MANANTIALES Y FUENTES DE ANDALUCÍA
HACIA UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN

Universidad de Granada
CONOCE TUS FUENTES

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
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 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 dificultad**
Uso público actual: **Medio**

8 Estado de Conservación

Bueno

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Otros: **Vertidos**

10 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.

11 Otra Información

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

12 Nombre del autor/es de la ficha

A. González
(14-03-2015)

13 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.