

Embalse de la CONCEPCIÓN (Istán, Málaga)



Embalse de la Concepción (M. Limón Andamoyo, octubre 2020)

1 Localización

Nombre del elemento:

Embalse de la CONCEPCIÓN

Otros nombres conocidos:

Pantano del Río Verde

Pedanía aldea, paraje o pago:

Río Verde

Municipio:

Istán

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **324320,011** Y: **4045732,217** Huso: **30** Altitud: **102 m**

Nombre de la cuenca:

Mediterránea Andaluza

Nombre de la subcuenca:

Verde-Guadalmansa

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

No procede

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Reserva de la Biosfera (Sierra de las Nieves y su entorno)

2 Procedencia del Agua

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

Río Verde

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

Rocas carbonatadas

Rocas detríticas

3 Tipo de elemento

Embalses, pantanos

4 Descripción

Se construyó en el año 1971. La mayor parte del embalse se encuentra en el término de Istán, pero la presa se ubica en el de Marbella. Tiene una capacidad de 57 hm³ y una superficie de 214 ha. Afecta a una longitud de 5 km del río Verde, sobre el que se encuentra situado. Además del río Verde, recibe aguas de los ríos Guadaiza, Guadalmina y Guadalmana, que aportan un 60% del total de agua.

Abastece a más de 450.000 habitantes y varios municipios de la Costa del Sol:

Benalmádena, Fuengirola, Mijas, Benahavís, Estepona, Casares y Manilva.

Su uso actual es para abastecimiento, pesca y baño.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Otro: Abastecimiento, pesca y baño

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Complicado**

Uso público actual: **No sabe / No contesta**

8 Estado de Conservación

Muy Bueno

9 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

10 Nombre del autor/es de la ficha

M. Limón Andamoyo
(17-10-2020)

11 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.