

Manantial de la MAGDALENA

Castril, Granada



Manantial de la Magdalena (A. Castillo, mayo 2012)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la MAGDALENA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **Castril**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **520833.007** Y: **4192805.966** Huso: **30** Altitud: **1120 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiana Menor**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Quesada-Castril (05.02)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de la Sierra de Castril, Red Natura 2000**

2 Procedencia del agua subterránea

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

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

3 Tipo de surgencia

Nacimiento a cauce (surgencia puntual o difusa en ríos y arroyos)

4 Descripción

Conocido también como manantial de la Malena, se localiza al repie de un pronunciado escarpe calizo, en la margen derecha del río Castril, en pleno corazón del Parque Natural homónimo. Por encima del manantial existe un profundo desfiladero, muy apreciado por los amantes del barranquismo, cuya cabecera llega hasta el pico Empanadas (2.106 m), en la divisoria con la Sierra de Cazorla. Las aguas proceden de la descarga de base de parte del acuífero carbonatado prebético de la Sierra de Castril. Es uno de los manantiales más bellos y "fotogénicos" de Andalucía, especialmente por brotar de un farallón calizo y por la caída de las aguas en "cola de caballo". Como todos los manantiales kársticos, la época de visita idónea es la primavera.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración general

Muy alta

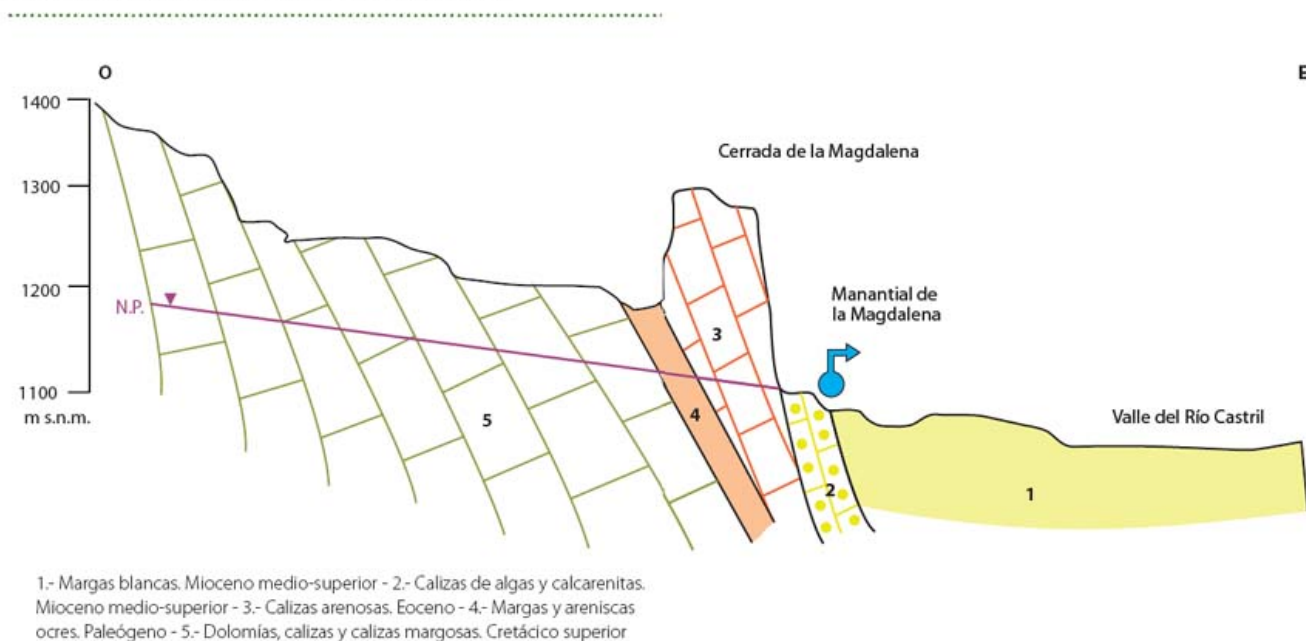
13 Nombre del autor/es de la ficha

A. Castillo (CSIC-Univ. Granada) y L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada)

(06-04-2006)

14 Mapas de localización

CORTE HIDROGEOLÓGICO DEL MANANTIAL DE LA MAGDALENA



Corte hidrogeológico (A. González Ramón y A. B. Pérez Muñoz, 2010)

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.