Pilar de las PONTANILLAS

Navas de San Juan, Jaén

Pilar de las Pontanillas (J. F. Merino López y J. L. Sola Navarro, marzo 2015)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Pilar de las PONTANILLAS**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Atalaya**

Municipio: **Navas de San Juan**

Provincia: **Jaén**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **472826.001** Y: **4227404.002** Huso: **30** Altitud: **629 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalimar**

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

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Úbeda (05.23)**

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

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Se sitúa en la “Bajada al Cementerio” en su arcén derecho en dirección Navas de San Juan-Cementerio, a unos 500 m aproximadamente de la salida del pueblo.

Se trata de un pilar rectangular abrevadero de ganado que consta de una alberca que ha sido utilizada para labores agrícolas.

5 Instalaciones asociadas

Fuente rural
Abrevadero
Alberca de regulación

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **No se agota nunca**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Medio**

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

9 Estado de conservación

Bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

Históricamente el pilar ha sido utilizado como abrevadero y la alberca anexa al uso agrícola.

Descripción arquitectónica

Esta alberca dispone de un contrafuerte en la esquina inferior para reforzar la construcción, también dispone de un par de escalones para facilitar el acceso, en la esquina superior que colinda con el camino.

Existe también otra alberca rectangular de ladrillo en el otro arcén de la carretera, que dispone de un murete de protección y unos contrafuertes para reforzar el lado más débil. Esta alberca es de construcción posterior.

Las construcciones están pintadas de blanco, y parte del suelo está empedrado.

Antecedentes históricos

Antiguamente existió un pilar original, que fue sustituido en la década de los 90 y ampliado con la alberca recoge aguas, situada al pie del primero.

Es un pilar que históricamente se ha utilizado como abrevadero de ganado, también utilizado como zona de descanso intermedia para la subida al pueblo.

La alberca se ha utilizado para labores agrícolas.

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal: **Medio**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Medio**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural: **Bajo**

Arquitectónico: **Medio**

Económico: **Bajo**

Arraigo/Aprecio popular: **Alto**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

J. F. Merino López y J. L. Sola Navarro

(30-08-2017)

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.