# La Comunidad y su Poder para Garantizar Agua y Salud: **Caso Manglaralto**

#### **PROBLEMA**

Manglaralto sufre escasez de agua por fuentes limitadas y débil cobertura, afectando la salud y calidad de vida de los hogares; urge evaluar la gestión hídrica de JAAPMAN para mejorar políticas de saneamiento.

#### **OBJETIVO GENERAL**

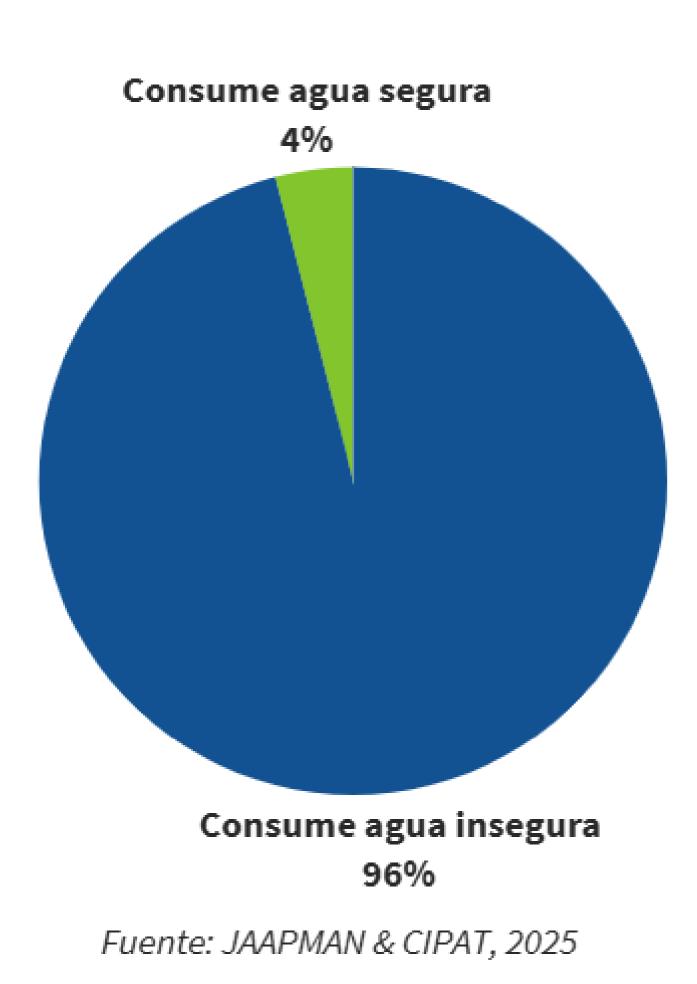
Analizar cómo la gestión del agua en Manglaralto impacta la salud, para generar evidencia que respalde políticas de salud y saneamiento seguro y equitativo.

#### **PROPUESTA**

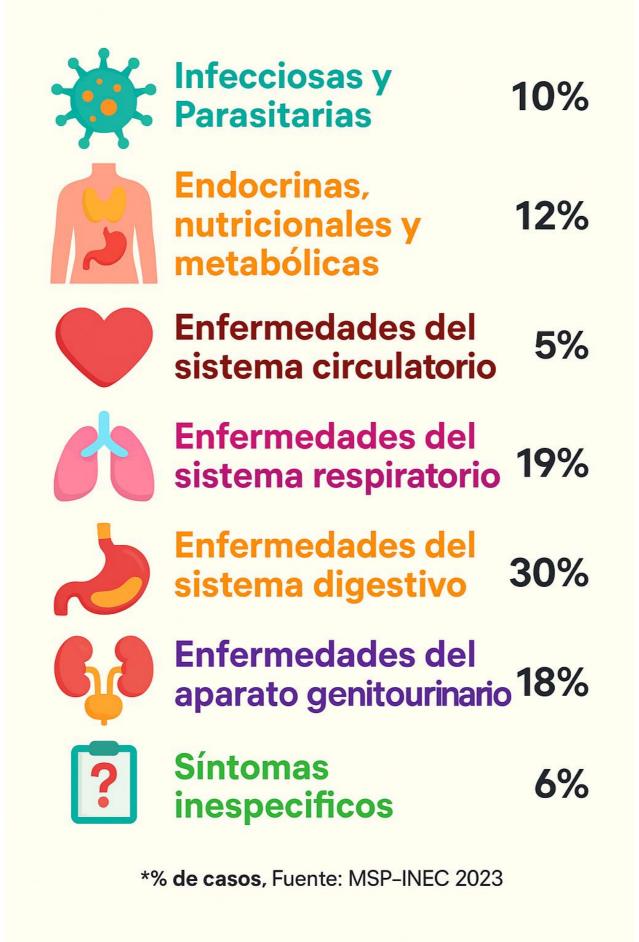
Se integraron encuestas domiciliarias y registros hospitalarios para construir un modelo de evaluación territorial, socioeconómico y demográfico, aplicando regresiones múltiples, SEM, variables instrumentales y bootstrap, con el fin de sustentar mejoras en políticas de salud pública y saneamiento rural.

#### **RESULTADOS**

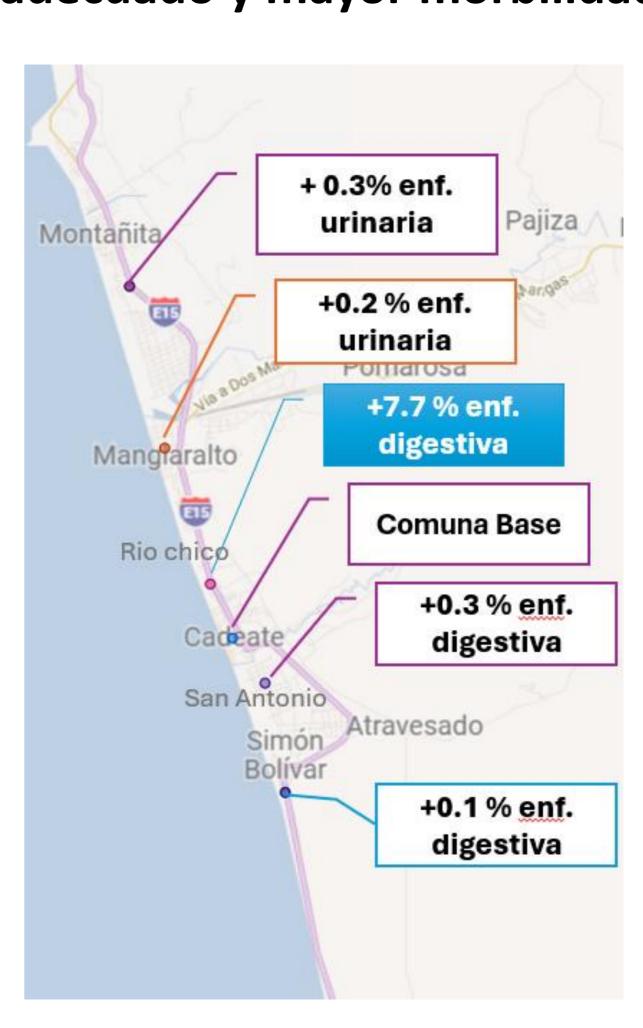
## 1. Del 99% con acceso a agua segura:



## 2. Enfermedades urinarias se asocian más a la gestión hídrica:



## 3. San Antonio y Río Chico tienen menor acceso adecuado y mayor morbilidad:



4. La gobernanza del agua influye en la salud a través del acceso al agua segura en un 40/60.

Facultad de Ciencias Sociales y Humanísticas



### **CONCLUSIONES**

Una gestión comunitaria del agua más equitativa y eficiente reduce la carga de enfermedades prevenibles.

Gobernanza, acceso y salud es el nuevo enfoque para futuras políticas de saneamiento.

La metodología empleada es replicable y puede adaptarse a otras zonas rurales.

Invertir en acceso al agua segura no es solo una acción técnica, sino una estrategia de salud pública.









