



▶ Pozo artesiano de la ALGAIDA (Almonte, Huelva)



Abrevadero del pozo surgente de La Algaida (J. M. Fernández Palacios, octubre 2021)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Pozo artesiano de la ALGAIDA

Pedanía aldea, paraje o pago:

La Algaida (Doñana)

Municipio:

Almonte

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **727570,551** Y: **4104400,822** Huso: **29** Altitud: **0** m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadamar y marismas hasta el mar

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

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

Almonte - Marismas del Guadalquivir (05.51)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Red Natura 2000 (Zec: Doñana Norte y Oeste)

2 Procedencia del Agua Subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea:

Acuífero de Doñana

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

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Galería, cimbra, zanja o mina de agua

4 Descripción

Sondeo moderno en el que el agua mana de manera artesiana. Alimenta un amplio abrevadero ganadero de manera permanente. Constituye un importante punto de agua accesible para ganado y reses silvestres en todas las épocas. También es bebedero de gangas. Se sitúa en la Vera, franja de contacto de las arenas y dunas de Doñana con la marisma. Es una zona en donde se producen abundantes descargas horizontales, mayoritariamente en forma de rezumes.

5 Instalaciones Asociadas

Abrevadero

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: **Con permiso**

Uso público actual: **Bajo**

9 Estado de Conservación

Muy Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

Otros: **Localmente está bien conservado, sin embargo el acuífero general que lo alimenta manifiesta síntomas de sobreexplotación en algunos sectores.**

11 Otra Información

La Algaida constituye un ejemplo significativo de las descargas y rezumes que se producen en la Vera como consecuencia de la dinámica hidrogeológica de los niveles más someros del manto acuífero de Doñana. Según estudios corresponden a descargas de origen local dentro del sistema general del acuífero

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Medio**

Mínero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usó Público:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigó/Aprecio popular:

13 Valoración General

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

**F. Ibañez Fernández Angulo y J. M. Fernández Palacios
(02-11-2021)**

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.