

Manantial de la TEJA

Cortes de Baza, Granada



Manantial de la Teja (IGME Granada, 2009)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de la TEJA**

Otros nombres conocidos: **Fuente La Teja**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Pedanía de la Teja**

Municipio: **Cortes de Baza**

Provincia: **Granada**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **516797.681** Y: **4169533.854** Huso: **30** Altitud: **865 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadiana Menor**

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): **No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía**

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**

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se trata de un manantial situado en un barranco junto al borde sur de la pedanía de La Teja.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural

Abrevadero

Área recreativa

Caseta de captación y protección, en la actualidad . Pilar abrevadero, más recientemente fuente de tres caños que desagua en un lavadero cercano.

6 Caudal medio

Caudal: **Bajo (1 – 10 l/s)**

¿Se agota? **Se agota excepcionalmente**

7 Uso del agua

Abastecimiento urbano

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

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

Descripción de las instalaciones: **Caseta de captación y protección, en la actualidad este manantial cuenta con un pilar abrevadero y más recientemente se ha embellecido la zona con una fuente de tres caños que desagua en un lavadero que también se encuentra en la zona. Hoy día la zona es llamada "Área Recreativa Fuente La Teja" y dispone también de 3 barbacoas.**

9 Estado de conservación

Aceptable

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial drena recursos de un acuífero aislado. El principal material aflorante en este municipio corresponde a la formación Baza. Se trata de una unidad de edad Pliocena y constituida fundamentalmente por calcilutitas, yesos, arenas y algunos niveles de calizas, con importantes cambios laterales de facies. Son materiales depositados en un régimen lacustre, con contactos eventuales con el marino, donde se depositan materiales de precipitación química. ver mapa y corte hidrogeológico.

Se le estima un caudal de entre 1,5 y 2 l/s, el cual se usa íntegramente para abastecimiento a la pedanía de La Teja.

En la caseta, el agua cae a un pequeño estanque desde donde el agua es elevada mediante una bomba.

Otra información

En Agosto de 2021 Adolfo Ventas visita el manantial que, en la actualidad, realmente es un área recreativa, con un pilar abrevadero alargado, y en ángulo, que consta de 3 caños de agua que brotan de la pared con las figuras incrustadas de una cara humana (se desconoce a quién representa), y que desagua en un gran lavadero. Toda la zona fue restaurada en Octubre de 2007, como así reza en una placa de granito en la fachada de la fuente, justo bajo otra que indica la creación de las obras del área recreativa en 1.950. La zona es agradable de estancia, a la sombra de una buena arboleda. El agua llega desde el manantial, situado en la caseta de captación, a través de una atarjea incrustada en la pared del recinto, pasando por encima el viejo abrevadero donde es posible ver la rotura de la atarjea y la salida del agua a éste, y termina en la más moderna fuente de La Teja, a unos 10 metros del manantial. El agua sobrante de todo el área es arrojada, tras pasar por el lavadero, al mismo arroyo que, metros arriba, recibe las aguas sobrantes del manantial mediante un caño de PVC. Como se indica en la presente ficha, el agua de este manantial es la que abastece la pequeña población de La Teja, para consumo y riego. Es bombeada hacia un depósito situado en la zona superior y, desde ahí, es potabilizada y repartida por el pueblo.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: ---

Minero/Medicinal: ---

Paisajístico/Pintoresco: ---

Medio-ambiental: ---

Recreativo/Turístico/Uso Público: ---

Histórico/socio-cultural: ---

Arquitectónico: ---

Económico: ---

Arraigo/Aprecio popular: ---

13 Valoración general

Media

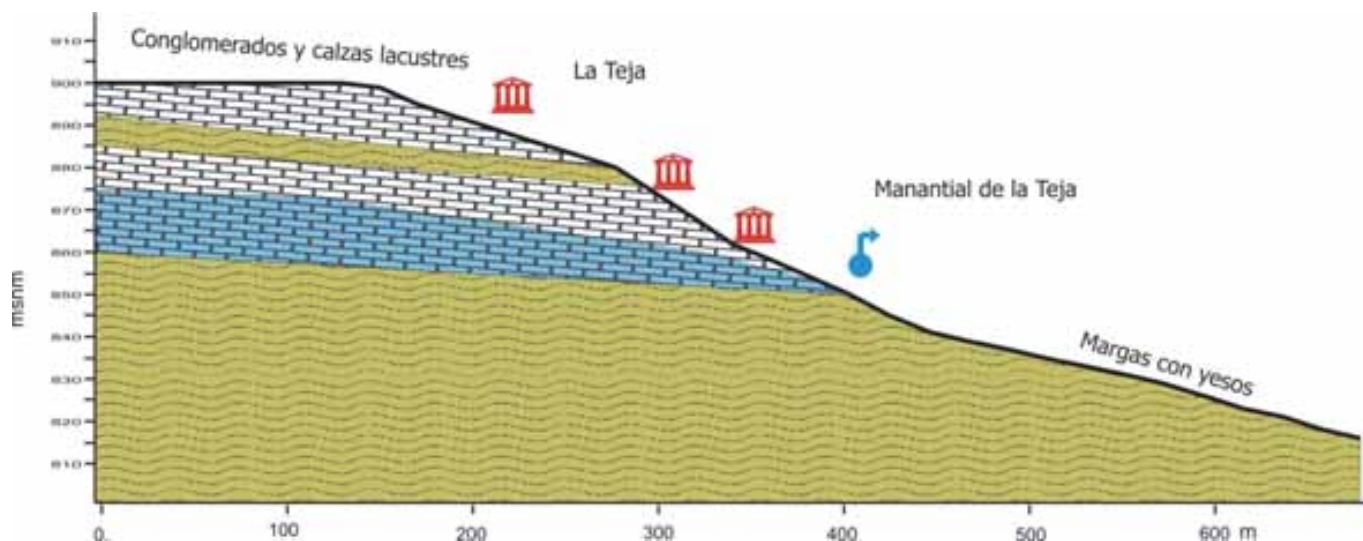
14 Nombre del autor/es de la ficha

T. Peinado Parra (IGME Granada) y A. Ventas
(21-05-2014)

15 Mapas de localización



Depósito de abastecimiento de la población (A. Ventas, agosto 2021)



Corte hidrogeológico (IGME Granada)

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.