



Laguna de RIBATEHILOS (Almonte, Huelva)



Laguna de Ribatehilos (J.M. Fernández-Palacios, abril 2010)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente:

Laguna de RIBATEHILOS

Pedanía aldea, paraje o pago:

La Mediana

Municipio:

Almonte

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **707762.785** Y: **4112300.206** Huso: **29** Altitud: **55 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):

Parque Natural 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:

Mantos de arenas eólicas de la costa de Huelva

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

Rocas detríticas

3 Tipo de Surgencia

Humedal

4 Descripción

Ribatehilos es un conjunto de turberas situadas en el entorno forestal de la periferia de Doñana dentro de la zona del Abalarío. El poblado forestal más próximo es el de La Mediana.

Constituye un rosario de lagunas desarrolladas en el contacto entre dos formaciones diferentes de arenas eólicas: las del Manto Alto y las del Manto Bajo. El Manto Alto constituye un frente cabalgante sobre la segunda unidad, siendo esta última de menor permeabilidad. En la zona de contacto se producen descargas de aguas subterráneas que afloran para dar lugar al mencionado rosario de lagunas, más o menos conectadas según el nivel del agua, que antaño constituyeron un arroyo. El origen de las aguas subterráneas suponemos debe corresponder a niveles más superficiales del acuífero regional de Doñana, teniendo un carácter más local.

La génesis y dinámica hidrogeológica del sistema presenta similitudes con el complejo de La Rocina, si bien este último tiene mayor desarrollo y presenta mejor estado de conservación. En el ambiente higroturboso aparecen especies raras y exclusivas de estos hábitats como Pinguicola lusitanica.

5 Instalaciones Asociadas

Abrevadero

Área recreativa

6 Caudal Medio

Caudal No sabe / No contesta

¿Se agota? No sabe / No contesta

7 Uso del Agua

Otro: Área protegida. Uso medioambiental.

8 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Medio**

En caso de existencia de instalaciones, hacer una breve descripción de las mismas:

Sendero señalizado sobre pasarela de madera. Con bancos, carteles explicativos, área de descanso y aparcamiento.

9 Estado de Conservación

Aceptable

10 Amenazas, Impactos y Presiones

Afección al caudal por bombeo o derivación.

Especies exóticas (Eucaliptos)

11 Otra Información

Ribatehilos se halla en pleno espacio forestal del entorno de Doñana en donde a partir de los años 40 del siglo XX se acometieron proyectos de repoblación forestal con fines productivos -especialmente con eucaliptos y pinos piñoneros- que afectaron a decenas de miles de Ha y cambiaron en gran medida la fisonomía del espacio. Consecuencia de esta iniciativa son los restos de antiguos poblados forestales en las proximidades como La Mediana y Cabezudos o el desaparecido vivero de plantas para repoblación de La Matilla que se alimentaba de aguas procedentes de la misma turbera. En la década de los 90 se acometieron numerosas iniciativas de restauración y puesta en valor para el uso público. Entre ellas destacan la renaturalización de la vegetación de Ribatehilos que supuso la erradicación de la mayoría de los eucaliptales y sustitución por especies autóctonas así como la apertura de senderos públicos. La zona se encuentra en franca recuperación si bien continúan los problemas generales, de fondo, inducidos por las extracciones de aguas subterráneas para regadíos.

12 Valores Sectoriales

Científico/Didáctico: **Alto**

Minero/Medicinal:

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **Alto**

Recreativo/Turístico/Usos Públicos: **Medio**

Histórico/socio-cultural: **Alto**

Arquitectónico:

Económico:

Arraigo/Aprecio popular:

13 Valoración General

Alta

14 Nombre del autor/es de la ficha

**J. M. Fernández-Palacios Carmona (Agencia Andaluza del Agua)
(05-04-2010)**

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.