



Avance en el cumplimiento del ODS 6 para América Latina y el Caribe

Elisa Blanco

Unidad de Agua y Energía, División de Recursos Naturales, CEPAL

22 de febrero, 2023



NACIONES UNIDAS

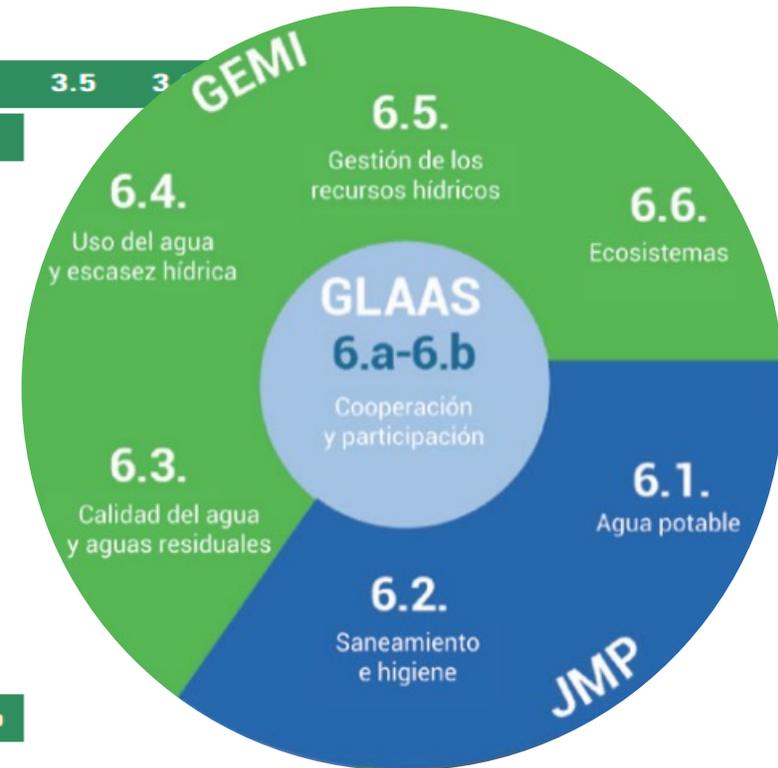
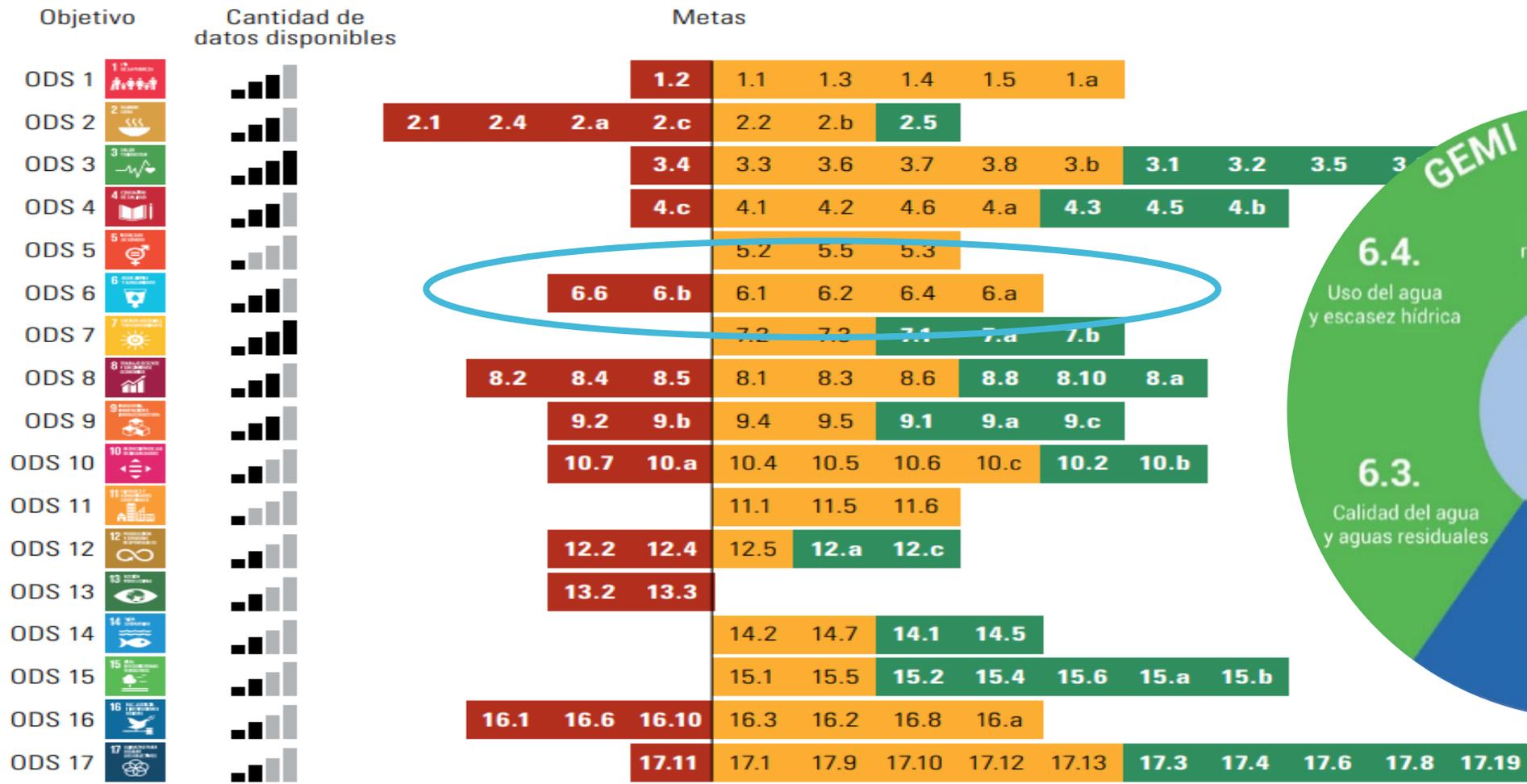
CEPAL

División de Recursos Naturales
Comisión Económica para América Latina y el Caribe



Estado de avance del ODS 6 en la región

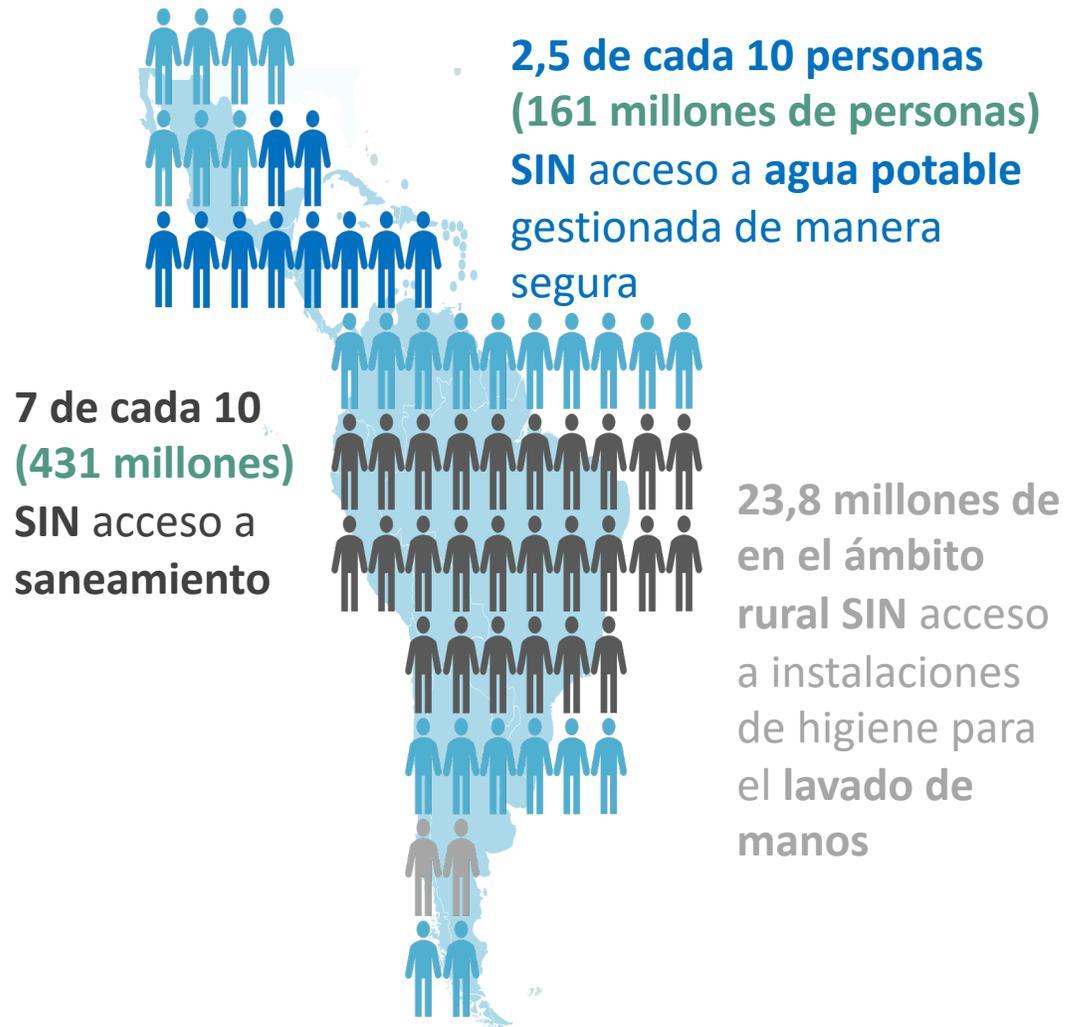
América Latina y El Caribe: metas de los Objetivos de Desarrollo sostenible y su posibilidad de lograrlas al 2030



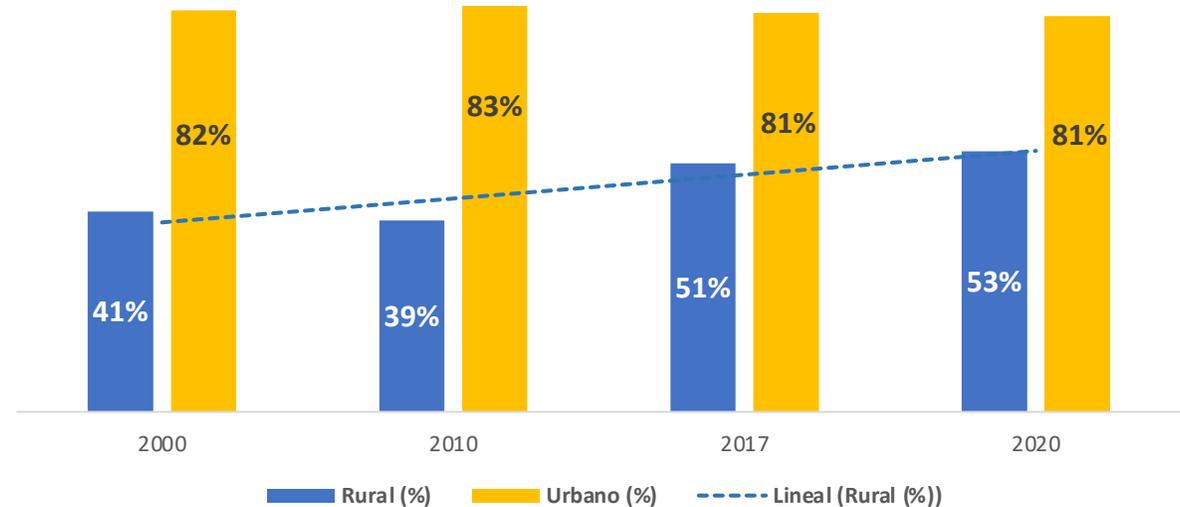
- La meta se alcanzó o es probable que se alcance con la tendencia actual
- La tendencia es correcta, pero el avance es demasiado lento para alcanzar la meta
- La tendencia se aleja de la meta

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).

Acceso a agua potable (ODS 6.1) y saneamiento (ODS 6.2)



Acceso a agua potable gestionada de forma segura en ALC: brechas rural y urbano



El **quintil 1 (más vulnerable)** tiene un **25% menos** de acceso a agua potable gestionada de manera segura que el quintil más rico

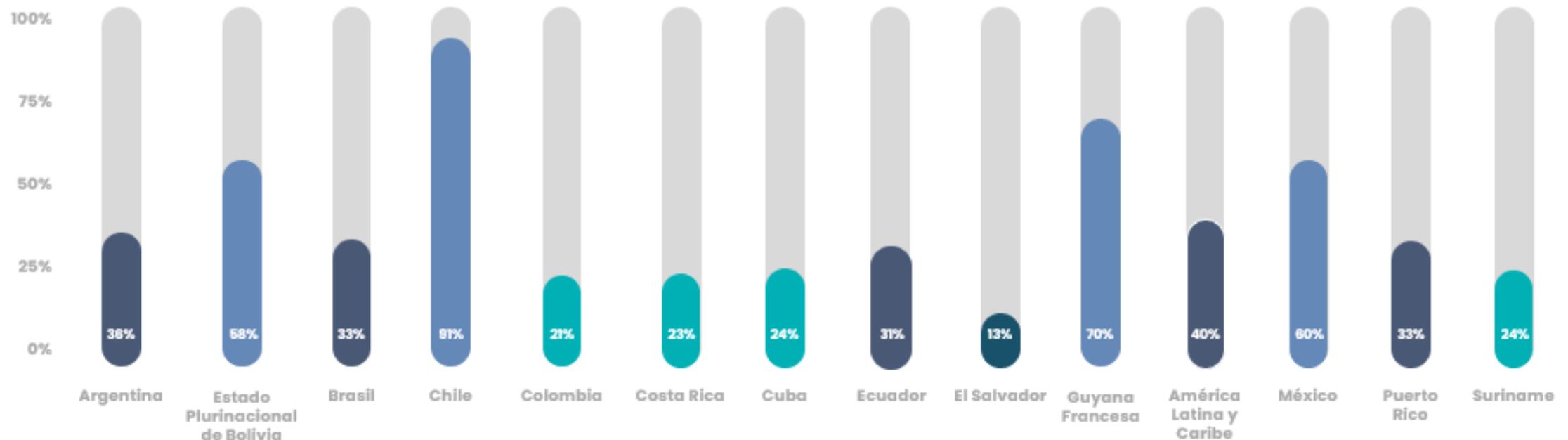
El **quintil 1** puede llegar a pagar proporcionalmente hasta **2 veces más** que el quintil más rico por el servicio



Tratamiento de Aguas Residuales (ODS 6.3) e infraestructura hídrica

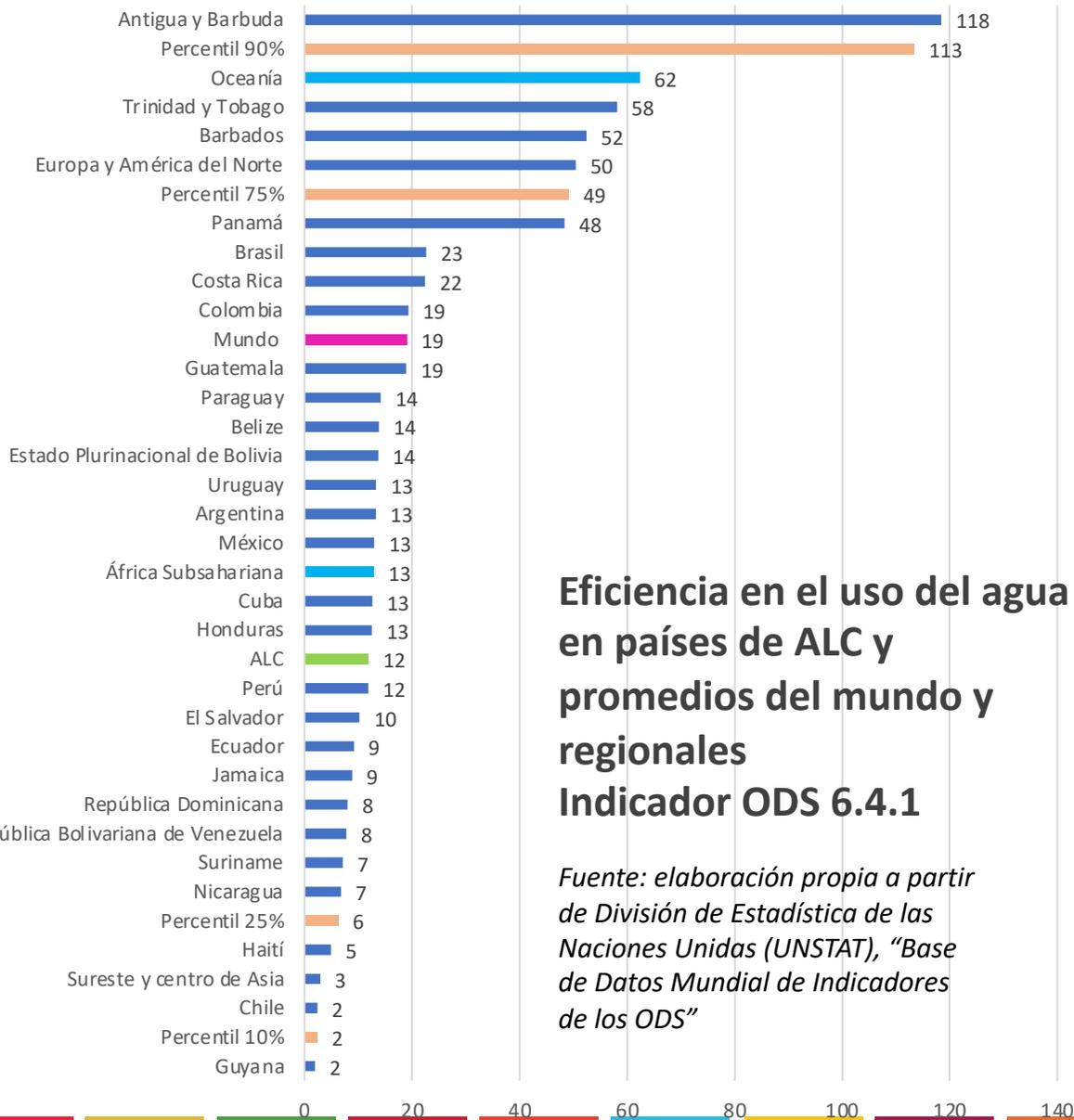
- Solamente 41% de las aguas residuales son tratadas con amplia diferencia entre países
- Tratamiento se concentra en zonas urbanas de alta densidad
- Infraestructura deteriorada con pérdidas del 60%
- Alta vulnerabilidad de la prestación ante el cambio climático

Proporción de flujos de aguas residuales domésticas tratadas de manera segura



Fuente: elaboración propia a partir de División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSTAT), "Base de Datos Mundial de Indicadores de los ODS"

Eficiencia en la explotación del recurso hídrico (ODS 6.4)



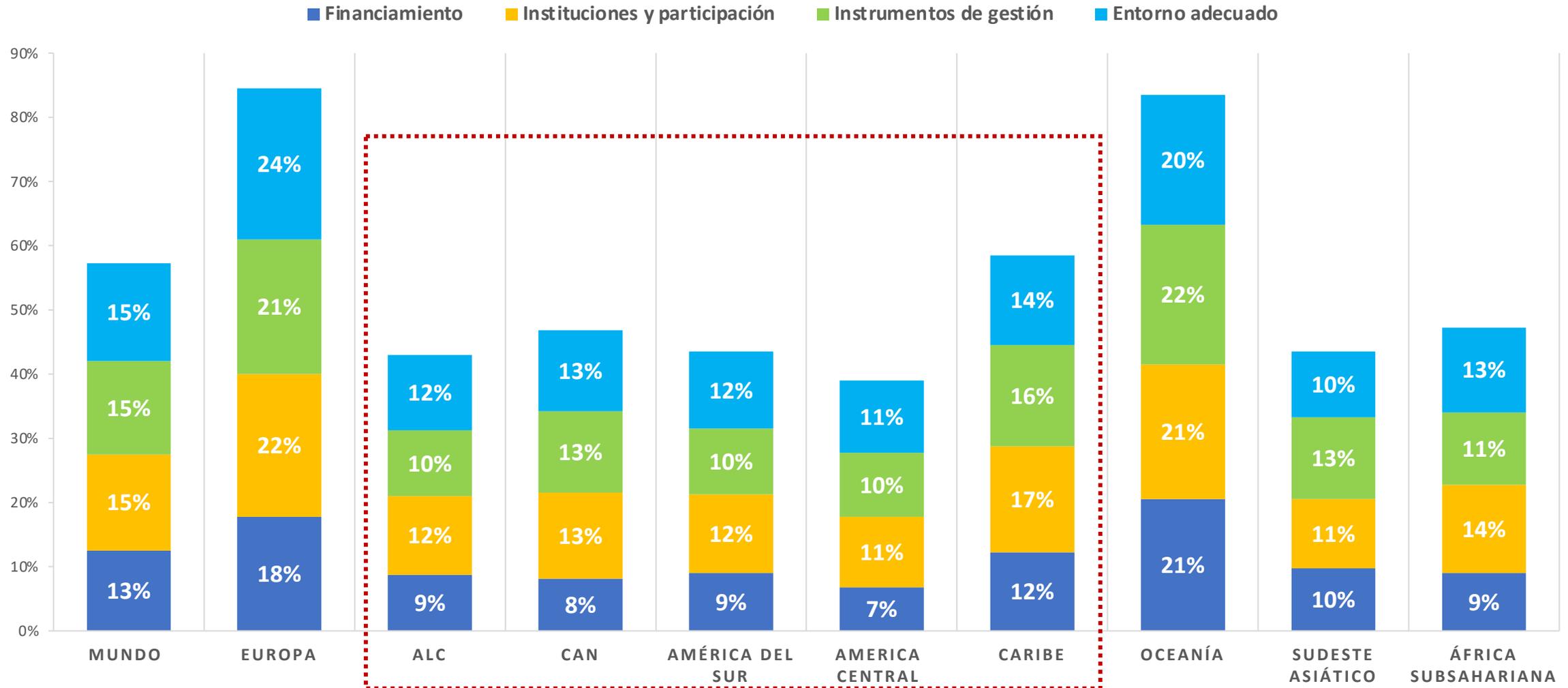
Eficiencia en el uso del agua en países de ALC y promedios del mundo y regionales Indicador ODS 6.4.1

Fuente: elaboración propia a partir de División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSTAT), "Base de Datos Mundial de Indicadores de los ODS"

- Concentración de extracción de agua
- Niveles de **eficiencia** en el sector **bajos** respecto al promedio mundial
- **No existe desacople** entre la extracción de agua y el PIB entre 2000 y 2017.

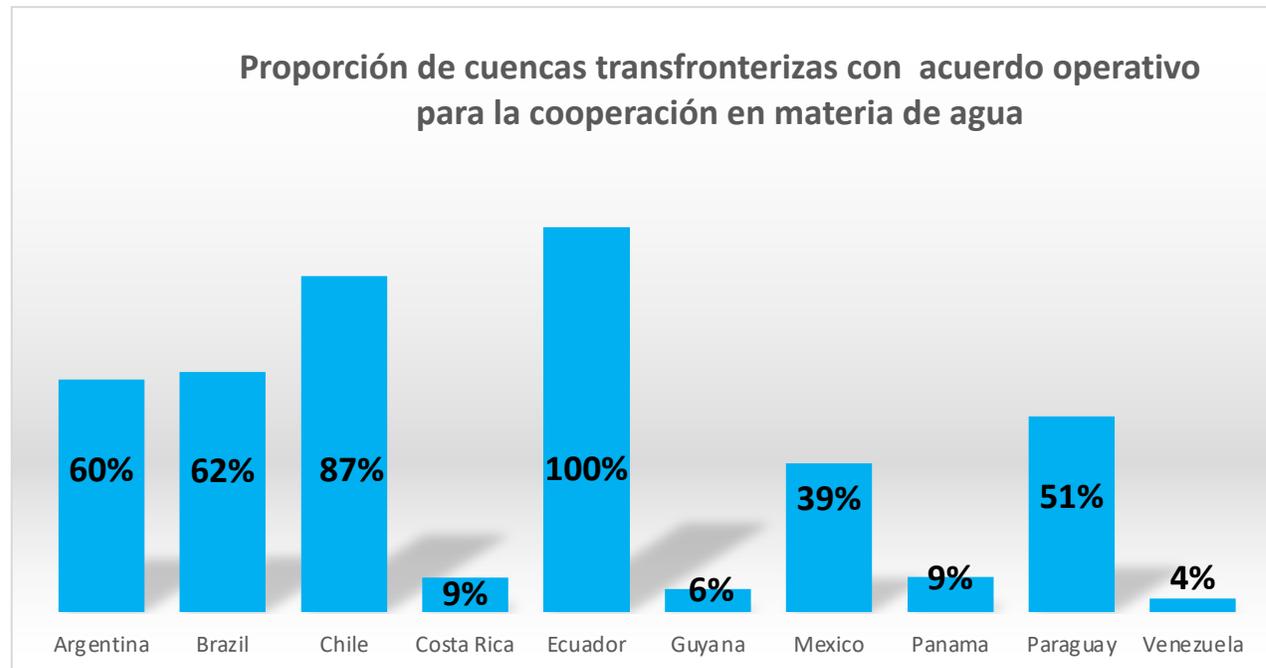
Contexto regional en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (ODS 6.5)

GRADO DE IMPLEMENTACIÓN DE GIRH(%)



Fuente: elaboración propia a partir de División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSTAT), "Base de Datos Mundial de Indicadores de los ODS"

Contexto regional en Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (ODS 6.5)



Fuente: elaboración propia a partir de División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSTAT), "Base de Datos Mundial de Indicadores de los ODS"

En la región existen **52 sistemas transfronterizos**

Solo el 24% del área de estas cuenta con un arreglo operativo en vigor para la cooperación hídrica:

- 29% para ríos y lagos; 11% para acuíferos

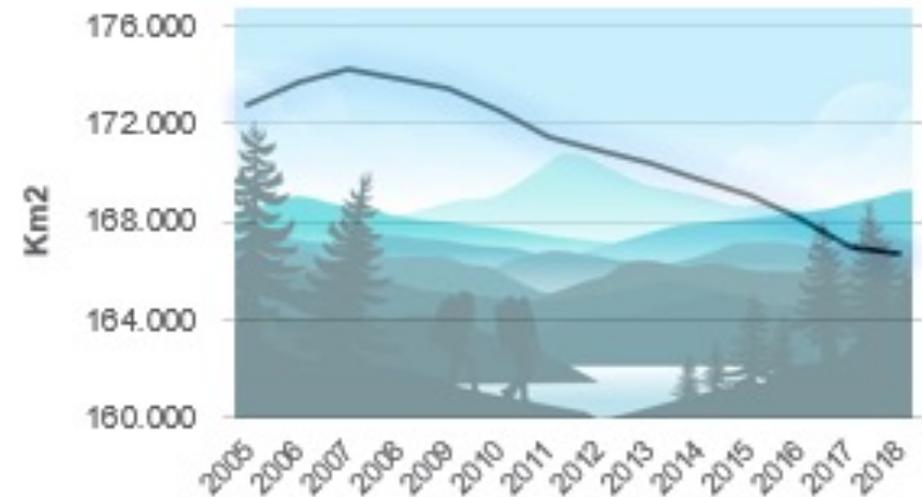
Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados (ODS 6.6)

- Los **desastres** relacionados con el agua se han **duplicado**.
- **Disminución** de casi 7.000 km² en **superficies de agua dulce** en América del Sur, equivalente a 4 veces la ciudad de São Paulo
- **Pérdida** de **nieves permanentes y glaciares**. Ej: Glaciares del Parque Nacional de los Alerces (Argentina) han perdido un 45,6 % desde el 2000.
- Los conflictos iniciados entre 2000-2019 son 4 veces más que los iniciados entre 1980-1999

1980-2020 **Desastres**

DÉCADA	SEQUÍAS	INUNDACIONES	TOTAL
1980-1990	48	275	323
2000-2020	89	559	648

2005-2020 **Pérdida de ecosistemas**

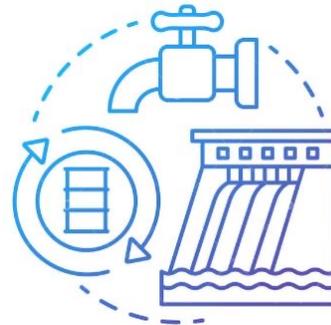


Fuente: elaboración propia a partir de División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSTAT), “Base de Datos Mundial de Indicadores de los ODS”; UNSD (UNSTAT): “Base de Datos Mundial de Indicadores de los ODS”, 2022; UNESCO, “World heritage glaciers: sentinels of climate change”, 2022; Instituto de Ciencia y Tecnología Ambiental (ICTA), Universidad Autónoma de Barcelona (UAB): “Global Atlas of Environmental Justice”, Environmental Conflicts on Water map, 2022; PNUMA “The global freshwater quality database GEMStat”

Hacia una transición hídrica sostenible e inclusiva en países de América Latina y el Caribe

Pilares:

- i) Garantizar el **derecho humano al agua y saneamiento** sin dejar a nadie atrás.
- ii) Acceso **equitativo y asequible** a servicios de agua y saneamiento para erradicar la pobreza hídrica.
- iii) Revertir las **externalidades negativas** (conflictos, contaminación y sobreexplotación)
- iv) Promover la **economía más circular** a través de la cadena de valor del agua.





GRACIAS POR SU ATENCIÓN



<https://www.cepal.org/es/subtemas/recursos-hidricos>



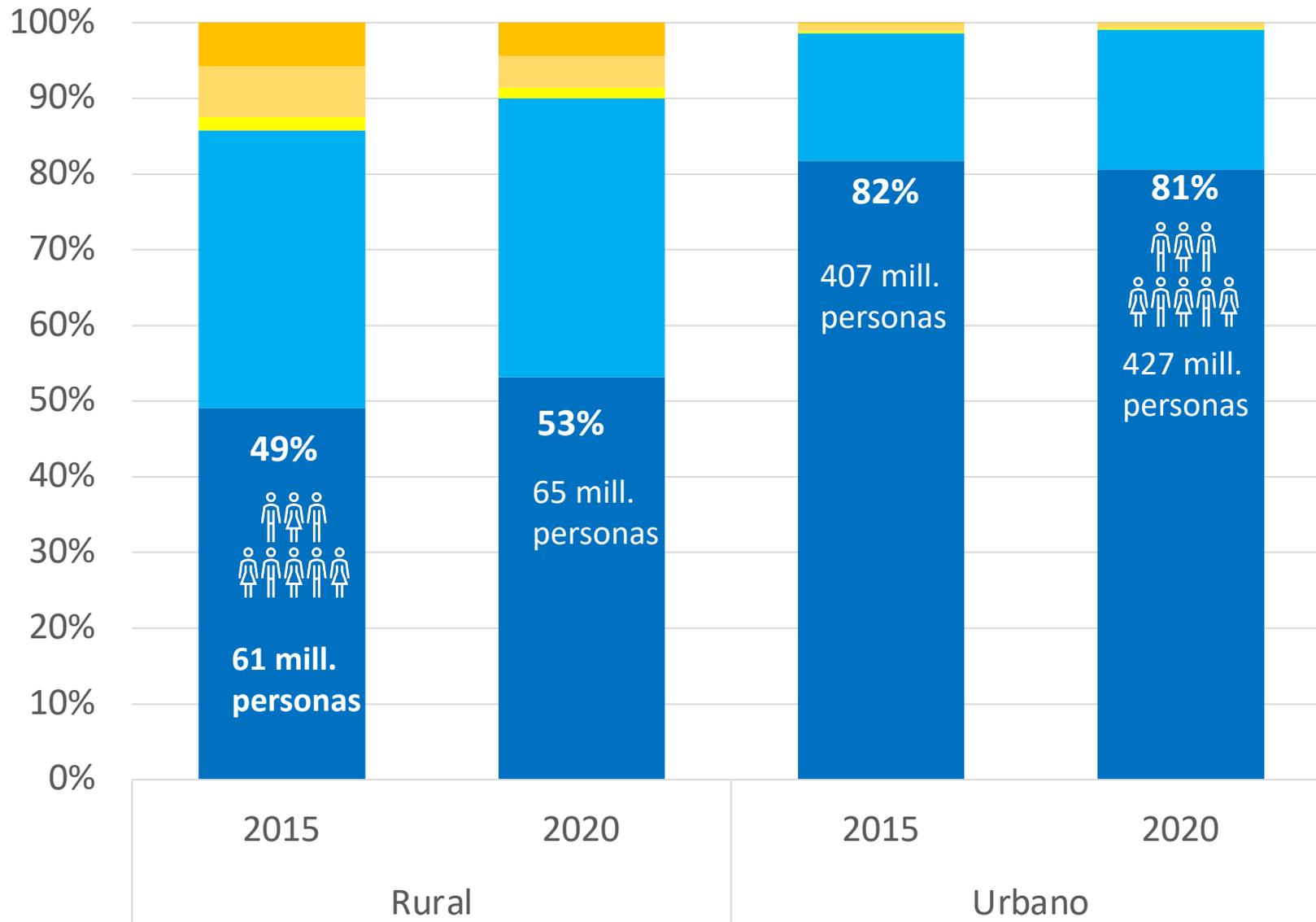
NACIONES UNIDAS

CEPAL

División de Recursos Naturales
Comisión Económica para América Latina y el Caribe



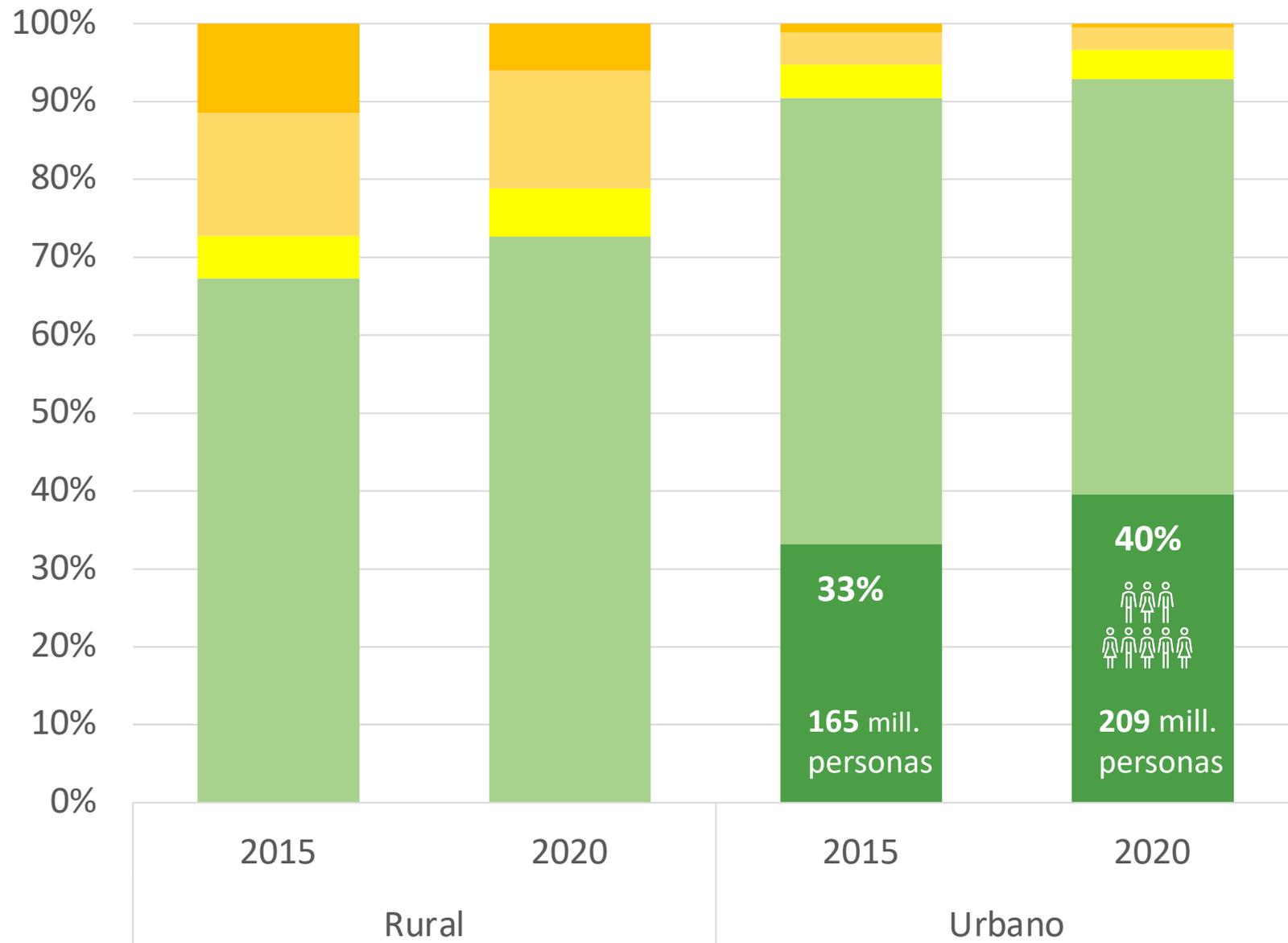
Agua potable



Indicador ODS 6.1.1
Cobertura de los servicios de **agua potable gestionados de manera segura** en áreas rural y urbana 2015 y 2020 en ALC (%)

- Agua superficial
- No mejorado
- Limitado
- Básico
- Gestionado de manera segura

Saneamiento



Indicador ODS 6.2.1

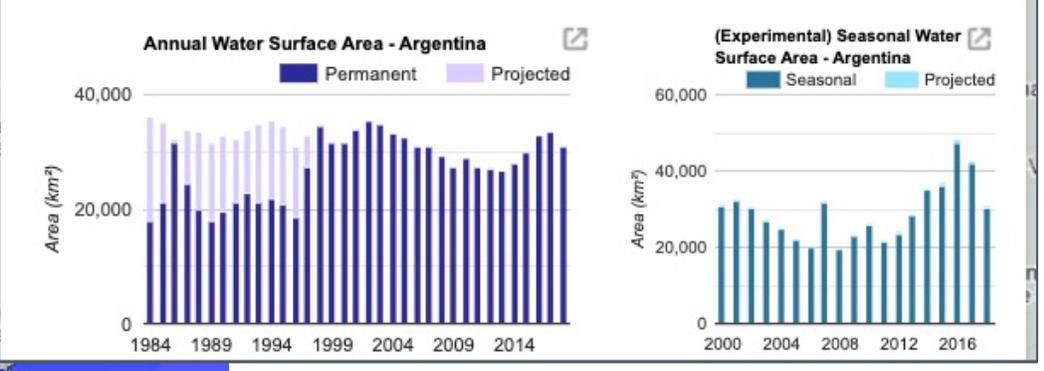
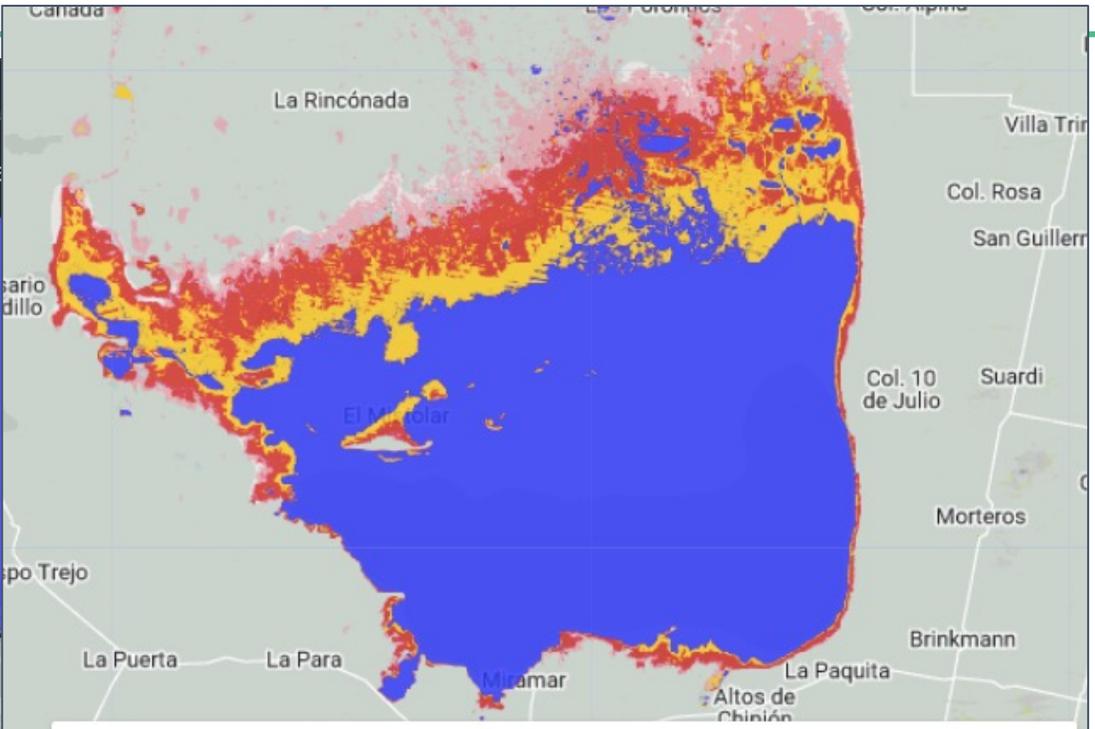
Cobertura de los servicios de **saneamiento gestionados de manera segura** en áreas rural y urbana en 2015 y 2020 en ALC (%)

- Defecación al aire libre
- No mejorado
- Limitado
- Básico
- Gestionado de manera segura

Cambio en la extensión de los ecosistemas relacionados (ODS 6.6)

sdg661.app/data-products/surface-water-viewer

SDG 6.6.1 Home Map Analysis/Stories



Fuente: Global Surface Water explorer a partir de UN Environment data (2022)