

## INFORMACIÓN GENERAL DEL OBSTÁCULO

Fecha ult.  
actualización:

23/01/2013



**Código Obstáculo:** 101030201004 Tortolón

**Tipo de obstáculo:** AZUD O PRESA

**Material:** Hormigón

**Masa de Agua:** ES070MSPF001010302

Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse del Talave

**Río:** RIO MUNDO

**Provincia:** ALBACETE

**Municipio:** Liétor

**Evaluado**

**Observaciones:**

### GEOMETRÍA

H (altura sobre lecho) (m):	2	AC (anchura coronación) (m):	0,3
DC (distancia pie a coronación) (m):	7	DLC (altura del salto) (m):	1,34
L (Longitud total del azud) (m):	20	L'(Longitud paso del agua) (m):	20
P'(profundidad aguas arriba) (m)	0,4 (> 1,5 m <input type="checkbox"/> )	ALC (altura lámina coronación) (m)	0,04
P(profundidad aguas abajo) (m):	0,7 (> 1,5 m <input type="checkbox"/> )	¿Circula agua por encima?	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Se forma poza aguas abajo?	<input type="checkbox"/>	Número de compuertas	1

Observaciones:

### FRANQUEABILIDAD

**Franqueabilidad:** **Infranqueable**

Razones infranqueabilidad: Pendiente, velocidad

Índice de franqueabilidad (IF): Infranqueable

Índice de continuidad fluvial (ICF): Infranqueable

## PASO DE ESPECIES

### En bajada

Identificación Salida en descenso Media Velocidad media aguas arriba (m/s):  
 Número de tomas: 0 ¿Hay rejilla?  Velocidad media aguas abajo (m/s):  
 ¿Otro medio de franqueo?  No  Sí

### En ascenso

¿Hay escala para peces?   
 ¿Otro medio de franqueo?  No  Sí

## ALTERACIONES HIDROMORFOLÓGICAS

### IMPACTO DE LA INFRAESTRUCTURA

Longitud aproximada de la afección aguas arriba (m): 100  
 Longitud aproximada de la afección aguas abajo (m): 10  
 Provoca sequía aguas abajo: Nula Temporalidad de la estructura: Permanente

### MOVILIDAD FLUVIAL Y ESTADO DE LAS ORILLAS: EROSIÓN O SEDIMENTACIÓN

	<i>Margen izquierda</i>	<i>Margen Derecha</i>
Afección por incisión	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Afección por sedimentación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Estabilidad del talud	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Calidad bosque ribera	Buena	Buena
Tipo de afección	Moderada	Moderada

Observaciones:

IHF: 60 Valor referencia según ecotipo: 77 Valoración hidromorf. según IHF: Bueno

**Afección hidromorfológica general aparente: Moderada**

## ÍNDICE DE PRIORIDAD DE ACTUACIÓN (IPA)

Factor Morfología	Factor Ictico	Indice Franq.	Nivel Protección	IPA
5,82	93,35	100	25	
Imposibilidad Caudal	Abandono	Especie Invasora	Estiaje	
0	0	100	100	

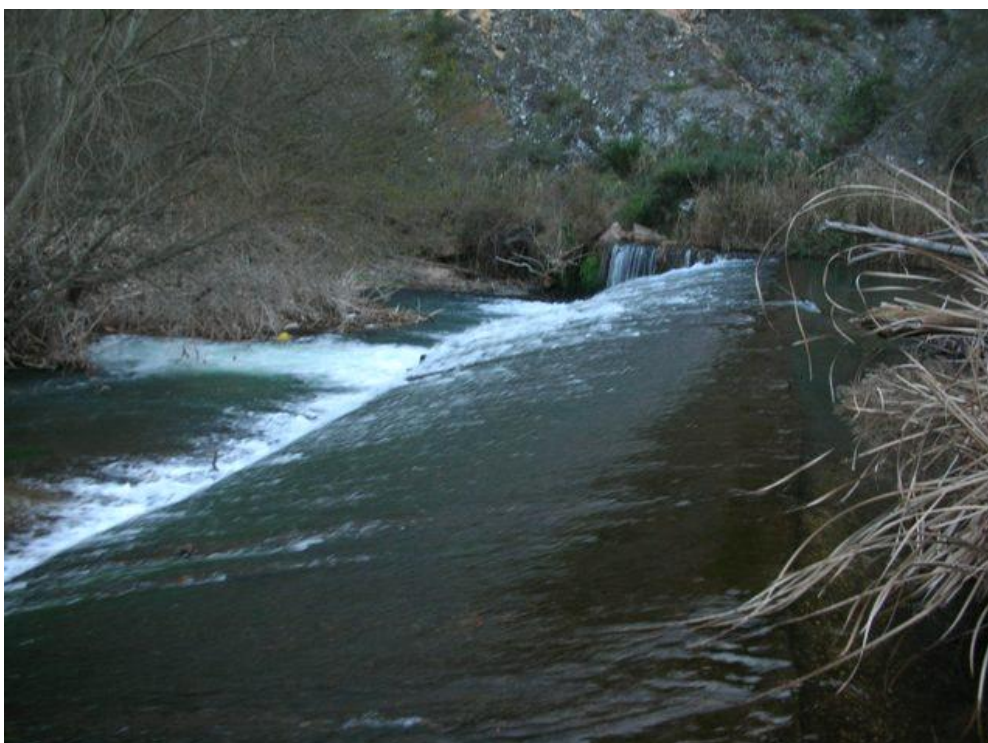
### Factores a considerar en la propuesta de solución:

Soluciones para barreras de entre un 1,5 metros y 2,5 metros. La decisión depende de la limitación del espacio disponible, la capacidad de la barrera para admitir modificaciones en su estructura y la presencia de ciprinidos migradores.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Azud (general)

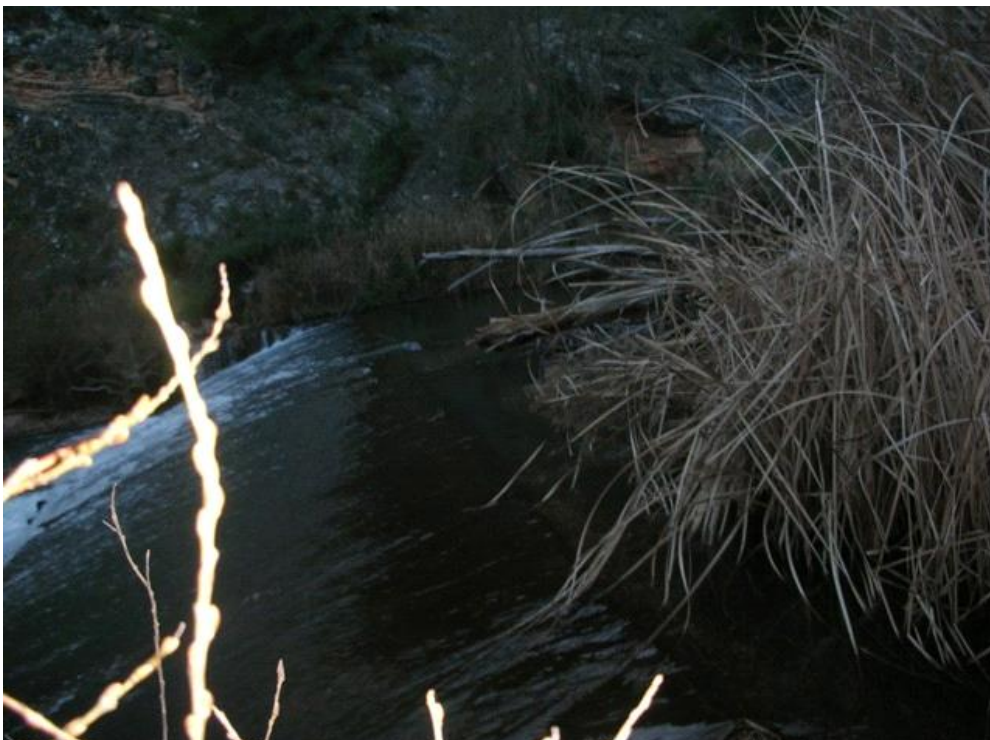


Azud (general)





Aguas abajo



Aguas arriba



Acequia margen izda



Acequia margen dcha