



## Forn de calç de la vall d'Arús

Vallirana

### Ubicació

**Comarca:** Baix Llobregat  
**Lloc/Adreça:** Fondo de la Vall d'Arús - Mas de les Fonts  
**Emplaçament:** Pel PR-C 163 des de can Bogunyà al Coll del Marge del Moro, a l'alçada del torrent del Salt del Bou  
**Alçada:** 256m

### Coordenades:

**Latitud:** 41.35898  
**Longitud:** 1.94135  
**UTM Est (X):** 411450  
**UTM Nord (Y):** 4579149

### Classificació

**Número de fitxa:** 08295-401  
**Àmbit:** Patrimoni immoble  
**Tipologia:** Element arquitectònic  
**Estil / època:** Contemporani Popular  
**Segle:** XIX-XX  
**Estat de conservació:** Regular  
**Notes de conservació:** La primera cambra està enderrocada.  
**Protecció:** Inexistent  
**Número inventari:** IPA 40759  
**Generalitat i altres inventaris:**  
**Accés:** Fàcil  
**Ús actual:** Sense ús  
**Titularitat:** Privada  
**Titular:** Ref. Cad.: 08296A00400008  
**Autoria de la fitxa:** Adriana Geladó Prat  
**Data de registre de la fitxa:** dc., 12/04/2017 - 02:00

## Descripció

Forn de calç doble situat al marge dret d'un camí, prop de l'aiguabarreig de diversos torrents. Està format per dues cambres de planta circular comunicades mitjançant una obertura d'arc de mig punt. La primera cambra, excavada al terreny natural de la zona, està força enderrocada. Conserva una banqueteta bastida en pedra irregular de diverses mides, damunt de la que hi ha lloses de pedra planes. Les parets estan rubefactades per l'acció del foc. La segona cambra està bastida amb pedra de diverses mides lligada amb morter de calç, amb les parets vidrades per l'alta temperatura que suportava.

### Observacions:

Les dades han estat cedides pel Centre Excursionista de Vallirana.

## Història

Aquests forns estaven destinats a l'obtenció de calç mitjançant la combustió a altes temperatures de la pedra calcària de la zona. Podien ser d'un sol ús o bé permanents, i podien estar excavats en un talús del terreny o construïts en un terreny pla. La calç s'utilitzava per a la construcció (morter de calç) i la vinya (esterilització de plagues), entre d'altres usos (desinfecció de l'aigua, tractament de les pells dels animals...). És probable que la pedra que es coïa en aquest forn fos extreta de la pedrera del torrent del Salt del Bou (no localitzada).

## Bibliografia

Fons documental del Centre Excursionista de Vallirana (CEV). [Http://webfacil.tinet.cat/manelmar/7289](http://webfacil.tinet.cat/manelmar/7289) (Consulta: 12-04-2017). IPA (2012). Inventari del Patrimoni Arquitectònic de Catalunya, Vallirana. Barcelona: Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya [inèdit]. OLLÉ DORCA, Francesc (2010). "El treball de la pedra a Vallirana". Materials del Baix Llobregat, 16, p. 61-69.



