

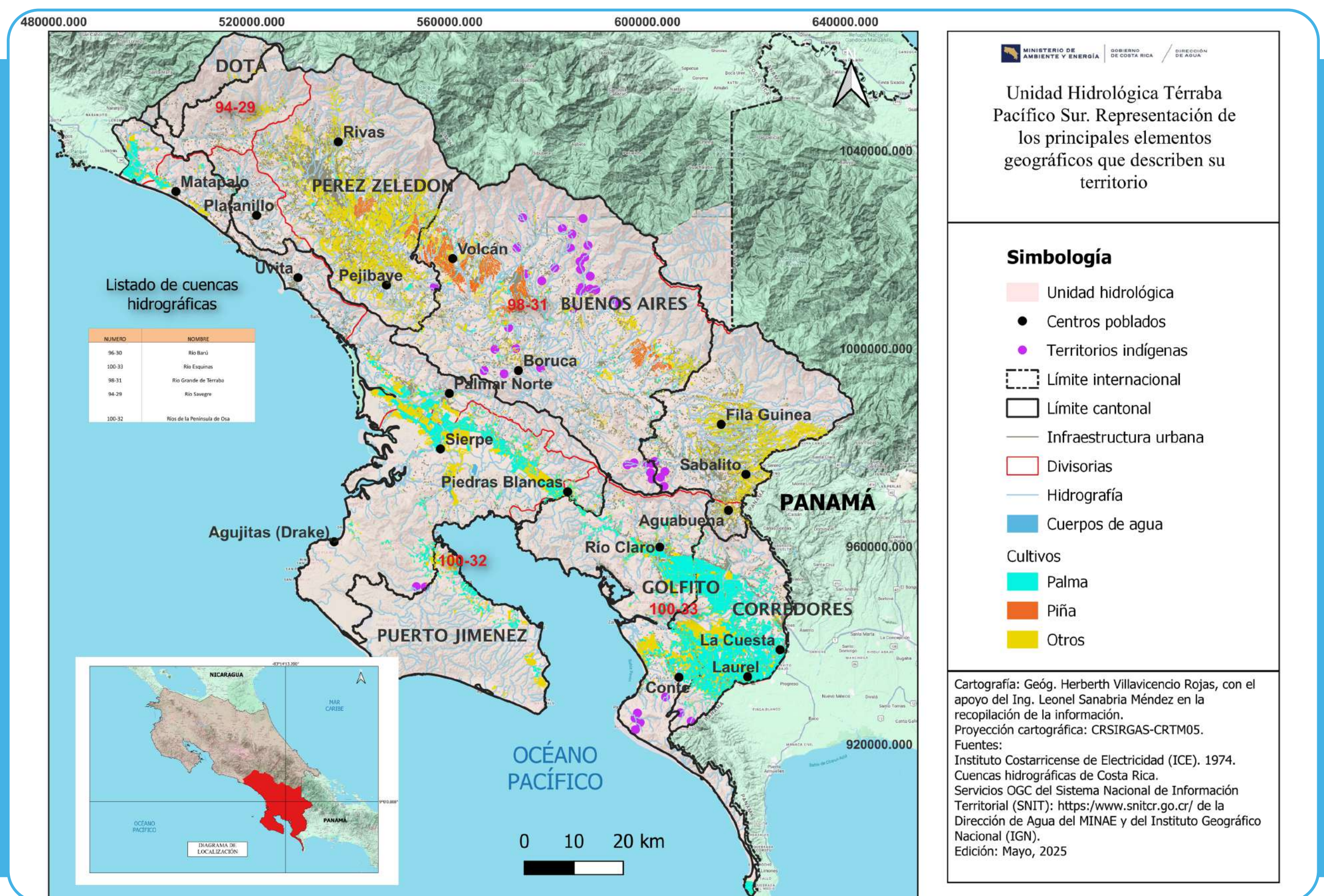


MINISTERIO DE
AMBIENTE Y ENERGÍA

GOBIERNO
DE COSTA RICA

DIRECCIÓN
DE AGUA

UNIDAD HIDROLÓGICA TÉRRABA - PACÍFICO SUR

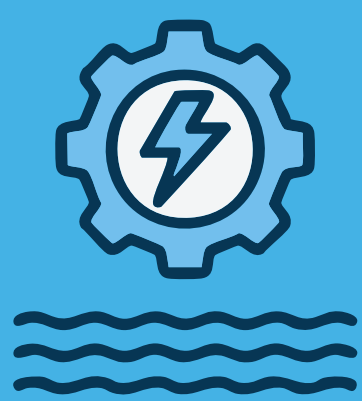


La **Unidad Hidrológica Térraba**, ubicada en la vertiente del Pacífico Sur de Costa Rica, abarca una **superficie aproximada de 10.225 km²** y presenta una elevación media de 889,9 metros sobre el nivel del mar.

TERRITORIOS INDÍGENAS Y GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO EN LA UNIDAD HIDROLÓGICA TÉRRABA

En Costa Rica existen **24 territorios indígenas** reconocidos oficialmente. De estos, la Unidad Hidrológica Térraba comprende 12 territorios, lo que representa una importante área de influencia en la gestión del recurso hídrico y la preservación cultural en esta región

USOS DEL AGUA



La **fuerza hidráulica se considera el principal uso del agua**, con una extracción de 133,4 hm³/año, este es un uso no consuntivo, lo que significa el agua se utiliza y luego es devuelta a la fuente de donde se extrajo, sin una pérdida significativa en la cantidad o un cambio sustancial en la calidad.

En alianza con



Financiado por



Co-implementado por

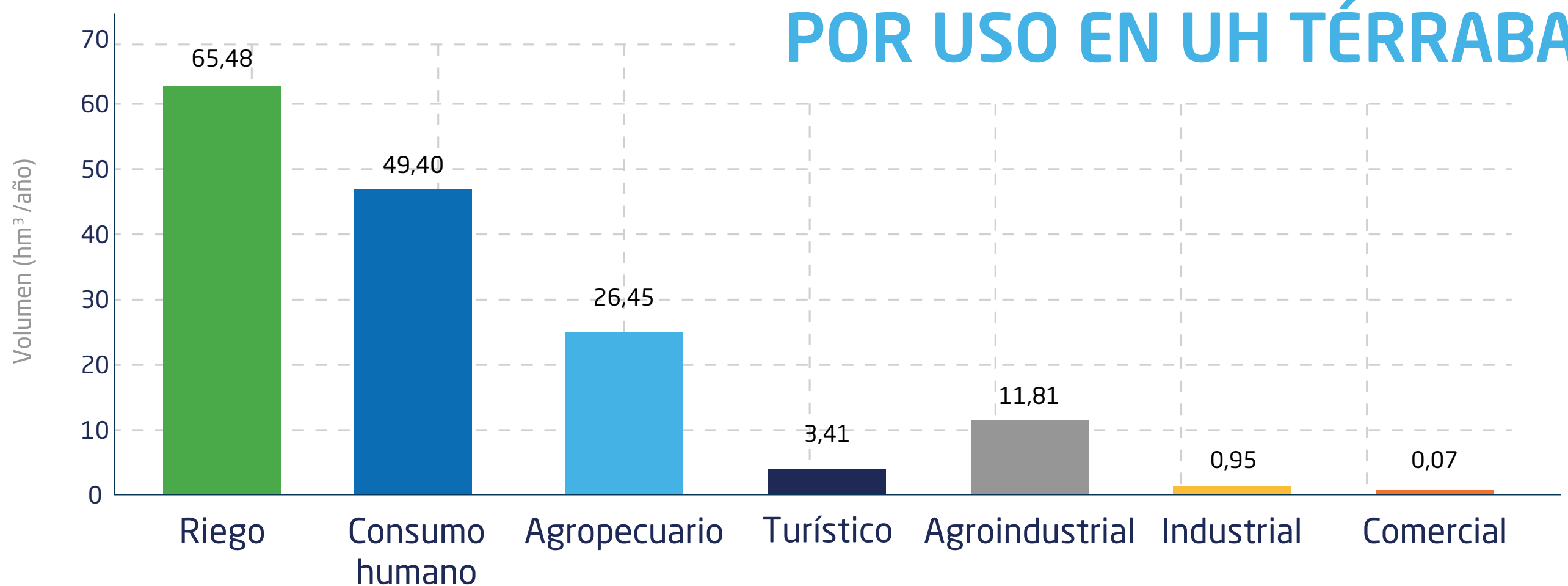


Co-ejecutado por

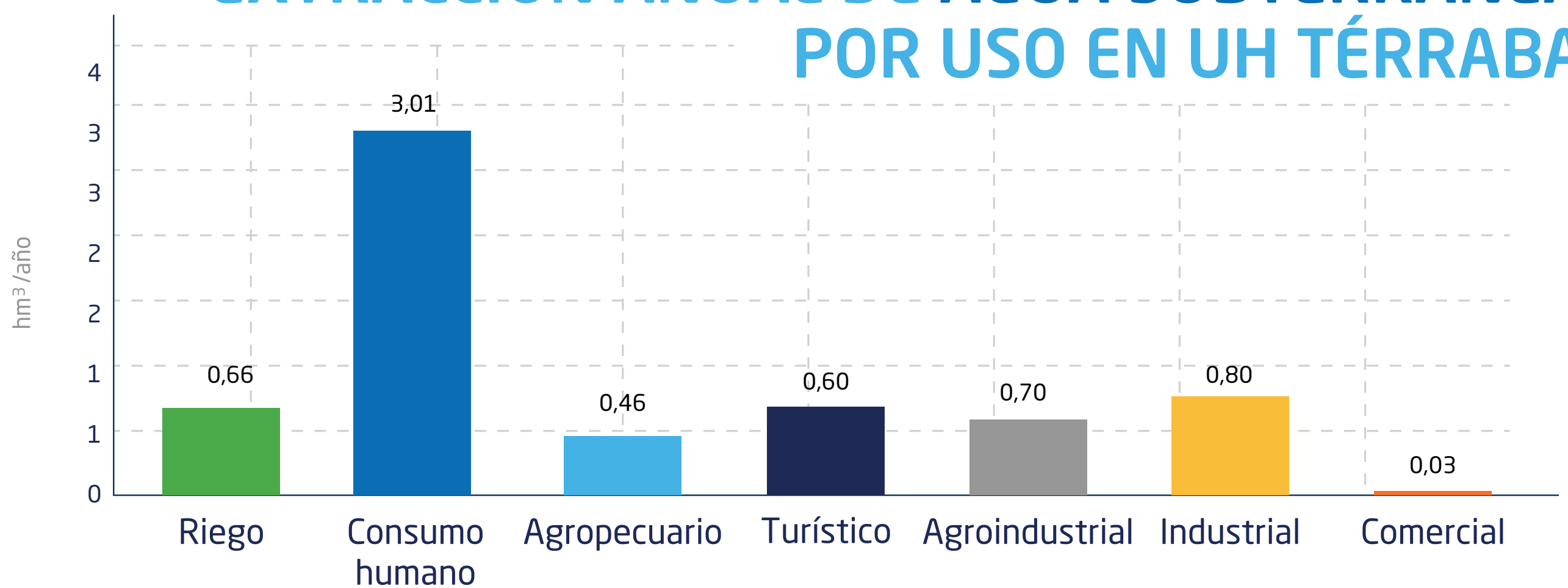




EXTRACCIÓN ANUAL DE AGUA SUPERFICIAL POR USO EN UH TÉRRABA



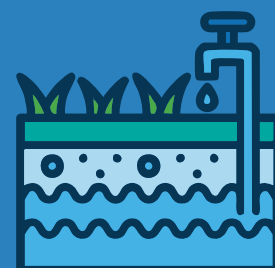
EXTRACCIÓN ANUAL DE AGUA SUBTERRÁNEA POR USO EN UH TÉRRABA



FUENTES DE EXTRACCIÓN DE AGUA



Fuentes superficiales:
97,9% del volumen extraído.



Fuentes subterráneas:
2,1 % del volumen extraído.

El 48% del agua subterránea extraída (3hm³/año) se utiliza para consumo humano.

ANÁLISIS TÉCNICO UNIDAD HIDROLÓGICA TÉRRABA

Según el balance hídrico, la **precipitación media anual** en la UH Térraba es de **3.642 mm**. La **escorrentía media anual** alcanza los **2.384 mm**, es decir, un **65,5 % del total precipitado** se transforma en caudal superficial.

Fuentes de información utilizadas:

- Registro Nacional de Concesiones y Cauces, Dirección de Agua del Ministerio de Ambiente y Energía, 2024.
- Balance Hídrico Nacional y Modelado de Escenarios Climáticos, Dirección de Agua, Ministerio de Ambiente y Energía, Setiembre 2024.