegetal plantado en la quebrada La Angula con la participación de EMPULEBRIJA E.S.P., Red Jóvenes de Ambiente, CDMB. La Empresa de Servicios Públicos EMPULEBRIA aportó: 2 bultos de cal agrícola, 2 bolsas de ABIMGRA, 1 BOLSA DE Mocsil, 2 kilos de lorsban, 1 bolsa de micorriza / Se efectuó reunión con el Coordinador

ACTIVIDADES REALIZADAS

General del Nodo Territorial Red Jóvenes de Ambiente, con el fin de realizar análisis de las gestiones realizadas

Matanza: Reunión con Jóvenes del Nodo Territorial, para concertar temáticas de capacitación y articulación de actividades con PRAE y PROCEDA / Capacitación Nodo Territorial Jóvenes de Ambiente (Santa Cruz de la Colina) en Temáticas: Cambio Climático, Protección de fauna y flora, Uso y ahorro del agua.

Suratá: Capacitación Nodo Territorial Red Jóvenes de Ambiente en temática: Residuos Sólidos y Cambio Climático, “Residuos Posconsumo” Capacitación sobre la temática: Cuencas Hídricas

Vetas: Elaboración Pendón representativo de la Organización Nodo Territorial Jóvenes de Ambiente.

Girón: Socialización evento “Siembratón por la Paz” / Participación en Jornada Ambiental Actividades lúdico pedagógicas Parque Gallineral

Rionegro: Socialización del evento Siembratón – Día del Árbol –.

Charta: Coordinación de actividades con Coordinador Territorial de Jóvenes actividades lúdico pedagógicas/ Desarrollo actividad de embellecimiento en la Sede A del Instituto Agrícola de Charta / Capacitación en temática Cambio Climático a la Red Jóvenes de Ambiente.



Tona: El Nodo Territorial de la Red Nacional Jóvenes de Ambiente, realizó labores de ahoyado y siembra de material vegetal en la Escuela Francisco Romero en el marco del día del Árbol, contando con la participación de la CDMB y Alcaldía Municipal Tona. / Capacitación en temática “Protección de la Biodiversidad”

El Playón: Se realizó capacitación al Nodo Territorial Jóvenes de Ambiente sobre las temáticas: Calentamiento Global y Adaptación al Cambio Climático / Vinculación de la Red Jóvenes de Ambiente en la siembra de 300 Guaduas para protección del Jarillón Río Playonero.

Piedecuesta: Reunión Nodo Territorial Jóvenes de Ambiente para tratar acciones a considerar en la limpieza de la quebrada La Cucharera / Participación en Evento SIEMBRATON realizado en los barrios San Carlos y Cabecera del Llano /Acompañamiento y apoyo en eventos de capacitación liderado por la Alcaldía de Piedecuesta y Hospital Local de Piedecuesta, en la semana de La Lucha contra el Dengue, con participación de las Instituciones Educativas Balbino García y CEDECO.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Vetas: Capacitación sobre la temática Educación Ambiental, "Importancia de la conservación de los recursos naturales / Participación de la Red Jóvenes de Ambiente en la Celebración del Día del Niño .

California: Elaboración folletos de sensibilización sobre protección y uso eficiente y ahorro del agua, de los Nacimientos / Sensibilización ambiental en temática Uso Eficiente y Ahorro del Agua al Nodo Territorial Jóvenes de Ambiente / Conformación del Nodo Territorial de Jóvenes de Ambiente en el marco del Programa del MADS.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Jóvenes vinculados y participando en el programa MADS "Red Nacional de Jóvenes de Ambiente" RNJA	400	410	102.50%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el año 2017, se realizaron **112 Eventos Interinstitucionales de Impacto Socio-Ambiental** en los siguientes Municipios, en el marco de la celebración de fechas relacionadas con el Calendario Ecológico en los diferentes municipios del área de jurisdicción



Ilustración 13. Celebración Día Mundial del Agua, instalaciones del Acueducto Metropolitano de Bucaramanga.



Ilustración 14 Celebración Día Mundial Oso de Anteojos, campaña educativa con funcionarios Gobernación de Santander



Ilustración 15 Jornada Ambiental barrio La Inmaculada con participación de INVISBU, Ejército Nacional, Comunidad y CDMB.



Ilustración 16 Jornada Ambiental Comuna 1. Sector Omagá II del Municipio Bucaramanga.

ACTIVIDADES REALIZADAS			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Eventos interinstitucionales de Impacto socio - ambiental (jornadas y campañas ambientales "unidos por el ambiente") ejecutados	30	112	373.33%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB suscribió **Diez (10) Alianzas Territoriales** en el marco de la Política Nacional de Educación Ambiental con las siguientes Organizaciones:

MUNICIPIO	ORGANIZACIÓN QUE CELEBRA LA ALIANZA TERRITORIAL EN EL MARCO DE LA POLITICA NACIONAL DE EDUCACION AMBIENTAL.
Vetas – California)	• Minesa
Bucaramanga	• Fundación Orbe, Fundación Albeiro Vargas, Orden de los Clérigos Regulares SOMASCOS – Institución Juvenil Amanecer, Cooperativa Multiactiva de Recicladores Bello Renacer de Bucaramanga.
Piedecuesta	• Asociación Recreativa de Profesores de la UIS - ARPRUIS –
Charta	• Asociación de Productores de Bienes y Servicios del Sistema Turístico Municipal de Charta – CHARTUR
Rionegro	• Asociación de Productores Agrícolas Sostenibles de Rionegro Santander – FRUTROPS, Asociación Rionegrana de Productores Agrícolas y Ambientalistas AGROVIVE
Floridablanca	• Corporación de Desarrollo para la Meseta de Ruitoque –PRORUITOQUE

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Alianzas territoriales que desarrollan la Política Nacional de Educación Ambiental a través de procesos que fortalezcan la gobernanza en la gestión ambiental.	10	10	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB elaboró y envió Oficios de invitación y solicitud de fijación Aviso de Convocatoria Audiencia Pública de Rendición de Cuentas “Seguimiento al Plan de Acción Cuatrienal, vigencia 2016”, a celebrarse en la fecha anteriormente señalada, en el “Auditorio Hernando Guevara Pineda, anexando informe de gestión vigencia 2016 y formato inscripción de intervinientes a los Señores Alcaldes y Personeros de la Jurisdicción.

Así mismo, se enviaron invitaciones a los actores institucionales según lo establece el decreto 1076 de 2015, como también la publicación en Diario Vanguardia Liberal del Aviso de Convocatoria a la Audiencia Pública de Rendición de Cuentas - “Seguimiento al Plan de Acción Cuatrienal, vigencia 2016”,

El día 21 de Abril de 2017 se llevó a cabo la Audiencia Pública (1), en el Auditorio Hernando Guevara Pineda ubicado en la CDMB 2 Piso, a partir de las 8:00 a.m., contando con la participación de 324 Participantes.

Por otra parte, se organizaron y llevaron a cabo Diecisiete (16) Diálogos Sociales en los diferentes Municipios de la Jurisdicción, considerando temáticas comunitarias de importancia para la comunidad. A continuación se relacionan:

ACTIVIDADES REALIZADAS		
MUNICIPIO	TEMÁTICA	ENTIDADES PARTICIIPANTES
GIRON	Cumplimiento Orden Judicial. Reunión institucional y comunidad de Villamil – Villalinda para tratar problemática ambiental	CDMB - EMPAS – Personería Municipal- Alcaldía Girón (Secretaría de Salud, Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sostenible)- Proactiva Chicamocho – Caralimpia, JAC Villamil, Villa Linda.
	Problemática ambiental quebrada La Chiquita	CDMB, AMB, Alcaldía Municipal, EMPAS, Comunidad
TONA	Problemática Colegio Luz de la Esperanza (Evaluación de la estructura y geología donde se ubican las Sedes para tomar las medidas preventivas pertinentes)	CDMB – PONAL - Alcaldía Municipal Tona
	El POMCA y pago por servicios ambientales	Alcaldía Tona, JAC Tembladal, Montechiquito, Guarumales, Consejo de Cuencas, COOPCADIVEQUE, COLURIBE, Nodo Territorial Red Jóvenes de Ambiente, PONAL, Personería Municipal, Comité de Cafeteros, Casa de la Cultura, CDMB.
B/MANGA	Atención Solicitudes comuna 9 (San Pedro, Quebrada La Iglesia, La Libertad, Diamante 1, Antonia Santos Sur)	Contraloría Municipal, EMPAS S.A. ESP, AMB, Defensoría del Pueblo, JAC´s y Ediles Comuna9, CDMB, Comunidad.
	Socialización y sensibilización Ambiental Recurso Hídrico, vereda Santos Bajos	JAC vereda Santos Bajos.
MATANZA	Metas y actividades cumplidas desde la gestión institucional CDMB - Matanza	Fundestar, Red Jóvenes de Ambiente, CDMB.
P/CUESTA	Concesiones de Agua	Comunidad Vereda Planadas, CDMB
F/BLANCA	Vereda Agua Blanca km 22	Sensibilización ambiental sobre la no correcta disposición de residuos sólidos por falta de servicio de recolección
	Tasa por uso de agua, concesiones de agua	Comunidad Vereda Paramito – CDMB
LEBRIJA	Compensación de 10.000 árboles por parte de la Empresa Planta de Tratamiento El Madroño	Planta de Tratamiento El Madroño y CDMB.
CHARTA	Metas y Actividades ejecutadas en el Programa 6 Proyecto 14 PAI 2016-2019 “Unidos por el Ambiente”	Alcaldía Municipal, Fundestar, PONAL, Defensa Civil, Concejo, Madres, Personería
EL PLAYÓN	Socialización POMCA Cáchira del Sur.	Alcaldía El Playón, Líderes sectores quinales y Las Negreñas, Concejo Municipal El Playón, CDMB.
CALIFORNIA	Educación Ambiental y Comunicación para el fortalecimiento de la Participación y Gestión Ambiental	PONAL, Alcaldía, ANUC, CDMB
SURATA	Pago por servicios ambientales	Adulto Mayor - CDMB
RIONEGRO	Tratamiento de Aguas Residuales, Concesiones de Agua, Ecoturismo, Declaratoria PNR Bosques de Misiguay	Comunidad Corregimiento Misiguay

ACTIVIDADES REALIZADAS			
INDICADOR	META	RESULTADO	%
Mecanismos de participación democrática (audiencias públicas y diálogos sociales) dearrollados	14	17	121.43%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017 se diseñaron y aplicaron 47.482 piezas publicitarias para apoyar los diferentes eventos del Proyecto Educación Ambiental y demás Proyectos de Orden Institucional, consistentes en: Pendones (Humedales, fauna y flora, CIDEA), folletos (cambio climático, Mesa de Bosques de Santander, caracol africano), cartilla informe de gestión vigencia 2016, Juegos de piso (ciclo del agua, el árbol, residuos sólidos), Afiches (Día del Agua, Campaña para prevenir el uso de la palma de cera, Jornada Residuos Posconsumo, VII Exposición Nacional de Orquídeas y Primer Evento Ambiental Biodiversidad 2017, Calendario Ecológico), Cuadernillo CIDEA, Videos institucionales, Lonas (Ahorro del Agua, Cambio Climático,, Preservación de la Capa de Ozono) Bolsas Ecológicas, Botones para los diálogos sociales, pasacalles CDMB, Banners, Souvenires con logo CDMB (Libretas de notas, Pocillos, gorras, destapadores, Adhesivos de flora y fauna), Chalecos institucionales, camisas manga larga para personal Directivo CDMB, Camisetas Red Jóvenes de Ambiente; teniendo en cuenta el Manual de Imagen Corporativa, para el fortalecimiento de la imagen institucional



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Diseño y aplicación de piezas publicitarias	5.500	47.482	863.31%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Para la adecuada difusión de la gestión ambiental, la entidad contempló diferentes **piezas informativas (700)**, entre las cuales se pueden mencionar: ruedas de prensa, videos institucionales, correos institucionales, carteleras, intranet y boletines de prensa.



INDICADOR	META	RESULTADO	%
Piezas informativas divulgadas a través de los diferentes medios de comunicación	700	700	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En las redes sociales (Facebook, twitter, instagram y youtube), se difundieron (6.097) diferentes contenidos relacionados con las gestiones ambientales adelantadas por parte de la Entidad.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Contenidos digitales difundidos en redes sociales	5.000	6.097	121.94%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	1.761.398.109	1.708.771.896	97,01%	1.353.092.570	79,19%
Tasa de Aprovechamiento forestal Único	1.000.000.000	0	0	0	0
Convenio AMB	764.797.227	747.612.228	97,75%	685.612.029	91,71%
TOTAL	3.526.195.336	2.456.384.124	69,66%	2.038.704.599	83,00%

PROYECTO 15 IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA CONSIDERANDO LA METODOLOGÍA INSTITUCIONAL OCAMS EN EL SECTOR PRODUCTIVO Y DE SERVICIOS DE LA JURISDICCIÓN

OBJETIVO DEL PROYECTO. Vincular y brindar la asistencia técnica a las organizaciones del sector productivo y de servicios, en la implementación de tecnologías de producción más limpia (P+L) utilizando la metodología institucional OCAMS, que conlleven a su reconocimiento por ecoeficiencia, responsabilidad social ambiental y cultura ambiental empresarial.

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017, Ocho (08) Organizaciones productivas y de servicios se vincularon y participaron en el marco del Proyecto de P+L OCAMS, las cuales se relacionan a continuación:

No.	ORGANIZACION	TIPO	GESTION
1	HOSPITAL LOCAL DE PIEDECUESTA	Servicios hospitalarios	Firma Convenio Interadministrativo No. 10822-08 del 13 de Marzo de 2017.
2	DISTRAVES S.A.S	Procesamiento y transformación	Se presentó Proyecto de P+L OCAMS ante el Comité Directivo de la organización. Firma Acta de Acciones Conjuntas No. 1 entre CDMB y DISTRAVES.
3	ACEBEDO SILVA S.A. (AVICOLA EL GUAMITO)	Cría de aves de corral	Firma Acta de Acciones Conjuntas No. 1 entre CDMB y SILVA S.A. (AVICOLA EL GUAMITO)
4	PROFESIONALES DE LA SALUD	Servicios en salud	Firma Acta de Acciones Conjuntas No. 1 entre CDMB y Profesionales de la Salud.
5	SANDESOL S.A.ESP	Servicios de recolección.	Firma de acta de compromiso de acciones conjuntas del 31 de julio de 2017.

ACTIVIDADES REALIZADAS

6	CONGREGACION MARIANA	Servicios educativos y de salud	Firma de acta de compromiso de acciones conjuntas del 1 de Agosto de 2017.
7	ESE HOSPITAL SANTO DOMINGO SAVIO EL PLAYON	Servicios Hospitalarios.	Convenio Interadministrativo 11174 -08 del 09 de Octubre de 2017.
8	SENA REGIONAL - SANTANDER	Servicios	Convenio Interadministrativo 0016 8 del 17 de Octubre de 2017.



Ilustración 17. Hospital Local de Piedecuesta
13 de Marzo 2017



Ilustración 18. DISTRAVES S.A.S. – Girón
21 de Marzo de 2017

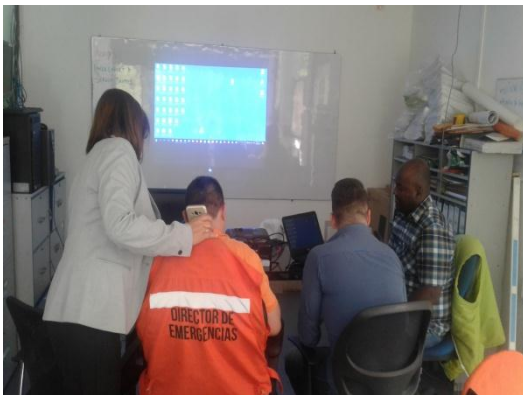


Ilustración 19. Profesionales de Salud–
Bucaramanga 09 de Mayo de 2017



Ilustración 20. Hospital Universitario de Santander-
Bucaramanga 13 de Mayo de 2017

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Organizaciones productivas y de servicios vinculadas y participando de tecnologías de producción más limpias (P+L) considerando la metodología "OCAMS".	5	8	160%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el marco del Comité Interinstitucional de P+L, el equipo de trabajo de la CDMB asistió a las reuniones convocadas por la ANDI, para apoyar proceso de organización y definir las estrategias relacionadas con la VI y VII jornadas posconsumo proyectadas para los días 17 y 18 de mayo / 1 y 2 de noviembre de 2017.

Producto de dichas reuniones se definieron los puntos de recolección de residuos Posconsumo en el Departamento de Santander, los sitios de acopio para el material recolectado, la logística asociada a la actividad y el material publicitario para la campaña.



Ilustración 21. Reunión ANDI – CDMB para coordinar acciones vigencia 2017.

En el marco de la VI jornada de recolección de residuos pos consumo, se promovió la participación de las organizaciones y comunidad para la entrega en puntos de acopio de los siguientes elementos: Luminarias, pilas, llantas usadas, medicamentos vencidos de uso humano y animal, envase de plaguicidas de uso agrícola y doméstico, entre otros.

El punto de recolección asignado por la ANDI para el caso de la CDMB, correspondió a la sede principal de la Entidad, ubicada en la carrera 23 No. 37-63.

Residuos pos consumo recolectados:

No.	CANTIDAD	UNID.MEDIDA	RESIDUO
1	3099	kg	Luminarias
2	565,7	kg	Pilas
3	3790	kg	computadores y periféricos
4	14,2	kg	envases de plaguicidas domésticos
5	2057,75	kg	medicamentos vencidos
6	90	kg	envases de plaguicidas de uso agrícola
7	1223	kg	llantas usadas

ACTIVIDADES REALIZADAS

Ilustración 22. vi jornada de recolección posconsumo
(MAYO 17 y 18 DE 2017)

INDICADOR	META	RESULTADO	%
CDMB participando en el Comité Interinstitucional Regional para la P+L liderado por la ANDI	1	1	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante la vigencia 2017, Se realizó seguimiento a las siguientes organizaciones con relación a su desempeño y gestión según fases del proyecto P+L OCAMS:

ORGANIZACIONES CON SEGUIMIENTO VIGENCIA 2017	
1 Colegio Comfenalco	36 Personería De Bucaramanga
2 Consejo Seccional Rama Judicial	37 Hospital De California
3 Hospital Universitario De Santander	38 Financiera Comultrasan
4 Viva Salud Comfenalco IPS	39 Hospital De Vetas
5 Profesionales De La Salud	40 Acueducto Metropolitano De Bucaramanga
6 Contraloría De Bucaramanga	41 Carlixplast S.A.
7 baterías Faico	42 Higuera Escalante
8 congregación mariana claver de Bucaramanga	43 Zona Franca Santander
9 hotel punta diamante	44 Ecooro Minerals Corp.
10 ATR S.A.S	45 laboratorios RVG IPS.
11 distraves	46 fantasías S.A.S
12 Acevedo silva S.A avícola el Guamito	47 hospital local del norte
13 frigorifico vijagual	48 centro de salud el rosario
14 insumma farmavicola	49 centro de salud Gaitán.
15 colegio ecológico sede j Floridablanca	50 clínica chicamocha s.a.
16 universidad industrial de Santander	51 foscal
17 jahsalud IPS	52 fundación cardiovascular centro tecnológico empresarial
18 policlínica	53 fundación cardiovascular
19 hospital militar	54 harinera pardo
20 carfrisan	55 abimgra
21 mediimplantes	56 minera la providencia
22 CDMB	57 vigilancia guanenta
23 sandesol	58 molino coopasan

ACTIVIDADES REALIZADAS

24 dulcería doña mireya	59 centro de diagnostico de enfermedades infectocontagiosas.
25 clínica de urgencias de Bucaramanga	60 ensambladora ninox s.a.s.
26 hospital de rionegro	61 gobernación de Santander
27 hospital de matanza	62 servientrega
28 emservir	63 nestor monsalve
29 empulebrija	64 aux colombia s.a.
30 hospital de surata	65 incubadora de Santander
31 instituto del corazón	66 colvanes s.a.
32 industrias lavco Ltda.	67 lito
33 hospital los comuneros de Bucaramanga	68 instituto del corazón
34 hospital local de Piedecuesta	69 descont s.a.
35 hospital del playón	70. Bavaria



Ilustración 23. Personería de Bucaramanga



Ilustración 24. Hospital Universitario de Santander



Ilustración 25. Hospital de Matanza



Ilustración 26. Hospital del Playón

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Organizaciones Productivas y de Servicios vigencia anterior con seguimiento, que continúan ejecutando estrategias de P+L en el marco de la metodología OCAMS	70	70	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

El avance de los compromisos respecto a las obligaciones específicas de cada uno de los convenios firmados con las organizaciones que voluntariamente están adscritas al proyecto, se relacionan de la siguiente manera:

No.	ORGANIZACIÓN	AVANCE (%)
1	UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER	70
2	EMPULEBRIJA	80
3	CONTRALORIA	58
4	HOSPITAL LOCAL DE PIEDECUESTA	100
5	PROFESIONALES DE LA SALUD	82
6	AVICOLA EL GUAMITO	82
7	DISTRAVES	83
8	NINOX ZFS S.A.S.	82
9	FINANCIERA COMULTRASAN	82
10	HOTEL PUNTA DIAMANTE	89
11	COLEGIO ECOLOGICO SEDE J	72
12	ACUEDUCTO METROPOLITANO	80
TOTAL		960



Ilustración 27. Hospital Local de Piedecuesta



Ilustración 28. EMSERVIR S.A



Ilustración 29. Profesionales de la Salud



Ilustración 30. Hospital de Matanza

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Cumplimiento de compromisos adquiridos en los convenios de producción más limpia	80%	80%	100%

ACTIVIDADES REALIZADAS

En el marco de la responsabilidad social empresarial de la jurisdicción CDMB, se vincularon y participaron en el Proyecto de Educación Ambiental de la CDMB las siguientes organizaciones durante la vigencia 2017:

No.	ORGANIZACION	FECHA	ACTIVIDAD
1	FENIX Construcciones	29-04-2017	Sembratón conmemoración día del árbol.
2	Ejército Nacional	22-03-2017	Celebración día del agua-Instalaciones del parque del agua.
		28-04-2017	Jornada ambiental, recuperación parque de la Salle, por la celebración del día de la tierra.
3	EMAB	16-06-2017	Jornada recolección de inservibles-Barrio Nápoles
4	Hospital local de Piedecuesta	17 y 18-05-2017 Semana santa 05-06-2017	Jornada Pos consumo – entrega de material vegetal para minimizar el uso de la palma de cera Celebración del día del medio ambiente
5	Policía Nacional	2 de Agosto	Jornada “Siembraton” impulsada por la policía nacional en la quebrada el macho.
6	Proactiva Chicamocha	10 de Agosto 2017	Siembra de árboles barrio Llanito Bajo, municipio de Girón
7	Piedecuestana de servicios	2 de agosto 2017	Siembra de árboles barrio cabecera municipio de Piedecuesta
8	CORPOSOGAMOSO	27 de Julio	Jornada ambiental siembra de árboles en el embalse de Topocoro
9	ABIMGRA S.A.	21 de Octubre	Aporte de una tonelada de abono para la siembratón de 12.000 árboles en la zona de escarpa del municipio de Bucaramanga.
10	UPB Charta	22 de Octubre	Suministro 2000 especies forestales y frutales
11	Bomberos de Lebrija	17 de Noviembre	Parque campo alegre, siembra de árboles.
12	Hospital san Sebastián Charta	15 de Noviembre	Siembra de árboles jornada ambiental.

ACTIVIDADES REALIZADAS



Ilustración 31. Capacitación Cambio Climático Controladores y Personeros estudiantiles



Ilustración 32. Hospital de California buenas prácticas ambientales.



Ilustración 33. Sembraton Hospital de Suratá



Ilustración 34. Semana de la Ciencia y el Ambiente EMPULEBRIJA



Ilustración 35. Siembra Día de la tierra Hospital Universitario de Santander.



Ilustración 36. Clínica de la Policía

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Organizaciones productivas y de servicios vinculados a la estrategia de Responsabilidad Social Ambiental	10	12	120%

ACTIVIDADES REALIZADAS

La CDMB durante la vigencia 2017, exaltó a las organizaciones que cumplieron satisfactoriamente con las VI fases del proyecto de P+L OCAMS (Hospital Local de Piedecuesta, CARFRISAN, MEDIIMPLANTES) y 4 organizaciones exaltadas en el marco del Proyecto Educación Ambiental (Cooperativa COINTO LTDA, Urbanización Carrizal Campestre, Fundación Alveiro Vargas, Mujeres Ahorradoras de Lebrija “Vida y Medio Ambiente”).

ACTIVIDADES REALIZADAS

Ilustración 37. Exaltación organizaciones vinculadas al proyecto P+L OCAMS 2017 que cumplieron satisfactoriamente con la metodología.

INDICADOR	META	RESULTADO	%
Exaltación a Organizaciones productivas y de servicios por su desempeño y gestión ambiental	1	1	100%

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PROYECTO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL (miles de pesos)					
FUENTES	PRESUPUESTO	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
CDMB	141.294.000,00	132.674.000,00	93,90%	122.945.786,00	92,67%
Convenios y Otros	412.129.800,00	410.119.759,00	99,51%	410.119.759,00	100,00%
TOTAL	553.423.800,00	542.793.759,00	98,08%	533.065.545,00	98,21%

EJECUCIÓN TOTAL PLAN DE ACCIÓN UNIDOS POR EL AMBIENTE 2017

La ejecución consolidada de todos los programas que conforman el Plan de Acción ascendió a un avance total de 99.91%, el cual se puede resumir la siguiente forma:

CUMPLIMIENTO DE INDICADORES Y METAS PLAN DE ACCIÓN 2016-2019 - CDMB

CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE ACCIÓN

	Nombre programa	Peso PAT	Cump PAT
1	RECURSO HIDRICO	16.00%	15.98%
2	GESTION DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMATICO	12.00%	12.00%
3	ECOSISTEMA ESTRATEGICO DE BOSQUES	8.00%	8.00%
4	BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS	19.00%	19.00%
5	OPTIMIZACION DE LA GESTION INSTITUCIONAL	33.00%	32.94%
6	EDUCACION AMBIENTAL Y COMUNICACION ESTRATEGICA	12.00%	12.00%
		100.00%	99.91%




Meses Transcurridos en esta vigencia	12
Metas deberían estar cumplidas en	100.00%
Cumplimiento Ponderado	99.91%

El consolidado de metas del Plan de Acción se puede consultar por programas y proyectos en el ANEXO 1 del presente informe.

5

INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN

Dando cumplimiento a la Resolución No. 0667 de Abril 27 de 2016 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS, y con el propósito de presentar un resultado de la gestión de la entidad, el impacto generado en el entorno y su aporte a la construcción de la política nacional ambiental con miras a contribuir al logro de los objetivos de desarrollo sostenible – ODS, la CDMB presenta a consideración y aprobación los Indicadores Mínimos de Gestión para la vigencia 2017:

  					
cdmb@planeacion.minambiente.gov.co					
ANEXO NO. 3. MATRIZ DE REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MÍNIMOS DE GESTIÓN INCORPORADOS EN LA RESOLUCIÓN 667 DE 2016					
Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga – CDMB					
N	Indicador	2017	Consejo Directivo	Programa o Proyecto asociado	Observaciones
1.	Porcentaje de avance en la formulación y/o ajuste de los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de Manejo de Microcuencas (PMM)	63%		ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	Los POMCAS se encuentran en culminación en la fase de diagnóstico
2.	Porcentaje de cuerpos de agua con planes de ordenamiento del recurso hídrico (PORH) adoptados	NA	Acuerdo 1302 de 2016	ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	Acuerdo 1302 de 2016 y Acuerdo 1333 de 2017
3.	Porcentaje de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) con seguimiento	100%		FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBIENTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	
4.	Porcentaje de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas	N.A.	Acuerdo 1302 de 2016		Se modificó el proceso de reglamentación de corrientes mediante la resolución 1089 del 18 de noviembre de 2014
5.	Porcentaje de Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) con seguimiento	100%		MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE LA DEMANDA Y CALIDAD DEL RECURSO HÍDRICO	
6.	Porcentaje de Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas (POMCAS), Planes de Manejo de Acuíferos (PMA) y Planes de	100%		PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS	Los 6 POMCAS están aprobados bajo la normatividad del Decreto 1729 de 2002 y

N	Indicador	2017	Acuerdo Consejo Directivo	Programa o Proyecto asociado	Observaciones
	Manejo de Microcuencas (PMM) en ejecución			VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB	se tiene previsto aprobar 1 nuevo y actualizar 3 bajo la normatividad del Decreto 1604 de 2012, quedando finalmente 4
7.	Porcentaje de entes territoriales asesorados en la incorporación, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático en el marco de los instrumentos de planificación territorial	100%		FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER CON ÉNGASIS EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB	
8.	Porcentaje de suelos degradados en recuperación o rehabilitación	100%		PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB	
9.	Porcentaje de la superficie de áreas protegidas regionales declaradas, homologadas o recategorizadas, inscritas en el RUNAP	N.A.		ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	Se aprobó según Acuerdo 1302 de Mayo 13 de 2016. NOTA: El DMI de Berlín por 14,860 has será homologada a la categoría de Distrito Regional de Manejo Integrado DRMI en el 2017
10.	Porcentaje de páramos delimitados por el MADS, con zonificación y régimen de usos adoptados por la CAR	0%		ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	El Consejo Directivo de la CDMB, en razón a la expedición de la Sentencia T 631 de 2017 en el marco de la Resolución 2090 de 2014 que delimitó el Páramo Jurisdicciones, Santurbán, Berlín, mediante Acuerdo No. 1345 de 20/12/2017 aprobó la modificación del Plan de Acción en lo concerniente a la Meta de Zonificación y Régimen de Usos del Paramo de Santurbán Berlín, la misma se programó para 2019
11.	Porcentaje de avance en la formulación del Plan de Ordenación Forestal	SIN INFORMACION	Acuerdo 1302 de 2016	ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	La entidad cuenta con un estudio preliminar que no fue aprobado, pero que hoy debe ser actualizado en la vigencia 2018

N	Indicador	2017	Acuerdo Consejo Directivo	Programa o Proyecto asociado	Observaciones
12.	Porcentaje de áreas protegidas con planes de manejo en ejecución	50%		PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y RECURSOS HÍDRICOS EN LOS ANDES DEL NORTE, PÁRAMO SANTURBÁN - BERLÍN	Se realizó modificación de las metas mediante Acuerdo 1309 de agosto de 2016
13.	Porcentaje de especies amenazadas con medidas de conservación y manejo en ejecución	100%		GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD A PARTIR DE SU INVESTIGACIÓN, CONSERVACIÓN Y PROPAGACIÓN	
14.	Porcentaje de especies invasoras con medidas de prevención, control y manejo en ejecución	100%		GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD A PARTIR DE SU INVESTIGACIÓN, CONSERVACIÓN Y PROPAGACIÓN	
15.	Porcentaje de áreas de ecosistemas en restauración, rehabilitación y reforestación	100%		PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB.	
16.	Implementación de acciones en manejo integrado de zonas costeras	NO APLICA	Acuerdo 1302 de 2016		Acuerdo 1302 de 2016
17.	Porcentaje de Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS) con seguimiento a metas de aprovechamiento	100%		FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBIENTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	
18.	Porcentaje de sectores con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	100%		CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y RECURSOS HÍDRICOS EN LOS ANDES DEL NORTE, PÁRAMO SANTURBÁN - BERLÍN	

N	Indicador	2017	Acuerdo Consejo Directivo	Programa o Proyecto asociado	Observaciones
19.	Porcentaje de ejecución de acciones en Gestión Ambiental Urbana	90%		FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	
20.	Implementación del Programa Regional de Negocios Verdes por la autoridad ambiental	91%		ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL CON EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA JURISDICCIÓN DE LA CDMB PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE NEGOCIOS VERDES REGIONALES	Se realizó modificación de las metas mediante Acuerdo 1309 de agosto de 2016
21.	Tiempo promedio de trámite para la resolución de autorizaciones ambientales otorgadas por la corporación	97%		FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	
22.	Porcentaje de autorizaciones ambientales con seguimiento	91%		FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	
23.	Porcentaje de Procesos Sancionatorios Resueltos	24%		FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL	Teniendo en cuenta que los actos administrativos que definen responsabilidad son susceptible de la interposición de recursos reposición y apelación según corresponda el caso, motivo por el cual algunos de los actos administrativos proferidos dentro de la vigencia 2017, no se encuentran ejecutoriados.
24.	Porcentaje de municipios asesorados o asistidos en la inclusión del componente ambiental en los procesos de planificación y ordenamiento territorial, con énfasis en la incorporación de las	100%		ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO	

N	Indicador	2017	Acuerdo Consejo Directivo	Programa o Proyecto asociado	Observaciones
	determinantes ambientales para la revisión y ajuste de los POT				
25.	Porcentaje de redes y estaciones de monitoreo en operación	77%		Fortalecimiento de la Generación del Conocimiento e Investigación Ambiental Aplicada en los Procesos Institucionales de la CDMB y en la Gestión Ambiental Regional	
26.	Porcentaje de actualización y reporte de la información en el SIAC	91%		EVALUACION Y CONTROL A LA DEMANDA DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA JURISDICCION DE LA CDMB FORTALECIMIENTO EN LA GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBIENTAL	
27.	Ejecución de Acciones en Educación Ambiental	70%		IMPLEMENTAR ACCIONES ESTRATÉGICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS PARTICIPATIVOS	

6

INFORME FINANCIERO

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

El Presupuesto es el instrumento técnico y legal de planeación económica de la Entidad que, en el corto plazo, prevé sus ingresos y dirige sus gastos de conformidad con el Plan de Acción.

Asimismo, el presupuesto es un instrumento de gerencia pública y de planeación estatal porque es un estimativo de los ingresos y de los gastos. El informe presupuestal muestra cuál fue la asignación dada a cada uno de los rubros que lo conforman, así como los valores comprometidos y la cantidad de pago que de dichos compromisos se realizó durante el año 2017:

INGRESOS

Los ingresos tuvieron un recaudo del 99.41% del presupuesto ajustado, destacándose los siguientes conceptos:

- **Sobretasa Ambiental.** Para la vigencia 2017 se había proyectado un recaudo por la suma de \$ 22.069.979.00, ajustándose posteriormente a la cifra de \$ 8.483.339.466 en virtud a que el Área Metropolitana de Bucaramanga – AMB – estableció que el giro del 30% del recaudo urbano por este concepto en los cuatro Municipios que la conforman sería girado a través de un convenio. En virtud a ello, hubo necesidad de hacer el ajuste al monto citado. De esta renta se recaudó la suma de \$ 10.349.835.542, es decir, un 22% mayor al presupuesto definitivo.
- **Venta de Bienes y Servicios.** Para la vigencia del informe se presupuestó un monto de \$ 945.684.000, recaudándose \$ 1.463.146.601, es decir, un 54,72% más de lo proyectado, representado en un gran porcentaje por los conceptos de: seguimiento licencias ambientales, trámites concesión de aguas y otorgamiento de permisos.
- **Aportes Otras Entidades.** Para la vigencia 2017 se había presupuestado \$ 257.694.000 por concepto de aportes a recibir por transferencias del sector eléctrico, esta cifra fue ajustada a un total de \$ 19.990.869.819, en gran medida debido al convenio con el Área Metropolitana de Bucaramanga, tal como se mencionó en la renta de sobretasa ambiental, de los cuales se recaudaron \$ 19.180.941.931, es decir, un 95,95% de lo proyectado.
- **Otros Ingresos.** Para la vigencia 2017 el presupuesto definitivo fue de \$ 7.595.437.166 y se recaudaron \$ 8.294.477.095, es decir, un 9,20% más de lo proyectado.

Un resumen de los ingresos se muestra en el siguiente cuadro:

 Libertad y Orden		Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible Dirección General de Ordenamiento Ambiental Territorial y Coordinación del SINA República de Colombia			
RECURSOS VIGENCIA : 2017					
	NIVEL RENTISTICO	PPTO INICIAL	APROPIACION¹	RECAUDO	%
3000	INGRESOS PROPIOS	36.970.143.000	62.053.468.799	61.683.256.416	99,40%
3100	INGRESOS CORRIENTES	30.481.383.000	37.015.330.451	39.288.401.169	106,14%
3110	Tributarios	22.069.979.000	8.483.339.466	10.349.835.542	122,00%
	Sobretasa Ambiental	22.069.979.000	8.483.339.466	10.349.835.542	122,00%
3120	No Tributarios	8.411.404.000	28.531.990.985	28.938.565.627	101,42%
3121	Venta de Bienes y Servicios	945.684.000	945.684.000	1.463.146.601	154,72%
	Venta de Bienes y Servicios	967.000	967.000	651.500	67,37%
	Licencias, permisos y tramites ambientales	726.017.000	726.017.000	1.319.745.579	181,78%
	Otros por Venta de Bienes y Servicios	218.700.000	218.700.000	142.749.522	65,27%
3126	Aportes de otras Entidades	257.694.000	19.990.869.819	19.180.941.931	95,95%
	Transferencias Sector Eléctrico	257.694.000	257.694.000	446.803.916	173,39%
	Convenios		19.733.175.819	18.734.138.015	94,94%
3128	Otros Ingresos	7.208.026.000	7.595.437.166	8.294.477.095	109,20%
	Tasa Retributiva y Compensatoria	1.992.735.000	1.992.735.000	2.246.548.473	112,74%
	Tasa por Uso del Agua	670.689.000	670.689.000	757.358.647	112,92%
	Multas y sanciones	198.993.000	198.993.000	472.125.615	237,26%
	Otros Ingresos	4.345.609.000	4.733.020.166	4.818.444.360	101,80%
3200	RECURSOS DE CAPITAL	6.488.760.000	25.038.138.348	22.394.855.247	89,44%
3230	Rendimientos Financieros	1.324.874.000	637.978.792	3.046.284.415	477,49%
3250	Recursos del Balance	5.163.886.000	24.400.159.556	19.348.570.832	79,30%
3251	Venta de Activos	5.100.000.000	5.100.000.000	7.988.000	0,16%
3252	Excedentes Financieros		11.603.897.000	11.603.897.000	100,00%
3253	Cancelación de Reservas		286.904.199	286.904.199	100,00%
3254	Recuperación de Cartera	63.886.000	63.886.000	61.601.151	96,42%
3255	Otros Recursos del Balance		7.345.472.357	7.388.180.482	100,58%
3500	RENTAS PARAFISCALES				
4000	APORTES DE LA NACION	1.054.350.000	1.054.350.000	1.054.350.000	100,00%
4100	Funcionamiento	1.054.350.000	1.054.350.000	1.054.350.000	100,00%
	TOTAL INGRESOS VIGENCIA	38.024.493.000	63.107.818.799	62.737.606.416	99,41%
¹ El valor reportado en esta columna corresponde a la apropiación definitiva a 31 diciembre de la vigencia evaluada					

Tabla 1. Total Ingresos Vigencia 2017


GASTOS


- **Gastos de Funcionamiento.** En la vigencia 2017 se comprometieron recursos por la suma de \$ 10.844.916.465 en gastos de Funcionamiento equivalentes a un 86,41% del presupuesto ajustado. Es de anotar que para la financiación de los gastos de funcionamiento el Gobierno Nacional apoyó a la CDMB con \$ 1.054.350.000, los cuales se comprometieron y pagaron en un 100%.
- **Servicio de la Deuda.** En la vigencia del informe se presupuestó para el servicio de la deuda la suma de \$ 1.367.922.000, generándose un compromiso \$ 1.367.922.000, lo cual equivale a un 100% por este concepto.
- **Inversión.** La inversión presupuestada de la Entidad para la vigencia 2017 ascendió a la suma de \$ 49.189.458.592, comprometiéndose un 79.23% de dicho monto. A continuación se relaciona La distribución de los montos comprometidos por programas:

CONCEPTO	PRESUPUESTO AJUSTADO	COMPROMISOS ACUMULADO	%
Programa 1. Recurso Hídrico	3.157.087.791	2.566.158.773	81.28%
Programa 2. Gestión del Riesgo y Cambio Climático	9.831.810.809	9.358.392.412	95.18%
Programa 3. Ecosistemas Estratégicos de Bosques	11.113.203.863	4.635.772.713	41.71%
Programa 4. Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	2.601.698.308	2.154.217.871	82.80%
Programa 5. Optimización de la Gestión Institucional	18.406.038.685	17.261.247.962	93.78%
Programa 6. Educación Ambiental y Comunicación Estratégica	4.079.619.136	2.999.177.883	73.52%
TOTAL INVERSION	49.189.458.592	38.974.967.614	79.23%

Tabla 2. Gastos de Inversión por Programas

El resumen de las partidas presupuestales es el siguiente:

CONCEPTO	 Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible Dirección General de Ordenamiento Ambiental Territorial y Coordinación del SINA República de Colombia					
	RECURSOS PROPIOS		RECURSOS DE LA NACIÓN		TOTAL RECURSOS (PROPIOS - NACIÓN)	
	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)
GASTOS DE PERSONAL	4.736.671.173	4.341.378.603	1.054.350.000	1.054.350.000	5.791.021.173	5.395.728.603
GASTOS GENERALES	4.553.087.944	3.815.327.683	0	0	4.553.087.944	3.815.327.683
Adquisición de Bienes	854.070.742	654.884.429			854.070.742	654.884.429
Adquisición de Servicios	3.291.749.448	2.995.026.678			3.291.749.448	2.995.026.678
Impuestos y Multas	407.267.754	165.416.576			407.267.754	165.416.576
TRANSFEREN CORRIENTES	1.326.524.838	1.233.941.087	0	0	1.326.524.838	1.233.941.087

CONCEPTO	RECURSOS PROPIOS		RECURSOS DE LA NACIÓN		TOTAL RECURSOS (PROPIOS -NACIÓN) \$	
	\$		\$			
	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)
 Libertad y Orden	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible Dirección General de Ordenamiento Ambiental Territorial y Coordinación del SINA República de Colombia					
ADMINISTRACION PUBLICA CENTRAL	1.215.045.838	1.133.948.912	0	0	1.215.045.838	1.133.948.912
Cuota de Auditaje Contraloría Nacional	91.138.000	53.393.883			91.138.000	53.393.883
Fondo de Compensación Ambiental	1.123.907.838	1.080.555.029			1.123.907.838	1.080.555.029
TRANSFERENCIAS PREVISION Y SEGURIDAD SOCIAL	111.479.000	99.992.175	0	0	111.479.000	99.992.175
Mesadas Pensionales	111.479.000	99.992.175			111.479.000	99.992.175
Bonos pensionales					0	0
OTRAS TRANSFERENCIAS	879.804.252	399.919.092	0	0	879.804.252	399.919.092
SENTENCIAS Y CONCILIACIONES	862.884.252	383.130.012	0	0	862.884.252	383.130.012
Sentencias y Conciliaciones	862.884.252	383.130.012			862.884.252	383.130.012
OTRAS	16.920.000	16.789.080			16.920.000	16.789.080
TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	11.496.088.207	9.790.566.465	1.054.350.000	1.054.350.000	12.550.438.207	10.844.916.465
TOTAL INVERSION	49.189.458.592	38.974.967.614	0	0	49.189.458.592	38.974.967.614
Programa 1. Recurso Hídrico	3.157.087.791	2.566.158.773			3.157.087.791	2.566.158.773
Mejoramiento de la gestión de la demanda y calidad del recurso hídrico	2.564.558.054	2.008.135.501			2.564.558.054	2.008.135.501
Ordenamiento ambiental del territorio para la adaptación y mitigación al cambio climático.	592.529.737	558.023.272			592.529.737	558.023.272
Programa 2. Gestión del Riesgo y Cambio Climático	9.831.810.809	9.358.392.412			9.831.810.809	9.358.392.412
Reducción del Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático, en el área de jurisdicción CDMB	9.716.172.809	9.310.554.449			9.716.172.809	9.310.554.449
Fortalecimiento de la gestión del cambio climático en el departamento de Santander con énfasis en el área de jurisdicción CDMB	115.638.000	47.837.963			115.638.000	47.837.963
Programa 3. Ecosistemas Estratégicos de Bosques	11.113.203.863	4.635.772.713			11.113.203.863	4.635.772.713
Preservación, restauración y uso sostenible de las coberturas vegetales en el área de jurisdicción CDMB	11.113.203.863	4.635.772.713			11.113.203.863	4.635.772.713

CONCEPTO	RECURSOS PROPIOS		RECURSOS DE LA NACIÓN		TOTAL RECURSOS (PROPIOS -NACIÓN) \$	
	\$		\$			
	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)
Programa 4. Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	2.601.698.308	2.154.217.871			2.601.698.308	2.154.217.871
Generación del Conocimiento de la Biodiversidad a Partir de su Investigación, Conservación y Propagación	609.449.100	576.621.674			609.449.100	576.621.674
Articulación institucional con el sector productivo de la jurisdicción de la CDMB para la implementación de los programas de negocios verdes regionales	420.869.031	398.985.940			420.869.031	398.985.940
Conservación de la biodiversidad y recursos hídricos en los Andes del norte, páramo Santurbán - Berlín.	1.571.380.177	1.178.610.257			1.571.380.177	1.178.610.257
Programa 5. Optimización de la Gestión Institucional	18.406.038.685	17.261.247.962			18.406.038.685	17.261.247.962
Fortalecimiento de la generación del conocimiento e investigación ambiental aplicada en los procesos institucionales de la CDMB y en la gestión ambiental regional	3.211.661.111	2.874.784.970			3.211.661.111	2.874.784.970
Mejoramiento de las áreas estratégicas y bienes inmuebles de la Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga	10.585.227.048	10.186.127.884			10.585.227.048	10.186.127.884
Actualización y mejora de la gestión institucional de la CDMB	1.028.005.495	1.001.672.381			1.028.005.495	1.001.672.381
Gestión de las tecnologías de la información con las estrategias institucionales y sectoriales.	478.703.559	346.318.803			478.703.559	346.318.803
Evaluación y control a la demanda de los recursos naturales en la jurisdicción de la CDMB	3.102.441.472	2.852.343.924			3.102.441.472	2.852.343.924
Programa 6. Educación Ambiental y Comunicación Estratégica	4.079.619.136	2.999.177.883			4.079.619.136	2.999.177.883

CONCEPTO	RECURSOS PROPIOS		RECURSOS DE LA NACIÓN		TOTAL RECURSOS (PROPIOS -NACIÓN) \$	
	\$		\$			
	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)	APROPIACION DEFINITIVA	EJECUCION (COMPROM)
Implementar acciones estratégicas de educación ambiental y Comunicación para el fortalecimiento de la Participación y Gestión Ambiental en la jurisdicción de la CDMB	3.526.195.336	2.456.384.124			3.526.195.336	2.456.384.124
Implementación de Tecnologías de producción más limpia, considerando la metodología institucional - OCAMS - en el sector productivo y de servicios de la jurisdicción	553.423.800	542.793.759			553.423.800	542.793.759
TOTAL SERVICIO DE LA DEUDA	1.367.922.000	1.367.922.000			1.367.922.000	1.367.922.000
TOTAL PRESUPUESTO	62.053.468.799	50.133.456.079	1.054.350.000	1.054.350.000	63.107.818.799	51.187.806.079

¹ En la columna ejecución deben registrar los compromisos que quedaron con Registro Presupuestal

ESTADOS FINANCIEROS A DICIEMBRE 31 DE 2017

CERTIFICACION DE ESTADOS FINANCIEROS

El Suscrito Representante Legal y Contadora Pública de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA - CDMB, certificamos que los Estados Financieros a Diciembre 31 de 2017, han sido fielmente tomados de los libros habiendo verificado previamente las cifras contenidas en ellos.

- Todos los hechos económicos realizados por la Entidad durante el año 2017, han sido reconocidos en los Estados Financieros.
- Todos los Activos y Pasivos incluidos en los Estados Financieros con corte a diciembre 31 de 2017 existen y todas las transacciones incluidas en dichos Estados se han realizado a este corte.
- Todos los hechos económicos que afectan a la Entidad han sido correctamente clasificados, descritos y revelados en los Estados Financieros a diciembre 31 de 2017.


MARTIN CAMILO CARVAJAL GAMARO
Director General


CLAUDIA PATRICIA CARVAJAL M.
Contadora Pública
T.P. No 29394-T

El Balance General es el estado contable que sintetiza y refleja los bienes y derechos poseídos por la CDMB a diciembre 31 de 2017. Hay que advertir que el concepto de bienes y derechos se asocia a una fecha determinada y reúne elementos muy heterogéneos, puesto que engloba: bienes como dinero, equipo, instalaciones, materias primas, por mencionar sólo lo más relevante, y derechos, como cuentas por cobrar. En cuanto al pasivo y al patrimonio, éstos muestran las fuentes de financiación de tales bienes y derechos y pueden estar reflejados como, por ejemplo, deudas contraídas por la entidad y los recursos que permitieron la conformación de la entidad.

El patrimonio de la Corporación no sólo está compuesto por los medios económicos con los que cuenta, sino que también integra los medios financieros que han permitido a la entidad desarrollar su actividad y ser propietaria de los bienes que posee.

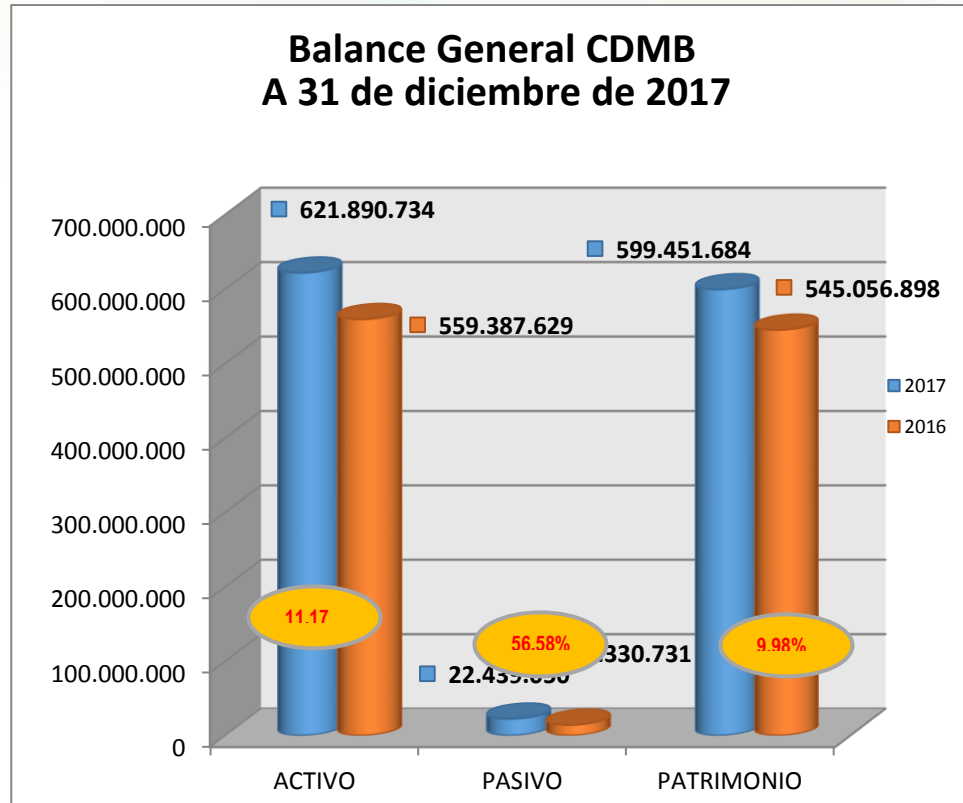
El Balance General a 31 de Diciembre de 2017 muestra las siguientes cifras, expresadas en miles de pesos:

- **Activo \$ 621.890.734**, representa un aumento del 11.17 % en comparación con el año inmediatamente anterior.

- **Pasivo \$ 22.439.050**, que representa un aumento del 56.58% en comparación con el año inmediatamente anterior.

- **Patrimonio \$ 599.451.684**, representa un aumento del 9.98% en comparación con el año inmediatamente anterior.

El detalle de las cuentas se presenta más adelante.



CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA							
BALANCE GENERAL							
A 31 DE DICIEMBRE							
(Cifras en miles de pesos)							
ACTIVO	NOTAS	2017	2016	PASIVO	NOTAS	2017	2016
ACTIVO CORRIENTE				PASIVO CORRIENTE			
11 EFECTIVO	3	24.667.130	25.196.406	22 OPERACIÓN DE CREDITO PUBLICO Y FINANCIAMIENTO CON BANCA CENTRAL		792.857	792.857
1105 CAJA		22.102	13.549	OPERACIÓN DE CREDITO PUBLICO INTERNAS	25	792.857	792.857
1110 DEPOSITOS EN INSTITUCIONES FINANCIERAS		24.645.028	25.182.857	24 CUENTAS POR PAGAR		14.951.512	6.193.971
14 DEUDORES		11.872.742	10.192.628	2401 ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS NACIONALES	26	6.915.604	110.790
1401 INGRESOS NO TRIBUTARIOS	4	1.735.833	3.408.636	2422 INTERESES POR PAGAR	27	47.162	36.603
1406 VENTA DE BIENES	5	1.270	0	2425 ACREEDORES	28	135.937	2.916.777
1408 SERVICIOS PUBLICOS	6	81.520	591.572	2436 RETENCION EN LA FUENTE E IMPUESTO DE TERCEROS	29	385.423	333.303
1413 TRANSFERENCIAS POR COBRAR	7	5.971.277	739.757	2440 IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS POR PAGAR	30	426	11.359
1420 AVANCES Y ANTICIPOS ENTREGADOS	8	1.171.612	1.784.566	2450 AVANCES Y ANTICIPOS RECIBIDOS	31	2.414.262	2.474.296
1424 RECURSOS ENTREGADOS EN ADMON	9	2.420.408	3.517.082	2453 RECURSOS RECIBIDOS EN ADMINISTRACIÓN	32	4.773.304	0
1425 DEPOSITOS ENTREGADOS EN GARANTIA	10	1.353	600	2455 DEPOSITOS RECIBIDOS EN GARANTIA	33	279.394	310.843
1470 OTROS DEUDORES	11	573.873	714.933	25 OBLIGACIONES LABORALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL		748.108	426.231
1480 PROVISION PARA DEUDORES (CR)	13	(84.404)	(564.518)	2505 SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	34	748.108	426.231
19 OTROS ACTIVOS		548.421	387.819	29 OTROS PASIVOS		67.199	212.071
1905 BIENES Y SERVICIOS PAGADOS POR ANTICIPADO	14	74.694	0	2905 RECAUDOS A FAVOR DE TERCEROS	35	10.179	31.969
1910 CARGOS DIFERIDOS	15	231.667	145.579	2915 CREDITOS DIFERIDOS	36	57.020	180.102
1915 OBRAS Y MEJORAS EN PROPIEDAD AJENA	16	242.060	242.060				
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		37.088.293	35.776.853	TOTAL PASIVO CORRIENTE		16.559.676	7.625.130
ACTIVO NO CORRIENTE				PASIVO NO CORRIENTE			
16 PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	17	71.226.152	69.573.603	22 OPERACIÓN DE CREDITO PUBLICO Y FINANCIAMIENTO CON BANCA CENTRAL		3.453.779	4.409.822
1605 TERRENOS		32.076.645	29.192.212	OPERACIÓN DE CREDITO PUBLICO INTERNAS	25	3.453.779	4.409.822
1635 BIENES MUEBLES EN BODEGA		44.548	55.619	25 OBLIGACIONES LABORALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL		107.139	97.883
1640 EDIFICACIONES		6.934.815	7.114.917	2505 SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	34	107.139	97.883
1645 PLANTAS Y DUCTOS		13.023.900	12.640.316	27 PASIVOS ESTIMADOS Y PROVISIONES		2.057.905	1.903.906
1650 REDES LINEAS Y CABLES		55.987.196	55.987.196	2710 PROVISION PARA CONTINGENCIAS	37	2.057.905	1.903.906
1655 MAQUINARIA Y EQUIPO		833.138	849.518	29 OTROS PASIVOS		260.551	293.990
1660 EQUIPO MEDICO Y CIENTIFICO		2.178.215	2.509.539	2915 CREDITOS DIFERIDOS	36	260.551	293.990
1665 MUEBLES, ENSERES Y EQUIPOS DE OFICINA		1.290.641	1.268.353				
1670 EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACION		1.719.121	1.769.981	TOTAL PASIVO NO CORRIENTE		5.879.374	6.705.601
1675 EQUIPOS DE TRANSPORTE, TRACCION Y ELEVACION		1.049.746	1.131.475				
1680 EQUIPOS DE COMEDOR, COCINA, DESPENSA Y HOTELERIA		20.366	20.489	TOTAL PASIVO		22.439.050	14.330.731
1685 DEPRECIACION ACUMULADA		(43.840.362)	(42.873.733)	PATRIMONIO			
1695 PROVISION PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPOS		(91.817)	(92.279)	32 PATRIMONIO INSTITUCIONAL	38		
12 INVERSIONES E INSTRUMENTOS DERIVADOS		274.890.817	261.172.510	3208 CAPITAL FISCAL		130.261.711	119.897.225
1207 INVERSIONES PATRIMONIALES EN ENTIDADES NO CONTROLADAS	18	17.880	26.405	3230 UTILIDAD O EXCEDENTE DEL EJERCICIO		3.593.026	12.506.255
1208 INVERSIONES PATRIMONIALES EN ENTIDADES CONTROLADAS	19	274.872.937	261.146.105	3235 SUPERAVIT POR DONACION		13.815.133	13.815.133
14 DEUDORES		6.752.056	5.588.521	3240 SUPERAVIT POR VALORIZACION		230.479.471	186.107.123
1401 INGRESOS NO TRIBUTARIOS	4	3.226.841	2.344.435	3243 SUPERAVIT POR METODO DE PARTICIPACION		220.038.330	214.519.283
1408 SERVICIOS PUBLICOS	6	280.173	9.363	3255 PATRIMONIO INSTITUCIONAL INCORPORADO		2.897.649	0
1470 OTROS DEUDORES	11	2.956.535	3.234.723	3270 PROVISION, DEPRECIACION Y AMORTIZACION		(1.633.636)	(1.788.121)
1475 DEUDAS DE DIFICIL RECAUDO	12	899.043	0				
1480 PROVISION PARA DEUDORES		(610.536)	0	TOTAL PATRIMONIO		599.451.684	545.056.898
19 OTROS ACTIVOS		231.933.416	187.276.142	TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		621.890.734	559.387.629
1920 BIENES ENTREGADOS A TERCEROS	20	676.942	788.628				
1930 BIENES RECIBIDOS EN DACION DE PAGO	21	777.003	379.353				
1960 BIENES DE ARTE Y CULTURA		0	920				
1970 INTANGIBLES	22	1.356.682	1.831.747				
1975 AMORTIZACION ACUMULADA INTANGIBLES	23	(1.356.682)	(1.831.629)				
1999 VALORIZACIONES	24	230.479.471	186.107.123				
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		584.802.441	523.610.776				
TOTAL ACTIVOS		621.890.734	559.387.629				
CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	39			CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS	40		
81 DERECHOS CONTINGENTES		101.930.529	103.589.529	91 RESPONSABILIDADES CONTINGENTES		80.398.034	100.108.042
83 DEUDORAS DE CONTROL		3.378.357	2.587.398	93 ACREEDORES DE CONTROL		1.017.900	1.017.901
89 DEUDORAS POR CONTRA (CR)		105.308.886	106.176.924	99 ACREEDORES POR CONTRA (DB)		81.415.934	101.125.943

MARTIN CAMILO CARVAJAL CAMARO

Director General

CLAUDIA PATRICIA CARVAJAL MANTILLA

Contadora Publica T.P. 29394-7

ROSA DELIA SERRANO PRADA

Revisora Fiscal T.P. 8770 -T

ESTADO ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONÓMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL

El estado contable que materializa la naturaleza de los resultados, es de Actividad Financiera, Económica, Social y Ambiental, mostrando una utilidad o pérdida durante el período fiscal comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre.

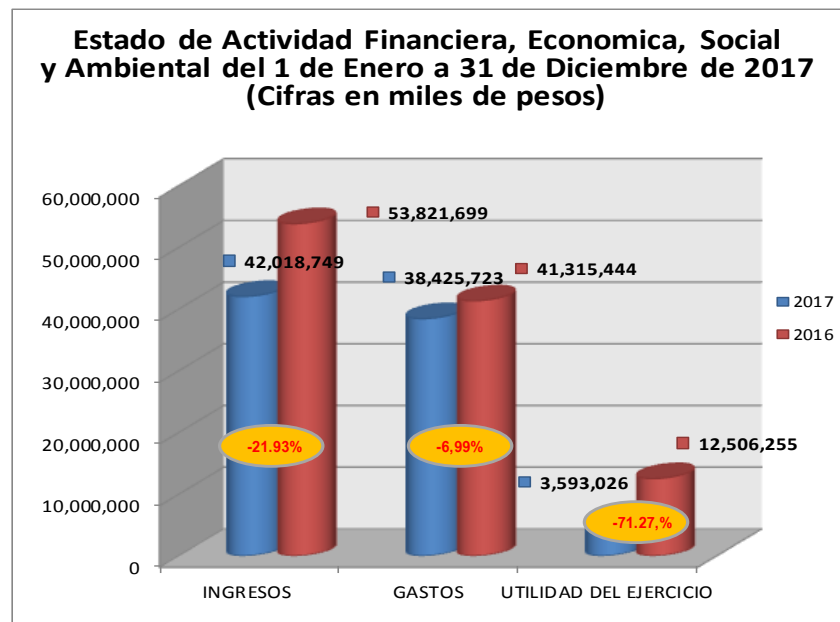
El Estado de Actividad Financiera, Económica, Social y Ambiental del 1 de Enero al 31 de Diciembre de 2017 muestra las siguientes cifras, expresadas en miles de pesos:


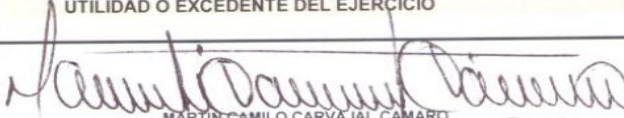
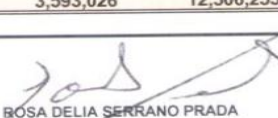
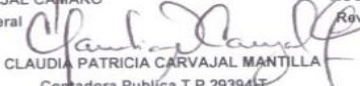
- **Ingresos** \$ **42.018.749**, que representa una disminución del 21.93% en comparación con el año inmediatamente anterior.

- **Gastos** \$ **38.425.723**, que representa una disminución del 6.99% en comparación con el año inmediatamente anterior.

- **Utilidad del Ejercicio** \$ **3.593.026** que representa una disminución del 71.27% en comparación con el año inmediatamente anterior.

El detalle, de las cuentas se presenta más adelante.



CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA			
ESTADO DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONOMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL			
DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE			
(Cifras en miles de pesos)			
			
INGRESOS	NOTAS	2017	2016
41 INGRESOS FISCALES	41	27,637,233	34,523,837
4110 INGRESOS NO TRIBUTARIOS		27,637,233	34,523,837
42 VENTA DE BIENES		19,455	22,618
4201 PRODUCTOS AGROPECUARIOS, DE SILVICULTURA Y PESCA		19,455	22,618
43 VENTA DE SERVICIOS		100	0
4390 OTROS SERVICIOS		100	0
44 TRANSFERENCIAS		448,933	274,769
4428 OTRAS TRANSFERENCIAS		448,933	274,769
47 OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES		1,054,350	956,542
4705 FONDOS RECIBIDOS		1,054,350	956,542
48 OTROS INGRESOS		12,858,678	18,043,933
4805 FINANCIEROS		3,418,932	2,137,664
4807 UTILIDAD POR METODO DE PARTICIPACION PATRIMONIAL		8,207,784	5,114,493
4808 OTROS INGRESOS ORDINARIOS		517,148	5,132,735
4810 INGRESOS EXTRAORDINARIOS		693,859	5,563,622
4815 AJUSTES DE EJERCICIOS ANTERIORES		20,955	95,419
TOTAL INGRESOS		42,018,749	53,821,699
GASTOS	42		
51 DE ADMINISTRACION		9,795,265	8,132,106
5101 SUELDOS Y SALARIOS		3,360,853	3,125,028
5102 CONTRIBUCIONES IMPUTADAS		74,551	77,742
5103 CONTRIBUCIONES EFECTIVAS		578,869	463,133
5104 APORTES SOBRE LA NOMINA		114,765	101,487
5111 GENERALES		5,425,493	4,101,638
5120 IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS		240,734	263,078
52 DE OPERACIÓN		20,437,733	15,891,634
5202 SUELDOS Y SALARIOS		4,379,948	4,304,672
5204 CONTRIBUCIONES EFECTIVAS		786,672	740,046
5207 APORTES SOBRE LA NOMINA		166,709	164,424
5211 GENERALES		13,838,210	9,181,272
5220 IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS		1,266,194	1,501,220
53 PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES		1,134,301	1,695,352
5304 PROVISION PARA DEUDORES		146,989	56,757
5307 PROVISION PARA PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO		0	462
5314 PROVISION PARA CONTINGENCIAS		987,312	1,638,133
54 TRANSFERENCIAS		0	50,000
5423 OTRAS TRANSFERENCIAS		0	50,000
55 GASTO PUBLICO SOCIAL		6,540,764	14,326,690
5508 MEDIO AMBIENTE		6,540,764	14,326,690
58 OTROS GASTOS		517,660	1,219,662
5801 INTERESES		416,989	489,827
5802 COMISIONES		10,194	8,643
5808 OTROS GASTOS ORDINARIOS		28,889	535,119
5810 EXTRAORDINARIOS		0	3,227
5815 AJUSTE EJERCICIOS ANTERIORES		61,588	182,846
TOTAL GASTOS		38,425,723	41,315,444
UTILIDAD O EXCEDENTE DEL EJERCICIO		3,593,026	12,506,255
 MARTÍN CAMILO CARVAJAL CAMARÓ Director General		 ROSA DELIA SERRANO PRADA Revisora Fiscal T.P. 8770 -T	
 CLAUDIA PATRICIA CARVAJAL MANTILLA Contadora Publica T.P.29394T			

NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

Nota 1. NATURALEZA Y OBJETO DE LA CORPORACION

La Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga "CDMB", es un ente corporativo autónomo creado por la ley 99 de 1993, de carácter público, que se relaciona con el nivel nacional, departamental y municipal, integrado por las entidades territoriales que por sus características constituyen geográficamente un mismo ecosistema o conforman una unidad geopolítica, biogeográfica o hidrogeográfica.

Dotada de autonomía administrativa y financiera, patrimonio propio y personería jurídica, encargada por la ley, de administrar dentro del área de su jurisdicción, el medio ambiente y los recursos naturales renovables, y propender por su desarrollo sostenible, de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

La Corporación tiene como objeto la ejecución de las políticas, planes, programas y proyectos sobre el medio ambiente y recursos naturales renovables, así como dar cumplida y oportuna aplicación a las disposiciones legales vigentes sobre su disposición, administración, manejo y aprovechamiento, conforme a las regulaciones, pautas y directrices expedidas por el Ministerio del Medio Ambiente.

Los Estatutos de la Corporación, han sido ajustados a los requerimientos establecidos por la Ley 99 de 1.993 y sus normas reglamentarias, los cuales fueron adoptados por la Asamblea Corporativa de la Entidad, a través de los Acuerdos Nos. 02 de diciembre 19 de 1994 y 03 de mayo 15 de 1995, aprobados por el Ministerio del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible mediante Resolución 1890 de 25 de Septiembre de 2006.

El Régimen de Personal que se aplica a los Empleados Públicos de la Corporación es el determinado por el Decreto 1768 del 3 de agosto de 1994 y el sistema de nomenclatura y clasificación de los empleos públicos de las Corporaciones Autónomas Regionales se encuentra señalada en el Decreto 2489 de 2006, para el personal de la categoría de empleados de la rama ejecutiva del orden nacional.

En cumplimiento a lo dispuesto por los decretos No. 2488 y 2489 de 2006 la Corporación adoptó las equivalencias de la clasificación de los empleos de la planta de personal de la CDMB, señalándose las disposiciones de nomenclatura, clasificación y remuneración para los empleados públicos de la CDMB en el Acuerdo 1063 de Octubre de 2006

Los servidores de la Corporación tienen la condición de empleados públicos por regla general los empleos públicos son de carrera administrativa, con excepción de aquellos que de conformidad con los criterios establecidos por el legislador en el Artículo 5 de la Ley 909 de 2004 determinan que por su naturaleza los empleos son de libre nombramiento y remoción.

El Acuerdo de Consejo Directivo N° 1306 de julio 29 de 2016, modifica y determina la estructura orgánica de la Corporación y estableció las funciones de las correspondientes

dependencias. Así mismo, mediante Acuerdo N° 1307 de julio 29 de 2016 se modifica la planta de personal de la CDMB.

La vinculación a la entidad, en los empleos cuya naturaleza es de Carrera Administrativa, en virtud al mandato constitucional definido en los artículos 125 y 130, se hace a través del mérito e igualdad, determinados a partir de los concursos públicos convocados por la Comisión Nacional del Servicio Civil; Los empleos cuya forma de vinculación es de Libre Nombramiento y Remoción corresponde a la discrecionalidad del Director General de acuerdo al criterio de manejo y confianza.

El establecimiento de los principios básicos, los lineamientos técnicos y jurídicos que aplica a los empleados públicos para la administración del sistema de Talento Humano se encuentra en la Ley 909 de 2004 y sus decretos reglamentarios.

Las personas naturales vinculadas a la Corporación a través de contratos de prestación de servicios no cuenta con ninguna relación legal o reglamentaria con la CDMB y el ingreso percibido corresponden a la retribución económica estipulada en el contrato por los servicios prestados y productos entregados. Así mismo, que la CDMB no tiene personal vinculado mediante contrato de trabajo que les determine la categoría de trabajador oficial.

Nota 2. PRINCIPALES POLITICAS Y PRÁCTICAS CONTABLES

Aplicación del Marco Conceptual del PGCP

La Contaduría General de la Nación es el máximo órgano rector en materia contable pública en Colombia (artículo 354 de la Constitución Política Nacional y la Ley 298 de 1996). En este mismo sentido se pronunció la Corte Constitucional mediante sentencia C-487 de 1997, determinando que las normas y conceptos emitidos por esa entidad son de carácter vinculante y, en consecuencia, de obligatorio cumplimiento por parte de las entidades sujetas a la aplicación de la Regulación Contable Pública.

Aplicación del Catálogo General de Cuentas

Los Estados Contables de la Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga - CDMB, se preparan atendiendo las resoluciones, circulares externas y los procedimientos emitidos por la Contaduría General de la Nación, en cumplimiento al mandato constitucional y legal, las definiciones contenidas en la Doctrina Contable Pública, el Manual de Procedimientos, el Plan General de Contabilidad Pública (PGCP) del Régimen de Contabilidad Pública.

Aplicación Régimen de Contabilidad Pública - RCP

El Régimen de Contabilidad Pública adoptado mediante Resoluciones 354, 355 y 356 de septiembre de 2007, se constituye en el elemento angular para el registro y reporte de la información contable básica aplicado por la Entidad.

La Corporación CDMB aplica las normas técnicas impartidas para la preparación de los estados, informes y reportes contables en el Régimen de Contabilidad Pública, el procedimiento establecido en el título III Procedimientos relativos a los estados, informes y

reportes contables, Capítulo II – Procedimiento para la estructuración y presentación de los estados contables básicos del Manual de Procedimientos.

La Administración viene adelantando acciones tendientes al mejoramiento continuo del proceso contable dando cumplimiento a la normatividad emitida por la Contaduría General de la Nación.

Aplicación Nuevo Marco Normativo

En desarrollo de la Ley 1314 de 2009, el 08 de octubre de 2015, la Contaduría General de la Nación, expidió la Resolución 533 de 2015, mediante la cual se incorpora como parte del Régimen de Contabilidad Pública el Marco conceptual para la preparación y presentación de información financiera y las Normas para el reconocimiento, medición, revelación y presentación de los hechos económicos aplicable a las Entidades de Gobierno.

Con la expedición del Instructivo 002 del 8 de octubre de 2015, se imparten las instrucciones acerca de la transición al Marco normativo de entidades de gobierno, para la determinación de los saldos iniciales bajo el nuevo marco normativo y para la elaboración y presentación de los primeros estados financieros bajo el nuevo marco de regulación. Y con la resolución 620 del 26 de noviembre de 2015, se incorpora el Catálogo General de Cuentas (modificado por la Resolución 468 de 2016).

El 6 de diciembre de 2016 la Contaduría General de la Nación emitió la Resolución 693 “por la cual se modifica el cronograma de aplicación del Marco Normativo para Entidades de Gobierno, incorporado al régimen de contabilidad Pública mediante la Resolución 533 de 2015, y la regulación emitida en concordancia con el cronograma de aplicación de dicho Marco Normativo”

El cronograma de aplicación del marco normativo comprendido a partir del 1 de enero del 2018.

La Corporación CDMB en el mes de julio 2017 contrato la firma TRACE INTERNATIONAL CONSULTING SAS para el asesoramiento profesional y técnico en el primer periodo de preparación obligatoria realizando las siguientes actividades:

- Asesorar el desarrollo del Plan de Implementación de la Contabilidad de la entidad durante el año transitorio 2017 bajo NICSP.
- Asesorar a la administración en la implementación bajo NICSP del reporte de información financiera bajo el nuevo marco normativo.
- Asesorar y Evaluar durante el año transitorio 2017 las políticas contables bajo NICSP existente, si se requieren ajustes basados en requerimientos establecidos en el estándar internacional y lo requerido por la Contaduría General de la Nación.

- Asesorar en la conversión de cifras financieras para el cierre del periodo de transición 2017 que son requeridas para la implementación de Contabilidad bajo NICSP en el sistema de información por parte de la Corporación CDMB.
- Asesorar en el Modelo de Sistema de Información (Software) que tenga la entidad.
- Asesorar en el análisis y procedimiento para determinación de las mediciones iniciales, mediciones posteriores, estimaciones, provisiones y deterioro de los elementos que componen los Estados Financieros.
- Asesorar a la Administración en la Evaluación y Determinación de inversiones que tiene la Corporación CDMB en Otras Entidades bajo el Nuevo Marco Normativo bajo NICSP.
- Asesorar mediante capacitaciones al personal que interviene en el proceso de implementación de las Normas internacionales aplicables a la entidad y a los casos en particular y/o transición al Nuevo Marco Normativo.

La Entidad a través de la Resolución No 0917 del 26 de Octubre del 2017 constituyó el Comité de Convergencia para la Implementación del Nuevo Marco Normativo de Regulación contable de Entidades de Gobierno para la Entidad.

Mediante la Resolución No. 1113 del 15 de diciembre de 2017 se adoptan las políticas y prácticas contables que orientan la elaboración y entrega de la información financiera y contable cumpliendo con los principios, normas técnicas y procedimientos establecidos en el Régimen de Contabilidad pública, en el proceso de identificación, clasificación, registro, preparación y revelación de los estados contables.

A. UNIDAD MONETARIA

La unidad monetaria utilizada para las cuentas de balance general, las cuentas del estado de actividad financiera, económica social y ambiental y estado de cambios en el Patrimonio, es el peso colombiano.

B. DEUDORES

Las tasas de interés a cobrar y recaudar por la Corporación a sus deudores, sin perjuicio de las establecidas normas especiales para créditos del fondo de vivienda de la entidad son las establecidas en el Acuerdo No. 1237 del 21 de Enero del 2013 así:

Tasa de Interés de Financiación: 0.5 % mensual vencido

Tasa de Interés de Mora: La Certificada por la Superintendencia Financiera en forma mensual.

C. PROVISIÓN PARA DEUDORES

La Corporación constituye provisión para deudores teniendo en cuenta el total de los saldos vencidos reportados por cartera, así:

- Vencimiento de 90 a 180 días 5%
- Vencimiento de 180 a 360 días 10%
- Vencimiento de más de 360 días 15% y 100% (De acuerdo al análisis individual)

D. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

La Propiedad, Planta y Equipo está valuada al costo; afectada por el cálculo de la depreciación mensual en forma individual.

PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO	VIDA ÚTIL (AÑOS)	DEPRECIACION (%) ANUAL
EDIFICACIONES	50	2
PLANTAS Y DUCTOS	25	4
REDES, LÍNEAS Y CABLES	25	4
MAQUINARIA Y EQUIPO	15	7
EQUIPO MÉDICO Y CIENTÍFICO	10	10
MUEBLES, ENSERES Y EQUIPOS DE OFICINA	10	10
EQUIPO COMEDOR, COCINA, DESPENSA Y HOTELERÍA	10	10
EQUIPO DE TRANSPORTE, TRACCION Y ELEVACION	10	10
EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y COMPUTACIÓN	05	20

E. OPERACIONES DE CRÉDITO PÚBLICO.

Estas operaciones han sido clasificadas según su fecha de exigibilidad a corto y largo plazo de acuerdo a su vencimiento entre 0 y 360 días o más.

F. RECONOCIMIENTO DE INGRESOS Y GASTOS.

Los ingresos y gastos se llevan a resultados por el sistema de causación, esto es, que se registran los hechos en el momento en que suceden y afectan el resultado del periodo, independientemente del momento en que se efectúe el pago de la obligación o se reciba el valor correspondiente del derecho.

G. CUENTAS DE ORDEN.

Se registran bajo cuentas de orden los valores de los bienes recibidos en custodia o consignación y el de las obligaciones y derechos potenciales de la Corporación.

NOTAS DE CARÁCTER ESPECÍFICO
(Cifras en miles de pesos)**Nota 3. EFECTIVO**

Los saldos del activo disponible a 31 de Diciembre comprenden lo siguiente:

		2017
Caja		22,102
Cuentas corrientes y cuentas de ahorro		17,713,700
Cuentas corrientes y cuentas de ahorro- Fondos especiales	*	6,931,328
TOTAL		24,667,130

(*) Los Fondos Especiales los conforman las cuentas donde se manejan recursos con destinación específica.

Las conciliaciones bancarias se realizan en forma mensual.

Nota 4. DEUDORES - INGRESOS NO TRIBUTARIOS

Este valor representa los derechos que tiene la Corporación por concepto de:

		2017	2016
Tasas	(1)	408.559	890.223
Multas	(2)	3.599.161	3.640.274
Intereses	(3)	294.654	390.905
Licencias	(4)	210.059	198.669
Concesiones	(5)	880	2.234
Derechos de Explotación	(6)	0	2.697
Porcentaje y Sobretasa Ambiental Al Impuesto	(7)	449.361	628.069
Otros Deudores		0	0
		4.962.674	5.753.071

(1) Tasas: Tasa Retributiva y Tasa por uso de agua

a) Tasas Retributivas. A 31 de diciembre de 2017, quedó por cobrar en cartera persuasiva la suma de \$ 5.554 y en proceso de jurisdicción coactiva \$ 317.514. Con aprobación del Comité Directivo del 15 de Diciembre de 2017 se aprobó dar de baja a deudores de **tasa retributiva** (coactiva) por valor de \$ 850.

b) Tasa por uso de agua: Refleja cuentas por cobrar en cartera persuasiva \$ 5.787 y en proceso de jurisdicción coactiva \$ 79.704.

Con aprobación del Comité Técnico de Sostenibilidad del Sistema Contable, se dió de baja deudores por valor \$ 13.671, valores que no se han podido recaudar y son deudas que implican un mayor gasto en su cobro comparado con el ingreso que se va a percibir, y con aprobación del Comité Directivo del 15 de Diciembre de 2017 se dio de baja de Coactiva el valor de \$930.

(2) Multas. Ascienden a \$ 3.599.161, de los cuales \$ 33.997 corresponde al valor que debe recaudar la Dirección de Tránsito por imposición de multas ambientales de gases y ruido, según el acuerdo No. 078 del 30 de diciembre de 1998, en cobro persuasivo \$94.493, multas en proceso de cobro coactivo \$ 3.470.671.

Con aprobación del Comité Técnico de Sostenibilidad del Sistema Contable, se dio de baja \$ 3.063 y Con aprobación del Comité Directivo del 15 de diciembre se dio de baja \$163.655 por el mismo concepto.

(3) Intereses de Mora. \$ 294.654 corresponde a los derechos que tiene la Corporación sobre los intereses de mora generados por concepto de sobretasa ambiental deudores que se encuentran en jurisdicción coactiva.

Con aprobación del Comité Directivo de fecha 15 de diciembre se dio de baja \$ 95.704 por intereses de mora, del cual no se tiene certeza de recuperabilidad de la cifra.

(4) Licencias. Por valor de \$ 210.059, corresponde a seguimientos de licencias, planes de manejo ambiental, seguimiento a Centros de Diagnóstico, trámites de evaluación ambiental, trámite permisos de vertimiento, evaluación y seguimiento permiso de emisiones, plan de saneamiento y manejo de vertimientos, trámite de ocupación de cauce y trámite reglamentación hídrica. Con aprobación del Comité Técnico de Sostenibilidad del Sistema Contable, se dio de baja \$ 91 por concepto de licencias ambientales, y por Comité Directivo \$ 382 valores que no se han podido recaudar y son deudas que implican un mayor gasto en su cobro comparado con el ingreso que se va a percibir.

(5) Concesiones. \$ 880. Corresponde a concesión de aguas que figura por cobrar en cartera persuasiva.

(6) Porcentaje y Sobretasa Ambiental. A 31 de diciembre de 2017 las cuentas por cobrar por este concepto ascienden a \$ 449.361, discriminadas así:

MUNICIPIO	SALDO DEUDA 2016	SALDO DEUDA 2017	SALDO A 31 DE DICIEMBRE 2017
BUCARAMANGA	6,609	118,123	124,732
FLORIDABLANCA	0	85,490	85,490
GIRON	0	38,070	38,070
PIEDECUESTA	8,363	43,767	52,130
LEBRIJA	0	21,185	21,185
RIONEGRO	0	103,058	103,058
SURATA	0	3,042	3,042
VETAS	3	0	3
CALIFORNIA	0	5,168	5,168
CHARTA	22	2,915	2,937
MATANZA	0	2,852	2,852
TONA	0	6,109	6,109
EL PLAYON	0	4,585	4,585
TOTALES	14,997	434,364	449,361

Los Concejos Municipales deben destinar por acuerdo municipal, anualmente a las Corporaciones Autónomas Regionales o de Desarrollo Sostenible del territorio de su jurisdicción, para la protección del medio ambiente y los recursos naturales renovables, la Sobretasa ambiental al impuesto predial. El artículo 44 de la ley 99 de 1993 determina este porcentaje ambiental y el decreto 1339 del 27 de junio de 1994 lo reglamenta.

Cabe resaltar, que la CDMB, como Entidad Pública, se rige bajo el Principio de Devengo o Causación contemplado en el numeral 1.2.6.2 del Plan General de Contabilidad Pública, esto es, que se registran los hechos en el momento en que suceden y afectan el resultado del periodo, independientemente del momento en que se efectúe el pago de la obligación o se reciba el valor correspondiente del derecho.

Esta cartera corresponde a recaudos de sobretasa ambiental efectuados por los municipios pendientes de girar a la Corporación a 31 de diciembre de 2017.

Nota 5. DEUDORES - VENTA DE BIENES

\$ 1.270 Corresponde al valor de los derechos por cobrar originados en la venta de material vegetal, en desarrollo de las funciones de la entidad.

Nota 6. DEUDORES - SERVICIOS PÚBLICOS

Representa los derechos a favor de la Corporación asignados por la prestación del servicio de Alcantarillado y el Plan Integral de Saneamiento Ambiental. Está vigente por concepto de servicio de alcantarillado el acuerdo de pago celebrado con el Asilo San Rafael.

Se dio de baja con aprobación del Comité Directivo del 15 de diciembre de 2017, la suma de \$ 106.948, en razón al análisis realizado por la Empresa Recaudadora –Acueducto Metropolitano de Bucaramanga, los deudores que conforman esta suma no tienen ni el nombre del usuario ni la dirección para realizar la respectiva gestión de cobro.

Nota 7. DEUDORES - TRANSFERENCIAS POR COBRAR

Este valor representa los derechos adquiridos por la Corporación en el desarrollo de su función administrativa o cometido estatal por concepto de los recursos que se necesitan de entidades públicas, para ejecución de Proyectos de Inversión.

No.	ENTIDAD	OBJETO	VALOR
10693-08	Floridablanca	Mejoramiento Paisajístico de las zonas verdes y parques públicos urbanos y rurales	101.491
11092-08	Departamento de Santander	Procesos de restauración de la biodiversidad florística y a la recuperación de áreas priorizadas en el complejo de Páramos Santurbán- Berlín, Departamento de Santander-	204.524
10737-08	Departamento de Santander	Implementación del proyecto -apoyo a los procesos de restauración de la biodiversidad florística y la recuperación de áreas priorizadas en el complejo de paramos Santurbán - Berlín departamento de Santander	136.350
4424-08	Municipio de Lebrija	Administración y operación del sistema de alcantarillado del municipio de Lebrija	20.002
00135 10812-08	Área Metropolitana	Desarrollar acciones de recuperación y conservación de áreas de especial importancia ecosistemita, incluidas las del sistema regional de áreas protegidas en el territorio metropolitano, garantizando así la integración órgano - rural del área metropolitana de Bucaramanga	5.200.000
10891-17	INSTITUTO ALEXANDER HUMBOLDT	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos, y financieros entre el Instituto Alexander Humboldt	228.531
LEY 99/93	Electrificadora de Santander	Transferencia sector eléctrico - hidroeléctrica y termoeléctrica	12.824
LEY 99/93	ISAGEN	Transferencia del embalse del proyecto HidroSogamoso.	26.029
10008-17	SOCIEDAD MINERA DE SANTANDER S.A.S	Aunar esfuerzos entre la CDMB, EMPAS S.A. E.S.P., ECO-oro mineral Corporación Sucursal Colombia, el municipio de Tona, el municipio de California, el municipio de vetas, el municipio de Surata, el municipio de Matanza y el municipio de Charta para la descontaminación por aguas residuales domésticas de la subcuenca del río Surata, para el arranque operación y mantenimiento de seis Ptas	41.526
TOTAL			5.971.277

Nota 8. DEUDORES - AVANCES Y ANTICIPOS ENTREGADOS

Asciende a \$ 1.171.612, corresponde a anticipos entregado a contratistas para la ejecución de obras de los proyectos de inversión.

Nota 9. RECURSOS ENTREGADOS EN ADMINISTRACION

El saldo de este rubro asciende a \$ 2.420.408, corresponde a los recursos que fueron entregados en administración a la Empresa Pública de Alcantarillado de Santander S.A-EMPAS, después de amortizar las obras ejecutadas dando cumplimiento a los siguientes Convenios, así:

CONVENIO	OBJETO	VALOR
9506-08	Ejecutar el Proyecto de Construcción de las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales entre El Municipio de Tona, Portugal del Municipio de Lebrija y el Municipio de Rionegro.	1.478.186
10092-08	Aunar esfuerzos con el propósito de ejecutar el proyecto de obra pública para la construcción de la placa de concreto del tanque aireador N° 1 en la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Rio Frio.	125.222
11196-08	Aunar esfuerzos interinstitucionales CDMB- y las Unidades tecnológicas de Santander -UTS- con el fin de realizar un estudio que contemple los programas a ejecutar por parte de los usuarios, entes municipales, regionales y nacionales, para el manejo y conservación de las 28 micro cuencas priorizadas	450.000
10734-8	Aunar esfuerzos Técnicos, Administrativos, financieros y de Gestión entre Empas, Departamento de Santander-Municipio de Bucaramanga, Girón, y Área Metropolitana y CDMB, para realizar la ejecución de los servicios de Consultoría Pre inversión para la Construcción de la PTAR Rio de Oro	367.000

Nota 10. DEPOSITOS ENTREGADOS EN GARANTIA

Corresponde a recursos de procesos judiciales que se tienen en depósito en la Caja Agraria.

Nota 11. OTROS DEUDORES

Ascienden a la suma de \$ 3.529.552 y representan los derechos ciertos del Ente Público, por concepto de operaciones y deudas diferentes a las enunciadas en las anteriores cuentas de Deudores, tales como:

		2017
Arrendamientos		35.613
Cuotas Partes de Pensiones	(1)	7.642
Créditos a empleados - Fondo de Vivienda	(2)	3.438.037
Esquemas de cobro		3.343
Indemnizaciones		37.520
Otros Intereses		4.616
Otros Deudores	(3)	2.781
TOTAL		3.529.552

- (1) El valor de cuotas partes pensionales a 31 de diciembre de 2017 está conformado por:

ENTIDAD	PERIODO	VALOR
Municipio de Bucaramanga	IV TRIMESTRE 2017	5,661
Departamento de Santander	IV TRIMESTRE 2017	1.981
TOTAL		7.642

De este rubro se dio de baja con aprobación del Comité Directivo del 15 de Diciembre el valor de \$ 672 a nombre de Emposan en liquidación, por ser deuda catalogada como no recuperable.

- (2) Los créditos a empleados representa los valores por cobrar por concepto de los préstamos otorgados por el Fondo de Vivienda - CDMB a sus funcionarios.
- (3) De este rubro de deudores jurisdicción coactiva se dio una baja de \$ 91, aprobado por Comité Directivo del día 15 de diciembre 2017.

Nota 12. DEUDAS DE DIFÍCIL RECAUDO

Representa el valor de las deudas a favor de la entidad pendientes de recaudo, que por su antigüedad y/o morosidad han sido reclasificadas de la cuenta deudora principal a cuentas de difícil cobro.

Nota 13. PROVISIÓN PARA DEUDORES

La Provisión para Deudores representa el valor estimado de las contingencias de pérdida generadas como resultado del riesgo de incobrabilidad, de acuerdo con el análisis general o individual, de las cuentas que forman el grupo de deudores.

De acuerdo a la edad de cartera vencida, se provisionó:

CONCEPTO /EDAD	VALOR PROVISION
3 A 6 MESES 5%	
Alcantarillado Acuerdo pago	28
Evaluación permiso emisiones A.	46
Multas y sanciones coactiva	266
Multas y sanciones	64
Seguimiento Licencias Ambientales	409
Seguimiento a Vertimientos	33
Tasa Retributiva	34
Tasa por Uso de Agua	156
Tasa por Uso de Agua Coactiva	11

CONCEPTO /EDAD	VALOR PROVISION
Fondo de vivienda	2.348
Fondo de vivienda coactiva	32
TOTAL	3.427
6 A 12 MESES 10%	
Evaluación permiso emisiones A.	219
Multas y Sanciones	43.720
Multas y Sanciones - coactiva	965
Seguimiento Lic. Ambientales.	408
Seguimiento a Vertimientos	191,00
Tasa Retributiva	28.633
Tasa por Uso del Agua	3.379
Tasa por Uso del Agua coactiva	71
Fondo de Vivienda	314
Fondo de vivienda coactiva	192
TOTAL	78.092
MAS DE 12 MESES	
Alquiler de Maquinaria	97
Arrendamiento Predios mora	17
Arrendamiento Predios	54
Convenios con int mora	30
Convenios	3.000
Evaluación permiso emisiones atmosf	274
Multas y Sanciones	352.854
Multas y Sanciones – coactiva	8.004
Pisab – contratos	57.240
Red Alcantarillado Belencito II	31
Reposición titulo valor – coactiva	501
Seguimiento Licencias Amb	21.567
Seguimiento Licencias Amb Coactiva	48
Sobretasa Ambiental	44.198
Tasa Retributiva	117.316
Tasa Retributiva Coactiva	5
Tramite evaluación Ambiental	140
Tasa por Uso de Agua	3.947
Tasa por Uso de Agua – Coactiva	55
Venta de Activos	400

CONCEPTO /EDAD	VALOR PROVISION
Fondo de vivienda	3.258
Fondo de vivienda coactiva	384
TOTAL	613.421
TOTAL PROVISION	694.940

Nota 14. BIENES Y SERVICIOS PAGADOS POR ANTICIPADO

Representa el valor de los pagos anticipados por concepto de pólizas que conforman el programa de seguros de la entidad, para amparar los bienes e intereses patrimoniales o de aquellos por los cuales sea o fuere legal o contractualmente responsable.

Nota 15. CARGOS DIFERIDOS

Representa el valor de los costos y gastos desembolsados para el suministro o prestación del servicio que con razonable seguridad proveerán beneficios futuros en desarrollo de la función administrativa o cometido de la Entidad. Dentro de los cuales se encuentra materiales y suministros, dotaciones, elementos de aseo y cafetería. Dentro del proceso de depuración se efectuó baja de elementos de inventarios por valor de \$9.601, aprobado por Comité Técnico de Sostenibilidad Contable.

Nota 16. OBRAS Y MEJORAS EN PROPIEDAD AJENA

Representa el valor de las mejoras realizadas en el Predio del Jardín Botánico Eloy Valenzuela.

Nota 17. PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO

El detalle de la Propiedad, Planta y Equipo y su depreciación:

		2017	2016
Terrenos	(1)	32.076.645	29.192.212
Bienes Muebles en Bodega	(2)	44.548	55.619
Edificaciones	(3)	6.934.815	7.114.917
Plantas y Ductos	(4)	13.023.900	12.640.316
Redes, Líneas y Cables		55.987.196	55.987.196
Maquinaria y Equipo	(5)	833.138	849.518
Equipo Médico y Científico	(6)	2.178.215	2.509.539
Muebles Enseres y Equipo de Oficina	(7)	1.290.641	1.268.353
Eq. De Comunicación y Computación	(8)	1.719.121	1.769.981
Equipo de Transporte, Elevación y Tracción	(9)	1.049.746	1.131.475
Equipo de Comedor, Cocina y Hotelera	(10)	20.366	20.489
Depreciación Acumulada		(43.840.362)	(42.873.733)
Provisión Propiedad Planta y Equipo		(91.817)	(92.279)
TOTAL		71.226.152	69.573.603

(1) Durante el año 2017 se adquirió: (1) predio rural en el municipio de Tona, denominado El Rincón, identificado con matrícula inmobiliaria No. 300-133680, por valor de \$ 63.500, predio de importancia para la Corporación por sus nacimientos de agua y bosques. (1) predio en el Barrio Gaitán del municipio de Bucaramanga, denominado Gaitán-Nazareth identificado con la Matrícula Inmobiliaria 300-54286 por valor de \$20.7000. (3) Predios denominados El Pantano, Oropel y Villa Teresa ubicados en la vereda Pantanos, municipio de Girón, identificados con Matrícula inmobiliarias: 300-109433, 300-109434, 300-109430, respectivamente; predios adquiridos según Convenio No. 11176-08, Departamento de Santander y la CDMB, de acuerdo a lo estipulado en la escritura pública 1681 del 7 de diciembre de 2017, el derecho real de propiedad de los predios será compartida entre el Departamento y la CDMB, de acuerdo al aporte de los recursos de cada una de las entidades, el aporte de la Gobernación por \$3.756.722, y aporte de la Corporación \$ 2.500.000. De acuerdo a lo anterior la Corporación incorporó la propiedad parcial de estos predios así: Predio El Pantano por \$858.644, Oropel por \$ 452.832 y Villa Teresa por \$ 1.188.524.

Se incorporó la venta parcial de (2) Predios de propiedad de la CDMB a Constructores Valco, según matrículas inmobiliarias No. 300-410719 y 300411796 desagregadas de las matrículas 300-167834 y 300-167835 del municipio de Bucaramanga por valor de \$259.151 y \$94.997, respectivamente. Estas ventas fueron realizadas de acuerdo a la Resolución No. 739 del 24 de julio del año 2015 del Plan Oneroso de Enajenación de Predios.

Se dió de baja una mejora identificada con la matrícula 300-0025929 ubicada en el Barrio La Unión, jurisdicción del Municipio de Bucaramanga, registrada desde el momento de su compra como terreno y a la fecha no existe mejora, baja aprobada mediante Acta de Comité Directivo del 15 de Diciembre de 2017.

(2) Este valor corresponde a los bienes existentes en el almacén a 31 de diciembre 2017. Dentro de esta cuenta se encuentran las maderas con decomiso definitivo por valor de \$24.841. A 31 de diciembre del 2017 no se contó con el reporte total de las maderas con decomiso definitivo, a través de entradas de almacén dando cumplimiento al procedimiento establecido, por lo cual no se refleja en los estados financieros a este corte.

Se realizó baja de elementos por su lenta rotación y obsolescencia por valor de \$2.699, con aprobación del Comité de Dirección del 15 de diciembre de 2017. Dentro de este rubro al cierre de la vigencia la cuenta 163590 Otros Bienes en Bodega sobrepasa el 5% de los Bienes Muebles en Bodega.

(3) Se refleja una disminución respecto al año anterior por reclasificación de edificaciones existentes desde el momento de compra pero al momento de la ejecución de avalúos ya no existían.

(4) Se presenta un aumento por ejecución de la obra- Placa de concreto del Tanque aireador No.1 de la Planta de Río Frio, referente al Convenio No. 10092-08 entre la CDMB - EMPAS.

(5) (6)(7)(8) (10) Se presenta una disminución de activos por baja ordenada según resolución 0311 del 17 de mayo del 2017.

(9) Se refleja una disminución por retiro del vehículo de placas OSA 675 por siniestro para la indemnización por pérdida en daño por parte de la Aseguradora La Previsora. Cabe aclarar que se está adelantando gestiones jurídicas de los siguientes equipos: Camioneta Volkswagen Placa Diplomática, Activo 3759; así mismo del campero Mitsubishi Modelo 1997, Activo 7335, para sanear la situación jurídica de los mismos que permitan depurar los activos de la entidad toda vez que no son bienes que estén presentando servicio a la entidad.

Nota 18. INVERSIONES PATRIMONIALES EN ENTIDADES NO CONTROLADAS

Las Inversiones están representadas en:

ENTIDAD	ACCIONES	APORTES	2017
Centroabastos	30.000		13.368
Acuamanga	558		56
Recrear		1.000	4.456
TOTAL			\$17.880

Se refleja una disminución de \$8.525 por la baja de la Inversión a nombre de CODFO Corporación Forestal, aporte realizado para constitución de dicha entidad, inversión que a la fecha no se considera real debido a que CODFO fue liquidada, por lo tanto esa partida no cumple con la definición de activo, y la entidad no va a recibir beneficios futuros. Baja que fue aprobada mediante acta del Comité Directivo del 15 de Diciembre del 2017.

Nota 19. INVERSIONES PATRIMONIALES EN ENTIDADES CONTROLADAS

		2017	2016
Inversiones Patrimoniales en Entidades Controladas	*	274.872.937	261.146.105

Se refleja un aumento de \$ 13.726.832, producto de la aplicación de la normatividad vigente sobre la Actualización de Inversiones Patrimoniales en la EMPAS. El porcentaje de participación de la CDMB en EMPAS es del 99.997737%.

Nota 20. BIENES ENTREGADOS A TERCEROS

Está representado en:

CONVENIO CONTRATO	ENTIDAD	CONCEPTO	VALOR
4693-16	Municipio de Piedecuesta	Maquinaria y Equipo	20.000
8109-11	Municipio de Matanza	Bien inmueble	2
10115-11	Departamento Policía de Santander	Bien inmueble	1.882
4431-16	Fundación para ayuda y defensa de animales – FUDA	Bien inmueble	2.270
5219-06	Junta de Acción Com barrio La Ceiba	Bien inmueble	320
7037-08	Parador Holanda Municipio de Piedecuesta	Bien inmueble	530.000
9956-11	Corporación Social y Recreativa B. Ciudad Mutis	Bien Inmueble	121.379
10029-11	Fundemedios	Bien Inmueble	367
10032-11	Junta de Acción Comunal Manzanares	Bien Inmueble	722
TOTAL			676.942

Nota 21. BIENES RECIBIDOS EN DACION DE PAGO

Durante el año 2017 la Corporación incorporó predios recibidos de Invias en dación de pago por compensaciones, así: 25 predios en Floridablanca por valor de \$376.708 y 2 predios en Rionegro por valor de \$20.941.

Nota 22. INTANGIBLES

El valor de \$ 1.356.682, representa el conjunto de bienes inmateriales, que constituyen derechos, privilegios o ventajas para la Entidad, tales como la licencia y el software.

Nota 23. AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE BIENES

Representa el valor de las amortizaciones graduales registradas en el valor de adquisición o desarrollo de la licencia y el software.

Nota 24. VALORIZACIONES

		2017	2016
Valorizaciones	*	230.479.471	186.107.123

Refleja una variación que obedece a:

Aumento por la Valorización de las acciones en Centroabastos en \$ 113.672. Aumento por la Valorización de las acciones en el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga en \$ 49.

Además, se refleja un aumento representativo por la valoración de los bienes Propiedad Planta y Equipo: Predios, Obras de Infraestructura y Plantas de Tratamiento.

Nota 25. OPERACIONES DE CREDITO PÚBLICO

El saldo de operaciones de crédito público a 31 de diciembre 2017 está representado en el empréstito otorgado por Bancolombia, para la Construcción Emisarios Finales y las Plantas de Tratamiento en los Municipios de Tona-Centro

Poblado Portugal, Municipio de Lebrija, y Municipio de Rionegro, incluida la Estación de bombeo en estos dos últimos Municipios, en cumplimiento de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – PSMV aprobados por Corporación y los municipios involucrados, así:

No.PAGARE	FECHA OTORGAMIENTO	PLAZO	TASA DE INTERES	SALDO 2017
2880084708	15/03/11	8 años	7.07 +2DTF	2.081.250
2880085003	15/11/24	8 años	6.94 +2DTF	2.165.386

Crédito con garantía a favor de Bancolombia, consiste en “la pignoración de los recursos de tasa retributiva en cuantía igual al 120% del servicio anual de la deuda”. Se disminuyó el saldo por los abonos a capital realizados durante el periodo contable. El saldo a diciembre 31 a corto plazo asciende a \$792.857 y a largo plazo \$3.453.779.

Nota 26. ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS NACIONALES

El saldo representa las obligaciones contraídas por la corporación por concepto de adquisición de bienes o servicios recibidos de proveedores y contratistas, en el desarrollo de la función administrativa y cometido de la entidad.

	2017	2016
Adquisición de Bienes y Servicios Nacionales	6.915.604	110.790

Nota 27. INTERESES POR PAGAR

Representa el valor de los intereses causados a 31 de diciembre del empréstito con Bancolombia, para la Construcción Emisarios Finales y las Plantas de Tratamiento en los Municipios de Tona-Centro Poblado Portugal, Municipio de Lebrija, y Municipio de Rionegro, incluida la Estación de bombeo en estos dos últimos Municipios, en cumplimiento de los Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – PSMV aprobados por Corporación y los municipios involucrados.

Nota 28. ACREEDORES

Representa el saldo de las obligaciones contraídas a 31 de diciembre por la Entidad, por concepto no contempladas específicamente en las demás cuentas del pasivo, así:

	2017
Seguros	1.895
Saldos a favor de beneficiarios	756
Aportes a Fondos Pensionales	201
Aportes a Seguridad Social en Salud	2.363
Fondo de Empleados - FONTRACOR LTDA	23.350
Embargos Judiciales	106
Cheques no cobrados o por reclamar	106.481
Libranzas	459
Contratos de Medicina Prepagada	326
TOTAL	135.937

Nota 29. RETENCIÓN EN LA FUENTE, IMPUESTO DE TIMBRE

La suma de \$ 385.423 corresponde a valores retenidos durante el mes de diciembre de 2017, que serán cancelados a la DIAN y/o entes territoriales en Enero de 2018.

	2017	2016
Retención en la Fuente	269.527	215.020
Impuestos a las Ventas Retenido	74.822	88.836
Retención de Industria y Comercio	41.074	29.447
TOTAL	385.423	333.303

Nota 30. IMPUESTOS, CONTRIBUCIONES Y TASAS POR PAGAR

Representan el valor de las obligaciones por concepto de:

	2017	2016
Gravamen a los movimientos Financieros	426	11.359
TOTAL	426	11.359

Nota 31. AVANCES Y ANTICIPOS RECIBIDOS

Corresponde a los valores causados y recibidos por concepto de anticipos, que se originan en fondos para proyectos específicos, convenios, acuerdos, entre otros.

Nota 32. RECURSOS RECIBIDOS EN ADMINISTRACION

Representa el valor de los dineros recibidos por la Corporación para su administración.

No.	ENTIDAD	OBJETO	VALOR
00135 10812-08	Área Metropolitana	Desarrollar acciones de recuperación y conservación de áreas de especial importancia ecosistemita, incluidas las del sistema regional de áreas protegidas en el territorio metropolitano, garantizando así la integración órgano - rural del área metropolitana de Bucaramanga	4.401.089
00350 11190-17	Área Metropolitana	Aunar esfuerzos entre el amb y la Cdmb, para la ejecución de obras y acciones incluidas en los planes de saneamiento y manejo de vertimientos - Psmv en el Area metropolitana de Bucaramanga.	372.215
TOTAL			4.773.304

Nota 33. DEPÓSITOS RECIBIDOS EN GARANTIA

Reflejan el valor de los dineros retenidos de terceros, para su administración, cumplimiento de contratos de ejecución de obra, constituye el fondo de reserva de los contratos.

	2017	2016
Depósitos Recibidos en Garantía	279.394	310.843

Nota 34. OBLIGACIONES LABORALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL

El valor de \$ 855.247, representa el valor de los Salarios, Cesantías, Intereses a la Cesantías, Vacaciones, Prima de Vacaciones, Prima de Servicios, Prima de Navidad y Bonificaciones por pagar a los empleados, como resultado de la relación laboral existente y las originadas como consecuencia del derecho adquirido, de conformidad con las disposiciones legales y los acuerdos laborales existentes.

Nota 35. RECAUDOS A FAVOR DE TERCEROS

El valor de \$ 10.179, Corresponde a las obligaciones originadas por el recaudo de ingresos de propiedad de entidades públicas, entidades privadas y personas naturales, valores que deben ser reintegrados a éstas y/o aplicados una vez identificado el recaudo.

Con aprobación del Comité de Sostenibilidad Contable se aprobó la reclasificación de \$25.898 por consignaciones de la vigencia anterior que no fue posible identificarlas para ser aplicadas al deudor respectivo.

Nota 36. CRÉDITOS DIFERIDOS

En este rubro se dió una disminución de \$124.577 por depuración de deudores de PISAB Bucaramanga, con aprobación del Comité Directivo del 15 de diciembre de 2017, por ser valores que inicialmente debieron ser registrados en una cuenta del ingreso, al no cumplir

con la definición de pasivo, no constituyen una obligación presente producto de sucesos pasados de lo cual a futuro no requieren desembolso.

Nota 37. PROVISIÓN PARA CONTINGENCIAS

Representa el valor estimado de posibles pasivos de la Entidad, por la ocurrencia de hechos probables que puedan originar obligaciones justificables y cuantificables.

	No.	2017	2016
Demandas Civiles	2	110.212	0
Demandas Laborales		0	20.737
Demandas Administrativas	16	1.947.693	1.883.169
TOTAL		2.057.905	1.903.906

Se refleja un aumento con respecto a la vigencia anterior por actualización en las cuantías de las demandas Administrativas y demandas civiles.

Nota 38. PATRIMONIO

		2017	2016
Capital Fiscal	(1)	130.261.711	119.897.225
Utilidad o Excedente del Ejercicio		3.593.026	12.506.255
Superávit por Donación		13.815.133	13.815.133
Superávit por Valorización	(2)	230.479.471	186.107.123
Superávit por Método de Participación	(3)	220.038.330	214.519.283
Patrimonio Institucional Incorporado	(4)	2.897.649	0
Provisión, Depreciación y Amortización		(1.633.636)	(1.788.121)
		599.451.684	545.056.898

(1) El Capital Fiscal presentó un incremento de \$ 10.364.486 con relación al año 2016, y obedece principalmente a la aplicación de las disposiciones emitidas por la Contaduría General de la Nación, dentro de las cuales se encuentra:

- Traslado a inicio de año, del saldo de la cuenta 3270 Provisión, Depreciación y Amortización.
- Traslado del saldo de la cuenta 3230 Utilidad del ejercicio anterior.
- Traslado del valor de Patrimonio Institucional Incorporado.
- Disminución del capital fiscal en \$ 406.568 producto del proceso de depuración (Inventarios, deudores, entre otros rubros) adelantado por la entidad durante el año 2017.

(2) Refleja aumento que obedece a: Aumento por la Valorización de las acciones en Centroabastos en \$ 113.672. Aumento por la Valorización de las acciones en el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga en \$ 49.

Además, se refleja un aumento por la valoración de los bienes Propiedad Planta y Equipo: Predios, Obras de Infraestructura y Plantas de Tratamiento.

- (3) Se refleja un aumento de \$ 5.519.047 producto de las variaciones originadas de las partidas patrimoniales remitidas por la EMPAS, que se reflejan en las inversiones.

Nota 39. CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS

Cuenta representativa de hechos o circunstancias de los cuales se pueden generar derechos afectando la estructura financiera del ente público.

		2017	2016
DERECHOS CONTINGENTES		101.930.529	103.589.529
LITIGIOS Y DEMANDAS	(1)	292.623	399.454
OTROS DERECHOS CONTINGENTES	(2)	101.637.906	103.190.075
DEUDORAS DE CONTROL		3.378.357	2.587.398
ACTIVOS RETIRADOS	(3)	1.387.963	573.290
BIENES ENTREGADOS A TERCEROS	(4)	115.539	148.095
RESPONSABILIDADES EN PROCESO	(5)	0	4.840
OTRAS CUENTAS DEUDORAS DE CONTROL	(6)	1.874.855	1.861.173
TOTAL DEUDORES		105.308.886	106.176.927

- (1) \$ 292.623, Valor correspondiente a Procesos Judiciales o Demandas instauradas por la entidad, de tipo civil ascienden a \$179.992, administrativas por \$ 108.631 y de tipo Penal por \$ 4.000.

- (2) \$ 97.508.640. Saldo que viene de la vigencia 2016, teniendo en cuenta la auditoría realizada por la Contraloría General de la República CGR en la vigencia fiscal 2016, conceptuó que debe disminuirse el valor causado en cuenta de sobretasa ambiental que era del 100% y ajustarlo aplicando las distribuciones de los Acuerdos Metropolitanos No. 016 del 31/08/2012, No.031 del 29/12/2014, y siguiendo el concepto presentado por la Contaduría General de la Nación en el oficio No.20162000004841 del 3/03/2016 y conceptos a nivel de correo electrónico de los asesores de esta misma entidad, se determina reclasificar las partidas correspondientes a las vigencias 2013, 2014 y 2015 y 2016 a cuentas de orden a nivel informativo que asciende a \$ 97.508.640 y una vez se profiera el fallo del Honorable Consejo de Estado sobre el tema en cuestión se tomará las medidas pertinentes. Esta cuenta superó el 5 %, situación presentada al cierre de la vigencia.

\$ 4.129.266, Corresponde al valor de los intereses de mora generados por las diferentes deudas existentes en cobro persuasivo y coactivo a favor de la entidad, y \$ 33.088.026 y otros derechos contingentes corresponde a los valores causados por concepto de sobretasa ambiental

- (3) Este rubro refleja un aumento producto de los saldos de depuración contable adelantada durante la vigencia a los rubros: Inversiones \$ 8.525, Deudores \$591.196, Inventarios \$12.300, Intereses de mora \$ 95.704 y Deudor-Servicio Alcantarillado \$106.948.

Además, figuran \$ 573.289 de valores saneados de las cuentas de Balance, por concepto de Inversiones y Deudores, dentro del proceso de depuración Contable adelantado por la Corporación en años anteriores.

- (4) \$115.539 Corresponde a bienes entregados a terceros en comodato, que no implican el traslado del dominio de la propiedad, cuyo uso y administración están amparados en dichos contratos.
- (5) La responsabilidad en proceso se cancela en razón al pago de la indemnización del activo No. 9936 Sistema de Telemetría Ambiental Datáloger Modem #23508 con controlador de carga por pérdida del bien, por parte de la Aseguradora- La Previsora.
- (6) \$1.845.922 Corresponde al valor que adeuda el Municipio de Floridablanca por concepto de Subsidios al Servicio de Alcantarillado \$ y \$28.934 correspondiente a decomisos preventivos por infracciones ambientales.

Nota 40. CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS

Cuenta representativa de hechos o circunstancias de los cuales pueden generarse obligaciones y que por tanto pueden afectar la estructura financiera del ente público.

		2017	2016
RESPONSABILIDADES CONTINGENTES		80.398.034	100.108.042
LITIGIOS Y DEMANDAS	(1)	77.193.485	100.108.042
OTRAS RESPONSABILIDAD CONTINGENTES	(2)	3.204.549	0
ACREEDORES DE CONTROL		1,017,900	1,017,901
BIENES RECIBIDOS EN CUSTODIA	(3)	12,240	12,241
BIENES RECIBIDOS DE TERCEROS	(4)	1.005,660	1.005,660

- (1) \$ 77.193.485, Corresponde a Contingencias de Procesos Judiciales en contra de la Corporación: Demandas Civiles por \$56.318, Demandas laborales por \$54.771 y Demandas Administrativas por \$ 77.082.396.
- (2)\$3.204.549, corresponde al reconocimiento del estudio Técnico realizado al pasivo pensional de la entidad (cálculo actuarial- cuotas partes pensionales) a 31 de diciembre 2017.
- (3)\$12.240 bienes recibidos del Ministerio del Medio Ambiente, mediante Convenio 6151-08.
- (4)\$1.005.660. Predio Jardín Botánico Eloy Valenzuela ubicado en el Municipio de Floridablanca, identificado con número de matrícula inmobiliaria 300-92713 recibido del Ministerio de Obras Públicas y Transporte, mediante Resolución No. 4440 de 1982, Acta de entrega de julio 6 de 1.982 incorporado según avalúo Técnico Comercial Especial NO. 0245-2011.

Nota 41. INGRESOS

El detalle de los ingresos a 31 de Diciembre de 2017 es:

		2017	2016
INGRESOS		42.018.749	53.821.699
INGRESOS FISCALES		27.637.233	34.628.775
Ingresos no Tributarios	(1)	27.637.233	34.628.775
VENTA DE BIENES	(2)	19.455	22.618
Productos Agropecuarios, silvicultura		19.455	22.618
VENTA DE SERVICIOS		100	0
Otros Servicios		100	0
TRANSFERENCIAS	(3)	448.933	169.831
Otras Transferencias		448.933	169.831
OPERACIONES INTERINSTITUCIONALES	(4)	1.054.350	956.542
Fondos Recibidos		1.054.350	956.542
OTROS INGRESOS	(5)	12.858.678	18.043.933
Financieros		3.418.932	2.137.664
Utilidad por el método de participación Patrimonial		8.207.784	5.114.493
Otros Ingresos Ordinarios		517.148	5.132.735
Extraordinarios		693.859	5.563.622
Ajuste de Ejercicios Anteriores		20.955	95.420

(1) Los Ingresos no Tributarios lo conforman los ingresos recibidos y causados en la vigencia por los conceptos de:

	2017	2016
Tasas	3.372.054	3.210.982
Multas	724.227	1.060.084
Derecho de Tránsito	142.683	141.677
Licencias	1.086.812	674.094
Concesiones	254.964	188.171
Derechos de Explotación	11.806.715	7.870.473
Porcentaje y Sobretasa Ambiental Al Impuesto *	10.128.801	21.220.951
Otros ingresos No Tributarios – Boletas	120.977	262.343
	27.637.233	34.628.775

*El artículo 44 de la ley 99 de 1993 determina este porcentaje ambiental y el decreto 1339 del 27 de junio de 1994 lo reglamenta.

Corresponde al valor recaudado, generado en los 13 municipios del área de jurisdicción de la CDMB por concepto de Porcentaje y Sobretasa Ambiental al Impuesto

Predial, de acuerdo al Principio de Devengo o Causación contemplado en el numeral 1.2.6.2 del Plan General de Contabilidad Pública. Se refleja una disminución representativa en razón a que en el año 2017 la Corporación ya no recibió el 30% de la sobretasa ambiental por el sector urbano de los municipios del Área Metropolitana (Bucaramanga, Floridablanca, Girón y Piedecuesta).

- (2) La venta de bienes corresponde a material vegetal.
- (3) Las transferencias corresponden a los recursos recibidos y causados por: concepto de Transferencias del Sector Eléctrico Ley 99 de 1993, de la generación de la Hidroeléctrica- Planta Palmas, \$ 160.881 y de la transferencias de la Central Hidroeléctrica Sogamoso- Isagen, \$ 288.052. Al final de la vigencia la cuenta 442890 sobrepasa el 5% del valor de otras transferencias, producto de la reclasificación de la cuenta 442803 con base en la validación del Reporte Chip-recíprocas de la Contaduría exige reportar el 100% de la cuenta y la firma Isagen pasó a ser un ente privado.
- (4) Corresponde a los recursos aportados por el Presupuesto General de Nación para Gatos de Funcionamiento para Sueldos de Personal de Nómina, según Acuerdo de la Corporación No.1326 del 30 de Enero del 2017 por el cual se incorporan los recursos aportados por el Presupuesto General de la Nación mediante Ley 1815 de diciembre 07 del 2016.
- (5) Se refleja un aumento en ingresos financieros por los intereses sobre depósitos, un aumento por utilidad por el Método de Participación Patrimonial de las Acciones en la Empresa Pública de Alcantarillado ESP – Empas, y por Otros Ingresos Ordinarios por Venta de activos.

Nota 42. GASTOS

El detalle de gastos a 31 de Diciembre es:		2017	2016
GASTOS		38.425.723	41.315.444
ADMINISTRATIVOS	(1)	9.795.265	8.132.106
Sueldos y Salarios		3.360.853	3.125.028
Contribuciones Imputadas		74.551	77.742
Contribuciones Efectivas		578.869	463.133
Aportes sobre Nomina		114.765	101.487
Generales		5.425.493	4.101.638
Impuestos, Contribuciones y Tasas		240.734	263.078
GASTOS DE OPERACIÓN	(2)	20.437.733	15.891.634
Sueldos y Salarios		4.379.948	4.304.672
Contribuciones imputadas		0	0
Contribuciones Efectivas		786.672	740.046

El detalle de gastos a 31 de Diciembre es:	2017	2016
Aportes sobre nomina	166.709	164.424
Generales	13.838.210	9.181.272
Impuestos, Contribuciones y Tasas	1.266.194	1.501.220
PROVISION, AGOTAM Y DEPREC (3)	1.134.301	1.695.352
Provisión para Deudores	146.989	56.757
Provisión para Protección de Propiedad Planta y Equipo	0	462
Provisión para Contingencias	987.312	1.638.133
TRANSFERENCIAS	0	50.000
Proyectos de Inversión	0	50.000
GASTO PÚBLICO SOCIAL (4)	6.540.764	14.326.690
Medio Ambiente	6.540.764	14.326.690
OTROS GASTOS (5)	517.660	1.219.682
Intereses	416.989	489.827
Comisiones	10.194	8.643
Otros Gastos Ordinarios	28.889	535.119
Extraordinarios	0	3.227
Ajustes de Ejercicios Anteriores	61.588	182.846

- (1) Se refleja un incremento en el rubro Gastos de Funcionamiento en razón al aumento establecido por el gobierno nacional para los Empleados públicos y a los cambios en la estructura organizacional realizada a finales del año 2016 producto de la restructuración dada.
- (2) Presenta incremento en el rubro de los gastos generales necesarios para apoyar el normal funcionamiento y desarrollo de las labores operativas de la entidad para cumplir con la misión institucional, y actividades relacionadas con la Gestión del Riesgo, operación del parque automotor, la logística de las actividades colectivas institucionales y el control y seguimiento a los predios del área de su jurisdicción.
- (3) Se refleja un incremento del mayor valor causado por concepto de provisión de Cartera y una disminución por Provisión para Contingencias de procesos judiciales.
- (4) Corresponde a recursos destinados por la entidad en el área de jurisdicción, en la conservación, recuperación, adecuación, y preservación ambiental orientados al bienestar general y al mejoramiento de la calidad de vida de la Población, como Mantenimientos y Reparación de Sistemas de Drenaje, Mejoramiento y Mantenimiento de la Cobertura vegetal y adecuaciones infraestructura física; Mejoramiento paisajístico de las Zonas verdes y parques públicos urbanos y rurales.

- (5) Se refleja una disminución de intereses cancelados y causados por el empréstito contraído con Bancolombia, y de otros gastos ordinarios por la eliminación del IVA asumido al régimen simplificado, de acuerdo a cambios contemplados en la Reforma Tributaria de la ley 1819 del 2.016 y por ajustes de ejercicios anteriores entre otros.


MARTIN CAMILO CARVAJAL CAMARO
Director General


ROSA DELIA SERRANO PRADA
Revisora Fiscal T.P. 8770 -T


CLAUDIA PATRICIA CARVAJAL MANTILLA
Contadora Publica T.P.29394-T

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA	
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO	
A 31 DE DICIEMBRE DE 2017	
(Cifras en miles de pesos)	
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DE 2016	545,056,898
VARIACIONES PATRIMONIALES 2017	54,394,786
SALDO DEL PATRIMONIO A DICIEMBRE 31 DEL 2017	599,451,684
INCREMENTOS :	63,153,530
Capital Fiscal	10,364,488
Superavit por Valorización	44,372,348
Superavit por Metodo de Participación	5,519,047
Patrimonio Institucional Incorporado	2,897,649
DISMINUCIONES :	8,758,744
Provisiones, Depreciaciones y Amortizaciones	(154,485)
Utilidad o Excedente del Ejercicio	8,913,229
 MARTIN CAMILO CARVAJAL CAMARGO Director General	
 ROSA DELIA SERRANO PRADA Revisora Fiscal T.P. 3770-T	
 CLAUDIA PATRICIA CARVAJAL MANTILLA Contadora Publica T.P. 29394-T	

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA					
INDICADORES FINANCIEROS 2017					
(Cifras en miles de pesos)					
TIPO INDICADOR	NOMBRE INDICADOR	FORMULA	CALCULO	ANALISIS	
DE LIQUIDEZ	RAZON CORRIENTE	ACTIVO CORRIENTE	37,088,293	2.24	Representa la disponibilidad de la ENTIDAD, para hacer frente a las obligaciones de corto plazo, es decir, que por cada peso que la empresa adeuda a corto plazo, tiene 2,24% para cubrirla.
		PASIVO CORRIENTE	16,559,676		
	CAPITAL DE TRABAJO	ACTIVO CORRIENTE (-) PASIVO CORRIENTE	37,088,293 16,559,676	20,528,617	Este resultado nos indica que la empresa quedaria representada por \$20.528.617 bien sea en efectivo u otros activos corrientes, despues de haber pagado todos sus pasivos a corto plazo.
DE ENDEUDAMIENTO	SOLIDEZ	ACTIVO TOTAL	621,890,734	27.71	Indica 27,71 la disponibilidad en activos por cada peso que adeuda la Corporación, asi que, en determinado momento, al vender todos los bienes, dispondría de dinero suficiente para cubrir sus obligaciones.
		PASIVO TOTAL	22,439,050		
DE ENDEUDAMIENTO	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	22,439,050	0.020	Con este indicador se determina 0,020% la cantidad de recursos comprometidos con terceros del total de los activos. Refleja el bajo nivel de endeudamiento.
		ACTIVO TOTAL	621,890,734		
DE GESTION	DEUDORES	DEUDORES	18,624,798	3.0%	Nos indica que la cartera representa el 3.0% del total de los activos de la empresa.
		ACTIVO TOTAL	621,890,734		
	ACTIVOS	ACTIVOS FIJOS ACTIVO TOTAL	71,226,152 621,890,734	11.45%	Nos indican que los activos fijos de la empresa, representan el 11,45% del total de los activos.

7

INFORME DE REVISORÍA FISCAL

Señores

**MIEMBROS ASAMBLEA CORPORATIVA
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE
BUCARAMANGA – C.D.M.B.
CIUDAD.**

Respetados Señores:

El presente informe se refiere a la Auditoría que en calidad de REVISORA FISCAL de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA, C.D.M.B., he efectuado durante todo el año 2017, a los Estados Financieros elaborados bajo las Normas Locales, es decir bajo los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados en Colombia y preparados por la ADMINISTRACION, responsable de su integridad y presentación razonable, como lo establece el Decreto 2649 de 1993, las Normas generales y técnicas contenidas en el Plan General de Contabilidad Pública de conformidad con la Resolución 354 de septiembre 5 de 2007, sus modificaciones y las nuevas disposiciones emitidas por la Contaduría General de la Nación.

Fui designada como Revisora Fiscal para la C.D.M.B., por un periodo de cuatro años, contados a partir de marzo 1 de 2016, por los Honorables Miembros de la Asamblea Corporativa de la Entidad, mediante reunión Ordinaria celebrada el día 29 de febrero de 2016, según consta en el Acta Nro. 031, de la misma fecha, debidamente firmada y custodiada por la Secretaria General de la C.D.M.B.

1. Informe acerca de los estados financieros elaborados bajo normas locales, es decir, bajo los principios de Contabilidad Generalmente Aceptados en Colombia hasta el 31 de diciembre de 2017:

Al respecto informo a los Honorables Miembros de la ASAMBLEA CORPORATIVA, que he Auditado los Estados Financieros que hoy presenta la Administración de la “CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA C.D.M.B.” A 31 de diciembre de 2017 comparativo a Diciembre 31 de 2016, que comprenden el Balance General, el Estado de Actividad Financiera, Económica, Social y Ambiental, Cambios en el Patrimonio, Notas a los Estados Financieros, Informes de Gestión, los cuales son relativos a la vigencia en mención. Dichos Estados Financieros fueron debidamente certificados por el Representante Legal y la Contadora Pública, de la CDMB, quien los preparó.

La Administración de la Entidad es responsable de la preparación y presentación fiel de los Estados Financieros individuales adjuntos, de conformidad con las Normas y

Principios de Contabilidad Generalmente Aceptadas en Colombia. Esta responsabilidad incluye: diseñar, implementar y mantener el control interno relevante a la preparación y presentación de los estados financieros para que estén libres de representaciones erróneas de importancia relativa, ya sea por fraude o por error; de seleccionar y aplicar las políticas contables apropiadas, y hacer las estimaciones contables que sean razonables a las circunstancias.

Mi responsabilidad, de conformidad con las normas que rigen la profesión del Contador Público y en cumplimiento a los Artículos Nros: 207 y 208 del Código de Comercio, esta Revisoría Fiscal expide el presente Dictamen, basado en los resultados de la Auditoría practicada durante el año 2017.

Efectué revisiones por muestreo a los documentos de la C.D.M.B., levantando los papeles de trabajo necesarios para tal fin. Obtuve la información requerida para cumplir las funciones de REVISOR FISCAL y desarrollé mi examen de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas, las cuales incluyen los procedimientos aconsejados por la técnica de interventoría de cuentas. Tales normas requieren que planifique y ejecute la auditoría para satisfacerme de la racionalidad de los Estados Financieros. Una auditoría comprende, entre otros asuntos, el examen con base en pruebas selectivas, de las evidencias que soportan los montos y las correspondientes revelaciones en los estados financieros, además incluye el análisis de las normas contables y de las estimaciones hechas por la Administración de la Entidad, así como la evaluación de la presentación de los Estados Financieros en conjunto y otras actividades y actos administrativos que conforman la función pública. Considero que mi auditoría proporciona una base razonable para fundamentar la opinión que expreso a continuación:

Libro de Actas de las reuniones del Consejo Directivo y de la Asamblea Corporativa.

En Auditoría realizada al Libro de actas se pudo constatar que estas se encuentran debidamente firmadas y organizadas por número y fecha, así mismo la custodia la ejerce la Secretaria General de la Corporación quien a su vez es la Secretaria del Consejo Directivo; en dicho libro están plasmadas las decisiones tomadas en reuniones Ordinarias y Extraordinarias, celebradas durante la vigencia fiscal 2017, con consecutivo: 332 de enero 30 de 2017 hasta la 344 de Diciembre 20 de 2017; Los Acuerdos del Consejo Directivo Nros.: 1326 de Enero 30 de 2017 hasta el 1345 de diciembre 20 de 2017; Asamblea General Corporativa Ordinaria Nro. 32 de febrero 28 de 2017.

Además fundamentado en el alcance de mi Auditoría, puedo garantizar que la ADMINISTRACION, a llevado a cabo el cumplimiento de las siguientes obligaciones de la C.D.M.B.:

1. Las operaciones se han desarrollado conforme a los Estatutos y decisiones de la Asamblea de Corporados y del Consejo Directivo.
2. Se conserva la correspondencia y los comprobantes de las cuentas.

3. Se han implementado los mecanismos para la prevención y control de lavado de activos y financiación del terrorismo, de acuerdo con lo establecido en las normas sobre la materia.

4. En relación con la situación jurídica, informo que con base a información entregada por abogados externos que ejercen la defensa jurídica de la CDMB, mediante poder otorgado por el Director General, así como la información alimentada por los mismos abogados en el sistema nacional EKOGUI y Sistema de Procesos Judiciales – SIC, en cumplimiento de sus obligaciones contractuales, existen 13 procesos judiciales que a la fecha cuentan con fallo judicial y en razón a esto se encuentran Provisionados contablemente bajo el rubro de PASIVOS CONTINGENTES, por la suma de \$2.057.905.000,00 y considero que son adecuadas las debidas revelaciones al respecto en los Estados Financieros y razonables los valores estimados como provisiones. Durante el año 2017, la Administración pagó por sentencias la suma de \$383 millones y para la vigencia 2017 se tiene presupuestado por concepto de Sentencias y Conciliaciones el valor de \$1.200.413.730, existiendo el riesgo de que en la vigencia 2018, pueda verse afectado dicho valor.

5. Se han adoptado medidas de control interno y de conservación y custodia de los bienes de la entidad Y de terceros en su poder. (Mis recomendaciones sobre los controles internos las he comunicado en informes dirigidos a la Administración de la C.D.M.B.), **EXCEPTO LO SIGUIENTE:**
 - EL JARDIN BOTANICO ELOY VALENZUELA. A pesar de las gestiones realizadas por la Administración durante el año 2017, para obtener la exoneración del impuesto predial de este bien inmueble, no fue posible lograrlo, como tampoco que el Predio identificado con el Nro. : 010100660002000, Dirección del Predio: EL PARAGUITAS JARDIN BOTANICO ELOY, le haya sido entregado a la CDMB, aun figura como Propietario: INVIAS-INSTITUTO-NACIONAL-DE-VIAS.

6. Llevar los libros de Actas y de Contabilidad, según las normas legales y la técnica contable, **EXCEPTO, LO SIGUIENTE:**
 - ✚ DECOMISOS DEFINITIVOS - MADERA: Se tienen existencias físicas en el Almacén Principal de la CDMB, por Madera, a la cual le fue aplicada el decomiso definitivo, por parte de la Subdirección de Evaluación y Control Ambiental, avaluadas en \$ 30.372.446.00, lotes que no fueron incorporados contablemente como entrada al Almacén y por ende no fueron registradas financieramente a Diciembre 31 de 2017, significando que no se dió cumplimiento al Principio Contable DE INTEGRIDAD. El mencionado principio de integridad alude al requerimiento de información financiera completa, lo cual se traduce en que los estados financieros deben contener la totalidad de los hechos, transacciones y eventos que tengan impacto sobre la situación financiera y el desempeño financiero de la entidad.

7. Salvo las excepciones plasmadas en el presente informe, afirmo que existe concordancia entre los Estados Financieros que se acompañan y la información contable incluida en el informe de gestión, preparado por la Administración de la C.D.M.B.
8. También se hicieron las verificaciones para asegurarme del cumplimiento de:
 - a). Lo ordenado en la Ley 603 de 2000 sobre derechos de autor. Respecto a lo cual manifiesto que la administración está dando cumplimiento a su obligación de utilizar software debidamente licenciado.
 - b). La Obligación legal de liquidar y pagar los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en Salud y Pensiones, el pago de salarios, prestaciones sociales y aportes parafiscales, en relación con los contratos suscritos. Al respecto, no se tiene evidencia de incumplimientos.
 - c). Lo estipulado en las normas locales en cuanto al recaudo de la retención en la fuente sobre los bienes y servicios recibidos, aplicando en forma adecuada las bases y tarifas vigentes y presentando de manera oportuna las declaraciones tributarias mensuales con pago, así como la información exógena de medios magnéticos exigidos por la DIAN y por las Secretarías de Hacienda adscritas a las Alcaldías Municipales, en las cuales la C.D.M.B., cancela Impuestos de Industria y Comercio. En relación con estas obligaciones legales, manifiesto no tener evidencia de incumplimiento por parte de la Administración.
 - d). Control Ambiental: La C.D.M.B. aplica adecuadas medidas de protección del medio ambiente y contribuye al mejoramiento del desarrollo social y económico del entorno.

La Administración de la C.D.M.B. es responsable de diseñar, implementar y mantener el Control Interno relevante de acuerdo con la ley 87 de 1993 y demás normas concordantes y en cuanto al Control Interno bajo Estándares Internacionales le corresponde dar cumplimiento al Decreto 302 de febrero 20 de 2015, expedido por el Gobierno Nacional.

Estos controles no pueden tener la interferencia del REVISOR FISCAL, puesto que su papel es evaluar los controles e informar sobre lo adecuado del Sistema de Control Interno, de lo cual dependen las pruebas de auditoría para asegurarme de que los Estados Financieros estén razonablemente libres de errores materiales, bien sea por fraude o error; de seleccionar y de aplicar las políticas contables apropiadas y de establecer si las estimaciones contables son razonables en las circunstancias.

OTRAS MANIFESTACIONES

- ✚ Con el propósito de continuar la protección y preservación de las cuencas hidrográficas del área de jurisdicción de la CDMB, la entidad adquirió durante la vigencia 2017, tres (3) predios rurales en el Municipio de Girón, SDR, denominados: Hacienda El Pantano, Hacienda Oropel y Hacienda Villa Teresa, ubicados geográficamente en el Humedal EL PANTANO, que comprende una Área de 147

Hectáreas y 5.700 Mts², por valor de \$6.256.721.875,00, financiados con recursos propios por la suma de \$2.500.000.00,00 y con el aporte de la Gobernación de Santander por valor de \$3.756.721.875.00.

- ✚ En cumplimiento a la Resolución Nro. 693 Del 6 de diciembre de 2016, expedida por la CGN y demás normas relacionadas con la implementación de las NICSP, la CDMB, en el periodo de preparación obligatoria, comprendido entre el 1 de enero de 2017 al 31 de diciembre de 2017, llevó a cabo procesos contables de depuración de cifras con respecto a la Cartera NO Recuperable, Inventarios, Propiedad Planta y Equipos, e Inversiones, entre otros, afectando el capital fiscal por valor de \$406.568.412.
- ✚ La CDMB, realizó la depuración de 209 procesos de difícil cobro, aprobado por el Comité de Convergencia, conformado mediante la Resolución Nro. 917 de octubre 26 de 2017 y en cumplimiento a las normas expedidas por la Contaduría General de la Nación como preparación obligatoria de las Entidades de Gobierno en la aplicación del marco normativo de implementación de las NICSP. Se realizó una gran gestión de cobro de cartera coactiva, recaudando un valor de \$560.212.509.00, por concepto de recuperación de cartera, sin embargo se requiere aplicar mayores controles con respecto al cobro y depuración de la cartera vencida y recuperable, con autos de mandamiento de pago ejecutoriados y sin medida cautelar vigente a diciembre 31 de 2017, la cual según análisis realizado por la Revisoría Fiscal de la CDMB, asciende a la suma de \$1.255.544.327.00.
- ✚ La CDMB, entregó al Municipio de Bucaramanga, en título de comodato o préstamo de uso por cinco (5) años, el inmueble conocido como parque religioso Morrórico, situado en el municipio de Bucaramanga.
- ✚ La CDMB, entregó al Municipio de Bucaramanga, en título de comodato o préstamo de uso por cinco (5) años, el inmueble conocido como Parque La Flora, situado en el municipio de Bucaramanga, compuesto por tres (3) predios, identificados con los Números Prediales: 300-18946, 300-61982 300-44088.

PRESUPUESTO DE LA C.D.M.B.

Con base en los informes de ejecución Presupuestal elaborados por el Coordinador de Presupuesto de la C.D.M.B., a diciembre 31 de 2017, los cuales fueron auditados por la Revisora Fiscal de la Entidad, se presenta la siguiente situación financiera:

INGRESOS:

Presupuesto Aprobado y ajustado por valor de \$63.107.818.799, Presupuesto Ejecutado: por valor \$62.737.606.416, con un resultado de ejecución del 99,41%, en ingresos.

GASTOS:

Presupuesto Aprobado y ajustado por valor de \$ 63.107.818.799. Compromisos por valor de \$51.187.806.078, con un resultado de ejecución del 81%. De dichos compromisos se realizaron pagos por valor de \$39.422.204.375, que equivalen al 62,0% de lo comprometido, quedando constituidos como reservas y/o cuentas por pagar la suma de \$11.765.601.703.

SUPERAVIT PRESUPUESTAL 2017:

Es el resultado de comparar los ingresos vs los compromisos, así:

CONCEPTO	VALOR EN MILES.
Ingresos Ejecutados:	\$ 62.737.606
Compromisos y/o Gastos:	\$ 51.187.806
Superávit Presupuestal 2017	\$11.549.800

**ESTADOS FINANCIEROS.
ANALISIS**

BALANCE GENERAL COMPARATIVO A DICIEMBRE 31

(Cifras en miles de pesos)

CONCEPTO	2,017	2,016	ANALISIS VERTICAL 2017	PORC. VARIACION 2017-2016
ACTIVO	621,890,734	559,387,629	100.0%	11.2%
ACTIVO CORRIENTE	37,088,293	35,776,853	6.0%	3.7%
ACTIVO NO CORRIENTE	584,802,441	523,610,776	94.0%	11.7%
PASIVO	22,439,050	14,330,731	3.6%	56.6%
PASIVO CORRIENTE	16,559,676	7,625,130	2.7%	117.2%
PASIVO NO CORRIENTE	5,879,374	6,705,601	0.9%	-12.3%
PATRIMONIO	599,451,684	545,056,898	96.4%	10.0%
PATRIMONIO INSTITUCIONAL	595,858,658	532,550,643	95.8%	11.9%
UTILIDAD DEL EJERCICIO	3,593,026	12,506,255	0.6%	-71.3%
TOTAL PASIVO MAS PATRIMONIO	621,890,734	559,387,629	100.0%	11.2%
CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS				
DERECHOS CONTINGENTES	101,930,529	103,589,529	96.8%	-1.6%
DEUDORAS DE CONTROL	3,378,357	2,587,398	3.2%	30.6%
	105,308,886	106,176,927		
DEUDORAS POR CONTRA	105,308,886	106,176,927	100.0%	-0.8%
CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS				
RESPONSABILIDADES CONTINGENTES	80,398,034	100,108,042	98.7%	-19.7%
ACREEDORES DE CONTROL	1,017,900	1,017,901	1.3%	0.0%
	81,415,934	101,125,943		
ACREEDORES POR EL CONTRA.	81,415,934	101,125,943	100.0%	-19.5%

Fuente: Estados Financieros CDMB 2017

El Activo No Corriente, representa el 94,0% del total de los Activos de la Entidad y refleja un aumento del 11,7% con respecto al año anterior 2016. El Activo Corriente en el cual se registra la Cartera por concepto del porcentaje de la Sobretasa Ambiental al impuesto predial, adeudada a la Entidad por los Municipios que integran la Jurisdicción de la C.D.M.B., representa el 6,0% del Total de Activos y refleja un aumento del 3,7%, en comparación con el año 2016, debido al incremento del recaudo sobretasa ambiental, pendiente de girar a la CDMB, por parte de los Municipios de su Jurisdicción.

El Patrimonio de la CDMB, representa el 96,4% del total de los Pasivos y Patrimonio, y refleja un incremento del 10,0%, con respecto al año anterior 2016, debido principalmente a la variación patrimonial de la Inversión Accionaria en EMPAS S.A. E.S.P.

ANALISIS

ESTADO DE ACTIVIDAD ECONOMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL A DICIEMBRE 31

(Cifras en miles de pesos)

CONCEPTO	2,017	2,016	ANALISIS VERTICAL 2017	PORC. VARIACION 2017-2016
INGRESOS	42,018,749	53,821,699	100.0%	-21.9%
FISCALES	27,656,788	34,546,455	65.8%	-19.9%
TRANSFERENCIAS	448,933	274,769	1.1%	63.4%
OPERACIONES INSTITUCIONALES	1,054,350	956,542	2.5%	10.2%
OTROS INGRESOS	12,858,678	18,043,933	30.6%	-28.7%
GASTOS	38,425,723	41,315,444	91.4%	-7.0%
DE ADMINISTRACION	9,795,265	8,132,106	23.3%	20.5%
DE OPERACIÓN	20,437,733	15,891,634	48.6%	28.6%
PROVISIONES, DEPRECIACIONES Y AMORTIZACION	1,134,301	1,695,352	2.7%	-33.1%
GASTO PUBLICO SOCIAL	6,540,764	14,376,690	15.6%	-54.5%
OTROS GASTOS	517,660	1,219,662	1.2%	-57.6%
EXCEDENTE DEL EJERCICIO	3,593,026	12,506,255	8.6%	-71.3%

Fuente: Estados Financieros CDMB 2017

Los ingresos Fiscales representan el 65,8% del total de los ingresos y se observa una disminución del 19,9% con respecto al año anterior 2016, debido a las políticas implementadas por el AMB con respecto a la distribución del porcentaje de la Sobretasa Ambiental al impuesto predial, recaudada por los Municipios que conforman el Área Metropolitana de Bucaramanga. Los aportes que da la Nación representaron el 2,5% de los ingresos totales, con un 10,2% de variación favorable, con respecto al año anterior 2016.

Las Utilidades o Excedentes del Ejercicio económico 2017, ascendieron a la suma de \$3.593.026.000.00, que representan el 8,6% de los ingresos totales y obtuvo una disminución del 71,3% con respecto al año anterior 2016, debido al menor recaudo por concepto de Porcentaje de Sobretasa Ambiental al Impuesto Predial, y al aumento de los Gastos de Administración en un 20,5% y Gastos de Operación del 28,6%, con respecto a la vigencia fiscal 2016.

EMPAS S.A.

Con respecto a la inversión accionaria que tiene la C.D.M.B. en la empresa EMPAS S.A. por valor de \$220.948.000.000, (Valor Nominal), se ha generado una variación patrimonial durante la vigencia fiscal 2017 de \$5.519.047.000; lo cual se refleja en el aumento del Activo y de igual modo en el Patrimonio. El porcentaje de participación de la C.D.M.B. en EMPAS es del 99.997737%.

AUDITORIA DE GESTION.

Se cuenta con un Plan de Mejoramiento producto de la Auditoría realizada por la Contraloría General de la República durante el año 2017, que comprende la vigencia 2016, la cual arrojó como resultado 13 hallazgos, de los cuales son Administrativos: 13 y con Alcance Disciplinario: 4. Dentro del Plan fueron incluidos 12 hallazgos de la vigencia anterior, o sea del año 2016, que al momento de la Auditoría mencionada no se habían cerrado. Esta Revisoría evidencia la existencia de acciones de mejoramiento tendientes a subsanar dichos hallazgos, de 19 actividades de mejoramiento programadas para ejecutarlas en el segundo semestre de 2017, se ejecutaron 18, obteniendo un nivel de avance del 97,7%, sobre las acciones programadas a diciembre 31 de 2017. De igual modo evidencia el envío de la cuenta al SISTEMA DE RENDICION ELECTRONICO DE LA CUENTA E INFORMES (SIRECI), rendido el 31 de enero de 2018, con corte a 31 de Diciembre de 2017.

NORMAS INTERNACIONALES DE CONTABILIDAD SECTOR PÚBLICO. NICSP.

Dentro del Marco normativo expedido por Resolución Nro. 693 de 2016, de la Contaduría General de la Nación se estableció el Periodo de Preparación Obligatoria que comprende desde el 1 de enero de 2017 hasta el 31 de diciembre de 2017, en este periodo la C.D.M.B., formuló y ejecutó bajo el liderazgo de la Alta Dirección, los planes de acción relacionados con la preparación para la implementación obligatoria del Marco Normativo, de acuerdo con los plazos y requisitos establecidos por la CGN, expidiendo la Resolución Nro. 0917 de octubre 26 de 2017, por la cual se creó el Comité de Convergencia para la Implementación de las NICSP y la Resolución 1113 de diciembre 15 de 2017, por la cual se adopta las Políticas Contables de la CDMB, bajo el nuevo marco normativo.

El Periodo de Aplicación de las nuevas normas comprende a partir del 1 de enero de 2018, en la cual la CDMB debe determinar los saldos iniciales de los activos, pasivos, patrimonio y cuentas de orden, de acuerdo con los criterios del nuevo marco normativo, y los cargara en los sistemas de información, para dar inicio al primer periodo de aplicación.

Durante el año 2018, la contabilidad se llevará bajo el nuevo marco normativo para todos los efectos y a 31 de diciembre de 2018, la CDMB presentará los primeros estados financieros con sus respectivas notas bajo el nuevo marco normativo, así:

- ✓ Estado de Situación Financiera a 31 de diciembre de 2018.
- ✓ Estado de resultados del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- ✓ Estado de cambios en el patrimonio del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- ✓ Estado de Flujo de Efectivo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Las normas aplicables a partir de enero de 2018, expedidas por la Contaduría General de la Nación, que nos aplica a la CDMB, por pertenecer al Sector Gobierno, son: Resolución 533 de octubre 8 de 2015, Resolución 484 de octubre 17 de 2017, Instructivo 002 de octubre 8 de 2015 y demás que las modifiquen o adicionen.

La Administración de la C.D.M.B., contrató en el 2017 a la firma TRACE CONSULTING, expertos en la Implementación de las NICSP, Sector Gobierno, quien acompañó y asesoró en la etapa de preparación obligatoria, desarrollada en el año 2017 y se recomienda a la Administración de la C.D.M.B, que para el presente año 2018, se continúe con la labor de acompañamiento de un experto para desarrollar la segunda etapa de la implementación de las NICSP, en la CDMB.

DICTAMEN.

En Conclusión, esta Revisoría Fiscal Dictamina que salvo las excepciones expresadas en el presente informe, junto con sus aclaraciones, los citados Estados Financieros auditados por Mí, fueron fielmente tomados de los libros, presentan razonablemente la situación financiera y administrativa de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA, C.D.M.B, a 31 de Diciembre de 2017, de acuerdo con las Normas de Contabilidad Generalmente aceptadas en Colombia y definidos por la Contaduría General de la Nación, las cuales fueron aplicadas de manera uniforme.

El presente Dictamen no tiene restricciones con su circulación, por tanto, puede ser conocido por terceros indeterminados.



C.P. ROSA DELIA SERRANO PRADA

C.C. 37.826.202 de Bucaramanga

MATRICULA 8770-T

REVISORA FISCAL C.D.M.B.

Bucaramanga, Santander, Febrero 23 de 2018.

8

ANEXOS

Anexo 1 Indicadores Plan de Acción

PLAN DE ACCIÓN "UNIDOS POR EL AMBIENTE" 2017				PESO
				%
PROGRAMA 1. RECURSO HÍDRICO				16%
PROYECTO 1. MEJORAMIENTO DE LA GESTIÓN DE LA DEMANDA Y CALIDAD DEL RECURSO HÍDRICO				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Solicitudes de concesiones de agua atendidas durante la vigencia conforme al Decreto 1076 de 2015	Porcentaje	100%	100%	100%
Concesiones de aguas superficiales y subterráneas priorizadas con seguimiento	Número	200	242	121%
Porcentaje de Quejas y contravenciones ambientales al recurso hídrico atendidas	Porcentaje	100%	98,50%	98%
Informe de avance del proceso de Validación de la reglamentación de corriente Quebrada La Angula sector medio y alto	Número	1	1	100%
PUEAA con seguimiento	Porcentaje	100%	100%	100%
Informe del estado de la demanda del recurso hídrico en corrientes priorizadas	Número	1	1	100%
Permisos de vertimiento atendidos y con seguimiento	Porcentaje	100%	100%	100%
Porcentaje de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos (PSMV) atendidos y con seguimiento	Porcentaje	100%	100%	100%
Actualización y reporte de la información en el SIAC	Porcentaje	50%	50%	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			99,71%	

PROYECTO 2. ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO PARA LA ADAPTACIÓN Y MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Adopción de PORH para corriente Río Frío	Porcentaje	25%	25%	100%
Área estudiada con soporte para la declaratoria de áreas protegidas	Hectáreas	4.200	4.200	100%
Hectáreas en áreas protegidas con planes de manejo, formulados	Hectáreas	2.805	2.805	100%
Municipios asistidos en la concertación, revisión, evaluación y seguimiento de los instrumentos de ordenamiento y planificación territorial de segunda generación	Número	13	13	100%
Planes de manejo de áreas protegidas con seguimiento	Número	5	5	100%
POMCAS con seguimiento	Número	6	6	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROGRAMA 2 GESTIÓN DEL RIESGO y CAMBIO CLIMÁTICO				12%
PROYECTO 3. REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB.				10%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Estudios de vulnerabilidad, amenaza y riesgo del área de jurisdicción de la CDMB	Número	1	1	100%
Acompañamiento en la caracterización de eventos dañinos, naturales o antrópicos a toda escala	Porcentaje	100%	100%	100%
Capacitación realizada a las comunidades del área de jurisdicción en Gestión del Riesgo	Número	50	50	100%
CMGRD y CDGRD asesorados y apoyados	Número	14	14	100%
Estudios y diseños realizados por año	Número	5	5	100%
Población beneficiada con medidas de adaptación y mitigación al riesgo de desastres	Número	30.000	34.937	116%

PROGRAMA 2 GESTIÓN DEL RIESGO y CAMBIO CLIMÁTICO				12%
PROYECTO 3. REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB.				10%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Alianzas Estratégicas establecidas	Número	2	2	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROYECTO 4. FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER CON ÉNFASIS EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB				2%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Plan Integral Departamental de Cambio Climático apoyado en el seguimiento	Número	1	1	100%
Nodo Regional Norandino de Cambio Climático apoyado	Número	1	1	100%
Política nacional de cambio climático apoyada en su implementación	Número	1	1	100%
Actores regionales asesorados técnicamente en medidas de cambio climático	Número	3	3	100%
Municipios del área de jurisdicción de la CDMB asesorados para la inclusión, diseño, planificación y ejecución de acciones relacionadas con cambio climático	Número	13	13	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROGRAMA 3. ECOSISTEMA ESTRATÉGICO DE BOSQUES				8%
PROYECTO 5. PRESERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y USO SOSTENIBLE DE LAS COBERTURAS VEGETALES EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB.				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Bosque nativo con reconocimiento de incentivo a la conservación	Hectáreas	4.000	4.000	100%
Material Vegetal producido para los diferentes proyectos de la CDMB	Número	800.000	800.000	100%
Áreas con suelos degradados en recuperación y rehabilitación	Hectáreas	30	30	100%
Área establecida de bosque protector productor	Hectáreas	20	20	100%
Hectáreas establecidas con sistemas Agroforestales	Hectáreas	45	45	100%
Hectáreas establecidas con coberturas para protección de cañadas y aislamiento de nacimientos	Hectáreas	75	75	100%
Hectáreas restauradas con especies amenazadas	Hectáreas	10	10	100%
Hectáreas establecidas de cercas vivas	Hectáreas	20	20	100%
Hectáreas reconvertidas mediante la implementación de procesos de producción y manejo sostenible en ecosistemas estratégicos, y otras áreas de especial importancia ambiental. (pago por servicios ambientales)	Hectáreas	10	10	100%
Sectores productivos con acompañamiento para la reconversión hacia sistemas sostenibles de producción	Número	1	1	100%
Requerimientos atendidos relacionados con el uso y aprovechamiento de los Recursos Naturales Renovables (RNR) por parte de la comunidad	Porcentaje	100%	100%	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROGRAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS				19%
PROYECTO 6. GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL JARDÍN BOTÁNICO ELOY VALENZUELA Y EN EL CENTRO DE ATENCIÓN Y VALORACIÓN - CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y DE RESCATE DE FAUNA SILVESTRE (CAV-CEARFS)				7%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Nuevos registros en las Colecciones de Herbario CDMB y de plantas vivas del JBEV	Número	220	220	100%
Planes de conservación formulados y en ejecución para especies de flora y fauna silvestre en peligro de extinción con distribución en el área de jurisdicción de la CDMB	Número	2	2	100%
Planes de manejo formulados para especies de flora o fauna en categoría de invasoras priorizadas teniendo en cuenta el grado de afectación causado.	Número	1	1	100%

PROGRAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS				19%
PROYECTO 6. GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN EL JARDÍN BOTÁNICO ELOY VALENZUELA Y EN EL CENTRO DE ATENCIÓN Y VALORACIÓN - CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y DE RESCATE DE FAUNA SILVESTRE (CAV-CEARFS)				7%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Protocolos de propagación de especies vegetales nativas (maderables y no maderables)	Número	1	1	100%
Estudios y protocolos relacionados con la biología y fisiología de la fauna silvestre alojada en el CAV, que propenda por su cuidado y bienestar, con especial énfasis en especies catalogadas en peligro de extinción	Número	1	1	100%
Ejemplares de fauna silvestre atendidos con disposición final	Porcentaje	100%	100%	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROYECTO 7. ARTICULACIÓN INSTITUCIONAL EN EL SECTOR PRODUCTIVO DE LA JURISDICCIÓN DE LA CDMB PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE NEGOCIOS VERDES REGIONALES				5%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Solicitudes de aval de negocios verdes atendidas	Porcentaje	100%	100%	100%
Cadenas de valor promocionadas mediante la constitución de redes de productores y prestadores de servicios regionales de negocios verdes	Número	2	2	100%
Convocatorias regionales realizadas con entidades Cooperantes	Número	1	2,00	200%
Agendas con compilación del conocimiento y los avances tecnológicos	Número	1	1	100%
Alianzas productivas apoyadas técnicamente	Número	3	3,00	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROYECTO 8. CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y RECURSOS HÍDRICOS EN LOS ANDES DEL NORTE, PÁRAMO SANTURBÁN - BERLÍN				7%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Plataforma consolidada para la articulación, gestión del páramo entre autoridades ambientales y actores claves. (Comisión Conjunta - SIRAP)	Porcentaje	50%	50%	100%
Gestión territorial fortalecida por la red de pobladores y actores claves asociados al Complejo Santurbán-Berlín a través de eventos	Número	34	34	100%
Procesos de reconversión productiva implementados en predios (parcelas), aislamientos con uso sostenible del páramo y restauración de áreas priorizadas en el complejo de páramos Santurbán- Berlín	Número	25	25	100%
Aislamientos Implementados como estrategia de restauración Pasiva en áreas de alta importancia ambiental seleccionadas en paramo Santurbán-Berlín.	Metros lineales	10.000	10.000	100%
Estrategia Diseñada para el fortalecimiento asociativo, basada en las necesidades de las organizaciones de productores locales.	Porcentaje	50%	50%	100%
Organizaciones de productores locales fortalecidas con la aplicación de una estrategia de mejoramiento asociativo.	Número	1	1,00	100%
Estrategia implementada de negocios verdes sostenible priorizado para el territorio en razón al diagnóstico de oportunidades del nodo.	Porcentaje	60%	60%	100%
Monitoreo del comportamiento de la vegetación en parcelas priorizadas con aislamiento de fuentes hídricas realizado	Porcentaje	40%	40%	100%
Estrategia de comunicación formulada para sensibilizar a las comunidades frente al páramo y empoderarlas de su conservación	Porcentaje	60%	60%	100%
Seguimiento y control de las actividades de Reconversión productiva, saneamiento ambiental, Restauración y monitoreo de Páramo.*	Número	1	1,00	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROGRAMA 5. OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL				33%
PROYECTO 9. FORTALECIMIENTO DE LA GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN AMBIENTAL APLICADA EN LOS PROCESOS INSTITUCIONALES DE LA CDMB Y EN LA GESTIÓN AMBIENTAL REGIONAL				7%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Formular e implementar la política de generación del conocimiento e investigación ambiental de la CDMB	Porcentaje	50%	50%	100%
Estudios e investigaciones de la CDMB priorizados en el Plan de Investigación ambiental 2012-2023, realizados	Número	2	2	100%
Estudios de investigación e información ambiental, publicados en la página web de la CDMB	Número	2	5	250%
Eventos ambientales ejecutados sobre los resultados de los estudios e investigaciones ambientales de la región	Número	2	2	100%
Sistema de información ambiental con administración, operación y socializado	Número	1	1	100%
Reportes sobre el estado de la calidad de los recursos naturales	Número	9	12	133%
Diseño e implementación del Observatorio Sismogeológico	Porcentaje	40%	40%	100%
Convenios interinstitucionales para la gestión ambiental realizados	Número	2	4	200%
Modernización y actualización de las Redes de monitoreo	Número	4	4	100%
Parámetros aprobados en pruebas de desempeño del IDEAM	Porcentaje	80%	100%	125%
Pruebas de Desempeño con el IDEAM	Número	1	1	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROYECTO 10. MEJORAMIENTO DE LAS ÁREAS ESTRATÉGICAS Y BIENES INMUEBLES DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA.				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Predios en áreas de importancia ambiental y gestión del riesgo en el área metropolitana de Bucaramanga, adquiridos.	Número	1	1	100%
Mejoras en predios propiedad de la CDMB. adquiridas	Número	1	1	100%
Áreas para la preservación de Cuencas Hidrográficas, adquiridas	Hectáreas	50	60	120%
Predios propiedad de la CDMB con coberturas vegetales mantenidos	Número	963	963	100%
Predios de la CDMB con planta física existente, con mantenimiento y adecuación	Número	20	20	100%
Predios propiedad de la CDMB controlados y vigilados*	Número	963	963	100%
Cerca de cerramiento en predios institucionales, instalados	Metros lineales	4.000	4.000	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROYECTO 11. GESTIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CON LAS ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES Y SECTORIALES				5%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Documento de Entendimiento Estratégico actualizado	Número	1	1	100%
Porcentaje de procesos institucionales optimizados con soluciones de TI	Porcentaje	40%	1	157%
Actualización y Optimización de capacidades de servicios tecnológicos	Porcentaje	40%	1	151%
Plan de continuidad de servicios de TI, actualizado y ejecutado	Número	1	1	100%
Sistema de Gestión de Seguridad desarrollado de acuerdo a la necesidad de la entidad	Porcentaje	45%	45%	100%
Cumplimiento de actividades estrategia de Gobierno en Línea	Porcentaje	60%	61,70	102%
Digitalizar documentos series documentales de la CDMB	Folios	180.000	179.149	96%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			99,89%	99%

PROYECTO 12. ACTUALIZACIÓN Y MEJORA DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DE LA CDMB.				5%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Renovar y mantener las certificaciones de los sistemas de gestión implementados	Número	4	4	100%
Realizar informe de Responsabilidad Social Empresarial	Número	1	1	100%
Plan Anticorrupción y de Atención al ciudadano, elaborado y divulgado	Número	1	1	100%
Plan Anticorrupción y de Atención al ciudadano ejecutado	Porcentaje	100%	96,00%	96%
Proyectos del Plan de Acción 2016-2019 y demás proyectos surgidos de necesidades de la gestión institucional, viabilizados y registrados en el banco de proyectos	Porcentaje	100%	100%	100%
Política de Género CDMB formulada y difundida	Número	1	1	100%
Iniciativas ambientales de mujeres de los sectores urbano y rural del área de jurisdicción CDMB, apoyadas	Número	1	1	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			99,95%	

PROYECTO 13. EVALUACION Y CONTROL A LA DEMANDA DE LOS RECURSOS NATURALES EN LA JURISDICCION DE LA CDMB				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Permisos de aprovechamiento forestal, gestionados	Porcentaje	100%	100%	100%
Porcentaje de quejas y contravenciones ambientales atendidas con respecto a los recursos flora, fauna y biodiversidad	Porcentaje	100%	99%	99%
Porcentaje de individuos de fauna silvestre atendidos con relación a los entregados y/o decomisados	Porcentaje	100%	100%	100%
Autorizaciones ambientales con seguimiento a establecimientos generadores de emisiones atmosféricas, ruido y quejas por afectación al aire	Porcentaje	100%	100%	100%
Evaluación y seguimiento a Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS), hospitalarios, peligrosos e industriales.	Porcentaje	100%	100%	100%
Autorizaciones ambientales con seguimiento a proyectos de minería, infraestructura y energía realizados	Porcentaje	100%	100,00%	100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			99,42%	

PROGRAMA 6. EDUCACION AMBIENTAL Y COMUNICACION ESTRATEGICA				12%
PROYECTO 14. IMPLEMENTAR ACCIONES ESTRATEGICAS DE EDUCACION AMBIENTAL Y COMUNICACION PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PARTICIPACION Y GESTION AMBIENTAL EN EL AREA DE JURISDICCION DE LA CDMB				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Comités Técnicos Interinstitucionales de Educación Ambiental del Orden Departamental y Municipal - CIDEA-, orientados y operando	Número	14	14	100%
Instituciones del Sector Educativo formal, participando en las estrategias propuestas desde la política nacional de educación ambiental	Número	330	330	100%
Asesoría a PRAE "significativos" en su formulación y ejecución, considerando el contexto de subcuenca, la propuesta PPA y el eje de cambio climático	Número	20	30	150%
Entes territoriales apoyados en acciones educativo-ambientales para el fortalecimiento de la gestión ambiental	Número	14	14	100%
Población capacitada en temáticas de Cambio Climático y Líneas Estratégicas del PAI 2016-2019, considerando a su vez el enfoque de género	Número	4.000	13.059	326%
PROCEDAS orientados en su formulación, implementación y articulados con los PRAE (enfoque de contexto subcuenca y eje cambio climático)	Número	17	17	100%
Jóvenes vinculados y participando en el programa MADS "Red Nacional de Jóvenes de Ambiente" RNJA	Número	400	410	102%
Eventos interinstitucionales de Impacto socio - ambiental (jornadas y campañas ambientales "unidos por el ambiente") ejecutados	Número	30	112	373%
Alianzas territoriales que desarrollan la Política Nacional de Educación Ambiental a través de procesos que fortalezcan la gobernanza en la gestión ambiental.	Número	10	10	100%

PROGRAMA 6. EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA				12%
PROYECTO 14. IMPLEMENTAR ACCIONES ESTRATÉGICAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMUNICACIÓN PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CDMB				8%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Mecanismos de participación democrática (audiencias públicas y diálogos sociales) desarrollados	Número	14	17	121%
Diseño y aplicación de piezas publicitarias	Número	5.500	47.482	863%
Piezas informativas divulgadas a través de los diferentes medios de comunicación	Número	700	700	100%
Contenidos digitales difundidos en redes sociales	Número	5.000	6.097	121%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100%	

PROYECTO 15. IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA CONSIDERANDO LA METODOLOGÍA INSTITUCIONAL OCAMS EN EL SECTOR PRODUCTIVO Y DE SERVICIOS DE LA JURISDICCIÓN				4%
INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	CUMPLIMIENTO 2017		
		META	EJECUCIÓN	%
Organizaciones productivas y de servicios vinculadas y participando de tecnologías de producción más limpias (P+L) considerando la metodología "OCAMS".	Número	5	8	160%
CDMB participando en el Comité Interinstitucional Regional para la P+L liderado por la ANDI	Número	1	1	100%
Organizaciones Productivas y de Servicios vigencia anterior con seguimiento, que continúan ejecutando estrategias de P+L en el marco de la metodología OCAMS	Número	70	70	100%
Cumplimiento de compromisos adquiridos en los convenios de producción más limpia	Porcentaje	80%	80%	100%
Organizaciones productivas y de servicios vinculados a la estrategia de Responsabilidad Social Ambiental	Número	10	12	120%
Exaltación a Organizaciones productivas y de servicios por su desempeño y gestión ambiental	Número	1	11	1100%
CUMPLIMIENTO ACUMULADO			100,00%	

Anexo 2. Ejecución Presupuestal por Proyectos

TOTAL INVERSION PLAN DE ACCIÓN VIGENCIA 2017	APROPIACIÓN	COMPROMISOS	%	PAGOS	%
Programa 1. Recurso Hídrico	3.157.087.791	2.566.158.773	81%	2.393.820.159	93%
Mejoramiento de la gestión de la demanda y calidad del recurso hídrico	2.564.558.054	2.008.135.501	78%	1.836.650.287	91%
Ordenamiento ambiental del territorio para la adaptación y mitigación al cambio climático.	592.529.737	558.023.272	94%	557.169.872	100%
Programa 2. Gestión del Riesgo y Cambio Climático	9.831.810.809	9.358.392.412	95%	7.399.195.440	79%
Reducción del Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático, en el área de jurisdicción CDMB	9.716.172.809	9.310.554.449	96%	7.351.357.477	79%
Fortalecimiento de la gestión del cambio climático en el departamento de Santander con énfasis en el área de jurisdicción de la CDMB	115.638.000	47.837.963	41%	47.837.963	100%
Programa 3. Ecosistemas Estratégicos de Bosques	11.113.203.863	4.635.772.713	42%	4.334.980.360	94%
Preservación, restauración y uso sostenible de las coberturas vegetales en el área de jurisdicción de la CDMB	11.113.203.863	4.635.772.713	42%	4.334.980.360	94%
Programa 4. Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos	2.601.698.308	2.154.217.871	83%	1.787.903.125	83%
Generación del Conocimiento de la Biodiversidad a Partir de su Investigación, Conservación y Propagación	609.449.100	576.621.674	95%	559.731.857	97%
Articulación institucional con el sector productivo de la jurisdicción de la CDMB para la implementación de los programas de negocios verdes regionales	420.869.031	398.985.940	95%	395.890.274	99%
Conservación de la biodiversidad y recursos hídricos en los Andes del norte, páramo Santurbán - Berlín.	1.571.380.177	1.178.610.257	75%	832.280.995	71%
Programa 5. Optimización de la Gestión Institucional	18.406.038.685	17.261.247.962	94%	9.109.237.970	53%
Fortalecimiento de la generación del conocimiento e investigación ambiental aplicada en los procesos institucionales de la CDMB y en la gestión ambiental regional	3.211.661.111	2.874.784.970	90%	1.400.711.115	49%
Mejoramiento de las áreas estratégicas y bienes inmuebles de la Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga	10.585.227.048	10.186.127.884	96%	3.539.504.309	35%
Actualización y mejora de la gestión institucional de la CDMB	1.028.005.495	1.001.672.381	97%	1.001.672.381	100%
Gestión de las tecnologías de la información con las estrategias institucionales y sectoriales.	478.703.559	346.318.803	72%	345.579.189	100%
Evaluación y control a la demanda de los recursos naturales en la jurisdicción de la CDMB	3.102.441.472	2.852.343.924	92%	2.821.770.976	99%
Programa 6. Educación Ambiental y Comunicación Estratégica	4.079.619.136	2.999.177.883	74%	2.571.770.144	86%
Implementar acciones estratégicas de educación ambiental y Comunicación para el fortalecimiento de la Participación y Gestión Ambiental en la jurisdicción de la CDMB	3.526.195.336	2.456.384.124	70%	2.038.704.599	83%
Implementación de Tecnologías de producción más limpia, considerando la metodología institucional - OCAMS - en el sector productivo y de servicios de la jurisdicción	553.423.800	542.793.759	98%	533.065.545	98%
TOTAL PRESUPUESTO	49.189.458.592	38.974.967.614	79%	27.596.907.198	71%