



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**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/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.