

INVENTARIO DE PUNTOS DE AGUA MINERAL

IDENTIFICACIÓN

DENOMINACIÓN: **Fuente Teja.**

Num. Reg. Nac.:

NATURALEZA: **Manantial.**

LOCALIZACIÓN

PROVINCIA: **Murcia.**

T. MUNICIPAL: **Moratalla.**

LOCALIDAD: **Calar de la Santa.**

PARAJE: **Finca Casa Manta.**

CUENCA HIDROGRÁFICA: **Segura.**

SUBCUENCA: **Taibilla.**

UNIDAD HIDROGEOLOGICA: **07-17 Caravaca.**

HOJA 1:50.000: **Caravaca, 910.**

COORDENADAS U.T.M.

ZONA	X	Y
30S	573736	4223884

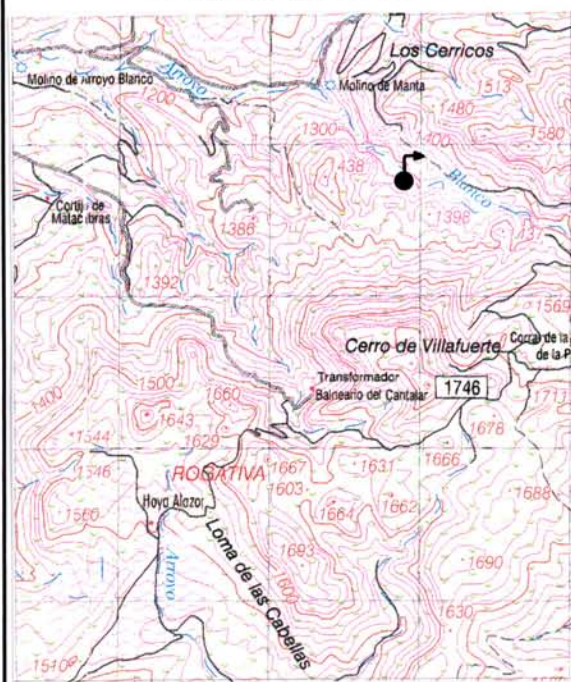
COTA: **1.300 m. s. n. m.**

REFERENCIA: **Plano 1:50.000**

SISTEMA ACUÍFERO: **Caravaca. Subético de Murcia.**

SUBSISTEMA: **Revolcadores-Serrata.**

Plano de situación:



Fotografía.



PROPIETARIO

NOMBRE:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

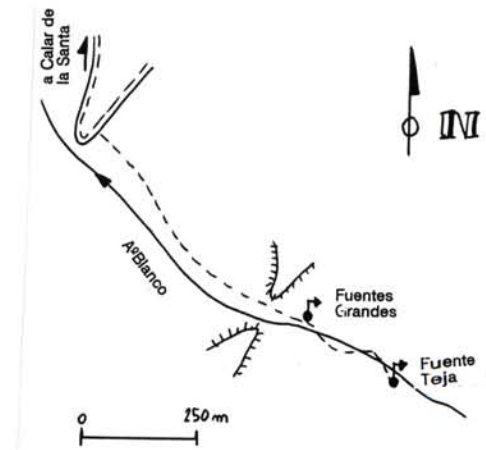
OTROS DATOS DE INTERÉS.

CAPTACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO

DESCRIPCIÓN:

La fuente nace en una ladera junto al Arroyo Blanco, a los pies de un conjunto dolomítico fracturado y carstificado. Se encuentra dentro de una arqueta desde la que se conduce el agua por tuberías a los depósitos de las pedanías del Sabinar y Calar de la Santa, distribuyéndose para su empleo en abastecimiento. En la arqueta existe un rebosadero por donde el caudal sobrante se vierte en el Arroyo Blanco.

Esquema

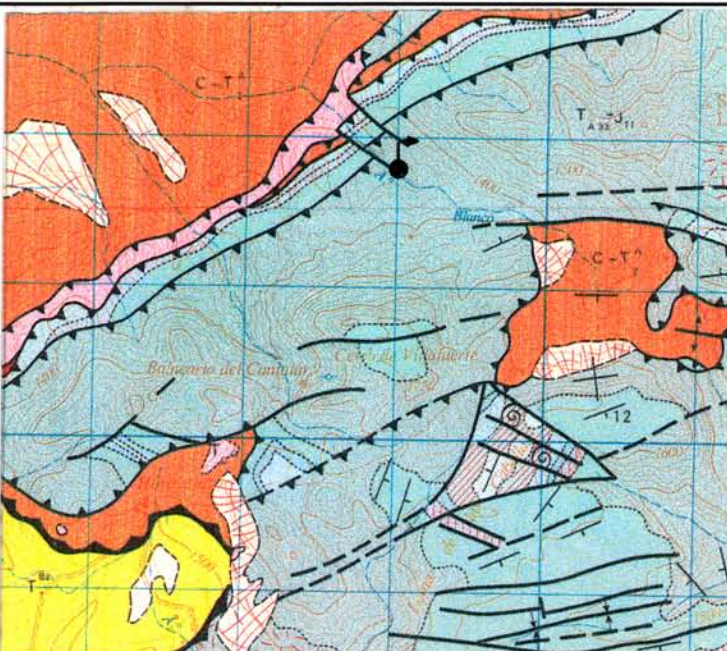


CARACTERÍSTICAS GEOLÓGICAS E HIDROGEOLÓGICAS.

Las dolomías del entorno parecen masivas, aunque muy fracturadas y diaclasadas. El arroyo existente puede discurrir por alguna fractura que facilite la existencia de Fuente Teja así además en la otra orilla las dolomías se encuentran milonitizadas.

El área corresponde a materiales dolomíticos del Liásico cabalgante sobre otros depósitos carbonatados jurásicos afectados por fracturas y fallas.

El acuífero corresponde a las calizas jurásicas que forman los relieves del entorno (Sierra de Villafuente). La fuerte milonitización existente puede estar ejerciendo de barrera impermeable que favorezca la surgencia.



SITUACIÓN ADMINISTRATIVA**CLASIFICACIÓN DEL AGUA:**

Con el nombre de Fuentes Grandes se inició el expediente de declaración de agua mineral, anunciándose en el BORM 257 del 8-11-94.

PERÍMETRO DE PROTECCIÓN**FECHA DE APROBACIÓN:****DESCRIPCIÓN Y DELIMITACIÓN DEL POLÍGONO**

Croquis de situación:

VÉRTICE ZONA COOR-X COOR-Y

APROVECHAMIENTOTIPO: **Abastecimiento urbano.**

AUTORIZACIÓN DEL APROVECHAMIENTO:

TITULAR: **Ayuntamiento de Moratalla.**

DIRECTOR:

DOMICILIO SOCIAL:

TELÉFONO:

FAX:

OTROS DATOS DE INTERÉS: En el momento de la visita (16/10/98), a la pedanía del Calar de la Santa llegaba un caudal de 0,22 L/s y al Sabinar de 1,3 L/s, perdiéndose en torno a 1,75 L/s por el rebosadero. En total se abastece una población de derecho de 680 habitantes (censo de 1991).

Figura 1.- Fuente de la Teja. Resumen de datos hidroquímicos.

