

Pilar de LORCA (Alcalá la Real, Jaén)



Pilar de Lorca (M. López Chicano, marzo 2009)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Pilar de LORCA

Otros nombres conocidos:

Pilar de Ermita Nueva

Pedanía aldea, paraje o pago:

Ermita Nueva (Las Pilillas)

Municipio:

Alcalá la Real

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **422964.833** Y: **4140204.111** Huso: **30** Altitud: **906** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Alto Genil

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

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

Montes Orientales-Sector Norte (05.28)

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:

Cerro del Camello, Sierrecilla de la Virgen

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

La fuente se encuentra dentro del casco urbano de Ermita Nueva (Calle El Centro), pedanía de Alcalá la Real situada al sur del término municipal, a la que se accede desde la carretera nacional N-432.

Consiste en un pilar de planta rectangular y un metro de altura sobre el que vierten dos caños de bronce de buen caudal. El pretil del pilar y el frontón están fabricados con piedra calcarenítica, muy abundante en la zona de Alcalá. El pilar está adosado a un recinto techado con 8 pilas de lavar modernas repartidas a ambos lados de un pequeño canal de distribución del agua.

El manantial que alimenta la fuente debe encontrarse unas decenas de metros más al suroeste, cercano al contacto entre las calizas de la sierra que constituyen el acuífero y los materiales margosos de las partes más bajas en las que se asienta el pueblo.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente urbana

Lavadero

Abrevadero

6 Caudal Medio

Caudal Bajo (1 - 10 l/s)

¿Se agota? Se agota excepcionalmente

7 Uso del Agua

Rural y ganadero

Otro: Ornamental

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Contaminación.

agrícola y urbana

Afección al caudal por bombeo o derivación.

Abandono, suciedad y vertidos.

11 Otra Información

El lavadero parece tener poca utilización últimamente y ello ha conllevado un cierto abandono del recinto, donde lamentablemente se acumula basura y suciedad. A menos de 1 km al sur de la fuente se sitúan los famosos Capachos, dos hoyos (o dolinas) colindantes de grandes dimensiones, producidos por colapso y hundimiento de los materiales calizos del acuífero.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico:

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco:

Medio-ambiental:

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

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigado/Aprecio popular: **Bajo**

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

M. López Chicano (Univ. Granada)

(14-05-2009)

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.