



PROPUESTA:

Compromiso Nacional  
para el **PACTO** por

# EL AGUA

## 2021-2036

VERSIÓN AMPLIADA

**COMPROMISO NACIONAL  
PARA UN PACTO POR EL AGUA**

*Construyendo un país con seguridad hídrica  
para todos los dominicanos y las dominicanas*

SANTO DOMINGO, REPÚBLICA DOMINICANA  
JUNIO, 2021

## CONTENIDO

Introducción .....	3
PREÁMBULO.....	5
DESAFÍOS DEL SECTOR AGUA EN LA REPÚBLICA DOMINICANA.....	11
BASES DE LA PROPUESTA.....	13
COMPROMISOS .....	15
El agua como recurso .....	15
Asentamiento seguro y gestión de riesgos.....	17
Servicios de agua potable y saneamiento .....	17
Almacenamiento y mantenimiento de infraestructuras hidráulicas ....	19
Sistemas de riego .....	20
Gestión de los servicios de agua potable y saneamiento .....	20
MARCO LEGAL DEL SECTOR.....	22
Inversión en Infraestructura.....	22
CONSIDERACIONES FINALES .....	24
ANEXOS .....	24



## INTRODUCCIÓN

La República Dominicana no puede aspirar a tener cobertura universal de servicios de agua potable y saneamiento, acceso a recursos hídricos para la producción agrícola, así como a ríos limpios, cuencas y acuíferos en equilibrio si no se adopta un plan estratégico de acción en el corto, mediano y largo plazo, a través de una política de Estado, con el propósito de resolver los problemas del sector agua. En especial se requiere que las diferentes instancias actúen apegadas a la coordinación de sus competencias y atribuciones para lograr el aprovechamiento eficiente y sostenido de los recursos hídricos con que cuenta el país.

Por estos motivos resulta esencial dimensionar en sus aspectos ambiental, económico y social la problemática del sector y el diseño de un plan de trabajo alineado a las metas del Plan de Gobierno, los ODS y la Estrategia Nacional de Desarrollo en sus indicadores del sector agua. Considerando la inclusión, participación, colaboración y protagonismo esencial de todos los sectores involucrados con el recurso y los servicios vinculados al agua en la República Dominicana.

La discusión y los compromisos que nos proponemos iniciar con la presentación y suscripción de la propuesta de Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua deberá ser resultado de un proceso de diálogo abierto y de construcción colectiva de acuerdos con la sociedad en su conjunto, con el propósito de impulsar la sustentabilidad y seguridad hídrica del agua en un período de 15 años (2021-2036).

Hemos identificado que el camino para la consecución y adopción de un futuro Pacto por el Agua implica un cambio de paradigma y de enfoque



respecto al uso, aprovechamiento, protección y conservación de los recursos hídricos del país, sustentando en los siguientes seis (6) ejes estratégicos:

- **PRIMERO:** Gestión integrada e institucional del sector, como el engranaje fundamental que moviliza soluciones en el corto, mediano y largo plazo.
- **SEGUNDO:** Adecuada atención a la protección y conservación de los ecosistemas que constituyen la fuente fundamental del recurso hídrico en cantidad y calidad.
- **TERCERO:** Eficiencia, resiliencia y sostenibilidad en la gestión de la oferta y demanda de agua tomando en cuenta los efectos de cambio climático y la demanda hídrica actual y futura.
- **CUARTO:** Priorización y uso estratégico del recurso, que garantice el acceso para consumo humano, la protección de sectores vulnerables, la diversificación productiva del recurso y su función vital para la salud de los ecosistemas.
- **QUINTO:** La valoración del agua como un recurso básico e indispensable para la vida, la salud, la dignidad de todos los seres humanos y para la biodiversidad y la salud de los ecosistemas.
- **SEXTO:** Suministro eficiente, equitativo y con altos estándares de calidad de los servicios de agua potable y saneamiento para la salud humana y de los ecosistemas.



## PREÁMBULO

Reunidos los diferentes organismos y actores públicos del sector agua, instituciones del gobierno central, ante el Consejo Económico y Social para su posterior diálogo y discusión con los diferentes actores de la sociedad dominicana, incluidos, sociedad civil, partidos políticos, academia, agencias y juntas comunitarias, asociaciones de regantes, representantes de la municipalidad y de los diferentes ayuntamientos, entre otros demás sectores interesados, contando con la presencia de expertos e invitados especiales convocados por el señor Presidente de la República Dominicana, reconocemos lo siguiente:

- **PRIMERO:** que el nivel de desarrollo económico y social que aspiramos como país requiere del acceso de agua potable y saneamiento en condiciones de cantidad, calidad y oportunidad, así como de un correcto aprovechamiento de los recursos hídricos en sus distintos fines. Por dichos motivos, la construcción de una buena gobernanza e institucionalidad del sector agua, acorde con los desafíos existentes, y la capacidad de gestionar los recursos hídricos de manera sostenible, es un asunto trascendental para el Estado dominicano.
- **SEGUNDO:** que de conformidad con el artículo 15 de la Constitución, el agua constituye un patrimonio nacional estratégico de uso público, inalienable, imprescriptible, inembargable y esencial para la vida y que el consumo humano del agua tiene prioridad sobre cualquier otro uso o aprovechamiento.
- **TERCERO:** que es deber del Estado promover la elaboración e implementación de políticas efectivas para la protección de los recursos



hídricos de la Nación y el acceso en condiciones de calidad y cantidad adecuada de agua potable a la población.

- **CUARTO:** que la Ley 1-12 que establece la Estrategia Nacional de Desarrollo 2030 en su eje 2.5.2, establece el objetivo de garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia que incluyan:
  - (a) desarrollar el marco legal e institucional de las organizaciones responsables del sector agua potable y saneamiento;
  - (b) transformar el modelo de gestión de los servicios de agua potable y saneamiento para orientarlo hacia el control de la demanda que desincentive su uso irracional;
  - (c) desarrollar nuevas infraestructuras de redes que permitan la ampliación de la cobertura de servicios de agua potable, alcantarillado sanitario y pluvial, tratamiento de aguas servidas y protección de subsuelo con enfoque en desarrollo sostenible;
  - (d) desarrollar una conciencia ciudadana sobre el ahorro, conservación y uso racional del recurso agua y el desecho de los residuos sólidos;
  - (e) garantizar el mantenimiento de la infraestructura necesaria para la provisión del servicio de agua potable y saneamiento; y,
  - (f) garantizar el suministro adecuado y oportuno de agua potable y el acceso a campañas de saneamiento a poblaciones afectadas por la ocurrencia de desastres.



- **QUINTO:** que el objetivo 6 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) se refiere a Agua Limpia y Saneamiento como un objetivo de desarrollo primordial para la salud de todos y plantea seis metas que consisten en:
  - (1) lograr a 2030 el acceso universal y equitativo de agua potable a un precio asequible a todos;
  - (2) lograr a 2030 el acceso a servicios de saneamiento e higiene adecuados y equitativos para todos y poner fin a la defecación al aire libre, prestando especial atención a las necesidades de las mujeres, niñas y personas en situaciones de vulnerabilidad;
  - (3) mejorar a 2030 la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad el porcentaje de aguas residuales sin tratar y aumentando el reciclado y la reutilización sin riesgos;
  - (4) aumentar a 2030 el uso eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y el abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir considerablemente el número de personas que sufren falta de agua;
  - (5) implementar a 2030 una gestión integrada de los recursos hídricos a todos los niveles, incluso mediante cooperación transfronteriza; y,
  - (6) a 2020 proteger y reestablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos.



- **SEXTO:** Que en adición a las metas identificadas en el objetivo seis de los ODS se propone en dichos objetivos ampliar la cooperación internacional y el apoyo a los países en desarrollo para la creación de capacidad en actividades y programas relativos al agua y saneamiento como son los de captación de agua, desalinización, uso eficiente de los recursos hídricos, tratamiento de aguas residuales, reciclado y tecnologías de la información. Así como apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión de agua potable y saneamiento.
  
- **SÉPTIMO:** que el Programa de Gobierno del Cambio 2020-2024 de la República Dominicana identifica al sector agua como de especial relevancia por su impacto directo sobre la salud, el crecimiento económico y desarrollo social de la nación, reconociéndose en dicho programa como uno de los principales desafíos del sector la inexistencia de una adecuada gestión del recurso y proponiendo una política orientada a mejorar el acceso a los servicios de agua potable, alcantarillado sanitario, pluvial y saneamiento básico como derechos humanos. Asimismo, se prevé la ejecución de grandes inversiones enmarcadas en:
  - (a) la reforma y modernización de un nuevo esquema institucional del sector;
  - (b) aumentar las inversiones en el sector; y,
  - (c) la construcción, mantenimiento y rehabilitación de infraestructuras hidráulicas identificadas como necesarias o prioritarias.
  
- **OCTAVO:** que el COVID-19 ha puesto de manifiesto la importancia vital del saneamiento, la higiene y un acceso adecuado a agua limpia para prevenir y contener las enfermedades. De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, el lavado de manos es una de las acciones más efectivas que se



pueden llevar a cabo para reducir la propagación de patógenos y prevenir infecciones, incluido el virus del COVID-19.

- **NOVENO:** que se requiere del diseño y adopción de un plan de acción que permita reducir las pérdidas de agua potable promoviendo el uso de tecnologías de bajo consumo en los hogares. Promover la sustitución de los sistemas de bombeo actuales que utilizan combustibles fósiles, la sustitución de los sistemas de riego por inundación a sistemas más eficientes y ampliar los sistemas de tratamiento de las aguas de la República Dominicana por medio tecnologías adecuadas que permitan reducir costos de largo plazo.
- **DÉCIMO:** que la Ley 498-06 que crea el Sistema Nacional de Planificación e Inversión Pública establece que la asignación de fondos públicos debe optimizarse de forma que se obtenga relación positiva entre beneficios y costos.
- **DÉCIMO PRIMERO:** la existencia de un esquema institucional caracterizado por la dispersión, superposición de funciones, falta de liderazgo y de escasez de información precisa, actualizada y centralizada del sector agua en la República Dominicana. Dificulta la aplicación de políticas coherentes y efectivas en el sector alineadas al interés común y a las metas fijadas por el Estado.
- **DÉCIMO SEGUNDO:** que la presentación a la sociedad de la presente propuesta de Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua por parte del sector público implica el compromiso de trabajar de forma coordinada y apegados a los principios de eficiencia, eficacia, transparencia, responsabilidad y unidad a los fines de consolidar una política nacional de sustentabilidad hídrica.



- **DÉCIMO TERCERO:** reconocemos que el proceso que se inicia con la presente propuesta para la adopción en el futuro de un pacto por el agua implicará formular y ejecutar una política de Estado, que con sus ajustes necesarios en el tiempo (2021-2036) sea sancionada por la sociedad organizada y responda a los reclamos de esta, por lo cual tendrán acceso a los espacios de discusión y a toda la información necesaria y transparente de los logros, retrasos, desviaciones que se den en el proceso.



## DESAFÍOS DEL SECTOR AGUA EN LA REPÚBLICA DOMINICANA

La presentación de esta propuesta de compromiso implicó la revisión y levantamiento de diferentes diagnósticos del sector agua en el país en sus diferentes usos; así como la determinación de los principales desafíos existentes en estos usos, los cuales resumimos en 3 puntos esenciales:

- **Falta de voluntad política:** La falta de voluntad política ha limitado la solución de los problemas existentes en el sector agua relativos a la institucionalidad, infraestructura, gestión operativa, ineficiencia en el uso, contaminación y suministro universal del recurso en condiciones de cantidad, calidad y oportunidad.
- **Servicios de agua potable y saneamiento ineficientes:** 6 de cada 10 dominicanos reporta tener un servicio de agua intermitente y entre el 45% y el 82% de las aguas tratadas se convierten en pérdidas técnicas y comerciales. Asimismo, alrededor de 5 mil millones de pesos dominicanos son aportados por el Gobierno Central a los diferentes prestadores de servicios de agua potable y saneamiento para fines de brindar un servicio eficiente.

Debido a la deficiente gestión de las entidades del sector se reporta que un 70% de los hogares dominicanos conectados a la red de abastecimiento de agua no realizan pagos por los servicios de agua potable y saneamiento. La población más pobre y con menos acceso invierte hasta un 11% de sus ingresos en la compra de agua embotellada y otras formas de abastecimiento de agua potable.

En la actualidad, solo un 10% de las aguas residuales son recolectadas por los sistemas de alcantarillado y menos del 20% recibe algún tipo de tratamiento.



- **Sistemas de riego tradicionales con muy baja eficiencia de uso:** El sector agrícola bajo riego es el mayor consumidor de agua a nivel nacional, haciendo uso de alrededor del 82% del agua utilizada, y desperdicia el 70% de ella. La productividad económica del agua es sumamente baja, con rendimiento de RD\$0.003 pesos por metro cúbico de agua utilizada. Además, el uso ineficiente del agua en la actividad agrícola ha traído como consecuencia impactos negativos en las tierras agrícolas, que se traducen en salinización, erosión y problemas de drenaje, reduciendo significativamente la capacidad productiva de los suelos.



## BASES DE LA PROPUESTA

Los acuerdos y compromisos asumidos por el Gobierno en la presente propuesta son de distinta naturaleza, algunos implican políticas públicas concretas, reformas legislativas, reestructuraciones institucionales, y otros implican aunar mayores esfuerzos públicos y privados, orientados a lograr la mejora a los problemas actuales del sector agua. Como punto de partida se prevé la administración del agua bajo un modelo de gestión integral del recurso hídrico sustentado sobre las siguientes bases:

- 3.1 Que el **AGUA es de especial** relevancia para el desarrollo y crecimiento económico y social, y en sentido general para el aumento y conservación de la calidad de vida de los dominicanos.
- 3.2 Los **COMPROMISOS asumidos** constituyen políticas públicas del sector, en consecuencia, su adopción y vigencia se asumen en el corto, mediano y largo plazo, no debiendo interferir los cambios en el gobierno y en el control político del país. Las modificaciones y ajustes requeridos deberán acogerse a un proceso de diálogo plural, colectivo y de participación nacional a fin de garantizar su legitimidad.
- 3.3 Que las **BASES de todo consenso** y en especial del sector agua deben sentarse en el compromiso asumido, por una parte, entre los encargados de la formulación y ejecución de políticas públicas (gobierno) y los proveedores de servicios de agua a nivel nacional, y, por otra parte, los ciudadanos o usuarios de dichos servicios.
- 3.4 Cada uno de los compromisarios **RECONOCE sus derechos y obligaciones en el marco jurídico existente** y en tal sentido, el Estado Dominicano y los entes y órganos que componen la Administración Pública tienen plena competencia y facultades legítimas para cumplir



y hacer cumplir los compromisos aquí estipulados, de conformidad con las reglas del debido procedimiento administrativo.

- 3.5 Que el **ÉXITO de la ejecución** de la presente propuesta dependerá de la participación y la integración de los sectores del agua, que incluya: gobierno, instituciones proveedoras de servicios de agua, sociedad civil, entidades privadas y las comunidades afectadas a los fines de lograr el diseño, revisión, veeduría y ejecución de los compromisos pactados para mejorar el sector del agua en la República Dominicana.
- 3.6 Todo proceso consultivo para una posterior suscripción de un Pacto nacional implica un **PROCESO dinámico, continuo y de diálogo**, así como la instrumentación de mecanismos adecuados y transparentes de monitoreo y evaluación de los compromisos asumidos por parte de todos los sectores.
- 3.7 Que la **SOLUCIÓN de los problemas diagnosticados** en el sector agua requiere que los actores aúnen esfuerzos para asegurar el financiamiento y el desarrollo de todos los compromisos derivados de la presente propuesta, en el marco de la transparencia, rendición de cuentas y veeduría permanente de las estrategias y compromisos adoptados.



## COMPROMISOS

Los suscriptores de la presente propuesta nos comprometemos con la sociedad dominicana a lo siguiente:

### **El agua como recurso**

La demanda de agua creciente en la República Dominicana se aproxima actualmente al 58% de su disponibilidad, y en regiones como Yaque del Norte y Yaque del Sur la demanda supera el 100% de la disponibilidad. La baja cobertura del servicio de alcantarillado y tratamiento de las aguas residuales han ocasionado un deterioro acelerado de la calidad de los cuerpos de agua superficiales, subterráneos y marinos costeros, lo cual trae como consecuencia una reducción significativa en la disponibilidad de agua limpia.

Estas razones hacen necesario poner en práctica acciones para la recolección y depuración de las aguas residuales; gestión sostenible del recurso en sus diferentes usos, políticas económicas que incentiven el uso eficiente del recurso, y campañas de concientización ciudadana.

- a.** Desarrollar un programa de protección y conservación de las cuencas hidrográficas en el territorio nacional, que implique:
- Reforestación.
  - Control de erosión de los suelos.
  - Políticas de ordenamiento territorial.
  - Políticas de disposición eficientes de residuos sólidos y elementos contaminantes de las aguas.
  - Creación de los consejos de cuencas y la regularización de su organización.



- b.** Dar mayor relevancia y empoderamiento a los comités técnicos del sector agua, capacitar a sus integrantes para intervenir en la gestión y ordenamiento de la explotación de acuíferos y en la intervención en las actividades de vigilancia y control de acuíferos.
- c.** Desarrollar un sistema de información sobre los diferentes acuíferos y el conocimiento de extracciones y recargas.
- d.** Promover el financiamiento de proyectos que impliquen innovaciones tecnológicas y de infraestructuras eficientes en el sector.
- e.** Financiar la implementación de un programa de manejo integral de las cuencas Yaque del Norte, Ozama e Isabela y en la Región Sur para las cuencas de Yaque del Sur, Pedernales, Nizao, Bani y Ocoa.
- f.** Rediseñar los sistemas de medición y verificación del cumplimiento de los volúmenes de agua concesionados.
- g.** Fortalecer las organizaciones y consejos de cuencas.
- h.** Diseñar los programas y planes necesarios para la preservación de los cuerpos de agua a nivel nacional, incluyendo los ríos, las aguas subterráneas y los litorales costeros marinos.
- i.** Establecer mecanismos que promuevan el uso responsable y ahorro del recurso agua, así como la sostenibilidad financiera de la provisión del servicio en el territorio nacional.
- j.** Reformar los mecanismos institucionales disponibles para desincentivar la cultura contaminante de los usuarios y desarrollar una normativa específica para la evaluación y monitoreo de la contaminación difusa.
- k.** Promover y reforzar programas de reforestación intensiva asociada a la conservación de las cuencas hidrográficas prioritarias.
- l.** Regular el uso y disfrute de los bienes del dominio público hídrico y la participación privada en el uso y disfrute de los bienes del dominio



público hídrico asegurando la prohibición de la privatización del recurso y de los servicios hídricos.

### **Asentamiento seguro y gestión de riesgos**

- a.** Diseñar e implementar un programa de ordenamiento ecológico a nivel nacional.
- b.** Incrementar las inversiones en la generación de mapas de riesgo e inundaciones.
- c.** Proponer un programa de modernización de los servicios de meteorología nacional.
- d.** Establecimiento de un fondo contingente de adaptación y resiliencia frente al cambio climático.

### **Servicios de agua potable y saneamiento**

- a.** Garantizar la cobertura al 100% a la población dominicana en cantidad, calidad y oportunidad de los servicios de agua potable y saneamiento, así como la elevación del índice de potabilidad de un 86% a un 96%, que es el nivel óptimo de potabilidad internacionalmente reconocido.
- b.** Establecer un plan de sustitución de las redes obsoletas de conducción y distribución a nivel nacional.
- c.** Desarrollar, promover, y financiar proyectos de mejora y rediseño de las infraestructuras domésticas de abastecimiento de agua a nivel nacional.
- d.** Proponer, aprobar e impulsar un proceso de reestructuración institucional de las entidades proveedoras de los servicios de agua potable a nivel nacional a los fines de planificar y asegurar la sostenibilidad financiera del sector APS y asegurar un servicio de agua de calidad.



- e. Proponer, diseñar y ejecutar un plan de mitigación y reducción de los altos niveles de agua no facturada en la República Dominicana, que varían entre el 45% y el 95% entre los diversos proveedores de agua a nivel nacional.
- f. Proponer, diseñar y poner en marcha un sistema de medición eficiente y moderno de uso obligatorio por parte de los diferentes proveedores de servicios de agua a nivel nacional para detener las pérdidas y desperdicios masivos del recurso.
- g. Obtener asistencia y capacitación técnica para las entidades del sector a los fines de asegurar un servicio de calidad, que implique la reducción de las pérdidas del recurso y la sostenibilidad financiera del servicio de suministro de agua potable y saneamiento.
- h. Diseñar, construir y financiar 58 nuevos acueductos a nivel nacional; así como ampliar, rehabilitar, reparar y dar mantenimiento a los acueductos existentes en 42 comunidades a nivel nacional.
- i. Instaurar un programa nacional para mejorar la calidad y eficiencia de los servicios de agua potable y saneamiento, en el cual se prioricen:
  - La estabilidad financiera del servicio de agua potable y saneamiento.
  - Mejora de la eficiencia energética en las operaciones correspondientes a la provisión de servicios de agua potable y saneamiento.
  - Reducción de los gastos operacionales de las entidades del sector.
- j. Desarrollar y financiar la ejecución de un proyecto de rediseño y reingeniería de los sistemas de alcantarillados de la República Dominicana a los fines de promover el aumento de cobertura y acceso



a sistemas adecuados de saneamiento y tratamiento de aguas residuales en las zonas rurales y urbanas.

- k. Desarrollar y ejecutar una política a nivel nacional de regulación de vertido de aguas residuales en los cuerpos de agua superficiales, subterráneos y litorales marinos costeros del país.
- l. Aumentar en un 80% la colección de aguas residuales por medio de la construcción y rediseño de nuevos sistemas de alcantarillado a nivel nacional.

### **Almacenamiento y mantenimiento de infraestructuras hidráulicas**

- a. Establecer que cada entidad del sector en el desarrollo de proyectos de construcción, rehabilitación o mantenimiento de infraestructuras hidráulicas destinen como mínimo un 7% del monto presupuestado por proyecto a la gestión ambiental y restauración de los ecosistemas.
- b. Diseñar y construir proyectos de presas para almacenamiento de agua en las regiones hidrográficas Atlántica y Este, las que carecen de disponibilidad de almacenamiento de agua en presas.
- c. Poner en marcha el plan de construcción de las siguientes presas:
  - 1. Alto Yuna
  - 2. Joca
  - 3. La Gina - El Recodo
  - 4. Amina
  - 5. Chavón
  - 6. Haina
  - 7. Soco
  - 8. Guayubín
  - 9. Yásica
- d. Resolver los problemas crónicos de dotaciones de agua en las provincias San Cristóbal, Peravia, Pedernales, Independencia, San



Juan, Azua, Santiago de los Caballeros, Santiago Rodríguez, Monte Cristi, La Vega, San José de Ocoa, La Altagracia, San Pedro de Macorís, Hato Mayor, Monte Plata, El Seibo, Hermanas Mirabal, Duarte, Espaillat, Puerto Plata y Gran Santo Domingo.

### **Sistemas de riego**

- a. Sustitución de los actuales sistemas de riego de gravedad por sistemas de riego de elevada eficiencia y productividad a nivel nacional.
- b. Desarrollar un plan de construcción de lagunas de regulación nocturna en los sistemas de riego a nivel nacional, con capacidad para almacenar un volumen promedio de 2 millones m<sup>3</sup>/día; así como diseñar e implementar un programa de mantenimiento eficiente de presas.
- c. Robustecer las organizaciones de usuarios de sistemas de riego a nivel nacional.

### **Gestión de los servicios de agua potable y saneamiento**

- a. Establecer una política nacional sobre indicadores de desempeño de los proveedores de servicios de agua a nivel nacional y una política de medición y recopilación de datos de desempeño de los proveedores de servicios de agua y saneamiento en la República Dominicana.
- b. Promover y desarrollar programas para la obtención de datos fiables, a los fines de que las entidades proveedoras de servicios de agua, saneamiento y riego cuenten con información sobre pérdidas técnicas y comerciales del recurso.
- c. Desarrollar directrices generales para la elaboración de presupuestos de capital por parte de las instituciones proveedoras de servicios de distribución de agua a nivel nacional.



- d. A fines de promover la observación de los principios de rendición de cuentas y transparencia, las entidades proveedoras del servicio de agua deberán presentar estados financieros mensualmente. Los estados financieros deberán incluir:
- Estado de ingresos y gastos.
  - Estado de situación.
  - Estado de costos: costos de suministro de agua potable por acueducto y costos por servicios de recolección y tratamiento de aguas residuales.
- e. Instaurar y regular en el sector servicios de agua potable y saneamiento, la obligatoriedad de presentación de reporte de operaciones mensuales que incluya:
- Datos sobre el volumen de agua superficial y subterráneas tratadas (metros cúbicos).
  - Volumen de agua facturada por tipo de cliente.
  - Detalle de utilización de insumos en el tratamiento de las aguas. Los datos resultantes de dichos reportes se compararán con el presupuesto del mes y el acumulado a la fecha.
  - Volúmenes entregados para la producción agrícola en los diferentes sistemas de riego.
- a. Proponer y diseñar una política tarifaria unificada en el sector agua potable y saneamiento, que contribuya a la sostenibilidad financiera de las entidades prestadoras del servicio y al financiamiento de obras de infraestructura hidráulicas requeridas en el sector.
- b. Ejecutar medidas de eficiencia energética y de ahorro en las instalaciones sobre abastecimiento de servicios de agua potable y saneamiento.



## MARCO LEGAL DEL SECTOR

- a. Revisar y rediseñar los anteproyectos de Ley de Aguas y de Agua Potable y Saneamiento, a los fines de contar con una regulación unificada, moderna y eficiente sobre los bienes de dominio público hídrico, infraestructuras hidráulicas, los derechos sobre las mismas y la regulación del agua con fines de consumo humano.
- b. Reintroducir ante el Congreso Nacional los anteproyectos de Ley de Aguas y de Ley de Agua Potable y Saneamiento, a fines de obtener su visto favorable y posterior promulgación.

### Inversión en infraestructura

- a. Adjunto a la presente se anexan los apéndices que incluyen en detalle las proyecciones de las obras de infraestructura hidráulica requeridas para la reforma del sector agua en la República Dominicana. Asimismo, debajo adjuntamos el resumen consolidado de las proyecciones de inversión requeridas para el período 2021-2036, a saber:



MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
GABINETE DEL AGUA

Consolidado Plan de Inversiones Sector Agua 2021-2036									
Resumen consolidado Sector Agua	Monto ajustado	Financiamiento (se excluye)	Fondos propios	APP	Proyectado en Millones de US\$				
Sector Agua y Saneamiento					2021-2024 Financiado	2024-2028	2028-2032	2032-2036	Total
<i>Provincias (INAPA y corporaciones)</i>									
Acueductos (incluye acueductos rurales)	1,178	7			504	50	309	308	1,178
Alcantarillados	1,409	66			239	80	300	724	1,409
D. N., Santo Domingo (CAASD)	752	234			5	415	98		752
<b>Subtotal</b>	<b>3,339</b>	<b>307</b>		<b>0</b>	<b>748</b>	<b>545</b>	<b>707</b>	<b>1,032</b>	<b>3,339</b>
<b>Riego y Agricultura</b>									
Innovación regadíos	972				68	226	226	452	972
Riego sistemas riego (INDRHI)	527				197	227	103		527
<b>Subtotal</b>	<b>1,499</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>265</b>	<b>453</b>	<b>329</b>	<b>452</b>	<b>1,499</b>
Energía Hidroeléctricas (EGEHID)	1,883		92	1,296	16		61	418	1,883
Presas	1,550	125		270	105	371	366	313	1,550
Adecuación cauces	83				83				83
Conservación de las cuencas Yaque del Norte y Yaque del Sur	100				100				100
Fortalecimiento institucional	15				15				15
Rehabilitación red de conducción y distribución (CAASD)	96				96				96
<b>Total</b>	<b>8,565</b>	<b>432</b>	<b>92</b>	<b>1,566</b>	<b>1,428</b>	<b>1,369</b>	<b>1,463</b>	<b>2,215</b>	<b>8,564</b>

NOTA: El monto de diferencia en el monto de Banco Mundial se debe a los montos de los estudios de las presas (considerados dentro del costo de las presas).



## CONSIDERACIONES FINALES

La superación de los desafíos en materia de recursos hídricos, que incluyen escasez y contaminación de los cuerpos de agua, impactos de la variación climática, ausencia de institucionalidad del sector, débil gestión, marco legal inapropiado, y poco desarrollo de tecnologías, demandan de una revisión profunda del sector agua de la República Dominicana con todos sus actores claves para la construcción de la visión del sector agua al que aspiramos.

En consecuencia, reconocemos que la adopción y cumplimiento del presente Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua y el inicio de los trabajos de discusión y diálogo abierto con la sociedad para la suscripción y concreción futura de un Pacto es una tarea compleja que requiere de un esfuerzo sostenido y de largo plazo, y de una responsabilidad compartida entre el sector público, sector privado y sociedad civil.

Visto todo lo anterior, declaramos nuestro fiel compromiso a trabajar unidos con los diferentes actores de la sociedad, de forma permanente, colaborativa, coordinada y eficiente para hacer realidad la solución de los problemas del agua, y poder contar con recursos hídricos garantizados para esta y las futuras generaciones.

HECHO Y FIRMADO DE BUENA FE, a los catorce (14) días del mes de junio del año dos mil veintiuno (2021), en la ciudad de Santo Domingo de Guzmán, capital de la República Dominicana.



**ANEXOS**



ANEXO 1

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua		2021	2022	2023	2024												
CRONOGRAMA DE ACCIONES PACTO DEL AGUA		Trimestres				Trimestres				Trimestres				Trimestres			
Entidad Responsable		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	<b>Propuesta Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua / Plan Inversión Infraestructura Sector</b>																
1.1	Diseño y elaboración de la propuesta Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua																
2	<b>Negociaciones con multilaterales</b>																
2.1	Rondas de negociaciones con organismos multilaterales de crédito.																
3	<b>Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua</b>																
3.1	Presentación del Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua																
3.2	Estrategia de comunicación Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua																
3.3	Entrega al CES del Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua																
3.4	Discusión CES Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua																
3.4.1	Entrega y discusión con partidos políticos																
3.4.2	Entrega y discusión con empresas privadas																
3.4.3	Entrega y discusión con organizaciones usuarios																
3.4.4	Entrega y discusión con sector turismo																
3.4.5	Entrega y discusión Junta de Regantes																
3.4.6	Entrega y discusión con municipios (ayuntamientos)																
3.4.7	Entrega y discusión sector agropecuario																
3.4.8	Entrega y discusión sector medioambiental																
3.4.5	Entrega y discusión con sector académico																



CONTINUACIÓN ANEXO 1

CRONOGRAMA DE ACCIONES PACTO DEL AGUA		Entidad Responsable	2021				2022				2023				2024			
			Trimestres				Trimestres				Trimestres				Trimestres			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
<b>4</b>	<b>Institucionalidad del Sector (sector público)</b>																	
4.1	Discusión institucionalidad sector	Poder Ejecutivo / MEPyD/ Gabinete del Agua																
4.2	Plan Reforma entidades sector agua	Poder Ejecutivo / MEPyD/ Gabinete del Agua																
4.1	Discusión institucionalidad sector	Poder Ejecutivo / MEPyD/ Gabinete del Agua																
4.2	Plan Reforma entidades sector agua	Poder Ejecutivo / MEPyD/ Gabinete del Agua																
<b>5</b>	<b>Ley Agua (que incluya APS)</b>																	
5.1	Reforma y elaboración proyecto de ley Aguas / APS																	
5.2	Discusión sector agua / consulta pública																	
5.3	Entrega Congreso Nacional																	
<b>6</b>	<b>Diseño Mecanismo Supervisión Compromisos</b>																	
6.1	Establecimiento de comisión veeduría pública																	
<b>7</b>	<b>Indicadores cobertura APS y gestión servicios</b>																	
7.1	Realización encuestas sobre calidad y cobertura APS	MEPyD /ONE																
7.2	Definición, diseño de indicadores sobre calidad y cobertura APS	MEPyD /ONE																
7.3	Definición, diseño y seguimiento de indicadores eficiencia de los servicios APS																	
7.4	Indicadores de desempeño proveedoras servicios APS																	
7.5	Elaboración de presupuestos de capital																	
7.6	Elaboración modelo de informes sobre operaciones																	
<b>8</b>	<b>Programas de Asistencia Técnica Sector APS</b>																	
8.1	Identificación Proyectos Organismos Multilaterales (BM, FAO, BID)	MEPyD / Gabinete del Agua																



CONTINUACIÓN ANEXO 1

CRONOGRAMA DE ACCIONES PACTO DEL AGUA		Entidad Responsable	2021				2022				2023				2024			
			Trimestres				Trimestres				Trimestres				Trimestres			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
<b>9 Plan de Mitigación y Reducción Niveles Agua no facturada</b>																		
9.1	Diseño plan mitigación y reducción agua no facturada	MEPyD / Gabinete del Agua																
9.2	Ejecución plan de mitigación y reducción niveles de agua no facturada	MEPyD / Gabinete del Agua																
9.3	Monitoreo de cumplimiento del plan de mitigación y reducción niveles de agua no facturada	MEPyD / Gabinete del Agua																
<b>10 Obras a construir</b>																		
10.1	Resumen proyectos priorizados infraestructura	MEPyD / MH / Gabinete del Agua																



## ANEXO 2

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

PLAN DE INVERSIONES									
Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua									
Resumen consolidado Sector Agua	Monto ajustado	Financiamiento (se excluye del plan)	Fondos propios	APP	Proyectado en Millones de US\$				
Sector Agua y Saneamiento					2021-2024 Financiado	2024-2028	2028-2032	2032-2036	Total
<b>Provincias (INAPA y corporaciones)</b>									
Acueductos (incluye acueductos rurales)	1,178	7			504	50	309	308	1,178
Alcantarillados	1,409	66			239	80	300	724	1,409
D. N., Santo Domingo (CAASD)	752	234			5	415	98		752
<b>Subtotal</b>	<b>3,339</b>	<b>307</b>		<b>0</b>	<b>748</b>	<b>545</b>	<b>707</b>	<b>1,032</b>	<b>3,339</b>
<b>Riego y agricultura</b>									
Innovación regadíos	972				68	226	226	452	972
Riego sistemas riego (INDRHI)	527				197	227	103		527
<b>Subtotal</b>	<b>1,499</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>265</b>	<b>453</b>	<b>329</b>	<b>452</b>	<b>1,499</b>
Energía hidroeléctricas (EGEHID)	1,883		92	1,296	16		61	418	1,883
Presas	1,550	125		270	105	371	366	313	1,550
Adecuación cauces	83				83				83
Conservación de las cuencas Yaque del Norte y Yaque del Sur	100				100				100
Fortalecimiento institucional	15				15				15
Rehabilitación red de conducción y distribución (CAASD)	96				96				96
<b>Total</b>	<b>8,565</b>	<b>432</b>	<b>92</b>	<b>1,566</b>	<b>1,428</b>	<b>1,369</b>	<b>1,463</b>	<b>2,215</b>	<b>8,564</b>

**Nota:** El monto de diferencia en el monto de Banco Mundial se debe a los montos de los estudios de las presas (considerados dentro del costo de las presas).



## ANEXO 3

**MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO**  
**GABINETE DEL AGUA**

**PLAN DE INVERSIONES**

**Instituto Nacional de Acueductos y Alcantarillados (INAPA)**

Corporaciones CORAASAN, CORAAMOCA, CORAAPPLATA, COAROM, CORABO, CORABONAO

Compromiso nacional para un **PACTO POR EL AGUA** / Acueductos (En millones de US\$)

No.	Proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Financiam. (se excluye del plan)	Proyectado en millones de US\$			
					2021-2024	2024-2028	2028-2032	2032-2036
1	Ampliación Acueducto Múltiple de la Línea Noroeste (ALINO)	394	100		100			
2	Ampliación Acueducto Múltiple Región Suroeste (ASURO)	81	81		81			
3	Ampliación Acueducto Múltiple Región Este (San Pedro de Macorís-Hato Mayor- El Seibo- La Altagracia)	617	617				309	308
4	Ampliación Acueducto Múltiple Juan Herrera - San Juan - Las Matas de Farfán	84	10		10			
5	Ampliación Acueducto Múltiple Palomino - Bohechio - Padre las Casas	7	7		7			
6	Ampliación Acueducto Múltiple Azua - Palmar de Ocoa	49	10		10			
7	Ampliación Acueducto Múltiple Sabana Larga - San José de Ocoa	12	12		12			
8	Ampliación y Reforzamiento La Gina - Cañafistol - Las Tablas	21	8		8			
9	Ampliación al Acueducto de Bonao; Mejoramiento del Acueducto Juma, Los Arroces, Etc.	12	12		12			
10	Ampliación y Rehabilitación del Acueducto, Múltiple La Romana -Villa Hermosa - Caleta	5	5		5			
11	Rehabilitación Acueducto Municipal Baitoa.	9	9		9			



CONTINUACIÓN ANEXO 3

No.	Proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Financiam. <i>(se excluye del plan)</i>	Proyectado en millones de US\$			
					2021-2024	2024-2028	2028-2032	2032-2036
12	Rehabilitación Acueducto Municipal Sabana Iglesia.	5	5		5			
13	Rehabilitación Acueducto Municipal Jánico.	3	3		3			
14	Rehabilitación Acueducto Municipal San José de las Matas.	7	7		7			
15	Ampliación del Acueducto Múltiple de Boca Chica, Construcción de Tanque de Regulación y Redes "Altos de Andrés"(tiene perfil básico) 20,500@26650 HABS.=100 LPS.	3	3		3			
16	Construcción Acueducto de Puerto Plata, Corredor Turístico Cabarete - Sosúa - San Felipe - Maimón	131	131		131			
17	Rehabilitación Acueductos Villa Isabela - Luperón.	1	1		1			
18	Rehabilitación Acueductos el Mamey - Los Hidalgos	2	2		2			
19	Rehabilitación Acueductos Altamira	2	2		2			
20	Ampliación del sistema de abastecimiento de agua potable de Guanatico. Provincia Puerto Plata.	0	0		0			
21	Rehabilitación del acueducto de estero hondo. Provincia puerto plata	2	2		2			
22	Construcción de redes de distribución para el complejo Costa Ámbar, Municipio San Felipe De Puerto Plata	0	0		0			
23	Ampliación del acueducto en la comunidad barrancón-el castillo hasta la pared. Provincia Puerto Plata.	1	1		1			
24	Rehabilitación y ampliación de obra de Toma la Catalina. Provincia Puerto Plata.	0	0		0			



CONTINUACIÓN ANEXO 3

No.	Proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Financiam. <i>(se excluye del plan)</i>	Proyectado en millones de US\$			
					2028-2032	2028-2032	2028-2032	2028-2032
25	Construcción de estación de bombeo y depósito regulador en la comunidad de Yásica, Provincia Puerto Plata.	0	0		0			
26	Construcción de acueducto en la comunidad Estrecho Abajo.	2	2		2			
27	Rehabilitación del acueducto de Luperón (el Estrecho)	38	18		18			
28	Construcción de línea de impulsión para abastecer las comunidades Gran Parada y el Cupey	1	1		1			
29	Rehabilitación y ampliación del sistema de abastecimiento de agua potable del municipio de Imbert	4	4		4			
30	Construcción de nuevo acueducto en Boca de Cabia - El Mamey	7	7		7			
31	Ampliación y Mejoramiento Acueductos Rurales del Municipio La Vega.	15	15		15			
32	Ampliación y Extensión del Sistema de Agua Potable del Centro Urbano de Jarabacoa y Extensión a Localidades Periféricas.	50	50			50		
33	Construcción de Red y Acueducto Múltiple en el Pino-Jumucu-Rincón-Jima.	7	7		7			
34	Ampliación y Mejoramiento Acueducto, Obra de Toma, Constanza.	10	10		10			
35	Acueducto Moca (Banco Mundial)	7	7	7				
36	<b>Acueductos rurales en general</b>	27	27		27			
<b>Sub-Total</b>		<b>1,618</b>	<b>1,178</b>	<b>7</b>	<b>504</b>	<b>50</b>	<b>309</b>	<b>308</b>

1. Se trata del presupuestado por cada institución. // 2. Se trata del monto revisado y ajustado por el Gabinete de Agua



## ANEXO 4

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua

Acueductos Rurales				
Acueductos Rurales	Cantidad de Acueductos	Localización	Beneficiarios	Monto (Millones US\$)
0-500 habitantes	123	Nivel nacional	61,500	12.3
1000 habitantes	12	Nivel nacional	12,000	2.7
12000 habitantes	5	Nivel nacional	60,000	12.0
<b>Total</b>	<b>140</b>	-	<b>133,500</b>	<b>27.0</b>



## ANEXO 5

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

Instituto Nacional de Acueductos y Alcantarillados (INAPA)  
 Corporaciones CORAASAN, CORAAMOCA, CORAAPPLATA, COAROM, CORABO, CORABONAO

*Compromiso nacional para un PACTO POR EL AGUA*

**PROYECTOS DE ALCANTARILLADOS**

No.	Proyecto	Inversión (US\$ Millones)	APP	Financiamiento (se excluye del plan) <sup>1</sup>	Proyectado en millones de US\$			
					2021- 2024	2024- 2028	2028- 2032	2032- 2036
1	Ampliación y Rehabilitación de Alcantarillado Higüey	46.8					46.8	
2	Alcantarillado Sanitario Bávaro-Punta Cana	76.7					76.7	
3	Construcción Alcantarillado Sanitario Azua	16.3					16.3	
4	Construcción Alcantarillado Sanitario municipio de Barahona	20.4					20.4	
5	Construcción Alcantarillado Sanitario de Partido	1.6					1.6	
6	Construcción Alcantarillado Sanitario de Dajabón	10.5					10.5	
7	Construcción Alcantarillado Sanitario Loma de Cabrera	4.4					4.4	
8	Alcantarillado Sanitario de Restauración	1.7					1.7	
9	Rehabilitación Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Castillo	0.2					0.2	
10	Rehabilitación Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de La Peña	0.1					0.1	
11	Rehabilitación Alcantarillado Sanitario SFM	27.3					27.3	
12	Construcción Alcantarillado Sanitario Hondo Valle	1.7					1.7	
13	Construcción Alcantarillado Sanitario Pedro Santana-Bánica	3.1					3.1	
14	Construcción Alcantarillado Sanitario de Tenares	6.8					6.8	



CONTINUACIÓN ANEXO 5

No.	Proyecto	Inversión (US\$ Millones)	APP	Financiamiento (se excluye del plan) <sup>1</sup>	Proyectado en millones de US\$			
					2021- 2024	2021- 2024	2021- 2024	2021- 2024
15	Rehabilitación Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Villa Tapia	0.1						0.1
16	Rehabilitación Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Salcedo	0.5						0.5
17	Construcción Alcantarillado Sanitario de Jimaní	4.9						4.9
18	Construcción Alcantarillado Sanitario de La Romana	134.0						134.0
19	Estudio y Levantamiento de Alcantarillado en Caleta.	2.0						2.0
20	Construcción Alcantarillado Sanitario de La Vega	20.0						20.0
21	Construcción Alcantarillado Sanitario de Guayubín	1.0						1.0
22	Construcción Alcantarillado Sanitario de Castañuela	1.8						1.8
23	Construcción Alcantarillado Sanitario de Pepillo Salcedo	4.4						4.4
24	Construcción Alcantarillado Sanitario de Monte Plata	10.3						10.3
25	Construcción Alcantarillado Sanitario de Río San Juan	3.5						3.5
26	Construcción Alcantarillado Sanitario de Nagua	40.8						40.8
27	Construcción Alcantarillado Sanitario de Bonao	39.4						39.4
28	Construcción Alcantarillado Sanitario de Baní	22.0						22.0
29	Alcantarillados en Imbert (PTAR y Redes), Sosúa (Zona Sur), Villa Monte Llano (Centro).	24.8						24.8
30	Construcción Alcantarillado Sanitario Las Galeras	1.7						1.7
31	Construcción Alcantarillado Sanitario de Sánchez	3.3						3.3
32	Construcción Alcantarillado Sanitario de Santa Barbara de Samaná	4.6						4.6



CONTINUACIÓN ANEXO 5

No.	Proyecto	Inversión (US\$ Millones)	APP	Financiamiento (se excluye del plan) <sup>1</sup>	Proyectado en millones de US\$			
					2021- 2024	2021- 2024	2021- 2024	2021- 2024
33	Rehabilitación Alcantarillado Sanitario El Catey	1.0						1.0
34	Construcción Alcantarillado Sanitario de Haina	22.8						22.8
35	Construcción Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en Los Platanitos San Cristóbal	0.3						0.3
36	Construcción Alcantarillado Sanitario del municipio de San Cristóbal	53.3						53.3
37	Rehabilitación Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de Fantino	0.4						0.4
38	Ampliación y mejoramiento del alcantarillado sanitario de Santiago	255.0						255.0
39	Construcción Alcantarillado Sanitario de Sabaneta	8.2						8.2
40	Construcción Alcantarillado Sanitario de Mao	16.3	16.3					
41	Construcción Alcantarillado Sanitario de Amina	1.6						1.6
42	Construcción Alcantarillado Sanitario de Guatapanal	1.4						1.4
43	Construcción Alcantarillado Sanitario Laguna Salada	3.2						3.2
44	Construcción Alcantarillado Sanitario Jinamagao	1.0						1.0
45	Planta de tratamiento de aguas residuales MOCA	13.0		13.0				
46	Planta de tratamiento de aguas residuales - Gaspar Hernandez	18.0		18.0				
47	Construcción Alcantarillado Sanitario de Moca	18.3		18.3				
48	Construcción Alcantarillado Sanitario de Jarabacoa	74.9			74.9			



CONTINUACIÓN ANEXO 5

No.	Proyecto	Inversión (US\$ Millones)	APP	Financiamiento (se excluye del plan) <sup>1</sup>	Proyectado en millones de US\$			
					2021-2024	2021-2024	2021-2024	2021-2024
49	Rehabilitación Alcantarillado sanitario Sabana Iglesia.	5.0			5.0			
50	Construcción Alcantarillado Sanitario Nibaje	6.5			6.5			
51	Construcción Alcantarillado Sanitario Cien Fuegos	8.0			8.0			
52	Construcción Alcantarillado Sanitario Gurabo	4.0			4.0			
53	Construcción Alcantarillado Sanitario Janico	2.4			2.4			
54	Rehabilitación Planta Potabilizadora Acueducto Hato del Yaque	1.5			1.5			
55	Rehabilitación Planta Potabilizadora Acueducto Baitoa	0.4			0.4			
56	Alcantarillado sanitario Juan Dolio- Guayacanes	6.5			6.5			
57	Construcción Alcantarillado Sanitario de Constanza	39.2			13.1	26.1		
58	Alcantarillados en Imbert (PTAR y Redes), Sosúa (Zona Sur), Villa Monte Llano (Centro).	24.8			8.3	16.5		
59	Rehabilitación y Ampliación Alcantarillado Sanitario El Seibo	2.4			2.4	0.0		
60	Construcción Alcantarillado Sanitario de Miches	4.4			2.2	2.2		
61	Rehabilitación Alcantarillado Sanitario Hato Mayor	2.5				2.5		
62	Construcción Alcantarillado Sanitario Sabana de la Mar	3.7				3.7		
63	Construcción Alcantarillado Sanitario de Monción	4.8			4.8			
64	Construcción Alcantarillado Sanitario de Pedernales	12.2			12.2			
65	Construcción Alcantarillado Sanitario de Oviedo	2.2			2.2			



CONTINUACIÓN ANEXO 5

No.	Proyecto	Inversión (US\$ Millones)	APP	Financiamiento (se excluye del plan) <sup>1</sup>	Proyectado en millones de US\$			
					2021- 2024	2021- 2024	2021- 2024	2021- 2024
66	Alcantarillado Pimentel	4.0			4.0			
67	Construcción red recolectora subsistema La Zurza, 2da fase	27.6				9.2	18.4	
68	Construcción del alcantarillado sanitario y Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de la Villa Panamericana (Barrera de sanidad)	80.0			80.0			
69	Subsistema Núñez de Cáceres	27.0					27.0	
70	Subsistema Los Frailes	37.0					37.0	
71	Emisario submarino Juan Barón	10.0				10.0		
72	Subsistema S - Los Alcarrizos Su	33.0						33.0
73	Emisario submarino Máximo Gómez	10.0				10.0		
74	Subsistema A - Higüero Abajo	25.0						25.0
<b>Total</b>		<b>1,409.4</b>	<b>16.3</b>	<b>49.3</b>	<b>238.3</b>	<b>80.3</b>	<b>300.0</b>	<b>725.2</b>

1. Actualmente cuenta con financiamiento



## ANEXO 6

**MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO**  
**GABINETE DEL AGUA**

**PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua**

**Proyectos de Generación Hidroeléctrica (a ser ejecutados por EGEHID)**

No.	Nombre del proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Fondos propios	Financiam (se excluye del plan)	APP	Proyectados millones de US\$			
							2021-2024	2024-2028	2028-2032	2032-2036
1	Proyecto Hidroeléctrico expansión Hatillo	32.9	32.9	32.9						
2	Presa de Guayubín (Boca de los ríos y/o San José)	36.3	36.3	36.3						
3	Minicentral hidroeléctrica Guayubín (Boca de los Ríos y/o San José)	8	8	8						
4	Obra de toma y líneas de conducción acueducto sabaneta (Guayubín)	10.2	10.2	10.2						
5	Proyecto hidroeléctrico binacional Artibonito. (presa el corte y contra embalse Pedro Santana)	296	296			296				
6	Minicentral hidroeléctrica Yacahueque	4	4	4						
7	Proyecto hidroeléctrico las placetas	700	700			700				
8	Proyecto hidroeléctrico acumulación de agua por bombeo Camu-Guaigui	300	300			300				
9	Proyecto hidroeléctrico binacional las Dos Bocas (confluencia Artibonito-Macasias)	325	325						325	
10	Mini hidroeléctrica ecológica contra embalse López angostura	0.07	0.07	0.07						
11	Proyecto hidroeléctrico hondo valle - los Jiménez (alto San Juan)	63.1	63.1				2		61	



CONTINUACIÓN ANEXO 6

No.	Nombre del proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Fondos propios	Financiam (se excluye del plan)	APP	Proyectados millones de US\$			
							2028-2032	2028-2032	2028-2032	2028-2032
12	Proyecto eólico Tierra nueva	105	0							
13	Proyecto eólico Brazo Derecho	21	0							
14	Proyecto solar brazo derecho	4.6	0							
15	Proyecto solar Sabana Yegua (tierra)	24	0							
16	Proyecto solar Sabana Yegua (flotante)	75	0							
17	Proyecto solar Domingo Rodríguez	3.6	0							
18	Proyecto solar Sabaneta	3.6	0							
19	Proyecto hidroeléctrico presa de boba	95	95				2			93
20	Recuperación energía central hidroeléctrica Mención	0	0							
21	Proyecto hidroeléctrico Amina (nueva)	0	2				2			
22	Centrales hidroeléctrica proyecto Alto Yuna	0	2				2			
23	Proyecto hidroeléctrico presa los mesas en hondo valle	0	2				2			
24	Proyecto hidroeléctrico Rio Mijo	0	0							
25	Proyecto hidroeléctrico Yasica Jamao	0	0							
26	Proyecto hidroeléctrico La Diferencia	0.0	2				2.0			
27	Proyecto hidroeléctrico Jicome	0.0	2				2.0			
28	Presa y mini central Cajulito	0.0	2				2			
<b>Total</b>		<b>2,107</b>	<b>1,883</b>	<b>91</b>	<b>-</b>	<b>1,296</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>61</b>	<b>418</b>

1. Se trata del presupuestado por cada institución. / 2. Se trata del monto revisado y ajustado por Gabinete del Agua



## ANEXO 7

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
GABINETE DEL AGUA

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua

Presas Propósito Múltiple y Sistemas de Riego (a ser ejecutadas por INDRHI)

No	Proyecto	Provincia	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Financiam (se excluye del plan)	APP	Proyectado en millones de US\$			
							2021-2024	2024-2028	2028-2032	2032-2036
1	Monte Grande (terminación)	Barahona	125.0	125.0	125.0					
2	Hidroeléctrica Monte Grande	Barahona	70.0	10.0				10.0		
3	Alto Yuna	Monseñor Nouel	270.0	270.0		270.0				
4	Amina	Valverde	200.0	200.0			5.0	69.0	69.0	57.0
5	Joca	Elías Piña	200.0	200.0			5.0	69.0	69.0	57.0
6	La Gina	Peravia	60.0	60.0			5.0	55.0		
7	Chavón	Romana	200.0	200.0			5.0	69.0	69.0	57.0
8	Yásica en Arroyo Frío	Puerto Plata	120.0	120.0			5.0	39.0	39.0	37.0
9	Arroyo Sato	Santiago	150.0	0.0						
10	Nizao - Rancho Arriba	San José de Ocoa	160.0	0.0						
11	Bao en Los Corozos	Santiago	200.0	0.0						
12	Boba en Los Jengibres	María Trinidad Sánchez	150.0	150.0					90.0	60.0
13	Los Rulos	San Juan de la Maguana		0.0						
14	El Yayal		30.0	30.0					30.0	



## CONTINUACIÓN ANEXO 7

No	Proyecto	Provincia	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Financiam (se excluye del plan)	APP	Proyectado en millones de US\$			
							2021-2024	2021-2024	2021-2024	2021-2024
15	Los Limones	Hermanas Mirabal	35.0	0.0						
16	Caonao	Puerto Plata	60.0	60.0				60.0		
18	Soco		5.0	5.0			5.0			
19	Vertedero en la presa de Bao (estudios y diseños)		5.0	5.0			5.0			
20	Habilitación túnel de desvío para desagüe y sistema de dragado presa Valdesia		35.0	35.0			35.0			
21	Dragado vaso Presa de Taveras		35.0	35.0			35.0			
19	Monte Mayor	San Juan	45.0	45.0						45.0
<b>Total</b>			<b>2,155.0</b>	<b>1,550.0</b>	<b>125.0</b>	<b>270.0</b>	<b>105.0</b>	<b>371.0</b>	<b>366.0</b>	<b>313.0</b>

1. Se trata del presupuestado por cada institución // 2. Se trata del monto revisado y ajustado por el Gabinete de Agua



## ANEXO 7

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua							
Proyecto Adecuación Cauces de Ríos 2020-2024							
No.	Proyecto	Localización	Inversión (US\$ Millones)	Proyectado en millones de US\$			
				2021- 2024	2024- 2028	2028- 2032	2032- 2036
1	Adecuación de cauces de ríos	Río Yaque del Norte, Río Yaque del Sur, Río Yuna y Río Bajabonico	83.0	83			
<b>Total</b>			<b>83.0</b>	<b>83.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Porcentaje</b>			<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## Anexo 9

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua							
Proyecto de Innovación Sector Riego							
No.	Proyecto	Localización	Inversión (US\$ Millones)	Proyectado en millones de US\$			
				2021- 2024	2024- 2028	2028- 2032	2032- 2036
1	Innovación de los sistemas de riego: Innovación, Rehabilitación y Construcción de sistemas de riego, y Construcción de balsas de almacenamiento de regulación nocturna	A nivel nacional	972	68.0	226.0	226.0	452.0
<b>Total</b>			<b>972.0</b>	<b>68.0</b>	<b>226.0</b>	<b>226.0</b>	<b>452.0</b>
<b>Porcentaje</b>			<b>100%</b>	<b>7%</b>	<b>23%</b>	<b>23%</b>	<b>47%</b>



Anexo 10

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
GABINETE DEL AGUA

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua								
Proyectos Sector Riego - Presas Propósito Múltiple y Sistemas de Riego (a ser ejecutados por INDRHI)								
No.	Proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Financiado (se excluye del plan)	Proyectado en millones de US\$			Comentarios
					2021-2024	2024-2028	2028-2032	
1	Desarrollo área de riego Azua II	80	39		39			
2	Construcción Canales presa Montegrande	70	70		70			
3	Rehab. Sistema AGLIPO I	40	15		15			
4	Rehab. Sistema AGLIPO II	40	8		8			
5	Desarrollo Riego AGLIPO III	60	60		60			
6	Desarrollo área influencia Presa Monción	70	70		5	65		
7	Rehab. y Comp. Sistema Marcos A. Cabral	40	40			40		
8	Rehab. y Comp. Canal J. J. Puello	40	40			20	20	
9	Complementación sistemas de riego en cuenca Yaque del Norte (UFE, Mao, FV, HV): construcción lagunas, mecanismos control y medición, compuertas	80	80			40	40	
10	Complementación sistemas de riego en cuenca Yaque del Sur: construcción lagunas, mecanismos control y medición, compuertas	70	70			40	30	
11	Desarrollo Agrícola en las Llanuras costeras del Nordeste	25	25			12	13	
12	Rehabilitación y Optimización operación sistema de riego YSURA	75	10			10		Se considera el monto está contenido en otros proyectos de área.
<b>Total</b>		<b>690</b>	<b>527</b>		<b>197</b>	<b>227</b>	<b>103</b>	

1. Se trata del presupuestado por cada institución // 2. Se trata del monto revisado y ajustado por el Gabinete de Agua



MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua

Proyecto de Fortalecimiento Institucional Sector APS

No.	Proyecto	Costo estimado por las Instituciones <sup>1</sup>	Monto ajustado por GA <sup>2</sup>	Proyectado en millones de US\$			
				2021-2024	2024-2028	2028-2032	2032-2036
1	Programa de fortalecimiento de la automatización, monitoreo y control de la gestión operativa del sector	29.0	15.0	15.0			
<b>Total</b>		<b>29.0</b>	<b>15.0</b>	<b>15.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

1. Se trata del presupuestado por cada institución // 2. Se trata del monto revisado y ajustado por el Gabinete de Agua



Anexo 12

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
**GABINETE DEL AGUA**

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua						
Proyecto de Rehabilitación Red de Conducción y Distribución (CAASD)						
No.	Proyecto	Inversión (US\$ Millones)	Proyectado en millones de US\$			
			2021- 2024	2024- 2028	2028- 2032	2032- 2036
1	Rehabilitación red de conducción y distribución	96.0	96.0			
<b>Total</b>		<b>96.0</b>	<b>96.0</b>	-	-	-

1. Se trata del presupuestado por cada institución // 2. Se trata del monto revisado y ajustado por el Gabinete de Agua



Anexo 13

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO  
GABINETE DEL AGUA

PLAN DE INVERSIONES. Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua

Proyectos de Solución Problemas Agua Potable, Alcantarillado Sanitario y Drenaje Pluvial (CAASD)

No.	Proyecto	Localización	Inversión (US\$ Millones)	Financiamiento (se excluye del plan)	Proyectado en millones de US\$				Volumen diario a suministrar	Beneficiarios
					2021- 2024	Comentarios 2021-2024	2024- 2028	2028- 2032		
1	Ampliación de la captación en el río Haina	Gran Santo Domingo	400		5	Se consideró en la fase de estudio y diseño USD 5.	297	98	163 millones de galones	Poblaciones del D.N. y Municipio SDO.
2	Ampliación Acueducto Oriental Barrera de Salinidad y Santo Domingo Norte	Santo Domingo Este y Santo Domingo Norte	98	98					57 millones de galones	Poblaciones de los municipios SDE y SDN.
3	Saneamiento pluvial y sanitario de la cañada Guajimía	Santo Domingo Oeste	136	136					-	
4	Construcción subsistema de recolección y transmisión Alma Mater	Distrito Nacional	118				118.00		-	Zona central del Distrito Nacional
<b>Total</b>			<b>752</b>	<b>234</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>415</b>	<b>98</b>	<b>-</b>	<b>-</b>





GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA

