

## ▶ **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.