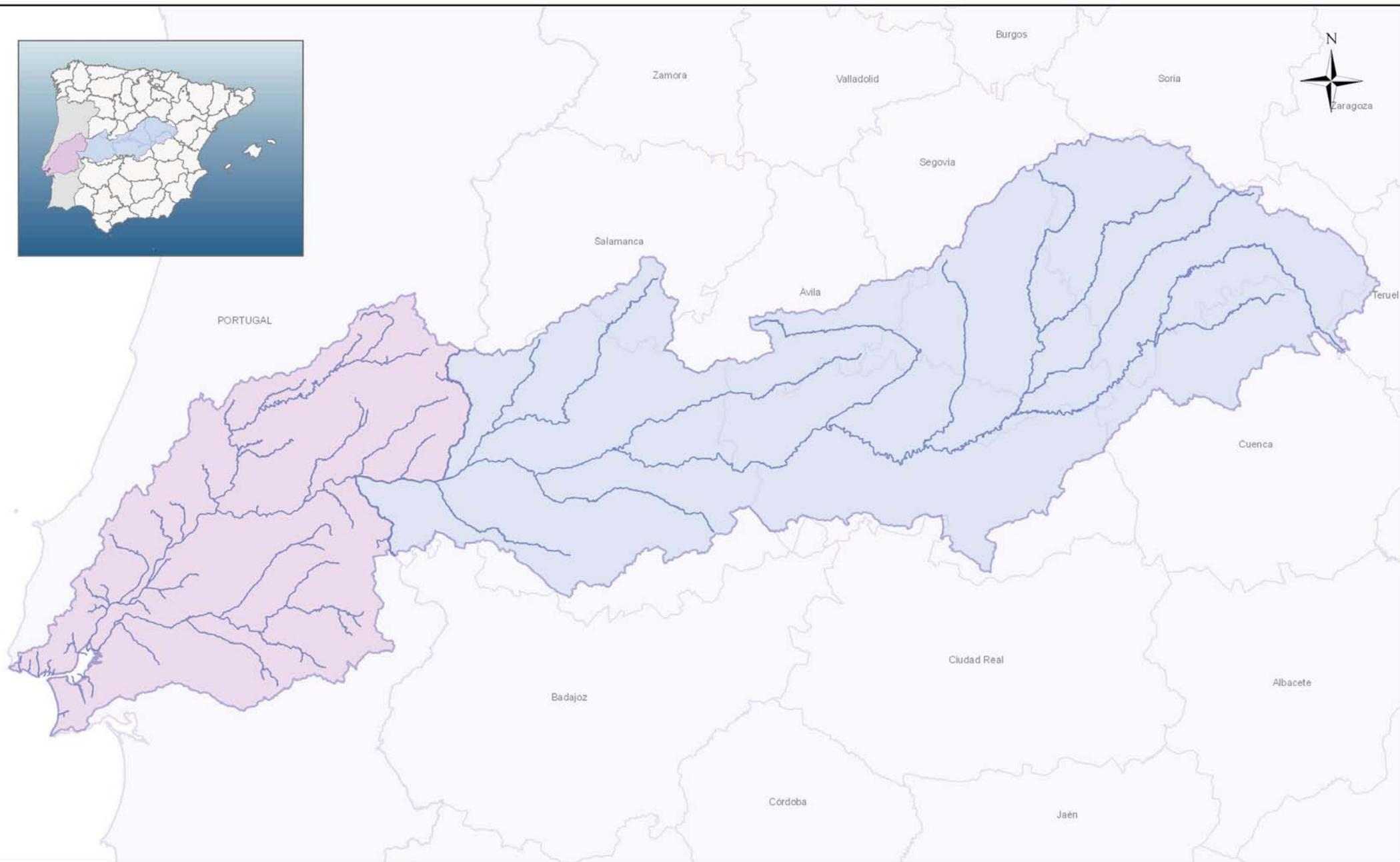


Documento auxiliar 5
INFORMACIÓN GRÁFICA

Junio de 2011

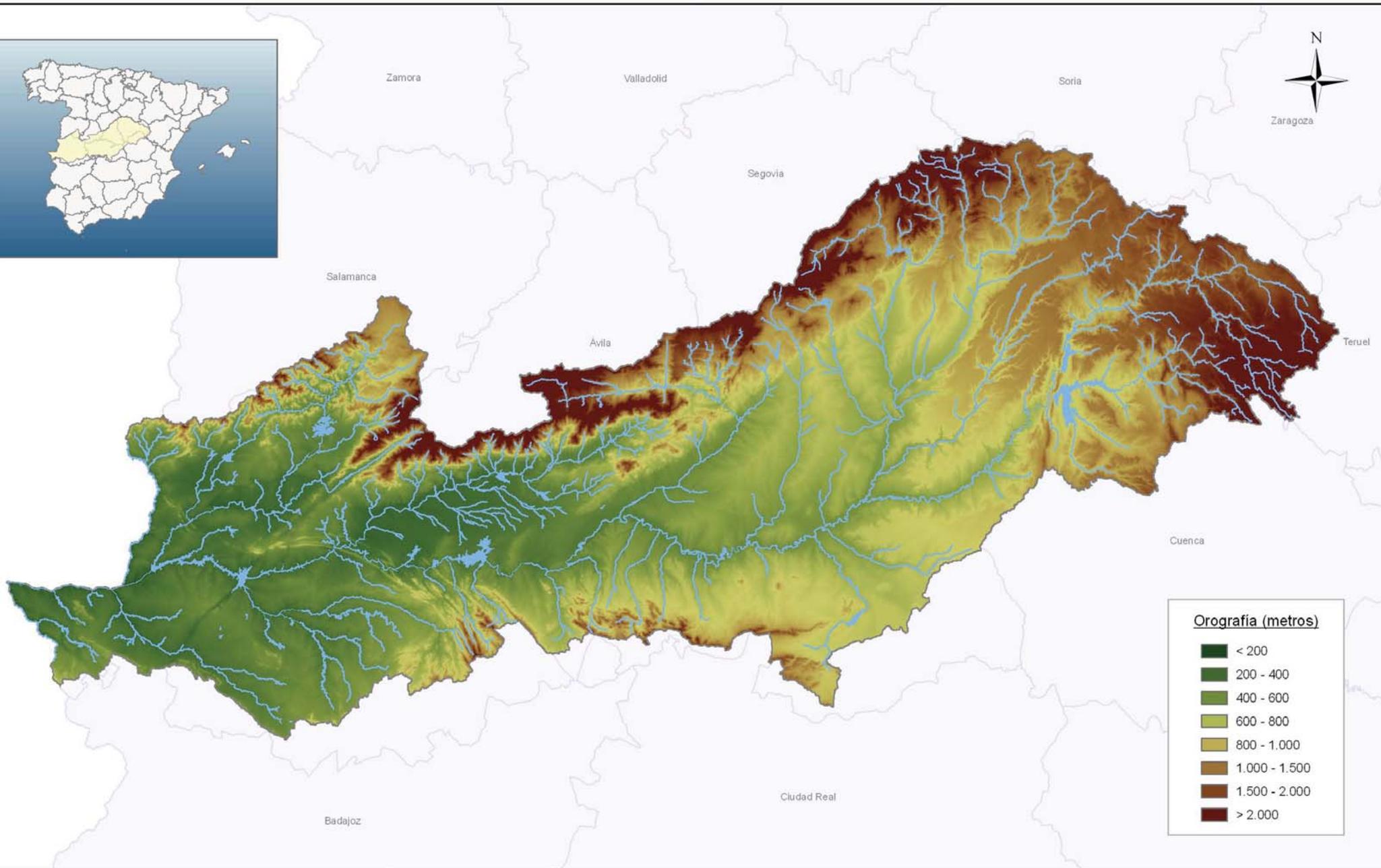


- Demarcación Hidrográfica Internacional del Tajo -

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tajo

**Escala gráfica:
1:1.800.000**

**Fecha:
Junio 2011**



Orografía (metros)

-  < 200
-  200 - 400
-  400 - 600
-  600 - 800
-  800 - 1.000
-  1.000 - 1.500
-  1.500 - 2.000
-  > 2.000



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

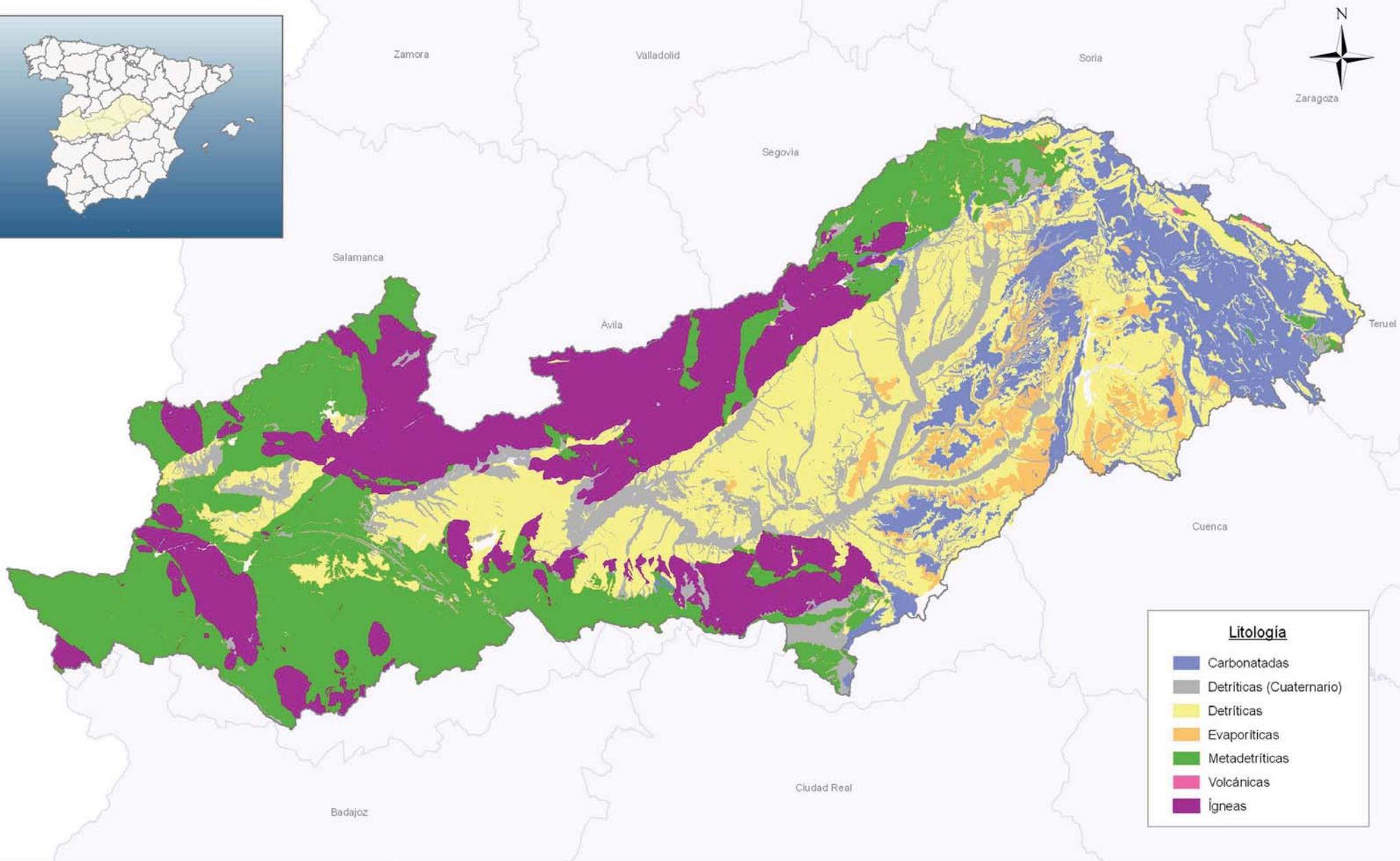
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DELTAJO

- Orografía - Demarcación Hidrográfica del Tajo

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tajo

Escala gráfica:
1:1.400.000

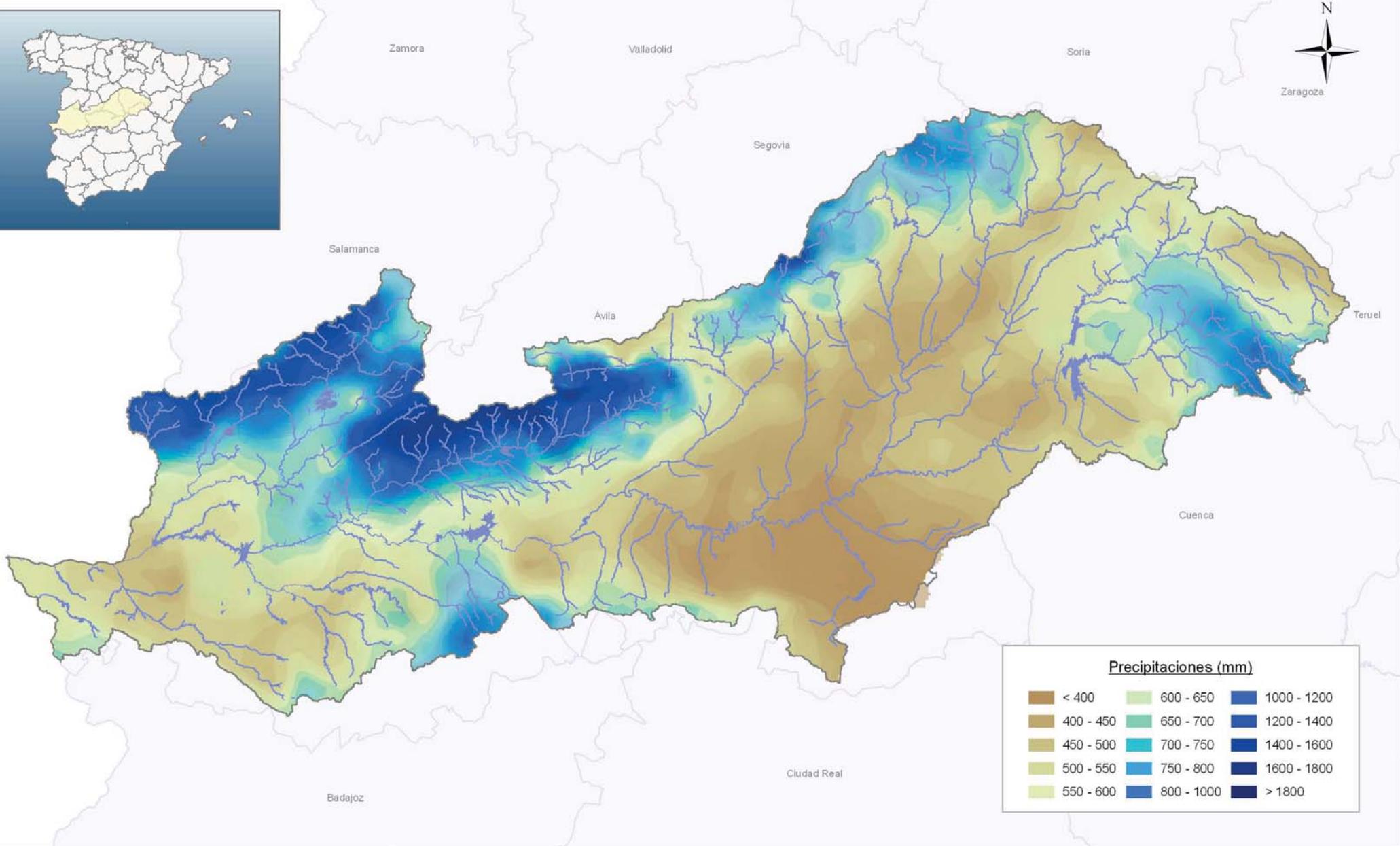
Fecha:
Junio 2011



Litología

- Carbonatadas
- Detríticas (Cuaternario)
- Detríticas
- Evaporíticas
- Metadetríticas
- Volcánicas
- Ígneas

- Litología -
Demarcación Hidrográfica del Tajo



Precipitaciones (mm)		
< 400	600 - 650	1000 - 1200
400 - 450	650 - 700	1200 - 1400
450 - 500	700 - 750	1400 - 1600
500 - 550	750 - 800	1600 - 1800
550 - 600	800 - 1000	> 1800

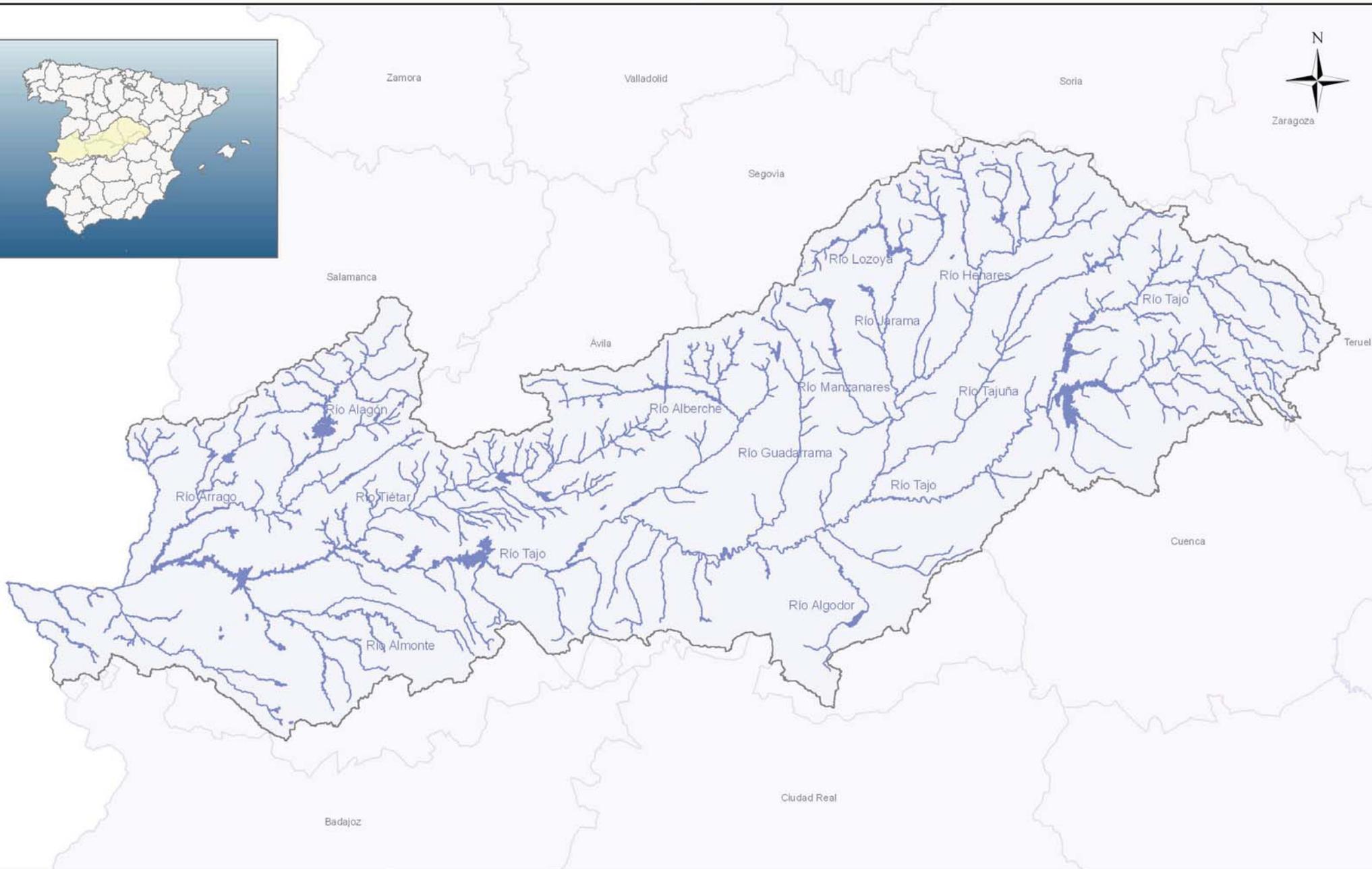


- Precipitaciones - Demarcación Hidrográfica del Tajo

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tajo

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011

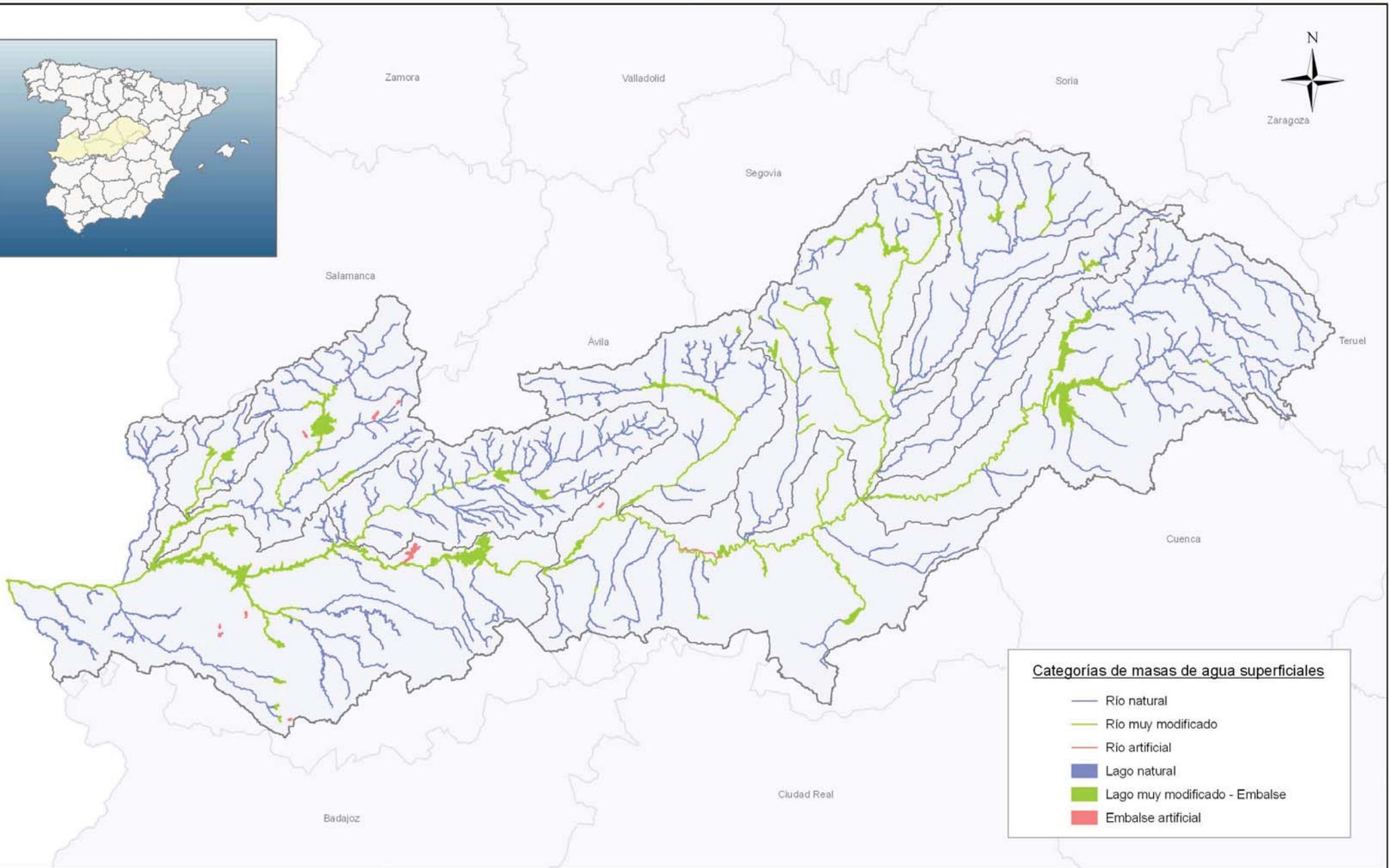


- Masas de agua superficiales - Red hidrográfica principal

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tajo**

**Escala gráfica:
1:1.400.000**

**Fecha:
Junio 2011**



Categorías de masas de agua superficiales

- Río natural
- Río muy modificado
- Río artificial
- Lago natural
- Lago muy modificado - Embalse
- Embalse artificial

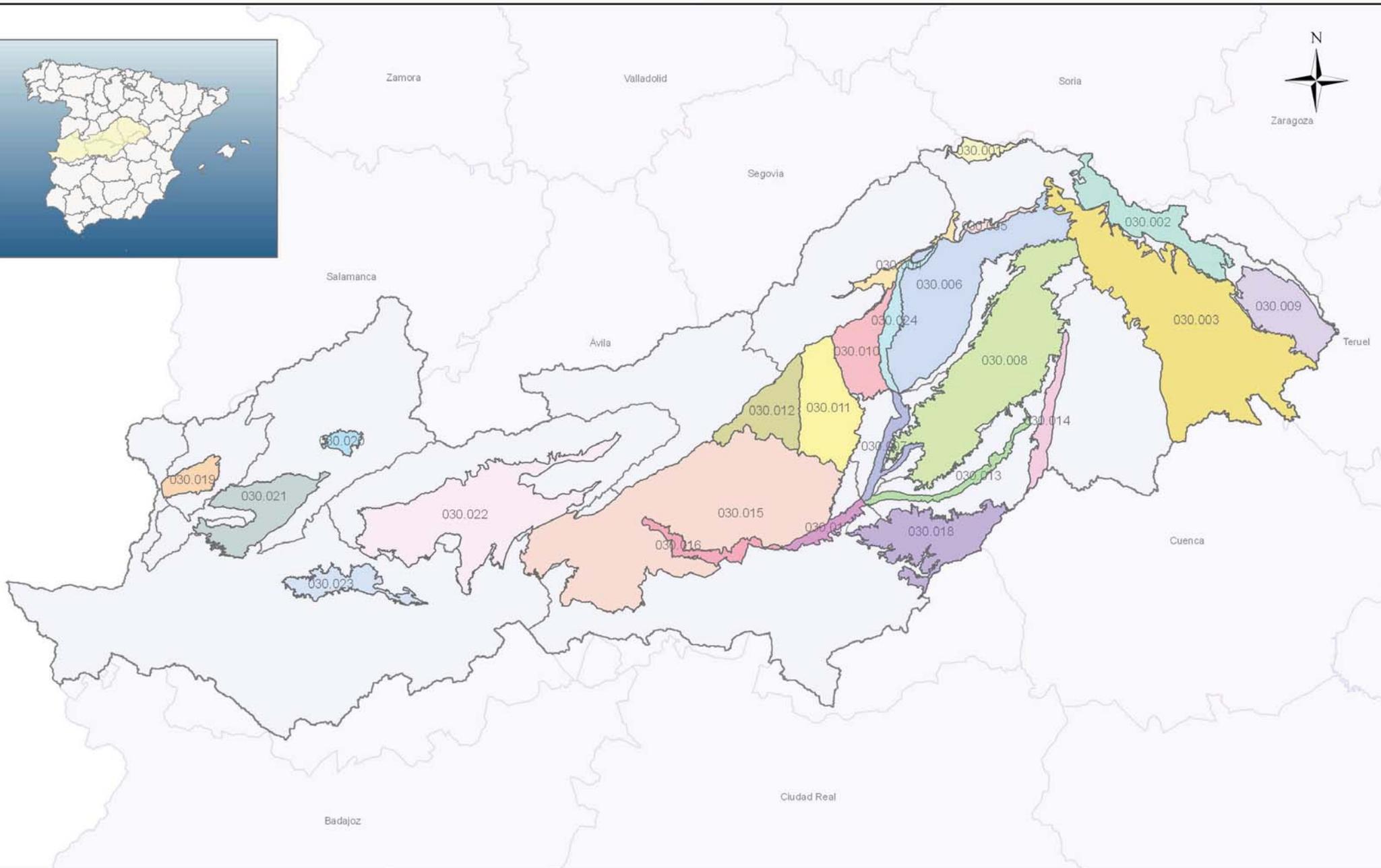
**- Categorías -
Masas de agua superficiales**

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



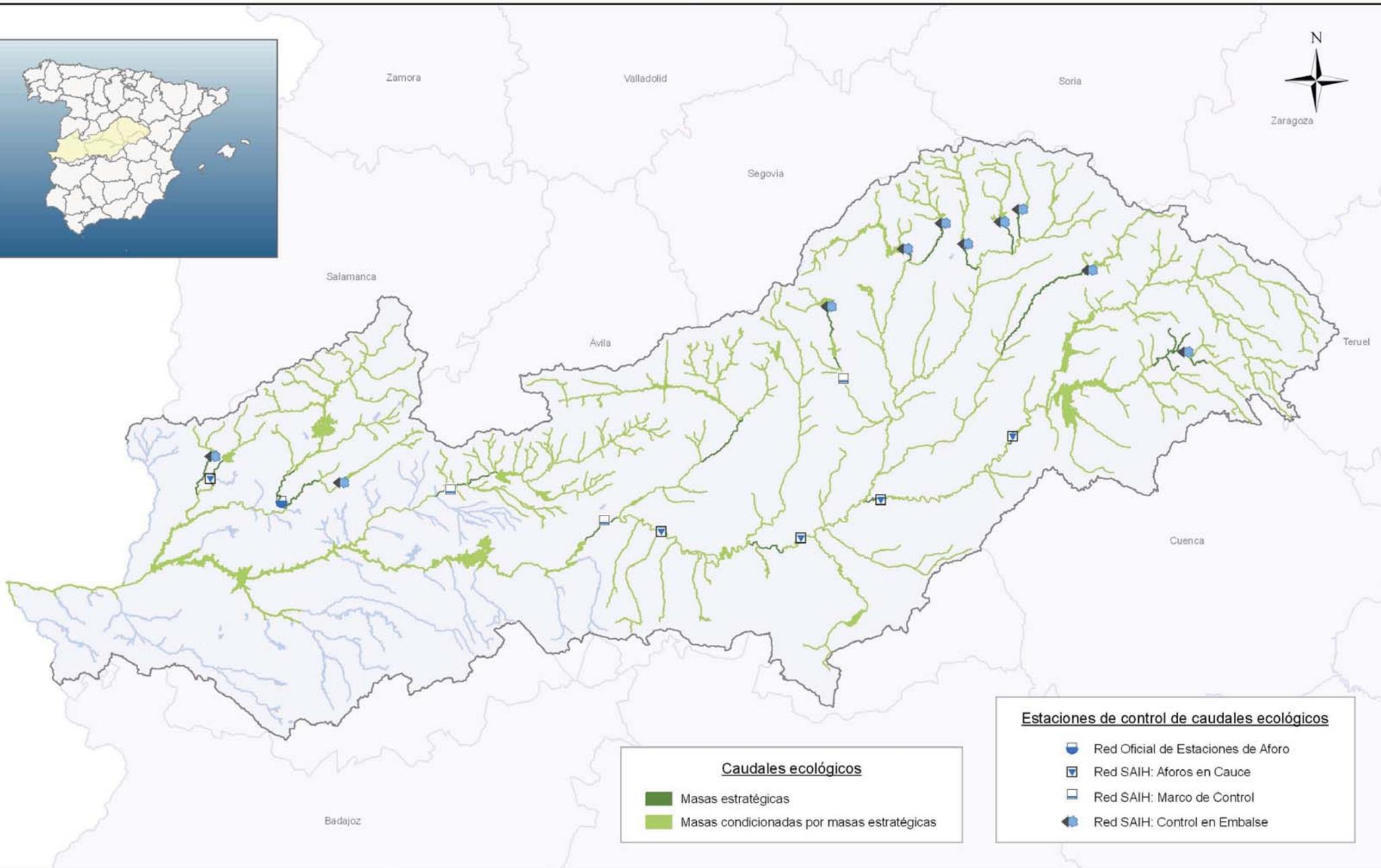


- Masas de agua subterráneas -

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tajo

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

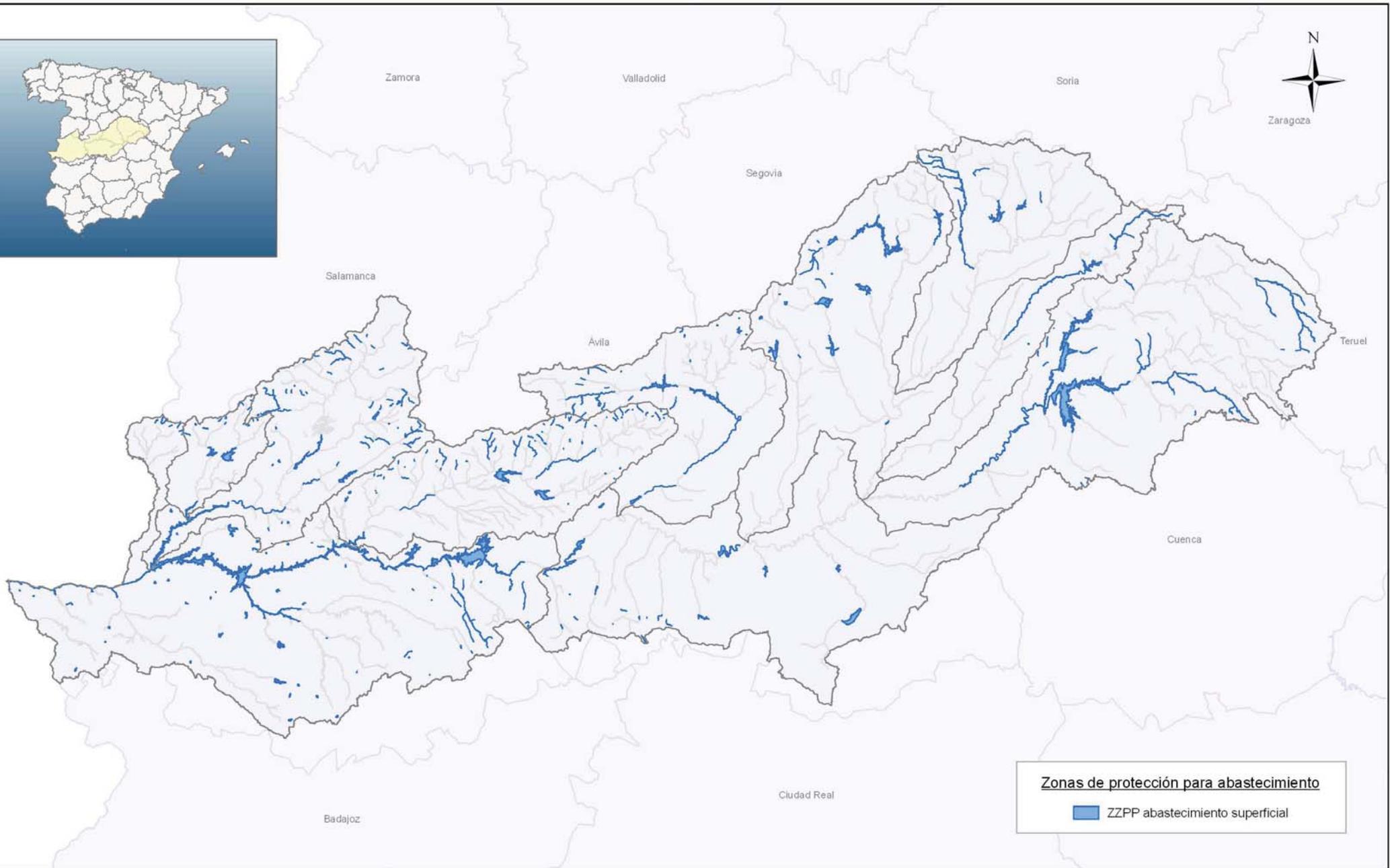
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAJO

- Caudales Ecológicos - Masas Estratégicas y Condicionadas

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Zonas de protección para abastecimiento
ZZPP abastecimiento superficial

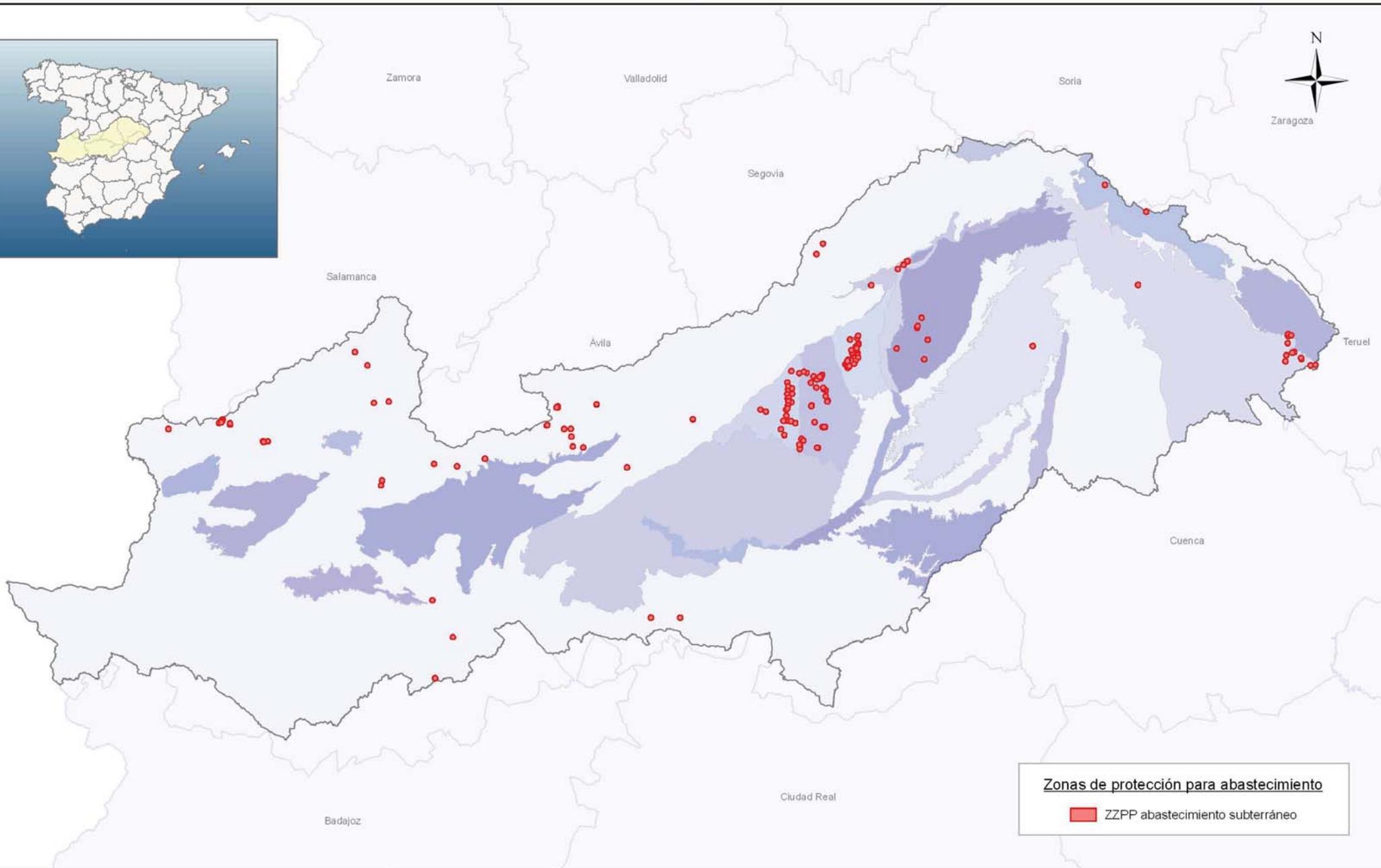
- Zonas Protegidas -
Z. Protección para Abastecimiento
Masas de agua superficiales

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



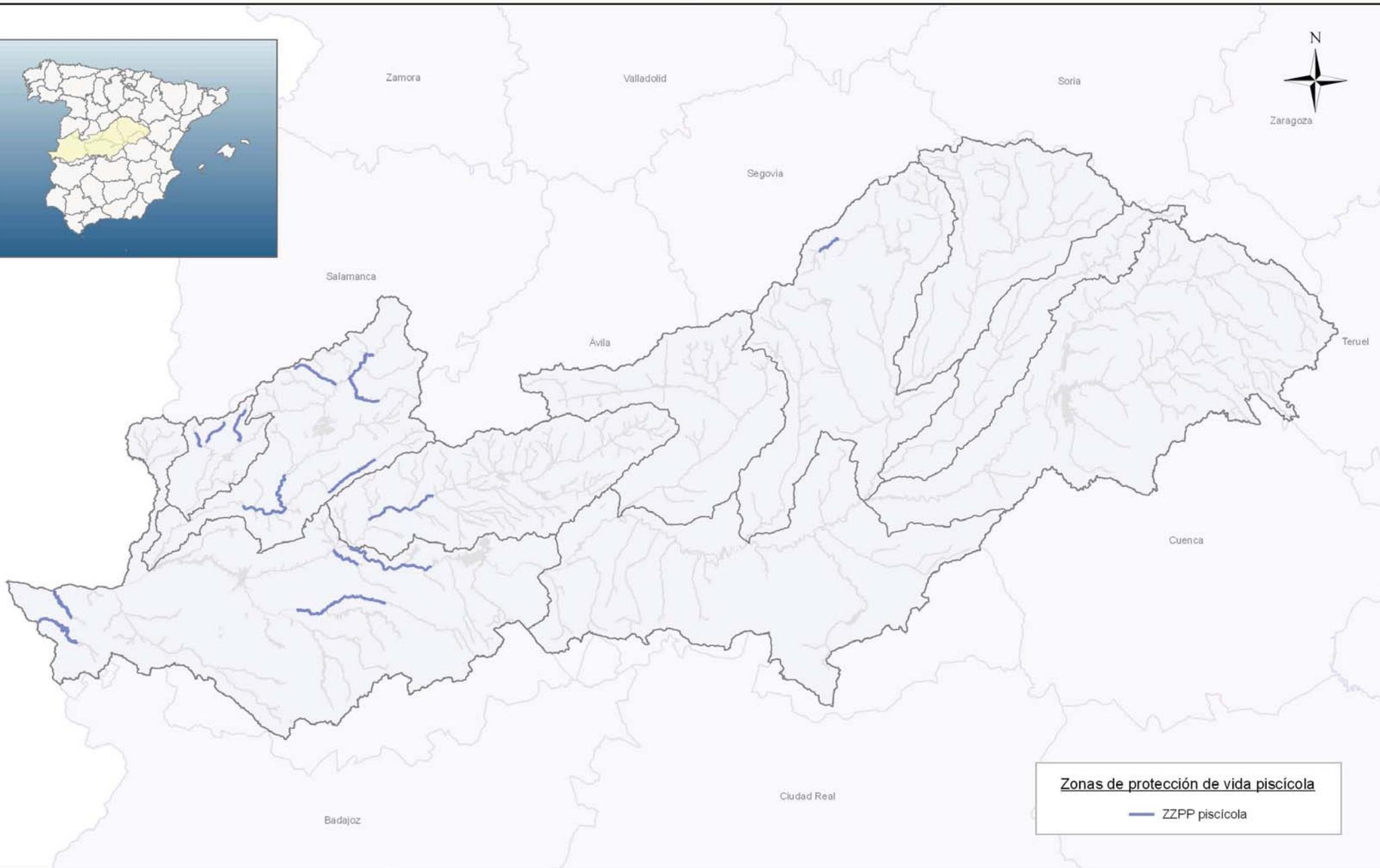


- Zonas Protegidas -
Z. Protección para Abastecimiento
Masas de agua subterráneas

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011

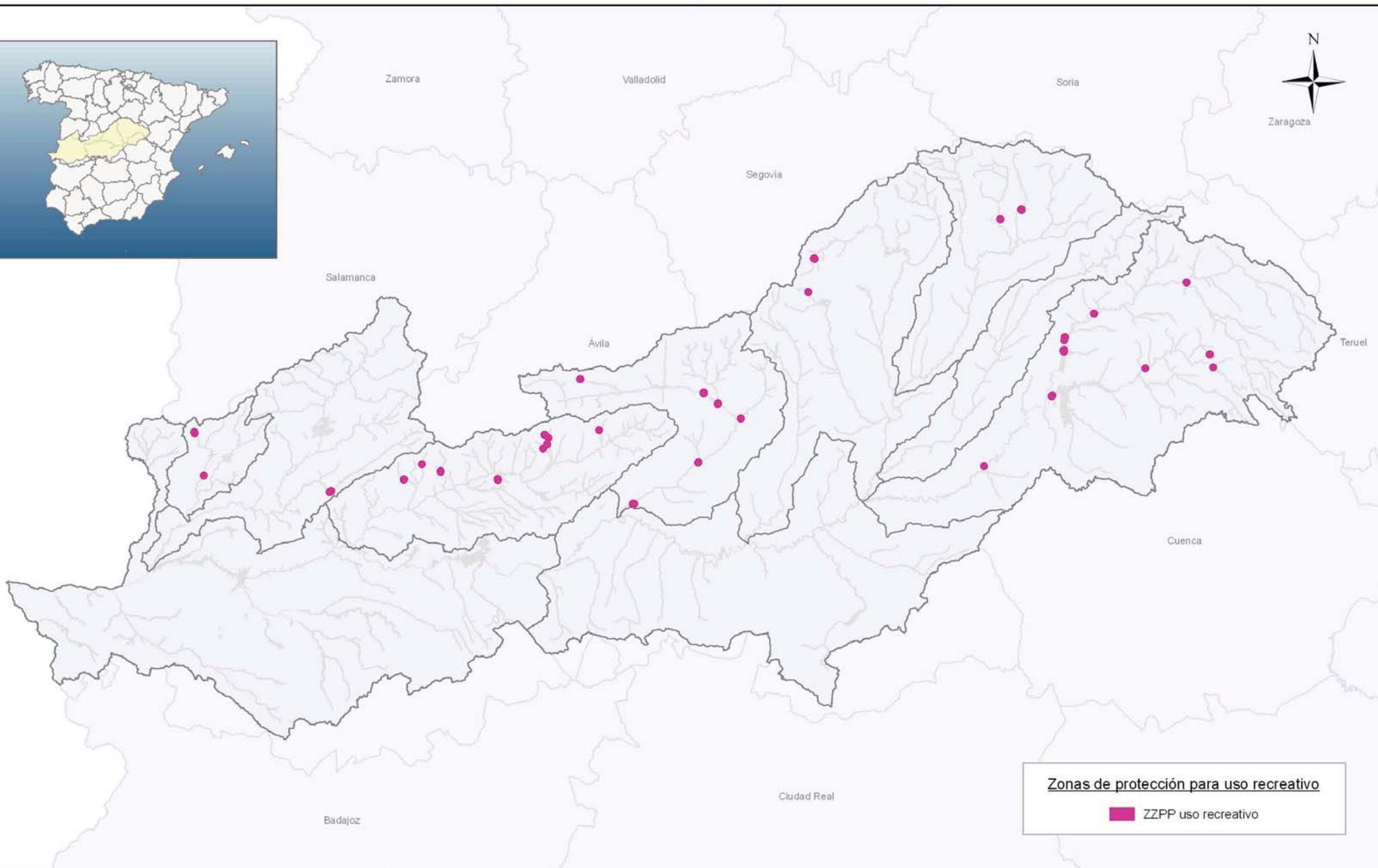


- Zonas Protegidas - Zonas de Protección de Vida Piscícola

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tajo**

**Escala gráfica:
1:1.400.000**

**Fecha:
Junio 2011**



Zonas de protección para uso recreativo
■ ZZPP uso recreativo

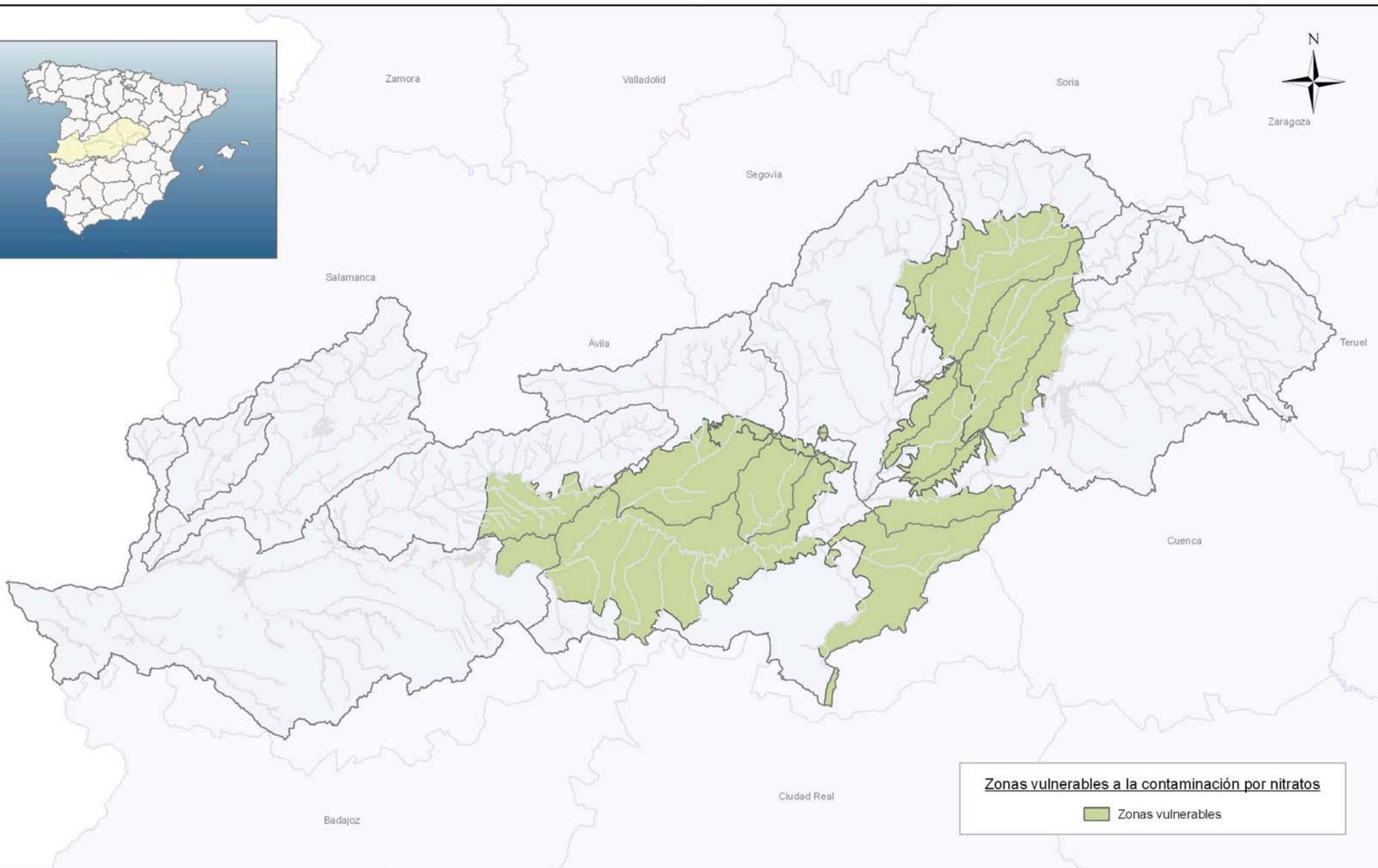


- Zonas Protegidas - Zonas de Protección para Uso Recreativo

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tajo

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



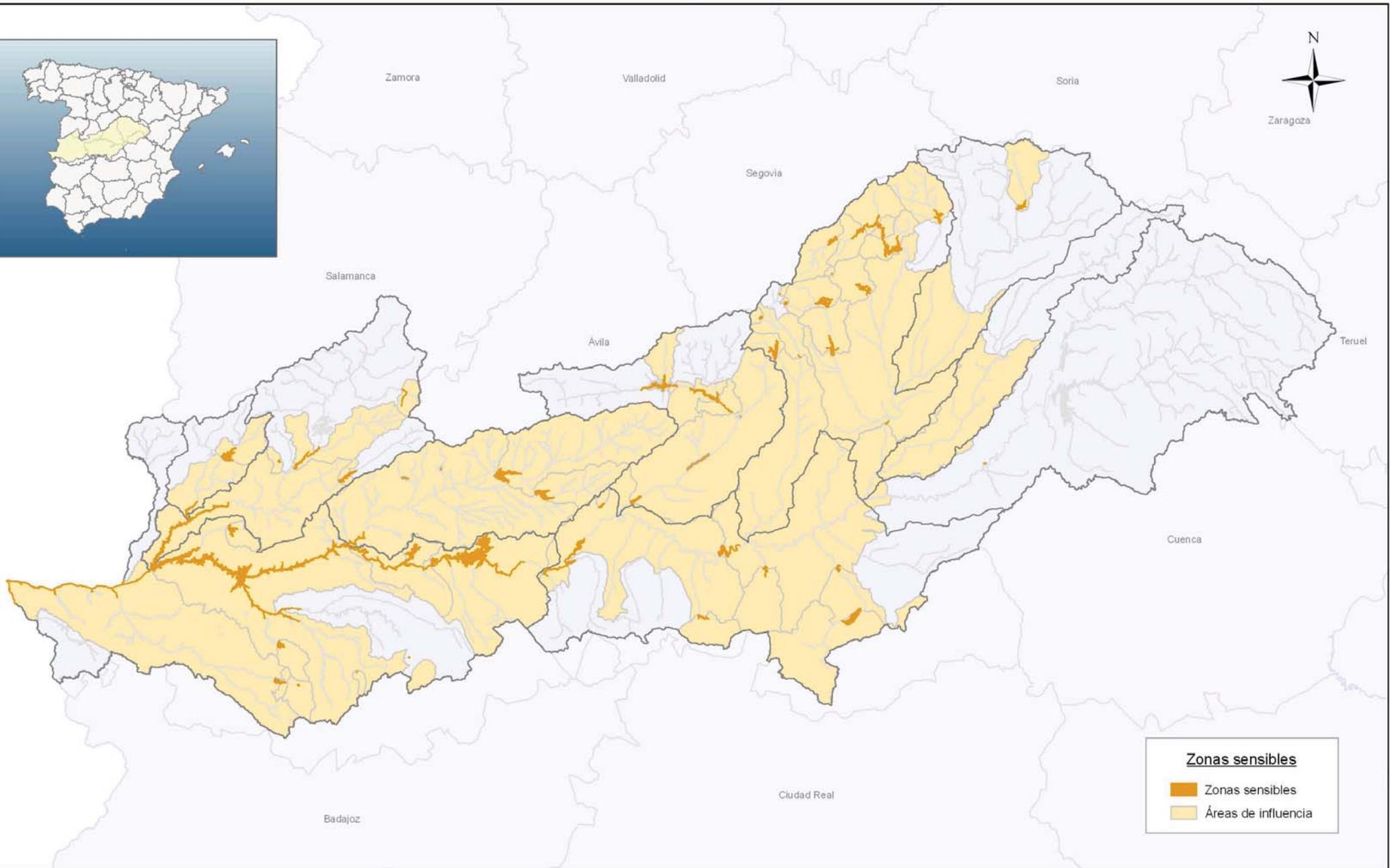
Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos
■ Zonas vulnerables



- Zonas Protegidas - Zonas Vulnerables

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tajo**

Escala gráfica: 1:1.400.000	Fecha: Junio 2011
---------------------------------------	-----------------------------



Zonas sensibles

- Zonas sensibles
- Áreas de influencia

 GOBIERNO DE ESPAÑA

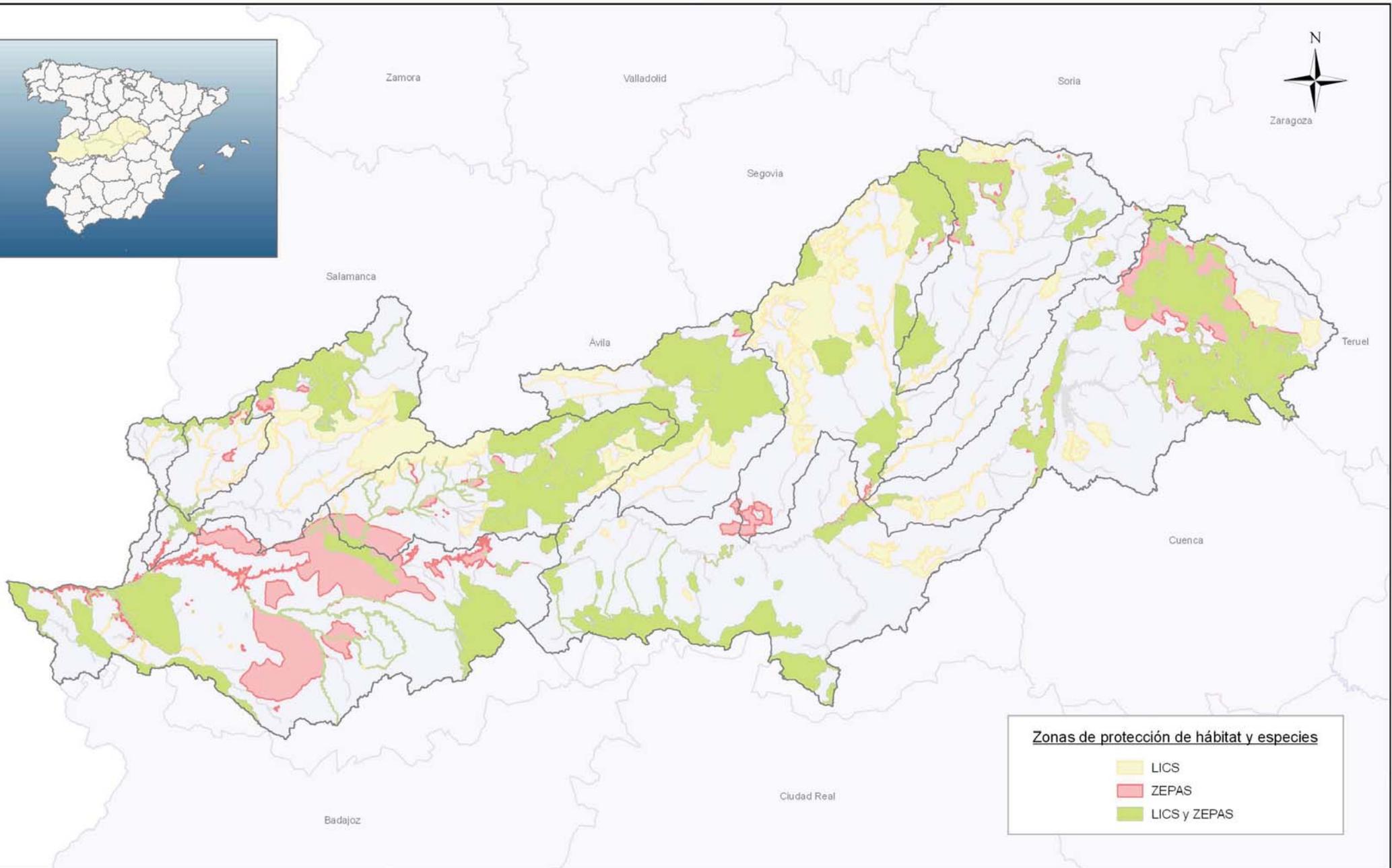
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DELTAJO

- Zonas Protegidas - Zonas Sensibles

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica: 1:1.400.000	Fecha: Junio 2011
---------------------------------------	-----------------------------



Zonas de protección de hábitat y especies

- LICS
- ZEPAS
- LICS y ZEPAS

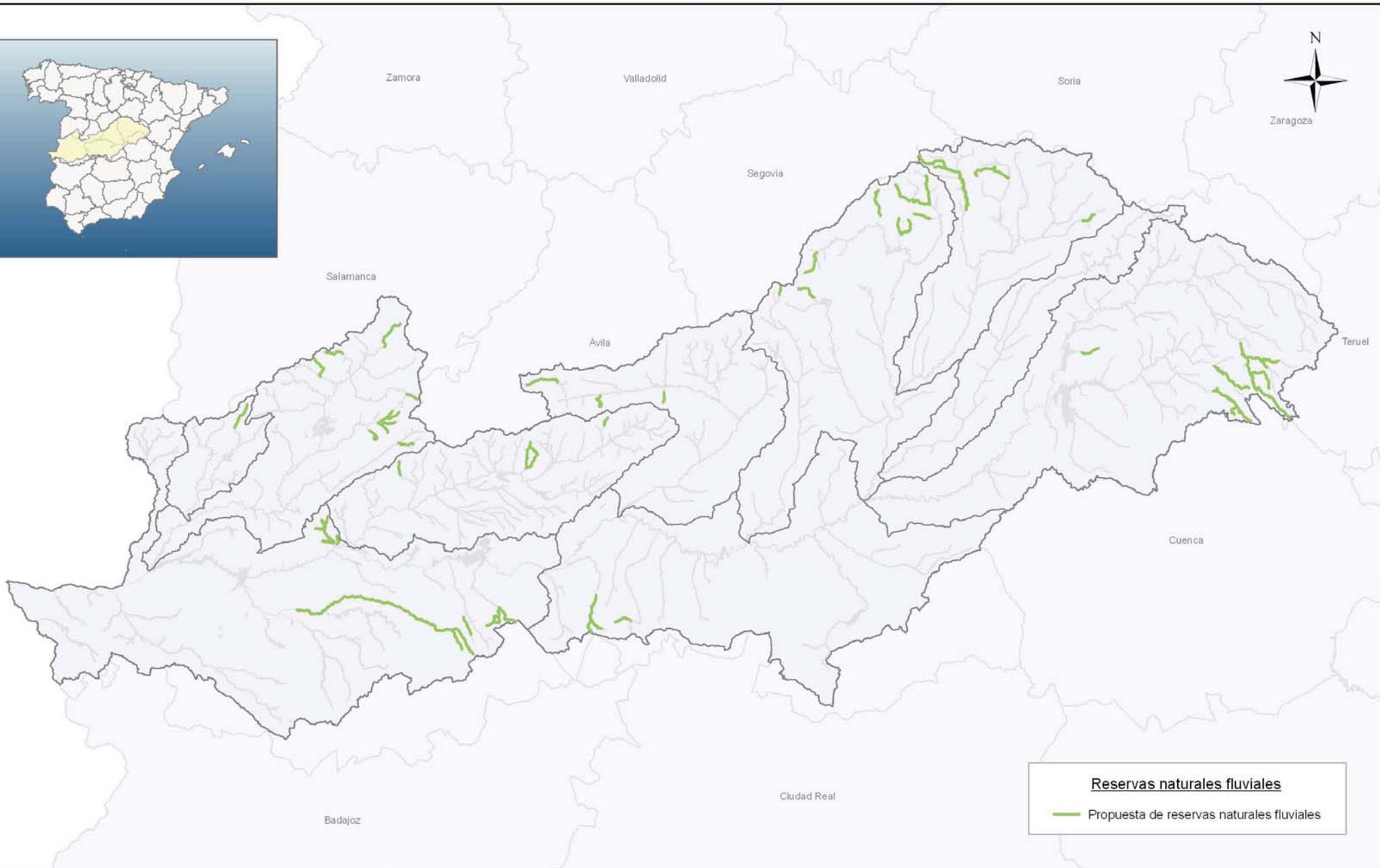
 GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DELTAJO

- Zonas Protegidas - Zonas de Protección de Hábitat y Especies

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tago

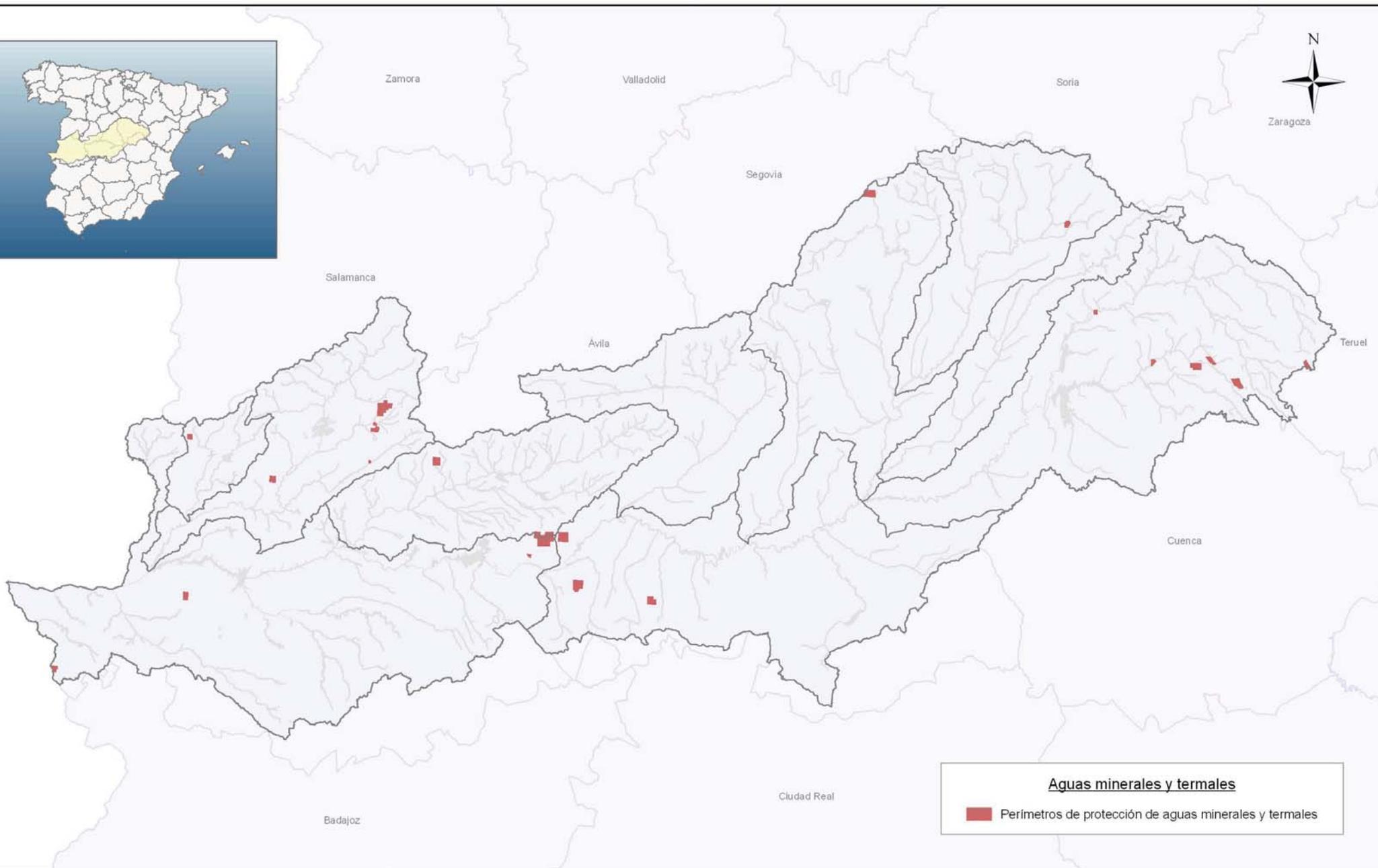
Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Reservas naturales fluviales
— Propuesta de reservas naturales fluviales

- Reservas naturales fluviales -



Aguas minerales y termales

■ Perímetros de protección de aguas minerales y termales

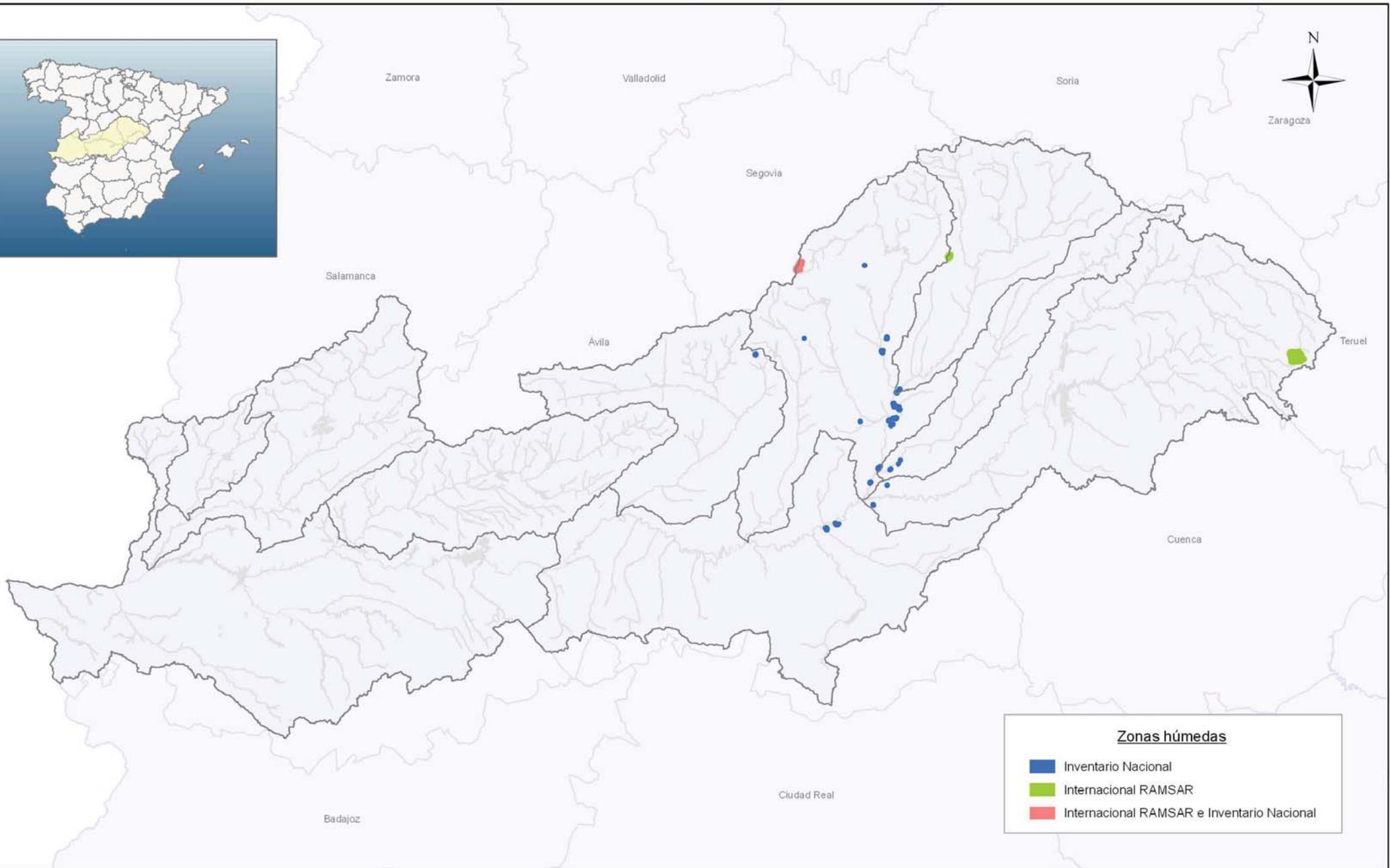


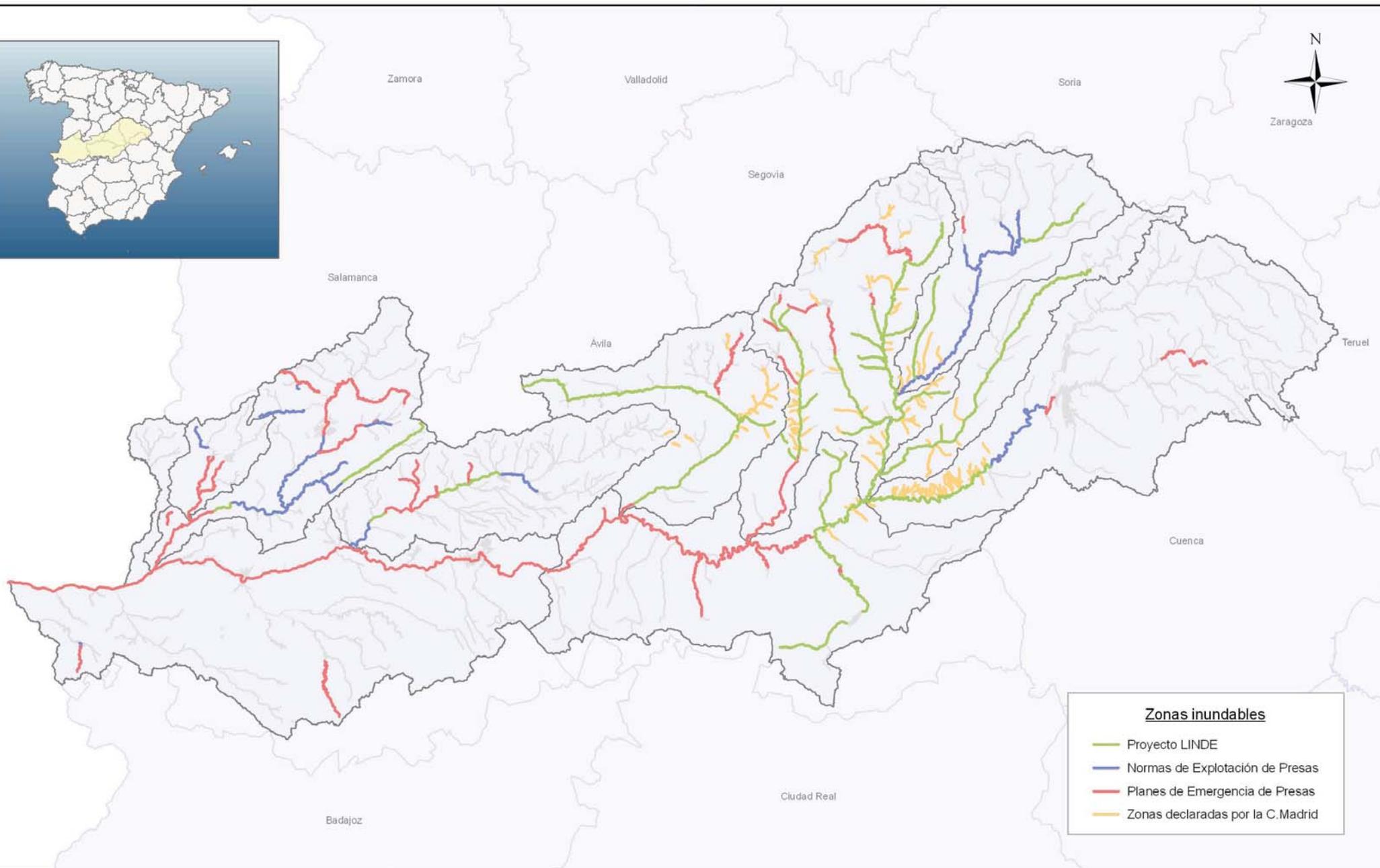
- Zonas Protegidas - Aguas minerales y termales

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011





GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

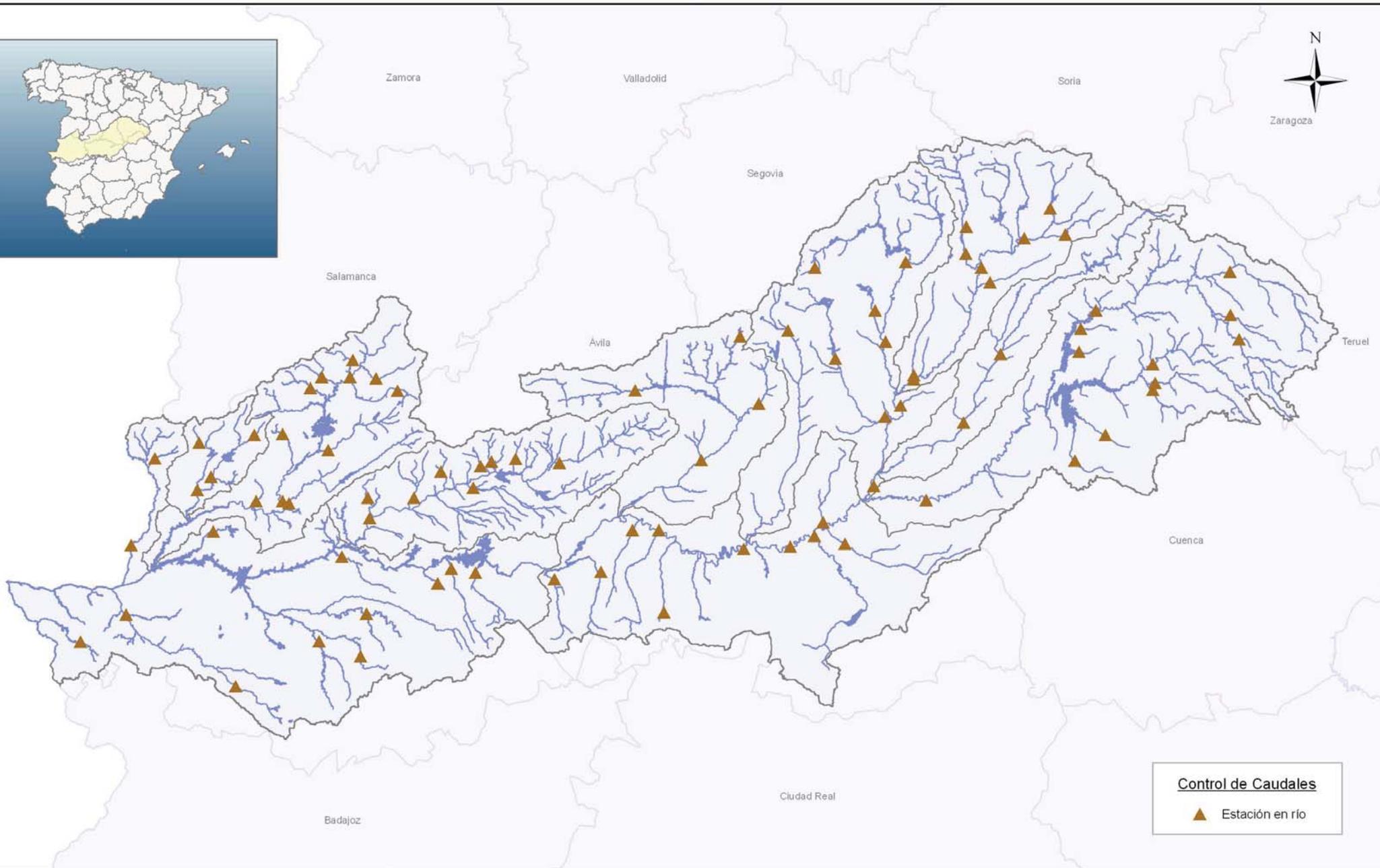
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DELTAJO

- Zonas Protegidas - Zonas Inundables

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Control de Caudales
▲ Estación en río

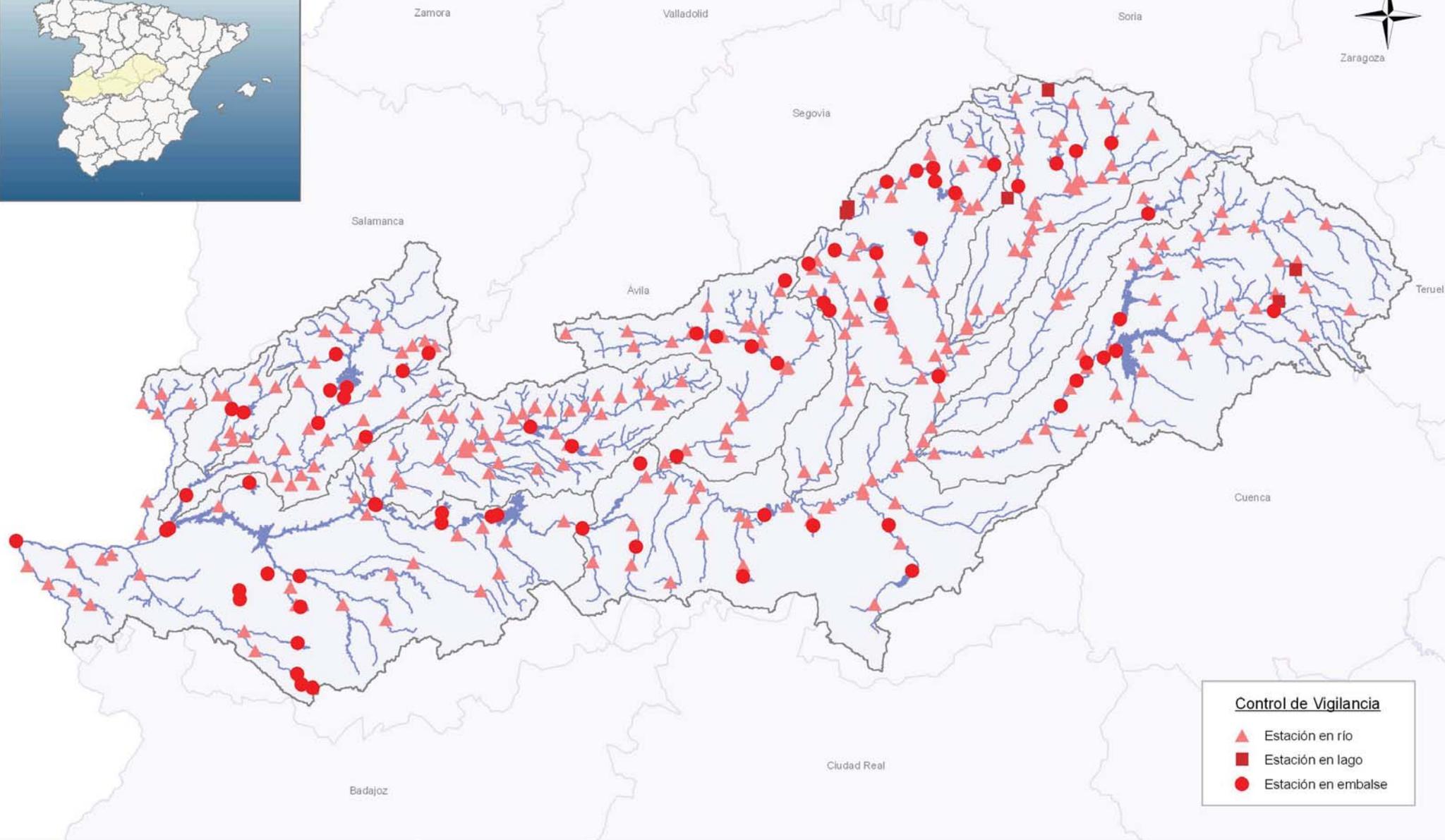
- Control de Caudales - Masas de agua superficiales

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011





Control de Vigilancia

- ▲ Estación en río
- Estación en lago
- Estación en embalse

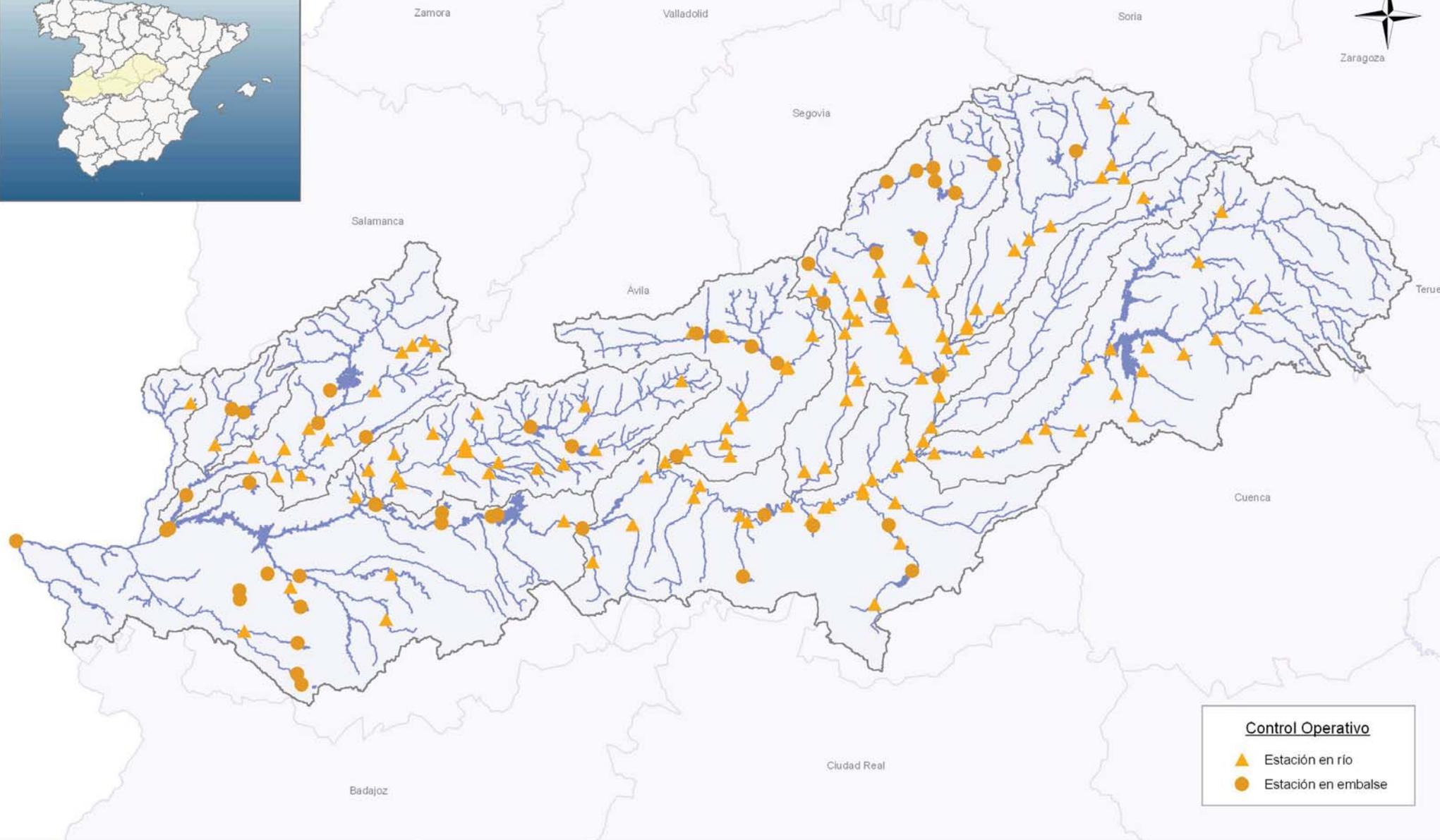
- Control de Vigilancia - Masas de agua superficiales

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAGO



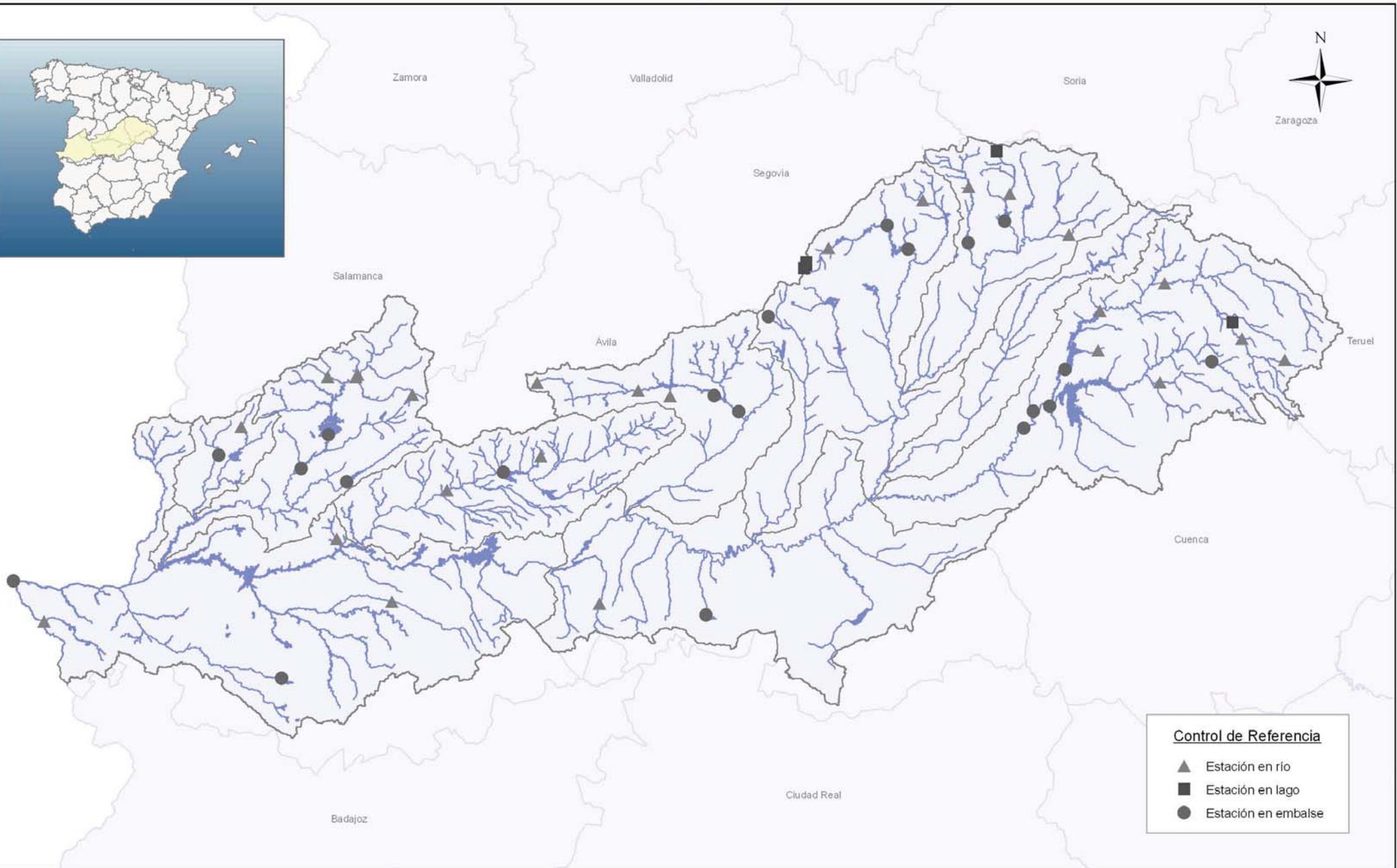
- Control Operativo -
Masas de agua superficiales

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011





Control de Referencia

- ▲ Estación en río
- Estación en lago
- Estación en embalse

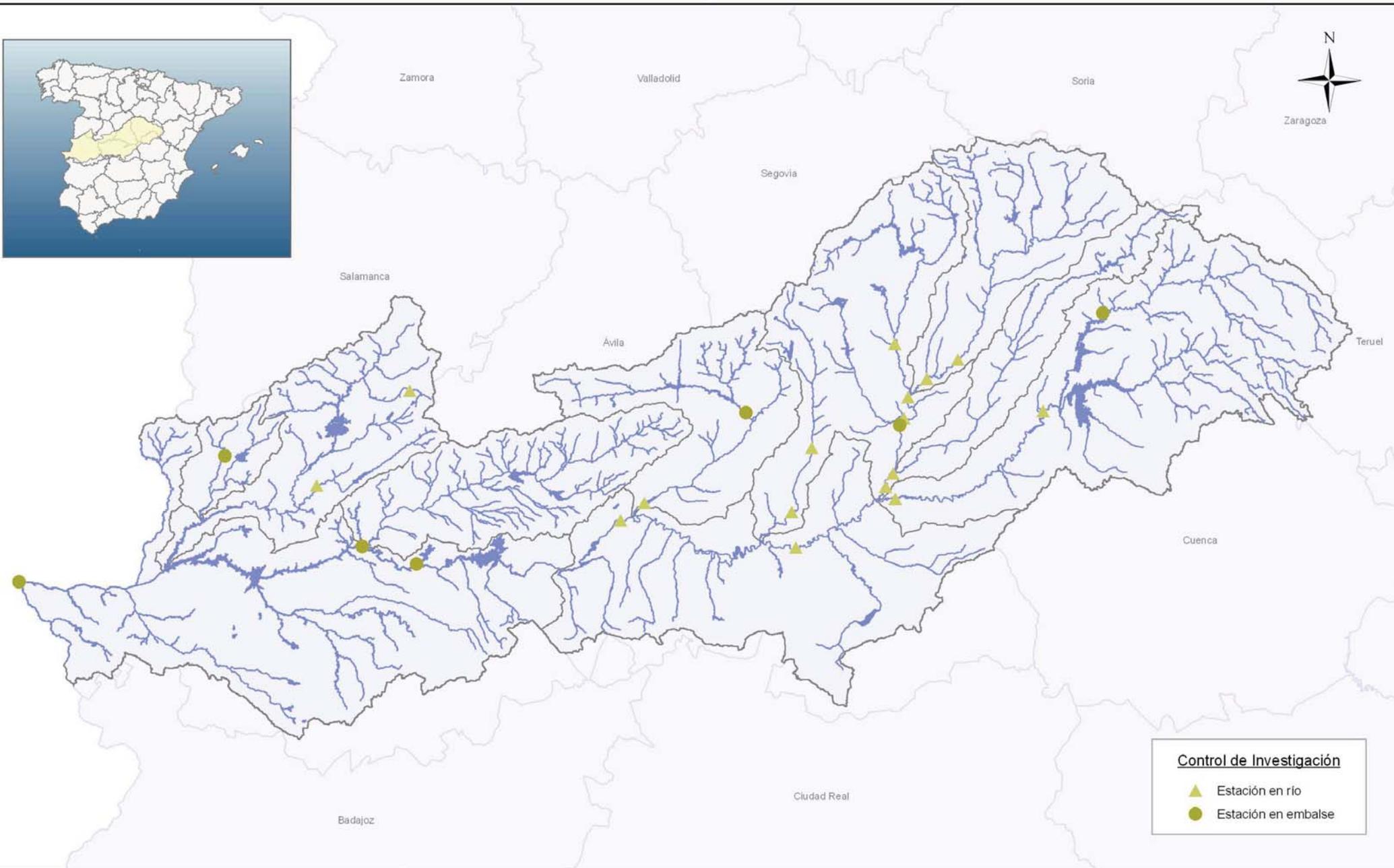
- Control de Referencia - Masas de agua superficiales

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DELTAJO



Control de Investigación

- ▲ Estación en río
- Estación en embalse

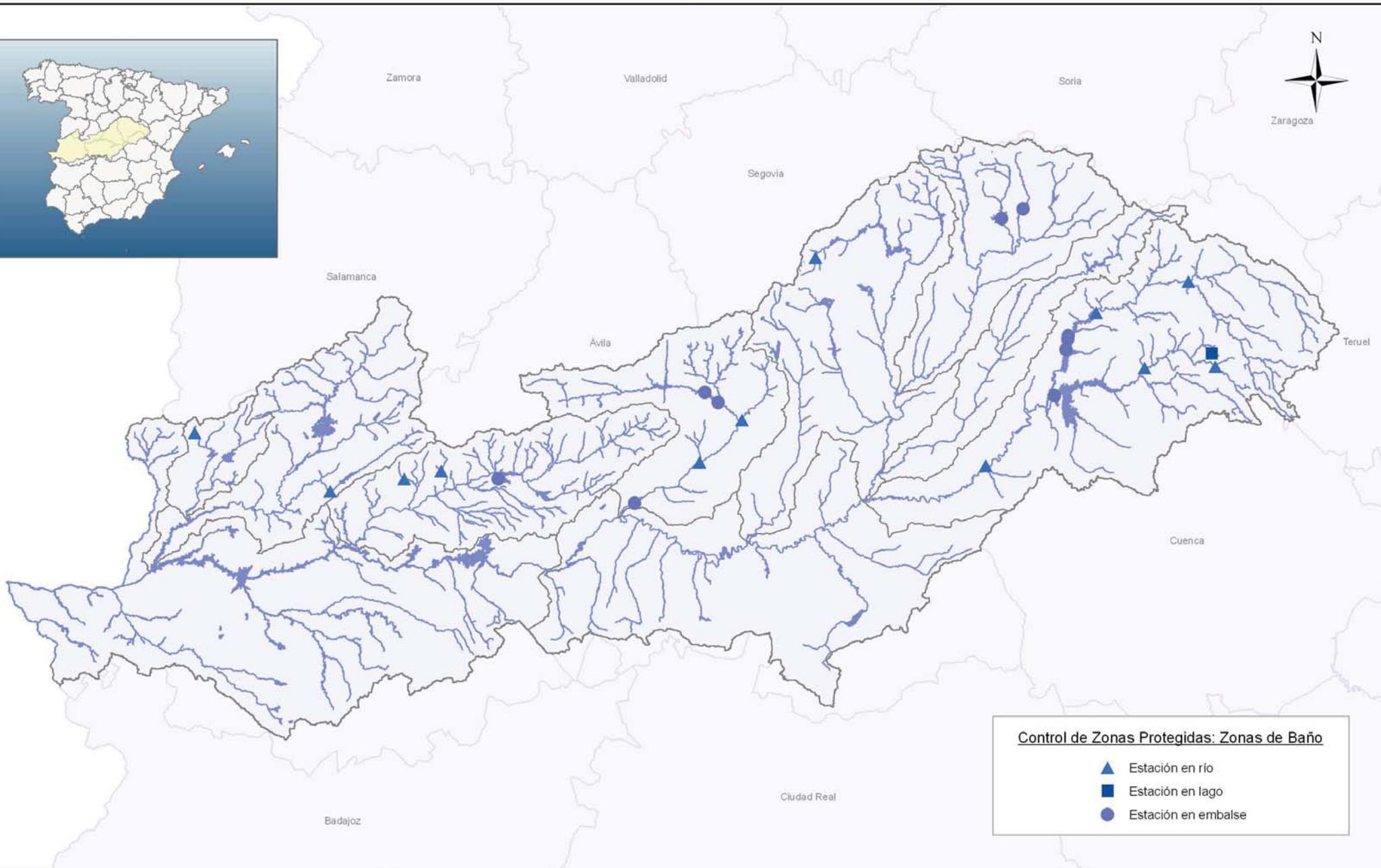


- Control de Investigación - Masas de agua superficiales

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Control de Zonas Protegidas: Zonas de Baño

- ▲ Estación en río
- Estación en lago
- Estación en embalse

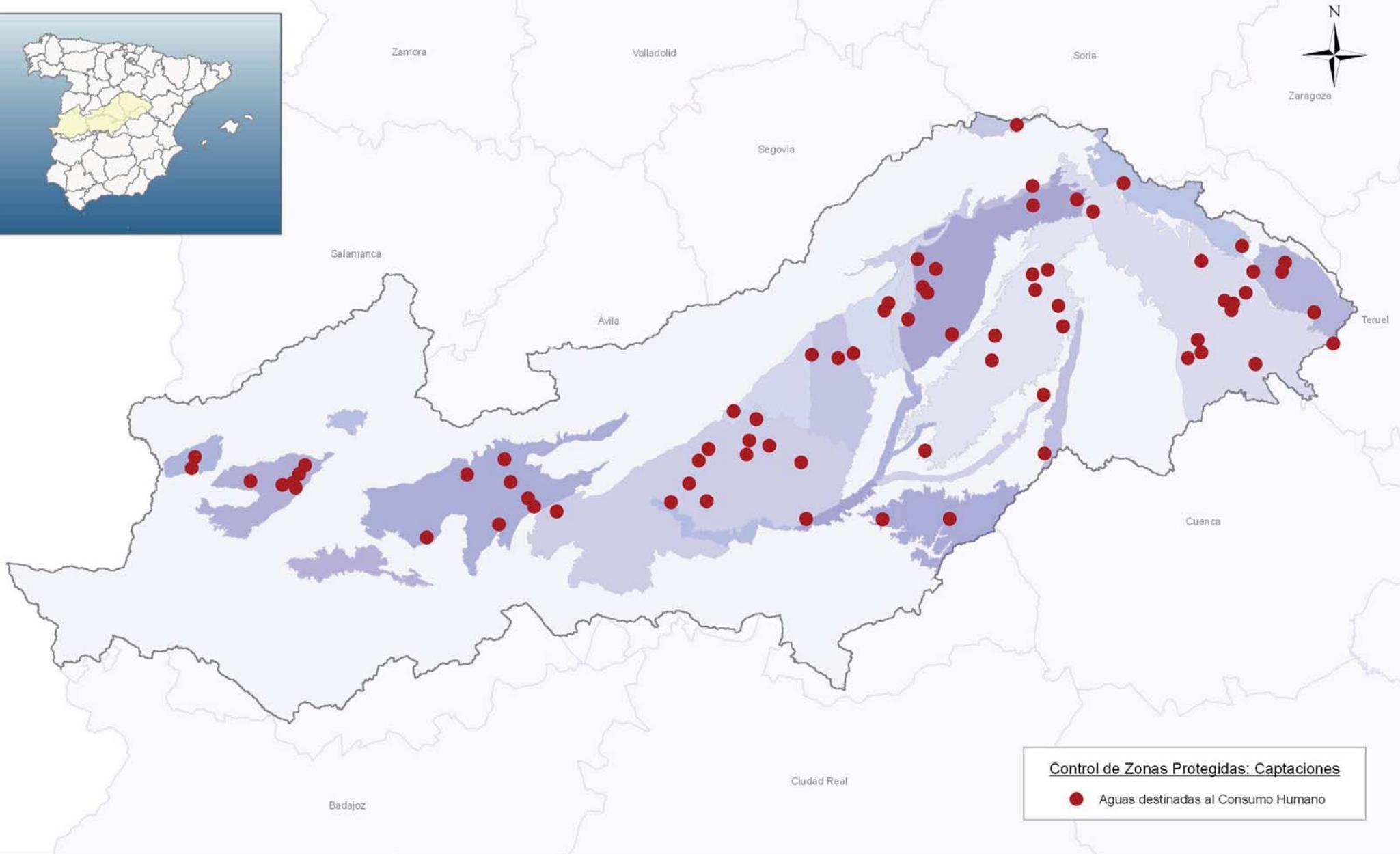


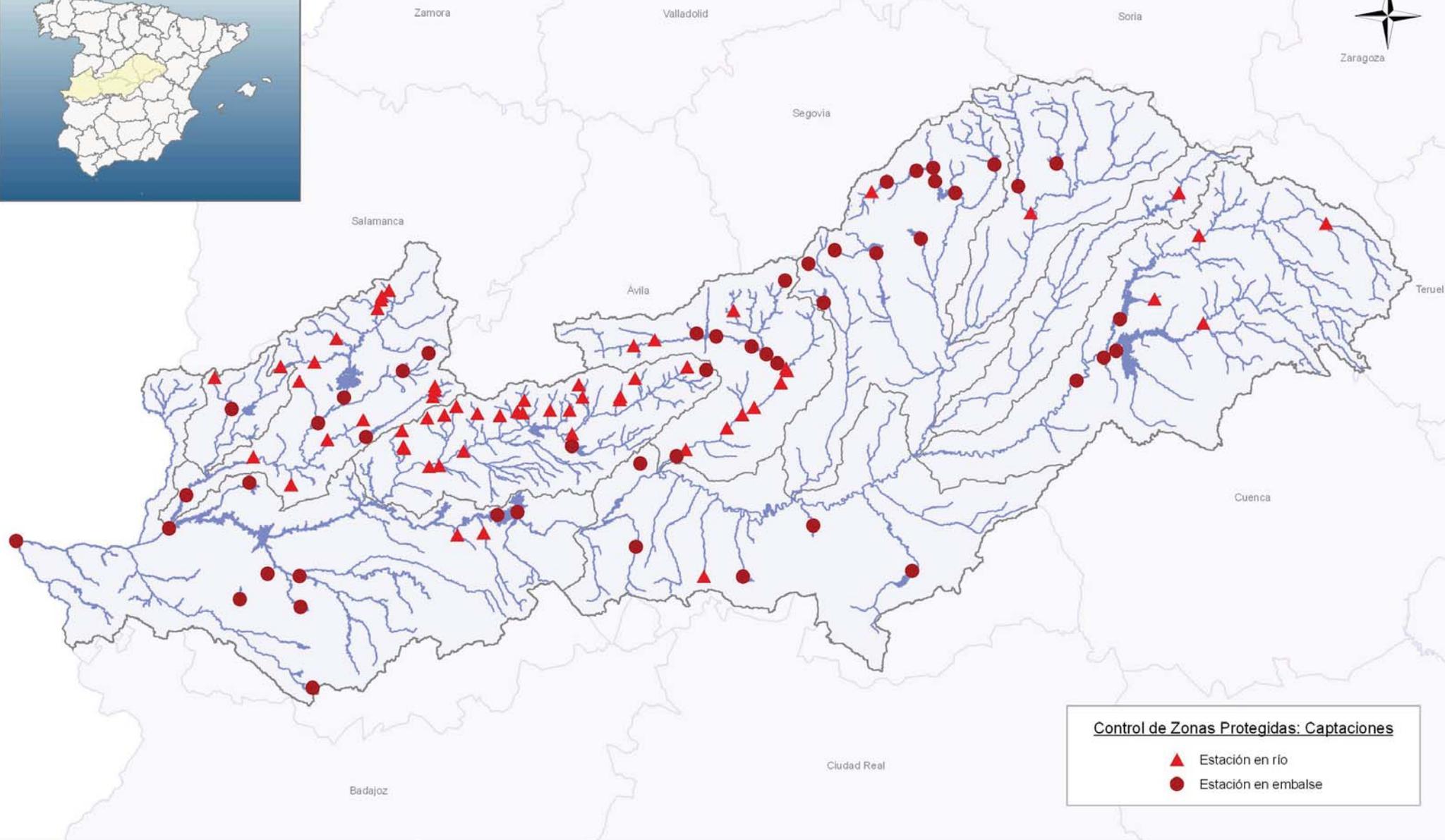
- Control de Zonas Protegidas - Zonas de Baño Masas de agua superficiales

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011





Control de Zonas Protegidas: Captaciones

- ▲ Estación en río
- Estación en embalse

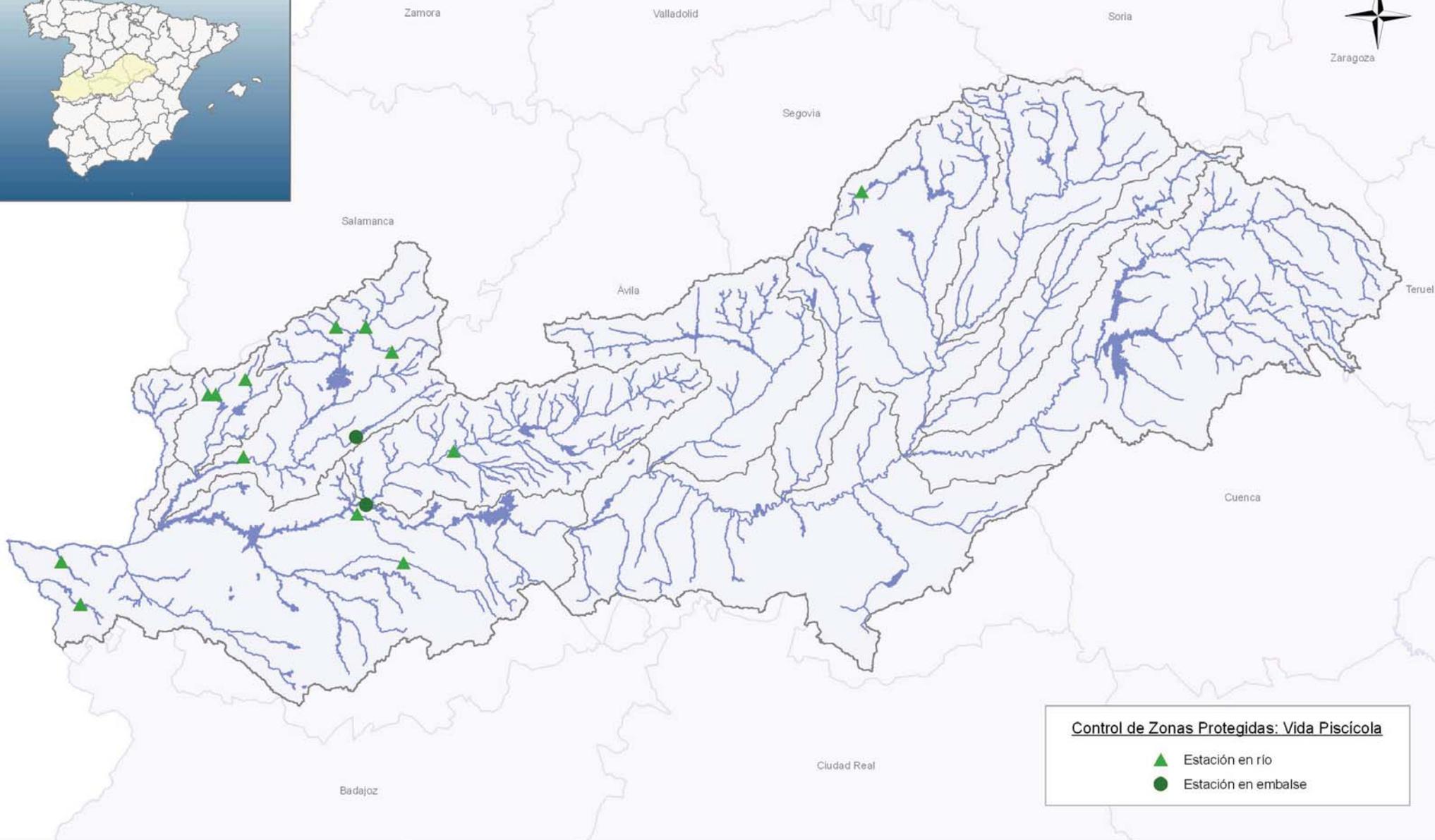


- Control de Zonas Protegidas - Captaciones Masas de agua superficiales

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Control de Zonas Protegidas: Vida Piscícola

-  Estación en río
-  Estación en embalse

**- Control de Zonas Protegidas -
Vida Piscícola
Masas de agua superficiales**

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tajo**

Escala gráfica:
1:1.400.000

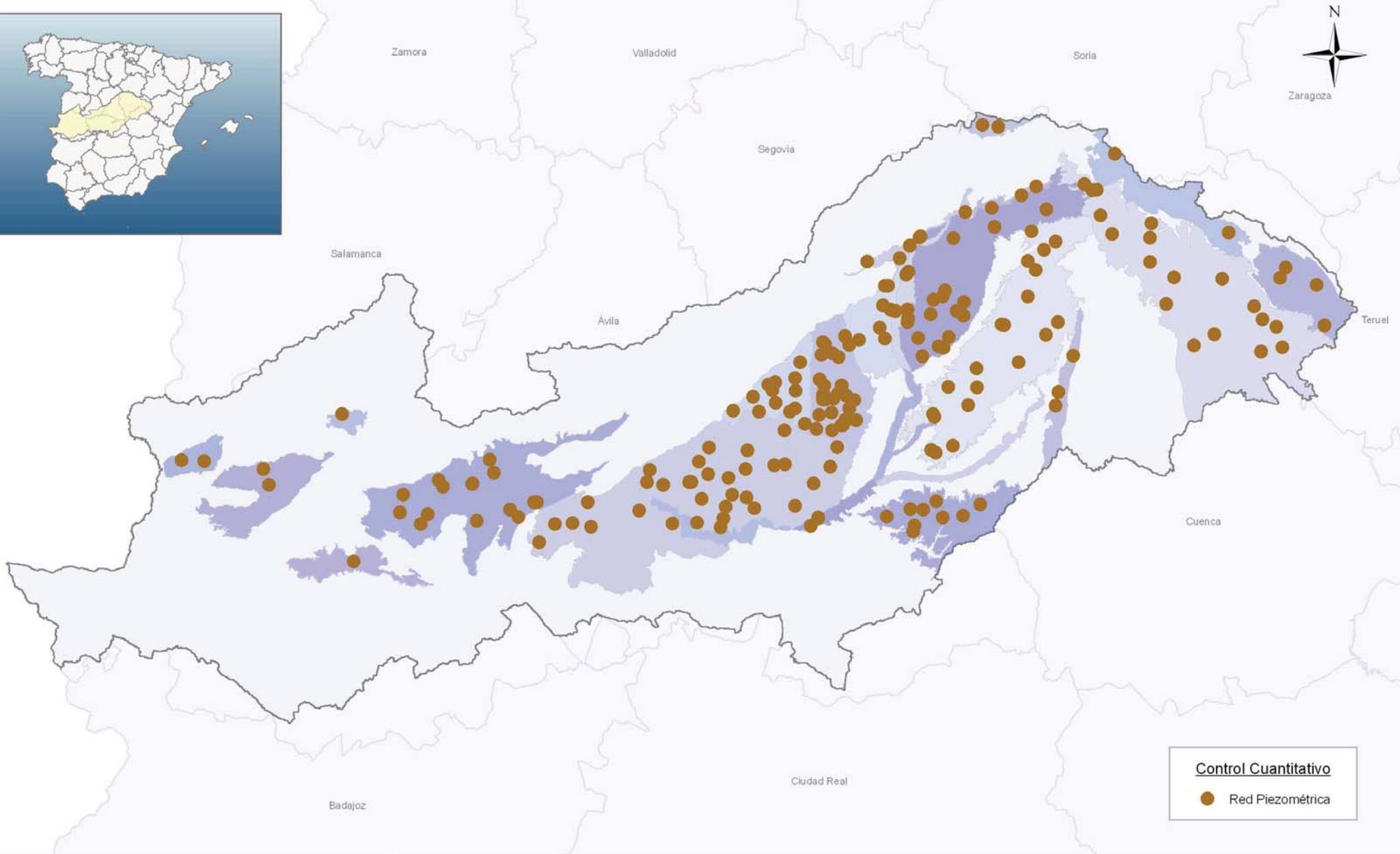
Fecha:
Junio 2011



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DELTAJO

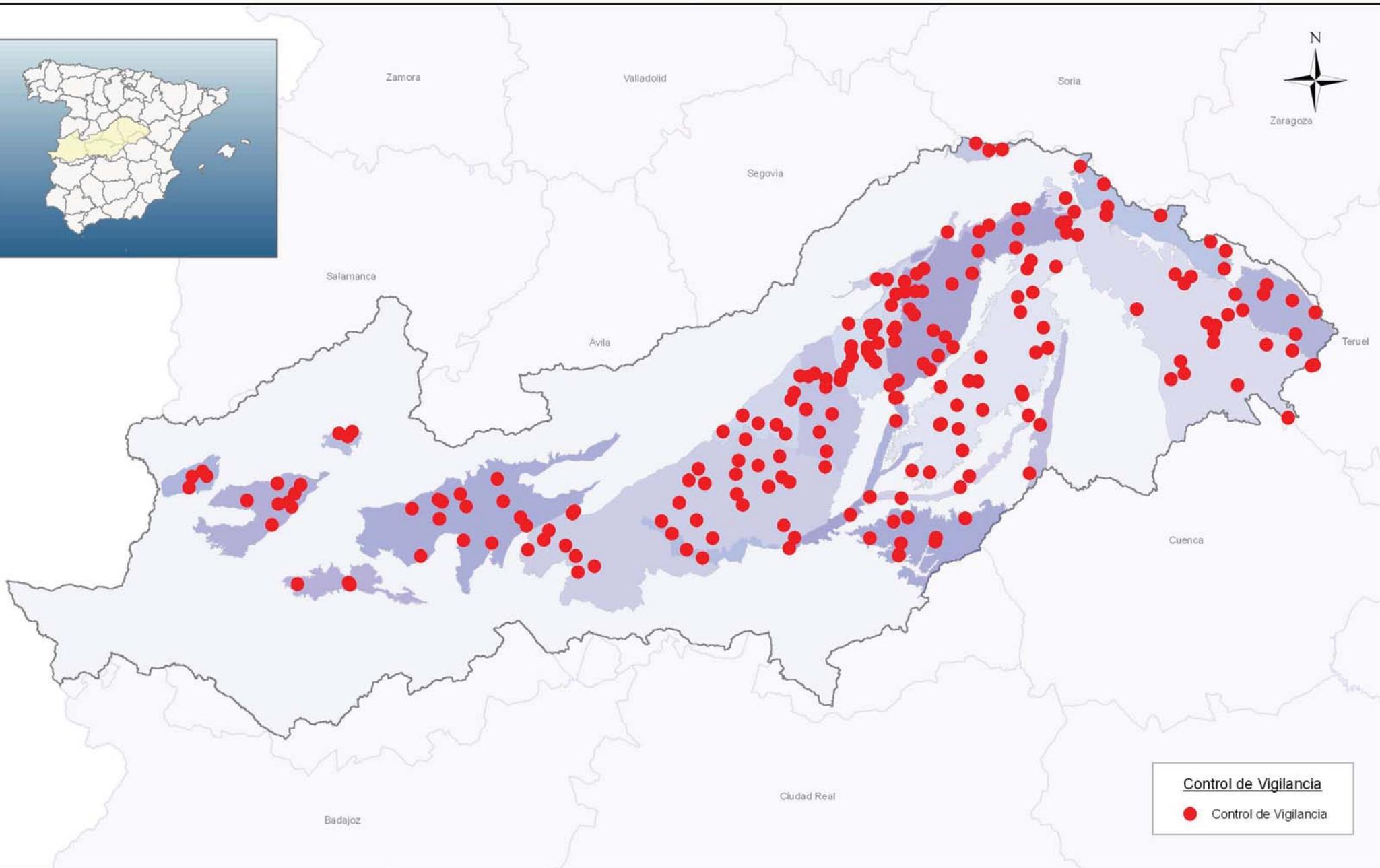


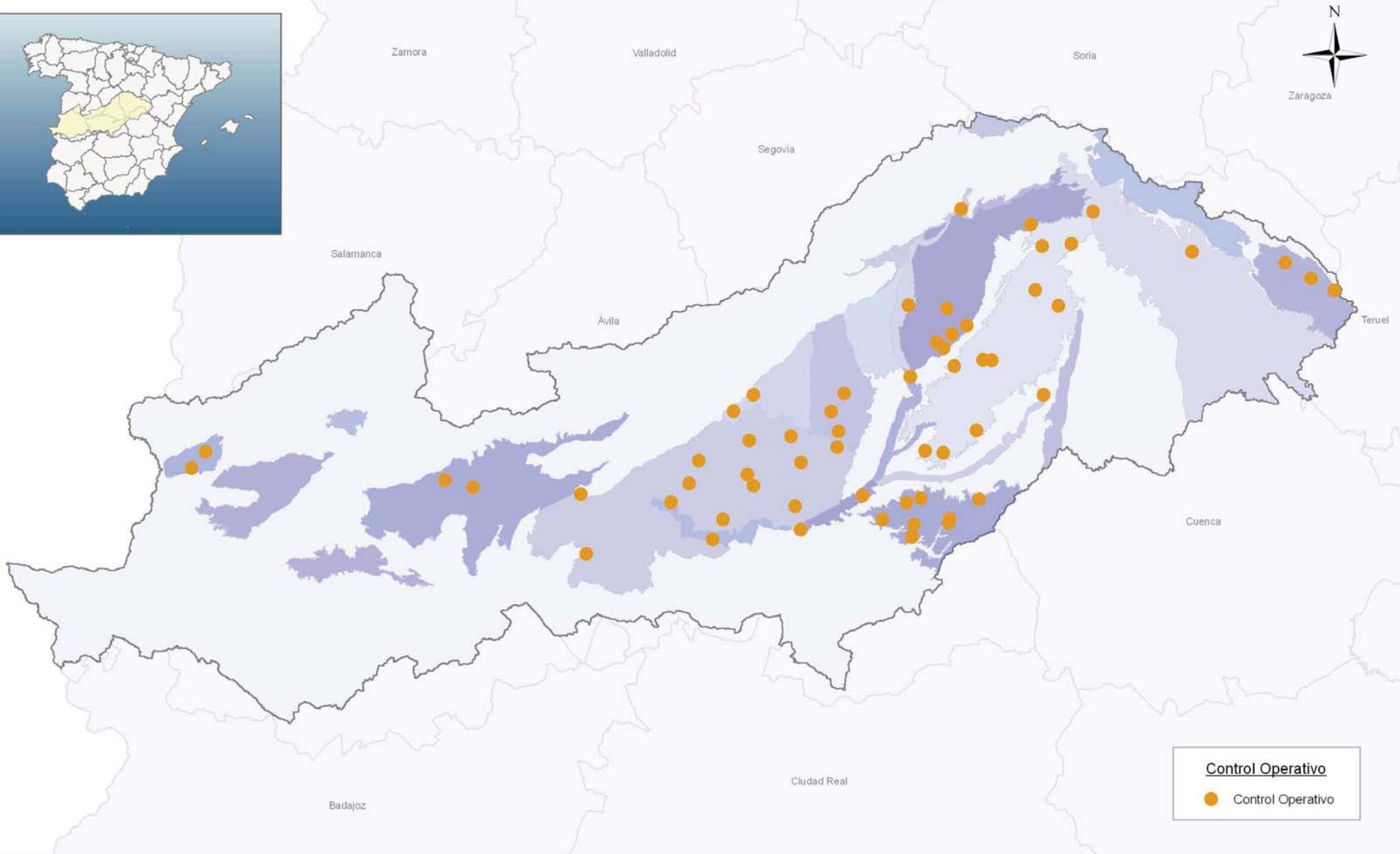
- Control Cuantitativo - Masas de agua subterráneas

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



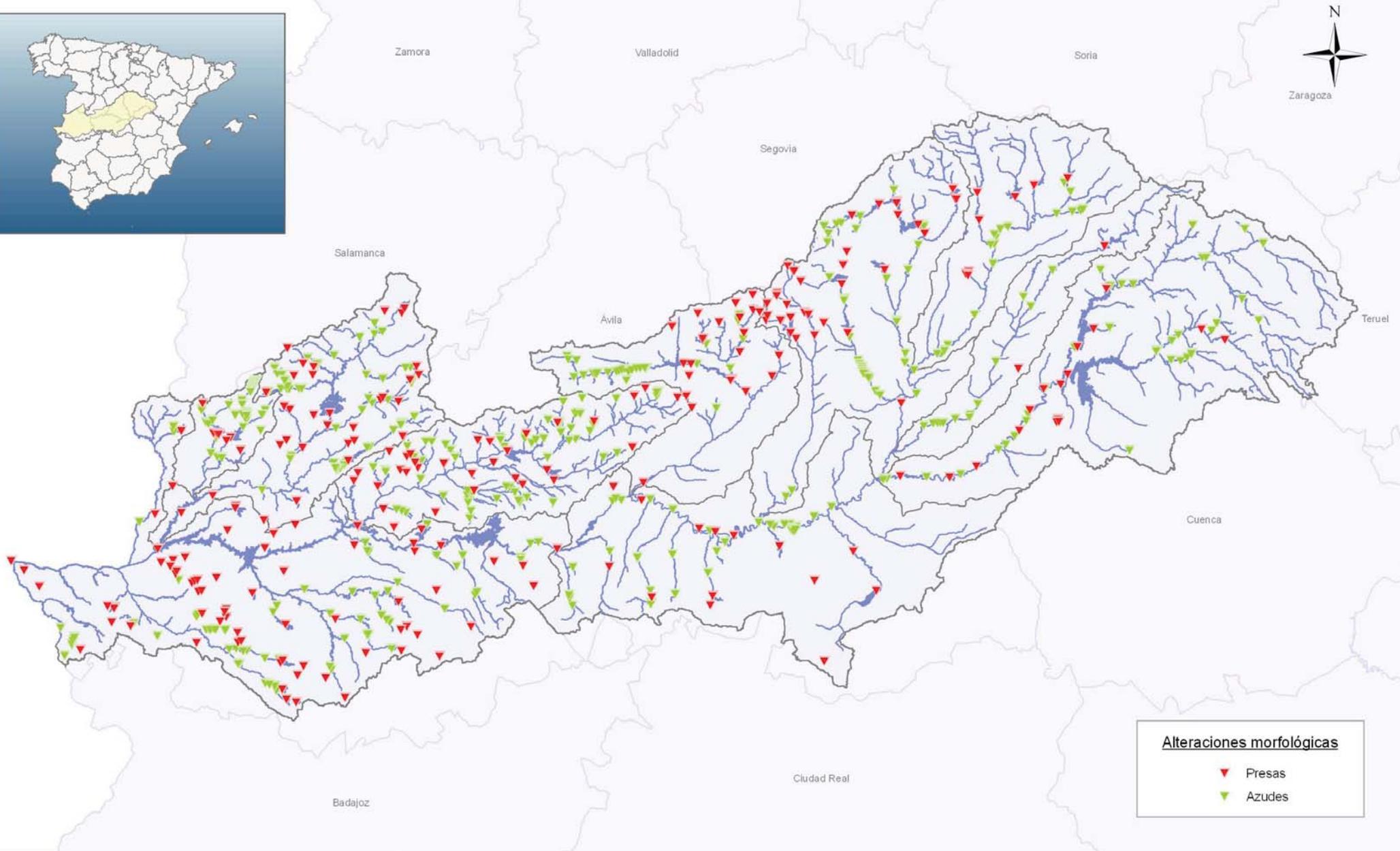


- Control Operativo - Masas de agua subterráneas

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Alteraciones morfológicas

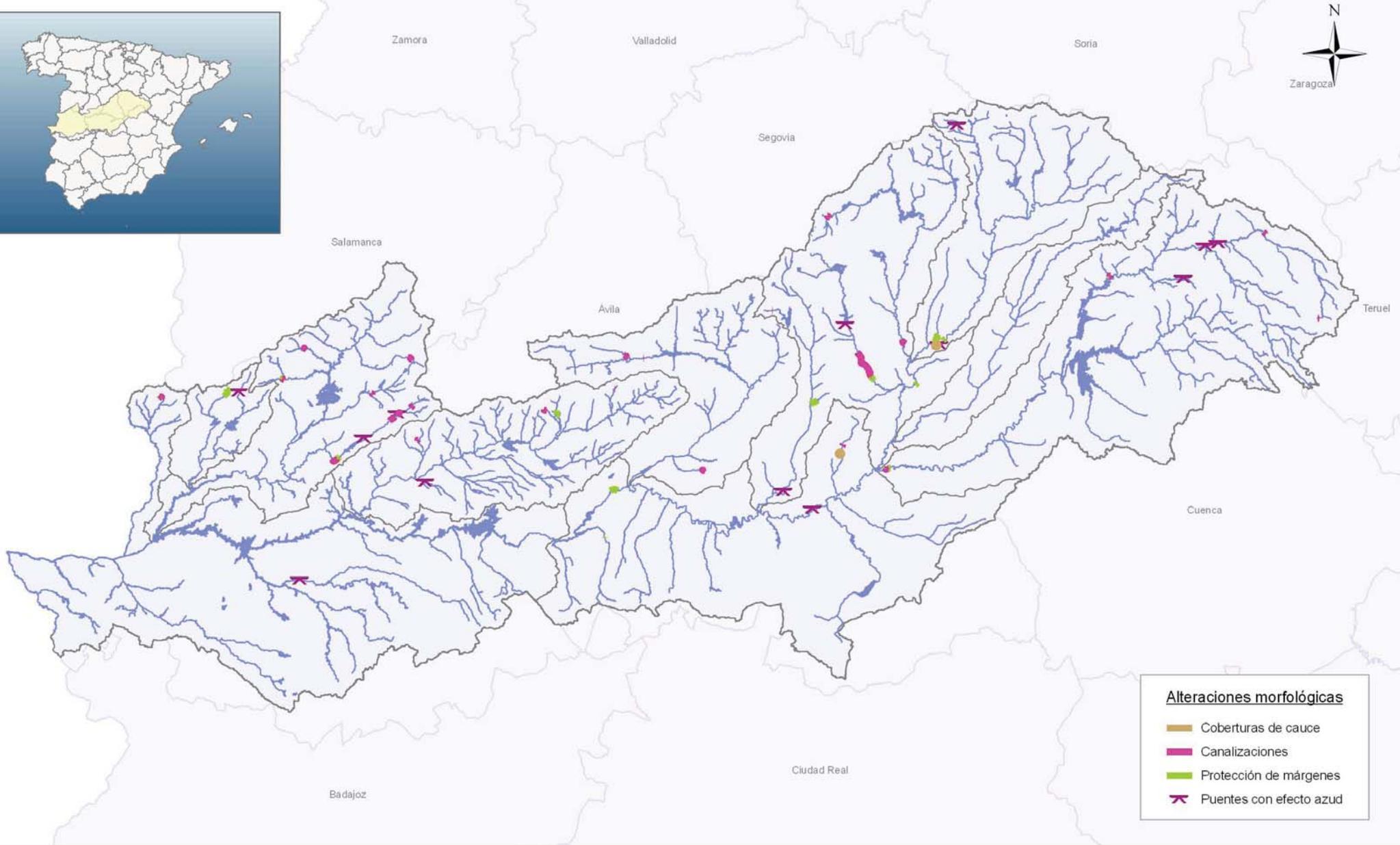
- ▼ Presas
- ▼ Azudes

- Presiones e Impactos - Alteraciones morfológicas 1

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Alteraciones morfológicas

- Coberturas de cauce
- Canalizaciones
- Protección de márgenes
- Puentes con efecto azud

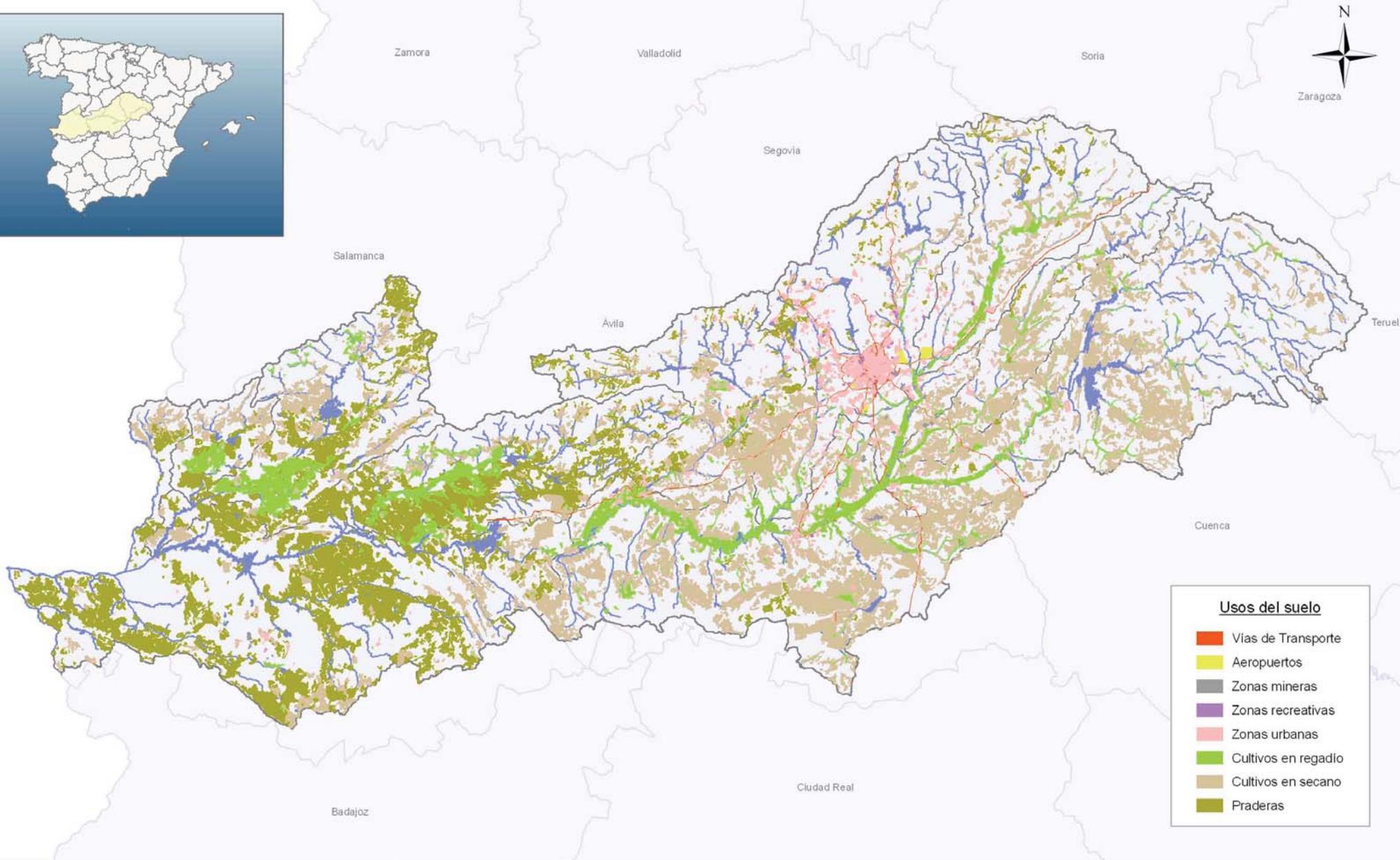
**- Presiones e Impactos -
Alteraciones morfológicas 2**

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011





Usos del suelo

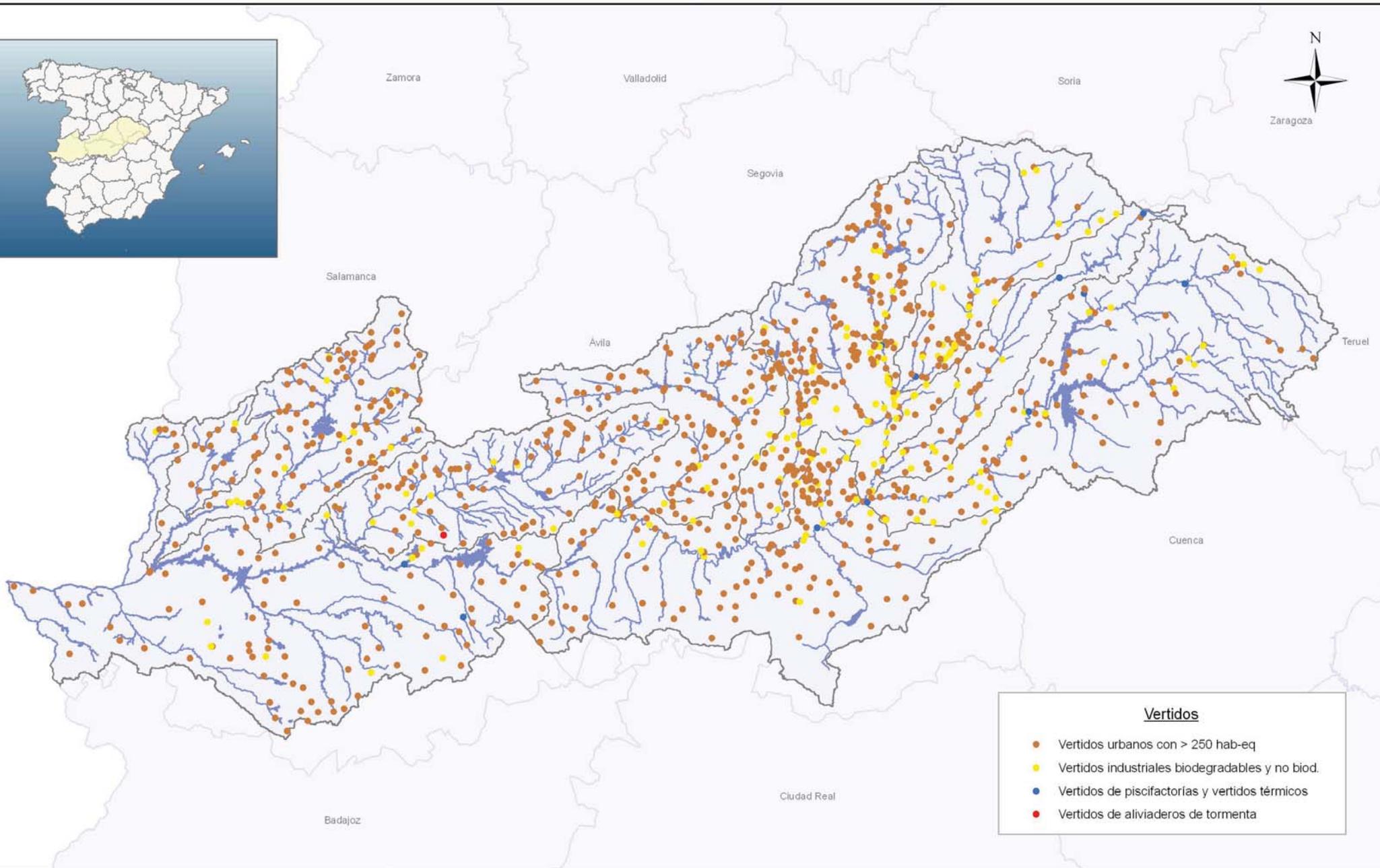
- Vías de Transporte
- Aeropuertos
- Zonas mineras
- Zonas recreativas
- Zonas urbanas
- Cultivos en regadío
- Cultivos en secano
- Praderas

- Presiones e Impactos - Usos del Suelo

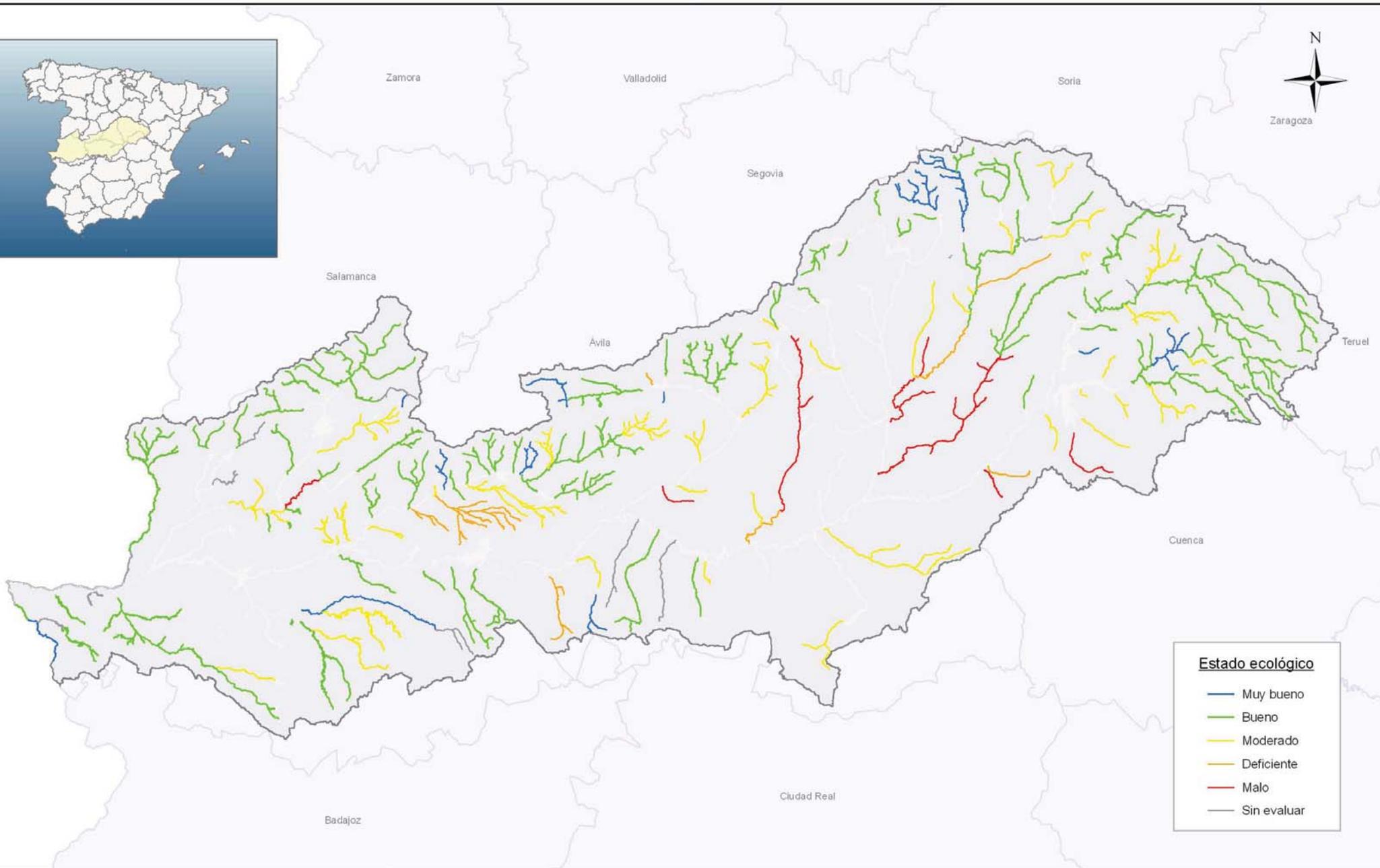
**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



- Vertidos**
- Vertidos urbanos con > 250 hab-eq
 - Vertidos industriales biodegradables y no biod.
 - Vertidos de piscifactorías y vertidos térmicos
 - Vertidos de aliviaderos de tormenta



Estado ecológico

- Muy bueno
- Bueno
- Moderado
- Deficiente
- Malo
- Sin evaluar

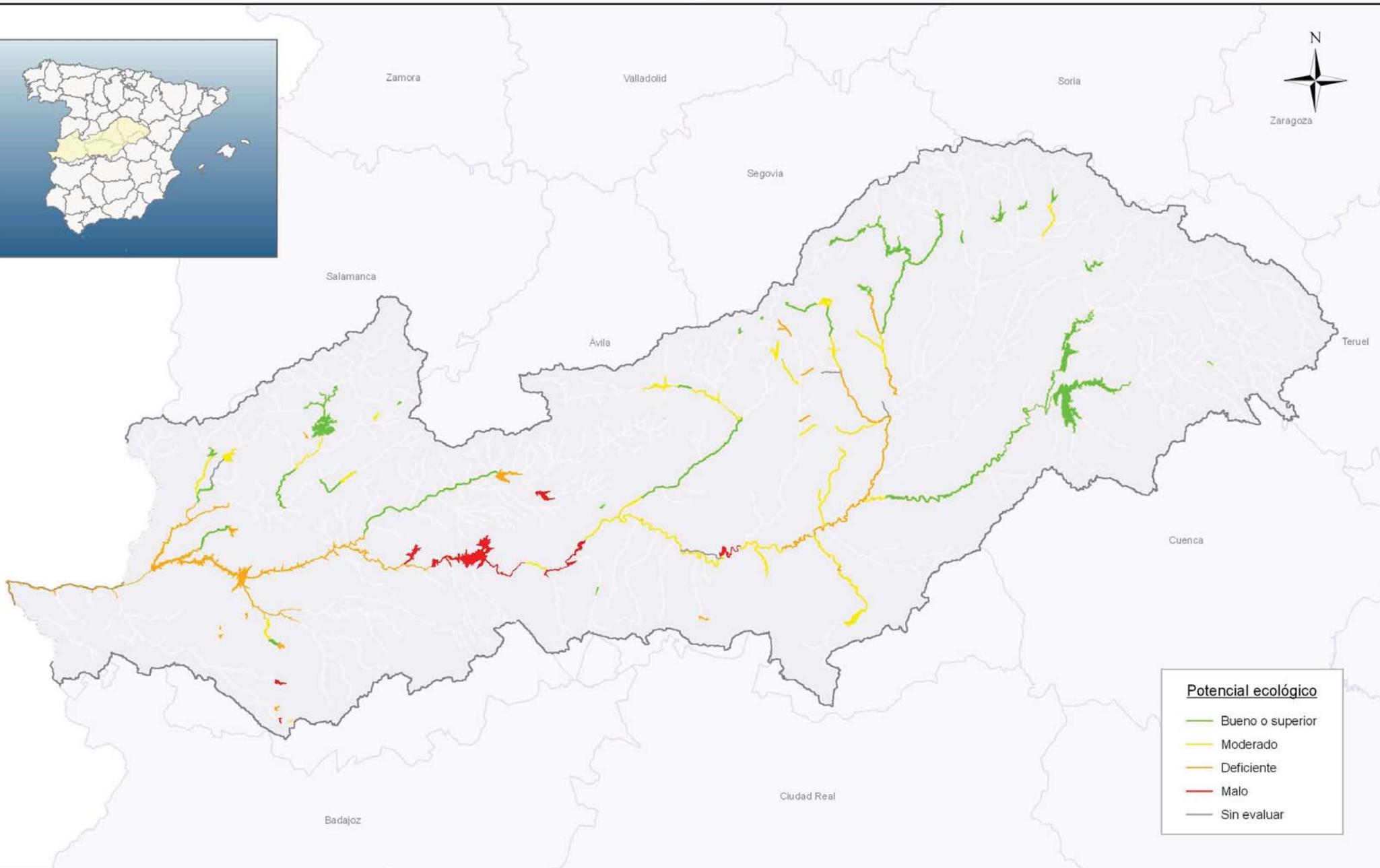


- Estado ecológico -
Masas de agua superficiales naturales

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Potencial ecológico

- Bueno o superior
- Moderado
- Deficiente
- Malo
- Sin evaluar

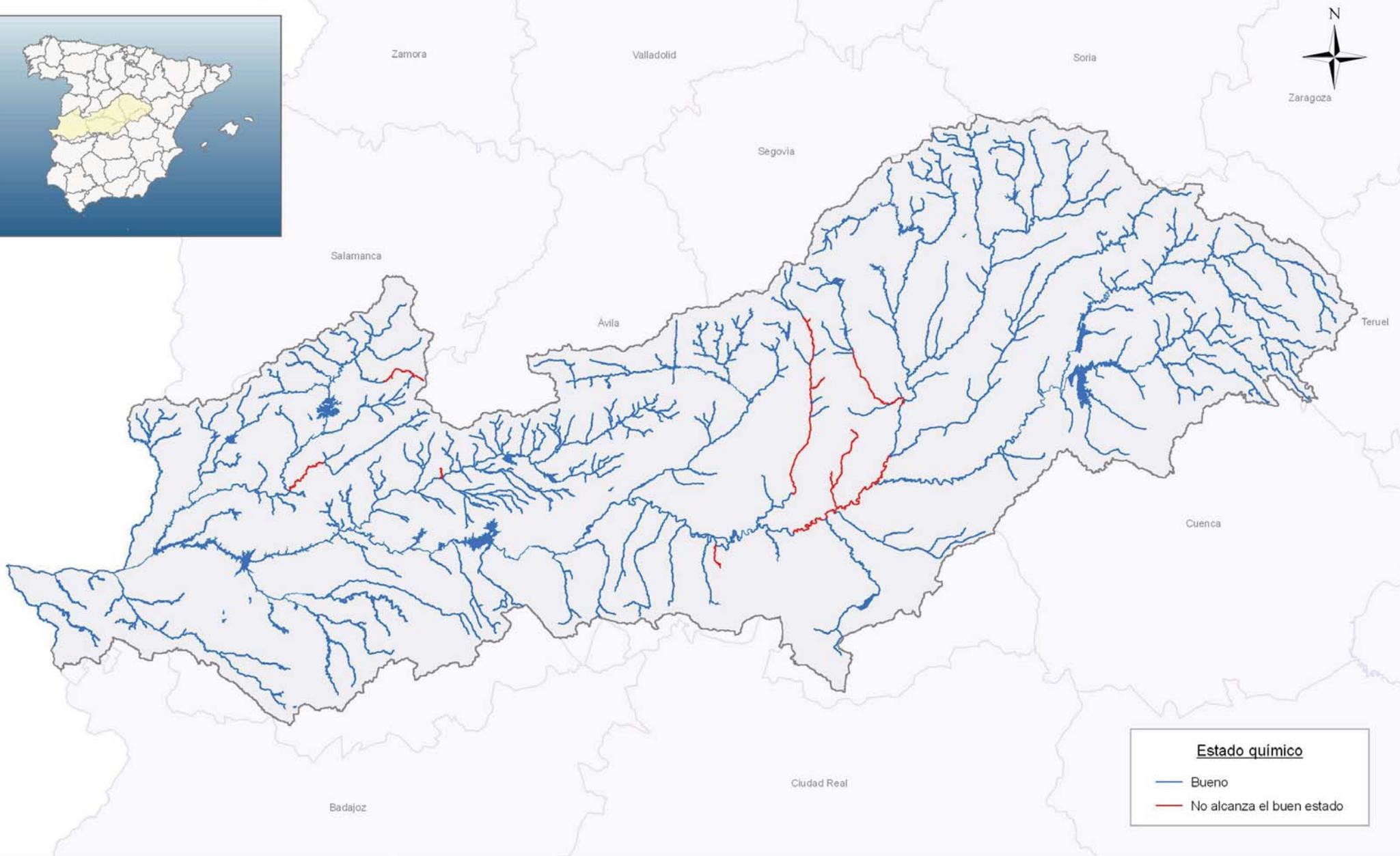
**- Potencial ecológico -
Masas de agua superficiales
artificiales y muy modificadas**

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

**Escala gráfica:
1:1.400.000**

**Fecha:
Junio 2011**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DELTAJO

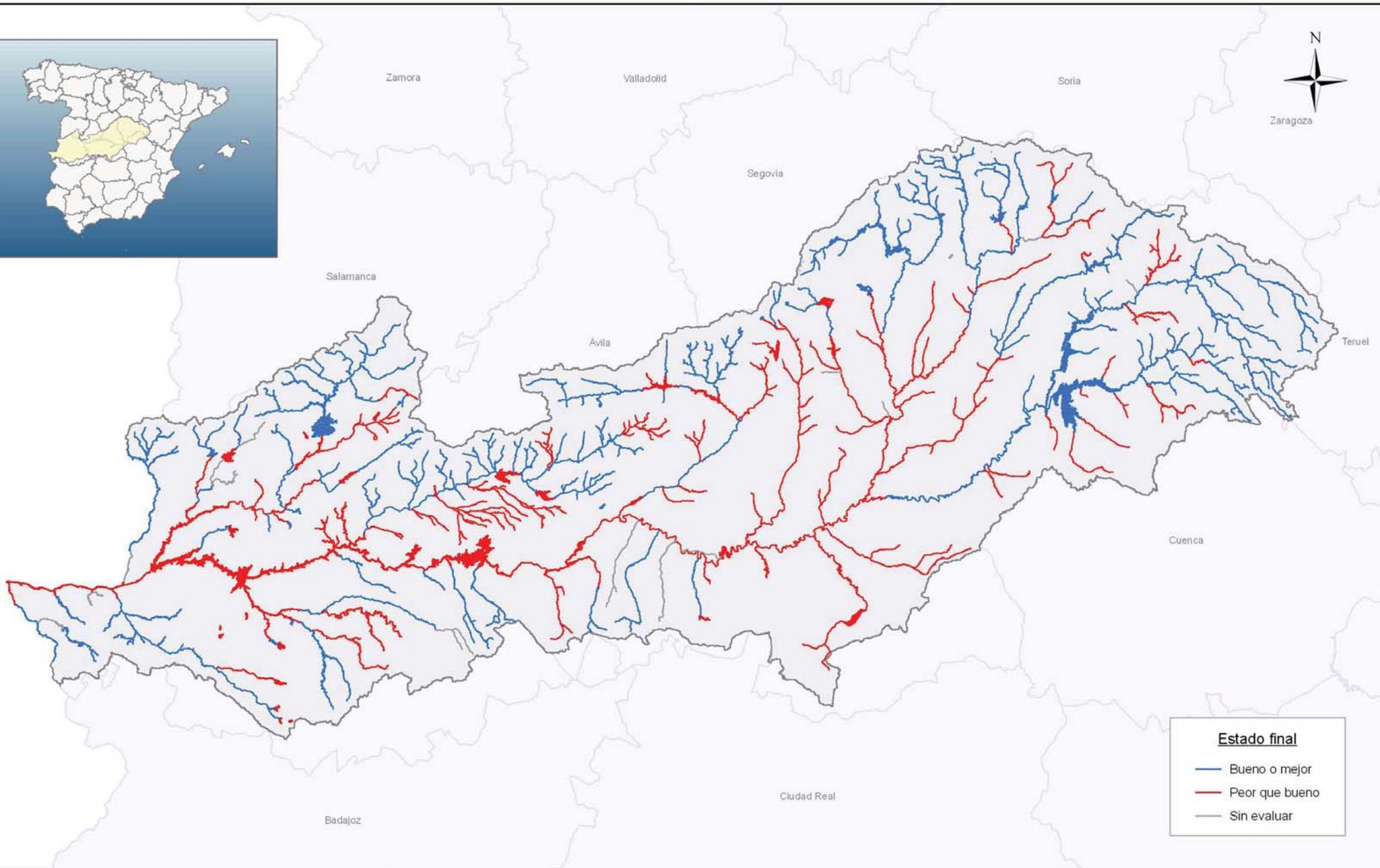


- Estado químico - Masas de agua superficiales

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



Estado final

- Bueno o mejor
- Peor que bueno
- Sin evaluar

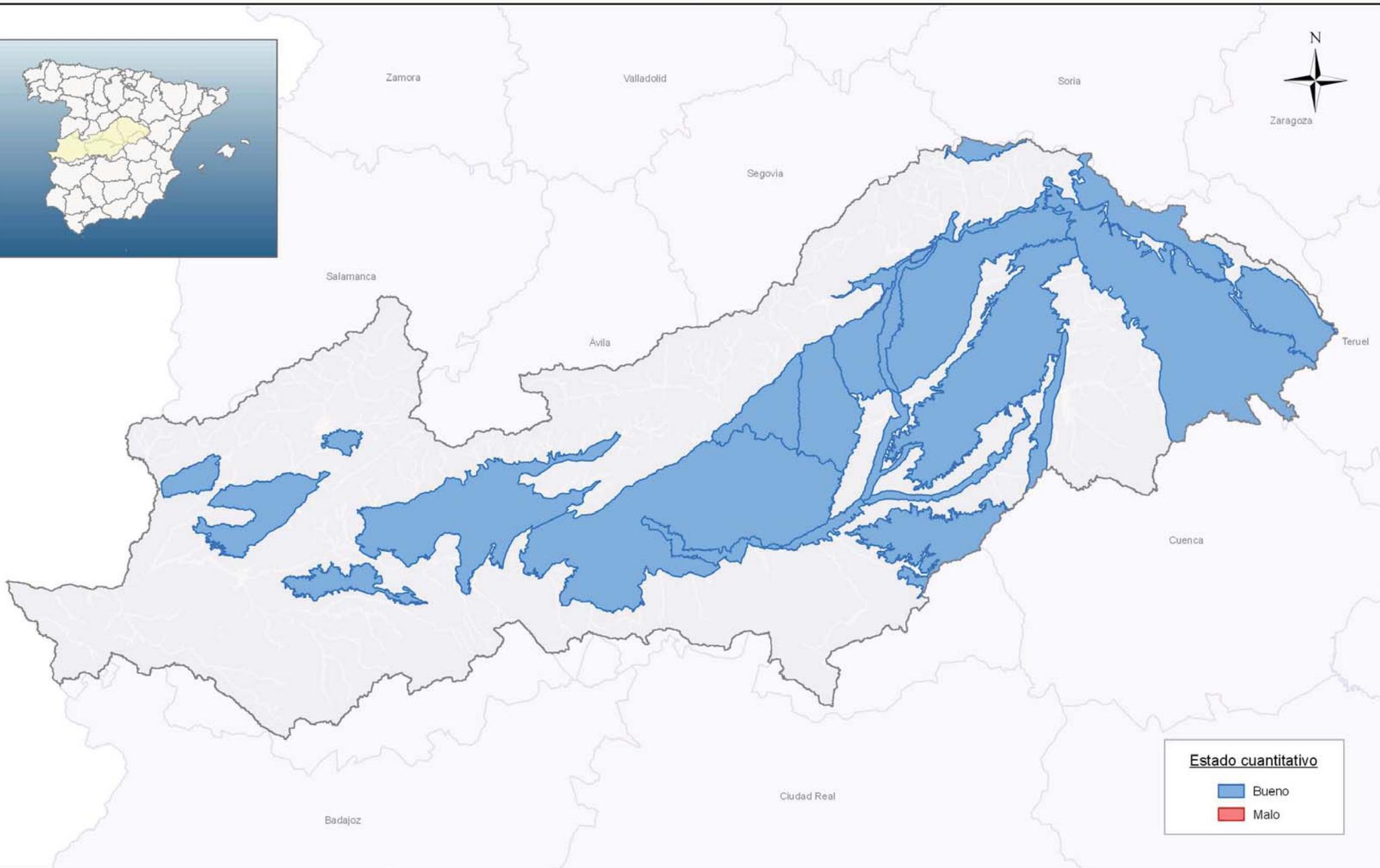


- Estado final -
Masas de agua superficiales

Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011



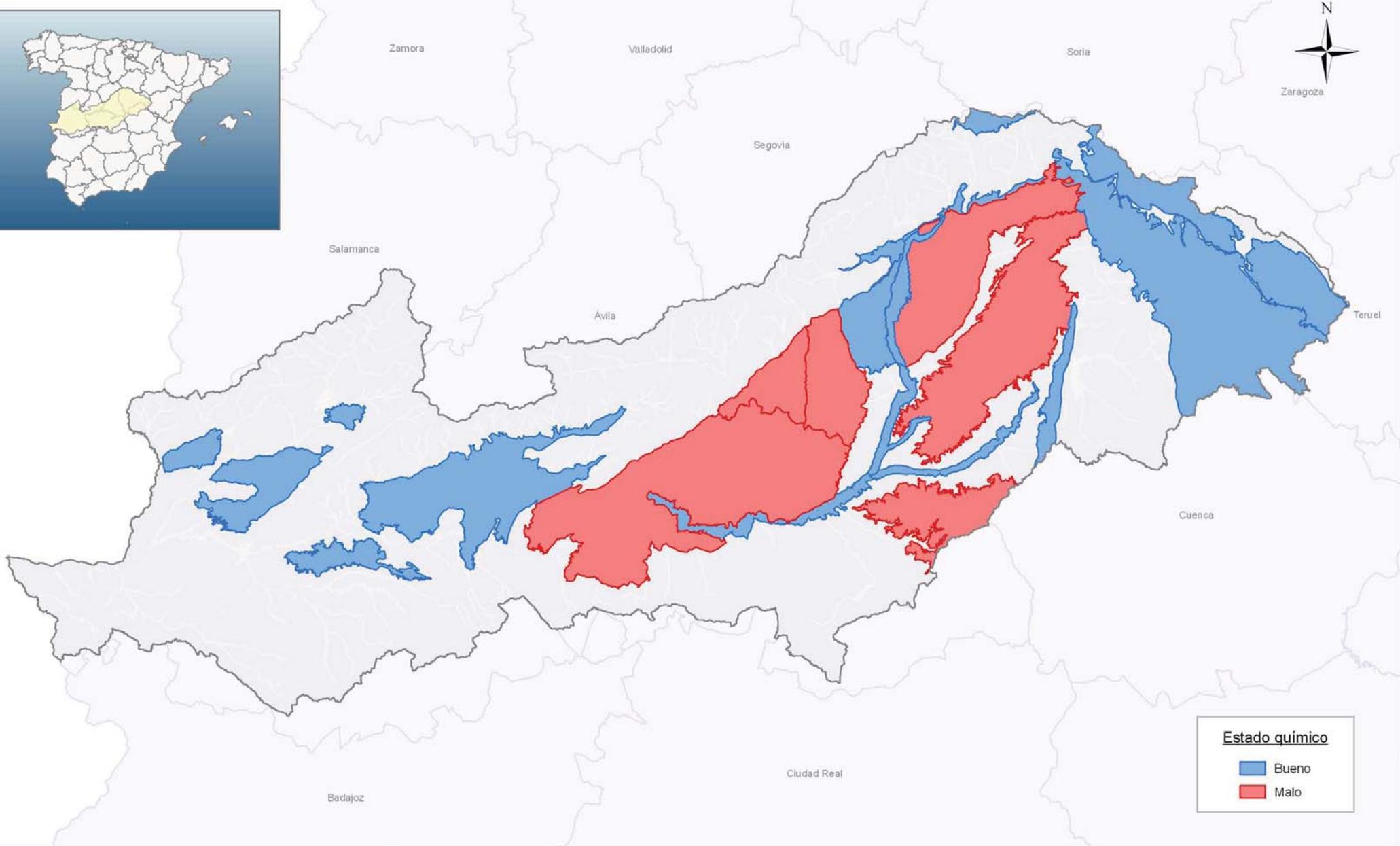
**- Estado cuantitativo-
Masas de agua subterráneas**

**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011





Estado químico

- Bueno
- Malo

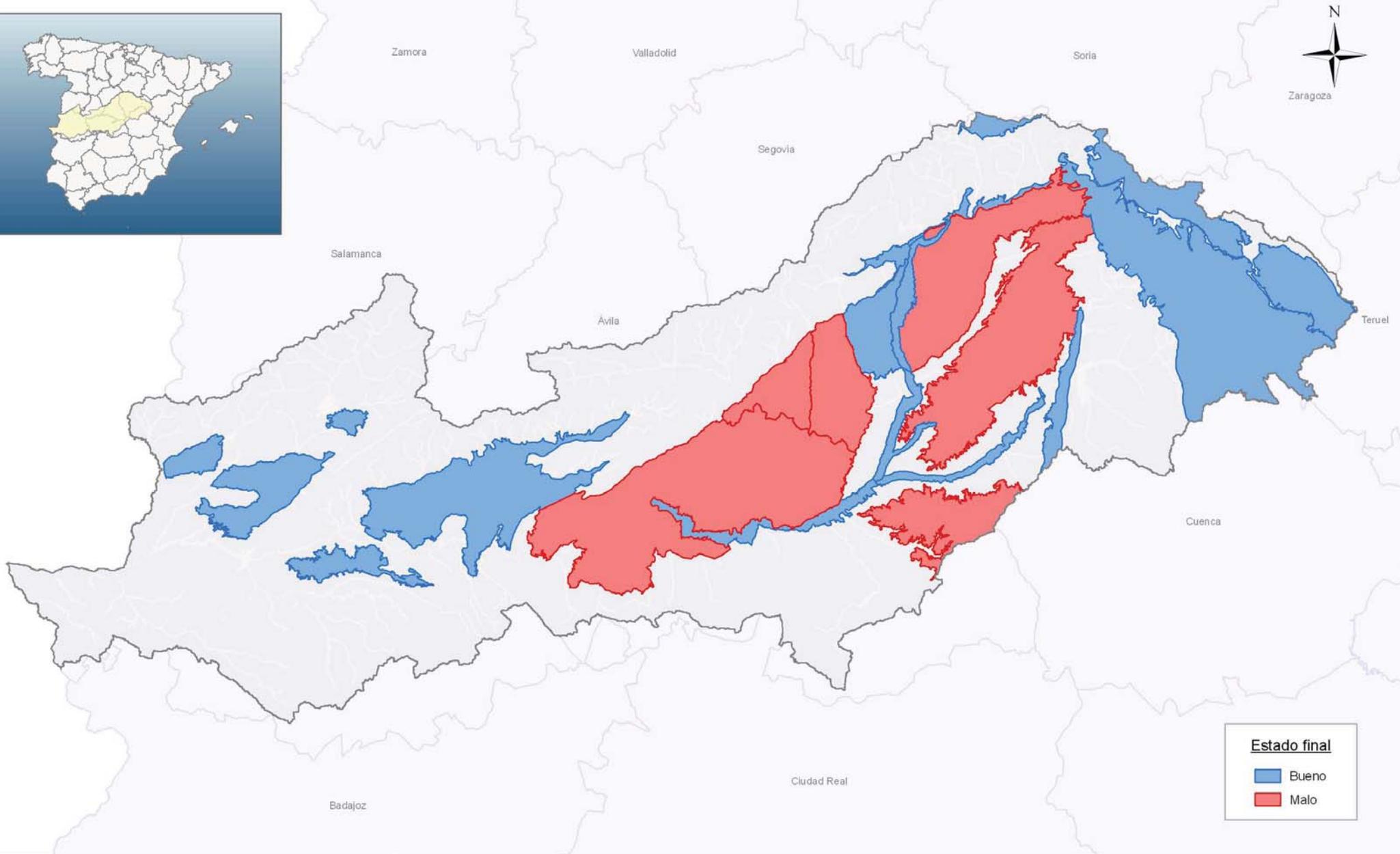
- Estado químico - Masas de agua subterráneas

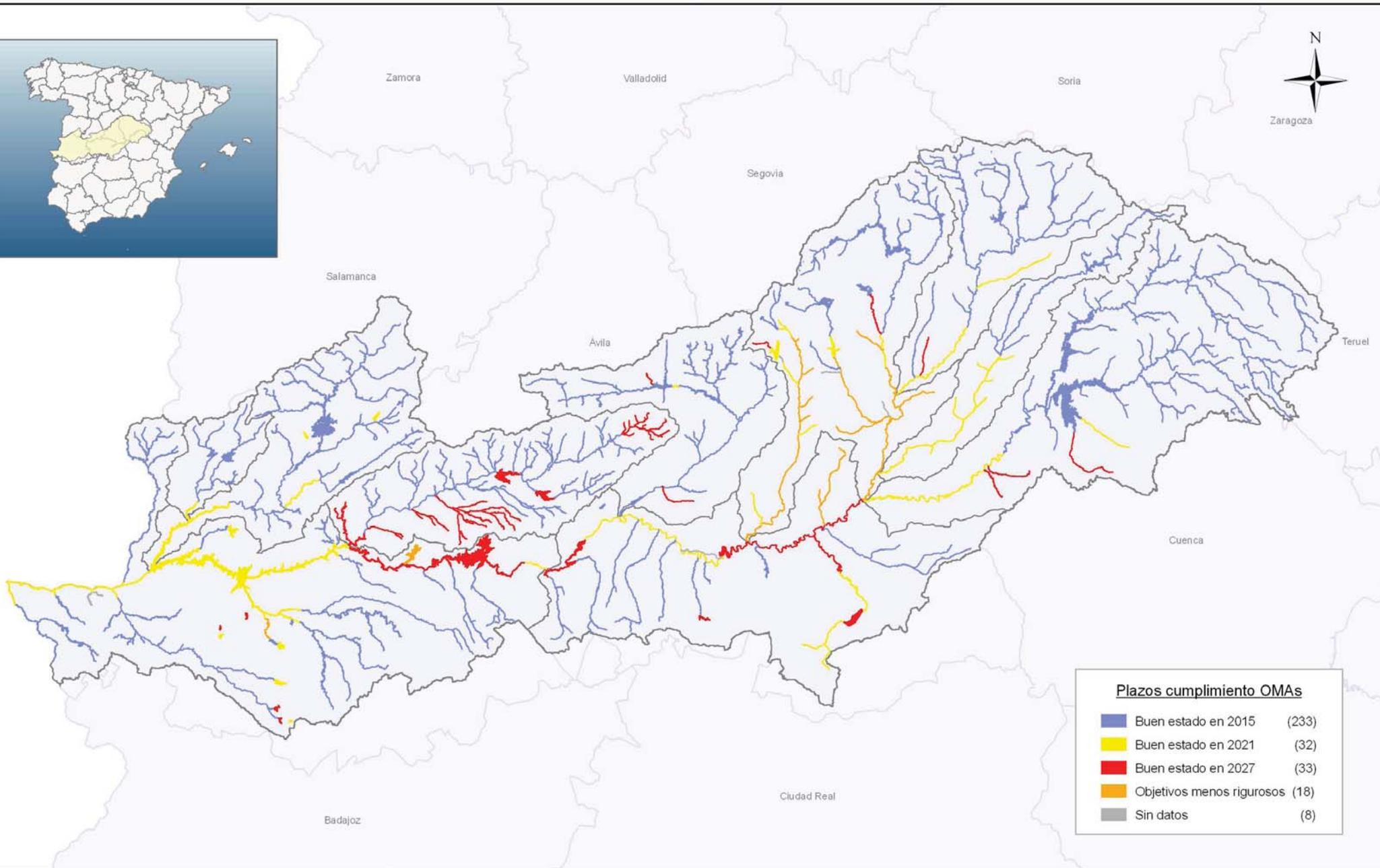
**Plan Hidrológico de la
Demarcación Hidrográfica del Tago**

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL TAGO





Plazos cumplimiento OMAs	
Buen estado en 2015	(233)
Buen estado en 2021	(32)
Buen estado en 2027	(33)
Objetivos menos rigurosos	(18)
Sin datos	(8)



- Objetivos Medioambientales - Masas de agua superficiales

Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Tago

Escala gráfica:
1:1.400.000

Fecha:
Junio 2011

