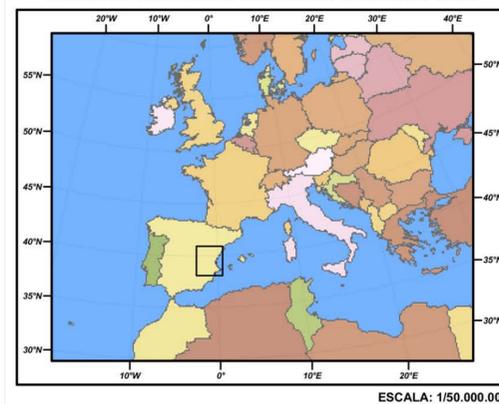
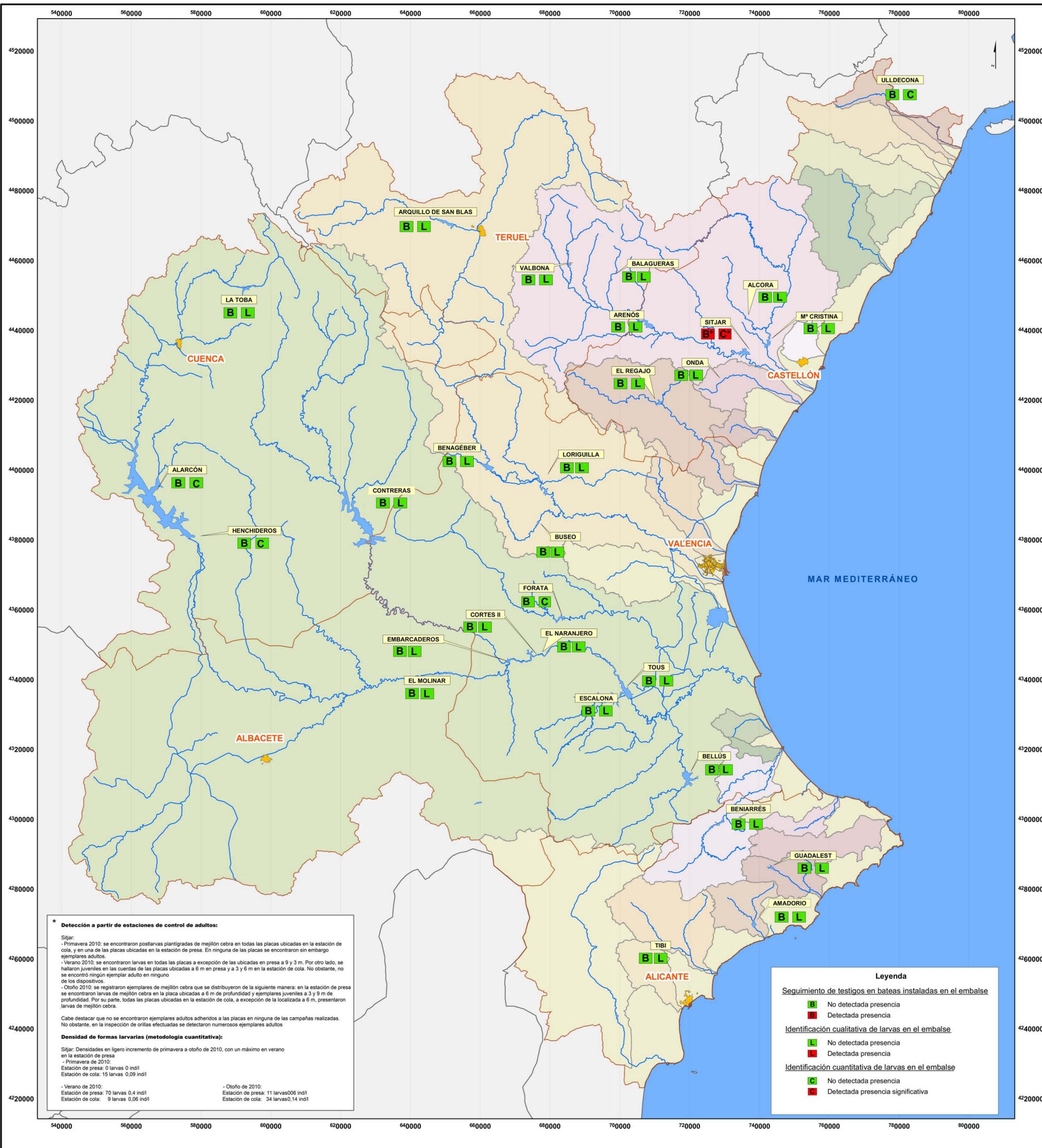
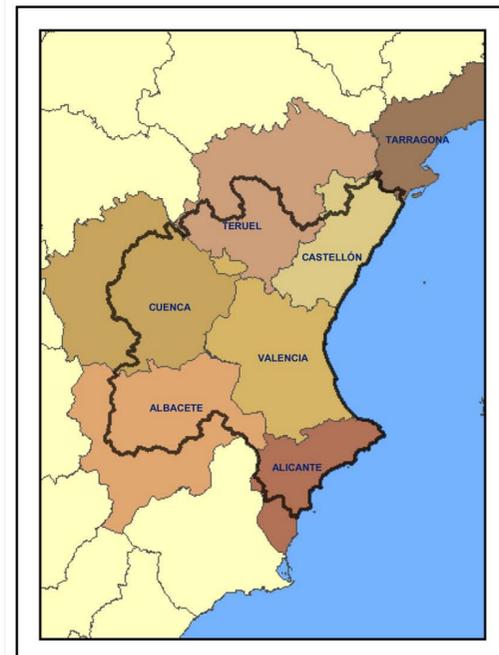


# DETECCIÓN PRECOZ DE MEJILLÓN CEBRA, *DREISSENA POLYMORPHA*, EN LOS EMBALSES DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

## MAPA DE SITUACIÓN DEL ÁMBITO DEL ESTUDIO



## PROVINCIAS INCLUIDAS EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR



**\* Detección a partir de estaciones de control de adultos:**

Sitjar:  
 - Primavera 2010: se encontraron postlarvas plantigradas de mejillón cebra en todas las placas ubicadas en la estación de cola, y en una de las placas ubicadas en la estación de presa. En ninguna de las placas se encontraron sin embargo ejemplares adultos.  
 - Verano 2010: se encontraron larvas en todas las placas a excepción de las ubicadas en presa a 9 y 3 m. Por otro lado, se hallaron juveniles en las cuerdas de las placas ubicadas a 6 m en presa y a 3 y 6 m en la estación de cola. No obstante, no se encontró ningún ejemplar adulto en ninguno de los dispositivos.  
 - Otoño 2010: se registraron ejemplares de mejillón cebra que se distribuyeron de la siguiente manera: en la estación de presa se encontraron larvas de mejillón cebra en la placa ubicada a 6 m de profundidad y ejemplares juveniles a 3 y 9 m de profundidad. Por su parte, todas las placas ubicadas en la estación de cola, a excepción de la localizada a 6 m, presentaron larvas de mejillón cebra.

Cabe destacar que no se encontraron ejemplares adultos adheridos a las placas en ninguna de las campañas realizadas. No obstante, en la inspección de orillas efectuadas se detectaron numerosos ejemplares adultos

**Densidad de formas larvarias (metodología cuantitativa):**

Sitjar: Densidades en ligero incremento de primavera a otoño de 2010, con un máximo en verano en la estación de presa

- Primavera de 2010:  
 Estación de presa: 0 larvas 0 ind/l  
 Estación de cola: 15 larvas 0,09 ind/l

- Verano de 2010:  
 Estación de presa: 70 larvas 0,4 ind/l  
 Estación de cola: 9 larvas 0,06 ind/l

- Otoño de 2010:  
 Estación de presa: 11 larvas 0,06 ind/l  
 Estación de cola: 34 larvas 0,14 ind/l

**Leyenda**

Seguimiento de testigos en bateas instaladas en el embalse

**B** No detectada presencia  
**L** Detectada presencia

Identificación cualitativa de larvas en el embalse

**L** No detectada presencia  
**L** Detectada presencia

Identificación cuantitativa de larvas en el embalse

**C** No detectada presencia  
**C** Detectada presencia significativa

CLAVE : 08.803-0260/0411

SERIE	NÚMERO	HOJA	DIVISIÓN
-	-	-	-

## Detección precoz de mejillón cebra, *Dreissena polymorpha*, en los embalses del ámbito de la Confederación Hidrográfica del Júcar

1:700.000



1:700.000

Mapa de situación del ámbito de estudio

