

Laguna de la MOSCA

Güejar Sierra, Granada



Laguna de la Mosca (A. Castillo, agosto 2006)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Laguna de la MOSCA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Circo de Valdecasillas**

Municipio: **Güejar Sierra**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **472020.039** Y: **4101543.804** Huso: **30** Altitud: **3 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Alto Genil**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sin clasificar**

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

2 Procedencia del agua subterránea

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

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas metamórficas (no carbonatadas)**

3 Tipo de surgencia

Humedal (lagunas, charcas, turberas, marismas...)

4 Descripción

La laguna de la Mosca es una de las más emblemáticas de Sierra Nevada. está situada en el corral o circo glaciar de Valdecasillas, al pie de dos de los picos más elevados del macizo: el Mulhacén y la Alcazaba. Recibe numerosos aportes subterráneos que circulan por canchales y zonas de alteración glaciares y periglaciares. Los caudales son muy abundantes en el deshielo, dando lugar a una espectacular chorrera o cascada, que queda helada en el invierno. Se trata de una laguna abierta y permanente que muy excepcionalmente puede llegar a perder el emisario.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Caudal medio

Caudal: **Medio (10 – 100 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, pero complicado**

Uso público actual: **Alto**

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

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

12 Valoración general

Muy alta

13 Nombre del autor/es de la ficha

A. Castillo (CSIC-Univ. Granada)
(07-08-2008)

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.