

# INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS

EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y  
ALCANTARILLADO DE SANTO DOMINGO EMAPA-SD

Av. Tsáchila 698 y Yanuncay, edif. centro comercial "El Gigante"

2

0

2

2

## Contenido

1.	ANTECEDENTES.....	2
2.	OBJETIVO.....	2
3.	RESULTADOS OBTENIDOS: AGUA POTABLE.....	3
4.	RESULTADOS OBTENIDOS: ALCANTARILLADO.....	3
5.	PROYECTOS EMBLEMÁTICOS.....	4
7.	GESTIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO.....	6
	7.1. AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE.....	6
	7.2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS REDES DE AGUA POTABLE. (PERMANENTE).....	6
	7.3. LIMPIEZA DE RESERVORIO DE AGUA CRUDA.....	7
	7.3.1. SERVICIO DE TANQUERO DE AGUA.....	7
	7.4. PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO.....	8
	7.5. ATENCIÓN CON HIDROSUCCIONADOR PARA MANTENIMIENTO DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO.....	8
	7.6. EJECUCIÓN DE TRABAJOS POR COGESTIÓN.....	9
	7.7. ASISTENCIA TÉCNICA PARA LAS JUNTAS DE AGUAS Y DISOLUCIÓN DE JUNTAS.....	11
8.	GESTIÓN AMBIENTAL.....	12
9.	GESTIÓN FINANCIERA.....	12
	9.1. BALANCE GENERAL.....	12
	9.2. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA.....	13
10.	GESTIÓN COMERCIAL.....	13
11.	DIFUSIÓN Y COMUNICACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL.....	13
12.	IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA IGUALDAD.....	14
13.	RESPUESTAS A CONSULTA CIUDADANA.....	14



## EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EPMAPA-SD

### MISIÓN

- Ser la Empresa Pública del Gobierno Municipal de Santo Domingo, que gestiona los servicios de agua potable y alcantarillado, con tarifas que garanticen la sustentabilidad de la prestación, fomentando una cultura del uso apropiado de los recursos y la preservación del ambiente.

### VISIÓN

- La EPMAPA-SD para el 2028 será un ejemplo de la administración pública local con criterios: empresarial, económico, social y ambiental, brindando servicios de agua potable y alcantarillado, con adecuada calidad y cobertura, aprovechando y optimizando de manera sustentable y sosteniblemente los recursos de que dispone

### OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

- Desarrollar y consolidar un sistema de gobernabilidad y autonomía en la gestión de la Empresa.
- Consolidar un Sistema de planeamiento integral institucional.
- Lograr la sostenibilidad y sustentabilidad de la Empresa.
- Consolidar un Sistema de Desarrollo Organizacional integral.
- Fortalecer la imagen corporativa de la EPMAPA-SD.
- Prestar en forma óptima los servicios de agua potable y alcantarillado al cantón Santo Domingo.



## 1. ANTECEDENTES

La Constitución de la República del Ecuador, en el Art. 95, faculta para que las ciudadanas y ciudadanos de forma individual y colectiva, participen de manera protagónica en la toma de decisiones, planificación y gestión de los asuntos públicos de las instituciones del Estado y la sociedad y sus representantes, en un proceso permanente de construcción del poder ciudadano; participación que de conformidad a lo señalado en el numeral 4 del Art. 100 de la Carta Magna, se ejerce para “fortalecer la democracia con mecanismos permanentes de transparencia, rendición de cuentas y control social”.

La rendición de cuentas de conformidad con lo dispuesto en el Art. 88 de la Ley Orgánica de Participación Ciudadana –LOPC–, es consagrada como un derecho ciudadano, en virtud de lo cual se podrá “(...) solicitar una vez al año la rendición de cuentas a las instituciones públicas o privadas que presten servicios públicos, manejen recursos públicos o desarrollen actividades de interés público, (...)”.

La Ley Orgánica del Consejo de Participación Ciudadana y Control Social –LOCPCCS–, en el Art. 11, en lo relacionado a los sujetos obligados a rendir cuentas, señala que: “Tienen la obligación de rendir cuentas las autoridades del Estado electas o de libre remoción, (...)”. Además, la Ley Orgánica de la Función de Transparencia y Control Social, artículo 3, numeral 5 sobre la rendición de cuentas indica que “(...) Todas las instituciones públicas, sus autoridades y representantes legales, tienen el deber de elaborar un informe de labores público, periódico, transparente y en lenguaje asequible, que se presentará al menos una vez al año respecto de los servicios públicos que prestan”.

Dentro del referido marco normativo y dando cumplimiento a lo establecido en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública, la Empresa en su página web mantiene actualizada la información que exige esta ley y cumple con las recomendaciones o pronunciamiento emanados por las entidades de la función de Transparencia y Control Social, la Procuraduría General del Estado, la Contraloría General del Estado y Auditoría Interna de la Empresa.

Con base a la metodología emitida por el Consejo de Participación Ciudadana y Control Social, la Empresa Pública Municipal de Agua Potable y Alcantarillado EPMAPA-SD, cumple con el deber de rendir cuenta a los ciudadanos, con el firme compromiso de ejercer una gestión transparente.

De acuerdo con la metodología establecida, se analizaron los temas y preguntas planteadas por la ciudadanía, así como la evaluación de la gestión correspondiente al año 2021 y se determinó la construcción de un documento denominado informe narrativo, que expone de manera clara y sistematizada lo que se realizó durante el año de gestión. En ese sentido, se presenta a la ciudadanía el presente Informe de Rendición de Cuentas correspondiente al ejercicio fiscal 2021, donde se da respuestas a las demandas de información planteadas en la fase de consulta ciudadana.

## 2. OBJETIVO

Presentar a la ciudadanía un informe sobre la gestión realizada durante el año 2022 e incrementar la capacidad de generar vínculos de participación ciudadana.

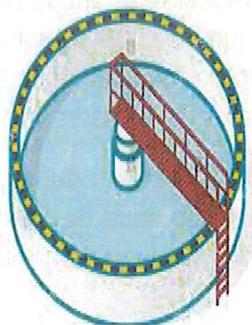


### 3. RESULTADOS OBTENIDOS: AGUA POTABLE



- Cobertura de agua potable**

Para el año 2022 la cobertura de agua potable corresponde al 85%, los usuarios que cuentan con el servicio de agua potable son 83.384.

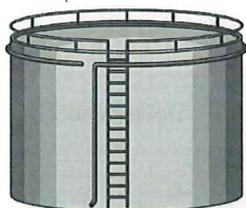


- Producción**

En el siguiente cuadro se aprecian los valores promedio producidos en el año 2022:

Planta No. 1 (Convencional)	800.000 m <sup>3</sup> al mes
Planta No. 2 (Semiautomática)	1'000.000 m <sup>3</sup> al mes
Planta No. 3 (Modular)	200.000 m <sup>3</sup> al mes

En todas las plantas se toman las muestras para que se cumpla con la norma INEN 1108 "AGUA POTABLE".



- Capacidad de Almacenamiento**

La EPMAPA-SD cuenta con una capacidad de almacenamiento de agua cruda de 16.000 m<sup>3</sup> y una capacidad de almacenamiento de agua tratada de 25.000 m<sup>3</sup> lo que garantiza el servicio de agua potable a la ciudadanía.

- Cobertura en Micromedición**

La EPMAPA-SD para el año 2022, cuenta con una cobertura del 89,02%.

Detalle	No.
Usuarios con Medidor	67.349

Fuente: Subgerencia Comercial

### 4. RESULTADOS OBTENIDOS: ALCANTARILLADO



- Cobertura de Alcantarillado**

Para el año 2022 la cobertura de alcantarillado corresponde al 79%, los usuarios que cuentan con el servicio de agua potable es de 82.037.



## 5. PROYECTOS EMBLEMÁTICOS

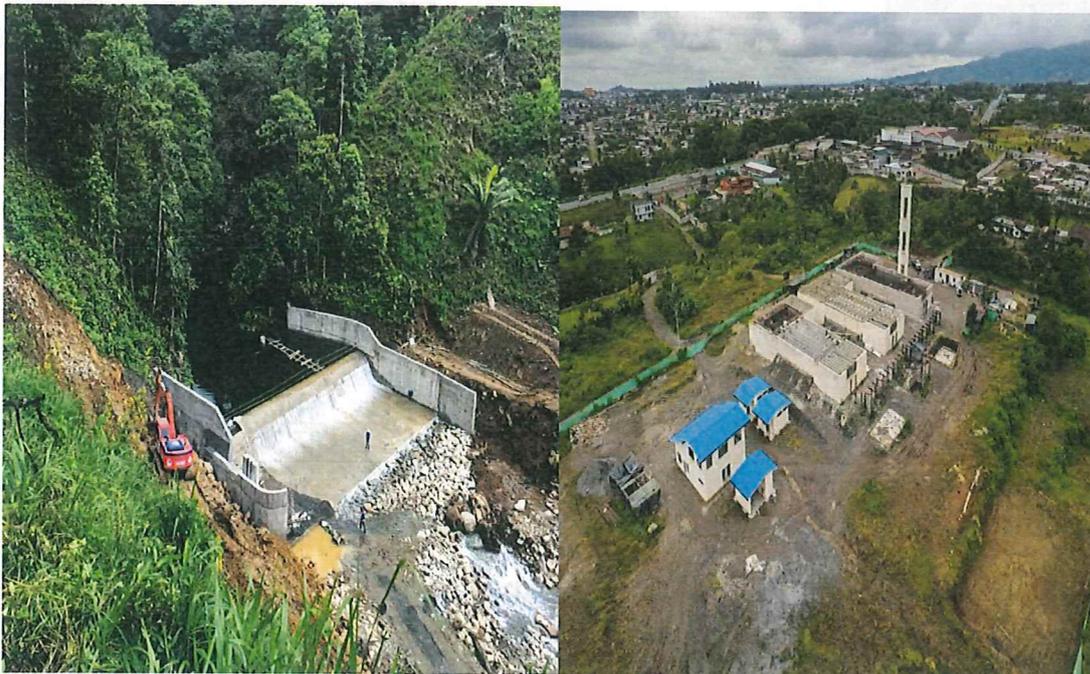
- **PROYECTO OTONGO. - CONSTRUCCIÓN, CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN, TANQUE REGULADOR DE PRESIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA AGUA POTABLE, LÍNEA DE CONDUCCIÓN HASTA EL TANQUE RÍO VERDE, PARA EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN SANTO DOMINGO.**

Dentro de los proyectos que está ejecutando la EPMAPA-SD, se encuentra este proyecto que es considerado como uno de los proyectos emblemáticos de la empresa, por estar relacionado con el agua potable que es un recurso fundamental para la vida y también porque todas las personas tenemos derecho de contar con un servicio básico de calidad que sea proporcionado en óptimas condiciones para el consumo humano y para la satisfacción de las necesidades de los seres vivos.

Con la ejecución de este proyecto se ampliará la cobertura y frecuencia del servicio de agua potable en Santo Domingo, porque contará con una Planta de Tratamiento de agua de última generación, la cual incrementará el caudal de agua y tendrá una capacidad para procesar 500 litros de agua por segundo que beneficiará a todo el Cantón.

La construcción de la nueva Planta de Tratamiento de Agua Potable ubicada en el sector de Río Verde, en el By pass Quito-Quevedo.

El proyecto en general tiene un avance de obra del 65%.





- **PROYECTO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DE LA ZONA C**

La Municipalidad de Santo Domingo, a través de la EPMAPA-SD, continuó con la ejecución del proyecto para la construcción de sistemas de alcantarillado sanitario y pluvial en la zona C, de la zona urbana de la ciudad de Santo Domingo.

El contrato fue firmado el 08 de mayo de 2.020 por un monto de USD 14'401.569.9395, más IVA. Hasta el 31 de diciembre de 2022 se cuenta con un avance del 92%. La obra beneficiará a 40.000 habitantes. La Subgerencia de Operaciones y Mantenimiento de la EPMAPA-SD realiza la administración del contrato y los técnicos de la Unidad de Alcantarillado forman parte del equipo de supervisión y seguimiento de la obra.



## 7. GESTIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

### 7.1. AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE

Con el objeto de incrementar la cobertura del servicio de agua potable, durante el 2.022 se realizó la instalación de 12,9 km de redes, aprovechando la infraestructura existente y nuevas obras.

Es importante señalar que las obras de infraestructura de agua potable, tuvieron un impacto significativo en la población asentada en su área de influencia. El acceso a dichos servicios, permitió mejorar su calidad de vida y las condiciones para elevar su economía familiar; de igual manera, se produjeron impactos económicos



### 7.2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS REDES DE AGUA POTABLE. (PERMANENTE)

Se realiza mantenimiento preventivo y correctivo de las redes de agua potable, se da mantenimiento a las redes de transmisión, distribución, acometidas domiciliarias, realizar reposiciones y extensiones de tuberías de distribución, para mejorar el servicio del agua y que ésta llegue en óptimas condiciones a los usuarios.





### 7.3. LIMPIEZA DE RESERVORIO DE AGUA CRUDA

Con el objetivo de contar con un sistema óptimo de almacenamiento de agua cruda, se realizó la limpieza del reservorio.



#### 7.3.1. SERVICIO DE TANQUERO DE AGUA

Por los trabajos realizados existen usuarios que se quedan sin el servicio de agua potable, razón por la cual la EPMAPA-SD a través del tanquero de la empresa, entrega agua potable a los usuarios afectados.

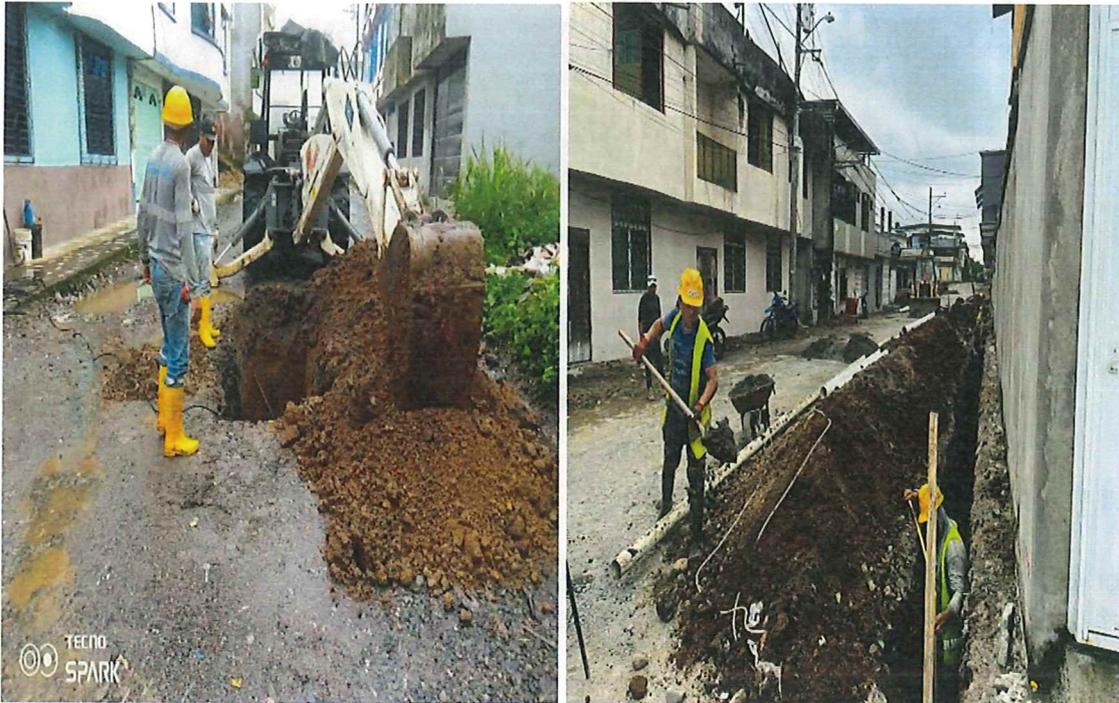


#### 7.4. PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO

Como parte de los proyectos para cubrir las demandas de trabajos que se suscitan en la época invernal, se ejecutó el contrato para la Construcción, rehabilitación, mantenimiento preventivo correctivo de redes de alcantarillado sanitario, pluvial y combinado de la EPMAPA-SD por un monto de USD 294.060,91 más IVA.

El contrato también permite efectuar trabajos preventivos durante la temporada de verano. Se realizaron también ampliaciones en la cobertura y cambio de materiales que ya ha cumplido su vida útil equipo de supervisión y seguimiento de la obra.

En el año 2.022, se ejecutaron 4 nuevos proyectos de construcción de redes de alcantarillado en los sectores Nuevo Camino sector Vía a Quevedo, Nuevo Camino sector Bello Horizonte, barrio Los Almendros, San Jorge; con un total de 6.362 m. de nuevas redes de alcantarillado sanitario y 832 m. de nuevas redes de alcantarillado pluvial.



#### 7.5. ATENCIÓN CON HIDROSUCCIONADOR PARA MANTENIMIENTO DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO

La Unidad de Alcantarillado cuenta con 3 vehículos hidrosuccionadores que permiten el mantenimiento preventivo y correctivo de las redes de alcantarillado que se encuentran obstruidas con residuos sólidos. Por mantenimiento se cumplen entre el 96 al 100 % de los casos solicitados gracias al apoyo de los vehículos que funcionan óptimamente.

Los vehículos hidrosuccionadores han atendido a varias parroquias del cantón Santo Domingo, previo al cumplimiento de los requerimientos establecidos en el artículo 64 del Reglamento para



la legalización de conexiones de los sistemas de agua potable y alcantarillado y cobro de tasas retributivas de la EPMAPA-SD. Las parroquias atendidas han sido:

- Luz de América
- San Gabriel del Baba
- Puerto Limón
- Julio Moreno
- Valle Hermoso
- Libertad del Toachi
- El Esfuerzo



## 7.6. EJECUCIÓN DE TRABAJOS POR COGESTIÓN

- Agua Potable

En el 2.022 se efectuaron 3 proyectos con una inversión de USD 8.400,00 bajo la modalidad de cogestión, en donde la comunidad aporta con los materiales y la EPMAPA-SD aporta con la mano de obra, maquinaria y dirección técnica. En la siguiente tabla se detallan los proyectos ejecutados.



Proyecto	Ubicación	Longitud (m)	Presupuesto (USD)
Extensión e Instalación de red de Agua Potable en la Ciudadela del Chofer	Vía Quevedo Ciudadela de El Chofer.	3.200	\$ 2.400,00
Extensión e Instalación de red de Agua Potable en la Cooperativa Luz del Día	Cooperativa Luz del Día	1.000	\$ 1.200,00
Extensión e Instalación de red de Agua Potable en el Asentamiento Rosita de Sharon	Rosita de Sharon	3.700	\$ 4.800,00
<b>Inversión Total</b>		<b>7.900</b>	<b>\$ 8.400</b>

Fuente: Subgerencia de Operaciones y Mantenimiento

- **Alcantarillado**

En el 2020 la Unidad de Alcantarillado ha motivado a las comunidades que requieren de infraestructura sanitaria y pluvial el desarrollo de proyectos de alcantarillado bajo la modalidad de cogestión, donde la EPMAPA aporta con mano de obra, maquinaria y dirección técnica y la comunidad aporta con los materiales.

En el 2.022 estos proyectos se consolidaron y la comunidad tomó parte activa en la ejecución de las obras. Se efectuaron 9 proyectos bajo la modalidad de cogestión, con una longitud total de redes instaladas de 3.790,41 m. el equivalente a una inversión de USD 241.656,7. En la siguiente tabla se detallan los proyectos ejecutados.

Proyecto	Longitud (m)	Presupuesto (USD)
Construcción de red de alcantarillado sanitario de la urbanización El Cóndor	938,56	\$ 76.664,20
Construcción de alcantarillado sanitario (red matriz y red terciaria) y alcantarillado pluvial en la Calle Jorge Icaza de la Coop. Asistencia Municipal 2	590	\$ 30.600,00
Construcción de red terciaria de alcantarillado sanitario en la Calle Enrique Novoa, entre Numa Pompilio y Luis A. Martínez, de la Coop. Santa Martha	380	\$ 14.000,00
Construcción de alcantarillado sanitario (red matriz) en la Av. Río Tanti de la Coop. 9 de Diciembre	200	\$ 12.000,00
Construcción de red terciaria de alcantarillado sanitario en la Calle Oslo, entre Londres y Río Zamora, de la Coop. 9 de Diciembre	100	\$ 3.500,00
Construcción de red de alcantarillado sanitario en la Calle Londres, entre Tanti y Oslo, de la Coop. 9 de Diciembre	196	\$ 15.680,00
Construcción de red de alcantarillado sanitario en la Calle Esteban Onofre, de la Urbanización Santa Rosa	288	\$ 24.480,00
Construcción de red sanitaria en Coop. Unión Santo Domingueña	641,85	\$ 49.732,50

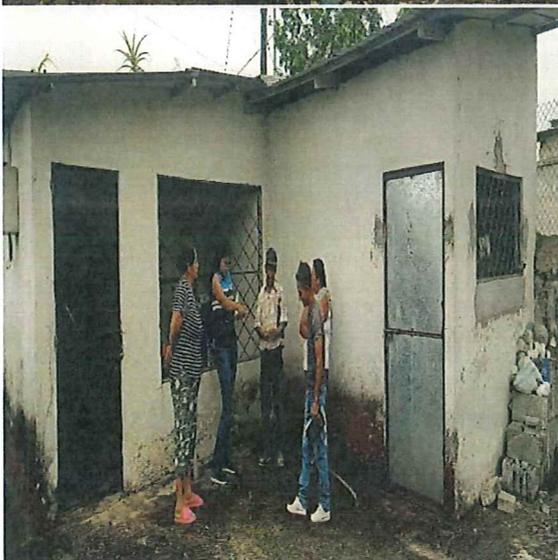


Construcción de red sanitaria en Urbanización Vecindad del 7	456	\$ 45.600,00
<b>Inversión Total</b>	<b>3.790,41</b>	<b>\$ 241.656,7</b>

Fuente: Subgerencia de Operaciones y Mantenimiento

### 7.7. ASISTENCIA TÉCNICA PARA LAS JUNTAS DE AGUAS Y DISOLUCIÓN DE JUNTAS

Dando cumplimiento al Convenio Marco para la implementación del programa de Alianzas Público Comunitarios, en su artículo 5.2, donde indica que es obligación de la Empresa Pública Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Santo Domingo, brindar asesoría, asistencia técnica y acompañamiento para la preparación de los estudios y proyectos que permita atender las necesidades y requerimientos de las Juntas Administradoras de Agua Potable, de Saneamiento y de la población, en el marco de los convenios específicos. En este sentido, se dio asistencia técnica en diversos sectores de la ciudad.



## 8. GESTIÓN AMBIENTAL

En el 2022 se ejecutó el contrato para el Mantenimiento preventivo y correctivo de las plantas de tratamiento primario de aguas residuales por un monto de USD 199.998,33 más IVA. El proceso comprende la rehabilitación integral de 24 plantas de tratamiento primario que se encontraban en mal estado, reduciendo los niveles de contaminación de esteros y ríos de acuerdo a los requerimientos de las entidades de control ambiental.

En el 2022 se dio continuidad al proyecto de bio-remediación de las plantas de tratamiento de aguas residuales. El objetivo consiste en dar continuidad al mantenimiento de las plantas rehabilitadas durante todo un año, mediante un proceso biológico que permite añadir bacterias para el cumplimiento de la función de las plantas. Los sectores más beneficiados fueron las comunidades Chigüilpe y Peripa.



## 9. GESTIÓN FINANCIERA

### 9.1. BALANCE GENERAL

BALANCE GENERAL	VALOR
ACTIVOS	\$ 92.849.887,71
PASIVOS	\$ 38.190.988,89
PATRIMONIO	\$ 54.658.898,82

Fuente: Subgerencia Financiera EPMAPA-SD

Elaborado por: Coordinación de Proyectos Estratégicos



## 9.2. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA

TOTAL PRESUPUESTO INSTITUCIONAL	GASTO CORRIENTE PLANIFICADO	GASTO CORRIENTE EJECUTADO	GASTO DE INVERSIÓN PLANIFICADO	GASTO DE INVERSIÓN EJECUTADO
\$ 47.720.778,94	\$ 6.879.348,21	\$ 5.285.590,65	\$ 31.077.953,68	\$17.874.800,47

Fuente: Subgerencia Financiera EPMAPA-SD

Elaborado por: Coordinación de Proyectos Estratégicos

## 10. GESTIÓN COMERCIAL

La gestión comercial desarrollada en el año 2022, por la EPMAPA-SD con sus respectivas Unidades, es la siguiente:

Detalle	Cantidad
Promedio mensual de Clientes Atendidos	5.200
Promedio mensual de solicitudes presentadas	605

Fuente: Subgerencia Comercial

Del total de solicitudes presentadas, existe un promedio de ejecución del 72%, lo que significa un promedio de despacho mensual de 437 solicitudes.

Con el fin de mejorar la gestión comercial, a continuación, se presentan los proyectos desarrollados durante el año 2022:

Proyecto	Monto de Inversión
Toma de Lectura y Crítica de lectura, inspección y crítica de inspección, entrega de avisos de pago y cambio de medidores por mantenimiento a los usuarios de la EPMAPA-SD	\$ 1.231.665,32
Aviso de Suspensión, Suspensión, Reconexiones, cambio de llaves, cambio de acoples y cambio de medidores defectuosos a los usuarios del servicio de agua potable de la EPMAPA-SD	\$ 987.700,00
Adquisición de micromedidores de agua potable y accesorios para la EPMAPA-SD	\$ 180.517,76

Fuente: Subgerencia Comercial

## 11. DIFUSIÓN Y COMUNICACIÓN DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Durante el año 2022 para la gestión institucional en medios de difusión y comunicación, se



registraron 8 proyectos de publicidad para difundir los temas más relevantes de la empresa y que la ciudadanía debe conocer.

## 12. IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA IGUALDAD

Durante el año 2022 se ha mantenido las Políticas de Igualdad Intercultural, generacionales, de discapacidades, de género, de movilidad humana; esto en cuanto a los servicios que la empresa presta a los habitantes del Cantón.

## 13. RESPUESTAS A CONSULTA CIUDADANA

Cumpliendo con el proceso de Rendición de Cuentas se da contestación a lo requerido de acuerdo a los temas que la ciudadanía solicitó se rindan cuentas.

### PREGUNTA:

**1.- ¿Cuál ha sido el avance del proyecto integral de alcantarillado para Santo Domingo en el año 2022, y cómo se encuentra en la actualidad? Informe detallado sobre el proceso.**

El proyecto para la "CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL EN LA ZONA C, DE LA ZONA URBANA DE LA CIUDAD DE SANTO DOMINGO, PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS", de acuerdo a lo analizado en el presente informe contempla una inversión total en obra incluido todos los actos administrativos a la fecha de \$ 16.560.358,13 de dólares americanos.

La inversión económica acumulada al presente periodo es de \$ 16.031.057,22 dólares americanos, lo cual representa el 96,80%.

En este sentido según se evidencia en el informe existe una diferencia en el avance reportado hasta el 31 de diciembre de 2022 (97.32%) con respecto al reportado a la fecha del presente informe (96,80%), lo cual se debe a la aprobación de un nuevo acto administrativo (Orden de Trabajo Nro.2), que modifica la inversión total del proyecto.

**2.- ¿Indique, en qué proceso se encuentra, el proyecto de la construcción de la nueva planta de tratamiento de la Av. Buenaventura, del Río Otongo?**

El proyecto Otongo, como cualquier obra pública, ha tenido problemas con la comunidad: una paralización en el sector de RECINTOS UNIDOS desde el 25 de junio del 2021, recién se resolvió el 03 de mayo de 2022, luego de negociaciones con el apoyo del señor alcalde, se consiguió los recursos para el mejoramiento de la vía, con una longitud de cerca de 13 kilómetros, desde el río Malicia hasta el río Otongo. En este sector se paralizó durante más de 10 meses la construcción de la captación, tanque regulador de presión e instalación de tubería PRFV.

A finales del mes de marzo de 2023, se iniciaron los trabajos de instalación de tubería PRFV en la vía AVENTURA, previa autorización del GADPSDT, los moradores de JULIO MORENO se oponen al paso de la tubería por el centro poblado.



El 06 de abril de 2023, los moradores de San Gabriel del Baba, interrumpen el paso de los vehículos en la vía AVENTURA, oponiéndose al paso de la tubería en este sector.

## DETALLES DE LA OBRA

### CAPTACIÓN

La captación del proyecto se encuentra ubicado en río Otongo, constando de tres procesos importantes a considerar para su terminación: 1.- vía de acceso, 2.-Azud, 3.-estructuras administrativas, canales, y estructuras menores

La zona de captación se encuentra actualmente en un 70% habiendo terminando la estructura más importante el AZUD y la vía de acceso, este sitio se encuentra actualmente en rendimiento pausado debido al clima, ya que el invierno no permite la construcción de canales y estructuras menores sin poner en riesgo la seguridad del personal.

### TRAMO CAPTACIÓN - TANQUE REGULADOR

Este es un tramo de conducción que conecta el agua recolectada en la captación hacia el tanque regulador de presión, este tramo tiene actualmente una instalación de 4026 mts aproximadamente, siendo este el rubro más importante y pesado del capítulo, se puede determinar que este se encuentra en 60% de ejecución, como actividades extras se encuentran ampliaciones de vía, reposición de cerramientos, etc.

### TANQUE REGULADOR DE PRESIÓN

Todos los movimientos de tierra se encuentran terminados casi en su totalidad, este componente se encuentra en un 45% de su construcción, está comprendida de una estructura grande y estructuras menores, la estructura principal está entrando a etapa de preparativos finales para comenzar su fundición.

### TRAMO TANQUE REGULADOR - NUEVA PLANTA DE PLANTA DE TRATAMIENTO

Este tramo de instalación es el más extenso del proyecto, está comprendido por la comunidades de Aquepí, Julio Moreno y Mónica Alejandra, el proyecto arrancó desde la planta de tratamiento hasta vía ventura pasando por la población de Mónica Alejandra, esta zona se encuentra ya toda instalada de tubería, en el sector Mónica Alejandra no hubo oposición de la comunidad y se trabajó de forma normal, en el sector de Aquepí existió un paro por parte de las comunidades auto denominados recintos unidos lo que no permitió trabajar por 10 meses aproximadamente en esa zona, retomando actividades desde mayo del año 2022, actualmente se encuentra un frente de instalación activo por la zona de Aquepí, donde se encuentra casi finalizada la tubería en totalidad teniendo un remanente de instalar de 2 kilómetros hasta la población de Julio Moreno, en el sector de Julio Moreno se encuentra actualmente en conversaciones para determinar política y técnicamente la mejor solución para la comunidad por que se analiza realizar una variante para no perjudicar el comercio de este importante centro poblado Vía Aventura se encuentra actualmente liberada por parte de la prefectura por lo que el mes de abril comenzaron los trabajos de instalación.



Se encuentra existencia e instalándose un total de 9km de tubería de PRFV que es el rubro más fuerte.

#### **NUEVA PLANTA DE TRATAMIENTO.**

Es uno de los componentes más importantes del proyecto, este componente se encuentra al 70%, habiendo terminando toda la obra gris de las estructuras más importantes.

#### **TRAMO NUEVA PLANTA DE TRATAMIENTO - TANQUE RIO VERDE**

Este componente se encuentra en su 90% de ejecución este conecta la planta de tratamiento con el tanque Rio Verde existen el cual se encargará de distribuir el agua tratada, en este componente falta la última conexión con el tanque. Este componente de 1km tiene una instalación total de 0.9km.

### **3.- ¿Por qué no existe una buena difusión de las obras emblemáticas, que está realizando la Municipalidad de Santo Domingo? Como por ejemplo El Proyecto “Otongo”**

El proyecto OTONGO ha tenido la debida promoción por parte de la Municipalidad de Santo Domingo, desde que se inició su etapa de construcción el 10 de febrero de 2021.

Ha tenido más publicidad por parte de la prensa local, desde que, en mayo de 2021, la comunidad de RECINTOS UNIDOS, paralizó el desarrollo de las obras en este sector, donde comprende la Captación, Tanque Regulador de Presión y tendido de tubería PRFV a lo largo de la vía carrozable, con la justificación de obtener el asfaltado de la vía; luego de más de 10 meses de paralización, se logró un acuerdo entre las partes y hubo el compromiso del mejoramiento de vía con doble riego bituminoso.

Se ha promocionado la obra por los lugares donde existe la incidencia de la misma, tales como Sector de Rio Verde, donde se encuentra implantada la nueva Planta de Tratamiento de Agua Potable, que potabilizara un caudal de 500 l/seg; en esta PTAP se han realizado innumerables entrevistas por parte de la prensa televisada y escrita de Santo Domingo al señor alcalde del cantón Ing. Wilson Erazo.

Luego de ello se socializó en el barrio Mónica Alejandra, por donde se encuentra instalada la tubería de PRFV, la misma que sale desde la PTAP hasta encontrarse con la vía AVENTURA, en este sector luego de enterrada la tubería, se lastro y compacto toda la calle principal, lo cual fue agradecido por sus moradores y se actualizaron los planos para la dotación de Agua Potable a este sector.

En la Comuna JULIO MORENO, por dos ocasiones se ha realizado la entrega de kilómetros de tuberías en diferentes diámetros a la Junta de Agua de Potable, donde se departió de la compensación que esta obra, ofrece a los residentes por donde cruza la línea de conducción del agua cruda hasta la PTAP.

En el sector de la Vía AVENTURA, se ha socializado el proyecto en mención, en las Comunas de Julio Moreno, Nuevos Horizontes y San Gabriel del Baba.

En diferentes puntos de la ciudad se encuentran letreros de gran dimensión, donde se promociona el proyecto Otongo, con su respectivo presupuesto y la cobertura del mismo.



Acción	Nombre	Firma
Autorizado por:	Ing. Edison Narváez Chiriboga Gerente General	
Elaborado por:	Ing. Dálida Murillo Analista de Gestión de Proyectos	
	Ing. Selena García Analista de Gestión Empresarial	



