

FICHA DE PROYECTO Nº 19

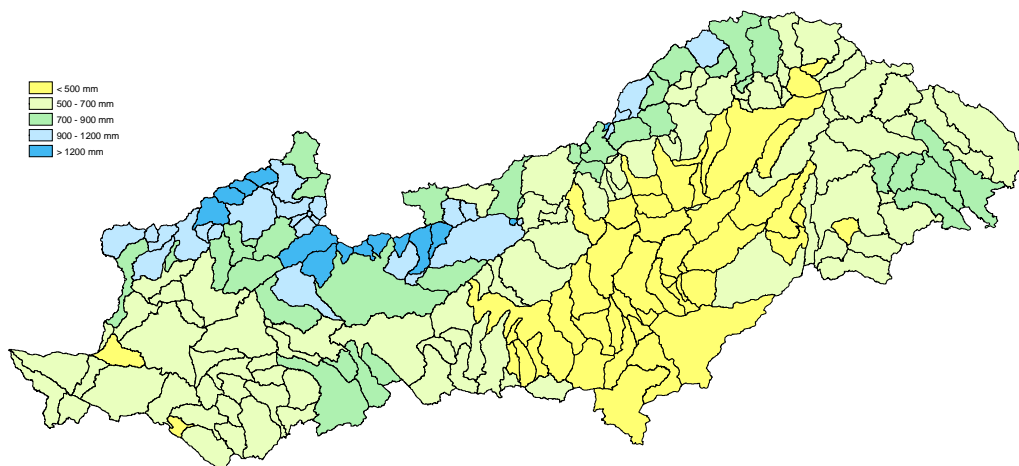
Título:

ELABORACIÓN DE UN PLAN ESTRATÉGICO DE GESTIÓN DE SEQUÍAS EN LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL TAJO. TÉRMINOS MUNICIPALES VARIOS.

Tipo: ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN DE RECURSOS

Año: 2007

Cliente: C. Hidrográfica del Tajo


Descripción:

El objeto fundamental del trabajo es el diseño de un sistema de gestión de sequías que analice el estado de la oferta de recursos de las principales zonas de demanda del ámbito territorial de la cuenca, proponiendo las posibles actuaciones a realizar en cada caso para evitar o mitigar efectos adversos.

El Documento Final se estructura en los siguientes apartados:

- Descripción de la Demarcación del Tajo
- Caracterización de las sequías de la cuenca
- Análisis de Sequías históricas
- Definición del Sistema de indicadores de sequía y sus umbrales
- Relación de medidas a adoptar en situación de sequía
- Organización del Plan de Sequías
- Análisis por sistemas de explotación

Los valores umbrales de los indicadores se definieron empleando el programa SimRisk, desarrollado por la Universidad Politécnica de Valencia, y los modelos de simulación de los sistemas de explotación.