

▶ **Manantial del PEDREGAL (Castillo de Locubín, Jaén)**



Manantial del Pedregal (IGME Granada, 2005)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Manantial del PEDREGAL

Pedanía aldea, paraje o pago:

Municipio:

Castillo de Locubín

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **416448,822** Y: **4153687,385** Huso: **30** Altitud: **957** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadajoz

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Montes Orientales-Sector Norte (05.28)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Situado junto al depósito denominado del Rastrojo, en la zona sur del casco urbano de Castillo de Locubín

Se capta para abastecimiento en una caseta con una pequeña galería. El agua es conducida al depósito del Rastrojo (o Colmenero) mediante una conducción de fibrocemento que pasa bajo varias casas del pueblo y que es objeto de numerosas roturas.

5 Instalaciones Asociadas

Otras: Caseta de captación y protección

6 Caudal Medio

Caudal **Bajo** (1 - 10 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Con permiso**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

El manantial del Pedregal al igual que el de Las Herrezuelas que abastecen a Castillo de Locubín se localizan en materiales incluidos en la MASb 05.28 Montes Orientales. Sector Norte que se asignan a la Zona Subbética en los dominios del Subbético Externo y Medio y que engloba además en su extremo oriental materiales acuíferos neógenos.

Tiene un caudal que oscila entre 1 y 12 l/s que se utiliza en su totalidad para abastecimiento.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

**T. Peinado Parra (IGME-Granada) y D.P.Jaén
(21-06-2006)**

15 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.