



## ETM-404-005 - Anteproyecto de presa bóveda en Aldeadávila. Solución “D” [Exp. 839]

**Id:** ETM-404-005

**Obra:** Ensayos sobre modelos reducidos del anteproyecto de Presa de bóveda en Aldeadávila de la Ribera (Salamanca)

**Ingeniero:** Carlos Benito Hernández

**Promotor:** Iberduero S. A.

**Fechas:** 1956.

**Signatura:** ETM-404-005/Caja 129/01

**Tipo de obra:** Infraestructuras hidráulicas.

**Descripción física:** Es una unidad documental compuesta, formada por diez documentos: uno textual y nueve planos, encuadernado en un volumen

### Alcance y contenido:

#### Documentación textual:

1. [1956-07]. Solución D. Nº 839.501(5). 10 hojas mecanografiadas con anotaciones en tinta azul y varias numeraciones. Copia mecanográfica sin fecha ni firma

#### Planos:

2. [1956-07]. Solución D. Fig. D-1. Planta. Nº 839.501(5). Una planta en una hoja, escala 1:200. Copia van dyke sin firmar, al final del texto
3. [1956-07]. Solución D. Fig. D-2. Secciones por ménsulas. Nº 839.501(5). Cinco secciones en una hoja, escala 1:00. Copia van dyke sin firmar, al final del texto
4. [1956-07]. Solución D. Paramento de aguas arriba. Fig. D-3. Tensiones por peso propio, en kg/cm<sup>2</sup> por ménsulas independientes. Nº 839.501(5). Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar, al final del texto
5. [1956-07]. Solución D. Paramento de aguas abajo Fig. D-4. Tensiones por peso propio, en kg/cm<sup>2</sup>. Calculadas por ménsulas independientes. Nº 839.501(5). Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar, al final del texto
6. [1956-07]. Solución D. Paramento de aguas arriba. Fig. D-5. Tensiones principales en kg/cm<sup>2</sup> debidas a peso propio y sobrecarga hidrostática. Nº 839.501(5). Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar, al final del texto
7. [1956-07]. Solución D. Paramento de aguas abajo. Fig. D-6. Tensiones principales en kg/cm<sup>2</sup> debidas a peso propio y sobrecarga hidrostática. Nº 839.501(5). Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar, al final del texto



8. [1956-07]. Solución D. Fig. D-7. Tensiones según arcos. Arco 335. Arco 300. Nº 839.501(5). Dos detalles en una hoja, escala 1:200. Copia van dyke sin firmar, al final del texto

9. [1956-07]. Solución D. Fig. D-8. Tensiones según arcos. Arco 280. Arco 260. Nº 839.501(5). Dos detalles en una hoja, escala 1:200. Copia van dyke sin firmar, al final del texto

10. [1956-07]. Solución D. Fig. D-9. Tensiones según arcos. Arco 240. Arco 220. Nº 839.501(5). Dos detalles en una hoja, escala 1:200. Copia van dyke sin firmar, al final del texto

### **Notas:**

En el Cuaderno de Proyectos del 836 al 868 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 839. Presa de bóveda en Aldeadávila

### **Descriptor:**

- Benito Hernández, Carlos
- Iberduero S. A.
- España
- Castilla y León (comunidad autónoma)
- Salamanca (provincia)
- Aldeadávila de la Ribera (Salamanca)
- Duero, río
- Presas
- Informes técnicos
- Modelos reducidos