



ANEXO 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA-CORPAMAG
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: 2015 PERIODO EVALUADO: 1 de Enero al 31 de Diciembre

| Codigo (1) | (2) INDICADORES MINIMOS DE GESTION Resolución 0964 de 2007 | (3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2012-2015 ASOCIADO (indique nombre (s) o numero (s) en la estructura del PA) | (4) UNIDAD DE MEDIDA | (5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2013 | (6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2014 | (7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2015 | (8) ACUMULADO (AÑOS 1,2 Y 3) (5+6+7) | (9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X) | (10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCION | (11) OBSERVACIONES |
|------------------------------------|--|--|--|--|--|--|---|---|--|---|
| TEMA: AREAS PROTEGIDAS | | | | | | | | | | |
| 1 | Áreas protegidas declaradas en la jurisdicción de la Corporación. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | Has protegidas declaradas | 150 | 100 | 0 | 250 | | | La Corporación en la vigencia 2013 acompañó el proceso de registro de dos áreas protegidas privadas como Reserva Natural de la Sociedad Civil (150 hectáreas) a registrar ante Parques Nacionales y se encuentran ubicadas en el corregimiento de Minca, en Santa Marta. Durante la vigencia 2014 se gestionó el registro de 100 hectáreas como Reserva Natural de la Sociedad Civil ante la Unidad de Parques Nacionales. El predio a registrar Cincinatti lote N° 1, corresponde a la Fundación Proaves y está situado en la vereda Bellavista, corregimiento de Minca, D.T.C.H de Santa Marta. |
| 2 | Áreas protegidas declaradas en la jurisdicción de la Corporación, con Planes de manejo en ejecución. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | Has protegidas declaradas con PM | 63.992 | 63.992 | 63.992 | 63.992 | | | Declarada mediante Acuerdo del Consejo Directivo No. 10 de julio de 2007 (Zárate-Malibú-Veladero) jurisdicción de los municipios de Plato y Santa Bárbara de Pinto), y mediante Acuerdo del Consejo Directivo No 12 del 2011, se modificaron sus límites a 63.992 En la presente vigencia se efectuó la socialización del Plan, está en proceso la elaboración del estudio de modelación hidráulica a realizarse en el complejo |
| TEMA: ECOSISTEMAS NATURALES | | | | | | | | | | |
| 3 | Plan General de Ordenación Forestal de la jurisdicción de la Corporación, formulado. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | Area de la jurisdicción de la Corporación con plan de ordenación forestal medido en porcentaje (%) | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |



ANEXO 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA-CORPAMAG
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: 2015 PERIODO EVALUADO: 1 de Enero al 31 de Diciembre

| Codigo (1) | (2) INDICADORES MINIMOS DE GESTION Resolución 0964 de 2007 | (3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2012-2015 ASOCIADO (indique nombre (s) o numero (s) en la estructura del PA) | (4) UNIDAD DE MEDIDA | (5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2013 | (6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2014 | (7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2015 | (8) ACUMULADO (AÑOS 1,2 Y 3) (5+6+7) | (9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X) | (10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCION | (11) OBSERVACIONES |
|--------------------------------------|---|--|---|--|--|--|---|---|--|---|
| 4 | Ecosistemas Estratégicos (Páramos, Humedales, Manglares, zonas secas, etc), con Planes de manejo u ordenación en ejecución. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | % de área total de Ecosistemas con plan de manejo u ordenación en ejecución | 67% | 67% | 67% | 67% | | | Se continúa con la ejecución del Plan de Manejo de la CGSM, para recuperación del este ecosistema. |
| TEMA: ESPECIES AMENAZADAS | | | | | | | | | | |
| 5 | Especies de fauna y flora amenazadas, con Planes de Conservación en ejecución. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | # Número de especies amenazadas de flora y fauna en determinada categoría de riesgo y con programas de conservación formulados y en ejecución por la corporación (NEAFI y NEAFLI) | 1 | 2 | 1 | 4 | | | Este indicador hace referencia a especies de fauna. Dentro del plan de conservación de especies; se realizó en el 2013 acciones para las Tortugas marinas que transitan en la región del Distrito de Santa Marta Sector Mendihuaca- Don Diego. En la vigencia 2014 se desarrollaron acciones para la conservación del Delfin y el jaguar, en la vigencia se continuan con las acciones para la conservación del jaguar. |
| TEMA: ORDENAMIENTO DE CUENCAS | | | | | | | | | | |
| 6 | Cuencas con Planes de ordenación y manejo – POMCA- formulados. | PROGRAMA 3: GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO | # Número de cuencas hidrográficas priorizadas con planes de ordenación y manejo formulados | 9 | 0 | 0 | 9 | | | En convenio con la convenio Universidad de Cartagena se formularon los POMCAS de los ríos Piedras, Frío, Manzanares, Gaira, Fundación, Aracataca, Córdoba, Tucurínca y Ariguani, está en revisión los documentos finales. |
| 7 | Cuencas con Planes de ordenación y manejo – POMCA- en ejecución. | PROGRAMA 3: GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO | # Numero de cuencas hidrográficas con planes de ordenación y manejo en ejecución | 0 | 0 | 0 | 0 | | | En convenio con la convenio Universidad de Cartagena se formularon los POMCAS de los ríos Piedras, Frío, Manzanares, Gaira, Fundación, Aracataca, Córdoba, Tucurínca y Ariguani, está en revisión los documentos finales. |



ANEXO 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA-CORPAMAG
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: 2015 PERIODO EVALUADO: 1 de Enero al 31 de Diciembre

| Codigo (1) | (2) INDICADORES MINIMOS DE GESTION Resolución 0964 de 2007 | (3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2012-2015 ASOCIADO (indique nombre (s) o numero (s) en la estructura del PA) | (4) UNIDAD DE MEDIDA | (5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2013 | (6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2014 | (7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2015 | (8) ACUMULADO (AÑOS 1,2 Y 3) (5+6+7) | (9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X) | (10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCION | (11) OBSERVACIONES |
|------------|--|--|---|--|--|--|---|---|--|--|
| 8 | Áreas reforestadas y/o revegetalizadas naturalmente para la protección de cuencas abastecedoras. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | Hectáreas reforestadas y/o revegetalización o regeneradas naturalmente | 128,7 | 10,5 | 10,0 | 149,2 | | | En la vigencia 2013 se reforestaron en las cuencas de los ríos Manzanares, Gaira, Córdoba, Fundación y Ariguaní y en la ciénaga de Playa Afuera (Santa Bárbara de Pinto), en la vigencia 2014 se reforestaron 10.5 Has como compensación impuesta a INTERASEO S. A. E. S. P., por el proyecto Parque Ambiental de Palangana, en la cuenca del Río Manzanares, Quebrada Aserrío, en la vigencia 2015 se reforestaron 10 Ha en el marco del proyecto "Fortalecimiento de los sistemas agroforestales en la Sierra Nevada de Santa Marta como estrategia de recuperación de los ecosistemas y el uso adecuado del suelo". |
| 9 | Áreas reforestadas y/o revegetalizadas para la protección de cuencas abastecedoras en mantenimiento. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | Hectáreas establecidas y con mantenimiento | 373 | 373 | 373 | 373 | | | Se efectuó mantenimiento de las hectáreas reforestadas en las cuencas de los ríos Manzanares, Gaira, Córdoba, Fundación y Ariguaní. |
| 10 | Corrientes hídricas reglamentadas por la Corporación con relación a las cuencas priorizadas. | PROGRAMA 3: GESTIÓN INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO | Cuenca reglamentada a partir de las cuencas priorizadas en su jurisdicción. | 0 | 0 | 0 | 0 | | | Se encuentra en ejecución convenio firmado en la vigencia 2014 con la Universidad del Atlántico, para adelantar los estudios que posibiliten la reglamentación de las cuencas Piedras, Manzanares, Frío, Aracataca, Tucurínca y Fundación, en el departamento del Magdalena, en la vigencia 2015 se firmo convenio para la reglamentación de corrientes de los ríos Buritaca, Gaira, Córdoba, Toribio, Sevilla y Orihueca, a partir del inventario de oferta y disponibilidad del recurso hídrico de las cuencas mencionadas. |

TEMA AGUA



ANEXO 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA-CORPAMAG
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: 2015 PERIODO EVALUADO: 1 de Enero al 31 de Diciembre

| Codigo (1) | (2) INDICADORES MINIMOS DE GESTION Resolución 0964 de 2007 | (3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2012-2015 ASOCIADO (indique nombre (s) o numero (s) en la estructura del PA) | (4) UNIDAD DE MEDIDA | (5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2013 | (6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2014 | (7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2015 | (8) ACUMULADO (AÑOS 1,2 Y 3) (5+6+7) | (9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X) | (10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCION | (11) OBSERVACIONES |
|---|--|--|--|--|--|--|---|---|--|--|
| 11 | Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos –PSMV- en seguimiento por parte de la Corporación con referencia al número de cabeceras municipales de su jurisdicción. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % de PSMV respecto al total de Municipios en la jurisdicción con seguimiento de la CAR | 63% | 87% | 30% | 180% | | | Se registra el comportamiento del indicador para la vigencia 2015. |
| 12 | Cumplimiento promedio de metas de reducción de carga contaminante, en aplicación de la Tasa Retributiva, en las cuencas o tramos de cuencas de la jurisdicción de la Corporación (SST, y DBO). | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | porcentaje de carga contaminante reducida (kg/día) para DBO Y SST | 0 | 0 | 0 | 0 | | | Fue aprobado proyecto por parte del FCA, que permitirá a la Corporación la actualización de usuarios que permitirá su medición. |
| TEMA: INSTRUMENTOS ECONOMICOS AGUA | | | | | | | | | | |
| 13 | Total de recursos recaudados con referencia al total de recursos facturados por concepto de tasa retributiva. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % Porcentaje de pesos recaudado (\$) /año | 21% | 141% | 26% | 187% | | | Se registra el comportamiento del indicador para la vigencia 2015. |
| 14 | Total de recursos recaudado con referencia al total de recursos facturado por concepto de tasa de uso del agua. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % Porcentaje de pesos recaudado (\$) /año | 74% | 107% | 66% | 247% | | | Se registra el comportamiento del indicador para la vigencia 2015. la cifra recaudada es mayor a la facturada, debido a que se registra la recuperación de cartera a través de los convenio de pago y cobro coactivo realizado. |
| TEMA: CONTROL DE LA CONTAMINACION | | | | | | | | | | |
| 15 | Registro de la calidad del aire en centro poblados mayores de 100.000 habitantes y corredores industriales, determinado en redes de monitoreo acompañadas por la Corporación. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | # de Redes de monitoreo con registro | 1 | 1 | 1 | 1 | | | En funcionamiento la Red de Monitoreo: concentración de PST sector Ciénaga fue de (83.4 µg/m3) y Santa Marta (92.6 µg/m3) y el PM10 en Ciénaga (50.8 µg/m3) y Santa Marta en (39.1 µg/m3). Estos niveles se encuentra por debajo de los límites máximos permisibles establecidos en la resolución 610 de 2010. |



ANEXO 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA-CORPAMAG
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: 2015 PERIODO EVALUADO: 1 de Enero al 31 de Diciembre

| Codigo (1) | (2) INDICADORES MINIMOS DE GESTION Resolución 0964 de 2007 | (3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2012-2015 ASOCIADO (indique nombre (s) o numero (s) en la estructura del PA) | (4) UNIDAD DE MEDIDA | (5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2013 | (6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2014 | (7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2015 | (8) ACUMULADO (AÑOS 1,2 Y 3) (5+6+7) | (9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X) | (10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCION | (11) OBSERVACIONES |
|---|---|--|--|--|--|--|---|---|--|--|
| 16 | Municipios con acceso a sitios de disposición final de residuos sólidos técnicamente adecuados y autorizados por la Corporación (reellenos sanitarios, celdas transitorias) con referencia al total de municipios de la jurisdicción. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % Porcentaje de municipios con disposición final adecuada de RS (%). | 47% | 47% | 47% | 47% | | | Actualmente se cuenta con 5 reellenos sanitarios (4 regionales y 1 local), que benefician a un total de 14 municipios del Dpto. |
| 17 | Cumplimiento promedio de los compromisos establecidos en los PGIRS de la jurisdicción. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % Porcentaje de cumplimiento de los compromisos del PGIRS.. | 13% | 22% | 22% | 57% | | | Se registra el comportamiento; no se estipula meta ya que este indicador no es de responsabilidad directa de la Corporación; teniendo en cuenta que son compromisos de los entes territoriales; pero si es responsabilidad de la Corporación el seguimiento de los mismos y realizar los requerimientos respectivos para su cumplimiento; para lo cual realizó las acciones de acuerdo a su competencia. |
| 18 | Número de registros de generadores de residuos o desechos peligrosos en la jurisdicción. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | # Número de registros de generadores residuos peligrosos | 104 | 173 | 204 | 481 | | | Se registra el comportamiento del indicador. |
| TEMA: MERCADOS VERDES Y CAMBIO CLIMATICO | | | | | | | | | | |
| 19 | Mipymes y empresas vinculadas a Mercados Verdes (Uso y Aprovechamiento Sostenible de la Biodiversidad, Ecoproductos Industriales, Ecoturismo) acompañadas por la Corporación. | PROGRAMA 1: BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN SOSTENIBLE | # Número de proyectos de Mercados Verdes acompañados en Mipymes | 20 | 20 | 20 | 20 | | | Se acompañó a 20 productores incorporadas en el proyecto |
| 20 | Proyectos piloto de producción más limpia de sectores productivos, acompañados por la Corporación. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | # Número de proyectos piloto de producción mas limpia | 1 | 1 | 1 | 3 | | | Acompañamiento a los puertos carboníferos, y convenio con el sector palmero |
| 21 | Cumplimiento promedio de los compromisos definidos en los convenios de producción más limpia y/o agendas ambientales suscritos por la Corporación con sectores productivos. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % Porcentaje promedio de cumplimiento de los convenios de producción mas limpia. | 0 | 0 | 0 | 0 | | | Se reportará para el segundo semestre. |



ANEXO 2

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL MAGDALENA-CORPAMAG
REPORTE DE AVANCE DE INDICADORES MINIMOS DE GESTION (RES.0964 DE 2007)

VIGENCIA EVALUADA: 2015 PERIODO EVALUADO: 1 de Enero al 31 de Diciembre

| Codigo (1) | (2) INDICADORES MINIMOS DE GESTION Resolución 0964 de 2007 | (3) PROGRAMA O PROYECTO DEL PLAN 2012-2015 ASOCIADO (indique nombre (s) o numero (s) en la estructura del PA) | (4) UNIDAD DE MEDIDA | (5) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2013 | (6) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2014 | (7) RESULTADO DEL COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR AÑO 2015 | (8) ACUMULADO (AÑOS 1,2 Y 3) (5+6+7) | (9) INDICADOR EXCLUIDO DE REPORTE (MARQUE X) | (10) ACTO ADMINISTRATIVO QUE JUSTIFICA LA NO ADOPCION | (11) OBSERVACIONES |
|--|---|--|--|--|--|--|---|---|--|---|
| TEMA: AMENAZAS Y RIESGOS NATURALES | | | | | | | | | | |
| 22 | Número de municipios con inclusión del riesgo en sus POT a partir de los determinantes ambientales generados por la Corporación. | PROGRAMA 2: PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO | Número de municipios con inclusión del riesgo en el POT | 0 | 0 | 0 | 0 | | | Con el propósito de establecer los determinantes y asuntos ambientales, la Corporación ha estado participando activamente del proceso de construcción de los lineamientos y directrices que desde el MADS se vienen adelantando. |
| 23 | Número de municipios asesorados por la Corporación en formulación de planes de prevención y mitigación de desastres naturales. | PROGRAMA 2: PLANIFICACIÓN Y ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO | Número de municipios asesorados por la CAR | 2 | 30 | 12 | 44 | | | En la vigencia 2013 se apoyó a los Municipios de Santa Marta, Santa Barbara de Pinto, San Angel, San Zenon, Ciénaga, Salamina, Algarrobo, Fundación, Concordia, Remolino, El Banco, Zona Bananera y Tenerife, en la vigencia 2014 se poyo a los 30 municipios, en el 2015 los municipios de Aracataca, Pueblo Viejo, Zona Bananera, Santa Ana, Pijiño del Carmen, San Zenon, Salamina, Pivijay. Plato y Cerro de San Antonio. |
| TEMA: LICENCIAS PERMISOS Y AUTORIZACIONES | | | | | | | | | | |
| 24 | Cantidad de proyectos con seguimiento (licencias ambientales, concesiones de agua, aprovechamiento forestal, emisiones atmosféricas, permisos de vertimiento) con referencia a la totalidad de proyectos activos con licencias, permisos y/o autorizaciones otorgados por la CAR. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | % Porcentaje de proyectos con seguimiento por parte de la autoridad ambiental. | 29% | 32% | 73% | 134% | | | Se registra el comportamiento del indicador. |
| 25 | Tiempo promedio de trámite para la evaluación de las licencias ambientales, permisos y autorizaciones otorgadas por la corporación. | PROGRAMA 4: GESTION AMBIENTAL TERRITORIAL | Tiempo promedio de tramite (días) | 120 | 120 | 120 | 120 | | | Se registra el comportamiento del indicador. La Corporación cumple con los tiempos establecidos por ley. |