



## ▶ Embalse de ARCOS (Arcos de la Frontera, Cádiz)



Embalse de Arcos (M. Limón Andamoyo, marzo 2016)

### 1 Localización

Nombre del elemento:

**Embalse de ARCOS**

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

**Arcos de la Frontera**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **250668,122** Y: **4072055,241** Huso: **30** Altitud: **68** m

Nombre de la cuenca:

**Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca:

**Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

**Sin clasificar**

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:

**Río Guadalete**

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

**Rocas detríticas**

## 3 Tipo de elemento

**Embalses, pantanos, presas**

## 4 Descripción

**El embalse de Arcos se abastece del río Guadalete. Fue construido en el año 1966, como embalse de derivación de la localidad de Bornos. Tiene una superficie de 280 ha y capacidad de 14 hm<sup>3</sup>. El tipo de presa es por gravedad.**

**El uso del agua se destina principalmente para riego, consumo humano y producción de electricidad.**

## 5 Instalaciones Asociadas

**Ninguna**

## 6 Uso del Agua

**Regadío**

**Otro: Consumo y electricidad**

## 7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 8 Estado de Conservación

**Muy Bueno**

## 9 Amenazas, Impactos y Presiones

**Ninguna.**

## 10 Nombre del autor/es de la ficha

**M. Limón Andamoyo**

**(26-03-0206)**

## 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.