Embalse de GIRIBAILE

Ibros, Jaén

Vista aérea del Embalse de Giribaile (extrajaen.com)

1 Localización

Nombre del elemento: **Embalse de GIRIBAILE**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **---**

Municipio: **Ibros**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **457887.831** Y: **4216698.872** Huso: **30** Altitud: **333 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalimar**

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

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

Embalse

4 Descripción

El embalse de Giribaile es un pantano situado en el río Guadalimar, en la Cuenca del Guadalquivir entre las comarcas de La Loma de Úbeda y El Condado.

De reciente construcción entre 1993 y 1997, su muro se sitúa sobre las faldas del paraje La Lambra, y sumerge parte de los términos municipales de Ibros, Vilches, Rus, Canena, Úbeda, Navas de San Juan y Sabiote.

Alberga un inmenso lago artificial de las aguas remansadas del río, el llamado «Mar de La Loma» es el segundo más grande de Jaén y el tercero de la cuenca del Guadalquivir con una capacidad de 475 hm^3.

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: **Satisfactorias**

8 Estado de conservación

Bueno

9 Amenazas, impactos y presiones

Sequía

10 Otra información

Antecedentes históricos

Bajo sus aguas se ha sumergido el monumental Puente Ariza del siglo xvi del arquitecto Andrés de Vandelvira, que se está estudiando cómo protegerlo de las aguas. Asimismo tres viviendas se vieron inundadas y 12 habitantes tuvieron que desplazarse.

Otra información

Datos técnicos:

Titular del embalse: Estado

Destino del embalse: Energía –regulación

Superficie del embalse: 2.493 ha

Volumen útil : 475 hm3

Volumen total: 475 hm3

Máximo nivel de avenida: 350 m

Máximo nivel normal del embalse (m): 346 m

Información obtenida de:

- https://www.embalses.net/pantano-342-giribaile.html
- https://es.wikipedia.org/wiki/Embalse_de_Giribaile
- https://www.iagua.es/data/infraestructuras/embalses/giribaile

11 Nombre del autor/es de la ficha

A. González y L. Baños

(15-07-2025)

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.