

Embalse del JÁNDULA

Andújar, Jaén



Embalse del Jándula (haypesca.blogspot.com, diciembre 2014)

1 Localización

Nombre del elemento: **Embalse del JÁNDULA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Andújar**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **414862.811** Y: **4231499.322** Huso: **30** Altitud: **351 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Jándula**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **Sin Clasificar**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierra de Andújar y Red Natura 2000**

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 metamórficas (no carbonatadas)**

3 Tipo de elemento

Embalse

4 Descripción

El embalse del Jándula se encuentra situado en el Parque Natural de la Sierra de Andújar, en el término municipal de Andújar, provincia de Jaén.

El entorno del embalse está catalogado como Lugar de Interés Comunitario. De gran valor ecológico, alterna vegetación de ribera con paisaje adehesado, lo que hace que tenga un hábitat óptimo para especies como el lince ibérico, el ciervo, el águila imperial ibérica o el águila real. En el embalse habitan especies como el black bass, la carpa y el barbo. Y junto a ellas, un pez que sólo se encuentra en estas aguas y afluentes del Jándula, denominado bogardilla.

5 Instalaciones asociadas

Área recreativa

6 Uso del agua

Sus usos son de producción de electricidad y de recreación (pesca, baño, navegación, pícnic), así como el mantenimiento de un caudal ecológico.

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

Descripción arquitectónica

La presa, conocida como Salto del Jándula, fue construida entre 1927 y 1930 por el arquitecto Casto Fernández Shaw, y está catalogada como Bien de Catalogación General.

La capacidad del embalse es de 322 hm³. Su principal afluente es el río Jándula. Algunos de los arroyos de entidad que vierten sus aguas sobre el pantano son el de Valtravieso, el de la Parra, el del Barranco de los Berdinales, el de Covatillas y el de Astillejos.

Otra información

Datos técnicos:

Río: Jándula o Fresneda

Titular del embalse: Estado

Destino del embalse: Energía - Riegos - Abastecimiento

Superficie del embalse: 1.350 ha

Volumen útil: 322 hm³

Volumen total: 322 hm³

Máximo nivel de avenida (m): 0 m

Máximo nivel normal del embalse (m): 360 m

Superficie de la cuenca hidrográfica (km²): 2.278 km²

Aportación media anual (hm³): 184 hm³

Precipitación media anual (mm): 521 mm

Caudal punta avenida de proyecto: 1.720 m³/s

Cota coronación (m): 358 m

Altura desde cimientos (m): 90 m

Longitud de coronación (m): 240 m

Cota cimentación (m): 268 m

Información obtenida de:

- https://es.wikipedia.org/wiki/Embalse_del_J%C3%A1ndula
- <https://www.iagua.es/data/infraestructuras/embalses/jandula>

11 Nombre del autor/es de la ficha

L. Baños y A. González

(06-08-2025)

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.