

Puente del Picado

El puente del Picado tiene una longitud total de 450,00 m, con una luz máxima de 70,00 m y un canto total de 2,30 m. El tablero se compone de dos vigas metálicas con losa superior hormigonada sobre prelosas. Las pilas están constituidas por dos pilas pilote de 1,60 m de diámetro, con alturas entre 23,00 m y 35,00 m.

El cabecero de las pilas es mixto, sirviendo el cajón

metálico como encofrado y armadura.

El montaje de las pilas pilote se realizó desde una barcaza. Después de que el cabecero metálico había sido instalado y hormigonado, se empujó la estructura metálica del tablero para que las prelosas, llevadas en barcaza, pudieran disponerse encima de las vigas.



España/1999

Datos de proyecto

Tipología estructural:

Tablero mixto bi-jácena con vanos de 50+5x70+50 m de luz

Localización:

Embalse de Guadalcaçín II
Provincia de Cádiz

Fecha de Inauguración:
Marzo de 1999

Propiedad:
Confederación Hidrográfica
del Guadalquivir

Construcción:
ACS

Alcance de la Obra:
Proyecto de Construcción y
Asistencia Técnica