

INFORMACIÓN GENERAL DEL OBSTÁCULO

Fecha ult.
actualización:

23/01/2013



Código Obstáculo: 208170301001 Del Molinico

Tipo de obstáculo: AZUD O PRESA **Material** Hormigón

Masa de Agua: ES070MSPF002081703 Arroyo de Tobarra desde confluencia con rambla de Ortigosa hasta río Mundo

Río: RIO MUNDO

Provincia: ALBACETE **Municipio:** Hellín

Evaluated **Observaciones:**

GEOMETRÍA

H (altura sobre lecho) (m):	2	AC (anchura coronación) (m):	0,8
DC (distancia pie a coronación) (m):	5,5	DLC (altura del salto) (m):	1,6
L (Longitud total del azud) (m):	15	L'(Longitud paso del agua) (m):	15
P'(profundidad aguas arriba) (m)	0,7 (> 1,5 m <input type="checkbox"/>)	ALC (altura lámina coronación) (m)	0,2
P(profundidad aguas abajo) (m):	0,6 (> 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	0

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 Fácil Velocidad media aguas arriba (m/s): 1,62
 Número de tomas: 0 ¿Hay rejilla? Velocidad media aguas abajo (m/s): >2
 ¿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): 2
 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 checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Afección por sedimentación	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estabilidad del talud	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Calidad bosque ribera	Deficiente	Deficiente
Tipo de afección	Moderada	Moderada
Observaciones:		

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

Afección hidromorfológica general aparente: Moderada

ÍNDICE DE PRIORIDAD DE ACTUACIÓN (IPA)

Factor Morfología	Factor Ictico	Indice Franq.	Nivel Protección	IPA
28,32	0	100	25	
Imposibilidad Caudal	Abandono	Especie Invasora	Estiaje	
0	0	0	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



Azud



Canal margen izda



Aguas arriba



Aguas abajo



Azud margen dcha