Molina del CORTIJO DE LAS NORIAS DE SAN ANTONIO

Níjar, Almería



Molina del Cortijo de San Antonio (Google Earth, Street View, junio 2016)

1 Localización

Nombre del elemento: **Molina del CORTIJO DE LAS NORIAS DE SAN ANTONIO**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **---**

Municipio: **Níjar**

Provincia: **Almería**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **569099.421** Y: **4071026.313** Huso: **30** Altitud: **9 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Campo de Níjar**

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

Nombre de la masa de agua (si procede): **Campo de Níjar (060.011)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **Parque Natural Cabo de Gata-Níjar, Geoparque, Red Natura 2000 y Reserva de la Biosfera**

2 Procedencia del agua

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

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua: **Rocas detríticas**

3 Tipo de elemento

Noria de Viento o Molina

4 Descripción

La molina del cortijo de San Antonio, está situada en el Campillo de Gata (Almería) y se ubica en un llano, cercana a la venta La Cepa (hoy una vivienda particular).

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Uso del agua

Sin uso

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

8 Estado de conservación

Deficiente

9 Amenazas, impactos y presiones

Abandono ...

10 Otra información

Descripción arquitectónica

Según constaba en una lápida de mármol colocada en su fachada esta noria de viento fue construida en 1856 por Francisco Iribarne y Luis Picón.

La molina se compone de una torre cilíndrica de mampostería ordinaria, encalada, más ancha en su base que en la parte superior; conserva uno de los dos vanos que tenía de entrada al interior, estando el otro cegado, de donde posteriormente retiraron la imagen de San Antonio que había en una hornacina.

En el interior se encuentra el pozo y en el exterior dos balsas o albercas modificadas en parte con respecto a las originales.

Su estado de conservación es regular, habiendo perdido el chapitel y la maquinaria del molino y de la noria. Dejó de funcionar en 1950 cuando se colocó en el pozo un motor eléctrico.

Otra información

Las norias de viento o molinas aprovechan la energía eólica y, con el mismo mecanismo que los molinos de viento, elevan el agua utilizando una rueda vertical con jarros y cadena sin fin, tal como lo hacían las norias de sangre. Son la suma de la parte superior de un molino de viento y el entramado de una noria tradicional, lo que permite extraer agua sin utilizar la fuerza animal y con una potencia superior.

11 Nombre del autor/es de la ficha

www.juntadeandalucia.es/medioambiente

(19-10-2017)

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.