



LOCALITZACIÓ:	Bosc de Can Vullpalleres
Plànol:	5 / 3D
TIPUS D'ELEMENT:	Mina de captació i transport d'aigua
DATAció:	
ESTAT DE CONSERVACIÓ:	
CLASSE SÒL:	Urbà
PLANEJAMENT VIGENT:	PGM 1976 (Transcripció a escala 1/2000 CMB 1983)
QUALIFICACIÓ URBANÍSTICA:	6b (Parc urbà de nova creació) i altres

NOTÍCIES HISTÒRIQUES

Des del Pont de Can Vernet, l'aigua era conduïda mitjançant galeries o canals a cel obert, damunt de paredats o d'arcs fins la torre de l'aigua, una construcció de regulació que fins fa poc estava ubicada en la cruïlla dels carrers Sant Martí amb Castillejos. Des de la torre de l'aigua, un aqüeducte sobre paredats, un dels quals travessava el carrer Sallès, l'aigua anava al Reial Monestir, pels carrers Escaletes (on guanyava desnivell) i Hospital.

La forma triangular de la plaça de Pep Ventura ve donada per la presència de la conducció d'aigua que anava des de la torre de l'aigua a la cantonada dels carrers de castillejos amb Sant Martí fins el Monestir.

ELEMENTS DESTACABLES

--

DESCRIPCIÓ ARQUITECTÒNICA

La mina dels monjos és una galeria artificial de l'amplada i alçada d'una persona petita (els minaires eren paletes baixets i prims), amb parets de maó i coberta amb volta de maó, excavada en els llims quaternaris que omplen la llera geològica del torrent de Vullpalleres. Destinada a la captació de les aigües freàtiques que discorrien pel sediment, fornida d'aigua al Reial Monestir de Sant Cugat i a la població de la part baixa de l'antiga vila de Sant Cugat.

El naixement de la Mina dels Monjos està en l'extrem nord del bosc de Can Vullpalleres, al sud de l'autopista A7/B-30, on hi ha la primera bocamina, des de la qual s'accedeix a una cambra on conflueixen les tres galeries superiors que es junten en una, la mina discorre pràcticament paral·lela al torrent de Can Vullpalleres, pel costat esquerre o de llevant. Les aigües sortien a cel obert, al final de la galeria en el que actualment són els terrenys entre la via de tren i la Ronda Nord, des d'allí era canalitzada a cel obert fins el Pont de Can Vernet (fitxa A-45) per on travessava el Torrent de Can Vullpalleres.

NORMATIVA ESPECÍFICA DE PROTECCIÓ

ELEMENTS PROTEGITS:

Nivell G: La mina dels monjos en la seva integritat.

Obres admeses: Segons l'article 26 de les Ordenances.

Obres no admeses: Segons l'article 26 de les Ordenances.

RÈGIM D'USOS:

En superfície segons normativa de planejament vigent.

MODIFICACIÓ DEL VOLUM EDIFICAT:

En superfície, el volum edificable és el que defineix el planejament vigent.

Les plantes soterrani, els fonaments, les estructures de contenció o les instal·lacions soterrades, etc., no han de destruir o malmetre la Mina dels Monjos o les seves estructures auxiliars o vinculades. A tal fi, en les obres de nova planta, i en altres obres si s'escau, l'Ajuntament podrà exigir que els estudis geològics previs incloguin els treballs per determinar la posició de la mina en relació a l'edifici projectat i permetin justificar la compatibilitat amb la protecció.

OBSERVACIONS

--

Nivell I. Protecció de l'entorn (art. 11 Ordenances)

Entorn de protecció: Perímetre de protecció segons varis plànols del Catàleg.

ALTRA NORMATIVA:

Segons normativa de planejament vigent.



G-2

Escala 1/10.000

MINA DELS MONJOS

Camp Arqueològic G-2



Camp Arqueològic

