



▶ Fuente de las PALOMAS (Carcabuey, Córdoba)



Fuente de las Palomas (F. González Barrionuevo, 2024)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Fuente de las PALOMAS

Pedanía aldea, paraje o pago:

Las Palomas

Municipio:

Carcabuey

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **388789,904** Y: **4147761,166** Huso: **30** Altitud: **580** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadajoz

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

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

Cabra-Gaena (05.35)

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:

Sierra Alcaide

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

Rocas carbonatadas

3 Tipo de Surgencia

Manantial

4 Descripción

Se encuentra en la falda SE de Sierra Alcaide. Para acceder a la fuente tomaremos la carretera CO-7210 en dirección a Zagrilla Alta. Pasados 2,5 km la carretera cruza la Colada de las Palomas a los Mármoles. Tomando esta vía pecuaria a la derecha llegaremos a la Fuente de Las Palomas pasados 1,2 km.

5 Instalaciones Asociadas

Fuente rural

Abrevadero

Otras: Antiguo molino restaurado

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? No se agota nunca

7 Uso del Agua

Abastecimiento urbano

Rural y ganadero

Regadío

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad

Uso público actual: Medio

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Descripción hidrogeológica

Esta fuente es una de las dos únicas captaciones que abastecen al municipio de Carcabuey. Su manantial se encuentra bajo el edificio de bombeo aledaño e inmediatamente aguas abajo hubo un antiguo molino hidráulico, hoy reconvertido en alojamiento rural. El gran pilar abrevadero donde son vertidas sus aguas nos habla de un pasado en el que ganadería y trashumancia formaban parte importante del modelo económico rural. Tras dejar el abrevadero el agua corre en dirección Sur hasta llegar al Río Palancar, pero previamente es conducida por una red de acequias que dan servicio a las numerosas huertas vecinas.

El acuífero que nutre a la Fuente de las Palomas se encuentra en los relieves carbonatados altamente karstificados de Sierra Alcaide. Se trata de carnioles del tránsito Triásico-Jurásico y calizas y dolomías del Jurásico Inferior. La surgencia se localiza en la base de estas rocas carbonatadas, justo en el contacto con arcillas impermeables de edad triásica.

Su caudal medio es de 45 l/s, oscilando entre 10 y 135 l/s

(Información tomada del libro "Fuentes y manantiales de las Sierras Subbéticas, -Itinerarios del agua por el Geoparque- Autor: Felipe González Barrionuevo. año 2025).

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental:

Recreativo/Turístico/Usó Público: **Medio**

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular: **Bajo**

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

G. Perandrés Estarlí

(19-06-2008)

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.