Mapes de Patrimoni Cultural

Diputació Barcelona

# Forn de calç d'Espinagalls

Vilada

## Ubicació

**Comarca:** Berguedà
**Lloc/Adreça:** Sector Nord. Casa d'Espinagalls.
**Emplaçament** Entre la casa i el camp gran d'Espinagalls. A 5 metres de la basa.

**Coordenades:**

**Latitud:** 42.15332
**Longitud:** 1.9209
**UTM Est (X):** 410846
**UTM Nord (Y):** 4667363

## Classificació

**Número de fitxa** 08299 - 74
**Àmbit:** Patrimoni immoble
**Tipologia** Edifici
**Estil / època:** Modern Popular
**Segle** XVIII-XX
**Estat de conservació** Dolent
**Notes de conservació:** No conserva la coberta, i la boca està força amenaçada d'enderroc. Sembla que de moment aguanta perquè està parcialment coberta de terra.
**Protecció** Legal
**Accés** Fàcil
**Ús actual:** Sense ús
**Titularitat** Pública
**Titular:** 08300A001000070000SO
**Fitxes associades:**
Bassa Espinagalls
**Autoria de la fitxa** Martí Picas. INSITU SL
**Data de registre de la fitxa:** dl., 03/12/2018 - 01:00

# Descripció

Forn tradicional de calç que està situat en un marge del corriol que porta del camp gran d'Espinagalls a la casa. La cambra de combustió és de planta quadrada i està excavada sobre el terreny natural, amb la part superior reforçada amb pedra, com a mínim un parell de filades lligades amb fang. La part frontal es troba mig enderrocada, però encara s'observa que el frontal estava fet de pedra (sense desbastar). El forn disposava de dues boques, de les quals encara s'observa dos arcs fets amb pedra disposada en plec de llibre. L'accés és frontal des del marge de sota on està excavat La paret interior està rubefactada i endurida gairebé consolidada per la calç i l'argila del terreny cuita. La coberta està enfonsada a l'interior de la cambra de combustió.

### Observacions:

Nom donat per proximitat a la masia d'Espinagalls

# Història

L'obtenció de calç i guix va ser durant molts anys una pràctica habitual en aquells indrets on existia pedra calcària per alimentar els forns. La calç tenia moltes més aplicacions que el guix. Així, a part de servir per fer-ne l'argamassa necessària per a la construcció, també s'utilitzava per emblanquinar parets, esterilitzar la vinya, adobar les pells, desinfectar l'aigua. El forn es començava a construir fent un clot a la timba o talús si era un terreny en pendent, cosa que era el més normal i desitjable pel calciner. Al llarg del terme de Vilada s'estén una veta de guix, que ha estat explotada en diferents punts. També a Castell de l'Areny.
La finca d'Espinagalls, conjuntament amb la forest CUP 53 de Cabanelles, el Clot i Ca l'Hereuet situades entre els termes de Castell de l'Areny i Vilada, disposa d'una superfície de 538,8 ha és declarada Refugi de Fauna Salvatge segons el decret MAH/3923/2009 i es publica al DOC amb data de 23/2/2010.