

# Fuente de la RAÍZ

Pedro Martínez, Granada



*Fuente de la Raíz (J. Rubia, mayo 2015)*

## 1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de la RAÍZ**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Los Cantillos**

Municipio: **Pedro Martínez**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **478315.255** Y: **4150478.318** Huso: **30** Altitud: **1023 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiana Menor**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **El Mencal (05.13)**

Nombre del 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 detríticas**

### 3 Tipo de surgencia

Manantial

### 4 Descripción

Se encuentra saliendo de Pedro Martínez hacia Moreda, una vez pasado el cruce que va hacia la estación de Pedro Martínez, el siguiente cruce de caminos rurales a la derecha, a medio kilómetro aproximadamente a la izquierda del camino se ve el cortijo de la fuente de la Raíz. Sus aguas son aprovechadas para regar los campos de olivos de este cortijo.

Bajo el citado cortijo hay una alberca que está semiculta bajo viejas chapas de uralita, En sus aguas se observan ranas. Una tubería de plástico sale de la alberca al igual que también se ven infraestructuras viejas ya en desuso. Por encima de la fuente hay un pozo que seguramente captará aguas a más profundidad y que sin duda le afectará.

### 5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Alberca de regulación

Caseta de captación y protección

### 6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **NS/NC**

### 7 Uso del agua

Regadío

Abastecimiento al cortijo

### 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

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

## 11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

## 12 Valoración general

Baja

## 13 Nombre del autor/es de la ficha

J. Rubia González

(04-05-2015)

### 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.