

INFORMACIÓN GENERAL DEL OBSTÁCULO

Fecha ult.
actualización:

23/01/2013



Código Obstáculo: 208011601004 AZUD SAN ANTONIO

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

Masa de Agua: ES070MSPF002080116 Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura

Río: RIO SEGURA

Provincia: ALICANTE

Municipio: Guardamar del Segura

Evaluated **Observaciones:**

GEOMETRÍA

H (altura sobre lecho) (m):	3,3	AC (anchura coronación) (m):	
DC (distancia pie a coronación) (m):	3,62	DLC (altura del salto) (m):	3,3
L (Longitud total del azud) (m):	55	L'(Longitud paso del agua) (m):	
P'(profundidad aguas arriba) (m)	(> 1,5 m <input type="checkbox"/>)	ALC (altura lámina coronación) (m)	
P(profundidad aguas abajo) (m):	(> 1,5 m <input type="checkbox"/>)	¿Circula agua por encima? <input type="checkbox"/>	
¿Se forma poza aguas abajo? <input type="checkbox"/>		Número de compuertas	1

Observaciones:

FRANQUEABILIDAD

Franqueabilidad: **Infranqueable**

Razones infranqueabilidad: No paso de agua

Índice de franqueabilidad (IF): Infranqueable

Índice de continuidad fluvial (ICF): Infranqueable

PASO DE ESPECIES

En bajada

Identificación Salida en descenso

Velocidad media aguas arriba (m/s):

Número de tomas: 1 ¿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):

Longitud aproximada de la afección aguas abajo (m):

Provoca sequía aguas abajo: Moderada 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estabilidad del talud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Calidad bosque ribera		
Tipo de afección		
Observaciones:		

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

Afección hidromorfológica general aparente:

ÍNDICE DE PRIORIDAD DE ACTUACIÓN (IPA)

Factor Morfología	Factor Ictico	Indice Franq.	Nivel Protección	IPA
7,03	0	100	25	
Imposibilidad Caudal	Abandono	Especie Invasora	Estiaje	
50	100	0	100	

Factores a considerar en la propuesta de solución:

Soluciones para barreras de mas de 2,5 metros. La decisión depende de la limitación del caudal, del número de obstáculos y del espacio disponible. Además del posible valor cultural y/o patrimonial del obstáculo.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Azud