

## **Embalse de QUÉNTAR (Quéntar, Granada)**



**Embalse de Quéntar** ([www.quentar.es](http://www.quentar.es))

### **1 Localización**

Nombre del elemento:

**Embalse de QUÉNTAR**

Otros nombres conocidos:

**Pantano de Quéntar**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Quéntar**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **461253,533** Y: **4117720,054** Huso: **30** Altitud: **1054** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca:

**Alto Genil**

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

**Río Aguas Blancas**

Nombre de la masa de agua (si procede):

**No procede**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía**

## 2 Procedencia del Agua

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

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de elemento

**Embalses**

## 4 Descripción

Está situado a unos 2 km al noroeste de la localidad de Quéntar. Se llega tomando la carretera de Granada, Quéntar, La Peza. Se asienta entre el cerro de los Bermejales, por donde se accede al pantano, y el cerro del Castillejo

La presa de Quéntar fue inaugurada el 11 de mayo de 1976.. Su muro tiene una altura de algo más de 100 m. y posee una capacidad de 13,5 Hm<sup>3</sup> de metros cúbicos.

La presa es del tipo bóveda de doble curvatura con una altura de 133 m; longitud de coronación 200 m. El aliviadero posee una capacidad de evacuación de 600 m<sup>3</sup>/s y está equipado con dos compuertas. El espesor de la presa varía de 19,40 m en su base hasta los 3,50 m en la coronación.

El pantano tiene como finalidad inmediata complementar el abastecimiento de aguas a la ciudad de Granada y los riegos de su vega. Junto con el de Canales, permite abastecer a una población superior a los 300.000 habitantes y atender las demandas de riego de unas 10.000 Ha. La cuenca afluyente es de 101,5 Km<sup>2</sup> y su aportación media anual de 35,7 Hm<sup>3</sup>. El aporte se hace por el canal de Quéntar que se une en la estación depuradora de la Lancha de Cenes con el canal de Loaysa proveniente del pantano de Canales.

## 5 Instalaciones Asociadas

Área recreativa

## 6 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Regadío

## 7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Medio**

En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

**Meas y bancos ...**

## 8 Estado de Conservación

**Bueno**

## 9 Amenazas, Impactos y Presiones

**Ninguna.**

## 10 Otra Información

[http://es.wikipedia.org/wiki/Embalse\\_de\\_Qu%C3%A9ntar](http://es.wikipedia.org/wiki/Embalse_de_Qu%C3%A9ntar)

## 11 Nombre del autor/es de la ficha

**A. González**  
(13-03-2015)

## 12 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.