



# O Sistema de albercas de la CASA DEL HORNILLO (Santa Elena, Jaén)



Ruinas de la casa del Hornillo (J. A. Palomino, marzo, 2017)

#### 1 Localización

Nombre del elemento:

Sistema de albercas de la CASA DEL HORNILLO

Pedanía aldea, paraje o pago:

Miranda del Rey

Municipio:

Santa Elena

Coordenadas UTM (ETRS89):

X: 448150,073 Y: 4248559,614 Huso: 30 Altitud: 835 m

Nombre de la cuenca:

Guadalquivir

Nombre de la subcuenca:

Rumblar

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

Nombre de la masa de agua (si procede):

No procede

Nombre Espacio Natural Protegido (si procede):

Parque Natural de Despeñaperros y Red Natura 2000

## 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 metamórficas (no carbonatadas)

Cuarcitas

## 3 Tipo de elemento

Sistema de albercas para la producción de ládano.

## 4 Descripción

Las ruinas de la Casa del Hornillo se encuentran en el sendero conocido como "Empedraíllo", que parte de la pedanía de Miranda del Rey. Perfectamente indicada mediante carteles para los senderistas.

El agua que llenaba las albercas se encuentra desviada actualmente.

#### 5 Instalaciones Asociadas

## 6 Uso del Agua

Sin uso

## 7 Acceso y Uso Público Actual

Acceso: Sin dificultad Uso público actual: Bajo

#### 8 Estado de Conservación

**Deficiente** 

# 9 Amenazas, Impactos y Presiones

Abandono, suciedad y vertidos.

# 10 Descripción arquitectónica

El conjunto consta de un edificio alargado construido con cuarcita de la zona y un sistema de balsas y albercas donde se decantaba el aceite y la resina extraída de las hojas de las jaras "Cistus ladanifer", para lo cual se usaba sosa cáustica.

## 11 Aspectos culturales y etnográficos

Muy importantes, estas ruinas que reflejan una época en la que había población establecida en el interior de Despeñaperros y existía esta industria de aceites esenciales que ha sido desplazada por la química.

#### 12 Nombre del autor/es de la ficha

J. A. Palomino León (Grupo Ecologista ABRA) (28-02-2017)

# 13 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.