



Marco de partida

Elementos de resiliencia al cambio climático en servicios rurales de agua y saneamiento

23 Septiembre 2025

Three out of five people gaining safely managed drinking water lived in urban areas

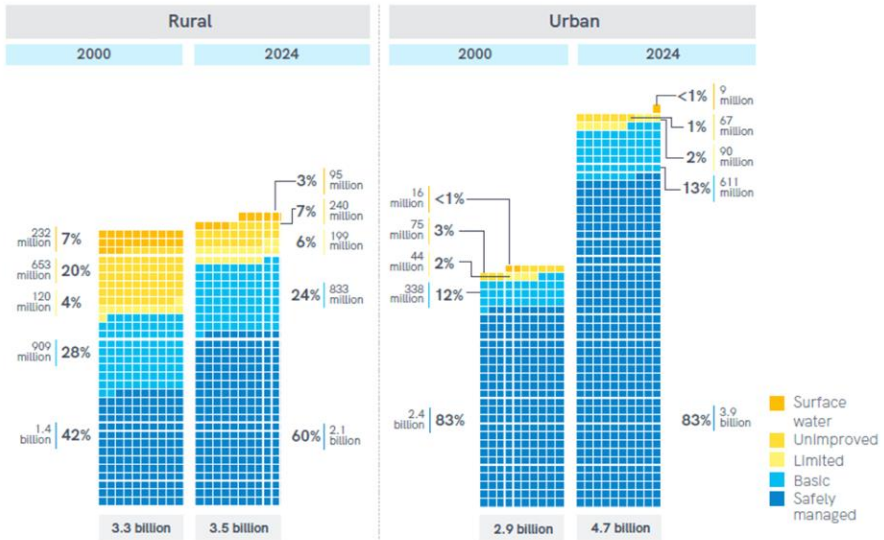


FIGURE 23 Urban and rural population by drinking water service levels, 2000 and 2024 (each unit represents 10 million people)

Three out of five people gaining safely managed sanitation lived in urban areas

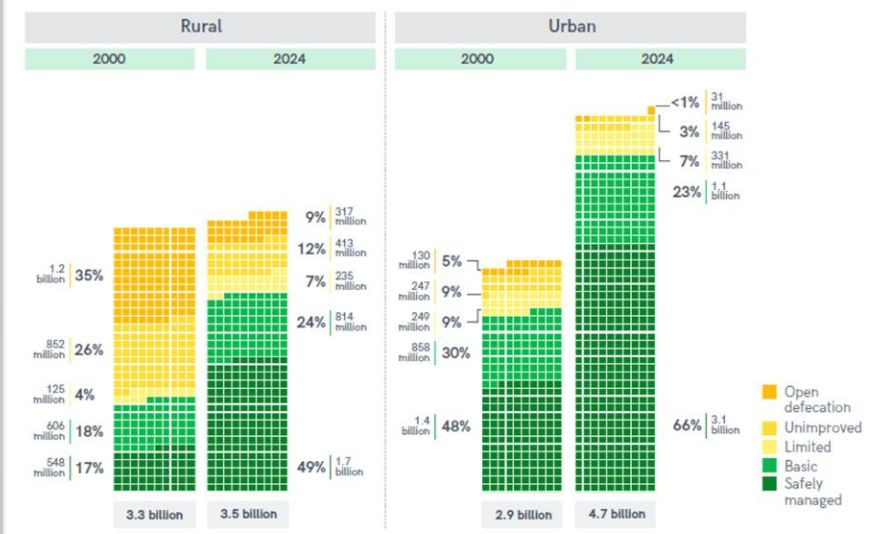


FIGURE 46 Urban and rural population by sanitation service levels, 2000 and 2024 (each unit represents 10 million people)

Achieving the 2030 targets for ending open defecation and universal access to basic WASH services will require acceleration, and universal coverage of safely managed services is increasingly out of reach

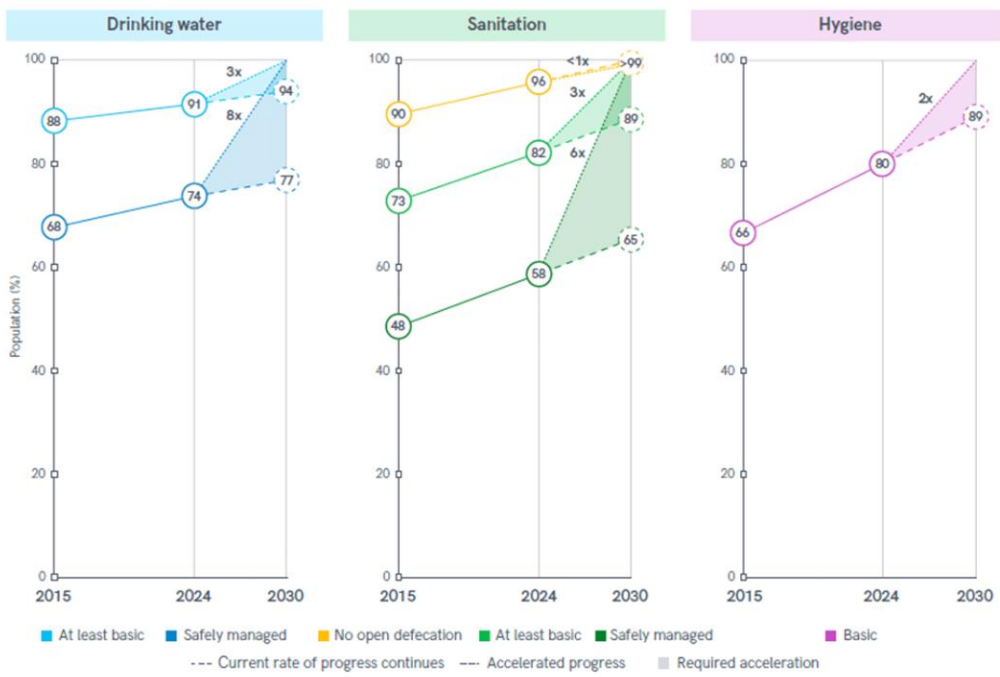


FIGURE 1 Global coverage of WASH services, 2015-2024 (%), and acceleration required to reach universal coverage (>99%) by 2030



Progress on household drinking water, sanitation and hygiene
2000-2024
Special focus on inequalities



WHO/UNICEF Joint monitoring programme for water supply, sanitation and hygiene
World Health Organization
JMP
unicef



In 2024, 160 countries had estimates for safely managed drinking water services

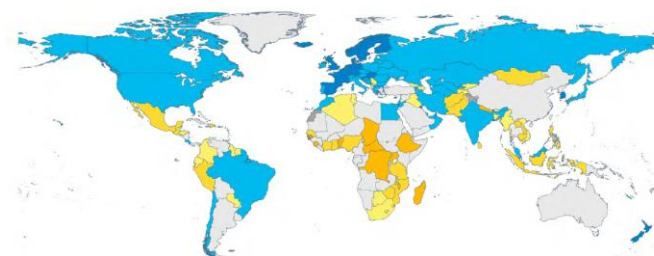


FIGURE 3 Proportion of population using safely managed drinking water services, 2024 (%)

Pocos países en la región disponen de datos sobre población con acceso a agua y saneamiento gestionados de forma segura

Las necesidades reales no se conocen si no se miden!



In 2024, 145 countries had estimates for safely managed sanitation services

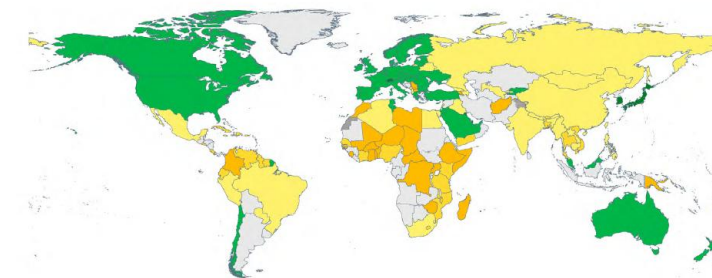
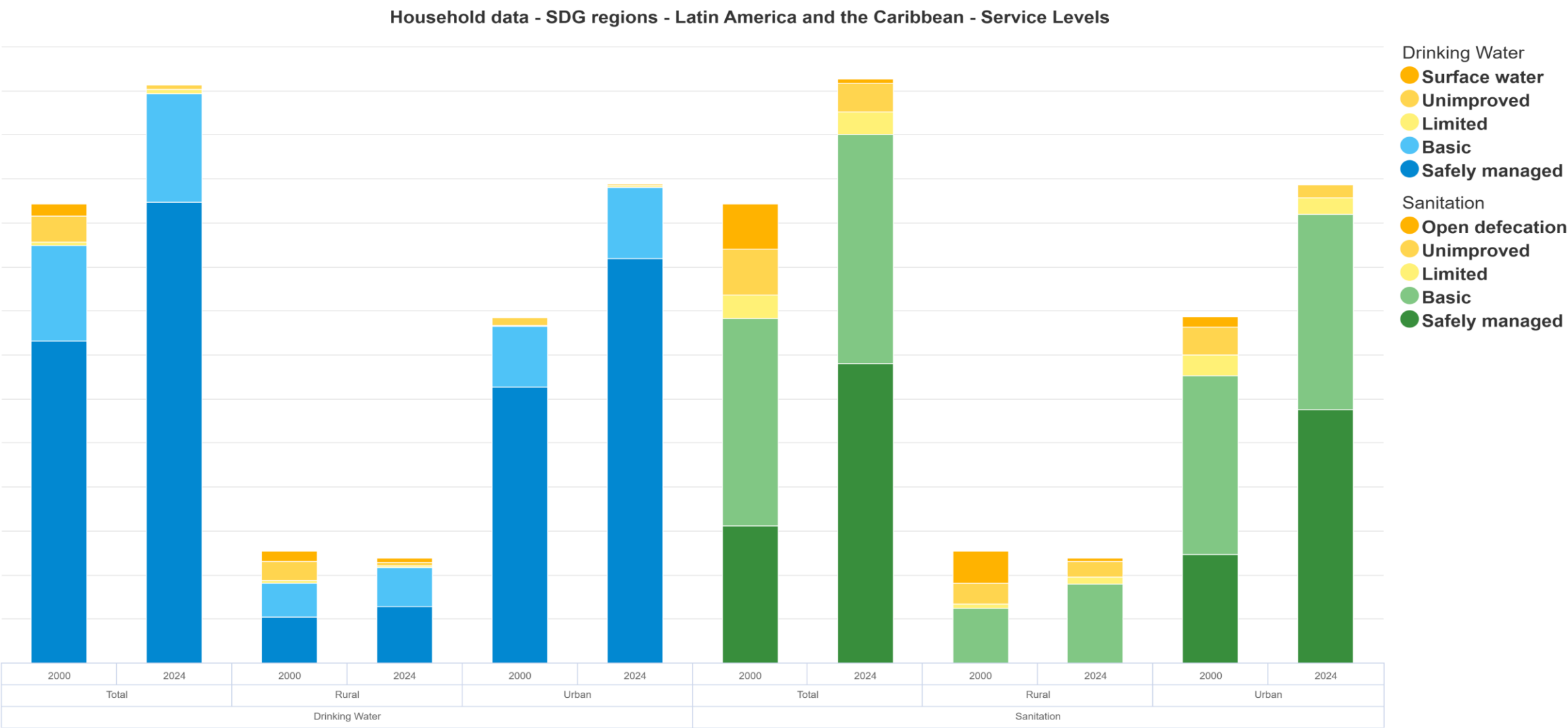


FIGURE 5 Proportion of population using safely managed sanitation services, 2024 (%)

En LAC el progreso no avanza lo suficientemente rápido

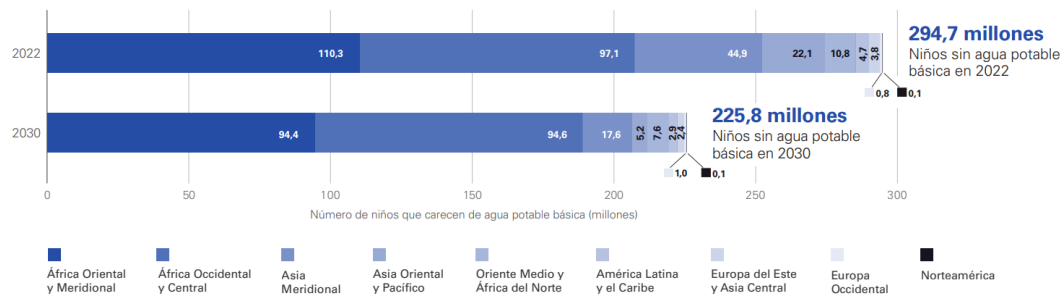
Especialmente en zonas rurales



En zonas rurales de América Latina y Caribe

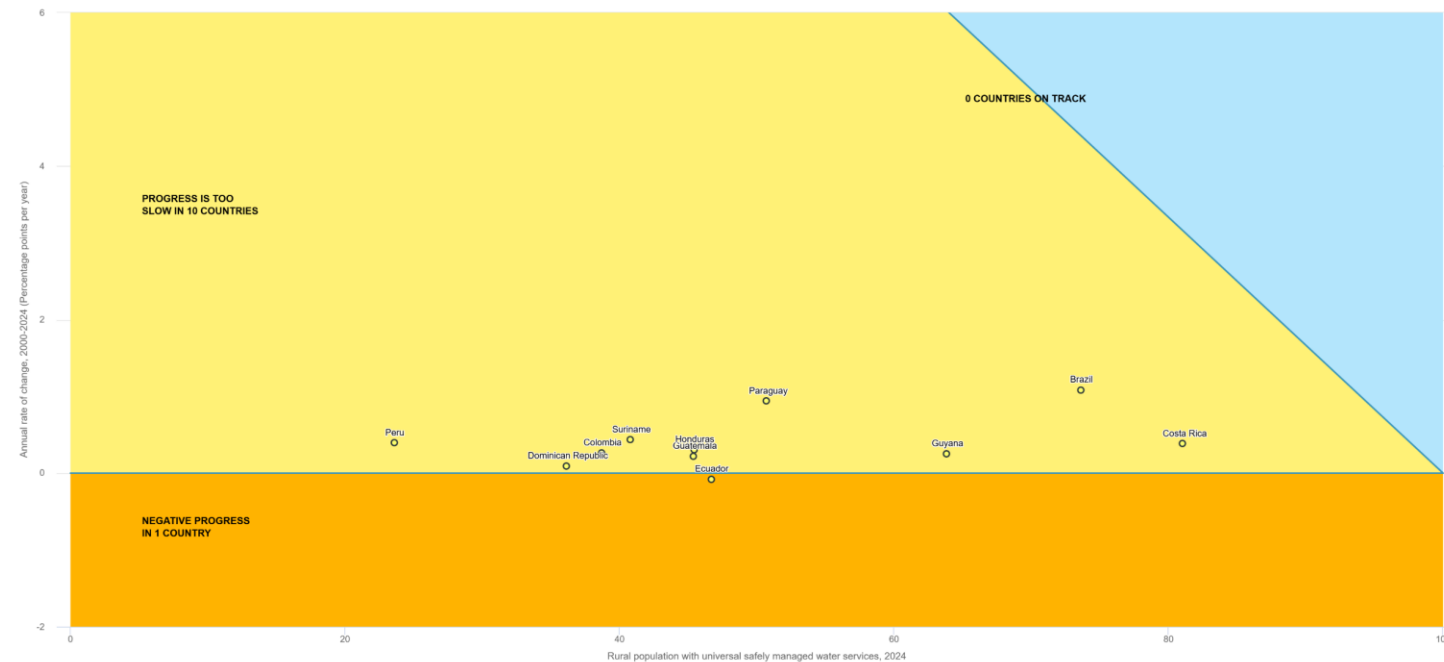
- De 10 países con datos desagregados por nivel de servicio, ninguno va a alcanzar el ODS 6.1 (agua) ni 6.2 (saneamiento) en zonas rurales.
- 1 país esta retrocediendo en agua gestionada de forma segura (Ecuador)
- 4 Países están retrocediendo en saneamiento mejorado (Surinam, Republica Dominicana, Guayana, El Salvador).

FIGURA 3 Número previsto de niños y niñas que seguirán careciendo de agua potable básica en 2030

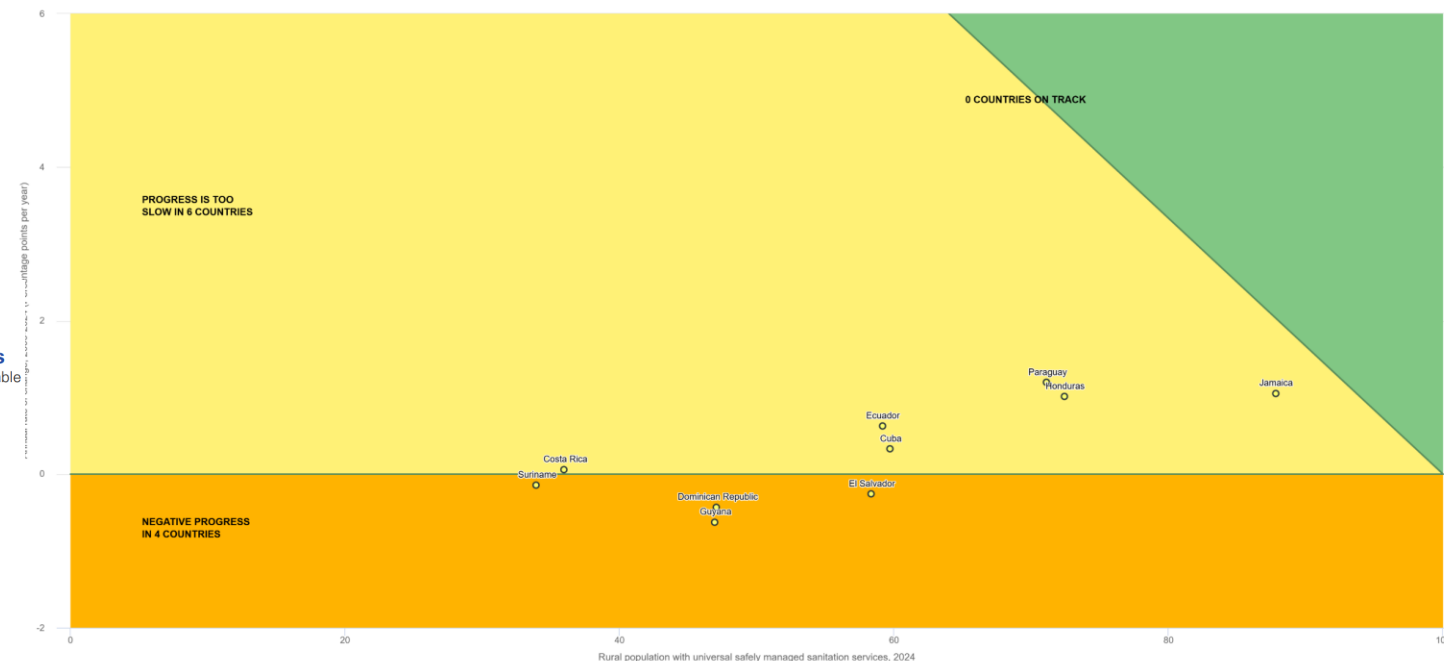


Nota: Los agregados regionales y mundiales se basan en 163 países, zonas o territorios del Índice de Riesgo Climático de la Infancia de UNICEF con datos disponibles en 2022.

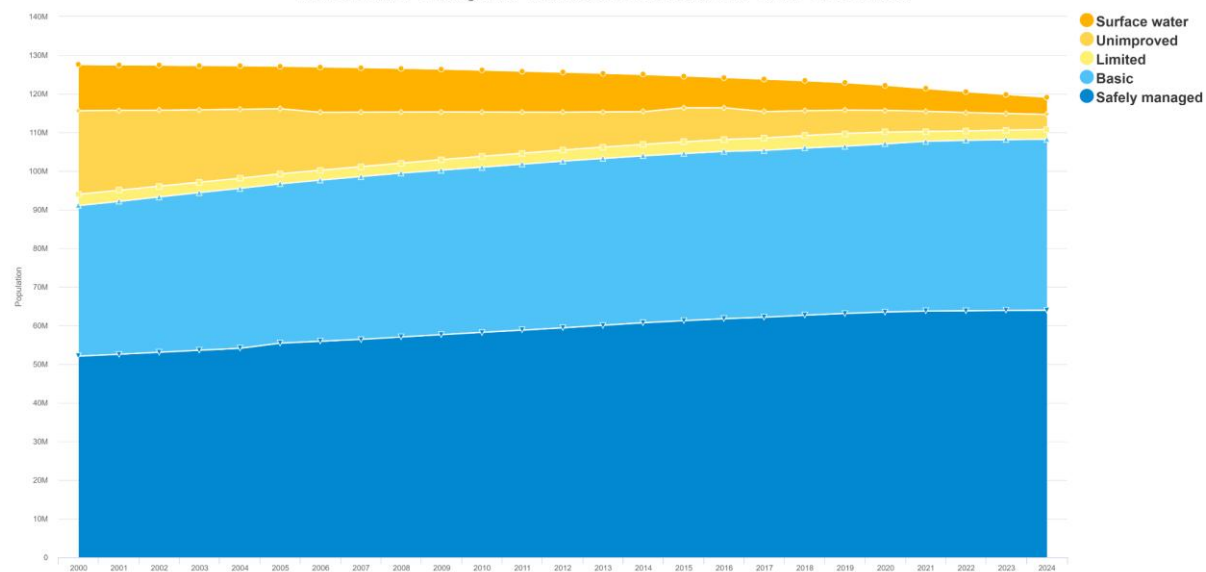
0 of 11 countries in 31 regions below 99% coverage are on track to achieve universal safely managed water services by 2030



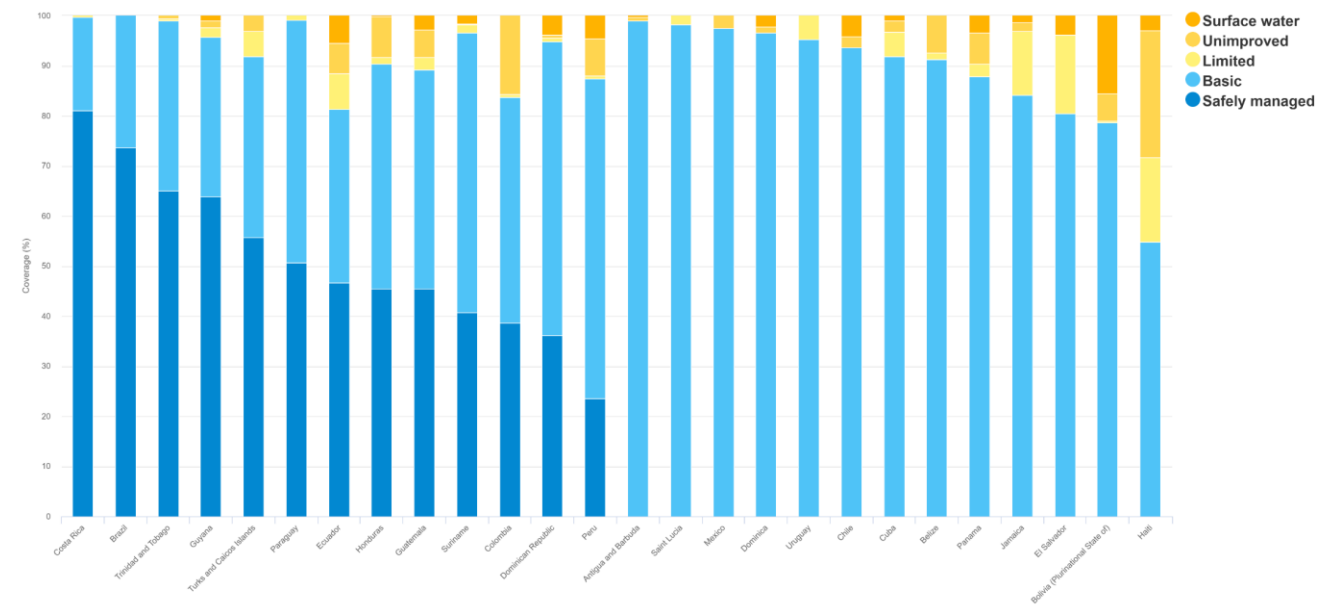
0 of 10 countries in 31 regions below 99% coverage are on track to achieve universal safely managed sanitation services by 2030



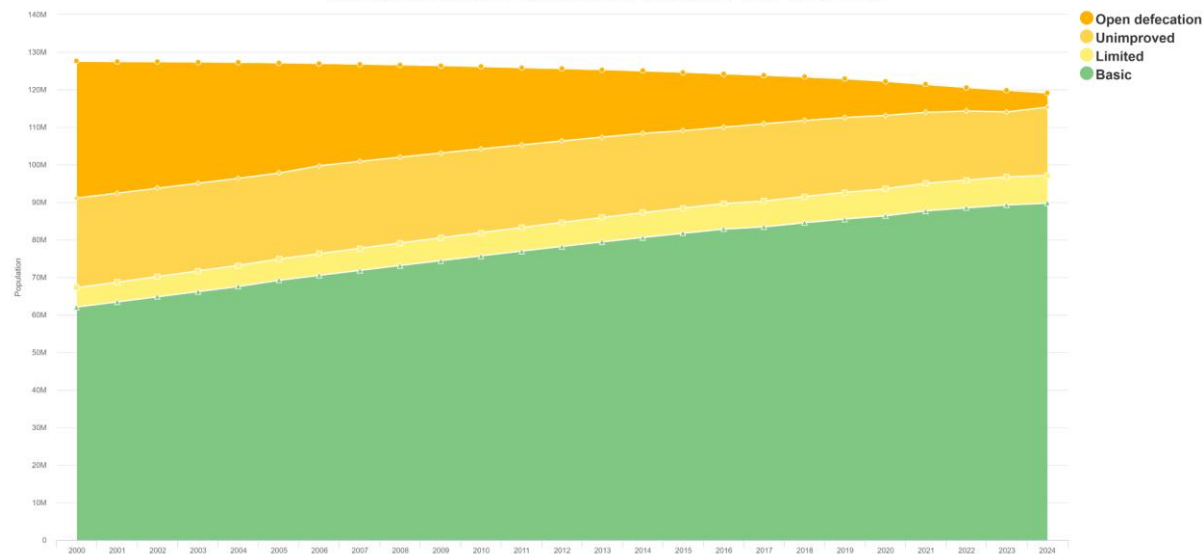
Household data - Drinking Water - Latin America and the Caribbean - Rural - Service Levels



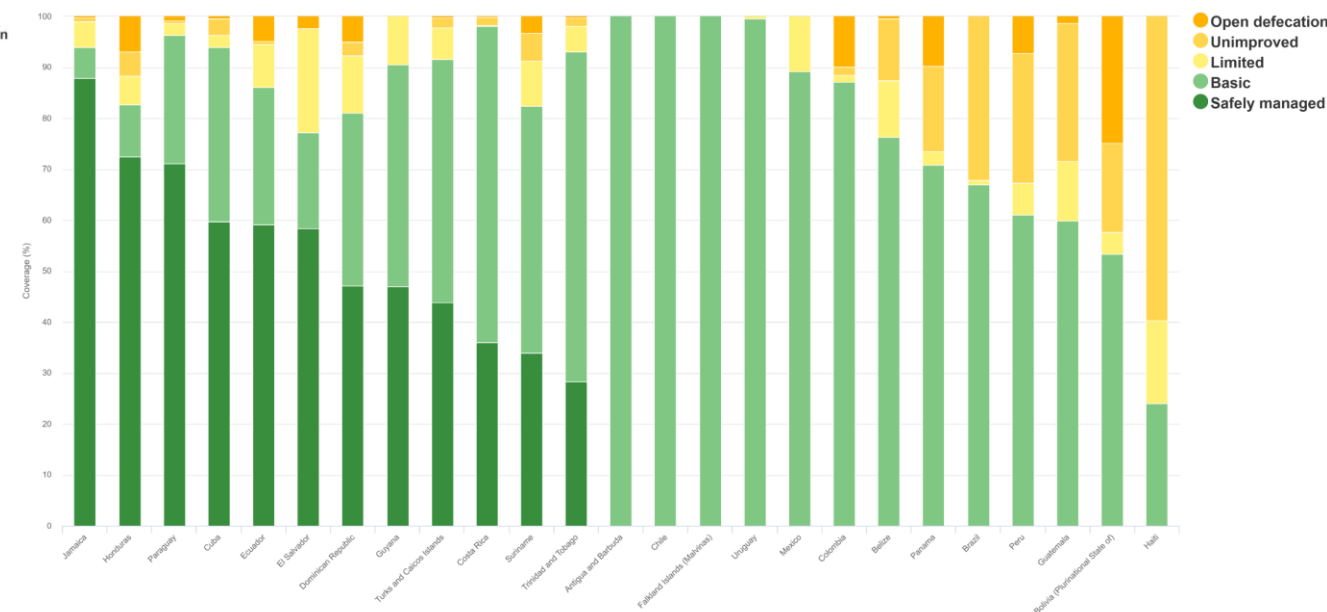
Household data - Drinking Water - Rural - 2024 - Service Levels



Household data - Sanitation - Latin America and the Caribbean - Rural - Service Levels



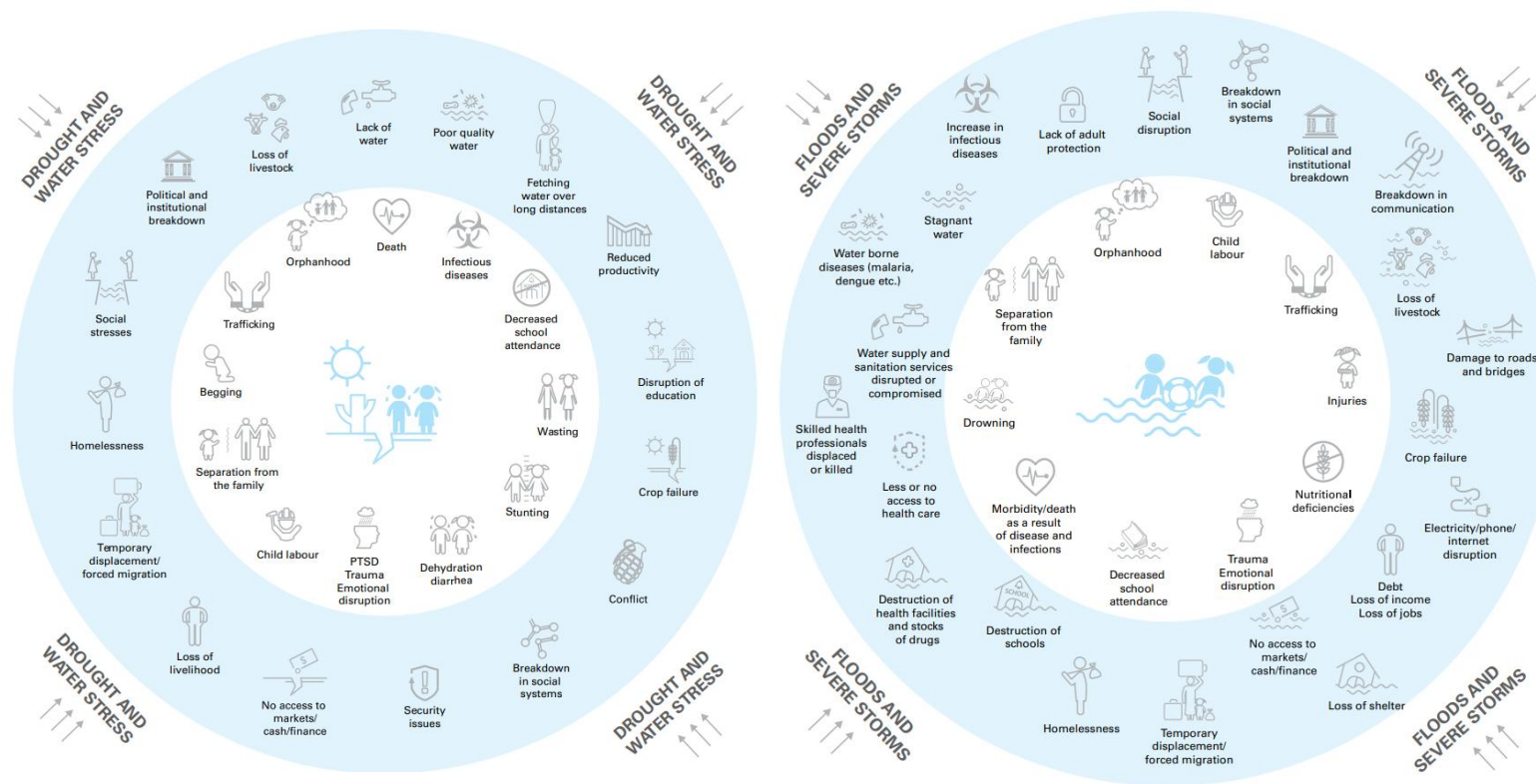
Household data - Sanitation - Rural - 2024 - Service Levels



Impacto del cambio climático en el sector

Hasta 2022 :

- Casi mil millones de niños (953 millones) estaban expuestos a un estrés hídrico elevado o extremadamente elevado.
- 739 millones de niños estaban expuestos a una escasez de agua elevada o extremadamente elevada.
- 436 millones de niños vivían en zonas de vulnerabilidad hídrica elevada o extremadamente elevada.
- 470 millones de niños se enfrentaban a un riesgo de sequía elevado o extremadamente elevado.



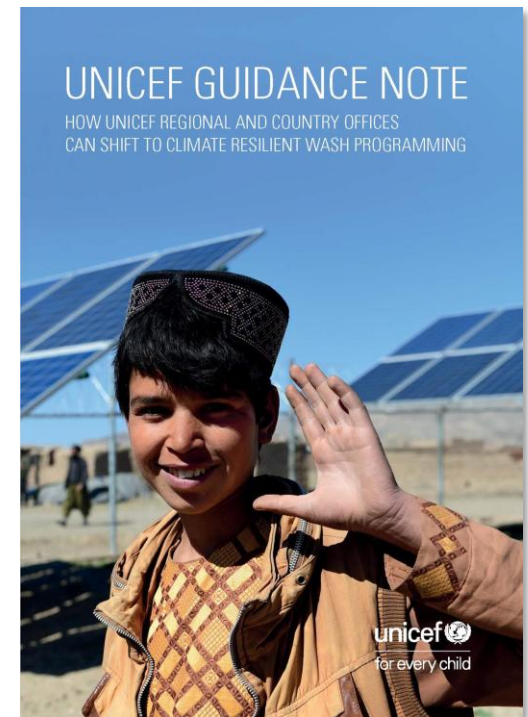
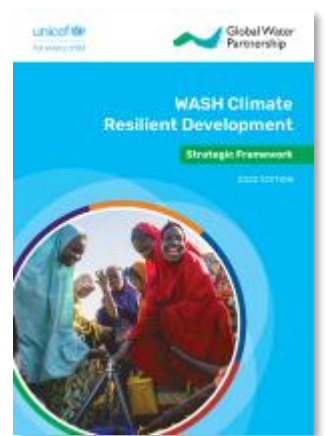
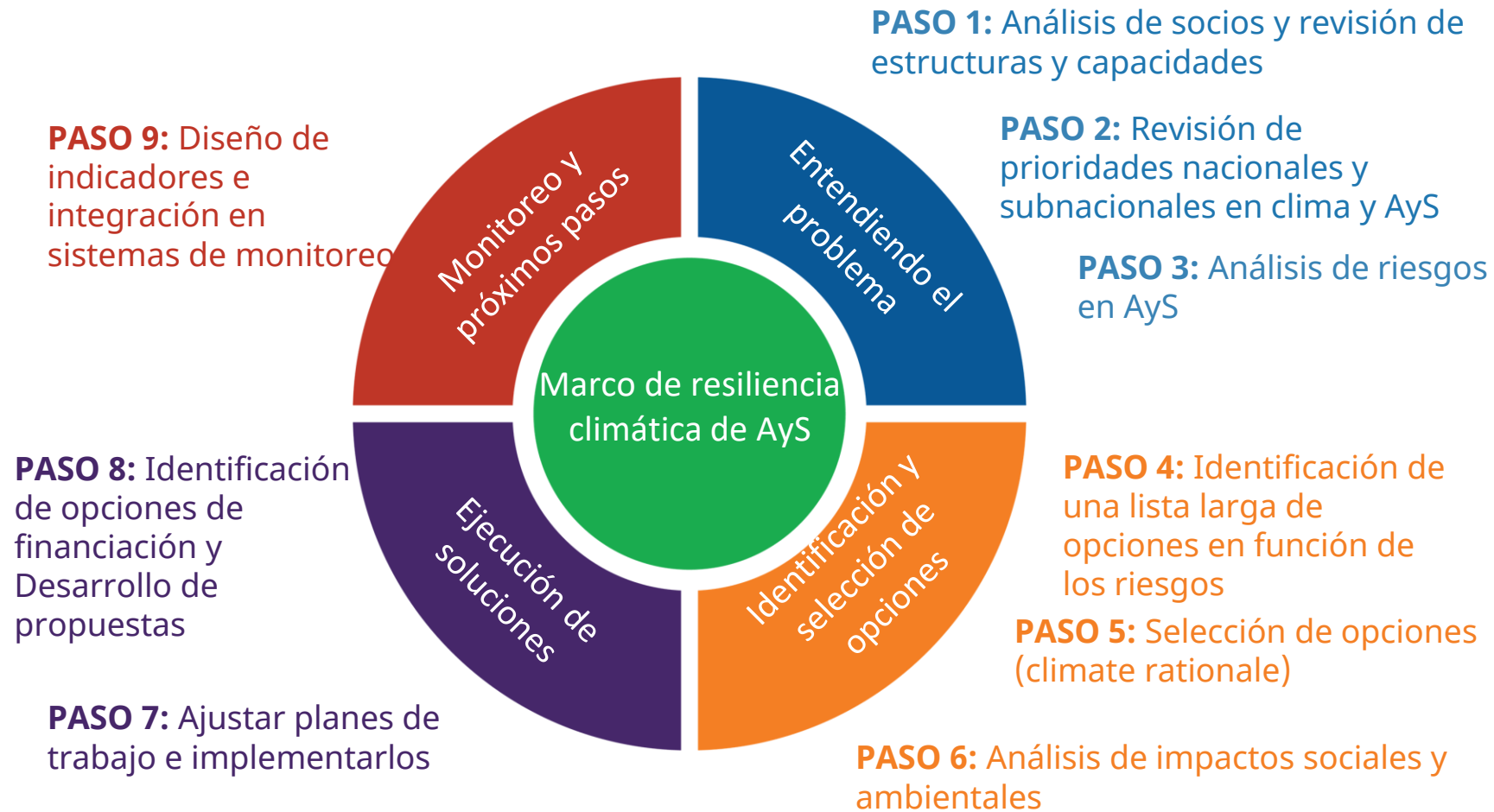
Definición de los servicios de agua, saneamiento e higiene resilientes al clima

DEFINICIÓN:

Los servicios de agua, saneamiento e higiene (WASH) resilientes al clima anticipan, responden, afrontan, se recuperan, se adaptan o se transforman en función de los eventos, las tendencias y las perturbaciones relacionados con el clima, todo ello mientras se esfuerzan por lograr y mantener un acceso universal y equitativo a servicios gestionados de forma segura, incluso frente a un clima inestable e incierto, cuando sea posible y apropiado, minimizando las emisiones, y prestando especial atención a los grupos vulnerables más expuestos.

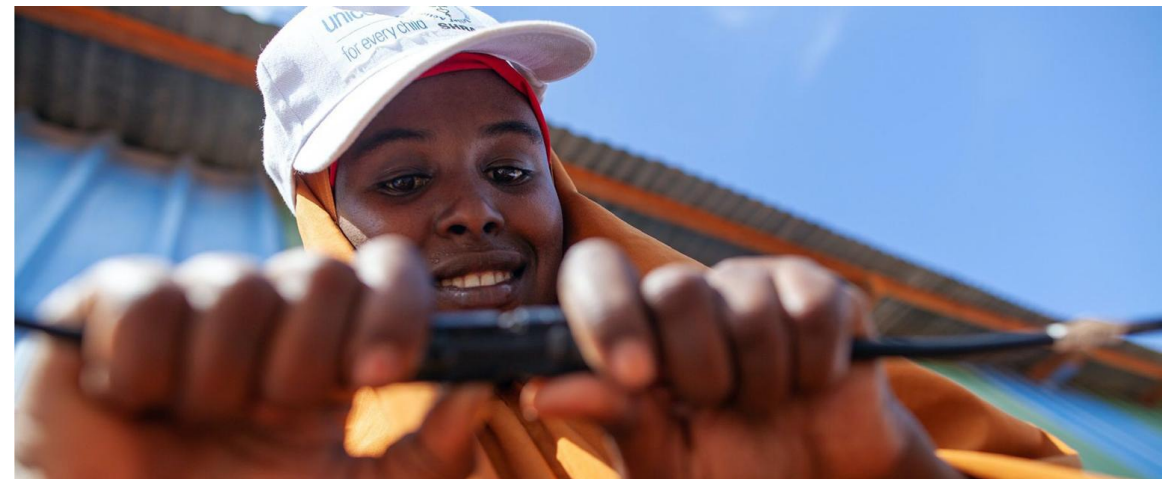


9 pasos del “cambio” (shift) de UNICEF en AyS



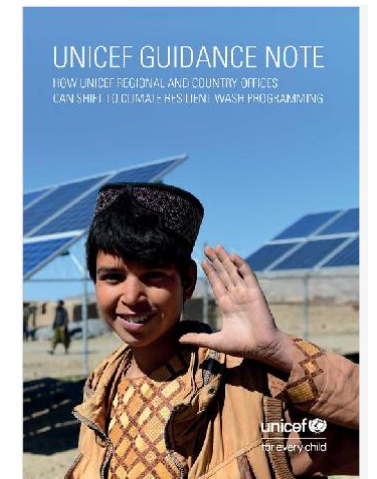
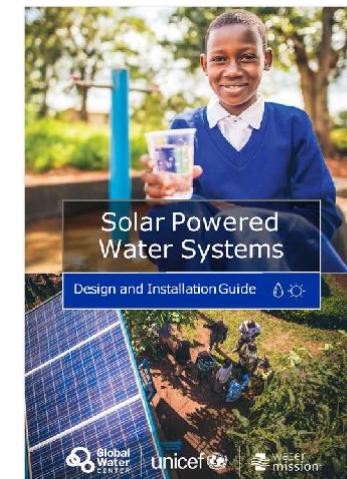
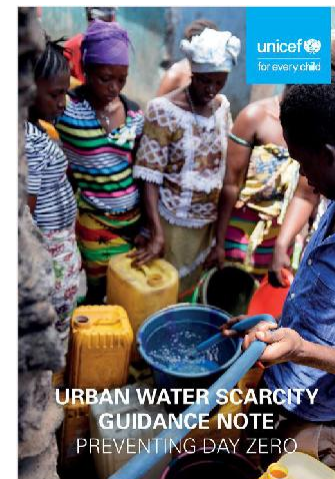
Resumen del progreso de UNICEF en su “cambio” hacia la resiliencia climática de sus programas de AyS (2019–2024)

- Más de **34 millones** de personas con servicios de **agua** resilientes al clima en más de **73 países**
- Más de **19 millones** de personas con servicios de **saneamiento** resilientes al clima en más de **62 países**
- Más de **11,000** sistemas de agua con energía **solar** en más de **77 países**
- Diseño y mejora de capacidades en promoción de energía solar en sistemas de agua
- La resiliencia climática en agua potable y en saneamiento son una de las 7 prioridades del **Global Goal on Adaptation Framework**



Ejemplos de nuestro trabajo a nivel global y regional

- Expansión de partenariados
- Formación y asistencia técnica para el acceso a financiación climática
- Abogar porque el acceso a la financiación climática sea más accesible
- Coordinación con el WASH Innovation Hub
- Movilización de instrumentos de financiación innovadores (CF4C)
- Asistencia técnica
- Apoyo técnico a UNFCCC/GGA y a estados miembros (COP)
- Desarrollo de indicadores de resiliencia climática para el sector (JMP, GLAAS y GGA)
- Asistencia técnica en energía solar



Contacto

Jorge Alvarez-Sala

Especialista Agua Saneamiento e
Higiene (WASH)

UNICEF HQ

Email: jalvarezsala@unicef.org