



# Laguna de CORTIJO VIEJO (Baena, Córdoba)



Laguna de Cortijo Viejo (www.juntadeandalucia.es)

#### 1 Localización

Nombre del elemento:

Laguna de CORTIJO VIEJO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Lagunas de Baena

Municipio:

Baena

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 381461,291 Y: 4171382,033 Huso: 30 Altitud: 303 m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalquivir del Guadalbullón al Guadajoz

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

Sin clasificar

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Incluida en el inventario de Humedales de Andalucía (I.H.A)

# 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

Lagunas y humedales de origen exclusivamente superficial

# 4 Descripción

La laguna de Cortijo Viejo se localiza al norte de la población de Baena, cercana al Cordel de Jaén, en el tramo que une la CP-206 y la CO-284. en las cercanías de las lagunas de Butaquillo, La Roa, la Quinta, Rincón del Muerto y Casasola, con las que comparte la naturaleza litológica de la cuenca, constituida por calizas arenosas, areniscas, margas abigarradas y yesos. Aunque es la más cercana al casco urbano de Baena (a escasos 7 km), no es la más conocida del complejo de Lagunas de Baena.

Este humedal, al igual que los demás de esta zona, debe su origen a procesos de disolución kárstica en evaporitas, y aparece configurado por una cubeta de morfología tendente a ser regular, con fondo plano y orillas tendidas, especialmente en su margen norte, de forma que las fluctuaciones del nivel del agua quedan reflejadas en acusadas variaciones horizontales de la lámina de agua (ocupación superficial) hasta su completa desecación. La superficie de su cubeta es de 1,41 ha y el perímetro de 504,6 m.

Esta laguna se encuentra muy próxima a una de las entradas de la cueva de los Yesos y a las salinas de Cuesta Paloma.

#### 5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental

7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**Uso público actual: **Bajo** 

8 Estado de Conservación

**Deficiente** 

# 9 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.

Agrícola (fitosanitarios ....)

Otros: La actividad cinegética llevada a cabo en los alrededores supone un factor más de tensión, que

perjudica a las aves acuáticas.

# 10 Descripción hidrogeológica

La laguna de Cortijo viejo se alimenta fundamentalmente por precipitación directa y escorrentía superficial de su cuenca, aunque también recibe aportes subterráneos. El máximo nivel de inundación de su cubeta parece encontrarse limitado por las suaves pendientes que la rodean y, sobre todo, por la existencia de dos pozos de drenaje existentes en su zona más profunda. Parte del agua que se extrae se eleva a una balsa de riego cercana.

#### 11 Otra Información

Esta laguna no presenta vegetación perilagunar, a causa de la presión ejercida por los cultivos de olivo circundantes, que han llegado a ocupar la cubeta. También se observan gran variedad de aves acuáticas. Más información en: http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal\_web/web/temas\_ambientales/espacios\_protegidos/humedales/2015\_09\_15\_inclusion\_humedales/laguna\_cortijo\_viejo.pdf

#### 12 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente (16-10-2015)

# 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.