

Sondeos surgentes de la RUTA DEL MAMUT

Padul, Granada



Sondeo surgente en la Ruta del Mamut (M. González carbonell, abril 2017)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Sondeos surgentes de la RUTA DEL MAMUT**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Lagunas de Padul**

Municipio: **Padul**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **446335.844** Y: **4097080.132** Huso: **30** Altitud: **730 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadalfeo**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Depresión de Padul (060.023)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de Sierra Nevada, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera**

2 Procedencia del agua subterránea

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

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se encuentra junto al sendero de la ruta del Mamut a unos 200 m al oeste del Aula de la Naturaleza de aves.

Se trata de sondeos de investigación perforados en el subsuelo del entorno de la laguna del Padul que se realizaron durante los años 1980-82 con la intención de cuantificar, entre otras investigaciones, el volumen de turba existente en el subsuelo, dando como resultado diversos pozos artesianos.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Medio ambiental

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Alto**

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

Descripción de las instalaciones: **Se encuentran en la ruta del Mamut en las Lagunas de Padul recorrido con pasarelas de madera, observatorios de aves, Aula de la Naturaleza, etc....**

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Pequeña surgencia drenaje procedente de las dolomias alpujarrides de la cercana sierra del Manar.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

L. Sánchez-Díaz (Univ. Granada)

(31-03-2017)

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.