

Fuente de la ARENA

Ronda, Málaga



Fuente de la Arena, nacimiento (S. Rodríguez, diciembre 2010)

1 Localización

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

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cortijo de la Puentezuela**

Municipio: **Ronda**

Provincia: **Málaga**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **304923.349** Y: **4062296.302** Huso: **30** Altitud: **936 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadiaro**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Afluente del Arroyo de las Culebras**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de Jarastepar (060.045)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Reserva de la Biosfera (Intercontinental del Mediterráneo)**

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 carbonatadas
Rocas detríticas**

3 Tipo de surgencia

Nacimiento a cauce (surgencia puntual o difusa en ríos y arroyos)

4 Descripción

Esta fuente se encuentra dentro de la propiedad privada del Cortijo de la Puentezuela y forma parte del actual sistema de abastecimiento urbano de Ronda y que concretamente abastece en la actualidad al Barrio de San Francisco. La fuente tiene su nacimiento por debajo de la carretera A-369 (Ronda - Gaucín) en el km. 7,5 y que se encuentra en la margen izquierda del Arroyo de las Culebras. En aquel punto podemos observar una gran caseta de protección y varias arquetas de registro. El caudal sobrante o ecológico de esta fuente, el cual no es entubado, vierte al arroyo antes citado.

La historia cuenta que Arunda, la Ronda Romana de aquella época, se abastecía de agua por medio de un acueducto del que quedan importantes restos, aunque se desconoce parte de su trazado y el punto de llegada a la ciudad. Tenía su origen en la Fuente de la Arena, conjunto de surgencias kársticas junto al arroyo de las Culebras a unos 800 m. de altitud. Alternando tramos a ras del suelo con tramos elevados recorría unos 5 Km. y descendía 82 m. hasta la torre del predicatorio en el Barrio de San Francisco a unos 725 m. de altitud donde se acumulaba el agua para ganar presión. Desde allí-, un sistema de sifón salvaría la vaguada que la separa de la ciudad, donde concluiría en otra torre semejante, desaparecida en la actualidad y que se encontraría en el entorno de la actual plaza del ayuntamiento. De aquí- partirían las conducciones que repartirían el agua por toda la ciudad.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Caseta y arquetas.

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

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

Deficiente

10 Amenazas, impactos y presiones

Abandono, suciedad y vertidos

11 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: ---

12 Valoración general

Media

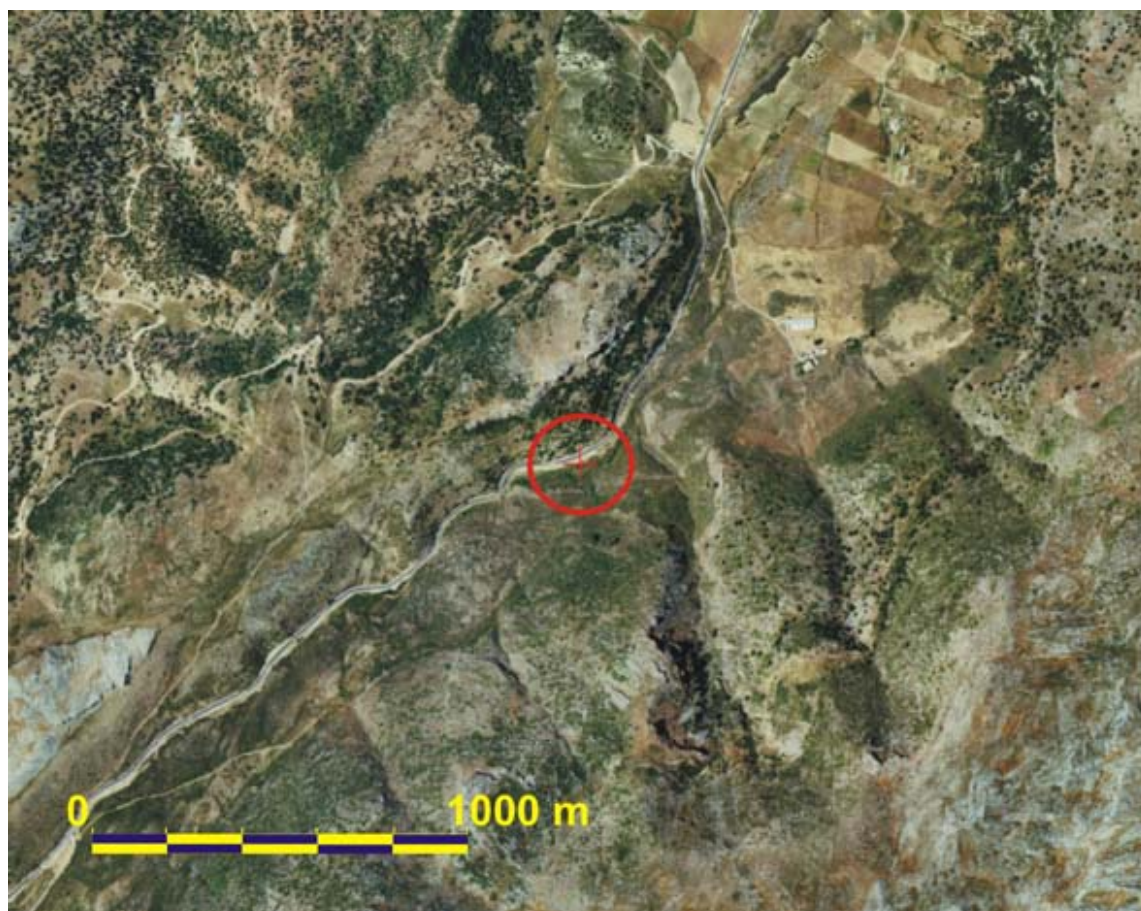
13 Nombre del autor/es de la ficha

S. Rodríguez Domínguez

(20-12-2010)

14 Mapas de localización





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.