



## Barraca de vinya de cal Roc

Castellgalí

### Ubicació

**Comarca:** Bages  
**Lloc/Adreça:** Cal Roc, Boades.  
**Emplaçament** Camí de cal Roc als Carbueros

### Coordenades:

**Latitud:** 41.68955  
**Longitud:** 1.86016  
**UTM Est (X):** 405143  
**UTM Nord (Y):** 4615936

### Classificació

**Número de fitxa** 08061-94  
**Àmbit:** Patrimoni immoble  
**Tipologia** Element arquitectònic  
**Estil / època:** Contemporani Popular  
**Segle** XIX-XX  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Inexistent  
**Accés** Fàcil  
**Ús actual:** Sense ús  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** Ref. cad.: 004A00011  
**Fitxes associades:**  
[Nucli antic de Boades](#)  
**Autoria de la fitxa** Cortés Elía, Maria del Agua  
**Data de registre de la fitxa:** dv., 12/05/2006 - 02:00

### Descripció

Barraca de planta circular que aprofita un marge del terreny, bastant gran, coberta amb cúpula de pedra i característica perquè la porta és d'arc de mig punt de pedra.

### **Observacions:**

Tipologia: planta circular coberta amb falsa cúpula.

## **Història**

La barraca de vinya és una construcció de pedra seca, normalment de planta única ja sigui circular, o bé quadrada, que es cobreix amb una volta de pedra. L'element més característic és la utilització de la volta cònica. Aquesta volta es basa en una superposició de filades de pedres planes, col·locades de manera que surtin cap a l'interior i acabin tancant la volta. Les pedres que formen les files, es falquen amb les altres per tal de donar consistència a la filada, i es col·loquen lleugerament decantades cap a l'exterior per poder expulsar l'aigua. Un cop posades totes les filades, la volta es clou amb una gran llosa o bé diverses pedres petites. En ocasions la volta es cobreix amb una capa de pedruscall i terra per tal d'impermeabilitzar-la. La volta cònica serveix per cobrir edificis, tant de planta circular com quadrangular. . Tota l'estructura està subjecta a una sèrie de contrapesos que s'equilibren assegurant l'estabilitat de la construcció. Els murs que sostenen la volta estan fets també amb pedra seca i el seu gruix varia en funció de l'alçada de la volta, a més alçada i amplitud correspon més gruix de mur per suportar les pressions. Les pedres es col·loquen normalment sense treballar, exceptuant les que es col·loquen a les cantonades o a les obertures.

## **Bibliografia**

Berral, A. (2001). Construccions rurals a la conca del riu Llobregat. XLIV Assemblea Intercomarcal d'Estudiosos. Sant Vicenç de Castellet. Centre d' Estudis del Bages. Pp. 103-109. Soler, J.M. (1988). La tècnica de pedra seca. La construcció popular. Dovella, nº 29. Manresa.

