GRUTA DE LAS MARAVILLAS

Aracena, Huelva

Gruta de las Maravillas (Ayto Aracena, F.J. Hoyos y R. Manzano)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **GRUTA DE LAS MARAVILLAS**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Casco urbano**

Municipio: **Aracena**

Provincia: **Huelva**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **714056.967** Y: **4196513.742** Huso: **29** Altitud: **690 m**

Nombre de la cuenca: **Tinto-Odiel-Piedras**

Nombre de la subcuenca: **Odiel**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Aracena (042.001)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche, 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: **Cerro del Castillo**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

La Gruta de las Maravillas es una de las mayores reservas de agua subterránea de la comarca de la Sierra de Aracena y Picos de Aroche. Pero además es uno de los fenómenos más deslumbrantes relacionados con la acción del agua en el interior de la tierra.

Se trata de una cavidad de unos 2200 m. de recorrido distribuidos en varios niveles de los cuales 1400 m. son visitables por el público. A parte de su valores científicos, turísticos, artísticos y económicos, hay que mencionar su valor medio ambiental y desde el punto de vista del agua: formas trabajadas, esculpidas y depositadas por el agua durante siglos en el interior de la tierra que crea uno de los conjuntos más extraordinarios y vistosos de la Península, con formaciones de aragonitos, excéntricas, gours, pisolitos, lagos interiores, coladas, etc. Sus grandes y profundos lagos de agua subterránea podrían abastecer de sobra a una población como Aracena, aunque actualmente se respetan y no se extrae agua de ellos. Hay que mencionar el gran lago alargado que señala el nivel piezométrico de la caverna.

5 Instalaciones asociadas

Recorrido turístico interior

6 Caudal medio

Caudal: **NS/NC**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Sin uso

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Alto**

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

Descripción de las instalaciones: **Es una de las cuevas acondicionadas desde el año 1911 para las visitas y desde 1914 abierta al público. Dispone de un recorrido de más de un kilómetro verdaderamente mágico. La temperatura ambiente en el interior se mantiene constante a lo largo de todo el año alrededor de los 17º C. Lógicamente hay que sacar entradas para visitarla. Las visitas se hacen en grupos reducidos con un guía que acompaña durante todo el recorrido y ofrece explicaciones sobre todos los fenómenos que se van observando.**

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Los mármoles donde se localiza la cueva constituyen un acuífero carbonático con porosidad por fracturación y karstificación.

La recarga del sistema es por precipitación directa sobre el acuífero, observándose formas de absorción de reducidas dimensiones en el cerro en que se aloja la cavidad.

El nivel piezómetrico del acuífero coincide con el nivel de inundación de las galerías más bajas de la cueva (Galería de los Lagos).

Las formas de emisión del sistema están representadas por las fuentes del Concejo y de la Zulema (ver fichas).

)Información obtenida de la Colección: Hidrogeología y Espacios Naturales. Nº 6, IGME, 2010.

Otra información

Fue descubierta por un pastor en 1886 cuando se internó por una boca en busca de un carnero. Al menos eso cuenta la tradición. Por sus salas han pasado personajes de la realeza como D. Alfonso XIII y la reina Victoria Eugenia o los Principes D. Juan Carlos y Dª Sofía, artistas famosos, políticos,... Dentro de esta gruta se han rodado escenas de películas famosas como Las Minas del Rey Salomón, Viaje al centro de la Tierra y otras. Se han dado conciertos y se han rodado materiales musicales. Pertenecen al Ayuntamiento de Aracena.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Alto**

Histórico/socio-cultural: **---**

Arquitectónico: **---**

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

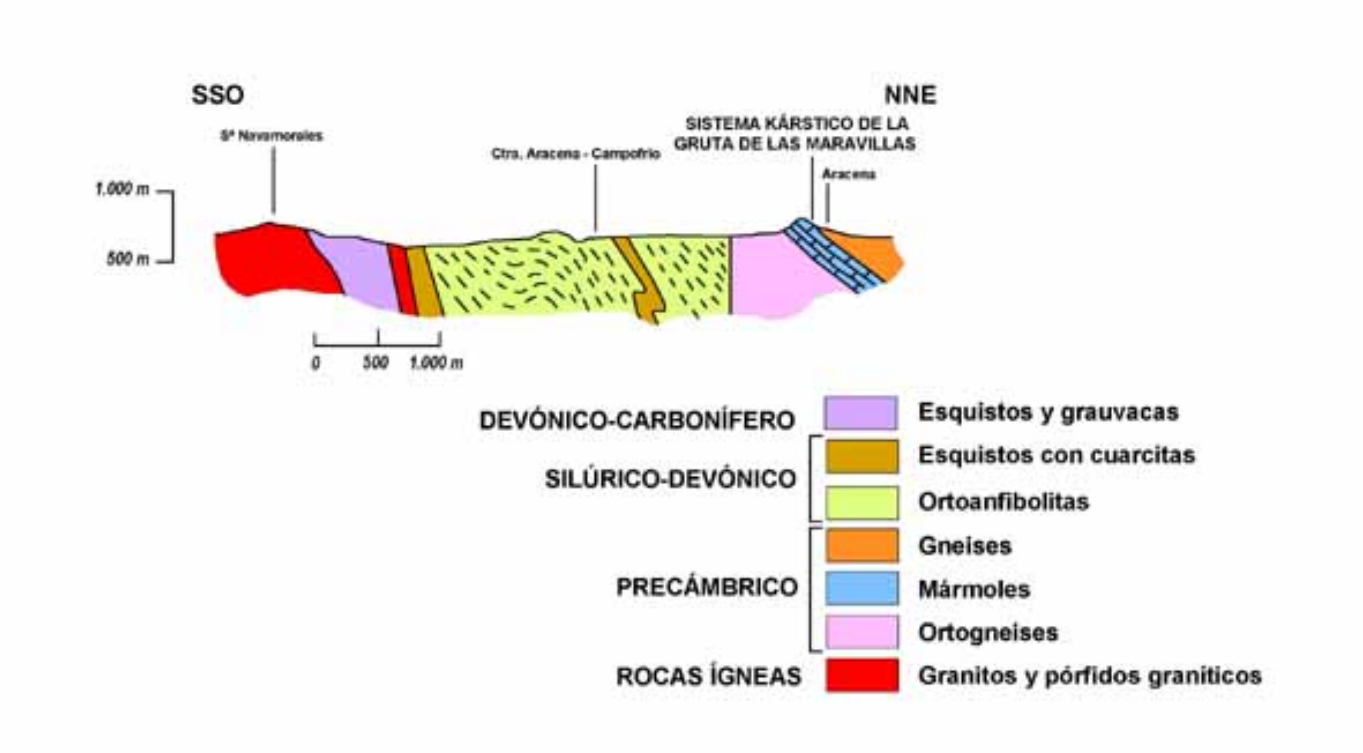
Muy alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. L. Macías Rico

(10-06-2009)

15 Mapas de localización



Corte hidrogeológico (Lugares de Interés Geológico de Andalucía, IGME)

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.