

Chortal del CORTIJO DE LA SOLANA

Monachil, Granada



Chortal del Cortijo de la Solana (A. Castillo Martín, octubre 2020)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Chortal del CORTIJO DE LA SOLANA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Monachil**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **457655.691** Y: **4108296.441** Huso: **30** Altitud: **1380 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Padul (05.65)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de Sierra Nevada y Reserva de la Biosfera**

2 Procedencia del agua subterránea

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

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas carbonatadas**

3 Tipo de surgencia

Humedal (lagunas, charcas, turberas, marismas...)

4 Descripción

La fuente se localiza a 200 m al suroeste del cortijo de la Solana, hoy en ruinas. El mejor acceso consiste en tomar la carretera del Purche, bien desde el pueblo de Monachil o desde la carretera de Sierra Nevada, para coger después la bifurcación que lleva a la central hidroeléctrica de Diéchar, a orillas del río Monachil. A unos 3 km de la bifurcación veremos las ruinas del cortijo citado a nuestra derecha.

La surgencia corresponde a una zona húmeda con salidas difusas, las cuales se supone que se captaron para dar servicio a un pilón abrevadero y a una balsa terrera, desde las que se daba riego a unas paratas aledañas. Hoy, el lugar se halla en completo abandono y en proceso de matorralización.

5 Instalaciones asociadas

Abrevadero

Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

9 Estado de conservación

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Abandono y matorralización

11 Otra información

Aspectos culturales y etnográficos

El manantial, dotado de abrevadero, daba servicio al cercano cortijo de la Solana. En su tiempo debió tener cierto caudal, que era almacenado en una balsa terrera para el riego de unas paratas aledañas. Hoy, el lugar y la fuente se hallan completamente abandonados

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Baja

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Castillo (CSIC-Univ. Granada)

(27-10-2020)

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.