

Embalse de FRANCISCO ABELLÁN

Peza, La, Granada



Embalse de Francisco Abellán (www.datuopinion.com)

1 Localización

Nombre del elemento: **Embalse de FRANCISCO ABELLÁN**

Otros nombres conocidos: **Presa de Abellán**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Peñón de los Gitanos**

Municipio: **Peza, La**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **477272.101** Y: **4129637.163** Huso: **30** Altitud: **945 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiana Menor**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **No procede**

Nombre del 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 detríticas**

3 Tipo de elemento

Embalses

4 Descripción

El Embalse de Francisco Abellán se encuentra situado cerca de la localidad española de Lopera, en el centro de la provincia de Granada, sobre el cauce del río Fardes, y entre los términos municipales de La Peza y Cortes y Graena.

Las obras de la presa comenzaron en mayo de 1991 y terminaron en enero de 1998. La Superficie de la Cuenca es de 184,40 Km². con una capacidad de 58,21 Hm³ y una superficie de 231,26 Ha.

La evolución demográfica de esta comarca, básicamente agrícola, fue negativa entre los años 50 y 70 del siglo XX, existiendo emigración incluso hacia otras comarcas de la misma provincia granadina. La presa Francisco Abellán y el canal de la Hoya de Guadix, ya construido, que se nutre de ella, solucionaron en buena medida esta grave situación social.

Supuso la garantía durante los meses de verano de un caudal suficiente de riego en las aproximadamente 5.000 ha, que ocupa la vega de la Hoya de Guadix.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Uso del agua

Regadío

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

8 Estado de conservación

Bueno

9 Amenazas, impactos y presiones

Vertidos

10 Otra información

Descripción hidrogeológica

La presa se sitúa en la depresión de Guadix, en terrenos del Mioceno superior, formación Morollón formada por conglomerados, calcarenitas y margas localmente arenosas y la formación Molicias de margas azules,

turbidíticas y marinas someras.

Otra información

Más información en: http://es.wikipedia.org/wiki/Embalse_de_Francisco_Abell%C3%A1n

11 Nombre del autor/es de la ficha

A. González

(14-03-2015)

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.