

***FICHAS CATALOGRÁFICAS  
DE CONSTRUCCIONES EN  
PEDRA EN SEC EN LA  
COMARCA DEL  
MATARRAÑA/MATARRANYA***

***LLEDÓ***

## FONT DE LA VILA

001\_LLEDÓ 15-INM-TER-027-141-3

Ubicación: Lledó

UTM 31 E: 270993 N: 4537748

Altitud: 411

Categoría funcional: Infraestructura hidráulica

Tipología: Fuentes

Entorno: zona de eras y pajares, en el extremo norte del pueblo

Material: piedra arenisca

Técnica: mixta. Los muros del recinto cuadrangular de la fuente propiamente dicha (uno de ellos de sillería y los restantes de mampostería) están aparejados con argamasa de barro; sin embargo, la rampa de descenso al interior de la fuente cuenta con un interesante empedrado en seco (frente de los peldaños en mampostería de arenisca y solado de cantos de río). Asimismo, hay una rampa exterior previa a la fuente, que incluye escaleras de descenso y una conducción de drenaje, que también está realizada en piedra seca, tanto la mampostería de arenisca para la conducción y peldaños como el empedrado de cantos de río del pavimento.

Descripción: la fuente se encuentra en el interior de una gran estructura cuadrangular de piedra, a un nivel muy inferior al del terreno circundante.

Previamente, en el exterior del mencionado recinto de piedra, cuenta con una rampa de descenso y drenaje, flanqueada por muros de mampostería en seco para la contención del terreno circundante. En la parte central de esta rampa se abre una conducción de drenaje, delimitada por piezas de piedra hincadas de canto en el terreno, que va estrechándose paulatinamente; su función era recoger las escorrentías provocadas por la lluvia en el terreno circundante y desviarlas del recinto de la fuente, con el fin de no contaminar el manantial. A ambos lados de dicha conducción se dispone la rampa de descenso propiamente dicha, con escalones empedrados con cantos de río y frentes realizados con piezas de mampostería.

A continuación se encuentra el recinto de la fuente, de planta cuadrangular, con tres de sus muros realizados mediante mampostería (asentada con barro) y rematados con losas planas. Un cuarto muro, que cobija la estructura del arca de recogimiento del agua está realizada en sillería; en él se sitúan los caños, que vierten a una pila rectangular dispuesta a sus pies.

Para descender hasta la zona donde se encuentra la pila cuenta con una estructura de tres tramos que van girando en ángulo recto. Los dos primeros, de escasa pendiente, tienen largos peldaños con pavimento de empedrado de cantos y frente de mampostería asentada en seco. El último tramo, de mayor pendiente, cuenta con un peldañado de sillares de pequeño tamaño.

Función: abastecimiento de agua para la población.

Cronología. 1915, según fecha que consta en el muro donde se encuentra la fuente.

Estado de conservación: la fuente propiamente dicha y el recinto que la alberga se encuentran en buen estado, pues han sido restaurados recientemente. La rampa inicial de descenso, situada en el exterior del recinto, está más deteriorada, con importantes pérdidas de materiales, especialmente en la conducción de drenaje de la parte central.

Construcciones en las proximidades: en sus cercanías hay tres eras con sus correspondientes pajares (denominados *masos* en esta localidad) y algunos bancales con olivos, aunque ninguna de estas construcciones tiene relación directa con la fuente.



## **ERA / PARED DE CONTENCIÓN**

002\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-006

Ubicación: Lledó

UTM 31 E: 270982 N: 4537778

Altitud: 425

Categoría funcional: Arquitectura agrícola

Tipología: Eras y pajares

Entorno: zona de eras y pajares, en el extremo norte del pueblo

Material: piedra arenisca

Técnica: en seco.

Dimensiones: altura variable a lo largo de su trazado, entre los 2,5 y 3,5 m

La era propiamente dicha se encuentra en una ligera elevación del terreno, uno de cuyos frentes (cuyo trazado dibuja una doble curva) se refuerza mediante un largo muro de arenisca

aparejada en seco, Se trata de una pared de bloques de arenisca de tamaños muy variables, aunque generalmente se disponen en hiladas regulares, calzadas en las juntas con abundantes falcas (denominadas *ribio* en la localidad). La pared está coronada por una hilera de mampuestos muy planos y regulares.

Adosado a un extremo de la pared se encuentra el pajar, que está actualmente muy reformado. En cualquier caso, originalmente se ajustaba a la tipología de los pajares en esta localidad, donde eran denominados generalmente *masos*. Constaban de dos plantas. La inferior arrancaba de la parte baja del talud y estaba acondicionada como cuadra para las caballerías. La superior se abría directamente a la era y ejercía la función de pajar propiamente dicho.

Estado de conservación: bueno.

Construcciones relacionadas: en sus proximidades se conservan al menos tres pajares que en general mantienen su estructura y sus características arquitectónicas con mayor integridad, aunque sus eras carecen de muros de refuerzo de estas características.





## CORRALISSA DE VAQUER

003\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-007

Ubicación: Lledó – Val de Cretas

UTM 31 E: 269191 N: 4535844

Altitud: 469

Categoría funcional: Arquitectura ganadera

Tipología: Corrales

Entorno: se encuentra en el monte, aislado, con restos muy arrasados de otra *corralissa* en sus proximidades

Material: piedra arenisca, en general de tamaño mediano y cierta regularidad

Técnica: mixta: piedra en seco y con argamasa (zona del *cobert*)

Es una construcción de planta rectangular, realizada con piedra arenisca a dos caras, con relleno intermedio de guijarros pequeños (“*ribio*”). Los muros están rematados con una hilada de piedras de pequeño tamaño (también denominadas “*ribio*”) amontonadas.

Su interior está dividido longitudinalmente en dos zonas: una al aire libre (“*al ras*”) y otra techada (“*cobert*”), a la que se accedía a través de un gran hueco adintelado con viga de madera. La zona del *cobert* se encontraba techada a un agua, con forjado de vigas de pino melis, sobre las que se disponía cañizo; sobre el cañizo se colocaban las tejas, fijadas mediante barro (toda esta estructura de cubierta ha desaparecido).

En una esquina del ras se conservan restos de una construcción cuadrangular, de dos plantas, cuya altura superaba la de los muros del corral. La planta baja estaba destinada a las caballerías, y se conservan en la pared los dos elementos de madera que servían para atarlas; la superior era un pequeño habitáculo utilizado por el propietario durante breves períodos de estancia.

Asimismo, debe destacarse, en la pared frontal de cierre, una salida de agua que servía para el drenaje del interior del corral: abierta en la base del muro, es un hueco rectangular coronado por un gran mampuesto plano de arenisca.

Estado de conservación: ruina muy avanzada. Todos los elementos cubiertos se han hundido y una parte considerable de los muros perimetrales se encuentra desmoronada.



### **CORRALISSA DE CADAJET**

004\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-008

Ubicación: Lledó – Las Planas de Santa Rosa

UTM 31 E: 269207 N: 4535267

Altitud: 485

Categoría funcional: Arquitectura ganadera

Tipología: Corrales

Entorno: se encuentra en la base de una colina boscosa que se eleva entre dos vales cultivadas

Material: piedra arenisca, en general de gran tamaño

Técnica: piedra en seco

Dimensiones: 15 x 16 m (total)

Descripción: es una construcción de planta rectangular, realizada con mampostería de arenisca de gran tamaño, especialmente en la mitad inferior de los muros; debe destacarse el cuidado aparejo de las esquinas, realizadas mediante grandes sillares de cantería. La pared está realizada a dos caras, con relleno de piedra pequeña (*ribio*).

El acceso se encuentra en uno de los lados cortos. Es un gran hueco que debió de estar adintelado.

Su interior está dividido longitudinalmente en dos zonas mediante un muro, con un vano de comunicación cuyo cierre superior se ha perdido. Sin embargo, ninguna de ellas estuvo originalmente cubierta. Sí se conservan en la esquina de uno de los dos sectores restos de un muro que delimitan lo que pudo ser una pequeña zona cubierta de planta rectangular, destinada quizá a los corderos más pequeños.

Se trata de un corral con capacidad para unas 60 ovejas.

Estado de conservación: en proceso de ruina. Los muros perimetrales se encuentran en relativo buen estado, pues solo han perdido su remate. Sin embargo, el muro interior de separación está muy arrasado.





## AUBELLÓ

005\_LLEDÓ

Ubicación: Lledó

Categoría funcional: Arquitectura agrícola – Infraestructuras hidráulicas

Tipología: Conducciones de drenaje

Entorno: val aterrizada, con cultivos de cereal, de escasa pendiente

Material: piedra arenisca

Técnica: piedra en seco

Descripción: se trata de una conducción subterránea de drenaje que recorre una de las fajas y vertía a la inmediatamente inferior. Está excavado a una profundidad aproximada de 50 cm.

Hundido en la actualidad, la estructura de piedra de la canalización ha sido desmontada. Estaba realizada mediante losas de arenisca, colocadas tanto en la base y en el cierre superior como en los laterales. Algunas de estas losas se conservan junto a la abertura de la conducción.

Estado de conservación: desaparecido casi en su totalidad.



## **MASET**

006\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-009

Ubicación: Lledó

UTM 31 E: 270221 N: 4536800

Altitud: 442

Categoría funcional: Arquitectura agrícola – Ocupación temporal

Tipología: Masets

Entorno: zona de cultivos de cereal próxima al pueblo

Material: piedra arenisca

Técnica: piedra con argamasa; ciertos elementos auxiliares, como los posibles corrales, están realizados en seco

Planta: rectangular

Cubierta: a un agua, de teja asentada con barro sobre cañizo y forjado de vigas de madera

Descripción: se trata de un conjunto de tres *masets*, con sus correspondientes eras de trilla situadas ante su fachada principal.

Están realizados con mampostería de arenisca, asentada con argamasada de barro y revocada con el mismo material.

De planta rectangular, están contruidos aprovechando taludes, lo cual les permite ganar altura por la parte trasera. De este modo, constan de dos plantas por la zona trasera y de una en la delantera, que daba a la era.

Toda la zona delantera estaba destinada a pajar. La parte trasera se reservaba como establo para las caballerías (planta inferior) y habitáculo para las personas (superior). Esta estructura suele ser similar en la mayor parte de los *masets* de la zona de Lledó.

Constan de dos accesos, uno en cada fachada, coronados con dintel (“*llinder*” en la localidad) de viga de madera.

Uno de ellos tiene ante la fachada una estructura rectangular configurada mediante dos gruesos muros de arenisca, aparejada en seco, levantados a dos caras. Pudo ser un pequeño corral, aunque se encuentra demasiado arrasado para verificar sus características originales.

Estado de conservación: los *masets* se encuentran en buen estado y no presentan problemas de consideración, pese a cierto deterioro generalizado motivado por la falta de uso y mantenimiento



## NORIA

007\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-010

Ubicación: Lledó – Val de Cretas – Barranco de Fondo

UTM 31 E: 269752 N: 4536034

Altitud: 439

Categoría funcional: Infraestructuras hidráulicas - Arquitectura agrícola

Tipología: Pozos con noria

Entorno: en las proximidades de la noria discurre un pequeño barranco, que alimentaba el pozo mediante una mina excavada

Material: piedra arenisca

Técnica: en seco

Dimensiones. Anchura máxima de la plataforma: 6,70 m. Altura máxima de la plataforma: 2,80 m. Boca del pozo: 3,10 x 1 m

Descripción: pozo con noria para extracción de agua, rodeado de una plataforma circular sobreelevada para el giro de la caballería. En sus proximidades hay un gran *safareig* rectangular para el almacenamiento de agua.

El pozo, de forma circular, con una profundidad aproximada de 6-7 m, tiene su interior reforzado con paredes de mampostería en seco. Del suelo sobresale un pretil de planta oval, que presenta un segmento elevado sobre el resto para albergar la estructura de sostén del eje de la noria, que es una obra de hierro. El agua vertía a una pila de ladrillo situada en un lateral del hueco.

Está rodeado por una plataforma elevada de tierra de planta circular, destinada al movimiento de la caballería que hacía girar la noria. El perímetro exterior está también reforzado con obra en piedra seca: grandes bloques de mampostería de arenisca de gran regularidad, que presentan frentes casi cuadrados, falcados con abundantes piezas menudas de arenisca; como remate, sobresaliendo unos 50 cm del nivel de la plataforma superior, hay un murete realizado con piedra más irregular y de menor tamaño, coronado a su vez por una hilada de losas planas.



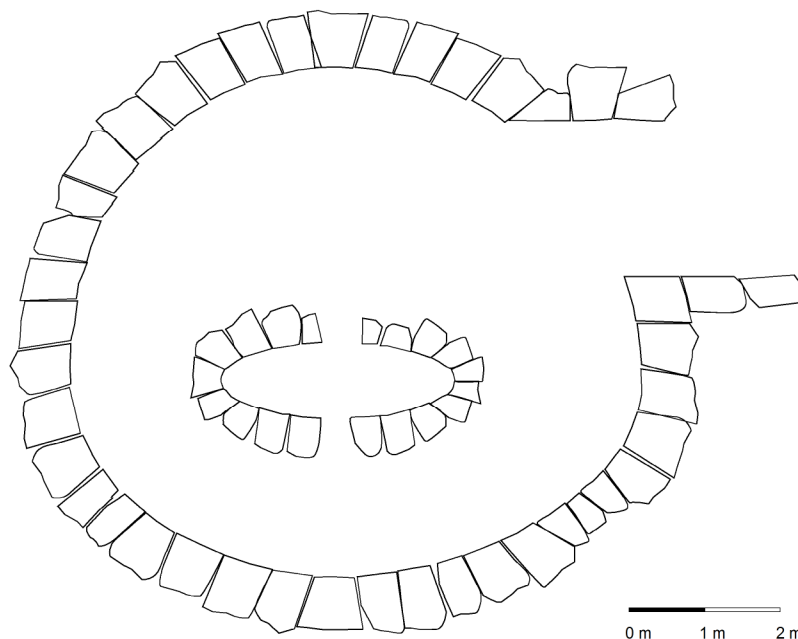
En la base de la plataforma se abre un pequeño hueco cuadrangular que permitía el acceso al interior del pozo.

A unos 5 m de distancia hay un gran *safareig* de planta rectangular para el almacenamiento del agua extraída. Es una gran balsa de mampostería de arenisca en seco, que se eleva algo más de 1 m sobre el nivel del suelo, rematada por una hilada de losas planas.

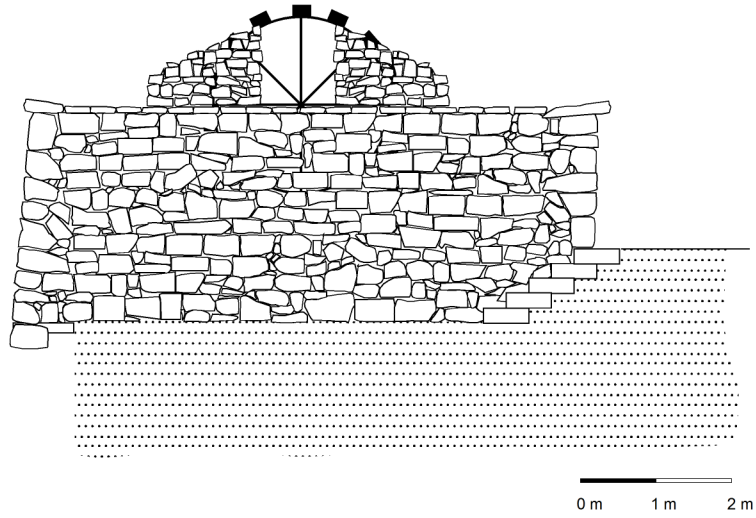
Estado de conservación: relativamente bueno, aunque un sector de la obra en piedra para refuerzo de la plataforma se ha venido abajo.

Construcciones relacionadas: en la val de Cretas hay otras dos norias de características muy similares, así como numerosas casetas o *masets*.

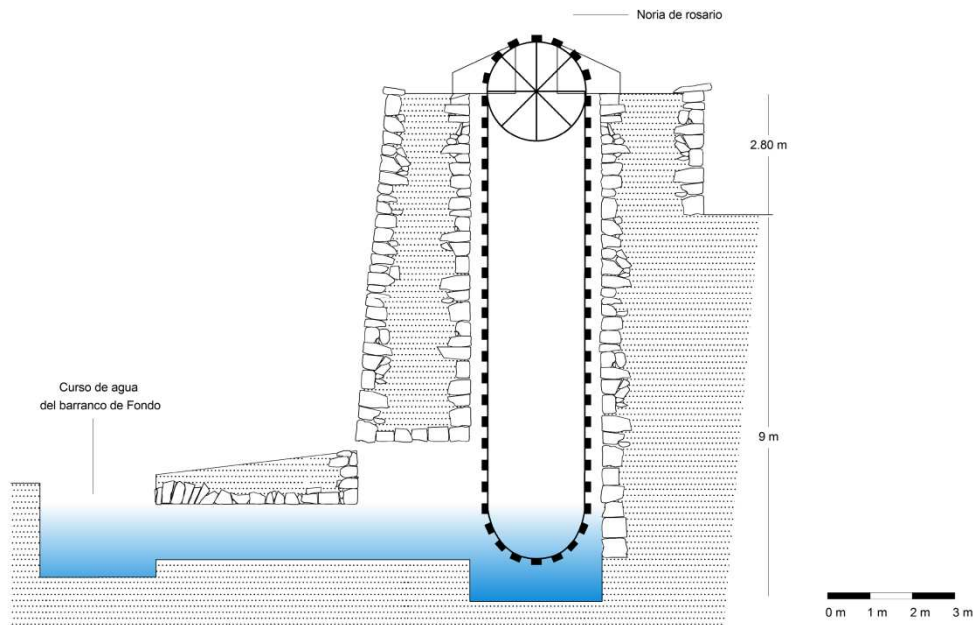
## Planta. Boca del pozo y plataforma de giro de la caballería



## Alzado. Frente



## Sección. Alzado





## NORIA

008\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-011

Ubicación: Lledó – Val de Cretas – Barranco de Fondo

UTM 31 E: 268683 N: 4535655

Altitud: 458

Categoría funcional: Infraestructuras hidráulicas - Arquitectura agrícola

Tipología: Pozos con noria

Entorno: se encuentra en una larga val de pendiente poco pronunciada, con terrazas dedicadas a cultivos diversos, especialmente viña y almendros. Está situada en una faja dedicada a viña, con un *maset* en el extremo opuesto

Material: piedra arenisca

Técnica: en seco

Dimensiones. Anchura máxima de la plataforma: 8,10 m. Altura de la plataforma: 1,70 m.

*Safareig*: 4 x 4 m

Descripción: pozo con noria para extracción de agua, rodeado de una plataforma circular sobreelevada para el giro de la caballería. Adosado a ella hay un gran *safareig* rectangular para el almacenamiento de agua.

Se encuentra ubicado en la esquina superior de una terraza de cultivo. Las terrazas superiores a ella cuentan con una conducción subterránea de drenaje que discurre por un lateral y vierte a la faja donde se encuentra el pozo a través de un hueco abierto en la base del bancal contiguo; a partir de allí continúa descendiendo a lo largo de la terraza por una conducción lateral descubierta, cuyo lateral se encuentra reforzado por un murete de arenisca aparejado en seco de unos 50 cm de altura. La noria, contigua al lugar de vertido de la conducción de las terrazas superiores y del punto de inicio de la acequia, se alimenta en apariencia del agua filtrada en el terreno en esta zona.

El pozo, de forma circular, con una profundidad aproximada de 6 m, tiene su interior reforzado con paredes de mampostería en seco. Del suelo sobresale un pretil de planta oval, que presenta un segmento elevado sobre el resto para albergar la estructura de sostén del eje de la noria, que es una obra de hierro.

Está rodeado por una plataforma elevada de tierra de planta circular, ligeramente inclinada en dirección al *safareig*, destinada al movimiento de la caballería que hacía girar la noria. Sobre ella se abre una pequeña canalización picada en tierra que lleva el agua extraída hacia el *safareig*.

El perímetro exterior de la plataforma está también reforzado con obra en piedra seca: bloques de mampostería de arenisca de gran tamaño relativamente grande, dispuestos en hiladas regulares, rematados por una hilada de bloques más planos y regulares.

El *safareig* es una obra de grandes dimensiones, con planta rectangular y muros de unos 2 m de altura. El aparejo es más irregular que en el caso del pozo, aunque su parte superior está enrasada mediante una hilada de losas planas. En la base de uno de sus lados largos, en el frente opuesto al pozo, hay una abertura para la extracción del agua, que vierte a una pila cuadrangular cuyo perímetro está delimitado por grandes bloques paralelepípedicos de arenisca.

En el extremo opuesto de la faja, junto al camino, hay un *maset* de cierto interés y tamaño algo mayor del habitual en esta zona. Está realizado en mampostería de arenisca en general en



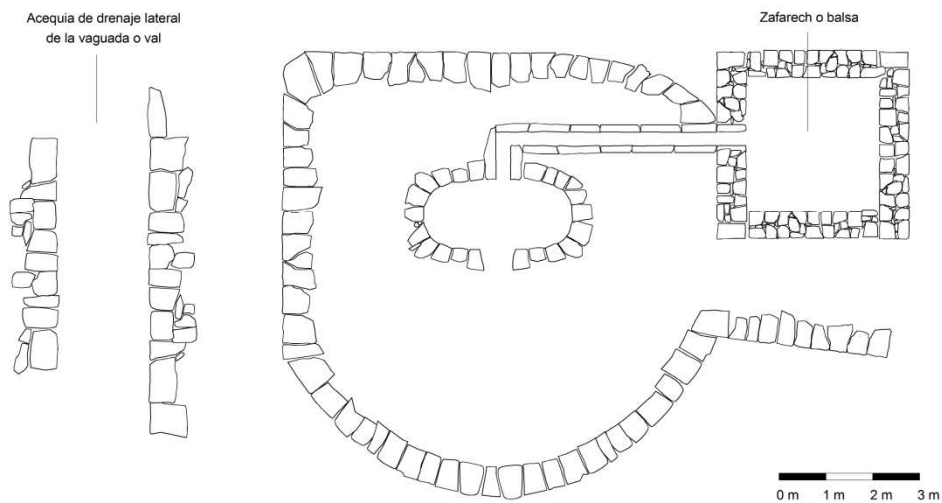
seco (salvo en las esquinas) y parcialmente revocada con barro, a dos caras, con relleno de tierra. Se cubre con teja a un agua, sobre cañizo y forjado de madera.

De planta rectangular y dos pisos de altura, está construido sobre un talud, que permite la existencia de accesos independientes a cada uno de los pisos.

Estado de conservación: bueno

Construcciones relacionadas: en la val de Cretas hay otras dos norias de características muy similares, así como numerosas casetas o *masets*.

## Planta





## **NORIA**

009\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-012

Ubicación: Lledó – Val de Cretas – Barranco de Fondo

UTM 31 E: 268576 N: 4535545

Altitud: 464

Categoría funcional: Infraestructuras hidráulicas - Arquitectura agrícola

Tipología: Pozos con noria

Entorno: se encuentra en una larga val de pendiente poco pronunciada, con terrazas dedicadas a cultivos diversos, especialmente viña y almendros. Está situada en el lateral de una faja dedicada a viña

Material: piedra arenisca

Técnica: en seco

Descripción: conjunto de pozo con noria para extracción de agua y *safareig*, o balsa, para su almacenaje.

El pozo, de forma circular, con una profundidad aproximada de 6 m, tiene su interior reforzado con paredes de mampostería en seco. Del suelo sobresale un pretil de planta oval, de escasa altura, realizado en mampostería, con una hilada de losas planas como remate; parte de este muro está en la actualidad parcialmente revocado con cemento. En uno de sus lados se elevan dos grandes pilares de mampostería para albergar la estructura de sostén del eje de la noria, que es una obra de hierro; esta parte está muy alterada por la construcción de una caseta de ladrillo adosada.

Está rodeado por una plataforma elevada de tierra de planta circular, destinada al movimiento de la caballería, que ha perdido el posible revestimiento de piedra que pudiera haberla reforzado.

A pocos metros se encuentra el *safareig* de almacenamiento de agua. Es una gran balsa rectangular excavada en el terreno, con una profundidad poco superior a un metro. La estructura se encuentra a ras de suelo, salvo en uno de sus lados, donde sobresale un pretil de piedra de unos 50 cm. Todo el interior y el remate se encuentran revestidos con cemento.

Estado de conservación: conjunto muy alterado por obras y materiales actuales

Construcciones relacionadas: en la val de Cretas hay otras dos norias de características muy similares, así como numerosas casetas o *masets*.



## CASETA

010\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-013

Ubicación: Lledó – Val de Cretas – Barranco de Fondo

UTM 31 E: 270984 N: 4537776

Altitud: 465

Categoría funcional: Arquitectura agrícola – Ocupación temporal

Tipología: Casetas

Entorno: se encuentra en una larga val de pendiente poco pronunciada, con terrazas dedicadas a cultivos diversos, especialmente viña y almendros. Está situada en el lateral de una faja dedicada a viña

Orientación: sur

Material: piedra arenisca

Técnica: en seco. Pared a dos caras, con relleno de piedra pequeña (“*ribio*”)

Planta: rectangular



Cubierta: a un agua, con teja

Dimensiones: 2 x 3 m

Descripción: está situada en un lateral de una viña, en el extremo de una pared de contención del terreno, en la que apoya por uno de sus lados. Dicha pared, de aproximadamente 1,70 m de altura, está realizada también con mampostería de arenisca asentada en seco, si bien los mampuestos son considerablemente más grandes e irregulares que los utilizados en la caseta. Por la parte trasera la caseta se asienta sobre un afloramiento de arenisca de una altura variable (40-60 cm)

De planta rectangular, tiene uno de los lados cortos totalmente abierto, con un gran dintel de madera. Por uno de sus lados, el hueco está flanqueado por grandes piezas de mampostería, muy regulares, que se disponen generalmente a tizón para dar solidez al muro al trabar ambas caras; por el otro se encuentra la pared del bançal, sobre la que solo hay dos hiladas de obra nueva.

La cubierta está sustentada por un forjado de vigas de madera, tendidas desde la pared trasera hasta el dintel frontal. Sobre ellas hay cañizo, que sostiene las tejas fijadas con barro.

Estado de conservación: bueno

Construcciones relacionadas: en la val de Cretas, muy prolongada, hay numerosas terrazas dedicadas a viña, con terrazas de piedra similares, casetas o *masets* en sus márgenes, pozos con noria, etc.



## **NORIA**

011\_LLEDÓ 1-INM-TER-027-141-014

Ubicación: Lledó – Val de Cretas – Barranco de Fondo

UTM 31 E: 268254 N: 4535530

Altitud: 467

Categoría funcional: Infraestructuras hidráulicas - Arquitectura agrícola

Tipología: Pozos con noria

Entorno: se encuentra en una larga val de pendiente poco pronunciada, con terrazas dedicadas a cultivos diversos, especialmente viña y almendros. Está situada en una faja dedicada a viña

Material: piedra arenisca

Técnica: en seco

Descripción: pozo con noria para extracción de agua, rodeado de una plataforma circular sobreelevada para el giro de la caballería. Está muy cubierta de vegetación, que dificulta la visualización de algunas de sus partes.

El pozo, de forma circular, con una profundidad aproximada de 6 m (media habitual de la profundidad del agua subterránea en esta val, según testimonios recogidos), tiene su interior reforzado con paredes de mampostería en seco. Del suelo sobresale un pretil de planta oval, que presenta un segmento elevado sobre el resto para albergar la estructura de sostén del eje de la noria, que es una obra de hierro. En la estructura metálica de este lateral apoyaba el vástago de madera al que se ataba a la caballería, que en este caso se conserva.

Está rodeado por una plataforma elevada de tierra de planta circular, y escasa altura (unos 70 cm) destinada al movimiento de la caballería que hacía girar la noria. Su perímetro está reforzado por obra de mampostería en seco con piezas muy regulares: cuatro hiladas, la superior de las cuales es de menor tamaño que el resto.

Ha desaparecido cualquier estructura de almacenaje del agua extraída que haya podido estar asociada a ella.

Estado de conservación: en apariencia no sufre daños graves, pero el exceso de vegetación puede dañar la obra a corto plazo.

Construcciones relacionadas: en la val de Cretas hay otras dos norias de características muy similares, así como numerosas casetas o *masets*.

