

Fuente de HORCALATE

Diezma, Granada



Fuente de Orcalate (T. Peinado Parra, enero 2016)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Fuente de HORCALATE**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Finca Rías**

Municipio: **Diezma**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **467259.142** Y: **4127692.561** Huso: **30** Altitud: **1105 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): **La Peza (05.31)**

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

2 Procedencia del agua subterránea

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

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

Localmente calcoesquistos

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Fuente situada en la Finca Rías de propiedad privada. Para llegar a ella, desde Diezma buscaremos la antigua carretera a Murcia en dirección Granada desde tomaremos un desvío a la izquierda hacia el Hotel Forestal Señorío de Rías. Una vez recorridos unos 2,5 km desde la entrada y pasado el río Fardes continuaremos por el camino desde donde nos desviaremos al barranco de Orcalate donde encontraremos el manantial.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

Medio ambiental

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial nace en los materiales carbonatados triásicos del complejo Alpujarride. El caudal en el momento de la visita (enero 2016) se le estimó en unos 25 l/s, siendo su conductividad de 479 microS/cm y una Temperatura de 12,2 °C.

Otra información

Los autores de la ficha queremos expresar nuestro agradecimiento a R. Pérez dueño de la Finca Rías por permitimos visitar los manantiales existentes en dicha finca y a los Agentes de Medio Ambiente A. Aguilar y J. M. Martín que tan amablemente nos acompañaron en el recorrido.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: **Medio**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada) y T. Peinado Parra (IGME Granada)
(28-01-2016)

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.