



Forn de calç hidràulica de can Manau

Vallirana

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: Carretera N-340, km.1234 - Casetes Montané
Emplaçament
Alçada: Dins del recinte de l'empresa Manau
239m

Coordenades:

Latitud: 41.37835
Longitud: 1.91718
UTM Est (X): 409455
UTM Nord (Y): 4581324

Classificació

Número de fitxa 08295-438
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Element arquitectònic
Estil / època: Contemporani Popular
Segle XIX-XX
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: Les boques estan tapiades.
Protecció Inexistent
Accés Restringit
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: Ref. Cad.: 9614901DF0891S
Autoria de la fitxa Adriana Geladó Prat
Data de registre de la fitxa: dc., 19/04/2017 - 02:00

Descripció

Antic forn de calç hidràulica de planta rectangular actualment en desús. Presenta un total de vuit boques d'arc de mig punt bastides amb maons, actualment tapiades. Algunes presenten arcs de descàrrega fets en pedra damunt seu, i n'hi ha dues que conserven la numeració original. L'estructura està bastida en pedra de diverses mides sense treballar i maons, tot lligat amb morter. Es conserven canalitzacions verticals fetes de maons i restes d'alguns tipus de voladís o porxo a la part superior de la façana.

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...). En aquest cas el forn produïa calç hidràulica, més rendible i productiva que l'anterior. Els forns de calç hidràulica de Vallirana es concentren a la zona de les Casetes Montané, prop de la N-340.

Bibliografia

[Http://webfacil.tinet.cat/manelmar/7289](http://webfacil.tinet.cat/manelmar/7289) (Consulta: 12-04-2017). OLLÉ DORCA, Francesc (2010). "El treball de la pedra a Vallirana". Materials del Baix Llobregat, 16, p. 64-65.

