



Mina de can Rovira - El Polvorí

Vallirana

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: Carrer de la Conca de Trep, 12-14 - Urbanització del Mirador
Emplaçament: A l'encreuament entre els carrers de la Conca de Trep i de l'Estrella Polar
Alçada: 273m

Coordenades:

Latitud: 41.38929
Longitud: 1.92643
UTM Est (X): 410244
UTM Nord (Y): 4582529

Classificació

Número de fitxa: 08295-699
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia: Obra civil
Estil / època: Contemporani Popular
Segle: XIX-XX
Estat de conservació: Bo
Protecció: Inexistent
Accés: Restringit
Ús actual: Altres
Titularitat: Privada
Titular: Ref. Cad.: 0326007DF1802N
Fitxes associades:

[Can Rovira](#)

Autor de la fitxa: Adriana Geladó Prat
Data de registre de la fitxa: dt., 23/05/2017 - 02:00

Descripció

Cavitat excavada de grans dimensions amb una extensió d'uns 10000 metres quadrats i una alçada delimitada entre els 4-5 metres i els 10 metres, tot i que en algunes zones s'arriba fins als 30 metres de profunditat. Presenta un gran portal d'accés d'arc rebaixat

arrebossat, que dóna pas a un passadís inicial cobert amb una volta de maó pla. A partir d'aquí s'inicien les galeries excavades a la roca, que en general són molt àmplies i es bifurquen en diversos corredors. La galeria principal té una amplada d'uns 8 metres i una alçada d'uns 4,5 metres. El primer tram presenta contraforts laterals bastits en maons, que reforcen les parets, i arcs rebaixats de maons també, que reforcen el sostre. Destaca l'antiga sala del polvorí, bastida amb un entramat d'esvelts arcs de mig punt sostinguts amb pilars fets amb maons, i també la sala noble, excavada a la roca. La majoria de les parets de la cavitat estan emblanquinades i s'hi observen restes de les barrinades de perforació dels explosius. A l'exterior, al costat del portal d'accés, hi ha una petita garita troncocònica amb una obertura d'arc de mig punt, coronada amb merlets. Era la garita que utilitzaven els soldats per custodiar el recinte (en origen eren 9 i estaven repartides pel perímetre del recinte).

Història

La cavitat fou explotada durant el segle XIX amb la intenció d'extreure'n pedra de guix, calç i argiles (amb aquestes s'elaboraven peces de ceràmica per a la construcció). Durant el conflicte bèl·lic de la guerra Civil, l'exèrcit republicà l'utilitzà de polvorí i de refugi durant la seva retirada (s'hi va refugiar el Terç de Requetés de la Mare de Déu de Montserrat). Un cop finalitzada la guerra, els nacionals se'n van apoderar i el van reconvertir en el polvorí de la Quarta Regió Militar, vigilat per un destacament d'uns 10 soldats que feien el servei militar. La cavitat va funcionar com a polvorí fins a principis dels anys 60. Posteriorment s'utilitzà com a lloc de cultiu de xampinyons amb una gran producció, inicialment per part del seu propietari, Salvador Mas Rovira, i després en règim d'arrendament. Aquesta funcionalitat es va mantenir fins a finals dels anys 80. En l'actualitat, la cavitat és la seu de la companyia Aigües de Vallirana, S.A. des de l'any 1994, moment en què compraren els terrenys de l'antic polvorí. S'hi traslladaren a principis de l'any 1995. L'utilitzen com a magatzem, taller i garatge.

Bibliografia

AMICS DE VALLIRANA (2007). La Vallirana del segle XX. Imatges i Memòria. Vallirana: Centre d'Estudis Comarcals del Baix Llobregat, p. 92, 109-112. ASSOCIACIÓ D'AMICS DE VALLIRANA (2016). "La mina polvorí de can Rovira". Viure Vallirana, revista d'informació municipal nº 60, p. 15. MATA-PERELLÓ, Josep M.; MATA LLEONART, Roger (2005). Informe geològic i miner. Estudi dels antecedents miners del terme municipal de Vallirana i de la seva problemàtica en la construcció de la variant. Departament d'Enginyeria Minera i Recursos Naturals. Barcelona: [Inèdit], p. 11, 15. OLLÉ, Francesc (2016). Vallirana, poble d'aigua. Vallirana: Amics de Vallirana, p. 87-88. VAQUERO ARTÉS, Carles (2016). Mines i coves de Vallirana. Iv^a Fira Vallirana turisme, natura i salut. [S.l.: Inèdit].



