



República Dominicana

“Año de la Innovación y la Competitividad”

**Corporación del Acueducto y Alcantarillado de La Vega
(CORAAVEGA)**



Memoria Institucional 2019



Lic. Danilo Medina, presidente de la República, junto al Ing. José Hidalgo Díaz, presidente del Consejo Administrativo de CORAAVEGA



Lic. Danilo Medina, presidente de la República, junto al Ing. Omar Beato, Director General de CORAAVEGA

Resumen Ejecutivo

La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de La Vega (CORAAVEGA) creada mediante Ley No. 512-05, promulgada por el Poder Ejecutivo en fecha 22 de noviembre del año 2005, tiene la finalidad de administrar los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario de todos los municipios que componen la provincia La Vega; así como también de eficientizarlos con la implementación de planes de desarrollo sostenibles en beneficio de un mayor número de ciudadanos de nuestra provincia.

Desde su creación en el año 2010 la CORAAVEGA a logrado expandir la cobertura de agua potable, expandir la cobertura de recolección de aguas residuales, incrementar la cobertura de tratamiento de aguas residuales y mejorar la eficiencia en la prestación de los servicios en toda la provincia de La Vega.

Durante el año 2019 avanzamos en la construcción de varias obras de agua potable y alcantarillado sanitario que han contribuido enormemente a mejorar la calidad de vida de la población de la provincia de La Vega.

El Proyecto Alcantarillado Sanitario El Riito cuenta con un presupuesto total de obras en ejecución por valor de RD\$614,164,595.83, de los cuales se ha ejecutado vía cubicaciones un monto de RD\$ 123,371,593.62, equivalente a un 20.1% en 2019 y un 91.9% de la inversión total (RD\$564,149,484.35), con lo cual se beneficiará a 170,000 habitantes (42,500 familias). En este proyecto se tiene

programado colocar aproximadamente 40,108.80 ml de tuberías de diferentes diámetros que contribuirán al saneamiento de todos los sectores involucrados y la reducción de la contaminación en los ríos Camú y Pontón con la Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales que servirá de complemento.

La Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales conlleva aumentar su capacidad de 400 LPS a 500 LPS y la construcción de un Laboratorio para el control de la calidad de las aguas crudas y tratadas. En la actualidad ya se han colocado 39,385.89 ml de tuberías en el proyecto, equivalente a 98.2%, de los cuales 9,933.26 ml de ese total han sido colocados en el 2019 (24.8%), se concluyeron los colectores de aguas residuales, realizamos los empalmes de los sectores que se encuentran en el área de influencia de El Riito y que vertían sus aguas residuales directamente a su cauce y de igual forma se realizó el saneamiento de la cañada de San Miguel que era un foco de contaminación en esa zona. Este proyecto se ejecuta con fondos de la Presidencia de la República.

Los Proyectos de Visitas Sorpresas del Presidente de la República surgen a los fines de dar solución a los requerimientos del Despacho del Excelentísimo Señor Presidente de la República, atendiendo a demandas de las poblaciones visitadas. A la fecha hemos terminado tres proyectos de los siete que se nos han asignado. Todos los proyectos contemplados en este programa corresponden a soluciones de agua potable, con lo cual estimamos beneficiaremos a 12,635 familias, contando con un presupuesto total de RD\$171,228,409.39, de los cuales se han invertido el 3.2% en el

2019, equivalente a RD\$5,421,999.37 y se colocaron 314.19 ml de tuberías de diversos diámetros para un 1.1% y un 41.8% de la longitud total estimada a colocar. Los proyectos “Ampliación y Mejoramiento Acueducto Sabana Rey”, ubicado próximo a Ranchito, y “Construcción del Acueducto Los Dajaos”, ubicado al Suroeste de Jarabacoa, aún están en proceso de aprobación por la Presidencia.

Uno de los grandes proyectos de resultado de las visitas sorpresas que fue iniciado en el 2019 fue la construcción planta de tratamiento de agua potable y obra de toma acueducto de Baiguate, en el municipio de Jarabacoa. En el proyecto se contempla la construcción Planta de Tratamiento y Obra de Toma procedente del Río Baiguate con capacidad para 30 lps, la instalación de línea de aducción de Ø 10" pvc con una longitud de 568 ml, esta tubería incluye registro y válvula para su control. También incluye la construcción de 94.22ml de canaleta para desagüe pluvial, parqueos, y acondicionamiento de toda el área. El objetivo de este proyecto es proveer de agua potable a los sectores de Baiguate, La Trinchera, Pinar Dorado, y La Joya I, La Joya II, Rescate 94, Domingo Sabio, Villa Balaguer, Urbanización Dilone y mejorar la calidad de vida de sus residentes que son 13,000 personas, unas 3,500 familias aproximadamente. Este proyecto fue iniciado en 2019 con un avance de un 20% equivalente a RD\$12, 361,627.68 y actualmente se encuentra en proceso de ejecución.

El programa de proyectos Fondos Gobierno Central contempla la construcción de dos obras con un monto total estimado de RD\$135, 650,072.02 de los cuales se han ejecutado RD\$60,280,067.19 en 2019, equivalente a 44.4 % con una inversión total

de un 67.6 % (RD\$91,736,327.40). En este programa se estima la instalación de 45,803.34 ml de tuberías de agua potable (95.9%) y alcantarillado sanitario (4.1%). En este año se han instalado 31,039.98 ml de tuberías de diversos diámetros. Dentro de este programa se encuentra el proyecto de Remodelación y Ampliación del Acueducto de Cutupu que beneficiará las comunidades: Manga Larga, El Quemado, La Sabana, Los Basoras, Rio Verde Arriba, Coliz, La Destiladera, La Vereda, El Coro, Arroyo Hondo, Cutupú, entre otros, con lo cual unas 7,285 personas (1,825 familias) se suplirán de agua mediante un sistema de suministro combinado (bombeo y gravedad).

Este el proyecto en particular contempla la terminación de dos tanques en hormigón armado (uno elevado y otro superficial), la terminación de las redes iniciadas y no concluidas, colocación de aproximadamente 32,000 ml de tuberías de 3",4",6", 8" y 12" pulgadas, la construcción y electrificación de varios pozos, la instalación de servicio de energía para emergencias y la instalación de equipos de cloración. Lo referente al año 2019 se realizó una ejecución física de un 72.9%

Los proyectos externos se corresponden a las evaluaciones que realiza el departamento de ingeniería a los proyectos privados que son sometidos para los fines de aprobación de los sistemas sanitarios propuestos (urbanizaciones y edificaciones). En el año 2019 se revisaron 22 proyectos privados para un monto total evaluado de RD\$4,420,757.32. Todos los proyectos evaluados corresponden a edificaciones con un total de 130,977.24 m².

Igualmente a través de la División de Estudios y Proyectos del departamento de Ingeniería se formuló el proyecto “Agua Potable Los Corralitos, Constanza”, el cual corresponde a compromisos de visitas sorpresas del excelentísimo Señor Presidente de la República, Lic. Danilo Medina. Además, esta División ha dado seguimiento, en conjunto con la División de Supervisión y Fiscalización, a la actualización continua de las variaciones que surgen en la ejecución de los proyectos con la confección de los planos As-Built (según lo construido) de modo que se puedan contar con información actualizada de las obras ejecutadas. A través de los levantamientos topográficos para los estudios de nuevos proyectos y garantizar la expansión de las redes de agua potable y alcantarillado sanitario, la Sección de Topografía ha levantado 130.97 km.

El departamento de operaciones en el año 2019 trabajó en la eficientización de la operación de los sistemas en los diferentes municipios de la provincia de La Vega, así como en el mantenimiento preventivo y correctivo de las infraestructuras y los equipos, enfocándose en las áreas prioritarias de servicios de agua potable y alcantarillado sanitario.

Estos trabajos se ven evidenciado en la eficiencia de las correcciones de averías tanto en agua potable como alcantarillado sanitario, dando soluciones a las reclamaciones de los clientes con un promedio de 94.79%, así como en la eficientización de la distribución del servicio de agua para beneficiar a todos los sectores en estos tiempos

de sequía que vive el país. Durante el año 2019 el departamento de operaciones mantuvo un índice de potabilidad para el municipio de La Vega sobre el 95%.

En este año 2019 se invirtieron en los diferentes proyectos un monto de RD\$189,073,660.18. De este monto, el 34.13% (RD\$64,526,218.90) corresponde a proyectos de expansión de redes de alcantarillado sanitario, instalando 5,470.91 ml de nuevas redes; 42.62% (RD\$80,582,904.21) a proyectos de expansión de las redes de agua potable, instalando 35,708.83 ml de nuevas tuberías; 22.64% (RD\$42,809,612.40) a mejoras en plantas de tratamiento de aguas residuales con la Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la ciudad de La Vega, ubicada en Pontón; y 0.61% (RD\$1,154,924.67) a drenaje pluvial, con lo cual hemos contribuido a la mejora del desempeño de las redes de alcantarillado sanitario en zonas bajas reduciendo las zonas de conflictos o interconexión pluvial-sanitario y el impacto en la planta de tratamiento de aguas residuales de la ciudad de La Vega.

El año 2019 también fue uno de grandes logros en términos transparencia, fortalecimiento institucional, calidad, eficiencia, modernidad y excelencia en los servicios que ofrece a los ciudadanos.

Con un incremento de un 83% en el Sistema de Monitoreo y Medición de la Administración Pública (SMMGP), CORAAVEGA alcanzó uno de los mayores crecimientos en su promedio institucional dentro del sector Agua Potable y Saneamiento (APS) y de todas las instituciones del país.

En el Índice de Transparencia y cumplimiento de la ley 200-04 de Libre Acceso a la Información Pública la institución obtuvo una puntuación de 97%, convirtiéndose así en la única institución del sector Agua Potable y Saneamiento en mantener esa puntuación por varios más de 6 meses consecutivos.

En el Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP) la institución terminó el 2019 con una puntuación es de 87.22 %. El SISMAP es un sistema de monitoreo para medir los niveles de desarrollo de la gestión pública, que es coordinado por el Ministerio de Administración Pública (MAP), tomando como referencia los indicadores del Barómetro de las Américas, sondeo auspiciado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y los postulados de la Carta Iberoamericana de la Función Pública.

Durante este mismo año la institución consiguió una puntuación de 100% en Metas Presidenciales. El sistema de Metas Presidenciales se enmarca dentro del proyecto de Gestión para la Gobernabilidad (SIGOB) que viene implementando el Ministerio de la Presidencia con el auspicio del PNUD. El Sistema se basa en métodos de programación y gestión que permiten informar acerca del avance de las diferentes obras que ejecuta la institución.

En el Índice de Uso TIC y Gobierno Electrónico (ITICGE) la puntuación fue de 84.81, en este renglón el crecimiento fue de un 92% con relación a la a diciembre del 2018 que fue de 46 puntos. El iTICge está a cargo de la Oficina Presidencial de

Tecnologías de la Información y Comunicación, con esta herramienta se evalúa de manera sistemática el avance de la implementación de las TIC, el E-Gobierno y los Servicios en Línea en el Estado Dominicano.

En el cumplimiento de las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI) la institución avanzó de 33.79 a 82.67 puntos, lo que representa un incremento de 145% en este exigente sistema de indicadores monitoreado por la Contraloría General de la República (CGR).

Con el propósito de lograr una gestión pública más efectiva y mejorar los servicios a los ciudadanos, durante el año 2019 cumplimos satisfactoriamente con el 85% de las metas proyectadas en el Plan de Operativo Anual (POA) y mantuvimos la puntuación del 100% en nuestro Plan de Mejora Institucional monitoreado por el MAP.

Dentro de las metas alcanzadas de las contempladas en ambos planes resaltamos las siguientes:

- Elaboración de nuestro manual de políticas y procedimientos misionales.
- Certificación Nortic A3 de Datos Abiertos
- Certificación Nortic E1 de redes sociales
- Estandarización de nuestro portal institucional
- Automatización de 4 de nuestros servicios para colocarlo en el programa de Republica Digital.
- Elaboración del manual de comunicaciones

- Elaboración del manual de control interno
- Realización e implementación de un estudio y plan de acción de clima organizacional
- Evaluación del desempeño del 100% de los colaboradores.
- Formulación y aprobación de la escala salarial.
- Implementación del Sistema Transaccional para los procesos de compras y contrataciones.
- Elaboración de un manual de inducción.
- Elaboración de la carta de compromiso al ciudadano (en fase de diagramación)
- Elaboración del Manual de Políticas y Procedimientos TIC.
- Conformación de nuestra primera Asociación de Servidores Públicos
- Publicación de nuestro Código de Ética Institucional.

Índice de Contenidos

I. Información Base Institucional.....	12
a) Misión, Visión y Valores de la Institución	13
Misión	13
Visión	13
b) Breve Reseña de la Base Institucional.....	14
II. Plan Nacional Plurianual del Sector Público, Plan Estratégico Institucional y Plan operativo Anual.....	20
a) Avances en la PNPS y en la END	20
b) Análisis de Cumplimiento Plan Estratégico y Operativo	22
III. Metas Presidenciales	26
IV. Desempeño Físico y Financiero del Presupuesto.....	29
a) Asignación de Presupuesto del Período.....	29
b) Ejecución Presupuestaria del Período/metras de producción lograda	30
V. Contrataciones y Adquisiciones.....	30
i. Adquisiciones	30
VI. Indicadores de Gestión:.....	32
i. Índice de uso TIC e implementación de Gobierno Electrónico.	32
ii. Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP).....	33
iii. Índice de Transparencia.....	38
iv) Normas Básicas de Control Interno (NOBACI).....	39
VII. Aseguramiento/ Control de Calidad.....	40
VIII. Proyecciones 2019.....	40
Dentro de las metas y proyecciones del año 2020 tenemos:.....	40

I. Información Base Institucional

Presentación

La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de La Vega (CORAAVEGA) fue creada con la finalidad de administrar los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario de todos los municipios que componen la provincia La Vega; así como también de eficientizarlos con la implementación de planes de desarrollo sostenibles en beneficio de un mayor número de ciudadanos de nuestra provincia.

La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de La Vega (CORAAVEGA) proporciona los servicios de abastecimiento de agua potable y alcantarillado sanitario a las poblaciones ubicadas en toda el área de influencia, que de acuerdo con el Censo Nacional de Población y Vivienda representan más 394,205 habitantes.

La CORAAVEGA se ha enfocado en garantizar el acceso al agua potable de calidad a toda la población, entendiendo que el agua potable es un derecho humano, tal y como lo contemplan las Naciones Unidas y la Estrategia Nacional de Desarrollo (END). Se han realizado las inversiones necesarias que nos han permitido garantizar el suministro continuo de agua potable a la población con la calidad requerida por las normas nacionales e internacionales.

a) Misión, Visión y Valores de la Institución

Misión

Proveer servicios de agua potable y alcantarillado sanitario con calidad y alta eficiencia a los residentes de la provincia La Vega.

Visión

Ser una institución pública moderna, reconocida por presentar los mejores indicadores de gestión del sector agua, ofreciendo una cobertura de servicios en constante mejoría y expansión para satisfacer la demanda de nuestros clientes, impulsada por un capital humano proactivo que procura la preservación del medio ambiente.

Valores Institucionales

Calidad en el servicio

Satisfacemos a nuestros clientes en todas las acciones que realizamos en la institución, mediante una oportuna y eficiente gestión.

Transparencia y Ética

Trabajamos bajo estrictas normas éticas y morales.

Eficiencia Operativa

Fundamentados en el trabajo en equipo, alcanzamos niveles de calidad, que fortalezcan nuestra relación con los clientes, incrementando su nivel de confianza.

Trabajo en Equipo y Comunicación Interna

Promovemos la participación e integración de nuestros colaboradores

Responsabilidad Social:

Trabajar con el compromiso de promover el bienestar social y el desarrollo sostenible de las comunidades.

Compromiso con el Medio Ambiente

Remediamos y preservamos los acuíferos de la provincia.

b) Breve Reseña de la Base Institucional

La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de La Vega (CORAAVEGA), fue creada mediante la Ley No. 512-05, promulgada por el Poder Ejecutivo en fecha 22 de noviembre del año 2005, publicada en la Gaceta Oficial No. 10345, del 30 de noviembre del 2005.

En los términos de la ley mediante la cual fue creada, CORAAVEGA es una institución de carácter público, con personalidad jurídica y patrimonio propio e

independiente, con plena capacidad para actuar en justicia y contraer obligaciones, con independencia del Estado Dominicano.

Conforme lo establece el artículo 3 de la Ley, CORAAVEGA tendrá a su cargo la operación y mantenimiento de todos los acueductos del área de influencia de toda la provincia de La Vega, es decir, los municipios Concepción de La Vega, Constanza, Jarabacoa y Jima Abajo y cualquier otro acueducto que sea construido en los Distritos Municipales nuevos que han sido creados en virtud de la ley; así como también la obligación de sugerir al Gobierno Central, todos los programas de desarrollo en materia de servicio y tratamiento de Agua Potable y Alcantarillado.

En la consecución de sus fines, CORAAVEGA debe acogerse a los principios de transparencia en el ejercicio de sus funciones, en los términos de la Ley de Libre Acceso a la Información Pública; a los preceptos de la Ley 340-06 sobre compras y contrataciones; a la Ley No. 41-08 sobre Administración de su Personal laboral, entre muchas otras disposiciones legales puestas en vigencia por el Estado Dominicano para implementar una mayor eficiencia y pulcritud en el manejo de los bienes públicos.

c) **Objetivos Corporativos:**



Tecnología de la Información- TI

- Apoyar los nuevos proyectos y adecuaciones de la gestión comercial.
- Mantener niveles de seguridad de la información acorde a las mejores prácticas.
- Ampliar el Sistema ERP (Planificación de recursos empresariales), agregando funcionalidades que se correspondan con los nuevos procesos de negocios y políticas institucionales.
- Desarrollar una aplicación para dispositivos móviles (APP), que permita al ciudadano realizar transacciones, consultar estados de cuentas, rastrear estatus de nuevas solicitudes de servicios y reclamos, entre otras.
- Implementar un DASHBOARD (tablero de indicadores de gestión) como herramienta de Inteligencia de Negocios para la toma de decisiones de la Corporación.

Responsabilidad Medioambiental

- Desarrollar programas de reforestación continua y sistemática en las zonas de mayor interés para nuestros recursos hídricos, desarrollando un plan de manejo de cuencas con organismos nacionales e internacionales, que permitan controlar y evitar la deforestación en la provincia.
- Desarrollar un programa de agua no contabilizada en el orden de disminuir las pérdidas de tan preciado recurso.
- Desarrollar campañas educativas de concientización sobre la conservación de los recursos naturales y su importancia, además de su impacto al Cambio Climático.

Responsabilidad Social


- Establecer un programa social efectivo en donde se apoyen las actividades deportivas y culturales
- Elaborar campaña de sensibilización mediante la cual se involucren a las comunidades en tareas de ahorro de agua.
- Formalizar acuerdos con instituciones educativas y de emergencia a fin de apoyar los planes de gestión de riesgo.
- Apoyar proyectos e iniciativas a favor de la preservación y remediación del medio ambiente.
- Asumir como parte nuestras vulnerabilidades de las distintas comunidades en materia de agua potable y alcantarillado sanitario

Gestión Financiera

- Alinear la gestión financiera con los objetivos estratégicos de una forma rentable, eficaz y ahorrativa de los recursos financieros sosteniendo una buena contabilidad de los costos y los sistemas de controles eficientes.
- Fundamentar las decisiones administrativas y financieras, previo análisis tanto de riesgos como de costos-beneficios, que vayan a impactar la entidad en su desenvolvimiento.
- Mantener el aseguramiento de la transparencia Financiera y Presupuestaria
- Introducir sistemas de planificación de control presupuestario y de costos.
- Incluir en los documentos presupuestarios datos de resultados como información de objetivos de resultados de impacto.

d) Principales Funcionarios:

No.	NOMBRE	APELLIDO	CARGO
1	José Hidalgo	Díaz	Presidente Consejo
2	Omar	Beato	Director General
3	Dionisio	Franco	Encargado del Departamento Comercial
4	Wilson	Cepeda	Encargado del Departamento de Ingeniería
5	Benita	Polanco	Encargada del Departamento de Recursos Humanos
6	Cecilia	Rodríguez	Encargada del Departamento Administrativo y Financieros
7	Ambioris	Mercedes	Encargado del Departamento TIC
8	Randy	Castro	Encargado del Departamento de Planificación y Desarrollo
9	Félix	Matos	Encargado del Departamento de Operaciones



“Olvidamos que el
ciclo del agua y el
ciclo de la vida son
uno mismo”.

Jacques Y. Cousteau.

II. Plan Nacional Plurianual del Sector Público, Plan Estratégico Institucional y Plan operativo Anual.

Propuestas de matrices Rendición de Cuenta del Plan Nacional Plurianual del Sector Público y Estrategia Nacional de Desarrollo END 2030

a) Avances en la PNPS y en la END

Objetivo específico END:

Objetivo Específico de la END 2030 a la que apunta la producción de su institución

Objetivo END	PRODUCTOS	INDICADORES	RESULTADOS
2.5.2 Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia	Suministro de Agua Potable	Redes de agua potable colocadas.	Incremento de la Cobertura de Agua Potable
		Corrección de averías en las redes de agua potable.	
		Sectorización del sistema de distribución de agua potable.	Mejoramiento de la calidad del servicio de agua potable
		Mantenimiento y equipamiento de sistemas de producción.	
		Colocación de acometidas Agua Potable.	Mejoramiento de la continuidad en el servicio
		Calidad del Agua Potable.	
2.5.2 Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento,	Acceso a Saneamiento	Sistemas de tratamiento de las aguas residuales rehabilitadas.	Aumento del Acceso a Saneamiento
		Redes de alcantarillado sanitario colocadas	Mejoramiento de redes de alcantarillado

provistos con calidad y eficiencia		Colocación de acometidas domiciliarias de Agua Residuales	
2.5.2 Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia	Atención al Usuario	Nuevos usuarios catastrados.	Satisfacción de los usuarios
		Instalación de medidores de consumo.	Mejorar la eficiencia y sostenibilidad de la institución
		Mantenimiento de Medidores	
		Atención de reclamos y quejas de usuarios	

Comportamiento de la producción Enero-Diciembre 2019

Logros en Productos Terminales

NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA	AÑO BASE 2015	2019
Suministro de agua potable a zonas urbanas, periurbanas y rurales	M ³ /seg	0.81	1.05
Alcantarillado sanitario en zona urbana y periurbana	M ³ /día	35,424	51,840
Tratamiento de aguas residuales	M ³ /día	34,128	50,112

b) Análisis de Cumplimiento Plan Estratégico y Operativo

Durante el 2019 la institución registró notables progresos en la implementación de los planes establecidos para ese periodo, de 55 productos y 170 líneas de acción fueron alcanzadas satisfactoriamente el 85%.

Dentro de los principales logros institucionales contenidos en el Plan Estratégico y el Plan Operativo se encuentran siguientes:

- i. Durante el 2019 la CORAAVEGA los siguientes avances en los diferentes ejes del plan estratégico 2017-2020.

Planificado			Nivel de Avance en Productos			
Objetivos	Productos	Actividades	Logrados	En proceso	No Iniciados	No Cumplidos
EJE 1: CALIDAD EN LOS SERVICIOS.	11	38	10	1	0	0
EJE 2: INFRA ESTRUCTURA Y EQUIPOS	11	29	9	2	0	0
EJE 3: TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	4	12	3.5	0.5	0	0
EJE 4: RECURSOS HUMANOS	8	26	7	1	0	0
EJE 5: POLITICAS, NORMAS Y PROCEDIMIENTOS	4	12	4	0	0	0
EJE 6: IMAGEN INSTITUCIONAL	10	34	8.5	1.5	0	0
EJE 7: RESPONSABILIDAD SOCIAL	3	3	2.5	0.5	0	0
EJE 8: RESPONSABILIDAD MEDIOAMBIENTAL	4	16	2	2	0	0
TOTAL	55	170	46.5	8.5	0	0
PORCENTAJE DE AVANCE			85%	15%	0%	0%

- ii. En el 2019 se continuaron trabajando en varios proyectos que impactaron significativamente en nuestro objetivo estratégico de expandir la cobertura de agua potable y alcantarillado sanitario, como son: suministro de agua el Riito, Planta de Tratamiento el Riito (equipos especiales), Rehabilitación de la Planta de Tratamiento de Pontón, Colector de Aguas Residuales Barrio Lindo, Red Domiciliario de Aguas Residuales Barrio Lindo, Construcción de drenaje sanitario y pluvial San Martín, entre otros.

Con un avance de un 72.9 % y una inversión de RD\$ 60, 280,067.00 realizada en el año 2019, el proyecto de remodelación y ampliación del acueducto múltiple de Cutupu beneficiará unas 7,285 personas (1,825 familias) que se suplirán de agua mediante un sistema de suministro combinado (bombeo y gravedad).

- iii. En el área de tecnología de la información y comunicación se trabajó en la implementación de las Normativas Nortic A2, Nortic A3 y Nortic E1, se elaboró el manual de políticas y procedimientos TIC, se elaboró un plan de prevención de riesgos de desastres de la información, se implementaron buenas prácticas nacionales e internacionales como el software de mesa de ayuda. Durante los meses de junio a diciembre bajo la coordinación del Departamento de Planificación y Desarrollo se implementó un plan de acción que permitió cumplir con la mayoría de los requerimientos del Índice de uso

de las TICs y gobierno Electrónico (iTICge), en este sistema CORAAVEGA pasó de 44 a 84.81 logrando un 92% de incremento.

- iv. Para mejorar la gestión de recursos humanos y como parte de nuestro plan operativo 2019 se elaboraron los Manuales de Políticas y Procedimientos de Recursos Humanos y el Manual de Inducción. También se aprobó la escala salarial de la institución. En los meses noviembre y diciembre se realizaron las evaluaciones de desempeño del 2019 y se firmaron los acuerdos del 2020.
- v. Una de nuestras principales metas contenidas en el plan estratégico y el plan operativo es mejorar los niveles de transparencia y eficiencia. En este sentido se lograron importantes avances en la implementación de las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI) donde pasamos de 33.79 a 82.67%.
- vi. En el eje relacionado con la calidad en los servicios se implementaron importantes mejoras: sistema de calidad CAF, cumplimiento del plan de mejora institucional 2019-2020, elaboración de la carta de compromiso al ciudadano y automatización de 4 de nuestros principales servicios. También se encuentra en proceso de implementación dos aplicaciones que permitirán facilitar el acceso a nuestros servicios a nuestros clientes
- vii. Logramos efficientizar la respuesta a los reclamos de los clientes, tanto comerciales como operacionales. Durante el periodo enero a diciembre del 2019 fueron atendidos 2,142 peticiones, quejas y reclamaciones de usuarios relacionadas a temas comerciales.

- viii. Desde el departamento de planificación y desarrollo de formularon y dieron seguimiento a diferentes planes, algunos de ellos son: formulación del plan operativo 2020, formulación del plan plurianual del sector público 2020-2024, formulación y seguimiento del plan de clima organizacional, formulación y seguimiento del plan de acción para la implementación de Normas Básicas de Control Interno (NOBACI), entre otros.
- ix. El departamento de operaciones solucionó satisfactoriamente un total de 1486 reclamaciones de averías tanto de agua potable como de alcantarillado sanitario.

Averías de Agua Potable y Alcantarillado solucionadas en el 2019		
MES	AGUA POTABLE	ALCANTARILLADO
ENERO	85	78
FEBRERO	50	44
MARZO	69	60
ABRIL	70	63
MAYO	64	71
JUNIO	34	54
JULIO	67	58
AGOSTO	77	51
SEPTIEMBRE	71	79
OCTUBRE	60	66
NOVIEMBRE	36	63
DICIEMBRE	65	51
TOTAL	748	738

Indicadores de Logros en Productos Intermedios

NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA	2019
Recaudación	RD\$	RD\$90,470,399.74
Facturas Impresas	UDS	354,541
Usuarios Fijos	UDS	48,031
Averías corregidas A.P	UDS	748
Soluciones de Alcantarillado Sanitario	UDS	738
Redes de Agua Potable Colocadas	MI	5,470.91
Redes de Alcantarillado Colocadas	MI	35,708.83
Reclamos comerciales atendidos	UDS	2,142

III. Metas Presidenciales

Para dar cumplimiento a las metas presidenciales en lo que respecta al acceso de agua potable y saneamiento, CORAAVEGA con el apoyo de la presidencia ha ejecutado grandes proyectos en toda la provincia de La Vega.

A continuación presentamos un resumen de los proyectos ejecutados con fondos de la presidencia de la República y su nivel de ejecución física y financiera:

i. Ejecución Física

PRESUP. No.	PROYECTO	FUENTE RECURSOS	TIPO DE PROYECTO	PRESUPUESTO	UD	EJECUTADO 2019	ACUMULADO A LA FECHA	% EJC. FISICO 2019	% EJC. FISICO ACUM.
R-001	SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EL RIITO	PRESIDENCIA	AGUA POTABLE	6,600.91	ML	3,988.20	6,114.50	60.4%	93%
R-008	PLANTA DE TRATAMIENTO EL RIITO (EQUIPOS ESPECIALES). EL RIITO	PRESIDENCIA	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	9.00	UD	1.50	8.50	16.7%	94%
R-011	ESTUDIOS, INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD. EL RIITO	PRESIDENCIA	ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE	16.00	UD	4.00	15.00	25.0%	94%
R-014.3	REHABILITACION PLANTA TRATAM. PONTON. ETAPA 3. EL RIITO	PRESIDENCIA	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	4.00	ud	3.50	3.50	87.5%	88%
R-015.1	COLECTORES DE AGUAS RESIDUALES EXTENSION BARRIO LINDO	PRESIDENCIA	ALCANTARILLADO	2,697.37	ml	2,577.07	2,577.07	95.5%	96%
R-015.2	RED DOMILICILARIA DE AGUAS RESIDUALES EXTENSION BARRIO LINDO	PRESIDENCIA	ALCANTARILLADO	2,195.00	ml	2,722.05	2,722.05	124.0%	124%
R-016	SANEAMIENTO CAÑADA SAN MIGUEL. EL RIITO	PRESIDENCIA	ALCANTARILLADO, SANEAMIENTO Y AGUA POTABLE	1,408.43	ML	57.48	1,167.53	4.1%	100%
R-017	LINEA MATRIZ AGUA POTABLE EL HATICO (ZONA ALTA)	PRESIDENCIA	AGUA POTABLE	2,221.00	ML	366.46	2,221.00	16.5%	100%
R-019	CONSTRUCCION DRENAJE SANITARIO Y PLUVIAL SAN MARTIN, Y PLUVIAL LA RIVIERA.	PRESIDENCIA	ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL	615.71	ML	222.00	222.00	36.1%	36%
	TOTAL			40,061.81	ML	9,933.26		24.8%	98.3%

ii. Ejecución Financiera:

PRESUP. No.	PROYECTO	PRESUPUESTO	TIPO DE PROYECTO	CUBICADO 2019	CUBICADO ACUMULADO	% INVERSION 2019
R-001	SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EL RIITO	RD\$13,778,339.08	AGUA POTABLE	5,959,400.47	9,863,394.87	43.25%
R-008	PLANTA DE TRATAMIENTO EL RIITO (EQUIPOS ESPECIALES). EL RIITO	RD\$27,724,898.29	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	1,910,392.72	23,749,497.20	6.89%
R-011	ESTUDIOS, INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD. EL RIITO	RD\$8,375,334.91	ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE	751,355.71	6,550,310.76	8.97%
R-014.3	REHABILITACION PLANTA TRATAM. PONTON. ETAPA 3. EL RIITO	RD\$61,336,650.14	TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES	40,899,219.68	40,899,219.68	66.68%
R-015.1	COLECTORES DE AGUAS RESIDUALES EXTENSION BARRIO LINDO	RD\$43,520,112.69	ALCANTARILLADO	37,574,630.99	37,574,630.99	86.34%
R-015.2	RED DOMILICILARIA DE AGUAS RESIDUALES EXTENSION BARRIO LINDO	RD\$13,633,870.27	ALCANTARILLADO	17,003,780.14	17,003,780.14	124.72%
R-016	SANEAMIENTO CAÑADA SAN MIGUEL. EL RIITO	RD\$12,974,817.65	ALCANTARILLADO, SANEAMIENTO Y AGUA POTABLE	2,050,267.55	13,752,915.88	15.80%
R-017	LINEA MATRIZ AGUA POTABLE EL HATICO (ZONA ALTA)	RD\$14,638,909.11	AGUA POTABLE	8,051,095.30	17,885,312.20	55.00%
R-019	CONSTRUCCION DRENAJE SANITARIO Y PLUVIAL SAN MARTIN, Y PLUVIAL LA RIVIERA.	RD\$9,330,221.80	ALCANTARILLADO SANITARIO Y DRENAJE PLUVIAL	2,380,797.09	2,380,797.09	25.52%

IV. Desempeño Físico y Financiero del Presupuesto

a) Asignación de Presupuesto del Período

Corporacion de Acueducto y Alcantarillado de la Vega INFORME ANUAL DEL INGRESO 2019							
Clasificación del Ingreso					Denominación de la Cuenta	Fuente	Ingresos
(1)					(2)	(3)	2019
TIP O	CON CEP TO	CUEN TA	SUB CUEN TA	AUXI LIAR ES			(4)
1					INGRESOS		
	4				TRANSFERENCIAS		28,699,927.00
		1			Transferencias de Corrientes	10	28,699,927.00
			2		Aportaciones Corrientes Recibidas		28,699,927.00
				01	Del Gobierno Central Nacional		28,699,927.00
	4				TRANSFERENCIAS		123,627,059.00
		2			Aportaciones De Capital Recibidas	10	123,627,059.00
			2		De la Administración Central		123,627,059.00
				01	Del Gobierno Central Nacional		123,627,059.00
	4				TRANSFERENCIAS		20,757,423.00
		2			Aportaciones De Capital Recibidas	10	20,757,423.00
			2		De la Administración Central		20,757,423.00
				01	Del Gobierno Central Nacional		20,757,423.00
	5				INGRESOS POR CONTRAPRESTACION		101,626,138.33
		1			Venta De Bienes y Servicios	30	101,626,138.33
			2		Ventas Servicios Del Estado		101,626,138.33
				16	De Agua Y Saneamiento		101,626,138.33
3					FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
	1				Disminución De Activos Financieros		4,532,286.00
		2			Incremento De Pasivos	30	4,532,286.00
			3		Obtención De Prestamos		4,532,286.00
				1	De Corto Plazo Corrientes Internos Sector Publico		4,532,286.00
TOTAL							279,242,833.33

b) Ejecución Presupuestaria del Período/metas de producción lograda

Codigo Programa y Actividades		Nombre del Programa	Recursos Asignados al Programa	
			Cantidad Asignada en 2019. Vigente (RD\$)	Cantidad Ejecutada en 2019 (RD\$)
01	001-002	Administración y Finanzas	\$41,511,001.00	\$58,998,450.00
11	001-003	Abastecimiento de Agua Potable	\$134,064,231.00	\$129,131,985.00
12	001	Saneamiento de Las Aguas Residuales	\$36,287,301.00	\$46,801,971.00
13	001	Administración y Gestion Comercial	\$38,361,464.00	\$51,404,444.00
96	001	Deuda Publica y Otras Operaciones Financie	\$6,800,000.00	\$11,955,967.00
98	001	Administración y Contribuciones Especiales	\$1,100,000.00	\$3,299,478.00
		TOTAL	\$258,123,997.00	\$301,592,295.00

V. Contrataciones y Adquisiciones

i. Adquisiciones

DESCRIPCION	MONTO	OBSERVACIONES
MUEBLES DE OFICINA	327,913.35	Fondo Propio
EQUIPOS TECNOLOGICOS	1,129,021.38	Fondo Propio
CAMIONES	10,179,600.00	Fondo de la Presidencia
MOTORES	900,000.00	Fondo de la Presidencia
MINI-BUS	2,796,760.00	Fondo de la Presidencia
RETROEXCAVADORA	5,839,600.00	Fondo de la Presidencia
EQUIPOS ELECTRICOS	1,254,660.61	Fondo Propio
TOTAL	22,427,555.34	

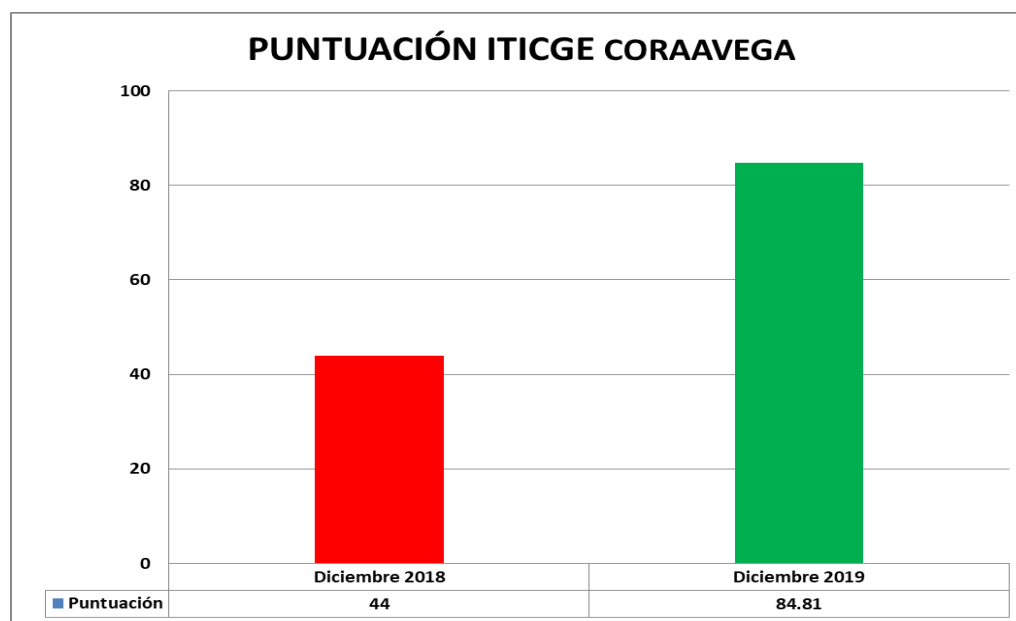
ii. Resumen de compras y contrataciones realizadas en el período

RELACION DE PROCESOS DE COMPRA 2019				
PORTAL TRANSACCIONAL DE COMPRAS DOMINICANAS				
FECHA	NOMBRE PROCESO	TIPO DE PROCESO	REFERENCIA	MONTO
3/26/2019	CONCLUSION DE LA REHABILITACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO Y LABORATORIO DE AGUAS RESIDUALES, LA VEGA	COMPARACION DE PRECIOS	CORAAVEGA-CCC-CP-001-2019	RD\$ 37,808,320.00
6/4/2019	PIEZAS PARA EQUIPO TOPOGRAFICO	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-001-2019	RD\$ 212,400.00
6/24/2019	SUMINISTROS DE MATERIALES DE OFICINA	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-004-2019	RD\$ 115,036.00
7/5/2019	CONSTRUCCION CANALETA EN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, LA VEGA	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-005-2019	RD\$ 131,804.86
8/6/2019	CUADERNOS ESCOLARES	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-008-2019	RD\$ 101,785.20
9/12/2019	CONSTRUCCION DE VARIAS OBRAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL, AGUA POTABLE Y EDIFICACIONES.	COMPARACION DE PRECIOS	CORAAVEGA-CCC-CP-004-2019	RD\$ 78,275,172.88
8/30/2019	ADQUISICION SUMINISTROS DE HIGIENE	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-009-2019	RD\$ 57,171.00
9/10/2019	ADQUISICION DE QUIMICOS (CLORO GAS Y SULFATO)	COMPARACION DE PRECIOS	CORAAVEGA-CCC-CP-005-2019	RD\$ 1,605,000.00
10/31/2019	SUMINISTROS DE OFICINA	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-010-2019	RD\$ 90,032.00
11/18/2019	ADQUISICION DE BATERIAS PARA INVERSOR	COMPRA MENOR	CORAAVEGA-DAF-CM-011-2019	RD\$ 178,816.40
12/4/2019	CISTERNA PARA EL EDIFICIO DE LA PLANTA DE TRATTAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	COMPRAS DIRECTAS	CORAAVEGA-UC-CD-001-2019	RD\$ 113,857.52
12/5/2019	ADQUISICION ELECTRO BOMBA SUMERGIBLE	COMPRAS DIRECTAS	CORAAVEGA-UC-CD-002-2019	RD\$ 50,721.60
12/13/2019	ADQUISICION DE 2 MOTORES ELECTRICOS SUMERGIBLES (5HP y 3HP)	COMPRAS DIRECTAS	CORAAVEGA-UC-CD-003-2019	RD\$ 94,300.00

VI. Indicadores de Gestión:

i. Índice de uso TIC e implementación de Gobierno Electrónico.

El Índice de uso de TIC e implementación de gobierno electrónico (iTICge), es la herramienta creada por la OPTIC para la medición y evaluación sistemática y cuantitativa del avance de la implementación de iniciativas TIC y de Gobierno Electrónico (e-Gobierno) en el Estado Dominicano. El iTICge también mide los beneficios obtenidos de dichas implementaciones y avances. La Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC), ha venido formando las normas (NORTIC), que se deben cumplir para la aplicación de mejores prácticas en los procesos efectuados por las institucionales gubernamentales, estas no solo aplican a nivel de tecnología sino a todos las dependencias que componen el sector gobierno. En la evaluación de la OPTIC correspondiente al 2019 pasamos de 44 en diciembre 2018 a 84.81 en diciembre del 2019, equivalente a un incremento de un 92 %.



ii. Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP).

El SISMAP es un sistema de monitoreo para medir los niveles de desarrollo de la gestión pública, que ha venido implementando el Ministerio de Administración Pública, tomando como referencia los indicadores del Barómetro de las Américas, sondeo, auspiciado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y los postulados de la Carta Iberoamericana de la Función Pública. El SISMAP está orientado a monitorear la gestión de los entes y órganos del Poder Ejecutivo, a través de nueve Indicadores Básicos de Organización y Gestión (IBOG) y sus Sub-Indicadores Vinculados (SIV), relacionados principalmente a la Ley de Función Pública y otras normativas complementarias, en términos de profesionalización del empleo.

Nuestra puntuación actual en el SISMAP es de 87.22.

A continuación los avances en los diferentes criterios:

1. Gestión de la Calidad y Servicios:

Estos indicadores miden los niveles de Implementación del Modelo de Excelencia CAF, o Marco Común de Evaluación en las Instituciones.

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Autodiagnóstico CAF	100
Plan de Mejora	100

Estandarización de procesos	100
Transparencia en las informaciones de los servicios y Funcionarios	100

2. Organización de la Función de Recursos Humanos

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Diagnóstico de Recursos Humanos	97
Nivel de Administración de Sistemas de Carreras	85

3. Planificación de Recursos Humanos

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Plan de Recursos Humanos	100

4. Organización del Trabajo

Define las características y condiciones de ejercicio de las tareas, y los requisitos de idoneidad de las personas llamadas a desempeñarlas.

Los indicadores de este criterio que fueron completados en 2019 son los siguientes:

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Manual de Organización y Funciones	100
Manual de Cargos	100
Estructura Organizativa	90

5. Gestión de las compensaciones y beneficios

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Escala Salarial	100

Durante el año 2019 el Ministerio de Administración Pública aprobó la escala salarial de CORAAVEGA, elaborada tomando en cuenta la complejidad de los cargos, los grupos ocupacionales y las escalas ya aprobadas del sector agua potable y saneamiento (APS).

6. Gestión del desarrollo

Es el estímulo al crecimiento profesional de las personas, fomentando los aprendizajes necesarios y definiendo itinerarios de carrera que conjuguen las necesidades organizativas con los diferentes perfiles individuales.

En el 2019 se elaboró un plan de capacitación que consta de las siguientes etapas:

- i. La realización de un levantamiento de detección necesidades capacitación con los responsables de las diferentes áreas y dependencias, para identificar las necesidades individuales de los colaboradores y realizar una planificación de la capacitación según necesidades reales y por área y puesto.
- ii. La elaboración del plan de capacitación, tomando como referencia las necesidades detectadas.
- iii. La implementación de las acciones de capacitación planificadas. En la implementación del plan la institución alcanzó la puntuación del 100%. Algunas de las capacitaciones impartidas con el apoyo del INAP, INFOTEP y el MAP fueron: ortografía y redacción , liderazgo, inteligencia emocional, trabajo en equipo, inducción a la administración pública, posturas ergonómicas en puestos de trabajos, beneficios de los seguros y ARL, prevención de accidentes laborales, servicio al cliente y taller sobre la ley 41-08, entre otras.

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Plan de Capacitación	100

7. Gestión del Empleo

Para el manejo de absentismo laboral, la institución cuenta con un moderno sistema o software de registro, mediante relojes de ponche por huella digital para el control de asistencia, entrada y salida.

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Nivel de Implementación del Sistema de Carrera	N/A
Absentismo	100
Rotación del personal	100

8. Gestión de la relaciones laborales

Estos indicadores miden la gestión de las relaciones entre la organización y sus empleados en torno a las políticas y prácticas de personal cuando estas adquieren una dimensión colectiva.

En abril del 2019 se aplicó a la encuesta de clima laboral a una muestra representativa de los colaboradores de la institución de los diferentes departamentos

y municipios. Esta encuesta fue aplicada de manera digital a través del Sistema de Encuesta de Clima Laboral (SECAP) del MAP. Como resultado de esta encuesta se elaboró un plan de acción, este plan tiene un cumplimiento de un 90%.

INDICADOR	PUNTUACIÓN
Gestión de Relaciones Laborales	100
Asociación de Servidores	80
Encuesta de Clima	90
Sistema de Salud y Seguridad (SISTAP)	100

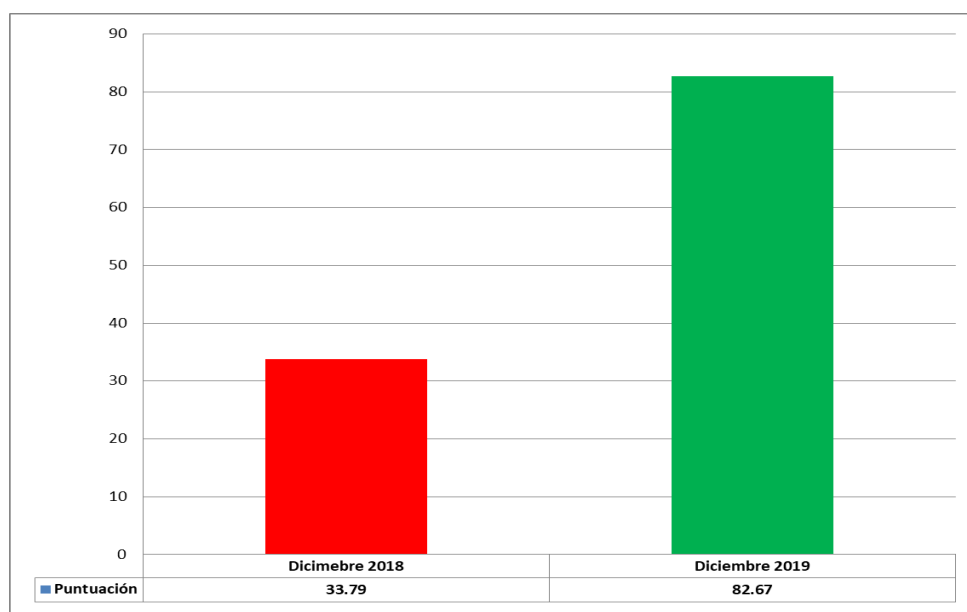
iii. Índice de Transparencia

Durante el 2019 se cumplieron con el 100% de solicitudes registradas a través del SAIP. El SAIP constituye una plataforma informática de libre acceso a la información que permite a cualquier usuario solicitar, en tiempo real, información pública de las instituciones del Estado Dominicano, cumpliendo cabalmente con el mandato de la Ley, al centralizar en un solo portal de internet todas las solicitudes de información pública que realice el ciudadano a través de este, ayudando así que las informaciones se entreguen de manera amigable, navegable y en lenguaje comprensible para el ciudadano, al tiempo que facilite su manejo y monitoreo por parte de la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental DIGEIG.

Se trabajó en la estructuración del portal de transparencia con el propósito de cumplir con todas las atribuciones contempladas en la Ley General 200-04 de Acceso a la Información Pública. La institución alcanzó la puntuación promedio de un 97 en los últimos ocho (8) meses.

iv) Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)

Las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI) definen el nivel mínimo de calidad o marco general requerido para el control interno del sector público y proveen las bases para que los Sistemas de Administración de Control y las Unidades de Auditoría puedan ser evaluados. A su vez están conformada por cinco sistemas que son: Ambiente de Control, Valoración de Riesgos, Información y Comunicación, Actividades de Control y Monitoreo y Evaluación. En el 2019 la institución logró avanzar desde un 33.79 a un 82.67 en la implementación de las NOBACI, esto representa un incremento de un 145% de la puntuación de este sistema de Indicadores.



VII. Aseguramiento/ Control de Calidad

Dentro de los avances logrados en el plan de mejora institucional tenemos:

- Elaboración de manual de políticas y procedimientos institucionale
- Implementación de varias normativas Nortic en cumplimiento con los requisitos exigidos por la OPTIC.
- Elaboración del manual de inducción y del manual de políticas y procedimientos de recursos humanos.
- Implementación de un sistema de comunicación interna.
- Implementación mejoras e innovaciones TIC.

VIII. Proyecciones 2019

Dentro de las metas y proyecciones del año 2020 tenemos:

- ✓ Estudios técnicos e inicio de los trabajos del acueducto y alcantarillado sanitario de Jarabacoa.
- ✓ Publicación y seguimiento de la carta de compromiso al ciudadano.
- ✓ Continuar el proceso de implementación de las Normas Básicas de Control Interno en sus 5 componentes: ambiente de control, valoración de riesgos, actividades de control, información y comunicación y monitoreo y supervisión.
- ✓ Aplicación de una encuesta a los clientes de la provincia de La Vega para medir el nivel de satisfacción en la prestación de los servicios.
- ✓ Obtener la certificación Nortic A4 de interoperabilidad.
- ✓ Obtener la certificación Nortic A5 de servicios.

- ✓ Incrementar las puntuaciones de los diferentes sistemas de Monitoreo de la Gestión Pública en más del 85%: SISMAP, Transparencia, NOBACI, ITICGE y Metas Presidenciales.

ANEXO:
**PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO QUE FUERON
INICIADOS, TERMINADOS Y/O CONTINUADOS DURANTE EL 2019.**



1. PROYECTO R-001: SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, EL RIITO. LA VEGA

Presupuesto: RD\$13, 778,339.08

Monto Invertido: RD\$9, 863,394.87

Monto Invertido en el 2019: RD\$5, 959,400.47

El proyecto consiste en la colocación de 6,600.91 ml de tubería de Ø4” en PVC SDR-26 con junta de goma, 6,600.91 ml tubería de Ø½”x19 PVC-SCH-40, instalación de 1,320 acometidas de Ø4” en PVC SDR-26

Con este proyecto se va mejorar la eficiencia de los sistemas de abastecimiento agua potable de los sectores de El Riito y mejorar la calidad de vida de sus residentes.

Las comunidades beneficiadas serán: San Miguel, Villa Francisca, San Martín, El Nápoles, Villa Hollywood, Puerto Rico, parte de Villa Rosa, Zafarraya, Turey, parte baja de Las Carmelitas, Cerro Verde, Nibaje, Don Fausto, Inco, La Altagracia, Bajada de los Perdomos y Cauce El Riito Beneficiando a unas 50,000 personas.

Este proyecto se encuentra en construcción. En el año 2019 este proyecto presenta una ejecución financiera de *RD\$5, 959,400.47*, lo que representa el 43.25%. Hasta la fecha tiene un avance físico de 60.4% y se ha realizado una inversión total de *RD\$9, 863,394.87* equivalente a un 71.6% del monto contratado.



2. PROYECTO R-005: REHABILITACION (LIMPIEZA Y REPARACION TUBERIAS) EN SECTORES AREA INFLUENCIA, EL RIITO. LA VEGA

Presupuesto: RD\$ 21, 384,279.38

Monto Invertido: RD\$ 28, 396,202.92

Monto invertido en el 2019: RD\$ 6, 790,653.97

Este proyecto consiste en la reparación de 90 registros existentes, la subida de altura de 70 registros existentes hasta la rasante de la calle, la limpieza manual de 120 registros existentes y la reparación y sustitución parcial de 500 acometidas domiciliarias de diferentes diámetros, incluyendo la colocación y sustitución de 1,667.13 ml de tuberías de 8 y 6" de diámetro.

El objetivo es ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega y mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en la zona. Con este alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos y pozos filtrantes y descargas directas al antiguo cauce del río Camú (El Riito).

Las comunidades beneficiadas serán: San Miguel, Villa Francisca, San Martín, El Nápoles, Villa Hollywood, Puerto Rico, parte de Villa Rosa, Zafarraya, Turey, parte baja de Las Carmelitas, Cerro Verde, Nibaje, Don Fausto, Inco, La Altagracia, Bajada de los Perdomos y Cauce El Riito, beneficiando a 50,000 personas.

Este proyecto fue terminado en 2019. Se realizó una inversión de *RD\$ 6, 793,653.97* y una ejecución física de un 32.1% realizada en el año 2019, se culminó con una inversión total de *RD\$ 28, 399,202.92* y una ejecución física del 100%.



3. PROYECTO R-008: PLANTA DE TRATAMIENTO EL RIITO (EQUIPOS ESPECIALES).

Presupuesto: RD\$ 27, 724,898.29

Monto Invertido: RD\$ 23, 749,497.20

Monto Invertido en 2019: RD\$1, 910,392.72

El proyecto consiste en la adquisición e instalación de equipos especiales para la planta de tratamiento de aguas residuales, en los que se destacan: 6 aireadores flotantes de 20HP y 2 de 30 HP, 2 filtros tipos tamiz verticales estáticos en acero inoxidable con un caudal de 250 m³/hr/unidad, automático con 2 bombas dosificadoras de 0-96 GPD. Un tanque de 500gls de polietileno anti-algas, un motor reductor de 0.5HP, 220V Y 60HZ, un panel de controles eléctricos, un aspa de PVC SCH 40 de 1/2“

El objetivo de este proyecto es ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega, mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en la zona. Con este alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos y pozos filtrantes y descargas directas, con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y a los ríos Camú y Pontón, beneficiando a 170,000 personas.

Este proyecto se encuentra en ejecución. Hasta la fecha se ha realizado una inversión total de RD\$ 23, 749,497.20 equivalente a un 85.66% del monto presupuestado. En el año 2019 se realizó una inversión de RD\$1, 910,392.72, lo que representa un 6.89% del presupuesto total y una ejecución física del 16.7% en el año 2019.



4. OBRA R-010: LINEA DE CONDUCCION 24" AV. PEDRO A. RIVERA (DESDE C/BALILO GOMEZ HASTA AV. PEPITO GARCIA). EL RIITO, LA VEGA.

Presupuesto: RD\$16, 860,776.72

Monto Invertido: RD\$14, 238,285.41

Monto Invertido en el 2019: RD\$0.00

El proyecto consiste en la colocación de 590 ml de tubería de Ø24" polietileno (interior liso y corrugada exteriormente), construcción de 9 registros de altura 2.50 a 3.00 mt hecho prefabricado en H.A, colocación de 4,387.50 m2 de carpeta asfáltica caliente de 1.5", reposición de 150 m2 acera en H.S. e=10 cm.

El objetivo de este proyecto es ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega, hacer el tratamiento adecuado de las aguas residuales conforme a las normativas medioambientales y mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en toda el área de cobertura de alcantarillado. Con el alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos y pozos filtrantes y descargas directas al antiguo cauce del río Camú (El Riito), con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y a los ríos Camú y Pontón, beneficiando a 170,000 personas.

Este proyecto fue iniciado en el 2018, aún se encuentra en ejecución con un 98% de ejecución física y en un 89.49% de ejecución financiera. A la fecha se han invertido RD\$14, 238,285.041.



**5. PROYECTO R-011: ESTUDIOS, INGENIERIA Y CONTROL DE CALIDAD.
EL RIITO**

Presupuesto: RD\$ 8, 375,334.91

Monto Invertido: RD\$ 6, 550,310.76

Monto Invertido en 2019: RD\$751,395.71

El proyecto contempla la realización de estudios preliminares, definitivos, diseño y confección de planos para ejecución de obras, estimados en más de 24 kilómetros. Además, se prevé llevar el control de calidad de todas las obras contratadas (pruebas de densidad, análisis de calidad de agua, análisis de calidad de materiales, toma y rotura de probetas al concreto vaciado, entre otras).

El objetivo de este proyecto es ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega, hacer el tratamiento adecuado de las aguas residuales conforme a las normativas medioambientales y mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en toda el área de cobertura de alcantarillado. Con el alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos y pozos filtrantes y descargas directas al antiguo cauce del río Camú (El Riito), con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y a los ríos Camú y Pontón, beneficiando a 170,000 personas.

Este proyecto se encuentra en ejecución. En el año 2019 se ha realizado una inversión de RD\$751,395.71, lo que representa un 8,97% de monto total presupuestado y una ejecución física de un 25%. Hasta la fecha se ha realizado una inversión total de RD\$ 6, 550,310.76 equivalente a un 78.20% del monto presupuestado y una ejecución Física acumulada de un 94%



6. OBRA: R-014.3: REHABILITACION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE PONTON. ETAPA 3. LA VEGA.

Presupuesto: RD\$61, 336,650.14

Monto Invertido: RD\$40, 889,219.68

Monto Invertido en el 2019: RD\$40, 889,219.68

El proyecto consiste en la conclusión del laboratorio de aguas residuales, equipamiento del mismo, acondicionamiento vial de la entrada y la calle de acceso a la planta, acondicionamiento de las vías internas de la planta, extracción de lodos en lagunas existentes, reparación de encaches de las lagunas, instalación de aireadores, pintura e instalación de electricidad en general.

Ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega, mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en la zona de El Riito y reducir la contaminación de las aguas de los ríos Camú y Pontón. Con este proyecto se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos, pozos filtrantes y descarga directa al antiguo cauce de Camú y río Pontón, con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo, el río Camú y Pontón, beneficiando 170,000 personas.

Las comunidades beneficiadas son: San Miguel, Villa Francisca, San Martín, El Nápoles, Villa Hollywood, Puerto Rico, parte de Villa Rosa, Zafarraya, Turey, parte baja de Las Carmelitas, Cerro Verde, Nibaje, Don Fausto, Inco, La Altagracia, Bajada de los Perdomos, Cauce El Riito y La Ciudad de La Vega.

Este proyecto actualmente se encuentra en ejecución. En el año 2019 se ha realizado una inversión RD\$40, 889,219.68 lo que representa un 66.68% del monto presupuestado. Hasta la fecha tiene un avance físico de 88.00%.



7. OBRA: R-015.1: COLECTOR DE AGUAS RESIDUALES EXTENSION BARRIO LINDO (DESDE PUENTE NIBAJE-DON FAUSTO A BARRIO LA ALTAGRACIA).

Presupuesto: RD\$43, 520,112.69

Monto Invertido: RD\$37, 574,630.99

Monto Invertido en el 2019: RD\$37, 574,630.99

Este proyecto consiste en la Colocación de 1,435.16 ml de tubería de Ø16”, Ø12” y 1,262.65 de tubería de Ø8” en PVC-SDR-32.5 con junta de goma, construcción de 49 registros de inspección con profundidades variables desde 1.00 mt hasta 5.00 mt.

El objetivo de este proyecto es reducir la contaminación de las aguas del sub-suelo, ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega y mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en la zona. Con este alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos, pozos filtrantes y descarga directa al antiguo cauce de Camú, con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y el río Camú. Este proyecto forma parte del compromiso del Presidente Lic. Danilo Medina, beneficiando 50,000 personas.

Las Comunidades Beneficiadas: Barrio Lindo, Parte baja de Las Carmelitas, Cerro Verde, El Cajuil, La Mina, Nibaje, Don Fausto, Inco, La Altagracia, Bajada de los Perdomos, Iris Alexandra y Cauce El Riito.

Este proyecto actualmente se encuentra en ejecución. Hasta la fecha tiene un avance físico de 95.54%. En el año 2019 se realizado una inversión total de RD\$37, 574,630.99 equivalente a un 86.34% del monto contratado.



8. OBRA: R-015.2: RED DOMICILIARIA DE AGUAS RESIDUALES EXTENSION BARRIO LINDO (DESDE PUENTE NIBAJE-DON FAUSTO A BARRIO LA ALTAGRACIA).

Presupuesto: RD\$13, 633,870.27

Monto Invertido: RD\$17, 003,780.14

Monto Invertido en el 2019: RD\$17, 003,780.14

Esta obra consiste en la colocación de 2,195.64 ml de tubería de Ø8” en PVC-SDR-32.5 con junta de goma, colocación de 135 acometidas 8”x4”, construcción de 22 registros de inspección con profundidades variables desde 1.00 mt hasta 4.00 mt.

El proyecto procura reducir la contaminación de las aguas del sub-suelo y ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega. Con este alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos, pozos filtrantes y descarga directa al antiguo cauce de Camú, con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y el río Camú. Este proyecto forma parte del compromiso del Presidente Lic. Danilo Medina, los beneficiarios son 50,000 personas.

Las Comunidades Beneficiadas: Barrio Lindo, La Mina, Nibaje, Don Fausto, Iris Alexandra y Cauce El Riito.

Este proyecto fue iniciado y terminado en el 2019 con una inversión total de RD\$17, 003,780.14 equivalente a un 124.0% del monto contratado.



9. OBRA: R-016: SANEAMIENTO CAÑADA SAN MIGUEL (DESDE CALLE SAN MIGUEL HASTA RIO CAMU). EL RIITO, LA VEGA.

Presupuesto: RD\$12,974,817.65

Monto Invertido: RD\$13, 752,915.88

Monto Invertido en el 2019: RD\$2, 050,267.55

El proyecto de saneamiento de la cañada de San Miguel contempla una losa de hormigón armado H.S. $e=0.10m$ con juntas violinadas cada 2.00 m.l, $f'c=180$ kg/cm², $b=1.20m$, dissipador en gaviones en la salida al río Camú, colocación de 262.20 ml de tubería De Ø8" PVC SDR-32.5 c/ J.G para la red domiciliaria, Construcción de 6 registros de altura que van desde 1.00 a 2.50 mt hechos prefabricado en H.A.

El objetivo de este proyecto es ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega, hacer el tratamiento adecuado de las aguas residuales conforme a las normativas medioambientales y mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en toda el área de cobertura de alcantarillado. Con el alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos y pozos filtrantes y descargas directas al antiguo cauce del río Camú (El Riito), con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y a los ríos Camú y Pontón, beneficiando a 170,000 personas.

Este proyecto fue iniciado en el 2018 y terminado en el año 2019. Hasta la fecha tiene un avance físico de 100%. Se realizado una inversión total de RD\$13, 752,915.88, la participación de este proyecto para el año 2019 fue de una ejecución física de un 4.1% y un 15,80% del presupuesto.



10. OBRA: R-017: LINEA MATRIZ AGUA POTABLE EL HATICO (ZONA ALTA). DESDE LA PLANTA HASTA TANQUE REGULADOR EL HATICO. EL HATICO, LA VEGA

Presupuesto: RD\$14, 638,909.11

Monto Invertido: RD\$17, 885,312.20

Monto Invertido en el 2019: RD\$8, 051,095.30

El proyecto consiste en la colocación de 2,221 ml de tubería de Ø8" PVC SDR-26, construcción de un cárcamo de bombeo con capacidad para 13,000 GLS, construcción de una caseta para equipo de bombeo 2x2, suministro y colocación de 1 bomba centrífuga vertical Motor CA -3 trifásico, equipamiento e instalación eléctrica, instalación de 235 ml para una línea de distribución, construcción de registros para válvulas, pintura acrílica exterior, Instalación de 4 válvulas tipo compuerta de Ø8" clase 125-200 lbs.

El objetivo de esta obra es mejorar la eficiencia de los sistemas de abastecimiento Agua Potable de los sectores: Don Fausto, Inco, La Altagracia, El Hatico, Bajada Los Perdomos, Residencial Ana Magalis, Monseñor Panal y mejorar la calidad de vida de sus residentes.

La construcción de este proyecto se inició en el 2018 y se terminó en el año 2019. Lo que respecta al año 2019 en este proyecto se realizó una inversión de RD\$8, 051,095.30, una ejecución física de un 16.5%, la inversión presupuestaria total de este proyecto ascendió a RD\$17, 885,312.20



11. OBRA: R-19: CONSTRUCCION DREJANE SANITARIO Y PLUVIAL SAN MARTIN Y PLUVIAL LA RIVIERA

Presupuesto: RD\$ 9, 330,221.80

Monto Invertido: RD\$2,380,797.09

Monto Invertido en el 2019: RD\$2,380,797.09

Esta obra contempla la colocación de 284.53 ml de tubería de Ø8" PVC-SDR-32.5 con Junta de Goma y Colocación de 138 acometidas de 8"x4" para el alcantarillado sanitario del sector San Martín en el mismo sector se colocarán 271.18 ml de tubería de 16" y 20" en PVC SDR-32.5 C J/G y se construirán 10 imbornales para el drenaje pluvial.

Este proyecto también contempla la colocación de 60 ml de tubo de Hormigón Armado con Refuerzo de 48"x 1.20 mt y la construcción de un Registro Vaciado en Hormigón Armado para el drenaje pluvial del sector La Riviera.

El objetivo es ampliar la cobertura de alcantarillado sanitario de la ciudad de La Vega, mejorar las condiciones de salubridad de los residentes en la zona y disponer la correcta disposición de las aguas pluviales en dichos sectores. Con este alcantarillado se eliminará por completo el sistema existente compuesto por sépticos y pozos filtrantes y descargas directas, con lo cual se reducirá el impacto negativo a las aguas del subsuelo y del río Camú.

Este proyecto fue iniciado en el 2019 y presenta una ejecución física de un 36.06% con una inversión hasta la fecha de RD\$ 2,380,797.09 que representa el 25.52% de lo presupuestado.



**12. PROYECTO: LINEA DE IMPULSION ACUEDUCTO CENOVI-RANCHITO
(DESDE PTAP CENOVI HASTA TANQUE REGULADOR RANCHITO). LA
VEGA.**

Presupuesto: RD\$ 21, 097,322.12

Monto Invertido: RD\$19, 639,109.73

Monto Invertido en el 2019: RD\$2, 246,973.22

El proyecto consiste en la colocación de 2,700 ml de tubería de Ø8" PVC SDR-21, 1,000 ml de tubería de Ø6" PVC SDR-21 y 1,500 ml de tubería de Ø10" PVC SDR-21, empalmes de tuberías de 8" PVC en cruce de Sabana Rey, pintura anti-oxido, pintura epóxica y limpieza de tubos existentes, instalación de válvulas de diferentes diámetros en varios puntos en la carretera y la para remoción y reconexión de ventosas, incluyendo salida de la estación de bombeo y la derivación de tanque regulador de ranchito.

Con este proyecto se va mejorar la eficiencia de los sistemas de abastecimiento Agua Potable de los sectores de antes mencionados y la calidad de vida de sus residentes. Las comunidades beneficiadas serán Cenovi y Ranchito con un impacto sobre unas 7,500 personas.

Este proyecto forma parte del compromiso del Presidente Lic. Danilo Medina a través de su programa de visitas sorpresas. Fue iniciado en el 2018 y se encuentra actualmente en ejecución. Hasta la fecha tiene un avance físico de 97.3 % del cual el 4.9% fue ejecutado en el 2019 y se ha realizado una inversión total a la fecha de RD\$19, 639,106.73 equivalente a un 93.1% del monto contratado.



**13. PROYECTO: SUMINISTRO AGUA POTABLE ZONA FRANCA
INDUSTRIAL LA VEGA**

Presupuesto: RD\$ 12, 135,685.97

Monto Invertido: RD\$11, 304,361.83

Monto Invertido en el 2019: RD\$3, 172,026.14

La obra consiste en la colocación de 1,560 ml de tubería de Ø8” PVC SDR-26 y 60ml en tubería de acero de Ø8” para cruzar el río Camú, registro de hormigón armado, tubería de desfogue y construcción de muro de gaviones para protección incluyendo empalme a línea de aducción acueducto La Vega.

Con este proyecto se va mejorar la eficiencia de los sistemas de abastecimiento Agua Potable de los sectores de El Riito y mejorar la calidad de vida de sus residentes.

Este proyecto fue iniciado en 2018 y se encuentra al 2019 con un avance hasta el momento de RD\$11, 301,361.83 equivalente a un 93.13% del monto contratado. Lo referente al año 2019 se realizó una ejecución física de un 3.7% y una inversión presupuestaria del 26.13%.



**14. PROYECTO: REMODELACION Y AMPLIACION ACUEDUCTO
MULTIPLE CUTUPU**

Presupuesto: RD\$ 123, 656,900.21

Monto Invertido: RD\$73, 589,416.80

Monto Invertido en el 2019: RD\$54, 462,365.58

Este proyecto beneficiará las comunidades: Manga Larga, El Quemado, La Sabana, Los Basoras, Rio Verde Arriba, Coliz, La Destiladera, La Vereda, El Coro, Arroyo Hondo, Cutupú, entre otros, con lo cual unas 7,285 personas (1,825 familias) se suplirán de agua mediante un sistema de suministro combinado (bombeo y gravedad).

En esta obra se contempla la terminación de dos tanques en hormigón armado (uno elevado y otro superficial), la terminación de las redes iniciadas y no concluidas, colocación de aproximadamente 32,000 ml de tuberías de 3",4",6", 8" y 12" pulgadas, la construcción y electrificación de varios pozos, la instalación de servicio de energía para emergencias y la instalación de equipos de cloración. En una primera etapa fueron concluidas todas las tuberías de la línea de impulsión y red de distribución de la Carretera Cutupú-Manga Larga, la cual fue asfaltada en su totalidad por el MOPC. En esta primera etapa colocamos 9,693.99 ml. en diferentes diámetros (3",4",6", 8"y 12" pulgadas) e instalamos 28 válvulas de diferentes diámetros (3",4",6", 8"y 12" pulgadas). Con una inversión de RD\$ 19,127050.22

Este proyecto se encuentra al 2019 con un avance físico de un 95.6%. Hasta el momento se ha realizado una inversión total a la fecha de RD\$73, 589,416.80 equivalente a un 59.5% del monto contratado. Lo referente al año 2019 se realizó una ejecución física de un 72.9% y una inversión presupuestaria del 44.04%, es decir, RD\$54, 462,365.58.



**15. PROYECTO: CONSTRUCCION PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA
POTABLE Y OBRA DE TOMA ACUEDUCTO DE BAIGUATE**

Presupuesto: RD\$ 61, 808, 138.39

Monto Invertido: RD\$12, 361,627.68

Monto de Avance 2019: RD\$12, 361,627.68

El proyecto de suministro agua potable consiste en la construcción Planta de Tratamiento y Obra de Toma procedente del Río Baiguato con capacidad para 30 lps, la instalación de línea de aducción de Ø 10" pvc con una longitud de 568 ml, esta tubería incluye registro y válvula para su control. También incluye la construcción de 94.22ml de canaleta para desagüe pluvial, parqueos, acondicionamiento.

El objetivo del proyecto es proveer de agua potable a los sectores de Baiguato, La Trinchera, Pinar Dorado, y La Joya I, La Joya II, Rescate 94, Domingo Sabio, Villa Balaguer, Urb. Dilone y mejorar la calidad de vida de sus residentes que son 13,000 personas (3,500 familias)-aprox.

Este proyecto fue iniciado en 2019 con un avance de un 20%, RD\$12, 361,627.68. Se encuentra en proceso de ejecución.



INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL DEPARTAMENTO DE OPERACIONES DURANTE EL AÑO 2019.

EN EL MUNICIPIO DE CONSTANZA

Se trabajó con la ampliación del sistema de agua potable y sistema de alcantarillado sanitario en el barrio El Edén que beneficio a 45 viviendas y 117 personas, la construcción del sistema de alcantarillado sanitario y sistema de agua potable en sector Vista Hermosa que benefició a 50 viviendas y 135 personas, ampliación del sistema de agua potable en la comunidad de barrio Puerto Rico para beneficiar a 400 personas y en la ampliación del sistema de agua potable en la comunidad la Luisa Abajo y la Luisa Arriba para beneficiar a 980 personas.

Otras obras ejecutadas por el departamento de operaciones en el municipio de Constanza fueron: la ampliación del sistema de agua potable a las comunidades de Colina Verde y San Isidro beneficiando 550 personas, ampliación del sistema de agua potable en el sector los Embazadores para beneficiar 220 viviendas con una total de 1,100 personas, construcción del sistema de alcantarillado sanitario y sistema de agua potable en sector Libertad para 80 viviendas, construcción del sistema de agua potable en el sector Colonia Japonesa en la comunidad La Pera para beneficiar a 90 viviendas, construcción del sistema de agua potable en la comunidad Av. Del Chorro beneficiando 850 personas.



EN TIREO

Reacondicionamiento e equipamiento del acueducto la Cotorra para beneficiar 165 vivienda, ampliación del sistema de agua potable en la calle conocida como el Cacho, ampliación del sistema de agua potable en la comunidad de Tireo Abajo y la comunidad La Cerca beneficiando 350 personas, mantenimiento y recuperación de obras de toma y operativos para desconectar parceleros de las redes de distribución de agua potable del acueducto de Tireo.



EN EL MUNICIPIO DE JARABACOA

En el municipio de Jarabacoa se ejecutaron importantes obras a través del departamento de operaciones, entre las cuales podemos mencionar: reconstrucción y ampliación del sistema de bombeo del acueducto Hato Viejo para beneficiar a 1,200 personas, ampliación del sistema de distribución de agua potable en la comunidad Crucero y la comunidad Los Higos beneficiando 350 personas, ampliación del sistema de agua potable en las comunidades de Angostura Manabao y la Av. Piedra Blanca, construcción de sistema de agua potable en la comunidad La Jaguita en Presa de Taveras.



TRABAJOS REALIZADOS EN EL MUNICIPIO DE JIMA

Algunos de los proyectos que fueron ejecutados durante el 2019 fueron: limpieza y mantenimiento sobre la galería de filtración, la limpieza de los registros de captación y limpieza del cárcamo de la estación de bombeo, reconstrucción del sistema de bombeo reparando las bombas y los motores, completando el sistema completo para trabajar a su máxima capacidad.



EN EL MUNICIPIO DE LA VEGA

Durante el 2019 se trabajó en la sustitución de tramos en mal estado del sistema de agua potable en diferentes comunidades como Villa Francisca, Zafarraya, Villa Esperanza, Nibaje, sustitución de tramos de alcantarillado sanitario en diferentes sectores como Villa Francisca, El Paraíso, Zafarraya, operativos de limpieza y mantenimientos de sub colectores de redes de alcantarillado sanitario en la Av. Rivas, Los Pomos, Palmarito, Villa Rosa, Nibaje, María Auxiliadora, Las Carmelitas, Pontón, asistencia con operativos de limpieza de pozos sépticos de escuelas, centros de atención primaria, centros hospitalarios, comedores, ayuntamientos, guarderías y otras instituciones públicas.

Reacondicionamiento de los acueductos rurales eficientizando los sistemas de bombeo, mejorando la producción y distribución del servicio de agua potable, garantizando un estricto mantenimiento preventivo y correctivo de todos los sistemas rurales.



REMOZAMIENTO DE ACUEDUCTOS:

La división de servicios generales trabajo en el remozamiento de los siguientes acueductos ubicados en toda la provincia de La Vega:

ACUEDUCTOS REMOZADOS EN EL 2019	
NOMBRE ACUEDUCTO	LOCALIZACION
Estación de Bombeo	Jima Abajo
Planta Vieja	La Vega
Obra de Toma	La Vega
Estación de Bombeo Puente Rio Camú	La Vega
Campo de Pozos Rio Verde	La Vega
Campo de Pozos El Naranjal	La Vega
Planta de Tratamiento	Jarabacoa
Tanque Almacenamiento Buena Vista	Jarabacoa
Planta de Tratamiento A.P Buena Vista	Jarabacoa
Estación de Bombeo Buena Vista	Jarabacoa
Estación de Bombeo Barrio Blanco	Constanza
Tanque Almacenamiento Villa Pinales	Constanza
Tanque Almacenamiento Suriel	Tireo
Tanque Almacenamiento	Constanza
Tanque Almacenamiento (Trujillo)	Constanza
Tanque Almacenamiento La Sabina	Constanza
Tanque Almacenamiento La Cieneguita	Constanza
Tanque Almacenamiento La Culata	Constanza
Tanque Almacenamiento El Rio	Constanza
Planta de Tratamiento Aguas Negras	Constanza
Planta Agua Potable	Tireo
Obra de Toma	Constanza



CORAVEGA

Una realidad, compromiso de todos