

INFORMACIÓN GENERAL DEL OBSTÁCULO

Fecha ult.
actualización:

23/01/2013



Código Obstáculo: 101140101002

Tipo de obstáculo: AZUD O PRESA

Material: Tierra

Masa de Agua: ES070MSPF001011401

Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo

Río: RIO MENCAL

Provincia: ALBACETE

Municipio: Paterna del Madera

Evaluado

Observaciones:

GEOMETRÍA

H (altura sobre lecho) (m):	0,4	AC (anchura coronación) (m):	
DC (distancia pie a coronación) (m):	1,3	DLC (altura del salto) (m):	0,48
L (Longitud total del azud) (m):	5,8	L'(Longitud paso del agua) (m):	5,8
P'(profundidad aguas arriba) (m):	0,35 (> 1,5 m <input type="checkbox"/>)	ALC (altura lámina coronación) (m):	0,2
P(profundidad aguas abajo) (m):	0,12 (> 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: Altura salto, poza

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): 0,95
 Número de tomas: 0 ¿Hay rejilla? Velocidad media aguas abajo (m/s): 0,01
 ¿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): 15
 Longitud aproximada de la afección aguas abajo (m): 15
 Provoca sequía aguas abajo: Nula Temporalidad de la estructura: Permanente

MOVILIDAD FLUVIAL Y ESTADO DE LAS ORILLAS: EROSIÓN O SEDIMENTACIÓN

	Margen izquierda	Margen Derecha
Afección por incisión	<input type="checkbox"/>	<input 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	Moderada	Moderada
Tipo de afección	Nula	Nula

Observaciones:

IHF: 69 Valor referencia según ecotipo: 74 Valoración hidromorf. según IHF: Muy bueno

Afección hidromorfológica general aparente: Moderada

ÍNDICE DE PRIORIDAD DE ACTUACIÓN (IPA)

Factor Morfología	Factor Ictico	Indice Franq.	Nivel Protección	IPA
30,52	37,4	100	25	
Imposibilidad Caudal	Abandono	Especie Invasora	Estiaje	
0	0	100	100	

Factores a considerar en la propuesta de solución:

Se trata de pequeñas modificaciones en el obstáculo, normalmente de menos de medio metro de altura y poca anchura. El objetivo es asegurar caudal suficiente con vertido sumergido.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO



General



General



Zona más baja del azud



Aguas arriba



Pequeño salto franqueable aguas arriba



Aguas abajo