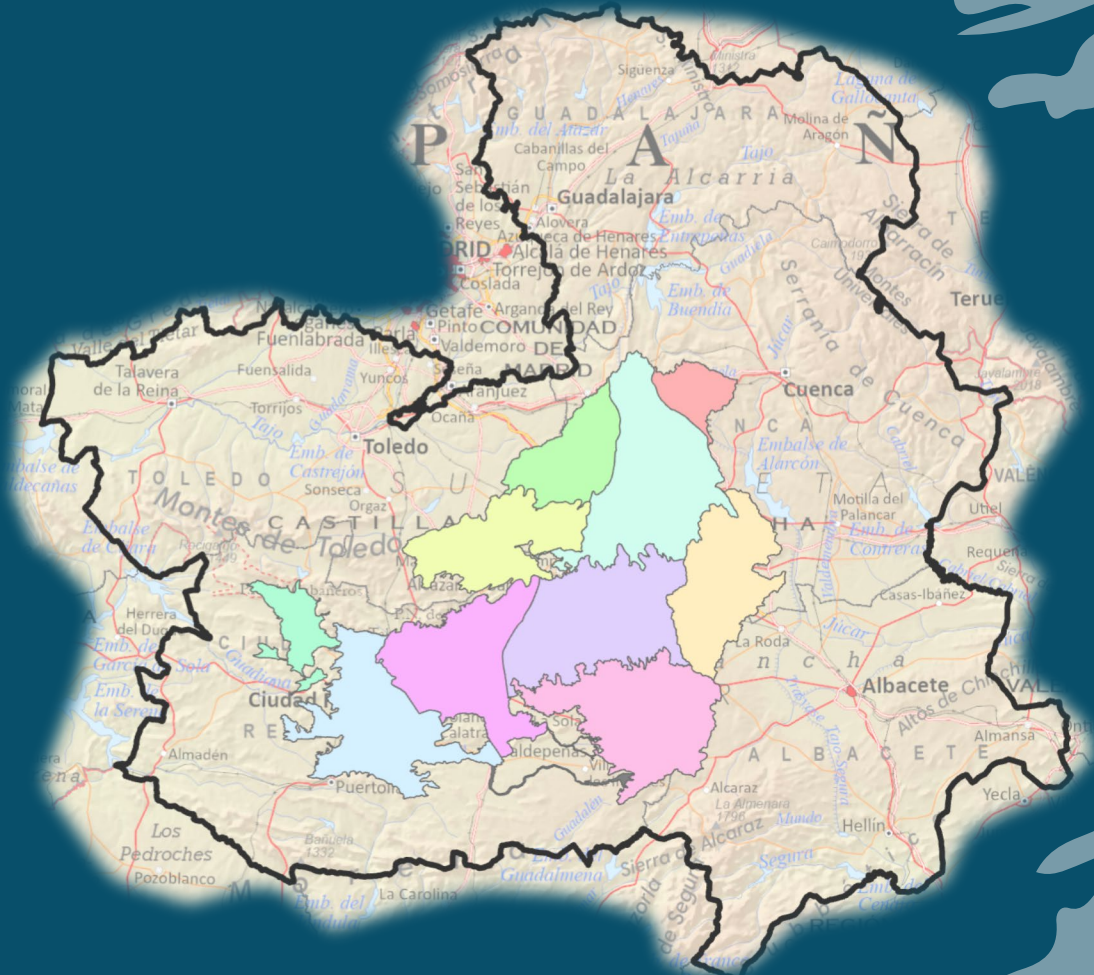
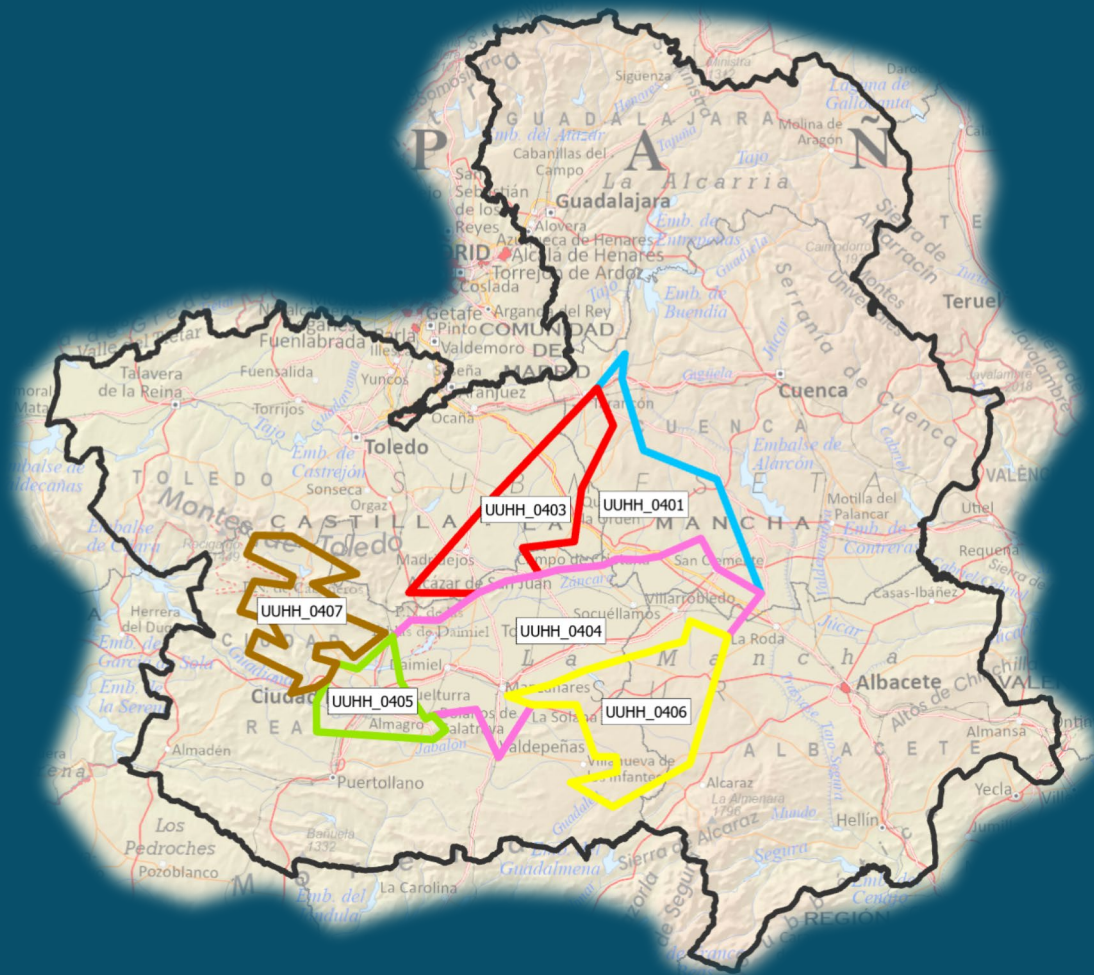






Objetivos

La **CUAS Lillo-Quintanar** nació el **20/11/2015** para dar respuesta a la declaración de **Masa en Riesgo**, emitida el 16 de diciembre de 2014.

Desde su fundación, agrupa a los usuarios del agua subterránea de la comarca con el **objetivo de garantizar una gestión ordenada, sostenible y participativa del acuífero.**



Año	Captaciones	Superficie
2015	2480	9290
2025	3531	15860



CUENCA

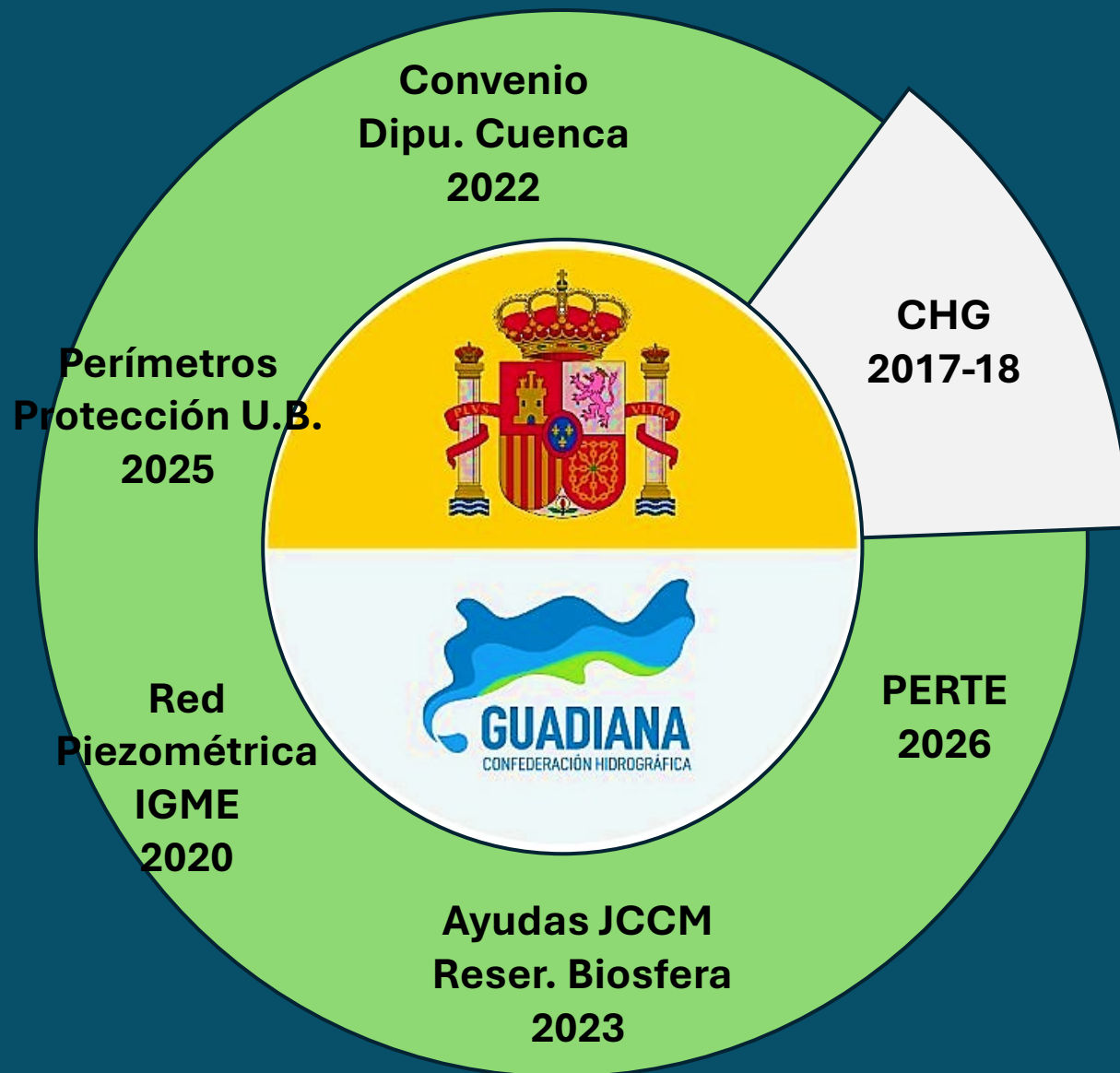
Almendros
El Acebrón
Fuente de Pedro Naharro
Horcajo de Santiago
Huelves
Pozorrubio
Tarancón
Torrubia del Campo
Tribaldos
Uclés
Villamayor de Santiago
Villarrubio

TOLEDO

Cabezamesada
Corral de Almaguer
El Romeral
La Puebla de Almoradiel
La Villa de Don Fadrique
Lillo
Quintanar de la Orden
Santa Cruz de la Zarza
Villacañas
Villanueva de Alcardete
Villatobas

Una Década de Hitos

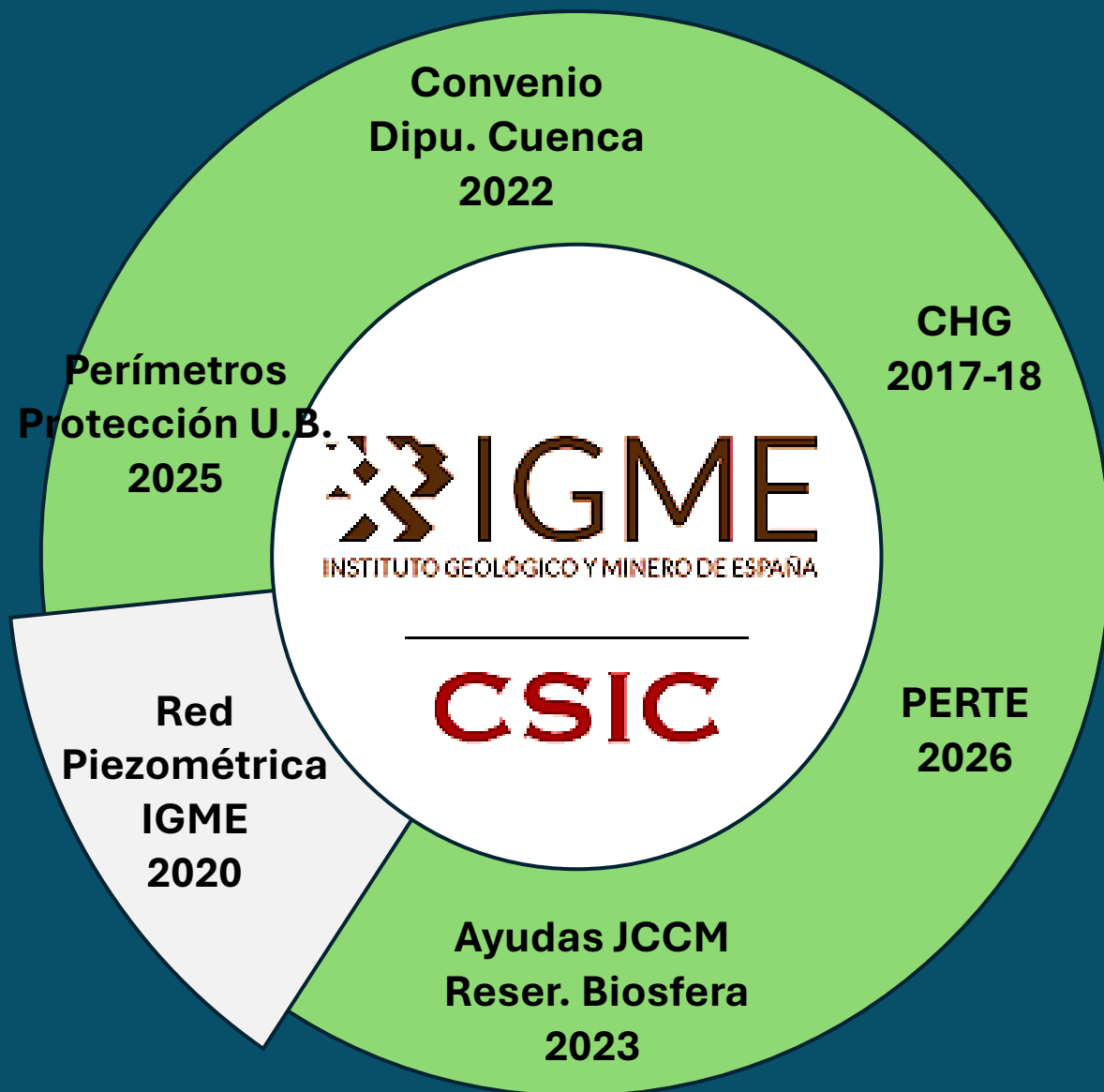
Ordenar el uso del agua es garantizar el futuro del regadío



- Programa de actuación
- Régimen de extracciones: 1.500 / 2.200 m³/ha para leñosos y herbáceos
- Encomienda de gestión

Una Década de Hitos

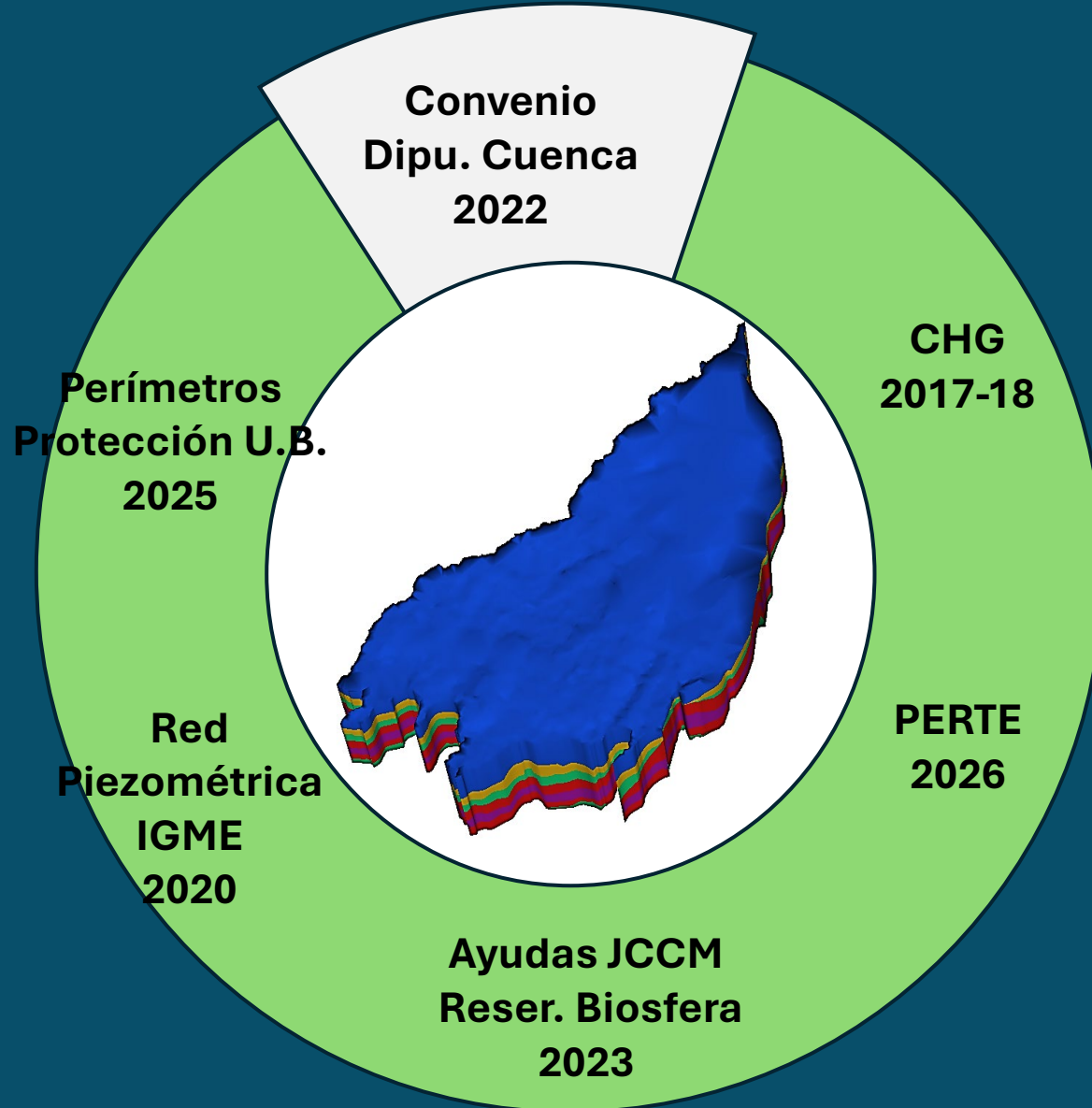
Lo que no se mide, no se puede gestionar



- Red representativa del comportamiento del acuífero
- Control espacial mediante puntos estratégicos
- Base para la gestión sostenible del recurso

Una Década de Hitos

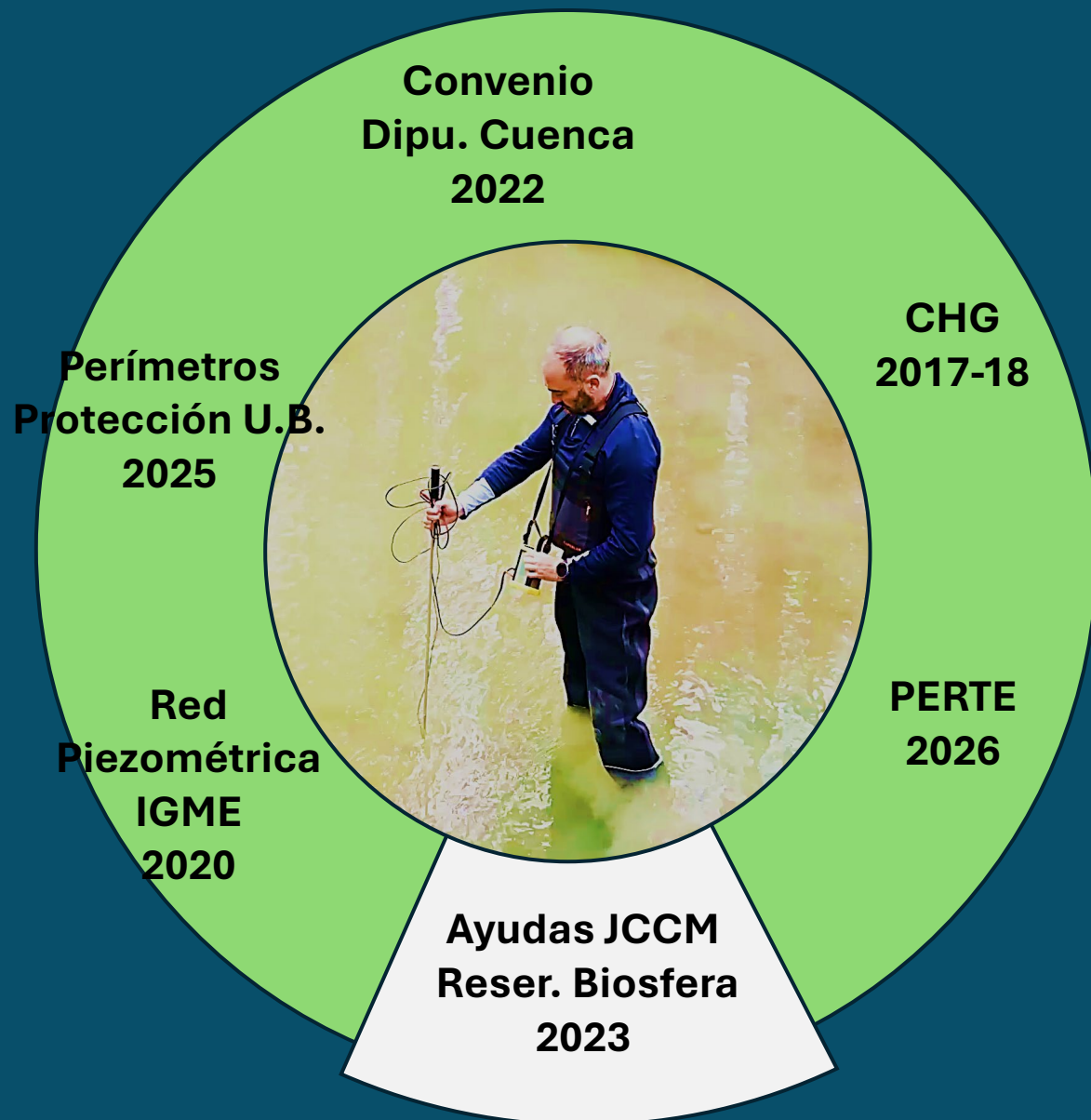
Conocer el acuífero es el primer paso para poder anticiparlo



- Integración de datos hidrogeológicos, meteorológicos y de campo
- Aplicación de geofísica para reducir incertidumbre estructural
- Primera aproximación a la modelización numérica del acuífero

Una Década de Hitos

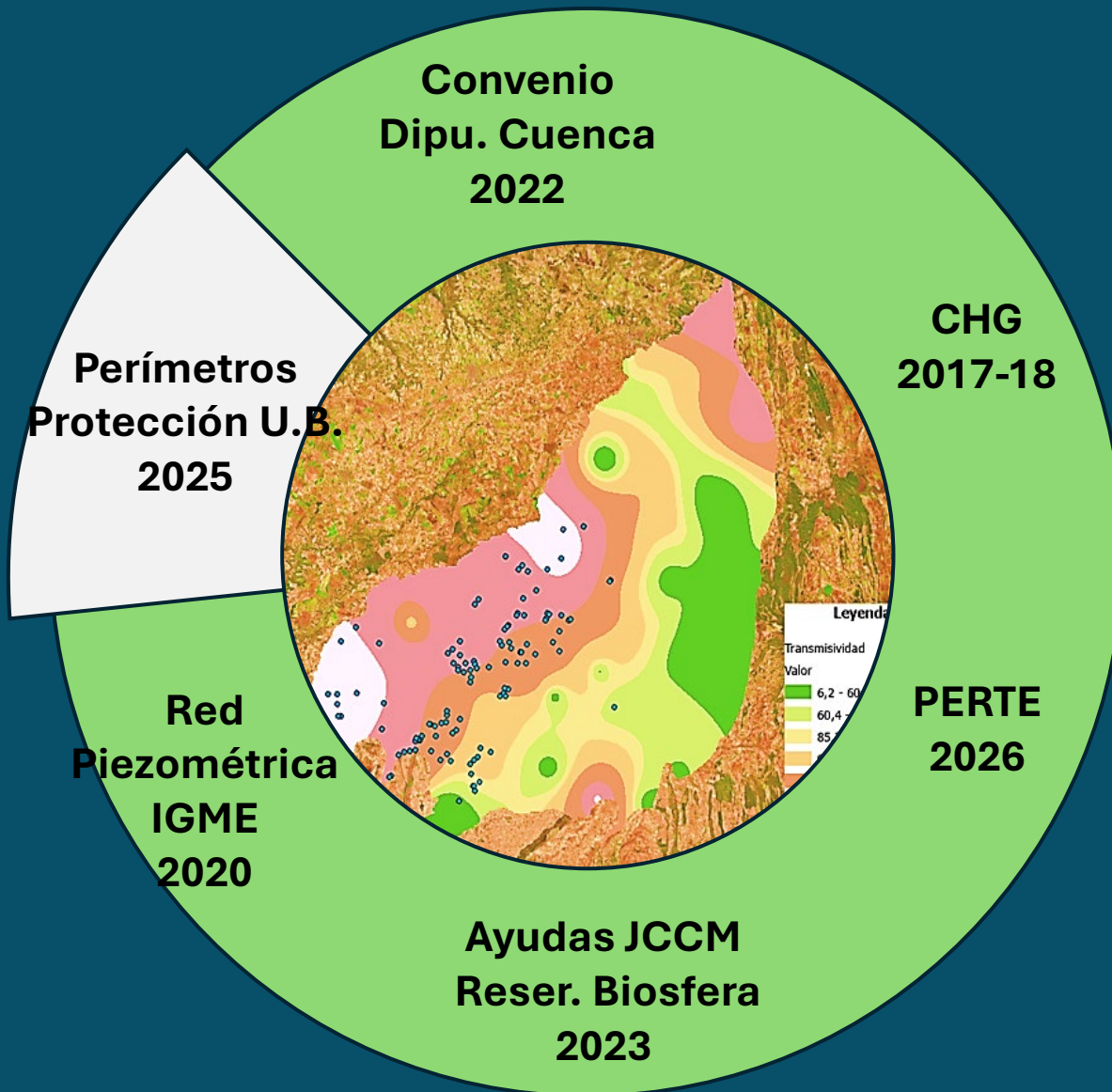
Pasamos de estimar el agua... a medirla en la realidad



- **Aforos de caudal mediante molinete en puntos de control hidráulico**
- **Estación meteorológica para estimación de recarga y balance**
- **Integración de datos para análisis conjunto cantidad-calidad**

Una Década de Hitos.

Proteger captaciones es proteger el recurso



Protección de captaciones para garantizar calidad y disponibilidad del agua

- **Delimitación de zonas con distintos niveles de gestión (inmediata, próxima y lejana)**
- **Aplicación de criterios hidrogeológicos adaptados a cada zona del acuífero**

Una Década de Hitos

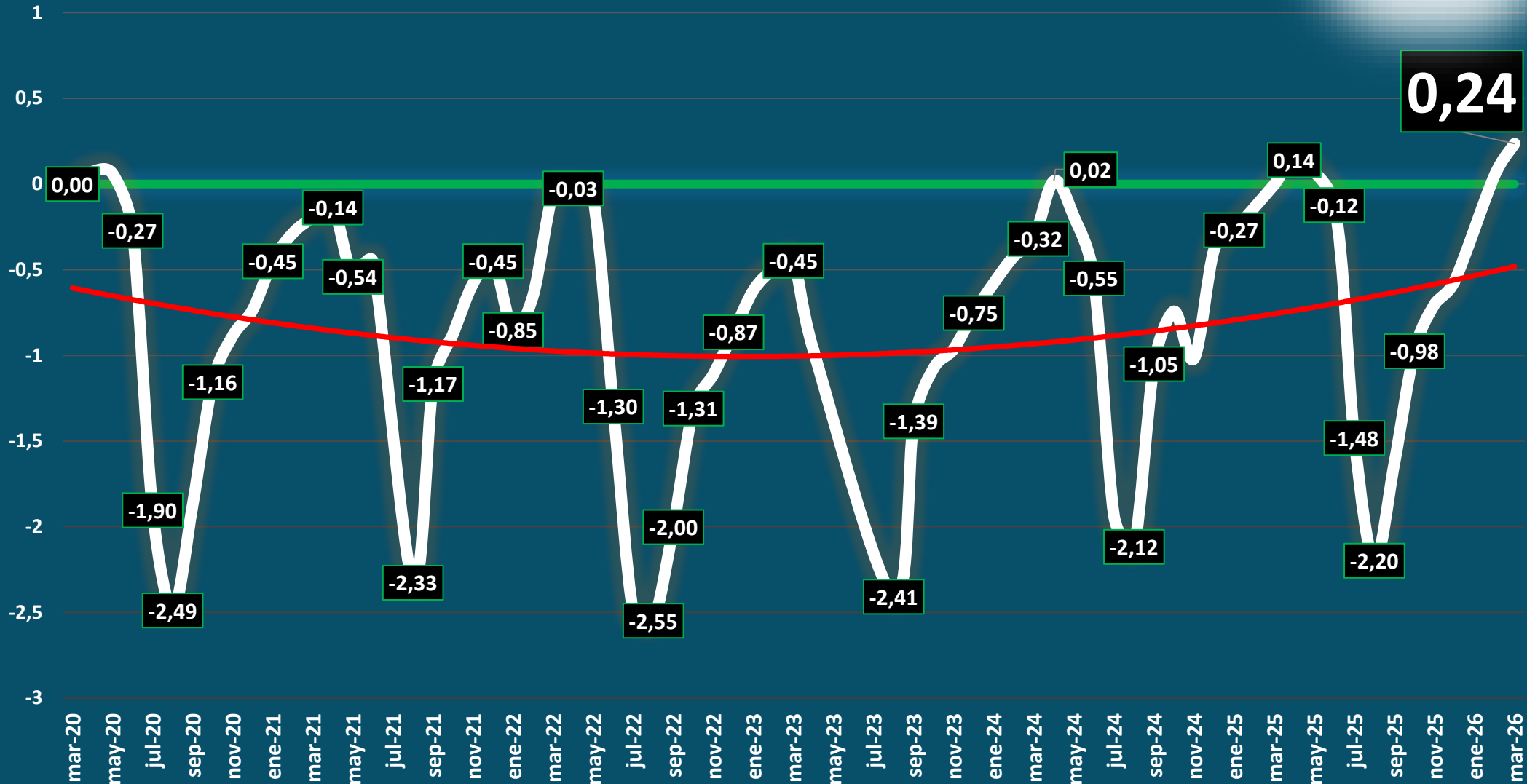
Digitalizar es garantizar una gestión real del recurso



- Control en tiempo real de las extracciones mediante digitalización
- Gestión del acuífero basada en datos objetivos y medibles
- Mejora de la gobernanza: coordinación usuarios y administración

El mayor logro tras 10 años

La estabilización del Acuífero (EpTI)





El acuífero no se protege solo: se gestiona con datos, con rigor... y con quienes lo utilizan

