

## **Pilonas naturales y aljibe de la SIERRA DE LÍJAR** **(Algodonales, Cádiz)**



Poza de tamaño medio (P. Sánchez Gil, julio 2013)

### **1 Localización**

Nombre del elemento:

**Pilonas naturales y aljibe de la SIERRA DE LÍJAR**

Pedanía aldea, paraje o pago:

**Parte alta del Mogote. Tajo de las Palomas**

Municipio:

**Algodonales**

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: **285734,462** Y: **4086910,983** Huso: **30** Altitud: **895 m**

Nombre de la cuenca:

**Guadalete-Barbate**

Nombre de la subcuenca:

**Guadalete**

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

**No procede**

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

**Reserva de la Biosfera y Red Natura 2000**

## 2 Procedencia del Agua

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

**Escorrentías de ladera**

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

**Rocas carbonatadas**

## 3 Tipo de elemento

**Pozas naturales. Aljibe**

## 4 Descripción

La sierra de Líjar es un pequeño macizo calcáreo que culmina en una planicie muy desforestada por los incendios y altamente meteorizada por los agentes geológico. En su parte SO una arroyada ha lavado de vegetación la superficie rocosa quedando las calizas expuestas a la acción del agua y del hielo. Todo ello ha cooperado a que se formen infinidad de pozas de pequeño tamaño, bastantes de tamaño medio y algunas relativamente grandes, todo por efecto de la disolución de la roca caliza. El conjunto forma una superficie rectangular irregular de 100 X 30 m aprox. En los meses lluviosos se mantienen estos pilonos más o menos llenos, a los que acuden cabras montesas, ciervos, jabalíes y demás fauna serrana a cubrir sus necesidades de agua. Para superar el periodo de estío se construyó un aljibe al final de la rampa con mucha más capacidad, que es llenado por las mismas regueras naturales y con camiones cisterna que logran acercarse a unos 50 m del lugar aprovechando los caminos forestales mejorados para las pistas de despegue. Algunas marmitas han sido reforzadas con un reborde artificial para aumentar su capacidad.

## 5 Instalaciones Asociadas

Otras: Aljibe de recogida de aguas

## 6 Uso del Agua

**Rural y ganadero**

## 7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: **Sin dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

## 8 Estado de Conservación

**Aceptable**

## **9 Amenazas, Impactos y Presiones**

Otros: **Cercanía de las pistas de despegue**

## **10 Otra Información**

**En la fecha de visita (22 de Julio de 2013) el aljibe estaba demasiado vacío y muy contaminado de larvas, necesitando una urgente carga de agua.**

## **11 Nombre del autor/es de la ficha**

**P. Sánchez Gil  
(23-07-2013)**

## **12 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.