

# Using SDG 6 Policy Support System (SDG-PSS) in Dominican Republic

Olga Suriel and Antony De Oleo / Ministry of Environment and Natural Resources

# Overall status of SDG 6 at the national level

Si bien la República Dominicana ha logrado avances notables en varias áreas, su condición de nación en desarrollo plantea varios desafíos formidables para alcanzar el Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 (ODS 6). El ODS 6 abarca facetas críticas que pueden resumirse en tres dimensiones principales: la disponibilidad y calidad de los servicios esenciales, en particular en relación con el agua potable y el saneamiento; la formulación, financiación y administración eficaz de iniciativas relacionadas con el agua; y el establecimiento de un marco jurídico e institucional sólido.

Presidente Abinader: “Pacto Dominicano por el Agua 2021-2036 es un pacto nacional por la vida”

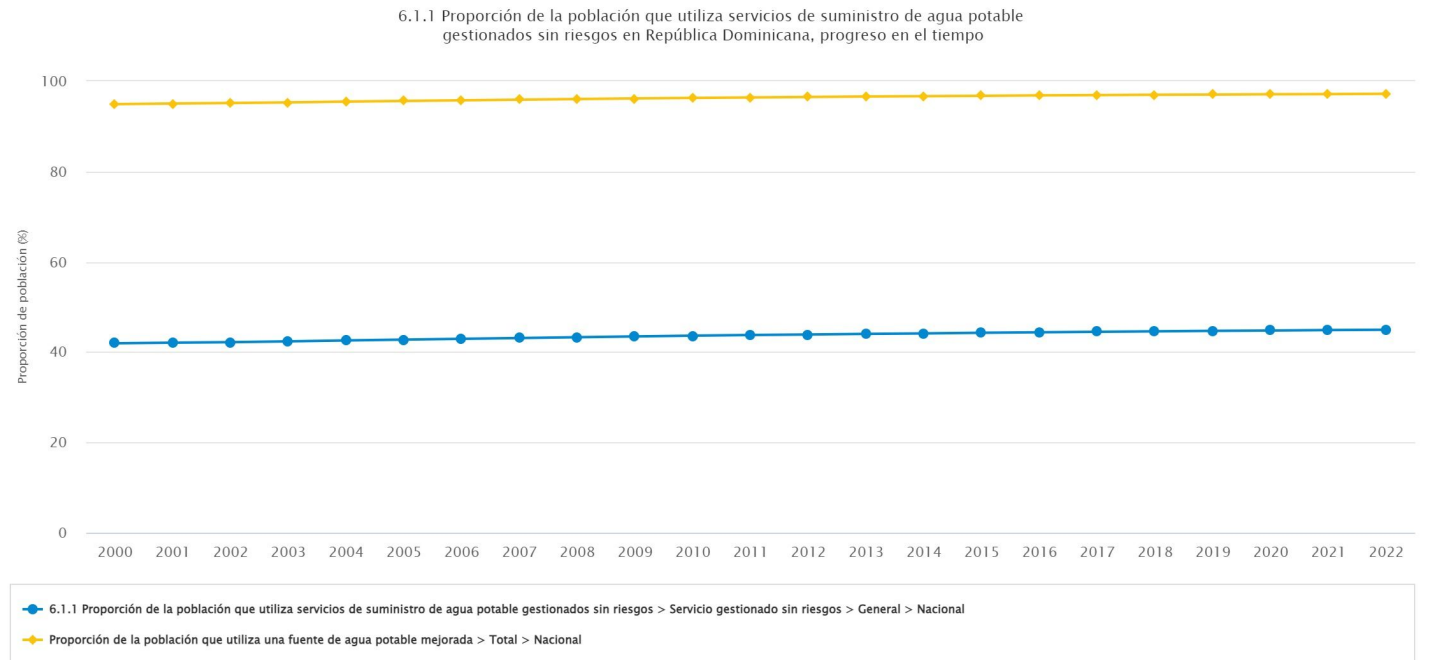
14 DE AGOSTO 2023 | 19:49



Meta 6.1: De aquí a 2030, lograr el acceso universal y equitativo al agua potable segura y asequible para todos

Indicador 6.1.1: Proporción de la población que utiliza servicios de agua potable gestionados de forma segura.

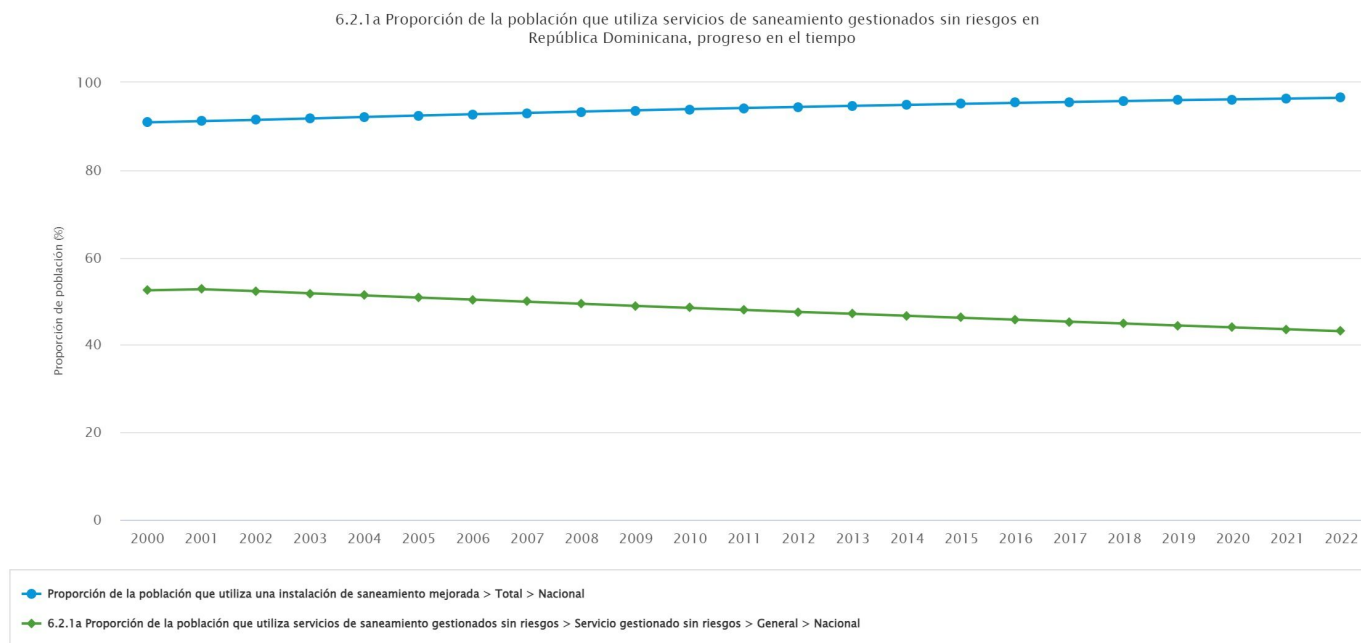
La República Dominicana cuenta con información sobre la disponibilidad de agua en la población promedio a partir de la encuesta de enhogar y el censo nacional, mientras que para medir la calidad del agua utilizada por la población se está trabajando en esta información a través de un índice que se está desarrollando para responder.



Fuente de los datos: OMS, UNICEF  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023

Meta 6.2: De aquí a 2030, lograr el acceso a un 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 y las niñas y las personas en situaciones vulnerables

Indicador 6.2.1: Proporción de la población que utiliza a) servicios de saneamiento gestionados de forma segura y b) lavado de manos



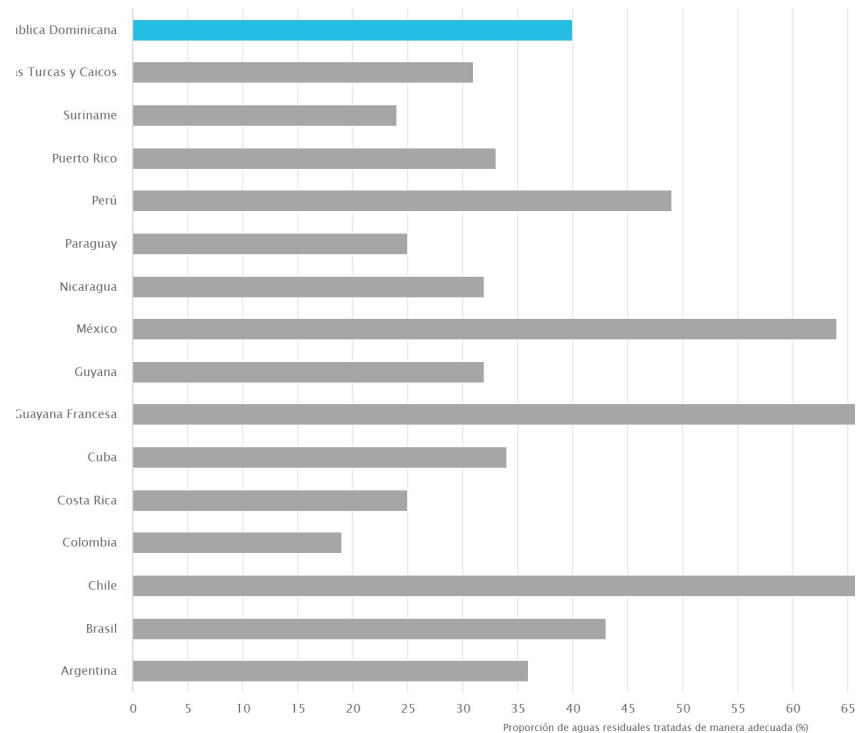
Fuente de los datos: OMS, UNICEF  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023

Meta 6.3: De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertido y minimizando la liberación de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad la proporción de aguas residuales no tratadas y aumentando sustancialmente el reciclado y la reutilización segura a nivel mundial

Indicador 6.3.1: Proporción de flujos de aguas residuales domésticas e industriales tratadas de forma segura

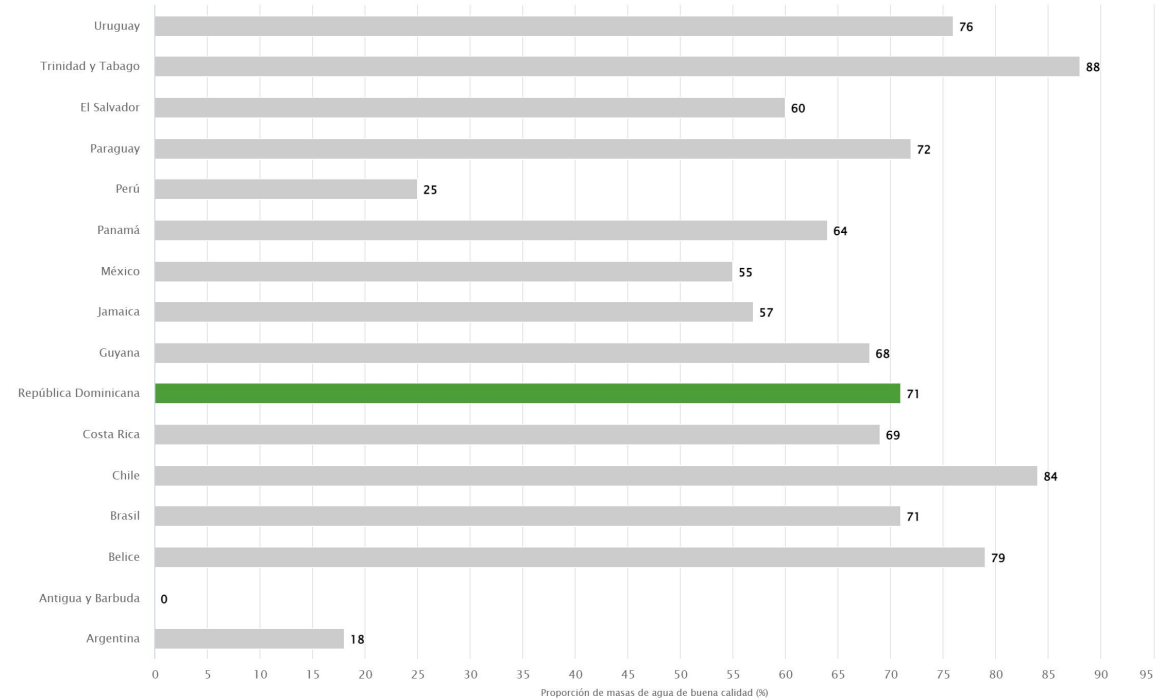
Indicador 6.3.2: Proporción de masas de agua con buena calidad del agua ambiente

6.3.1 Proporción del flujo de aguas residuales tratadas (de manera adecuada) > Nacional República Dominicana (2022), en comparación con otros países (y zonas) en la región



Fuente de los datos: OMS  
Exportado de ONU-Agua <https://sdgdata.org> sobre 15 Septiembre 2023

6.3.2 Nivel 1 Proporción de masas de agua de buena calidad en República Dominicana (2020), en comparación con otros países (y zonas) de la región



Fuente de los datos: PNUMA  
Exportado de ONU-Agua <https://sdgdata.org> sobre 15 Septiembre 2023

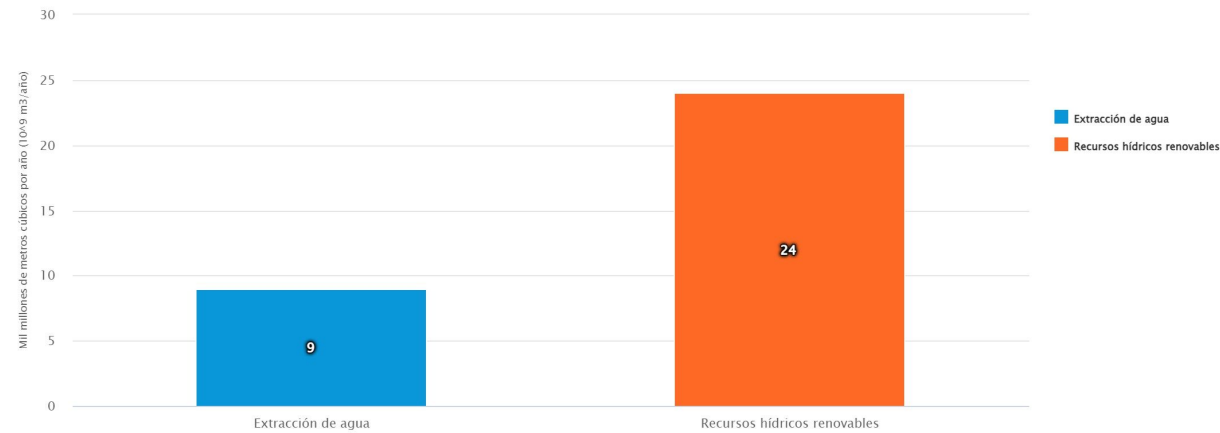
- Meta 6.4: De aquí a 2030, aumentar sustancialmente la eficiencia en el uso del agua en todos los sectores y garantizar extracciones y suministros sostenibles de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua y reducir sustancialmente el número de personas que sufren escasez de agua

Indicador 6.4.1: Cambio en la eficiencia del uso del agua a lo largo del tiempo

Indicador 6.4.2: Nivel de estrés hídrico: extracción de agua dulce como proporción de los recursos de agua dulce disponibles

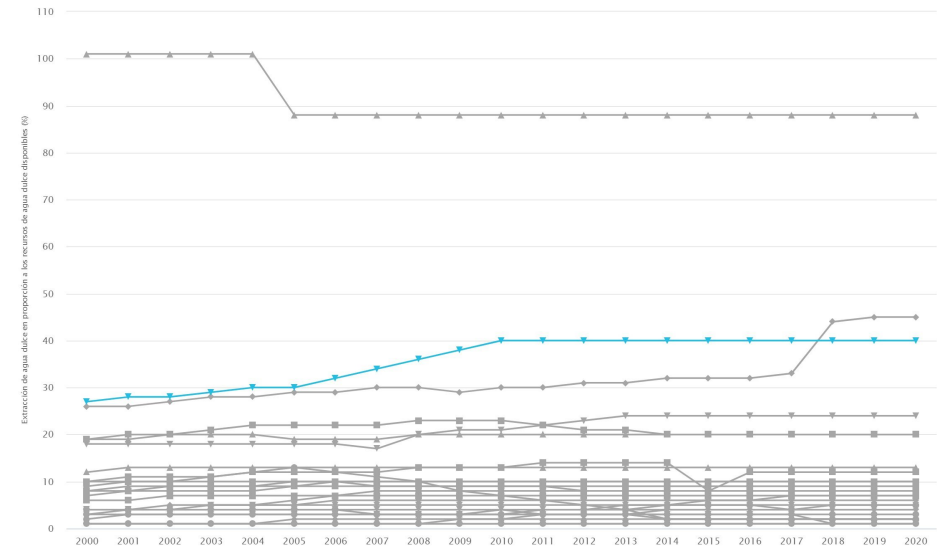
Recursos hídricos y extracción en República Dominicana, total y per cápita

Precipitación anual media a largo plazo por volumen de precipitación: 1,410 (mm/año) (2020) Recursos hídricos renovables: 2,183 m<sup>3</sup> per cápita (2017) Extracción de agua: 705 m<sup>3</sup> per cápita (2010) Necesidades de caudal ambiental: % de los recursos hídricos renovables ()



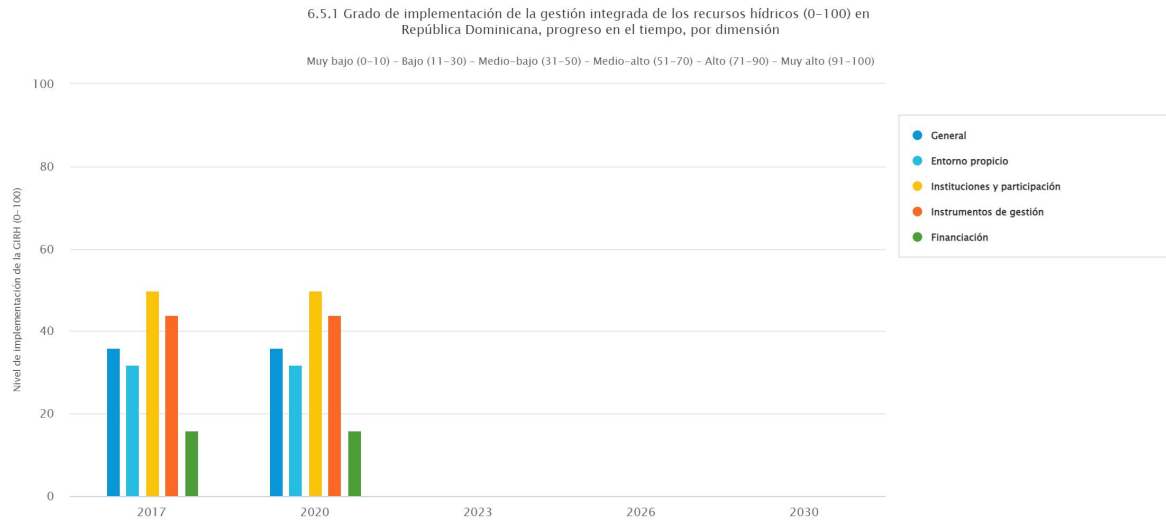
Fuente de los datos: FAO  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023

6.4.2 Nivel de estrés hídrico: extracción de agua dulce en proporción a los recursos de agua dulce disponibles en República Dominicana, cambio a lo largo del tiempo, en comparación con otros países (y zonas) de la región

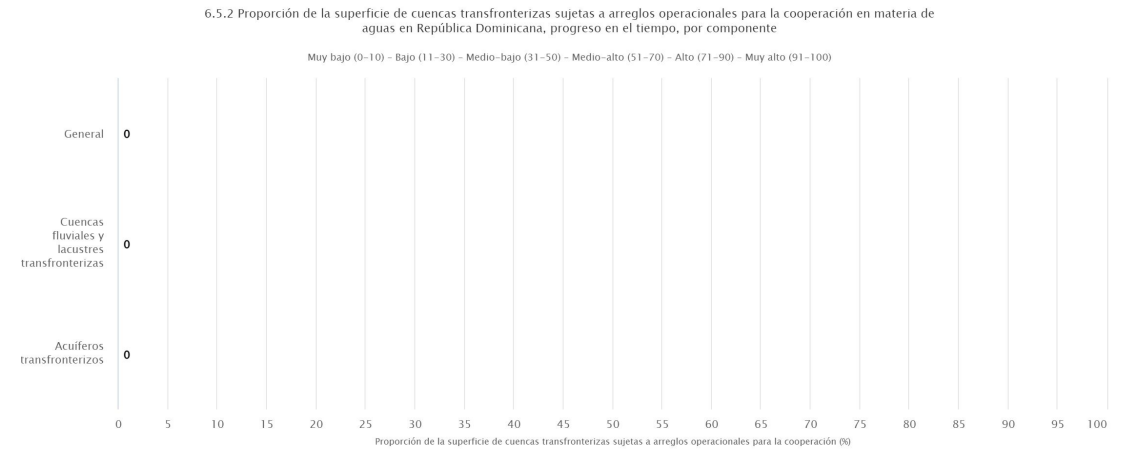


Fuente de los datos: FAO  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023

- **Meta 6.5:** De aquí a 2030, aplicar la ordenación integrada de los recursos hídricos a todos los niveles, incluso mediante la cooperación transfronteriza, según proceda
- Indicador 6.5.1: Grado de gestión integrada de los recursos hídricos
- Indicador 6.5.2: Proporción de la cuenca transfronteriza con un acuerdo operacional para la cooperación en materia de agua

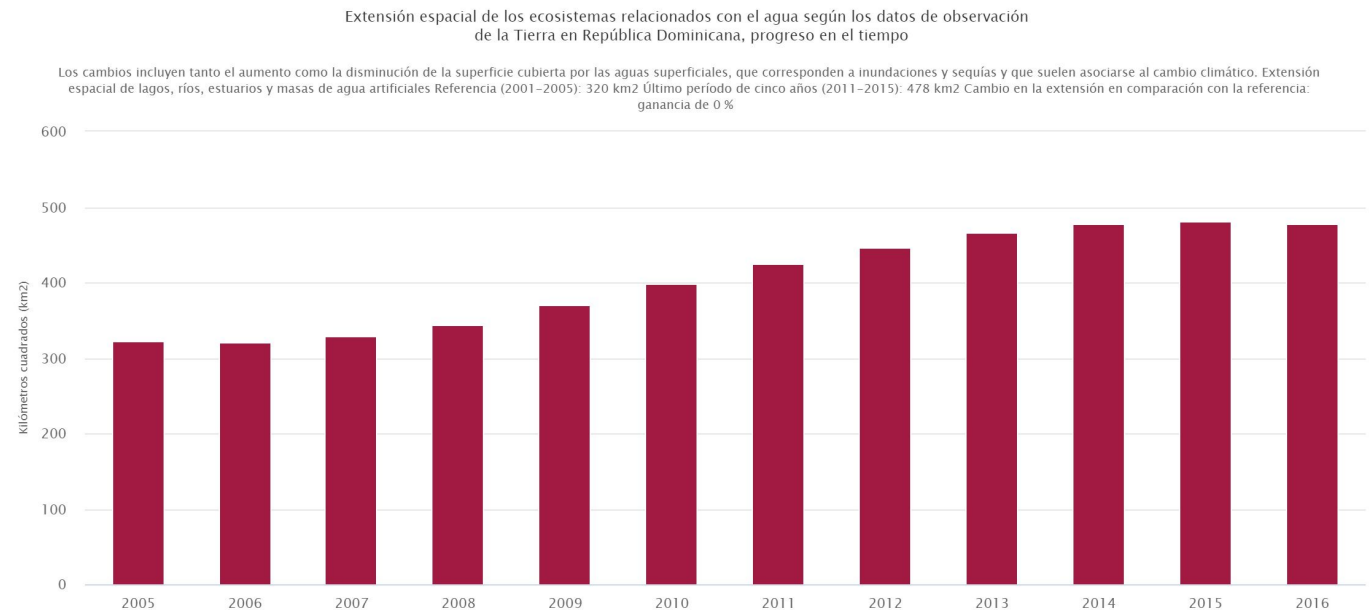


Fuente de los datos: PNUMA  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023



Fuente de los datos: UNESCO, CEPE/ONU  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023

- Meta 6.6: Para 2020, proteger y restaurar los ecosistemas relacionados con el agua, incluidas las montañas, los bosques, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos
- Indicador 6.6.1: Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados con el agua a lo largo del tiempo

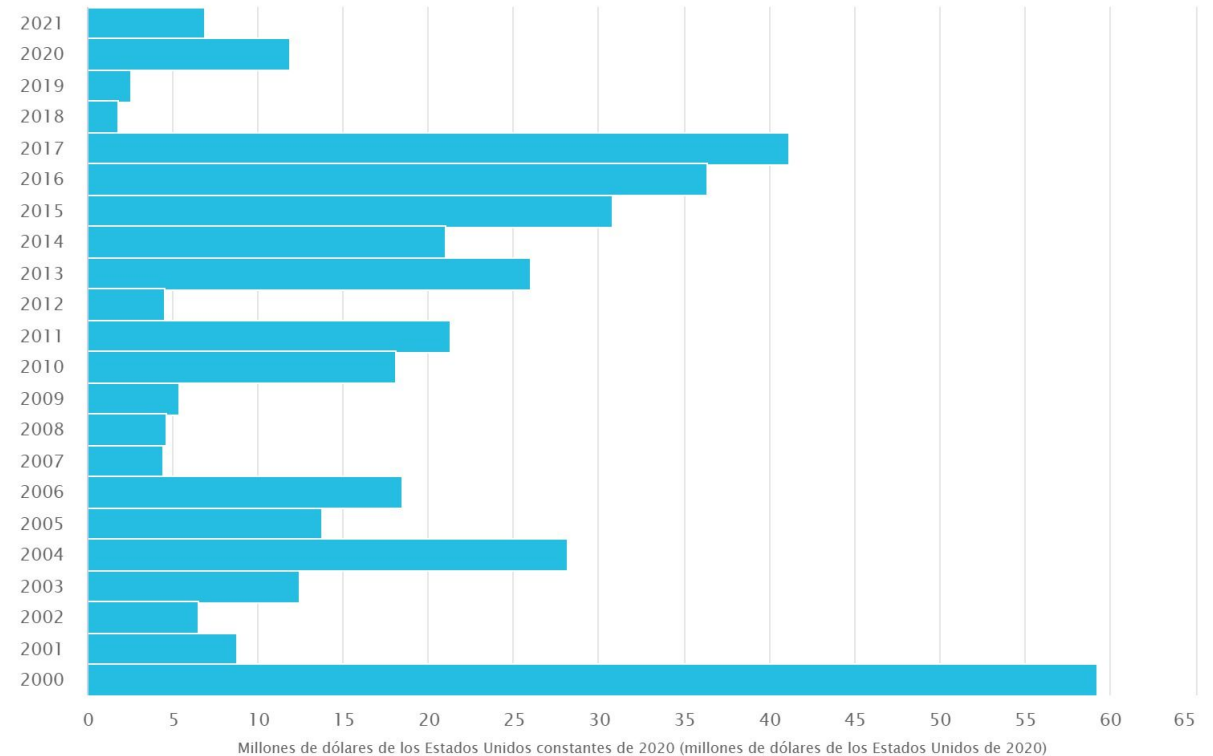


Fuente de los datos: PNUMA  
Exportado de ONU-Agua <https://sdg6data.org> sobre 15 Septiembre 2023

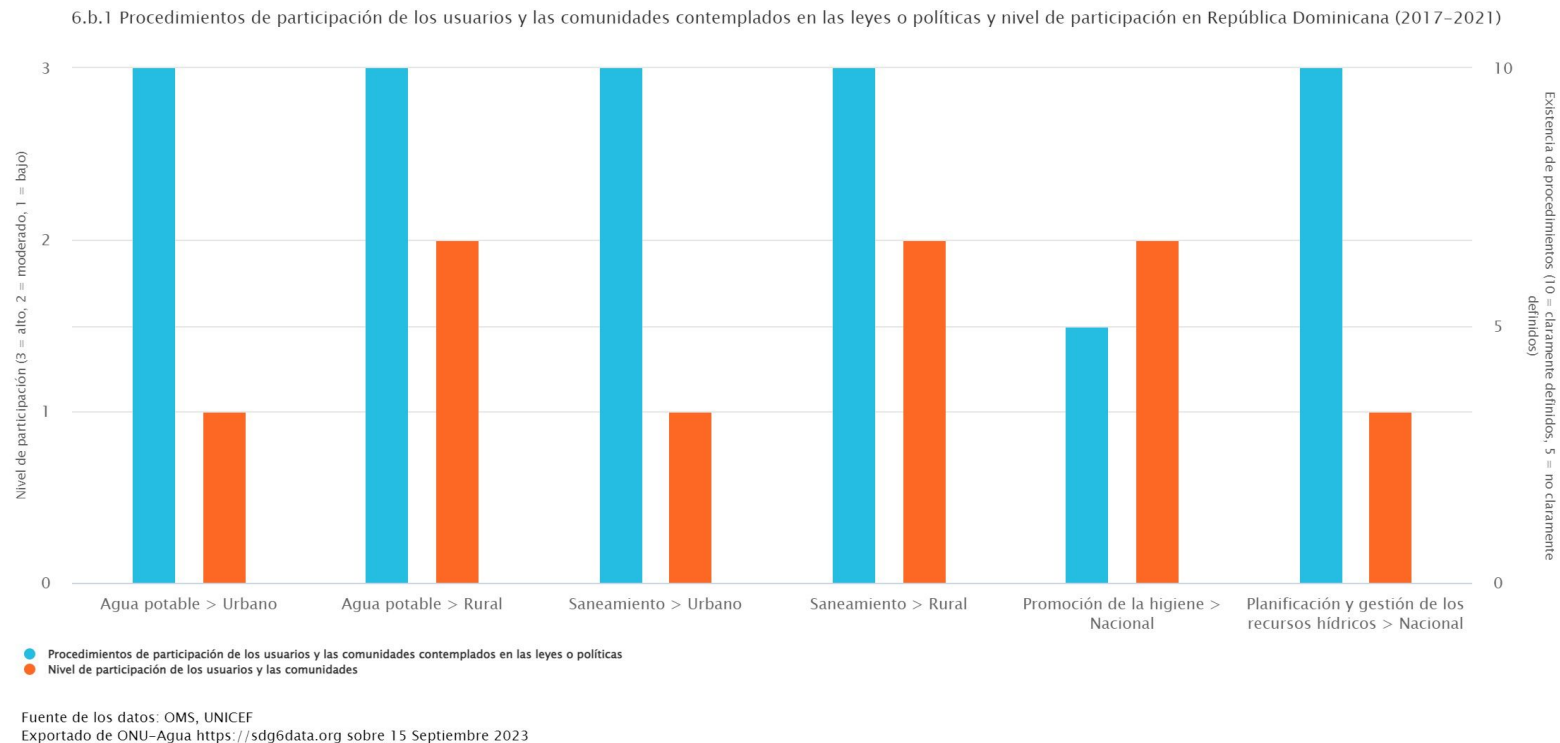


- Meta 6.a: De aquí a 2030, ampliar la cooperación internacional y el apoyo a la creación de capacidad para los países en desarrollo en actividades relacionadas con el agua y el saneamiento y tecnologías programadas, incluidas la recolección de agua, la desalinización, la eficiencia hídrica, el tratamiento de aguas residuales, el reciclado y la reutilización.  
Indicador 6.a.1: Cantidad de asistencia oficial para el desarrollo relacionada con el agua y el saneamiento que forma parte de un plan de gastos coordinado por el Gobierno

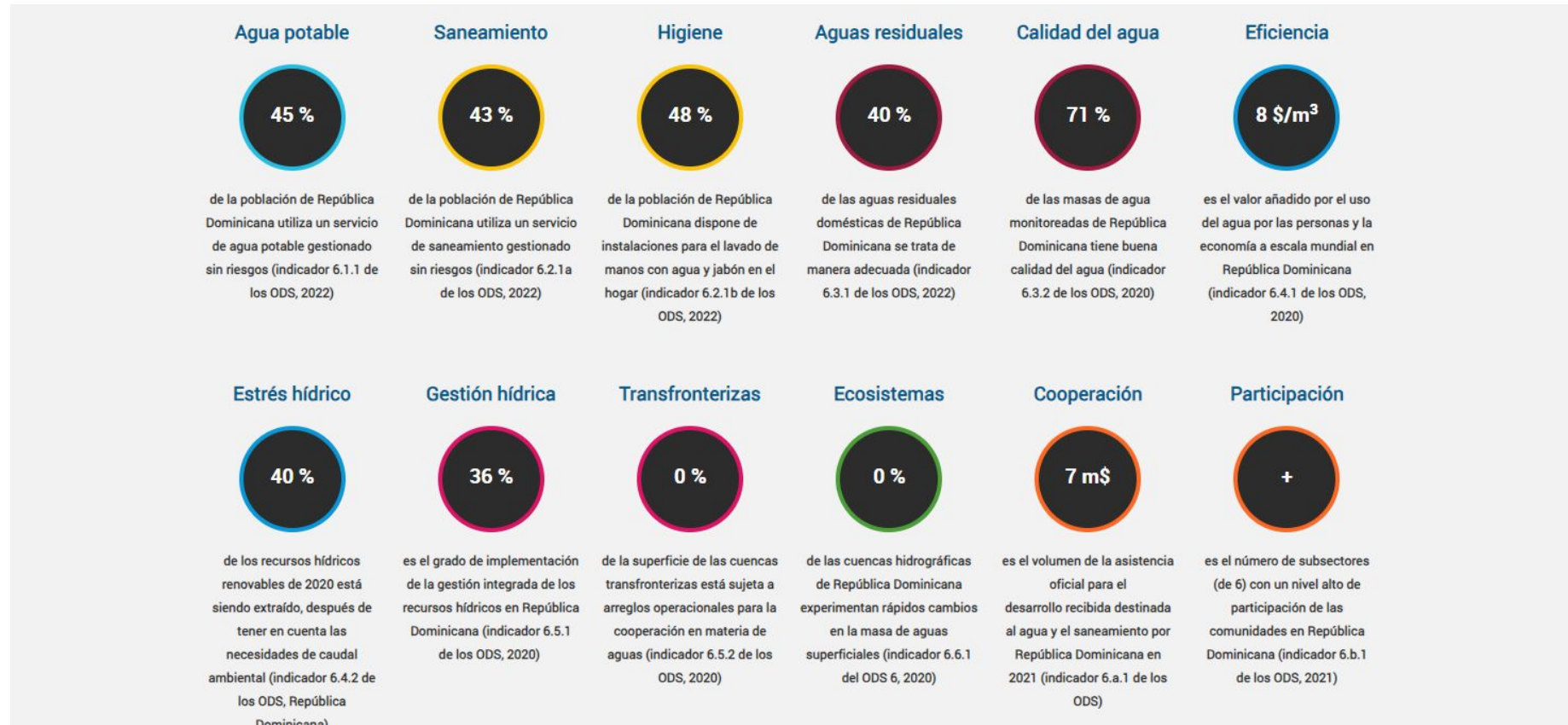
6.a.1 Volumen de la asistencia oficial para el desarrollo recibida destinada al agua y el saneamiento por República Dominicana, con el paso del tiempo



- Meta 6.b: Apoyar y fortalecer la participación de las comunidades locales en la mejora de la gestión del agua y el saneamiento
- Indicador 6.b.1: Proporción de unidades administrativas locales con políticas y procedimientos establecidos y operativos para la participación de las comunidades locales en la gestión del agua y el saneamiento



# Overview of SDG 6 in the Dominican Republic



# National agencies involved in SDG 6 achievement

Nombres de los ministerios, instituciones nacionales, cualquier otra entidad pertinente

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Ministerio de Salud Pública

Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo

Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos

Corporaciones de Acueductos y Alcantarillados

Oficina Nacional de Estadística





# SDG 6 target(s) and indicator(s)

- **6.3:** Para 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertido y minimizando la liberación de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad la proporción de aguas residuales no tratadas y aumentando sustancialmente el reciclaje y la reutilización segura a nivel mundial.  
**6.3.1** De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando el vertido y reduciendo al mínimo la liberación de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad la proporción de aguas residuales no tratadas y aumentando sustancialmente el reciclado y la reutilización segura en todo el mundo.  
**6.3.2** De aquí a 2030, mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación, eliminando los vertidos y reduciendo al mínimo la liberación de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad la proporción de aguas residuales no tratadas y aumentando sustancialmente el reciclado y la reutilización segura a nivel mundial



Fuente: Elaboración propia con datos de ENHOGAR, 2013.

# Reflections on SDG-PSS and its online course

- Este curso es relevante porque nos permite tener una visión panorámica de cómo está el país en relación con el ODS 6. Nos proporcionó información esencial sobre la funcionalidad de SDG-PSS y cómo se puede aplicar para apoyar los objetivos de desarrollo sostenible de manera efectiva. El curso fue particularmente útil para aclarar los diversos componentes de la herramienta

# Relevance of SDG-PSS Components

Reconocemos la relevancia de todos los componentes de los ODS-PSS para contribuir a nuestros objetivos de desarrollo sostenible. Cada componente tiene su importancia y su papel potencial que desempeñar en nuestro viaje hacia el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Sin embargo, teniendo en cuenta nuestras circunstancias y prioridades actuales, encontramos que los componentes de Capacidad, Finanzas y Políticas e Institucionales son más urgentemente necesarios. Si bien todos los componentes tienen valor, centrarse en estas tres áreas es crucial para abordar nuestras necesidades inmediatas y acelerar nuestros esfuerzos de desarrollo sostenible..