



**CORPORACION DE ACUEDUCTOS Y
ALCANTARILLADOS DE PUERTO PLATA
(CORAAPPLATA)**

Memorias institucionales 2015

Puerto Plata, República Dominicana

INDICE DE CONTENIDO

Índice de Contenido	2
Resumen ejecutivo	3
Información institucional	8
Resultados de la Gestion 2015	11
1) Metas presidenciales	11
2) Otras acciones desarrolladas	14
Gestion Interna	23
1) Desempeño financiero.....	23
2) Contrataciones y Adquisiciones.....	31
3) Transparencia, acceso a la información	37
4) Gestion Administracion Pública (SISMAP)	40
Proyecciones 2016	41

Resumen Ejecutivo

La Corporación de Acueductos y alcantarillados de Puerto Plata es la responsable de la administración, coordinación, asesoría, elaboración de estudios, diseños, construcciones, supervisión y mantenimiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado, diseminados por toda la provincia.

Como meta en el área de agua potable y saneamiento el presidente se compromete a ampliar la cobertura de agua potable, garantizar calidad y cantidad en el suministro constante por medio de acciones como: construcción y rehabilitación de estaciones de bombeo, adquisición de equipos mecánicos y eléctricos, reforzamiento de acueductos, así como la construcción de los nuevos sistemas de agua potable que la población requiere y los sistemas de recolección y tratamiento de aguas residuales necesarios.

Agua Potable

Con miras de mejorar la continuidad en el servicio de agua potable en el municipio San Felipe, la institución procedió a rehabilitar los elementos de potencia eléctrica del acueducto Madre vieja con un monto ascendente a RD\$10,500,508.43, lo cual impacta de forma positiva el suministro constante a una población de 158,726 habitantes, más todos los complejos turísticos del municipio. Dicha obra fue ejecutada al 100% gracias a los aportes recibidos por parte del Gobierno Central.

Para el mejoramiento, abastecimiento y control sanitario de las aguas, CORAAPPLATA estableció un plan de corrección de averías diseminadas en toda la provincia, con lo que se busca reducir la incidencia de contaminación de las redes de

distribución de los distintos acueductos, dichas reparaciones suman un monto de RD\$6,742,005.96.

En la búsqueda de fortalecer los sistemas de bombeo, la corporación procedió a la construcción de una estación de bombeo y línea de impulsión para suministrar 2.5 MMGD, con el objetivo de reforzar el acueducto ya existente en La Catalina, con una inversión ascendente a RD\$8,140,965.72, dichos trabajos están en proceso de ejecución, su fase de evolución equivale a un 60%, la población beneficiada con este proyecto es de 25,000 habitantes, más los proyectos turísticos del municipio de Sosua y Cabarete.

Para mejorar los indicadores de cobertura en la parte Oeste de la provincia, se está trabajando en el municipio Villa Isabela, específicamente en el paraje Las Eneas, con la construcción del acueducto que va a suplir un caudal de 150,000 galones diarios, a una población de 500 habitantes. Dicho proyecto asciende al monto de RD\$5,063,589.68, está siendo ejecutado con la suma de RD\$4,063,589.68 fondos provenientes de AAA Dominicana y una contrapartida de RD\$1,000,000.00 aportado por esta corporación. Este proyecto esta terminado y en operación.

Saneamiento

Los sistemas de aguas residuales tanto los de recolección como los de tratamiento estaban colapsados. En este año 2015 se ha avanzado en el proyecto de saneamiento ambiental como es la rehabilitación de las estaciones de bombeo de El Malecón y Las Cañitas, cuya finalidad es colectar las aguas residuales provenientes de la parte norte del municipio San Felipe que en conjunto con la estación de bombeo de

la Av. Manolo Tavárez Justo colectan las aguas servidas de la parte norte del municipio cabecera, dichas estaciones colectan el 100% de estas aguas servidas que se producen en el municipio de San Felipe, estos proyectos se ejecutan por un monto de RD\$22,904,659.79. Es importante señalar que estas obras se ejecutan con fondos aportados por el Ministerio de Turismo y tienen una ejecución de un 95%.

Para el tratamiento primario y destino final de las aguas residuales, el Sr. Presidente, Licdo. Danilo Medina Sánchez, inicio la construcción de la Planta de Tratamiento Primario y Emisario Submarino, con el objetivo de que las aguas no sean vertidas directamente al litoral marino, con este sistema el municipio de San Felipe tendrá en pocos meses un sistema moderno para tratamiento de estas aguas.

Gestión comercial

En la Gestión Comercial CORAAPPLATA, a la fecha se han realizado todas las mejoras físicas de las oficinas administrativas y operativas, se han adquirido equipos de transporte, tecnología, comunicación y de datos y se ha procedido con la compra de 25,000 medidores de agua potable. La inversión total, que incluye activos más el suministro e instalación de medidores asciende a la suma de RD\$ 154,000,000.00.

Estructura de la inversión:

- Suministro e instalación de 25,000 medidores en fase I y reposición en fase II de los mismos.
- Adecuación de planta física, oficinas comerciales, y creación de Puntos de Pagos nuestros y privados (farmacias, colmados, etc.), parqueos, comunicación, red de datos, entre otros.

- Suministro de equipos informáticos, transporte, comunicación entre otros.

Gestión Administrativa y financiera

En el área Administrativa y Financiera se observa que los ingresos generados y proyectados de las operaciones normales de la corporación en el año 2015 ascendieron a RD\$ 121,898,141.00. En el año 2014 por este concepto obtuvimos RD\$97,387,533.66, experimentando un aumento de RD\$24,510,607.34 equivalente al 20 % con relación del año anterior.

Desglose de ingresos 2015:

- Ingresos por servicios 117,639,598.63
- Ingresos por contratos 122,095.00
- Otros Ingresos 4,136,447.37

Total RD\$121,898,141.00

Durante el año 2015, los valores facturados ascienden a un monto de RD\$247,999,880.00, equivalentes a un promedio mensual facturado de RD\$20,666,656.00 y en el 2014 la facturación ascendió a RD\$148,661,815.00, equivalente a un promedio mensual de RD\$12,388,486.00, lo que significa un aumento en el valor facturado de RD\$8,278,170.00 promedio mensual.

Este aumento en la facturación se debe a un incremento en el número de usuarios que en el 2014 se tenían unos 21,000 usuarios activos, aumentando a 23,000 para el 2015, por la actualización catastral y por el aumento en el número de usuarios que han firmado nuevos contratos, pues aun no hemos aumentado la tarifa.

En el año 2014, la institución recibió aportes de capital del Gobierno Central ascendentes a RD\$46,906,974.00 y en el 2015 se recibió un valor de RD\$50,445,664.00, estos últimos fueron aplicados:

- RD\$5,000,000.00 brigadas de saneamiento y desinfección de los acueductos,
- RD\$10,030,000.00 compra de transformadores del acueducto principal de Madre Vieja
- RD\$4,000,000.00 rehabilitación del acueducto de La Catalina
- RD\$1,605,000.00 rehabilitación del acueducto de La Unión y Los Castillos, pertenecientes al municipio de Sosua.
- RD\$15,558,833.00 aplicados durante el período a la corrección de fugas y averías que con la sequía se hizo urgente corregir para un servicio de suministro de agua más eficiente.

Información Institucional

Misión:

Administrar, coordinar, construir, supervisar y mantener los sistemas de agua potables y alcantarillado sanitario de la provincia de Puerto Plata.

Visión:

Optimizar los servicios de agua potable y alcantarillados sanitarios para mantener un abastecimiento continuo a la población.

Base Legal e Institucional

La corporación de Acueductos y Alcantarillados de Puerto Plata (CORAPLATA) fue creada mediante la Ley orgánica no.142-97, como una institución pública y autónoma, con personalidad jurídica, patrimonio propio o independiente y duración indefinida, provista de todos los atributos inherentes a tal calidad, con plena capacidad para contratar, adquirir y contraer obligaciones y actuar en justicia.

Tiene a su cargo a administración, operación y mantenimiento del Acueducto y Alcantarillado de la comunidad de Puerto Plata y de la provincia.

Su patrimonio esta compuesto por los bienes y derechos que le transfirió el Gobierno Dominicano, el Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA), así como cualquier otros bienes y derechos que en el momento de creada la Ley, sirvieron para los fines de la Corporación.

Al momento de creada la Corporación, por medio de la ley 147-97, se modifican los artículos 6, 8, y 9, para de esta forma crear el Consejo de Directores, como máxima autoridad superior de la Corporación, el cual determina la política general del organismo, sujetándose a las leyes y reglamentos pertinentes.

Descripción de los Principales Servicios

Ser la responsable en la provincia de Puerto Plata de la administración, coordinación, asesoría, elaboración de estudios, diseños, construcciones, supervisión y mantenimiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado sanitario, distribuidos por toda la provincia.

Consejo de Directores

El Consejo de Directores de la Corporación de Acueductos y Alcantarillado de Puerto Plata (CORAAPLATA), está compuesto por:

Sr. Virgilio González, Presidente

Ing. José Onésimo Reyes, Secretario

Dr. Francis Vargas, Senador, Miembro

Dr. Iván Rivera, Gobernador Provincial, Miembro

Dr. Wady Musa Valerio, Director Provincial de Salud, Miembro

Ing. Abraham Selman Hasbun, Sector Turístico, Miembro

Agrimensor Rafael Ferrera, CODIA, Miembro

Sr. Benjamín Rodríguez, Múnicipe, Miembro

Lic. Sixto Peralta, Cámara de Comercio y Producción, Miembro

Lic. Walter Musa, Ayuntamiento Municipal, Miembro

Licenciada Martha Martínez, INAPA, Miembro

Dirección General y Subdirecciones

Ing. José Onésimo Reyes, Director General

Licda. Dulce Molina de Polanco, Subdirectora Administrativa y Financiera

Licdo. Germán Álvarez, Subdirector Comercial

Licda. Mayra Almonte, Subdirectora Ejecutiva

Resultados de la Gestión 2015

1) Metas presidenciales.

Como meta en el área de agua potable y saneamiento el presidente se compromete a ampliar la cobertura de agua potable, garantizar calidad y cantidad en el suministro constante por medio de acciones como: construcción y rehabilitación de estaciones de bombeo, adquisición de equipos mecánicos y eléctricos, reforzamiento de acueductos, así como la construcción de los nuevos sistemas de agua potable que la población requiera y los sistemas de recolección y tratamiento de aguas residuales necesarios.

Agua Potable

Con miras de mejorar la continuidad en el servicio de Agua Potable en el municipio San Felipe, la institución procedió a rehabilitar los elementos de potencia eléctrica de la obra de toma del acueducto, ubicada en el paraje Madre Vieja del municipio de Sosua, con un monto ascendente a RD\$10,500,508.43, lo cual impacta de forma positiva el suministro constante a una población de 158,726 habitantes, más todos los complejos turísticos del municipio. Dicha obra fue ejecutada al 100% gracias a los aportes recibidos por parte del Gobierno Central.

Para el mejoramiento, abastecimiento y control sanitario de las aguas, CORAAPPLATA estableció un plan de corrección de averías diseminadas en toda la provincia, con lo que se busca reducir la incidencia de contaminación de las redes de distribución de los distintos acueductos, dichas reparaciones suman un monto de RD\$6,742,005.96.

En la búsqueda de fortalecer los sistemas de bombeo, la corporación procedió a la construcción de una estación y línea de impulsión para suministrar 2.5 MMGD con el objetivo de reforzar el acueducto ya existente en La Catalina, con un monto ascendente a RD\$8,140,965.72, dichos trabajos están en proceso de ejecución, su fase de evolución equivale a un 60%, la población beneficiada con este proyecto es de 25,000 habitantes, más los proyectos turísticos del municipio de Sosua y Cabarete.

Para mejorar los indicadores de cobertura en la parte Oeste de la provincia, se está trabajando en el municipio Villa Isabela, específicamente en el paraje Las Eneas, con la construcción del acueducto que va a suplir un caudal de 150,000 galones diarios, a una población de 500 habitantes. Dicho proyecto asciende al monto de RD\$5,063,589.68, está siendo ejecutado con un aporte de RD\$4,063,589.68, fondos provenientes de AAA Dominicana y una contrapartida de RD\$1,000,000.00 aportado por esta corporación. Este proyecto esta terminado y en operación.

Saneamiento

Los sistemas de aguas residuales tanto los de recolección como los de tratamiento estaban colapsados. Este 2015 se avanzó en el proyecto de saneamiento ambiental, como es la rehabilitación de las estaciones de bombeo de El Malecón y Las Cañitas, cuya finalidad es coleccionar las aguas residuales provenientes de la parte norte del municipio San Felipe que en conjunto con la estación de bombeo de la Av. Manolo Tavárez Justo coleccionan las aguas servidas de la parte norte del municipio cabecera, dichas estaciones coleccionan el 100% de estas aguas servidas que se producen en el municipio de San Felipe, estos proyectos se ejecutan por un monto de

RD\$22,904,659.79. Es importante señalar que estas obras se ejecutan con fondos aportados por el Ministerio de Turismo y tienen una ejecución de un 95%.

Para el tratamiento primario y destino final de las aguas residuales, inicio a la construcción de la Planta de Tratamiento Primario y Emisario Submarino, con el objetivo de que las aguas no sean vertidas directamente al litoral marino, con este sistema el municipio de San Felipe tendrá en pocos meses un sistema moderno para tratamiento de estas aguas.

En el año 2014 se completó el diseño y supervisión técnica para su construcción y se estaba en espera de su licitación. Ya para Noviembre del presente año se dió el primer picazo para la ejecución de la obra y se está haciendo el levantamiento para la ubicación de las obras física.

En el caso del Emisario Submarino, ya se comenzó su ejecución, la compañía PipeLife es que tiene a su cargo la especificación y fabricación de los tubos a utilizar en dicha obra, además se está en la espera de la entrada de los equipos de trabajo para la ejecución de las distintas obras que lo componen.

Estas obras están diseñadas y contratadas bajo la referencia siguiente: LPN No: PASCT-O-LPN-01-2015

Contratante: Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD)

Referencia: Préstamo: BIRF 7680-DO (PASCT).

A continuación se detallan en el siguiente cuadro los equipos adquiridos y las obras realizadas, según detalle anterior o en proceso durante el 2015:

CUADRO EJECUCIÓN PROYECTOS DONACIONES

FONDOS	PROYECTOS	UBICACIÓN (Municipio)	VALOR CONTRATO RD\$	% DE EJECUCIÓN FÍSICA	INDICADORES FISICOS		BENEFICIARIOS (HABITANTES)
					UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	
CEIZTUR	Rehabilitación Estaciones de Bombeo Las Cañitas	Municipio San Felipe (Centro Histórico)	11,475,577.28	95%	MTS ³ /D	200.00	158,726
CEIZTUR	Rehabilitación Estaciones de Bombeo El Malecón	Municipio San Felipe (Centro Histórico)	11,429,082.51	95%	MTS ³ /D	1,000.00	158,726
AAA DOMINICANA	Construcción del Acueducto Las Eneas	Municipio Villa Isabela (Las Eneas)	4,063,589.68	100%	MTS ³ /D	568.18	500
GOBIERNO CENTRAL	Construcción Estación de Bombeo para Reforzar el Acueducto la Catalina	Municipio Sosua (Cabarete)	8,140,965.72	60%	MTS ³ /D	94,696.97	25,000
GOBIERNO CENTRAL	Suministro de 9 Transformadores, 1 Arrancador y 1 Seccionadora Acueducto Madre Vieja	Municipio Sosua (Madre Vieja)	10,500,508.43	100%	MBA	4.50	158,726

2) Otras acciones desarrolladas

Gestión comercial

En la Gestión Comercial CORAAPPLATA, a la fecha se han realizado todas las mejoras físicas de las oficinas administrativas y operativas, se han adquirido equipos de transporte, tecnología, comunicación y de datos y se ha procedido con la compra de

25,000 medidores de agua potable. La inversión total, que incluye activos más el suministro e instalación de medidores asciende a la suma de RD\$ 154,000,000.00.

Estructura de la inversión:

Suministro e instalación de 25,000 medidores en fase I y reposición en fase II de los mismos.

Adecuación de planta física, oficinas comerciales, y creación de puntos de pagos nuestros y privados (farmacias, colmados, etc.), parqueos, comunicación, red de datos, entre otros.

Suministro de equipos informáticos, transporte, comunicación entre otros.

Resultados obtenidos a la fecha:

A continuación se presentan los recaudos obtenidos por la gestión comercial delegada a AAA Dominicana S.A. desde inicio del contrato en Enero del 2015:

Mes	Gestión comercial AAA Dominicana 2015	Recaudaciones CORAAPPLATA 2014
Enero	5,941,849	6,320,363
Febrero	6,184,088	5,829,758
Marzo	12,265,894	11,340,544
Abril	9,910,035	7,814,721
Mayo	9,714,889	7,878,712
Junio	10,121,595	8,124,369
Julio	10,631,515	8,064,250
Agosto	10,112,943	6,709,144
Septiembre	9,885,519	8,816,205
Octubre	10,038,155	7,778,298
Noviembre	10,140,985	7,082,093
Diciembre	10,454,524	11,526,068
	115,401,995	97,284,532

Se observa, que con respecto al promedio de recaudo que venía realizando CORAAPPLATA, en menos un año han obtenido beneficios adicionales por valor de RD\$18,117,463.00. Si a este beneficio, se le suma, los casi RD\$2,000,000.00 que le costaba a la institución realizar la gestión comercial, a la fecha CORAAPPLATA ha obtenido un beneficio total de RD\$20,117,463.00.

De igual manera, con respecto al promedio de recaudo que gestionaba la institución en tan solo 11 meses, el recaudo promedio por mes a subidos a RD\$9,616,832.00 por mes, valor este que representa un 19% de aumento al recaudo gestionado por CORAAPPLATA en años anteriores.

Ejecución de proyectos con fondos propios

A continuación en el siguiente cuadro se presentan las ejecuciones hechas con fondos propios:

CUADRO EJECUCIÓN PROYECTOS FONDOS PROPIOS

FONDOS	PROYECTOS	UBICACIÓN (Municipio)	VALOR CONTRATO RD\$	% DE EJECUCIÓN FÍSICA	INDICADORES FISICOS		BENEFICIA RIOS
					UNIDAD DE MEDIDA	CANTI DAD	
9995	Remodelación Oficinas Edificio Administrativo	Municipio San Felipe	1,108,867.28	69%	M ² (Pintura)	486.35	150
9995	Remozamiento Estación de Bombeo El Malecón	Municipio San Felipe (Centro Histórico)	108,278.20	100%	M ² (Pintura)	150.00	500
9995	Remodelación Departamento de Ingeniería	Municipio San Felipe	102,340.42	72%	M ² (Pintura)	75.00	50

Ejecuciones de los departamentos de Planificación y Desarrollo e Ingeniería

Este año el Departamento de Planificación y Desarrollo de la institución procedió a elaborar el Plan Anual de Compras y Contrataciones por un monto ascendente a **TREINTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA PESOS CON 21/100, (RD\$31,202,590.21)**, en el cual están contemplados los insumos que serán utilizados para el desarrollo operacional de la institución.

A solicitud de los encargados del Sistema Integrado de Emergencia y Seguridad 911 y según requerimiento fechado en 21 de mayo del 2015, se realizó un levantamiento de datos de las oficinas comerciales que posee la institución en toda la provincia de Puerto Plata, incluyendo dirección, teléfonos, fotos y geolocalización. La recolección de datos fue completada y enviada en fecha el 15 de junio del 2015 a dicho organismo.

Tratamiento de aguas potables y laboratorio

A continuación se señalan las actividades en las que participó el personal de Tratamiento de agua potable y laboratorio conjuntamente, según planificación para el mantenimiento de la calidad del agua que distribuye la institución:

- 1.- Este año se realizó la desinfección de tanques y redes de los siguiente acueductos: Altamira, Lajas de Yaroa, Quebrada Honda, El Violón y las redes de la comunidad de los Bordas y Padre las Casas, Imbert, La Unión, Gualete, La Jaiba, El Estrecho.
- 2.- Lavado y desinfección de la planta potabilizadora del Acueducto de Puerto Plata.

3.-Reparación de los sistemas de desinfección de los acueductos: La Represa, Bella Vista, Lajas de Yaroa, Puerto Plata, Camú, Guanatico, Montellano, Quebrada Honda, El Aguacate y Los Hidalgos.

Por otra parte el personal continuó su capacitación con su asistencia a los talleres, diplomados y charlas, detallados a continuación:

- 1.- Taller Nacional de Saneamiento organizado por INAPA y AECID.
- 2.- Diplomado en Educación Ambiental auspiciado por el FOCAR y la Pontificia universidad Católica Madre y Maestra.
- 3.- Charla de Manejo Integrado de Cuencas Hidrográficas para su buen uso y conservación.
- 4.- Asistencia a la Séptima Reunión de la Mesa Técnica de Instrumentos Económicos, organizada por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales y las corporaciones de acueductos y alcantarillados del país.
- 5.- Asistencia al Seminario Agua y Cambio Climático, organizados por El CODIA, CORAASAN y la UASD.

Resumen de los análisis realizados en laboratorio

Análisis bacteriológicos para control sanitario

N° de Muestras analizadas.....	1,065
N° de tubos sembrados.....	5,325
N° de Tubos Positivos.....	386
N° de Muestras no Aptas por Coliformes Totales.....	101
N° de Muestras no Aptas contaminación por Coliformes Fecales.....	65
N° de Muestras Aptas.....	964
% de Envío de la Provincia.....	40.2 %
% de Cloración de la Provincia.....	94.3 %
% de Potabilidad.....	93.4 %
% de Coliformes Fecales.....	4.48 %
Análisis bacteriológicos a planta de Agua Potable de Puerto Plata.....	153
Análisis Bacteriológicos Planta de Aguas Residuales de Playa Dorada.....	21
Análisis Bacteriológicos Planta de Aguas Residuales Puerto Plata.....	21
Análisis de Muestras de Estudios de Fuentes	19
Análisis Físico-Químico de Estudios de Fuentes.....	19

Producción y tratamiento de agua

En esta relación se presentan los distintos cuadros donde se puede ver el comportamiento del tratamiento de agua durante el 2015.

Control de calidad

PRODUCCIÓN DE AGUA

MESES	GALONES / MES	METRO ³ / MES
ENERO	619,739,324	2,343,059
FEBRERO	447,466,155	1,691,743
MARZO	652,349,218	2,466,348
ABRIL	823,462,763	3,113,132
MAYO	675,567,877	2,554,132
JUNIO	684,943,059	2,589,578
JULIO	856,179,488	3,236,973
AGOSTO	671,408,350	2,538,405
SEPTIEMBRE	671,408,350	2,538,405
OCTUBRE	665,130,942	2,514,672
NOVIEMBRE	684,943,590	2,589,578
DICIEMBRE (promedio)	677,509,010	2,561,457
TOTAL	8,130,108,130	30,737,490

CONSUMO DE HTH

MESES	H.T.H (T -100 LBS) CONSUMO (LBS)
ENERO	250
FEBRERO	50
MARZO	50
ABRIL	40
MAYO	120
JUNIO	130
JULIO	145
AGOSTO	210
SEPTIEMBRE	50
OCTUBRE	400
NOVIEMBRE	60
DICIEMBRE	
TOTAL	1,505

CONSUMO DE SULFATO DE ALUMINIO Y CLORO

	SULFATO DE ALUMINIO	CONSUMO DE CLORO
MESES	QUINTALES	CONSUMO (LBS)
ENERO	58	6,630
FEBRERO	122	4,964
MARZO	34	7,020
ABRIL	40	6,660
MAYO	67	2,070
JUNIO	60	4,250
JULIO	0	5,251
AGOSTO	0	4,311
SEPTIEMBRE	150	5,200
OCTUBRE	0	1,012
NOVIEMBRE	40	2,188
DICIEMBRE		4,505
TOTAL	571	54,061

Acuerdo de alianza entre El Centro de Solidaridad Comunitaria, El Instituto Vermont Puerto Plata, El Instituto oceanográfico Jame H. Ross y CORAAPPLATA.

El objetivo de acuerdo de cooperación entre estas sociedades sin fines de lucro y CORAAPPLATA es realizar un trabajo común de cooperación, en base a los puntos siguientes:

- 1- Trabajos a favor de los derechos de las comunidades en cuanto a acceso al agua potable y conservación del medio ambiente.
- 2- Hacer uso común del laboratorio de CORAAPPLATA, con fines de estudiar e investigar la calidad del agua de nuestras fuentes acuíferas.

- 3- Aprovechar relaciones con el fin de conseguir cooperación para el laboratorio de la entidad.
- 4- Promover intercambios científicos y técnicos, así como búsqueda de cooperación y solidaridad con instituciones, universidades nacionales y extranjeras a los fines de fortalecer y desarrollar los niveles de operatividad del laboratorio.

De acuerdo a los puntos anteriormente tratados ya se produjo la primera charla conversatorio sobre: **Recuperación de las Cuencas Hidrográficas del municipio de Puerto Plata.**

Gestión Interna

Desempeño Financiero

Ingresos comparativos ordinarios

INGRESOS COMPARATIVO AÑO 2014 - 2015

	2015	2014	DIFERENCIA
Recaudación	114,653,758	94,563,304	20,090,453
Ingresos por contratos	122,095	770,919	(648,824)
Otros Ingresos	4,320,813	2,053,308	2,267,504
Total	119,096,667	97,387,533	21,709,133

Los ingresos generados por las operaciones normales de la corporación en el año 2015 ascendieron a RD\$119,096,667. En el año 2014 por este concepto obtuvimos RD\$97,387,533, produciéndose un aumento de RD\$21,709,133, equivalente al 22 %.

Este aumento es debido al contrato con AAA Dominicana para la gestión de cobros y comercialización de agua que entro en vigencia a partir del 1ro. de enero del 2015 el cual ha comenzado a dar sus frutos.

Se proyecta que en los años venideros las recaudaciones irán en aumento, para el 2016 se proyectan trece millones de pesos en promedio mensual, equivalente a RD\$156,000,000 anuales.

Costos y gastos operacionales

COSTOS Y GASTOS OPERACIONALES 2014-2015

	2015	2014	DIFERENCIA
COSTOS			
Costos operación	1,776,031	3,701,842	(1,925,810)
GASTOS			
Recursos humanos	121,200,426	138,850,952	(17,650,526)
Servicios Generales	15,685,427	13,561,166	2,124,261
Mant. de Activos	4,785,903	6,698,045	(1,912,142)
Reparaciones activos	14,356,880	11,725,808	2,631,072
Gastos administradores	353,758	1,368,674	(1,014,915)
Gastos representación	1,196,852	1,337,555	(140,703)
Gastos arrendamiento	1,440,182	538,083	902,098
Gastos financieros	457,601	48,396	409,204
Gastos depreciación	6,891,725	8,000,217	(1,108,491)
Gastos por ventas	1,118,401	3,034,787	(1,916,386)
Total	167,487,158	185,163,688	

El costo es generado por la compra de Cloro y Sulfato de aluminio en ambos años y tuvo una reducción de RD\$1,925,810, para el 2015 con relación al 2014.

Los gastos Generales y Administrativos para el año 2015 ascendieron a RD\$167,487,159, mientras que en el año 2014 fueron de RD\$185,163,688, produciéndose una disminución de RD\$17,676,529, equivalentes a un 11 %.

El área de Recursos Humanos experimentó disminución, con relación al año 2014, debido a que bajó el número de empleados en el área comercial, la cual pasó a ser responsabilidad de la compañía AAA Dominicana.

Los gastos en viáticos de administradores y representantes también experimentaron una disminución considerable.

Balance General Comparativo 2014-2015

Según proyección al cierre de las operaciones para este año nos indican que se obtendrá un Superavit con relación al año 2014 ascendente a (RD\$25,825,084). Estos resultados positivos se deben básicamente a la disminución de los gastos generales y administrativos y al aumento de los ingresos, según explicamos en las páginas anteriores.

BALANCE GENERAL COMPARATIVO

ACTIVOS CORRIENTES	AÑO 2015	AÑO 2014	VARIACION
Efectivos en caja y banco	898,030	(200,631)	1,098,661
Cuenta por Cobrar	786,687,797	704,757,515	81,930,282
Inventarios	1,457,786	1,253,877	203,909
Gastos Pagado por Anticipados	214,151	358,530	(144,379)
Total Activos Corrientes	789,257,764	706,169,291	83,088,473
ACTIVOS FIJOS			
Terrenos	6,256,197	6,256,197	-
Edificaciones	3,508,378	3,672,469	(164,091)
Mobiliario y Equipos de Oficina	2,356,514	2,306,459	50,055
Equipos de Transportes	484,254	645,673	(161,419)
Maquinarias, equipos y Herramientas	45,984,050	39,480,865	6,503,185
Total Activos Fijos	58,589,393	52,361,663	6,227,730
OTROS ACTIVOS			
Construcción en Proceso	737,908,395	737,487,958	420,437
Total Activos Fijos	1,585,755,552	1,496,018,912	89,736,640
PASIVOS Y CAPITAL			
Pasivos			
Pasivos Corrientes	222,288,119	223,308,893	(1,020,774)
Préstamo	-	-	-
Préstamo a Institución no financiera	2,443,050	-	2,443,050
Aportes de Capital	1,307,341,578	1,244,852,298	62,489,280
Total Pasivos y Capital	1,532,072,747	1,468,161,191	63,911,556
Superávit	53,682,805	27,857,721	25,825,084

Préstamos Bancarios

La corporación tomo un préstamo en el mes de diciembre 2014 con el Banco de Reservas de la República Dominicana, por un monto de RD\$7,187,699.44 para cubrir el pago de regalía pascual y se tomó otro préstamos a la compañía AAA Dominicana de RD\$3,500,000.00 para cubrir parte del pago de prestaciones laborales de los empleados que trabajaban en el área comercial reemplazada por la entrada en vigencia del contrato con dicha compañía. Ambos préstamos fueron saldados durante el año 2015 satisfactoriamente.

Presupuesto Asignado y Ejecutado.

En esta parte se presenta una ejecución física monetaria, así como también, los resultados alcanzados que fueron trazados desde el principio de su formulación, por lo que se busca plasmar los datos cuantitativos producto del manejo de las políticas de inversión aplicadas y los gastos corrientes que hicieron posible tener sostenibilidad durante el periodo Enero-Diciembre 2015.

Dentro de los renglones o aspectos a tomar en cuenta al momento de suministrar informaciones están: Presupuesto de Ingresos, Presupuesto de Gastos, Asignaciones, Partidas Corrientes vía DIGEPRES, Asignaciones de capital vía Inversión Pública, ejecución de ingresos y gastos, y otros resultados logrados en el año.

En tal sentido, se presentan los cuadros resúmenes de dichas ejecuciones como sigue:

PRESUPUESTADO DE INGRESOS 2015

Transferencias Corrientes	Min. De Salud Pública	<u>161,944,642.00</u>
Transferencias Corrientes	100	16,606,972
De la Administración Central Energía Eléctrica	100	145,337,670
Transferencias de Capital		<u>14,000,000</u>
Transferencias del Sector Público	100	
Transferencias de Capital Corredor Turístico	100	14,000,000
<u>Otros Ingresos</u>	Rec. propios Venta de Servicios	<u>106,000,000</u>
De las Empresas Públicas no Financiera		
Ventas por Servicios	9995	103,000,000
Ventas por Contratos	9995	3,000,000
<u>Ingresos Diversos</u>	Rec. propios Venta de Servicios	<u>2,000,000</u>
De la Administración Central	9998	
<u>Activos Financieros</u>	N/A	-
Concesión de Prestamos Internos		
Concesión de Prestamos C. Plazo Sector Privado		
Disminución de Cuentas por Cobrar		
<u>Pasivos Financieros</u>	N/A	
Incremento de Pasivos con Proveedores		
Incremento de Cuentas por Pagar		
<u>Total de Ingresos Estimados</u>		<u>283,944,642</u>

EJECUTADO/RECIBIDO DE INGRESOS 2015

<u>Transferencias Corrientes Recibidas</u>		
De la Administración Central Energía Eléctrica	100	145,337,668
Transferencia de capital Corrientes	100	16,843,073
Transferencias Corrientes Regalía 23/12/2015	100	00
Total Corriente	100	162,180,741
Transferencias de Capital Recibida Al 23/12/2015	100	15,558,833
Total Transferencia		15,558,833
<u>Ingresos Recaudaciones Al 31/11/2015</u>	9995	<u>121,183,976</u>
Ventas de Servicios del Estado		
<u>Total de Ingresos Recibidos</u>		<u>298,923,551</u>

GASTOS PRESPUESTADOS VS GASTOS EJECUTADOS

<u>Transferencias Corrientes Recibida</u>	2015	<u>30/11/2015</u>
Partida	Presupuestado	Ejecutado
Total de gastos en Adquisiciones y pago de remuneración por servicios prestados a los colaboradores de la institución. Al 30/10/2015.	283,944,642	328,063,805
Nota: Faltan dos Meses Por Ejecutar		

Objetivos alcanzados en el área de presupuesto a noviembre 2015

1. Se han entregado las ejecuciones presupuestarias en las fechas acordadas.
2. Se ha realizado la entrega de solicitudes de fondos tanto corrientes como de capital a tiempo.
3. Se formuló el presupuesto de Ingresos y Gastos de acuerdo a los lineamientos exigidos por la DIGEPRES.
4. Se Coordinó con el departamento de Planificación y Desarrollo, todos los proyectos prioritarios que se concluirán en la estructura programática del Presupuesto 2015.
5. Se solicitó el acceso de entrada al sistema de integración gubernamental financiero SIGEF.
6. Se registró el Presupuesto del 2016 en el sistema de integración gubernamental financiero (SIGEF).
7. Todos los proyectos están identificados con Código (SNIP).
8. Se hicieron modificaciones a nivel tecnológico (SOFTWARE) con relación al nuevo catálogo de cuentas del SIGEF.

1) Contrataciones y Adquisiciones

Basándonos en La Ley 340-06, de fecha dieciocho (18) de agosto del dos mil seis (2006), sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, y su posterior modificación contenida en la Ley 449-06, de fecha seis (06) de diciembre del dos mil seis (2006), sobre manual de licitaciones públicas y su reglamento de aplicación no. 543-12, se establecieron procedimientos de Licitación Pública Nacional mediante los cuales se realizaron llamados públicos a los interesados para que formularan propuestas de comparación de precios y compras menores, de las cuales se seleccionaron las que cumplían con los requisitos contractuales exigidos por esta institución.

Conforme a los pliegos de condiciones en el cual se dispuso llevar a cabo todos los procedimientos necesarios para la contratación de los servicios siguientes:

1- Suministro de nueve (9) transformadores, un arrancador y una seccionadora para el acueducto de Madre Vieja provincia Puerto Plata. Contrato de ejecución de obra no.01-15.

Según propuestas de comparación de precios de fecha 27/04/ 2015, resultó ganadora la **INGENIERA SENOVIA VASQUEZ CASTILLO**, cédula de identidad y electoral No. 037-0082211-1, por valor de **diez millones quinientos mil quinientos ocho pesos con 43/100 (RD\$10, 500,508.43)**.

Los miembros del comité de compras y contrataciones de CORAAPPLATA participantes fueron:

- Ing. José Onésimo Reyes – Director General
- Licda. Dulce Molina – Sub- Directora Administrativa
- Ing. Nairobi Alcequiez – Enc. Depto. Planificación y Desarrollo
- Licdo. Marcos Martínez – Consultor Jurídico
- Sr. José Quiroz – Oficina acceso a la información

Peritos técnicos:

- Ing. Leandro de Peña
- Ing. Pedro Hernández
- Ing. Carlos Marte

Peritos económicos:

- Licdo. Edwin Abreu,
- Licda. Diana Polanco
- Licda. Francisca Peralta Rumaldo

2- Construcción de estación de bombeo para reforzamiento Acueducto La Catalina, municipio de Sosua, provincia de Puerto Plata, no. CORAAPPLATA-CP-001-2015, contrato de ejecución de obra no.41/15.

Rubro: Construcción y edificación

Según propuestas de comparación de precios de 15/10/2015, resultó ganadora la compañía de **INGENIEROS CONSULTORES & CONSTRUCTORES SANITARIOS, SRL, RNC 130-204152**, por un valor de **ocho millones ciento cuarenta mil novecientos sesenta y cinco pesos con 72/100 (RD\$8,140,965.72)**.

Peritos técnicos:

- Ing. Prospero Cambero
- Ing. Mirayda Nadleska Vargas
- Ing. Carlos Marte

Peritos económicos:

- Lic. Juan Pedro Chávez,
- Lic. Elbin Tavárez
- Licda. Diana Polanco

3- Adquisición de cuatro (4) electrobombas para el acueducto de Sosua, La Unión, Los Castillos y Cerros de Sosua, provincia de Puerto Plata, no. CORAAPPLATA-CP-002-2015 contrato de suministro de bienes no. 42/15

Rubro: Ferretería y pintura

Según propuestas de comparación de precios de fecha 20/10/2015, resultó ganadora la compañía **HIDROTEC INGENIERIA Y EQUIPOS, RNC-1-22-00910-8**, Representante Ing. Teodoro Castro Tejada cédula-001-0433403-2, por un valor de **UN MILLÓN SEISCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS CON 60/100 (RD\$1, 605,413.60)**.

Peritos técnicos:

- Ing. Prospero Cambero
- Ing. Mirayda Nadleska Vargas
- Ing. Carlos Marte

Peritos económicos:

- Lic. Juan Pedro Chávez
- Lic. Elbin Tavárez
- Licda. Diana Polanco

4- Adquisición 540 fundas de sulfato de aluminio grado “A” libre de hierro de 50 kgs. c/u.” no. CORAAPPLATA-CM-01-2015, contrato de suministro de bienes no. 43/15.

Rubro: Químicos y Gases

Según propuestas de compras menores de fecha 20/10/2015, resultó ganadora la compañía **SULFALUM & CHEMICALS, S.A**, RNC-130-41352-5, Representante señor **Alejandro N. Tirado Rosario** Cédula **001-0196096-1**, por un monto de **quinientos un mil cuatrocientos setenta y un pesos con 60/100 (RD\$ 501, 471.60).**

Peritos técnicos:

- Ing. Prospero Cambero
- Ing. Mirayda Nadleska Vargas
- Ing. Carlos Marte

Peritos económicos:

- Lic. Juan Pedro Chávez
- Lic. Elbin Tavárez
- Licda. Diana Polanco

Compras menores:

Con relación a las compras menores, durante el año 2015 se depositaron órdenes de compra a proveedores locales por un monto de RD\$10,815,440, distribuida en los siguientes renglones:

• Electricidad	3,876,724
• Plomería	1,111,116
• Suministros	851,602
• Repuestos de vehículos	871,770
• Combustible	1,459,511
• Arena y grava	18,093
• Cemento	38,497
• Ferretería	490,009
• Oxígeno	2,115
• Imprenta	210,095
• Cloro	1,885,904

Según la relación anterior el renglón de electricidad tiene el monto más elevado por contener todo lo relacionado con electrobombas sumergibles, breakers Cuttler Hammers, seccionadores y sus fusibles, entre otros, que son utilizados en las diferentes estaciones de bombeo de aguas potables y residuales de la provincia.

Transparencia y libre acceso a la información

Informe trabajos realizados al Web Site Coraapplata.gob.do

De acuerdo a los estándares de la implementación de la Ley General de Libre Acceso a la información, la cual exige nuevas formas de organización institucional. Se ha renovado la página Web fortaleciendo el portal coraapplata.gob.do para transparentar las informaciones, ya que hace posible el acceso a cualquier tipo de información en poder de las entidades que administran fondos públicos. A continuación se detallan los cambios o actualizaciones realizadas al sitio web coraapplata.gob.do de forma resumida:

1. Programación y configuración para el cambio de dominio coraapplata.com a coraapplata.gob.do.
2. Cambios en la estructura de la base de datos para adecuarse al diseño multi dispositivo.
3. Homologación acorde a las exigencias de la Presidencia de la República, (pendiente por parte de solicitar la certificación de la misma).
4. Separación de la sección de transparencia según indican las exigencias del proceso de homologación.

5. Cambios estructurales para mejorar la administración del portal vía panel de administración.

6. Entrenamiento al personal que está trabajando en las actualizaciones de contenidos, basado en el manejo de imágenes fotográficas con programas de computadoras específicos, como Photoshop, Microsoft Image Viewer, entre otros.

7. Soporte continuo y diario al personal para la solución de problemas o características adicionales solicitadas por dicho personal.

8. Inclusión en los buscadores como Google, Bing y Yahoo, gracias al diseño administrativo de fácil uso.

Elementos a mejorar en los próximos meses:

1. Posicionamiento en los buscadores.

2. Integración en las Redes Sociales.

3. Mejorar todavía más la parte administrativa del sitio web.

4. Enviar al organismo competente la aprobación de la certificación de homologación del site.

5. Incrementar más el contenido de datos para que el portal sea un referente en la zona, obviamente esto lleva tiempo porque se debe hacer en la medida en que se generan los contenidos en la institución.

6. Al agotar las primeras fases se procederá a trabajar con la parte multimedia, educativa, boletines especiales, registro de seguidores, entre otros.

Informe de comisión ética

Atendiendo al llamado de la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG) como órgano rector en materia de ética, transparencia, gobierno abierto, lucha contra la corrupción, conflictos de intereses, libre acceso a la información pública, recepción y seguimiento a las denuncias administrativas, se formó en la institución el comité de ética en fecha 20/03/2015, con un total de nueve miembros.

En fecha 01/05/2015 se hace presentación formal de la comisión de ética y su socialización sobre el compromiso que tiene esta, al Director General de la institución, la cual tiene la función entre otras de:

- 1.- Definición de las pautas éticas institucionales.
- 2.- Firma de del código de pautas éticas.
- 3.- Presentación formal de la Comisión de Ética a todo el personal de la institución.
- 4.- Socialización de temas como: Imagen de la institución, actos de cortesía, vestuario del personal y servicio.
- 5.- Seguimientos al código.
- 6.- Revisión de metodologías y evaluación de plan de trabajo.
- 7.- Dar seguimiento a declaraciones juradas y movimientos financieros, planes de trabajos para el 2016.
- 8.- Desarrollo de planes de trabajo y programas de ética e integridad, fomento de transparencia, y monitoreo a la integridad.
- 9.- Asistencia a encuentros, reuniones de coordinadores con las distintas comisiones de ética.

El comité de ética después de formado ha llevado acabo actividades como:

- 1.- Talleres y reuniones de concientización sobre la ética al personal de las oficinas administrativas.
- 2.- Cursos de Atención al cliente, Supervisión efectiva, comunicación efectiva e imagen en colaboración con el INFOTEP.
- 3.- Encuestas de satisfacción y agasajos.

Gestión de Administración Pública (SISMAP)

Atendiendo a la Ley No. 41-08 de Función Pública y la Ley 247-12 de Administración Pública, la cual señala en su artículo 3 sobre Mérito personal, igualdad de acceso a la función pública, estabilidad en los cargos de carrera, equidad retributiva, flexibilidad organizacional, irrenunciabilidad y tutela judicial.

También de acuerdo al artículo 4 que incluye la Administración Pública Descentralizada y define lo que es el servidor público, se estará emprendiendo en el 2016 la revisión del personal reclutado por la Corporación a fines de comenzar a adaptar a la empresa a los indicadores del SISMAP.

Proyecciones 2016

La Corporación de Acueductos y Alcantarillados de Puerto Plata, basándose en los lineamientos trazados en la Estrategia Nacional de Desarrollo al 2030 persigue la búsqueda de cumplir con el objetivo general **2.5 Vivienda digna en entornos saludables,** haciendo especial énfasis en el objetivo específico **2.5.2 Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia,** por lo cual durante el transcurso del año en cuestión, llevara a cabo proyectos con miras a mejorar el sistema de recolección de aguas residuales en el municipio San Felipe de Puerto Plata, dentro de este marco se pueden citar las rehabilitaciones de las estaciones de bombeo Ave. Manolo Tavárez Justo y Gregorio Luperón, con un costo de RD\$38,587,385.84, estos proyectos impactaran de manera drástica el desarrollo de una población aproximada de 128,240 habitantes.

Gráfico de Impacto Recogida Aguas Residuales

Población Sin		
Cobertura	180,000	habitantes
Cobertura Actual	90,000	habitantes
Mejora Prevista	20,000	habitantes



Este gráfico muestra la cobertura de la recolección de las aguas servidas de esta corporación, la cual es equivalente a un 50%, luego de realizadas las rehabilitaciones electromecánicas a las estaciones de bombeo citadas las mismas incrementaran su eficiencia en más de un 60%.

Por otra parte esta ofrecida y planificada, por el Sr. Presidente la compra de equipos de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos para el mejoramiento del suministro de agua en el municipio de Altamira.

Área comercial

Se están planificando actividades importantes con miras a ser desarrolladas en el transcurso del año 2016, como lo son el Censo o levantamiento del catastro comercial de los usuarios que reciben el servicio de agua potable y alcantarillado prestado por CORAAPPLATA e igualmente será iniciado en este año, el suministro y la instalación de los 25,000 medidores de agua potable previstos.

Se prevé para el segundo año de gestión, haber terminado con el catastro o censo en toda la provincia, aumentando los usuarios o clientes de CORAAPPLATA de 30 mil a 60 mil y haber instalado los medidores de agua potable. Lo anterior permitirá lograr para el segundo año de gestión duplicar las recaudaciones mensuales.

Las metas del incremento en la facturación de los servicios a la finalización del contrato, se proyectaron en un 200% de lo facturado al inicio del contrato, alcanzando

un objetivo de recuperación en la recaudación, de un 85%, esto con todas las estrategias comerciales que serán implantadas a lo largo del proyecto.

Otra parte importante es estabilizar el sistema de cobros ya que esto aumenta los ingresos y se traduce en mejoría de equipos.