2010-2015

CORPORACION DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO



[PLAN ESTRATEGICO INSTITUCIONAL]

[Este documento contiene información general de la Institución, así como la condición actual y las líneas de acción que se ejecutaran en las diferentes áreas de la Institución.]

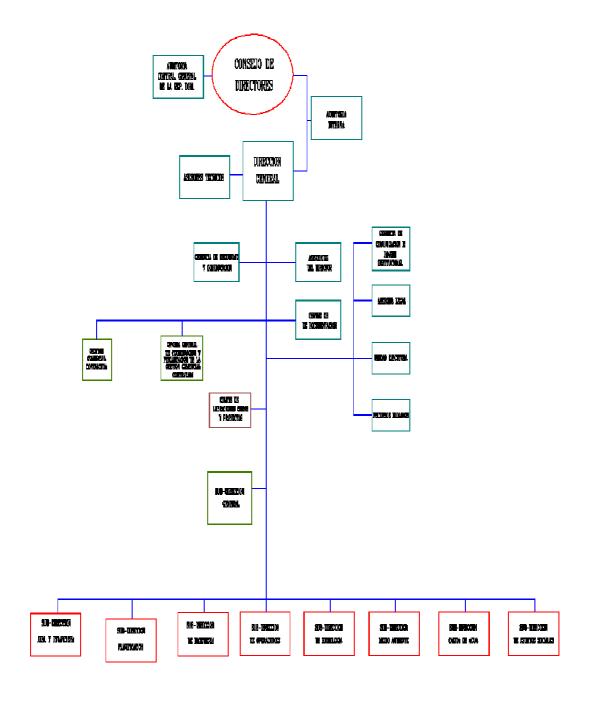
CONTENIDO

QUIENES SOMOS	3
ORGANIGRAMA INSTITUCIONAL	4
MISION	5
VISION	5
OBJETIVO PRINCIPAL	6
AREA DE INFLUENCIA	6
AREA DE OPERACIONES	7
Situación Actual Del Servicio De Agua Potable	8
Situación Actual Del Servicio De Alcantarillado Sanitario	
Principales Problemas del Sistema Abastecimiento de Agua Po	
Saneamiento	10
LABORATORIO DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA	11
Situación Actual del Laboratorio y Control de Calidad del Agu	ua11
Principales Problemas del Laboratorio y Control de Calidad d	el
Agua	
AREA DE HIDROLOGIA	13
Principales Fuentes de Abastecimiento	13
Situación Actual de Hidrología	14
Principales Problemas de Hidrología	
ÁREA DE CONSTRUCCIONES	
Situación Actual de Construcciones	15
ÁREA COMERCIAL	18
Situación Actual de Comercial	
Principales Problemas de Comercial	
ACCIONES	
ESTRATEGIA INSTITUCIONAL	
PROGRAMA DE INVERSIONiError! Marcador no de	
PERFIL DE LOS PROYECTOSiError! Marcador no de	efinido.

QUIENES SOMOS

La Corporación de Acueducto y Alcantarillado de Santo Domingo fue creada mediante la ley 498 del 13 de abril de 1973 como una institución de servicio público con carácter autónomo, enmarcada dentro del sector salud cuyo objetivo principal es el de elaborar y ejecutar el plan de abastecimiento de agua potable y recolección, tratamiento y disposición de las aguas residuales, teniendo a su cargo la administración, comercialización, manteniendo, operación y ampliación en los sistemas de acueducto y alcantarillado en su área de influencia.

ORGANIGRAMA INSTITUCIONAL



MISION

Satisfacer la necesidad de agua potable y alcantarillado sanitario a los habitantes en la ciudad de Santo Domingo, en la cantidad y calidad demandadas, de forma económicamente sostenible y sustentable, empleando sistemas y tecnologías de vanguardia.

VISION

Ser una institución líder de servicio auto-sostenible que enriquece la calidad de vida, a base de ofrecer servicios de agua potable y alcantarillado sanitario con estándares internacionales y de establecer alianzas estratégicas flexibles, en un marco de apertura con la comunidad y sus agentes más dinámicos.

OBJETIVO PRINCIPAL

Elaborar y ejecutar el plan de abastecimiento de agua potable y recolección, tratamiento y disposición de las aguas residuales, teniendo a su cargo la administración, comercialización, operación, mantenimiento y ampliación de los sistemas de acueducto y alcantarillado en su área de influencia.

AREA DE INFLUENCIA

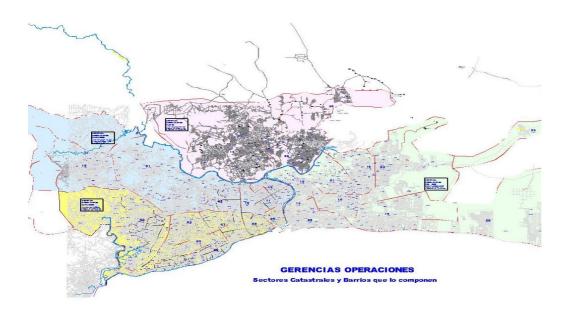


- ✓ El área de jurisdicción de la CAASD es de 1,477 km²
- ✓ Su población supera los 3 millones de habitantes.
- ✓ La población con servicio de Agua Potable dentro de la vivienda es de 2.36 millones habitantes

AREA DE OPERACIONES

Es la responsable de dar servicio de abastecimiento de agua potable y saneamiento de calidad a la población del Distrito Nacional y la provincia de Santo Domingo, administrando con eficiencia la operación y el mantenimiento de todas las instalaciones de producción, conducción, almacenamiento y distribución de agua potable, así como la recolección, conducción, tratamiento y disposición final de las aguas residuales.

GERENCIAS DE OPERACIONES



Situación Actual Del Servicio De Agua Potable

El crecimiento Vertical y Horizontal de la ciudad de Santo Domingo unido a un incremento desmedido de la población producto de la migración de la zona rural a la zona urbana y la existencia de instalaciones obsoletas por el tiempo de servicio, han desbordado la capacidad Instalada de Nuestros Sistemas de Abastecimiento de agua Potable y Saneamiento y disminuido la Capacidad de Respuesta ante la demanda de la población, ocasionando dificultades en el abastecimiento.

- ✓ Se cuenta con una producción promedio de 405.32 millones de galones diarios.
- ✓ La disponibilidad actual es de 480.13 Litro por Habitantes por Día.
- ✓ El 69% de la producción corresponde a fuentes superficiales.
- ✓ Las aguas subterráneas representan el 31% de la producción.
- ✓ El 65% del agua producida es distribuida por bombeo.

Situación Actual Del Servicio De Alcantarillado Sanitario

La CAASD, cuenta con 23 plantas para el Tratamiento de las aguas residuales municipales que se generan en su área de influencia. Con una capacidad de diseño de 64,960 M3/Día, para cubrir una población de 408,500 habitantes.

Las plantas de tratamiento existentes se basan en procesos Primarios, de eliminación de Sólidos en Suspensión, y Secundarios, de eliminación de Materia orgánica disuelta, en algunos casos, eliminación de gérmenes patógenos por cloración.

Los medios receptores de las plantas de tratamiento son El Rio Haina, El Rio Ozama, El Rio Isabela (afluente del Ozama), el Acuífero Subterráneo y la Costa del Mar Caribe.

El total de aguas residuales que se genera en el Distrito Nacional y la Provincia Santo Domingo es de 1,169,152.02 m3/día que representa el 80% del agua producida, siendo La capacidad instalada de la CAASD de 64,960 m3/día, que representa una sobrecarga del 6%, de las cuales solo el 2% (Equivalentes a 21,960 m3/día) de las aguas residuales son tratadas debido al deterioro de las plantas.

Principales Problemas del Sistema Abastecimiento de Agua Potable y Saneamiento

- ✓ Alto número de fugas visibles e invisibles sin reparar.
- ✓ Descarga de aguas residuales municipales sin tratamiento al subsuelo y la costa marina que producen contaminación.
- ✓ Dificultad en el abastecimiento de agua potable en múltiples sectores de la población por la falta de empalmes, líneas obsoletas que necesitan ser sustituidas, válvulas inservibles producto de la operación continua, sectores peri-urbano que no tienen redes de distribución y obstrucciones.
- ✓ El 81% de la población no dispone de redes de alcantarillado sanitario y la que existen se encuentran en estado deplorable producto de los años en servicio, de la falta de educación ciudadana y caudal superior al de diseño.
- ✓ Baja capacidad operativa de los equipos para atender los problemas que se presentan de manera eficiente.
- ✓ Deterioro progresivo de las infraestructuras físicas de las áreas de abastecimiento (tanques, obras de toma, campo de pozos, sistemas eléctricos) y edificaciones de las gerencias operacionales.

LABORATORIO DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA

Tiene a su cargo el control de la Calidad del Agua que sirve la CAASD desde las fuentes naturales, antes durante y después del proceso de potabilización hasta su entrega a la población. Así como el control de la calidad de las aguas vertidas a los diferentes afluentes.

Para el control de la calidad del agua que se sirve a la ciudadanía, la CAASD cuenta con: cuatro (4) laboratorios ubicados en las diferentes plantas de tratamiento existentes y un (1) laboratorio central.

Situación Actual del Laboratorio y Control de Calidad del Agua

Existen dificultades para el control de la calidad del agua en las unidades de procesos debido a que algunos de los equipos se encuentran en malas condiciones producto de su uso en el tiempo, impidiendo la efectividad en el tratamiento primario, que es donde comienza el monitoreo de la calidad de las aguas, siendo esto fundamental para mantener un índice de potabilidad sostenible.

Principales Problemas del Laboratorio y Control de Calidad del Agua

- ✓ Limitada cobertura de medición de los parámetros en los programas de monitoreo de las fuentes de abastecimiento, puntos de muestreo y vigilancia a las aguas residuales.
- ✓ Deficiencia de equipamiento para los laboratorios de los sistemas de tratamiento.
- ✓ Infraestructura de los laboratorios existentes observan deterioro físico.
- ✓ Limitado número de puntos de muestreo para cumplir con las normativas de establecidas por los organismo de salud.
- ✓ Personal del laboratorio central y las plantas con requerimientos de entrenamientos en técnicas modernas de análisis.

AREA DE HIDROLOGIA

Es la encargada del estudio, diseño, construcción, supervisión y monitoreo de fuentes abastecimiento de agua, tanto superficial como subterránea y su electrificación hasta ser puesta en servicio a la comunidad.

Principales Fuentes de Abastecimiento

Las fuentes de agua para el suministro al Distrito Nacional y la Provincia Santo Domingo incluyen recursos superficiales y subterráneos.

<u>Superficiales</u>: Río Haina (tomas de Haina, Duey e Isa Mana).

Río Nizao (toma Valdesia).

<u>Subterráneas</u>: Campo de pozos Sabana Perdida y Mata Mamón

Campo de pozos La Joya, La Catalina,

Los Marenos, El Naranjo, Cabreto, La Caleta,

Brujuela-casui. .

Situación Actual de Hidrología

El municipio santo domingo este, se abastece principalmente de fuentes subterráneas, las mismas se han deteriorado debido a la sobre explotación de las fuentes, presentando serios problemas detallados a continuación:

- ✓ Salinización de las fuentes subterráneas
- ✓ Contaminación del sub-suelo
- ✓ Reducción del caudal de explotación
- ✓ Disminución de la capacidad de producción

Principales Problemas de Hidrología

- ✓ Escasa supervisión y monitoreo de las fuentes de abastecimiento existentes.
- ✓ Limitado mantenimiento de la red de observación de los campos de pozos.
- ✓ Escaso saneamiento ambiental en las zonas de influencia de las obras de tomas.
- ✓ Alta vulnerabilidad de las aguas superficiales y subterráneas ante desastres naturales.
- ✓ Poco conocimiento del potencial hidrológico de los sistemas de pozo

ÁREA DE CONSTRUCCIONES

Es la responsable del diseño, construcción y supervisión de las obras de infraestructura de agua potable y saneamiento bajo la responsabilidad de la CAASD y el sector privado, enmarcadas dentro de su área jurisdiccional.

Situación Actual de Construcciones

La construcción y rehabilitación de los sistemas de infraestructura de agua, son de alto costo y la CAASD no dispone de recursos para atender la gran presión social, demandando atención de los servicios que brinda, limitando la eficiencia y limitando la capacidad de respuesta de la Institución. En la actualidad, se ejecuta un programa continuo de ampliación de redes y mantenimiento de los sistemas existentes, además de la construcción de tres (3) grandes proyectos:

Acueducto Oriental

El proyecto Acueducto Oriental se inicio en el 1999, con el fin de abastecer a 96 sectores del Municipio Santo Domingo Este, cuya población supera el millón de habitantes. Actualmente, cuenta con un avance físico en conjunto superior al 90%, habiéndose terminado el terraplén, la obra de toma, la planta de tratamiento, las casetas de

cloración de agua cruda y agua clara. Además de la colocación de 42.91 km lineales de tubería en la línea matriz y de conducción.

Saneamiento de la Cañada Guajimia

El Saneamiento de la Cañada Guajimia, se ejecuta con el fin de sanear la Cañada Guajimia y sus principales afluentes, así como la reubicación de las familias involucradas en la superficie directamente afectada, aportando la solución necesaria a los problemas que afectan la zona de influencia y saneando el medio ambiente prevaleciente. A la fecha se han saneado 4,865 metros de cañada y concluido 704 apartamentos. En término global su avance es de 91.53%.

Programa Reforma Y Modernización Del Sector Agua Potable Y Saneamiento (BID-1198)

El programa reforma y modernización del sector agua potable y saneamiento se ejecuta con el fin de reformar y modernizar las empresas del sector APS motorizando su autosuficiencia económica y operativa. Inicia en el 2003 con el proceso de inclusión de las empresas del sector pero no es hasta el 2007 cuando la institución empieza a ejecutar los componentes que integran dicho programa.

En la actualidad nos encontramos en la ejecución de los componentes: **Plan De Gestión Empresarial**, el cual busca evaluar la gestión e identificar las aéreas de mejoras a través del diagnostico con miras a ejecutar los planes de acción pertinentes.

Además, se encuentra en ejecución el estudio del Plan Maestro del Alcantarillado iniciado en noviembre 2009 y del cual ya tenemos un 1er informe de diagnostico.

Asimismo, el Plan técnico operativo BID-CAASD, el cual contempla la ejecución de un programa de instalación macro medidores que buscan medir el caudal en las fuentes y en las líneas principales de la red en la ciudad. Además del programa de instalación de 30,000 micro medidores en las viviendas de la red de distribución.

ÁREA COMERCIAL

Es la responsable de comercializar los servicios de agua potable y saneamiento, siendo el vínculo entre los usuarios y la institución.

Situación Actual de Comercial

En la actualidad la institución se encuentra en proceso de revisión y actualización de los contratos vigentes con las empresas de gestión comercial, con el fin de trazar nuevas políticas de cobros que garanticen el incremento de las recaudaciones y la disminución del agua no contabilizada.

Principales Indicadores Comerciales:

Cantidad de Clientes Activos = 345,381

Índice de Cobranza = 74.25%

Índice de Pagos = 24.69%

Cantidad de Clientes Medidos = 89,600

Cantidad de Unidades Servidas = 646,088 Viviendas

Población Servida = 2,468,056 habitantes

Principales Problemas de Comercial

- ✓ Alto nivel de perdida Física de Agua, alcanzando el 64%
- ✓ Baja cobertura de micro medición (25.9%)
- √ Bajo índice de cobranza
- ✓ Necesidad de actualización del Catastro de Usuarios
- ✓ Baja capacidad operativa en atención al cliente
- ✓ Relación de negocios desequilibrada en perjuicio de la CAASD
- ✓ Des-actualización de las tarifas comerciales
- ✓ Baja capacidad de respuesta frente a reclamos.

ACCIONES

- ✓ Ampliación de la cobertura en el servicio de agua potable y alcantarillado sanitario.
- ✓ Terminación de la primera fase del Saneamiento a la Cañada Guajimia e inicio de la segunda fase.
- ✓ Optimización de la producción de Agua Potable.
- ✓ Optimización de la distribución del servicio de agua potable, en el Distrito Nacional, la Provincia de Santo Domingo y sus municipios.
- ✓ Reducción de las pérdidas del agua.
- ✓ Mantener el índice de potabilidad de agua.
- ✓ Prever y eliminar los focos de contaminación.
- ✓ Incrementar las recaudaciones por venta de servicios.
- ✓ Optimizar el servicio de atención al cliente.
- ✓ Dotar al Distrito Nacional y la Provincia Santo Domingo de un sistema integrado de alcantarillado sanitario capaz de manejar la recolección y disposición final de las aguas servidas de manera eficiente.
- ✓ Formar una conciencia hídrica en el uso eficiente del agua.
- ✓ Desarrollar la capacidad operativa de los empleados.
- ✓ Reorganización interna y fortalecimiento de las áreas.

ESTRATEGIA INSTITUCIONAL

La Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santo Domingo – CAASD al 2015 posee una cobertura de servicio de agua potable dentro de la vivienda de un 90% con los niveles de calidad demandados. Además en saneamiento contamos con un plan de acción para aumentar la cobertura alcantarillado sanitario.

Esta estrategia esta disgregada en 3 grandes ejes

- La institución se encuentra en proceso de alcanzar su sostenibilidad, con personal capacitado y una gestión financierocomercial orientada hacia la eficiente
- La institución cuenta con una estructura que permite proporcionar servicios de calidad y cobertura demandados.
- Se tienen y ejecutan alianzas interinstitucionales para protección del medio ambiente y optimizar los recursos e identificar necesidades.

Eje 1: La institución se encuentra en proceso de alcanzar su sostenibilidad, con personal capacitado y una gestión financiero-comercial orientada hacia la eficiente.

Objetivos Específicos	Acciones
Aumento progresivo de los niveles de recaudación por servicio	Revisión y actualización del catastro de usuarios, registrando la cantidad de viviendas existentes en la zona de jurisdicción.
	Ajuste de las tarifas comerciales incluyendo un factor de recuperación y mantenimiento del servicio.
	Revisión de los contratos comerciales para establecer nuevas políticas de incorporación de clientes, nuevos métodos de cobranzas y ajuste de los compromisos de gestión.
	Incremento de los clientes medidos a un 50%
Optimizar la gestión de los recursos humanos	Reingeniería de puesto, ajustando el personal a las necesidades institucionales.
	Ampliar la capacidad de los recursos humanos a través de un programa continuo para mejorar la calidad de su gestión
	Establecer evaluación de desempeño e incentivos
Sistema de Información Integral	Actualización, sistematización y estandarización de los procedimientos
	Vinculación de los sistemas computarizados para un manejo integral de la información
Administración de los recursos de manera clara y eficiente	Optimización de los controles financieros e indicadores de gestión

	Saneamiento de las cuentas por cobrar y por pagar
	Saneamiento de las cuentas de inversión
	Institucionalizar la política de transparencia en el manejo de los recursos.
Racionalización de los recursos naturales y mejoría de la atención al ciudadano	Puesta en marcha de una campaña de concienciación de la ciudadanía en el uso racional del agua y manejo adecuado de las aguas residuales
	Programa de reforestación continuo de las cuencas alta de los ríos que abastecen nuestros sistemas
	Optimizar el rol de la institución a través de una buena atención al clientes, el seguimiento y respuesta oportuna a sus reclamos

Eje 2: La institución cuenta con una estructura que permite proporcionar servicios de calidad y cobertura demandados

Objetivos Específicos	Acciones
Optimizar los niveles de producción de los sistemas	Medición de los niveles de caudales que producen los sistemas a través de la instalación de macro medidores
	Mantenimiento continuo de las instalaciones o sistemas de acueductos existentes
	Instalaciones correctamente equipadas para su funcionamiento eficiente
Sectorizar y contabilizar el agua distribuida	Colocación de macro medidores que permitan contabilizar el agua que entra a la red de distribución por sector permitiendo

	reducir el margen de agua no contabilizada
	Ejecución del programa permanente de colocación de micro-
	medidores permitiendo el uso racional del recurso.
	Recuperación de caudal a través de la ejecución de un programa
	permanente de corrección de averías y fugas intra-domiciliarias
Incorporación de nuevas	Terminación de los sistemas en proceso de construcción tanto
instalaciones	para el abastecimiento de agua y alcantarillado
	Ampliación permanente de la cobertura de servicio a través de
	la colocación de nuevas redes de servicio
	Ampliación Permanente de las disponibilidad del agua potable
	Ampliación permanente del saneamiento de aguas residuales

Eje 3: Se tienen y ejecutan alianzas interinstitucionales para protección del medio ambiente y optimizar los recursos e identificar necesidades

Objetivos Específicos	S	Acciones
Establecer alianzas i institucionales	nter-	Se tienen alianzas establecidas con las juntas de vecinos para monitorear el manejo de las instalaciones e identificar las necesidades de intervención de la zona.
		Se tienen alianzas establecidas y participativas con los ayuntamientos
		Se establecen alianzas y cooperación con las universidades

PROGRAMA DE INVERSION **2010-2015**

		FUENTE FINANCIAMIENTO	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERN O CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL
			GOBIEI	GOBIEI	GOBIEI	GOBIEL	GOBIE	GOBIEL	GOBIEL	GOBIEI	GOBIE	GOBIE
		Beneficiarios	3,000,000	80,000	22,000	000'09	20,000	900'00	10,000	4,200	18,000	20,000
		Cantidad	14.40	100.00	600,000.00	63.13	2,500.00	6,000.00	3,000.00	840.00	200,000.00	5,500.00
		Unidad Medida	Production (Il tro' seg)	Planta de Tratamiento (LPS)	Depósito Regulador (Galones)	Production (litro/ seg)	Pozos (Galones por minuto)	Pazas (Galanes par minuto)	Redes de Distribución (MI)	Acometidas Domiciliarias (Unidades)	Depósito Regulador (Galones)	Redes de Distribucion (MI)
		Total	16,452,000,000,00	26,964,818.35	52,494,227.24	68,340,000.00	20,759,022.00	8,943,400.82	13,000,828.72	5,185,000.00	14,450,000.00	32,000,000,00
- 2015	NGO	Despues del 2015	15,220,000,000.00									
PLAN NACIONAL PLURIANUAL DE INVERSION DEL SECTOR PUBLICO 2010 - 2015	SANTO DOMI	Monto 2015	620,000,000									
DEL SECTOR	RILLADO DE!	Monto 2014	252,000,000		10,000,000.00	34,170,000.00						32,000,000.00
INVERSION	CORPORACION DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO	Monto 2013	360,000,000		00'000'000'6	16,502,000,00						
JRIANUAL DE		Monto 2012			10,000,000,00	17,668,000.00					7,225,000.00	
ACIONAL PLU	ORACION DE,	Monto 2011			6,747,113.62	,						
PLANN	CORP	Monto 2010		26,964,818.35	16,247,113.62		20,759,022.00	8,943,400.82	13,000,828.72	5,185,000.00	7,225,000.00	
		Nombre del Proyecto	CONSTRUCCION PRE SA DE HAINA, MUNICIPIO SANTO DOMINGO OESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	RE HABILITACION PLANTA DE TRA TAMIE NTO LOS TRE S BRAZOS, MUNICIPIO SANTO DOMINGO E STE , PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLIACION ACUE DUCTO LOS ALCARRIZOS, MUNICIPIO SANTO DOMINGO DE STE, PROVINCIA SANTO DOMINICO	AMPLIACION ACUEDUCTO MULTIPLE SAN FELIPE - MAL NOMBER INCLUEN NOD LOS BARRIOS PASC DEL NORTE, PUNAC, BARRIO LINDO, VILLA JE RESALEN, JOSÉ FOD PE ÑA GÓMEZ, LICEY - LA CIEVA Y PASC DEL NORTE, MUNICIPIO SAN TO DOMINICO	AMPLIACION ACUE DUCTO VILLA MELLA, MUNICIPIO SANTO DOMINGO NORTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLACION CAMPO DE POZOS MIRADOR NORTE PARA INOCRADORACIÓN LÍNEA DE LOS GUARICA NOS MUNICIPIO SANTO DOMINGO NORTE, PROVINCIA SAN TO DOMINGO	MEJORAMIE NTO REDES AGUA POTABLE PARAL LOS BARRIOSLOS OLIVOS, RE PARTO RCASS, LAS CAOBAS Y ENS. HE RRANAS MIRABAL DEL CASE DE HERRERA, MUJUICIPIO SAN TO DOMINIGO DE STE, PROVINCIA SAN TO DOMINIGO	AMPLIACION ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL DISTRITO NACIONAL	AMPLIACION ACUEDUCTO MULTIPLE EL EDEN - CEUTA. MUNICIPIO SANTO DOMINGO NORTE. PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLIACION RED DE ABASTE CIMIENTO DEL ACUEDUCTO MULTIPLE BRUJUELAS - CASUL MUNICIPIOSANTO DOMINGO ESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO
		Condición	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo
		Fecha de Término	30-Dec-2012	1-Dec-2010	1-Dec-2012	1-Dec-2013	1-Dec-2010	1-Nov-2011	1-Apr-2010	1- Dec-2010	1-Sep-2011	1-Aug-2012
		Fecha de Inicio	1-Feb-2011	1-Jan-2010	1-Jan-2010	1-Jan-2011	1-Jan-2010	1-Jan-2010	1-Jan-2010	1-May-2010	1-Feb-2010	1-Jan-2010
		SNIP	10060	10128	10135	10141	10145	10149	10163	10176	10179	10183

													tal.
		FUE NT E FINANCI AMIENTO	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CANADIENSE
		Beneficiarios	45,245,000	18,000	35,000,000	2,000,000	3,264	3,197,696	23,163	1,500,000	40,000	1,000,000	375,000
		Cantidad	3,000.00	3,858.00	2,273.00	14.00	450.00	37.00	3,606.00	008	110.70	00'955'01	1,105.00
		Unidad Medida	Redes de Distribución (MI)	Acometidas sanitarias (unidades)	Volumen de reguladon (m3)	Redes electricas colocadas(MI)	Redes de Distribución (Mi)	Aumento de la Cobertura de la Medicón (%)	Acometidas sanitarias (unidades)	Línea de Conductión (m3/seg)	Planta de Tratamiento (LPS)	Estación de Bombeo (GPM)	Planta de Tratamiento (Litros/Seg.)
		Total	20,850,000.00	38,876,683.00	120,000,000.00	52,624,297.90	13,469,510.29	1,097,730,811.64	44,650,270.02	58,216,743.01	48,336,666.28	1,488,166,812.00	3,600,000,000,000
10 - 2015	INGO	Despues del 2015							·				
R PUBLICO 201	SANTO DOM	Monto 2015											
PLAN NACIONAL PLURIANUAL DE INVERSION DEL SECTOR PUBLICO 2010 - 2015	CORPORACION DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO	Mb nto 2014			22,849,556.84	4,817,656.50		1,097,730,811.64	22,325,135.01			207,641,25.2.00	#: ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## #
DE INVERSION		Monto 2013	•		50,000,000.00	25,290,523.36			4,000,000.00		8,000,000.00	200,000,000.00	789,334,579.08
URIANUALE		Mo nto 2012		17,021,462.53	25,000,000.00	10,000,000.00			18,325,135,01		7,000,000.00	531,499,000.00	708,772,160.00
NACIONAL PL		Monto 2011			15,000,000,00	5,000,000,00	6,734,755.14		•		4,334,666.51	251,500,000.00	245,556,170.04
PLAN	COR	Monto 2010	20,850,000,00	21,855,220.47			6,734,755.15			58,216,743.01	29,001,999.77	297,526,560.00	322,513,840,00
		Nombre del Proyecto	MEJORAMIENTO RE DES AGUA POTABLE EN EL DISTRITO NACIONAL, REGION OZAMA	AMPLIACION ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL MUNICIPIO SANTO DOMINGO OESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	CONSTRUCCION SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGJA POTABLE, SE CTOR DE PANTOJA, MUNICIPIO SANTO DOMINGO OESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	HABILITACION DE LASRE DES ELECTRICAS DE LOS SISTE MAS ISABELA, ISA-MANÍA PLANITA DE VALDEAN YE STACION DE BONBEO EL CALICHE, DISTRITO NACIONAL Y PROVINCIA SANTO DOMINGO	MEJORAMIENTO ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	ME JORAMIE NTO DE L'SERVICIO DE AGUA POTABLE CON LA SECORDACIÓN, DEPIMAZACIÓN Y AUTOMA TIZACIÓN Y ENEDES. DISTRITO NA CIONAL YPROVINCIA SAN NO DOMINGO.	HABILTACION RE D CACATARIALLIADO SANITARO Y CONSTRUCCION UNIDADDE TRATAMIENTO DE AGUAS TRATAMIENTO DE AGUAS SANTO DOMINGO NORTE. PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLIACION DE L'ACUEDUCTO VALDESIA, PROVINCIAS, SANTO DOMINGO YSAN CRISTOBAL	RE HABILITACION PLANTA DE ITRATAMIENTO BOCA CHICA, MUNICIPIO BOCA CHICA, PROVINCIA SANTO DOMINGO	CONSTRUCCION ACUE DUCTO ORIENTAL - BARRE RA DE SALINIDAD, PROVINCIA SANTO DOMINGO	CONSTRUCCION DE SANE AMIENTO PLUVIAL Y SANITARIO DE LA ACADA GAUJANIMA Y SUS PRINCIPALES AFILIE NETE MUNICIPIO SANITO DOMINIGO DE STE. PROVINCIA SANITO DOMINIGO
		Condición	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Arrastre	Arrastre	Arrastre
		Fecha de Término	1-Jun-2010	1-Dec-2011	1-Dec-2013	24-Dec-2012	31-Dec-2011	31-Dec-2013	15-Dec-2012	15-Jul-2010	22-Dec-2011	30-Dec-2012	30-Jun-2014
		Fecha de Inicio	1- Jan -2010	1-Jan-2010	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Feb-2010	31-Jan-2011	13-Jan-2011	11-Jan-2010	5-Jan-2006	15-Jun-1999	1-Jun-2004
		SNIP	10185	10186	10187	10192	10193	10194	10571	3668	547	292	909

													l	
		FUENTE FINANCI AMIENTO	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIETNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBI ERNO CENTRAL
		Beneficiarios	22,000	431,826	1,069,538	1,069,538	961,994	1,875,638	11,000	617,838	1,009,159			
		Cantidad	3,250.00	107,957.00	213,908.00	267,385.00	12.63	8,000,000.00	200,000.00	154,460.00	14.00		1.00	
		Unidad	Redes de Alcantari llado Sanitario (M)	Instalaciones Domiciliarias (Unidades)	Instalaciones Domiciliarias (Unidades)	Instalaciones Domicillarias (Unidades)	Producton (litro/sig)	Deposito Regulador (millones de galones)	Depósito Regulador (galones)	Instalaciones Domiciliarias (Unidades)	E quipos habilitados		edificio	km de asfalto colocado
		Total	7,415,709.00	6,705,128.24	1,846,375.61	43,995,664.00	20,047,507.30	1,416,190,719.00	29,645,065.00	2,756,667.87	48,059,772.02	24,56,872.86	6,312,337.21	12,000,000.00
0 - 2015	IINGO	Despues del 2015						33,210,764.40						
PLAN NACIONAL PLURIANUAL DE INVERSION DEL SECTOR PUBLICO 2010 - 2015	SANTO DOM	Monto 2015						326,038,997.16						
I DEL SECTOF	ARILLADO DE	Monto 2014						326,038,997.16						
E INVERSION	O Y ALCANTA	Monto 2013						164,488,457.95	7,000,000.00					
URIANUAL D	ACUEDUCT	Monto 2012				00'000'000'01		151,555,047.32	9,715,000.26	-		24,756,872.86	489,014.17	
NACIONAL PI	CORPORACION DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO	Monto 2011				9,984,444.00	12,796,533.90	367,390,719.42	7,822,532.37		48,059,772,02		5,823,323,04	12,000,000.00
PLAN	CORI	Monto 2010	7,415,709.00	6,705,128.24	1,846,375.61	24,011,220.00		30,000,000,00	5,107,532.37	2,756,667.87				
		Nombre del Proyecto	HABILITACION Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILADO SANITARIO EN EL DISTRITO NACIONAL YLA PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLIACION SE RVICIOS DE AGUA POTRAL E IN EL MUNICIPIO SANTO DOMINGO NORTE, PROVINCIA SANTO DOMININGO	AMPLIACION SE RVICIOS DE SANE AMIENTO EN EL DISTRITO NACIONAL	AMPLIACION SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN EL DISTRITO NACIONAL	AMPLIACION SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO SANTO DOMINGO ESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLACION ACUE DUCTO CREENTAL, BARRE EN DE SALINIDAD. MUNICIPIO SAN MUNICIPO SAN VINCEN SANZE DOMINICION CONTICE PROVINCIA SANTO DOMINICIO	CONSTRUCCION ACUE DUCTO BRISAS DEL OZAMA, MUNICIPIO SANTO DOMINGO ESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	AMPLIACION SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN EL MUNICIPIO SANTO DOMINGO DESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO	REHABILITACION SISTEMAS DE BOMBE O DE AGUA POTABLE, DISTRITO NACIONAL, PROVINCIA SANTO DOMINGO	MEJORAMIE NTO RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE. DISTRITO NACIONAL Y PROVINCIA SANTO DOMINGO	REHABILITACION EDIFICIO DE OFICINAS GERENOIA OPERA GONES DEL ESTE, PROVINCIA SANTO DOMINGO, MUNICIPIO SANTO DOMINGO ESTE	HABILITACION DE CARPETAS ASFALTICAS EN EL DISTRITO INCIONAL Y LA PROVINCIA SANTO DOMINGO
		Condición	Arrastre	Arrastre	Arrastre	Arrastre	Arrastre	Arrastre	Arrastre	Arrastre	Nuevo	Nuevo	Nuevo	
		Fecha de Término	30-Dec-2010	23-Dec-2010	24-Dec-2010	25-Nov-2011	15-Dec-2011	31-Dec-2013	1-Oct-2012	16-Dec-2010	1-Dec-2010	30-Aug-2011	30-Aug-2011	1-Dec-2011
		Fecha de Inicio	1-Jan-2009	16-Jan-2008	8-Jan-2008	5-Feb-2008	15-Jan-2008	10-Feb-2010	1-Jan-2010	7-Jan-2008	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Nov-2010
		SNIP	6804	9089	9089	6807	6089	6810	6811	802				

		0.											
		FUENTE FINANCIAMIENTO	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	Gobierno central	GOBIERNO CENTRAL	Gobierno central	Gobierno central	GOBIERNO CENTRAL	Gobierno central	Gobierno central	Gobierno central	GOBIERNO CENTRAL
		Beneficiarios			4,192	12,996	4,192	11,25.6	599	1,908	25,150	1,922	3,074
		Cantidad			4,713.00	2,599.00	10,560.00		780.00	2,060.00	11,120.00	4,656.00	2,290,00
		Unidad Medi da	Caudal fratado	aumento de la produccion (MGD)	ML de tubería	Instalaciones Domiciliarias (Unidades)	ML de tubería	Producion (MGD)	1,560,364.92 ML de tubería	ML de tuberia	ML de tuberia	ML de tuberia	8,12,12,11,71 ML de tubería
		Total	19,185,471.73	12,795,462.20	59,260,194.11	60,487,155.82	52,821,129.28	13,981,024.96	1,5 60,364.92	1,912,774.01	25,906,583.25	60,487,155.82	1,112,1211,13
10 - 2015	IINGO	Despues del 2015											
PLAN NACIONAL PLURIANUAL DE INVERSION DEL SECTOR PUBLICO 2010 - 2015	E SANTO DON	Monto 2015											
N DEL SECTO	ARILLADO DI	Mon to 2014											
DE INVERSIOF	OY ALCANT	Monto 2013											
URIANUALI	CORPORACION DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO	Monto 2012			5 9,260,194.11	60,487,155.82	5,905,472.27	13,981,024.96	1,560,364.92	1,912,774.01	25,906,583.25	51,188,566.90	17.112,121,2
NACIONAL P		Monto 2011	19,185,471.73	12,795,462.20			46,915,657.01					9,298,588.92	
PLAN	COR	Monto 2010											
		Nombre del Proyecto	REHABILITACION PLANTA DE AGUAS RESIDUALES LOSJARDINES	REFORZAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO LA ISABE LA, SANTO DOMINGO GESTE	CONSTRUCCION PE DE S DE DISTRIBUCION DE ACUA POTABLE, BASE A ERE A DE SAN ISIDRO, PROVINCIA SANTO DOMINGO, MUNICIPIO SANTO DOMINGO ESTE	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTE CIMIENTO HATO NUEVO MANOGUAYABO, PROVINCIA SANTO DOMINGO, MINICIADO SANTO DOMINGO DE SITE.	CONSTRUCCION RE D DE DISTRIBUCION AGUA POTABLE HIPODROMO V CENTENARIO. PROVINCIA SANTO DOMINGO. MUNICIPIO SANTO DOMINGO ESTE	CONSTRUCCION AQUE DUCTO LA GINA, CASABE, JARAGUA Y DUOUESA, PROVINCIA SANTO DOMINGO, MINIGIPIO SANTO DOMINGO NORTE	CONSTRUCCION LE DE DISTRIBUCION LA MERCEDE, RM. 14 AUT. DUARTE, MUNICIPIO SANTO DOMINICO DESTE, PROVINCIA SANTO DOMINIGO	CONSTRUCCION RE D DE DISTRIBUCION LAS MALVINAS, PROVINCIA SANTO DOMINGO MUNICIPIO SANTO DOMINGO OESTE	CONSTRUCCION RE D DE DISTRIBUCION AGUA POTABLE. LAS ACOUDEAS, VILLA ERUSALENY CIUDA DEATELITE IT REVONICIA SANTO DOMINICO, MUNICIPIO SANTO DOMINICO ESTE	CONSERVACION RED DE DISTRIBUCION LOMAS LINDAS, PROVINCIA SANTO DOMINGO, MUNICIPIO SANTO DOMINGO OESTE	AMPLIACION DE LA RE DDE DISTRIBUCION DE ACIJA POTABLE. LOS TRES OJOS, PROVINCIA SANTO DOMINGO, MUNICIPIO SANTO DOMINGO ESTE
		Condición			Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo
		Fecha de Tér mino	1-Dec-2011	1- Dec- 2011	1- Dec- 2011	1-Dec-2011	1- Dec- 2011	1- Dec- 2011	1-Dec-2011	1- Dec- 2011	1-Dec-2011	1- Dec- 2011	1- Dec- 2011
		Fecha de Inicio	1- Nov- 2010	1- Nov- 2010	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011
		SNIP											

		FUENTE FINANCIAMIENTO	ENTRAL	ENTRAL	ENTRAL	ENTRAL	
			GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBIERNO CENTRAL	GOBI ERNO CENTRAL	
		Cantidad Beneficiarios	8,019	1,976	3,132	620	
		Cantidad	4,420.00		3,630.00		
		Unidad Medida	7,345,283,00 ML de tuberia	Produccion (Iltro/seg)	2,342,913.53 MLde tuberia	1,306,251.57 ML de tuberia	
		Total	7,345,283.00	13,055,891.13	2,342,913.53	1,306,251,57	25,454,966,061.27
10 - 2015	ANGO	Despues de 1 2015					15,253,210,764.40
R PUBLICO 20	SANTO DON	Monto 2015					946,038,997.16
N DEL SECTO	ARILLADO DE	Monto 2014					3,543,396,660.03
DE INVERSIO	O Y ALCANT	Monto 2013					1,634,115,560.39
URIANUAL I	: ACUEDUCT	Monto 2012	7,345,283.00	13,055,891.13	2,342,913.53	1,306,251.57	1,086,945,209.92 2,019,006,664.18
PLAN NACIONAL PLURIANUAL DE INVERSION DEL SECTOR PUBLICO 2010 - 2015	CORPORACION DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO	Monto 2011					
PLAN	COR	Monto 2010					932,866,935.00
		Nombre del Proyecto	CONSTRUCCION ACUE DUCTO PONCE. LA MINA, NUEVA ESPERANZ A Y GLARICANO. PROVINCIA SANTO DOMINGO. MUNICIPIO SANTO DOMINGO NORTE	CONSTRUCCION SISTEMA DE AGJA POTABLE. BOS SAN PABLO, LA VICTORIA, PROVINCIA SANTO DOMINICO, MUNICIPIO SANTO DOMINICO NORTE	AMPLIACION DE LA RE D DE DISTRIBUCION AGIAN D'ATABLE VILLA ALIRA, PROVINCIA SANTO DOMINGO MUNICIPIO SANTO DOMINGO OESTE	CONSERVACION RED DE DISTRIBUCION ZONA COLONIAL. DISTRITO NA CIONAL.	TOTAL
		Condición	Nuevo	Nuevo	Nuevo	Nuevo	
		Fecha de Término	1- Dec- 2011	1- Dec- 2011	1- Dec- 2011	1- Dec- 2011	
		Fecha de Inicio	1-Jan-2011	1-Jan-2011	1-Jan-2011 1-Dec-2011	1-Jan-2011	
		SNIP					