

MOLINO DE LOS VALENTINES

DENOMINACIÓN: Molino de los Valentines



OTRAS DENOMINACIONES

LOCALIZACIÓN

Cuenca Hidrográfica: Zújar. Río Zújar.

Municipio: Belalcázar.

Polígono y Parcela Catastral: Polígono 37, Parcela 73.

Número de finca Registro de la Propiedad:

Dirección. Pago de los Valentines.

Coordenadas UTM del polígono del inmueble.

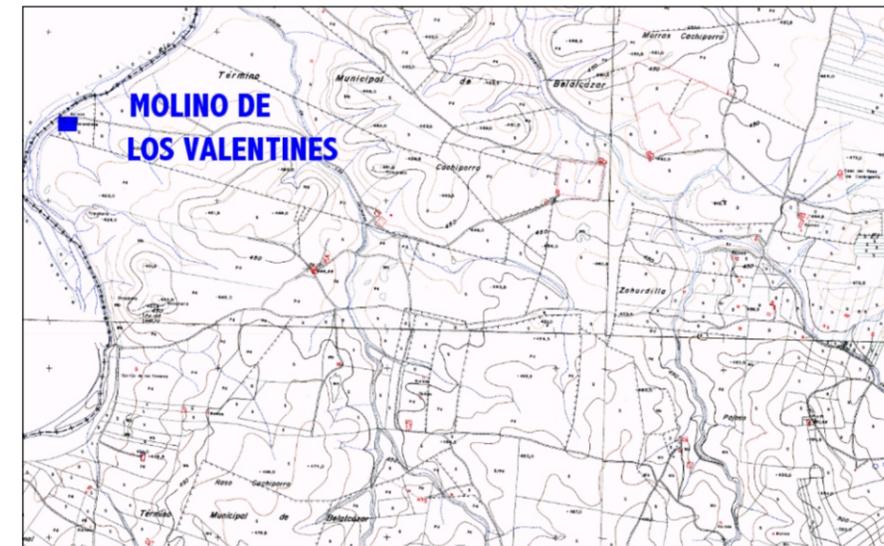
1. NO. 299092 / 4274503
2. NE. 299091 / 4274499
3. SE. 299105 / 4274488
4. SO. 299106 / 4274498

Altura s.n.m.a.: 408 m.

TITULARIDAD / PROPIETARIO.

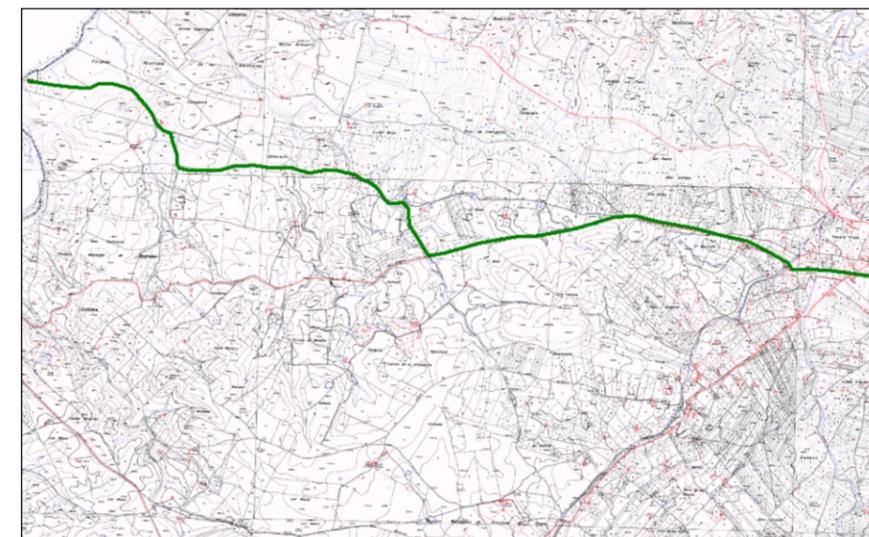
Cecilia Izquierdo López Arza. c/ Benítez Montero, 3. Cabeza del Buey, 06600 Badajoz.

PLANO DE SITUACIÓN



ACCESOS

Se accede al molino a través de la carretera de Belalcázar a Monterrubio de la Serena. A 6,5 km. de la población (UTM: 304556 / 4272100) se toma un carril que se desvía hacia el Norte y por el que se continúa en línea recta (sin tomar ningún desvío) durante otros 4,5 km. (UTM: 301140 / 4273321). En ese punto se vuelve a girar hacia el Norte y se recorren los 2,5 km. últimos hasta la orilla del Zújar.



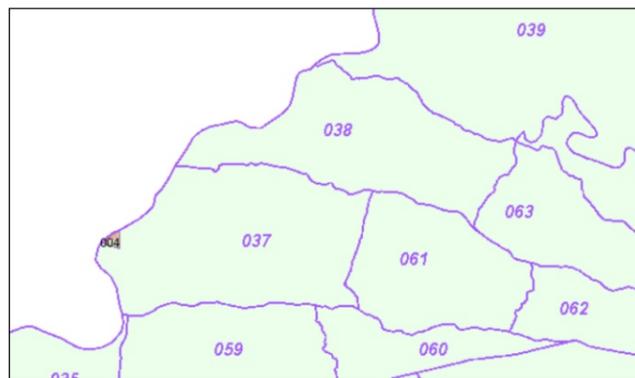
USO ACTUAL

El molino se encuentra actualmente abandonado, aunque su arquitectura está bien conservada. De hecho, el hundimiento del techo es bastante reciente y aún se aprecian diversos elementos del instrumental que, antes de dicho hundimiento, debían quedar completos en la sala de molienda.

ANÁLISIS DEL PLANEAMIENTO MUNICIPAL

Clasificación urbanística: No dispone de catalogación urbanística ni protección específica señalada, aunque merece especial atención medioambiental por su situación en una ribera fluvial.

PLANOS CATASTRALES



ORTOFOTO CON IDENTIFICACIÓN DEL BIEN



DESCRIPCIÓN DEL ENTORNO

El agua llega al molino a través de un caz de largo recorrido (1,2 km.), que va trazando una amplia curva en paralelo con la margen oriental del río Zújar. Parte desde una presa o azuda situada en el río Zújar, orientada en sentido suroeste-noreste, que encauza las aguas hacia la margen derecha. La presa no se aprecia a simple vista en la actualidad, al haber quedado cubierta por sedimentos y vegetación, si bien sigue desempeñando su papel de encauzar las aguas (UTM: 299168 / 4273787).

La presa está situada a 414 m. de altitud y el molino a 408 m. El caz discurre a lo largo de unos 1200 m. siguiendo la margen oriental del Zújar. Hoy día su trazado es perfectamente visible, al estar excavado en el terreno en todo su recorrido y conservar muros de sillería que lo delimitan en ciertos tramos, sobre todo en el lado occidental (que lo separa de la madre del río); en varios puntos se conservan varias hiladas de una buena construcción en sillería (figs. 1 y 2). Unos 37 m. antes de llegar a la balsa, el caz es cruzado por un puente de piedra, de planta rectangular y 3 x 2,50 m. de extensión; está formado por ocho grandes bloques de granito cuya longitud se mantiene entre los 2,30-2,50 m. y cuya anchura alcanza los 30-40 cm. (fig. 3). Como hemos indicado, a 37 m. de dicho puente, siguiendo el recorrido del caz en sentido sur-norte, nos encontramos con la entrada a la balsa, formada por dos elementos: la compuerta de entrada de agua en la balsa y el ladrón que devuelve al río las aguas sobrantes (fig. 4).



Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4

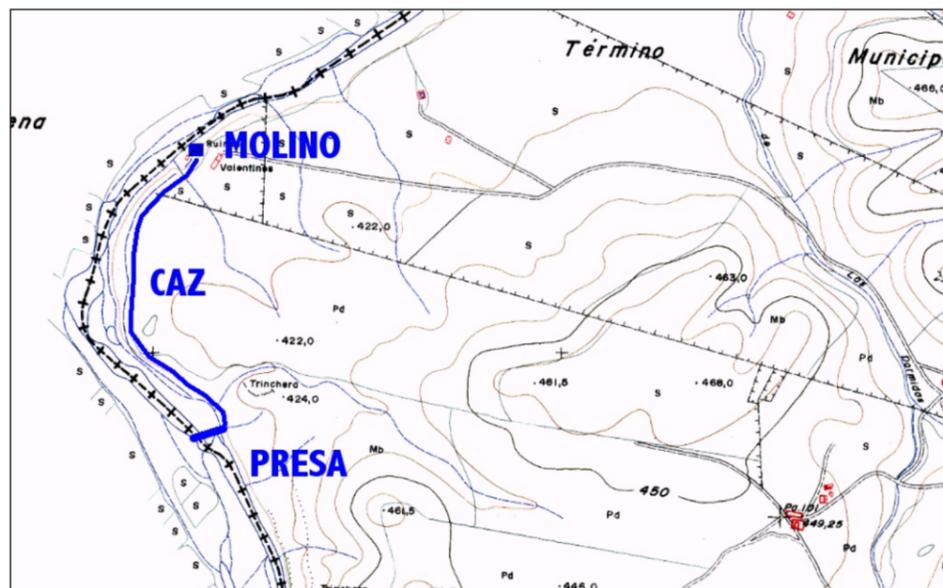
La compuerta de acceso a la balsa está edificada en un muro de mampostería (que conserva entre 1,60-1,80 m. de altura) y delimitada por bloques de granito con rebajes labrados en sus laterales para el encaje del aguatocho, que dejan una luz de 90 cm. de altura por 50 cm. de anchura en dicho vano (fig. 5). Por su parte el ladrón presenta características semejantes, muro de mampostería, jambas de granito, con una luz similar de 90 x 50 cm., dando paso a un canal excavado parcialmente en la propia roca, que se dirige a la madre del Zújar (fig. 6).



Figura 5



Figura 6



DESCRIPCIÓN DEL MOLINO

El caz que hemos descrito en el apartado anterior entra en la balsa del molino por su ángulo suroeste, mediante la compuerta de acceso referida. La balsa está edificada en mampostería y tiene una extensión en sentido sur-norte de 30 m. y una anchura en su parte más amplia en torno a los 6 m. En su último tramo, es decir, en su lado norte que está ya pegado a la pared meridional del molino, conserva sendos muros de 15 m. de longitud y más de 2 m. de altura, en cuyo lado norte se abren las bocas de entrada de agua en los cárcavos (fig. 7). Dichas bocas aparecen, en número de dos (puesto que el molino cuenta con dos cárcavos y dos piedras de moler) situadas en la parte inferior del muro septentrional de la balsa. Su fisonomía es similar a la de otros molinos del arroyo Malagón en término de Belalcázar. Se trata de dos vanos de acceso de sección cuadrangular, de 50 cm. de lado, que se abren bajo unos rebajes abocinados practicados en el muro de casi 2 m. de altura separados por un partidor de mampostería y ladrillo, en la actualidad parcialmente enlucido (fig. 8).



Figura 7

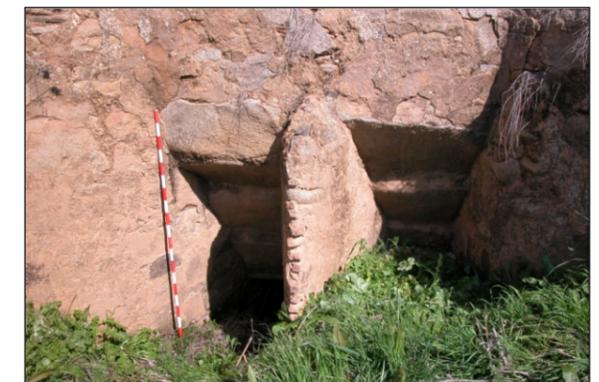


Figura 8

La parte superior del rebaje abocinado aparece escalonada, reduciendo progresivamente su sección hasta alcanzar el vano de acceso al cárcavo (fig. 9). Una vez que se alcanza el vano de 50 cm. de sección, un conducto inclinado de entorno al metro de longitud conduce el agua hasta el interior del cárcavo; el extremo de dicho conducto conserva restos de tablas pertenecientes al saetillo en el cárcavo occidental (fig. 10). A través del vano de entrada, tanto como a través del arco de salida del cárcavo situado en la pared opuesta del molino (fachada norte), se aprecia parcialmente el espacio interior del cárcavo, que aparece algo relleno de sedimentos pero visible en el cárcavo occidental (está totalmente cegado el oriental), y en su interior los restos del rodezno en él ubicado (aro de hierro y maza) (fig. 11). Por la parte superior de la entrada del agua en los cárcavos, entre el muro norte de la balsa y la pared sur del propio molino, se conserva un estrecho pasillo de unos 50 cm. de anchura que servía para acceder a la parte superior de los accesos a los cárcavos (fig. 12).



Figura 9



Figura 10



Figura 13



Figura 14



Figura 12



Figura 11



Figura 15

Bajo el muro norte del molino, un arco de medio punto rebajado da acceso a la salida de los cárcavos, separados por un partidor interior de sillería (compuesto por grandes bloques de piedra) que articula en dos el espacio interno (figs. 13-14); desde dicho arco rebajado discurre el socaz que devuelve las aguas, una vez usadas en el molino, al río (fig. 15).

El molino es un edificio de mampostería con abundantes calzos de teja y cerámica entre las juntas de las piedras, de planta rectangular y articulado en un doble espacio: junto a la puerta de acceso (fig. 16), se dispone un pequeño espacio de planta cuadrada que era horno de pan, cuya boca da al interior del inmueble (fig. 17), y junto a dicho horno una crujía de acceso o zaguán que da paso a dos habitaciones situadas en su lado sur, una con carácter de dormitorio o sala auxiliar (en el ángulo sureste del inmueble) (fig. 18) y otra junto a ella provista de una amplia chimenea que sería la sala de estar del molino (fig. 19). Estos tres espacios constituyen, pues, la parte residencial del edificio.



Figura 16



Figura 17



Figura 20



Figura 21



Figura 18



Figura 19



Figura 22



Figura 23

En el extremo oeste del inmueble, sobre la zona de cárcavos (lado occidental del molino), aparece la sala de molienda propiamente dicha. Se trata de un espacio de planta rectangular y 6 x 3 m. en que estuvieron situadas las dos piedras de moler (fig. 20). Aunque ambas piedras están hoy cubiertas por el derrumbe del techo y no son visibles, quedan diversos elementos del equipamiento molinar; destacan entre ellos los restos de las dos tolvas (una caída y rota en la parte central de la habitación y otra en el ángulo suroeste de la misma) (figs. 21-22); la presencia de un hueco de planta rectangular excavado en el suelo para colocar el harinal (fig. 23); y la de un engranaje para prolongar el movimiento de la piedra corredera del ángulo suroeste del molino, compuesto por un eje, que iría unido a la lavija, donde se conservan un engranaje dentado de hierro y una rueda de hierro para la colocación de una polea (fig. 24). En el edificio anexo al molino, situado a unos 200 m. al este, se conserva igualmente los restos del aro o parte inferior de un rodezno, sobre los que se colocarían las cucharas o álabes de la rueda horizontal (fig. 25).



Figura 24



Figura 25

Se trata, pues, de uno de los molinos documentados donde se conservan un mayor número de elementos del instrumental; y sin duda las piedras y ejes de los rodeznos deben hallarse bien conservados, por más que hoy se hallen ocultos por el derrumbe del techo del inmueble y los sedimentos del río. Como quiera que el molino dejó de trabajar hace poco tiempo (unos 50 años) es fácilmente recuperable, así como buena parte de su equipamiento.

DATOS HISTÓRICOS

El Catastro de Ensenada menciona la existencia de 25 molinos hidráulicos en el término municipal de Belalcázar, situados en los ríos Zújar, Caganchas, Malagón, San Pedro y Guadamatilla y que, al ser descritos solamente por los nombres de sus propietarios y número de piedras, no podemos identificar con los actuales inmuebles (1753, Catastro de Ensenada, Pregunta 17 del Interrogatorio General en la Villa de Belalcázar, ff. 393v-402r).

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Excelente como casa de campo. Muy transformado en su fisonomía de molino, conserva el trazado del caz, el trazado de la balsa, algunos restos de muros antiguos a la entrada de dicha balsa y la planta y sección habituales de este tipo de instalaciones.

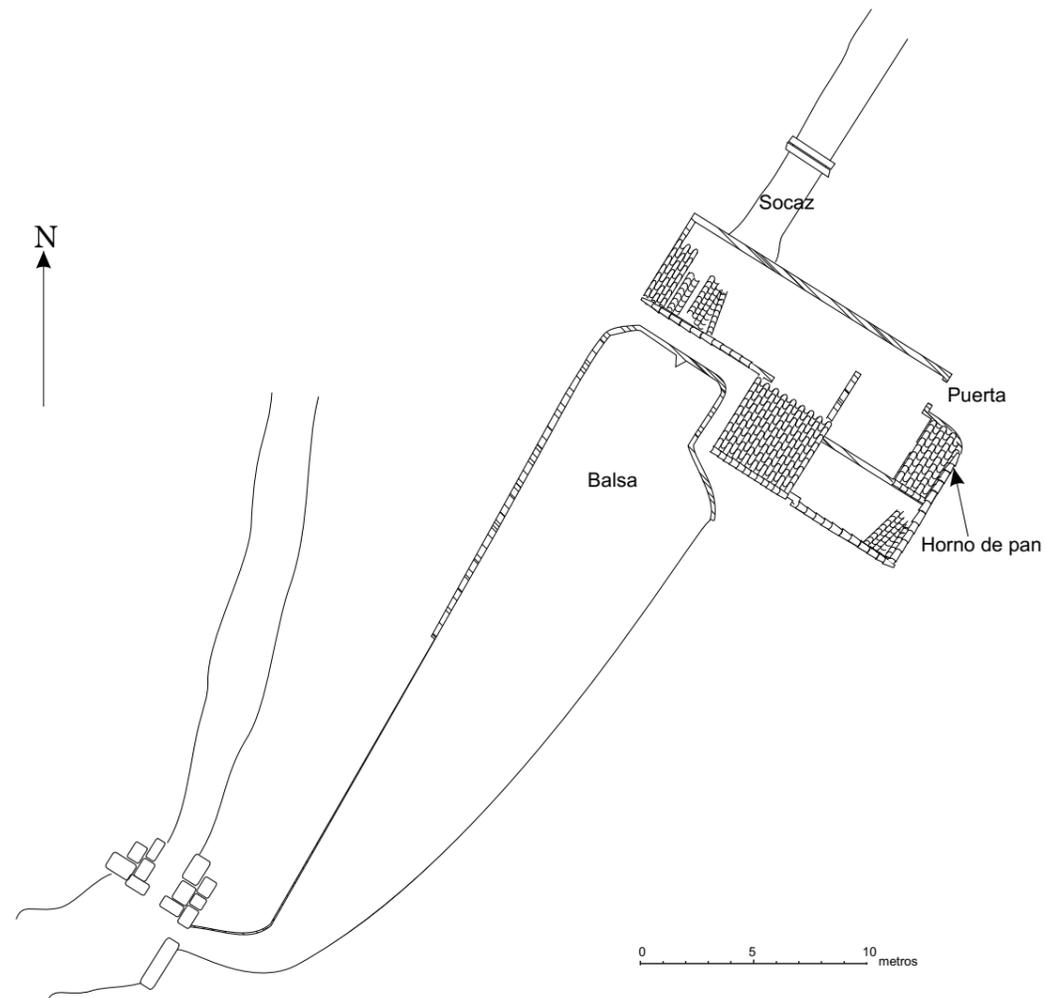
FUENTES DOCUMENTALES Y BIBLIOGRÁFICAS

- Catastro de Ensenada. Pregunta 17 del Interrogatorio General en la Villa de Belalcázar. Disponible en Internet y en el Archivo Histórico Provincial de Córdoba.

VALORACIÓN / OBSERVACIONES

LEVANTAMIENTO PLANIMÉTRICO

Molino de los Valentines planta



Molino de los Valentines alzado Oeste

