

Sistema de fuentes de la TEJA

Jimena de la Frontera, Cádiz



Distribución de las fuentes del sistema (J. L. Quirós Sánchez de Medina)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Sistema de fuentes de la TEJA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Paraje de La Teja**

Municipio: **Jimena de la Frontera**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **279199.746** Y: **4035293.842** Huso: **30** Altitud: **60 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadiaro**

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

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

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Los Alcornocales, 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: **Paraje de La Teja (Areniscas del Aljibe)**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se trata de un sistema de fuentes de datación incierta pero que como mínimo según varias consultas tienen su origen en el s. XVIII. Las aguas son captadas desde su nacimiento mediante los sistemas tradicionales de conducción, depósitos de decantación y depósitos de recogida del agua. Este sistema estaba diseñado para que el abastecimiento de agua potable no se interrumpiera durante las épocas de crecida del río Hozgarganta. En su día se ideó un sencillo e ingenioso sistema que permitía la recogida del agua sin necesidad de vadear el río cuando las avenidas hacían imposible esa tarea.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

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 Otra información

Próximo a este sistema de fuentes, en la real Fábrica de Artillería de Carlos III , existe otro sistema de fuentes El Regüé.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: ---

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

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: **Alto**

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

Media

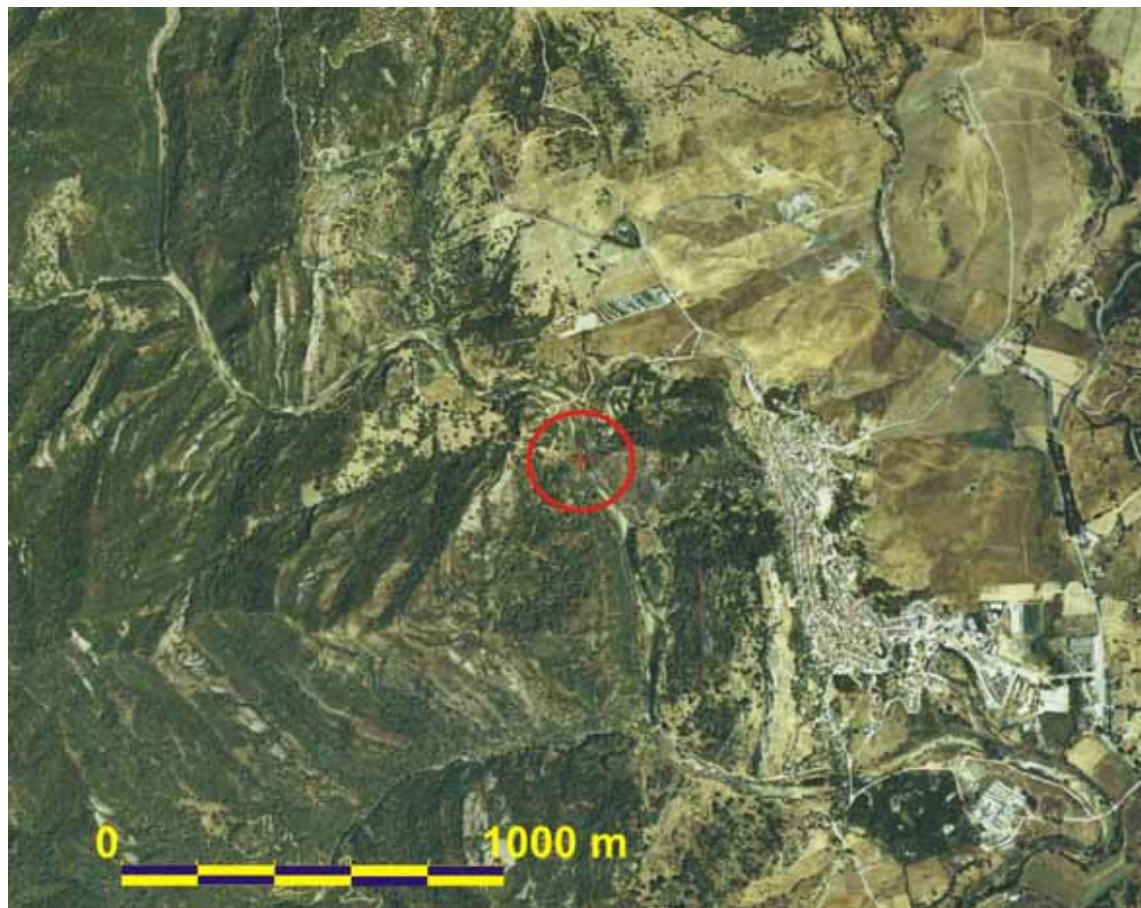
14 Nombre del autor/es de la ficha

J. L. Quirós Sánchez de Medina

(07-09-2009)

15 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.