



▶ Caño del MARTINAZO (Almonte, Huelva)



Caño del Martizano (H. Garrido /EDB-CSCIC, enero 2007)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Caño del MARTINAZO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Doñana

Municipio:

Almonte

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **727890.717** Y: **4101061.636** Huso: **29** Altitud: **3 m**

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Guadamar y marismas hasta el mar

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

Caño del Martinazo

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

Almonte-Marismas del Guadalquivir (05.51)

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Nacional de Doñana, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera

2 Procedencia del Agua Subterránea

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

Sistemas de dunas y arenales de Doñana

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

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Humedal

4 Descripción

El Caño del Martinazo se sitúa al Norte del Palacio de Doñana, dentro de la Reserva Biológica, en el contacto de las arenas con los materiales limoarcillosos de la marisma del Guadalquivir. En esta zona de transición, que constituye un ecotono ecológico localmente conocido como Vera, se desarrollan descargas de aguas subterráneas desde las arenas cabalgantes a la marisma. En el sector de Martinazo las descargas se concentran con mayor intensidad dando lugar a un caño marismeno que desemboca en la Madre de la Marisma. Conserva agua, o humedad, durante todas las estaciones.

Según añade H. Garrido existe un pozo artesiano brotando constantemente, construido por la Confederación Hidrográfica para medir el nivel freático. En realidad está el propio Caño de Martinazo y varios ojos alrededor (los ojos de Martinazo), que también brotan casi todo el año. Todo en un área de 2 km. de diámetro.

5 Instalaciones Asociadas

Ninguna

6 Caudal Medio

Caudal Medio (10 - 100 l/s)

¿Se agota? Se agota excepcionalmente

7 Uso del Agua

Otro: Medio ambiental

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Con permiso

Uso público actual: Bajo

9 Estado de Conservación

Bueno

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

11 Otra Información

Estas descargas permanentes, como la del Martinazo, en la zona de Vera juegan un importantísimo papel ecológico determinando la existencia de comunidades especialmente adaptados a estos ambientes y posibilitando la existencia de fauna que necesita estos lugares para beber. El sistema acuífero de Doñana que lo alimenta tiene problemas generales de explotación de sus aguas para regadío y abastecimiento urbano.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Alto**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos:

Histórico/socio-cultural:

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Consejería de Medio Ambiente)
(11-11-2011)**

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.