



FC-006 - Puente en La Puerta de Segura sobre el río Guadalimar

Id: FC-006

Ingeniero: Carlos Fernández Casado

Promotor: Jefatura de Obras Públicas de Jaén

Fechas: 1935 (Fin de obra).

Tipo de obra: Puentes de altura estricta

Información sobre la obra:

Es un modelo de 25 m de la serie VII, ampliado a cinco vanos de $6,50+3\times 9+6,50$ m de luz. La estructura adoptada en los modelos de tramos ménsula (estructura isostática análoga a las vigas gerber) cuando el número de vanos es superior a tres consiste en introducir dos articulaciones en el vano central y una articulación en los demás vanos, salvo en los extremos que no tienen ninguna.

Esta ordenación presenta una ventaja desde el punto de vista constructivo: los tramos laterales pueden ejecutarse desde ambos extremos con un mismo encofrado y cimbra, de longitud igual al vano.

Descriptor:

Jefatura de Obras Públicas de Jaén

Jaén (provincia)

Carretera de Puente Genave a La Puerta de Segura, La Puerta de Segura (Jaén)

Puerta de Segura, La (Jaén)

España

Andalucía