

Manantial del TEMPUL

San José del Valle, Cádiz



Manantial del Tempul (A. Castillo, abril 2006)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial del TEMPUL**

Pedanía, aldea, paraje o pago: ---

Municipio: **San José del Valle**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **260647.212** Y: **4058115.809** Huso: **30** Altitud: **112 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca: **Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Sierra de las Cabras (050.067)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural de 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: **Sierra de las Cabras**

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

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Es quizás el manantial más emblemático e importante de la provincia de Cádiz, junto con el Nacimiento de Benahoma. Se encuentra junto al embalse de Guadalcacín, junto a la carretera y unos 5 km antes de llegar al Algar. Representa el principal drenaje de la Sierra de las Cabras. Sus aguas abastecían a la antigua Gades romana.

Para el transporte del líquido elemento se construyó una conducción monumental, de más de 60 km de longitud, el acueducto de Gades, de origen romano (s. I d.C.). En la actualidad, las aguas son llevadas para el abastecimiento de San José del Valle y, sobre todo, de Jerez de la Frontera. El entorno del manantial está cerrado al público, siendo gestionado por la sociedad "Aguas de Jerez".

5 Instalaciones asociadas

Zona ajardinada

6 Caudal medio

Caudal: **Alto** (> 100 l/s)

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

Regadío

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

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

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Afección al caudal por bombeos o derivaciones

11 Otra información

Dado el especial interés hidrogeológico de este manantial, se ha levantado una información más exhaustiva del mismo desarrollada por el IGME en virtud del convenio entre este organismo y la Agencia Andaluza del Agua de la Consejería de Medio Ambiente.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Bajo**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico: ---

Económico: **Alto**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

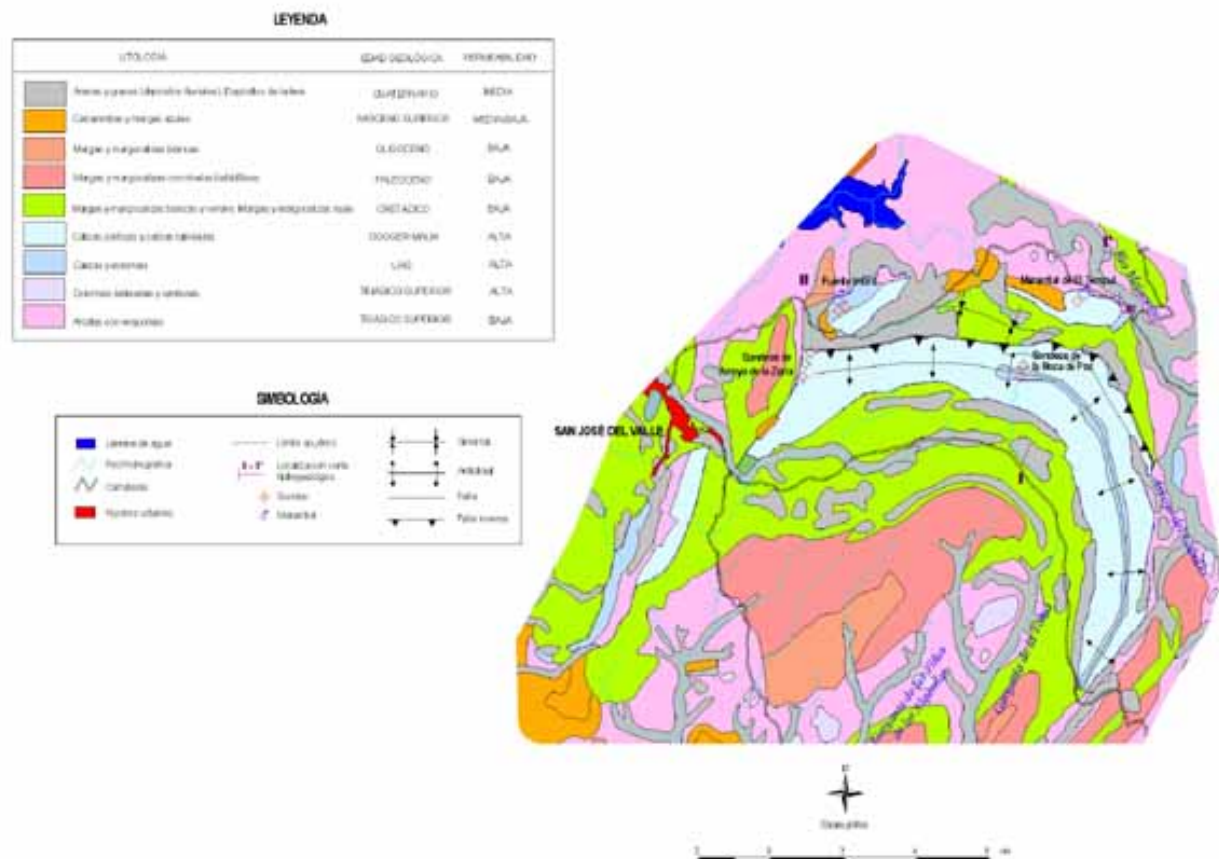
13 Valoración general

Muy alta

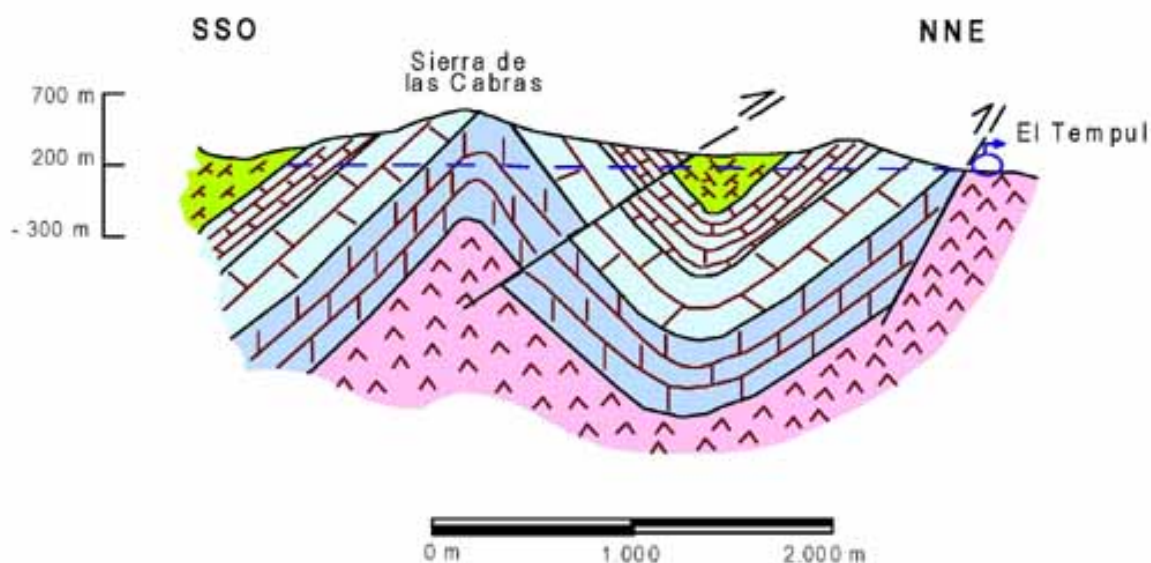
14 Nombre del autor/es de la ficha

A. Martínez (IGME-Sevilla) y A. Castillo (CSIC-Univ. Granada)
(19-04-2006)

15 Mapas de localización



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



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.