



▶ Embalse de GUADARRANQUE (Castellar de la Frontera, Cádiz)



Embalse de Guadarranque (M. Limón Andamoyo, septiembre 2010)

1 Localización

Nombre del elemento:

Embalse de GUADARRANQUE

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Castellar de la Frontera

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **278393,212** Y: **4021248,115** Huso: **30** Altitud: **74** m

Nombre de la cuenca:

Nombre de la subcuenca:

Nombre del río/arroyo que origina (si procede):

Nombre de la masa de agua (si procede):

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

2 Procedencia del Agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua:

Río Guadarranque

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua:

Rocas detríticas

3 Tipo de elemento

Embalses, pantanos, presas

4 Descripción

El embalse se abastece de por las aguas del río Guadarranque. Se construyó en el año 1965, con una superficie de 435 ha y una capacidad de 78 hm³, con una longitud de río afectada de 11 km. El tipo de presa es de materiales sueltos homogénea, de planta recta, con una altura sobre cimientos de 72 m y una altura sobre el cauce de 67 m. Su longitud de coronación es de 235 m.

El uso del agua se destina principalmente para abastecimiento humano, industrial y riego.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Regadío

Otro: Abastecimiento humano e industrial

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Con permiso

Uso público actual: Bajo

8 Estado de Conservación

Muy Bueno

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

10 Nombre del autor/es de la ficha

M. Limón Andamoyo

(24-03-2018)

11 Mapas de localización

ADVERTENCIA:

Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar.

Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.