

Fuente de FUENMAYOR (Jamilena, Jaén)



Fuente de Fuenmayor (J. A. Palomino León, abril 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de FUENMAYOR

Pedanía aldea, paraje o pago:

Casco urbano

Municipio:

Jamilena

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **420092.228** Y: **4178107.075** Huso: **30** Altitud: **791** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadalquivir del Guadalbullón al Guadajoz

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede):

Jabalruz (05.16)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

No está 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

Esta fuente se encuentra en la parte alta de Jamilena, junto a la ermita de San Francisco y muy cerca de la Fuente Mayor. Tiene adosado un gran aljibe para surtir al pueblo.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

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: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Alto**

Valoración de las instalaciones y facilidades de uso:

Satisfactorias En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

Existe un aljibe para su consumo por parte de la red de aguas del pueblo y toda la zona está ajardinada y en buen estado de conservación. La fuente actual es de 1980 construida bajo la dirección y diseño de Juan Barranco Pérez y se construyó sobre la antigua, realizada en 1713. Sin embargo, está documentada la existencia de esta fuente desde el siglo XV.

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Ninguna.

11 Descripción hidrogeológica

Drena los recursos de los materiales carbonatados pertenecientes a la M.A.S. 05.16 Jabalcuz. Se incluyen principalmente en el dominio paleogeográfico denominado "Unidades Intermedias", caracterizado por su naturaleza litoestratigráfica y sedimentológica mixta entre las zonas subbética y prebética propiamente dichas. Además de estos materiales, existen dos afloramientos carbonatados (Cerro Fuente y la Peña de Martos) atribuibles al Subbético Externo.

Se tienen referencias de caudales entre 3 l/s en 1967 y algo menos de 1 l/s en 1994 aunque en la actualidad está seca desde hace varios años según información municipal.

Se trata de un manantial totalmente captado para abastecimiento y en su día el agua iba por gravedad al depósito denominado de Fuente Mayor. (IGME, 2005)

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Alto**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. A. Palomino León y M. J. Madrid García (Grupo ecologista ABRA)
(04-04-2010)**

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.