

# SALNITRE, COVES DEL

Cova

Baix Llobregat

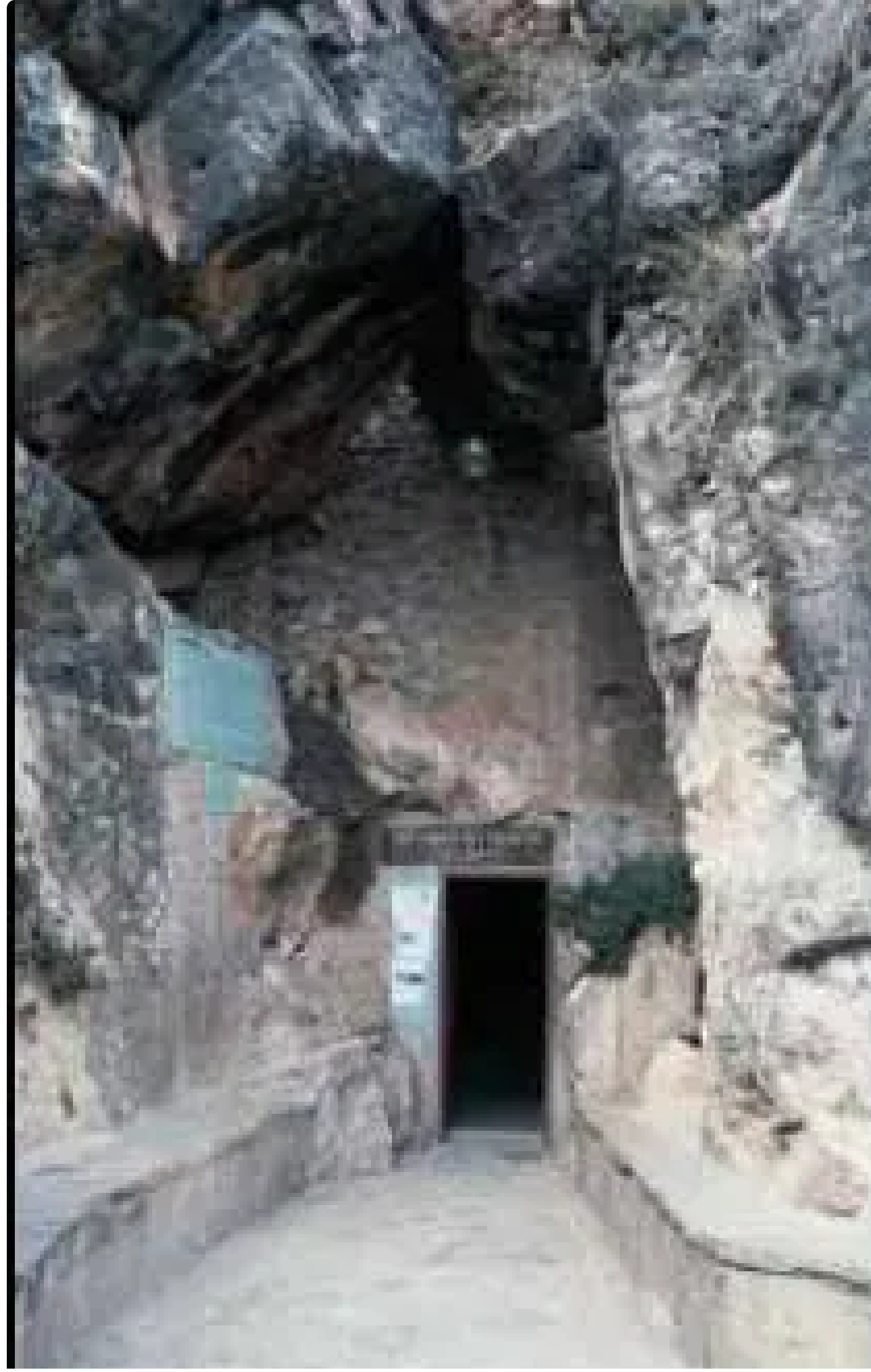
Collbató

Desnivell: 43 m

Recorregut: 958 m

Conglomerats

**Sinònims:** Collbató, coves de



J.M. CERNELLO

# Entrada a les coves del Salnitre.

## Localització



Per l'accés que des de l'A-2 porta a Collbató (carretera B-112), a tocar del poble surt un desviament ben senyalitzat, que tot passant pel costat de l'ermita de la Salut, acaba en la zona d'aparcament de les coves. Aquí s'inicien unes costerudes escales a la roca que en pocs minuts porten fins a la mateixa boca de la cova.

Informació sobre visites guiades: Oficina de turisme (telèfon 93 777 90 76)

| Boca                | Latitud / Longitud | UTM                         | Altitud |
|---------------------|--------------------|-----------------------------|---------|
| SALNITRE, COVES DEL | 41.57360, 1.83460  | 31T (ETRS89) 402842 4603091 | 535 m   |

## Descripció

La cova es pot dividir en tres sectors: Pis superior; Pou del Diable i Pis inferior. El *Pis superior* és el conjunt de galeries i sales situades al nivell de l'entrada. Un cop traspassada la reixa que tanca la boca de la cova, es penetra en el *Vestíbul*, ampli, de forma triangular i ben

il·luminat gràcies a una obertura superior tancada amb una reixa. Des d'aquí ja es pot veure la sala de *la Catedral*, la de major volum de la cavitat, de planta irregular i amb el terra cobert de grans blocs caiguts. En un racó de la paret sud, just des del pont de fusta, hi podem apreciar una cavitat penjada uns 7 ó 8 metres per damunt nostre, és la cova del *Mansuet*, on sembla que s'amagava el famós bandoler en temps de la Guerra del Francès.

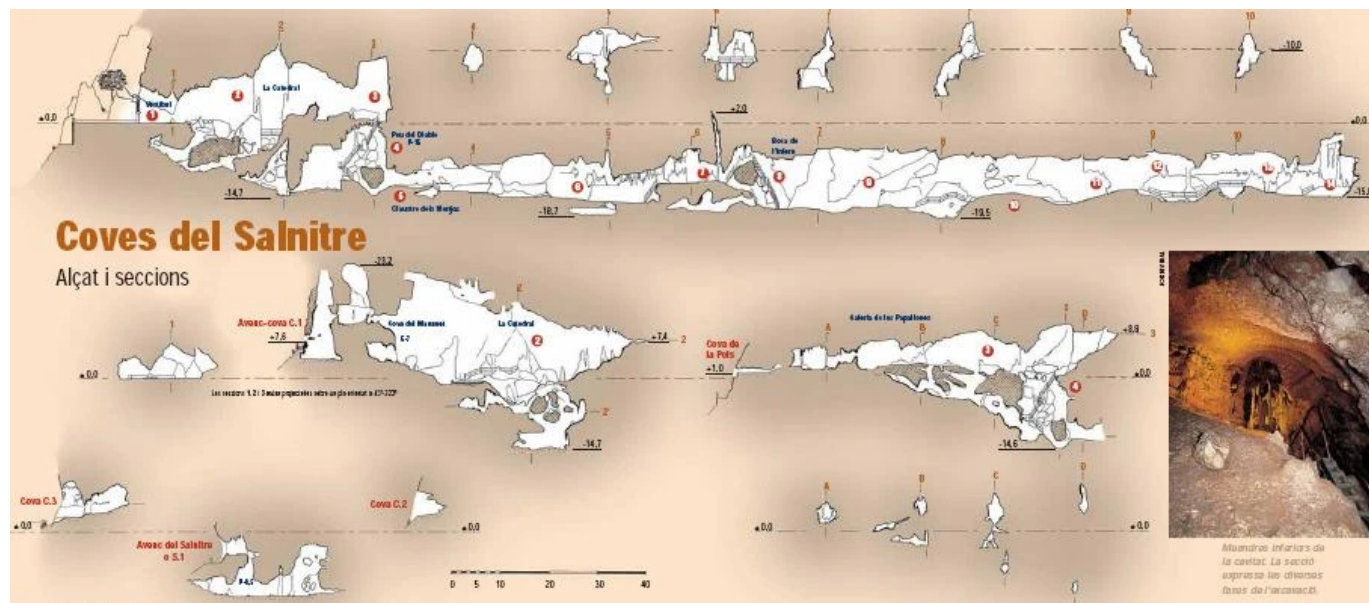
Arribats a dalt del pou del Diable, deixem a l'esquerra la galeria de les *Papallones*, oberta a la mateixa fractura que dóna origen al pou i d'uns 100 metres de llargada en direcció SO-NE.

El *Pou del Diable* apareix entre blocs i té 16 metres de fondària, que es baixen amb l'ajut d'una escala. El seu fons es ple de blocs caiguts i fóra del recorregut habitual es troba una curta galeria amb el terra format per argiles fosques i amb nivells de sediments orgànics. Segurament d'aquest punt es treia el famós salnitre.

El *Pis inferior* és un conjunt de galeries que se situen entre 18 i 25 metres de fondària respecte de l'entrada. Un cop baixat el *pou del Diable* el recorregut continua per un corredor estret que segueix una diàclasi de direcció NE-SO, arribant a una galeria àmplia anomenada *claustre dels Monjos*. Tot seguit s'arriba, pujant un tram d'escalas, al *Cambril*, on destaquen nombrosos espeleotemes que continuen en el tram següent, la *gruta de l'Elefant*. La *boca de l'Infern* permet fer un descens que ens deixa a la base d'una galeria que forma un meandre encaixat i que desemboca a la *Campana*, cavitat amb una gran colada estalagmítica que baixa pel sector esquerre i que està esquerdada. Tot seguit, a la *sala de les Barricades*, podem observar enfonsaments importants amb grans blocs esquarterats per la fracturació. Passant per sota d'un d'aquests blocs que ha quedat recolzat damunt unes estalagmites, s'entra a l'anomenada *cova dels Ratpenats*, ampli meandre ben conservat en la part còncava i desfigurat per un caos de blocs en la part convexa. La presència d'una important colònia de ratpenats que habitava la cova en diversos punts està documentada per molts testimonis, especialment durant el segle XIX i, el guano produït aleshores podria ser la font del controvertit salnitre. A continuació, a la *sala de les Columnes* (la part més humida de tota la cavitat) podem observar dues fases diferents en les formacions, una d'antiga, amb formes trencades i inclinades, i una de posterior, que solda i creix damunt l'anterior. La *cambra Final* està formada per una alta volta que puja fins als 11 metres. El terra està format per una acumulació de blocs caiguts recoberts i emmascarats per una colada més moderna que obtura la galeria i tanca la continuïtat de la cova cap al sud.

La cavitat té un desnivell de 42,7 metres (-19,5/+23,2)

Topografia 1 de 7

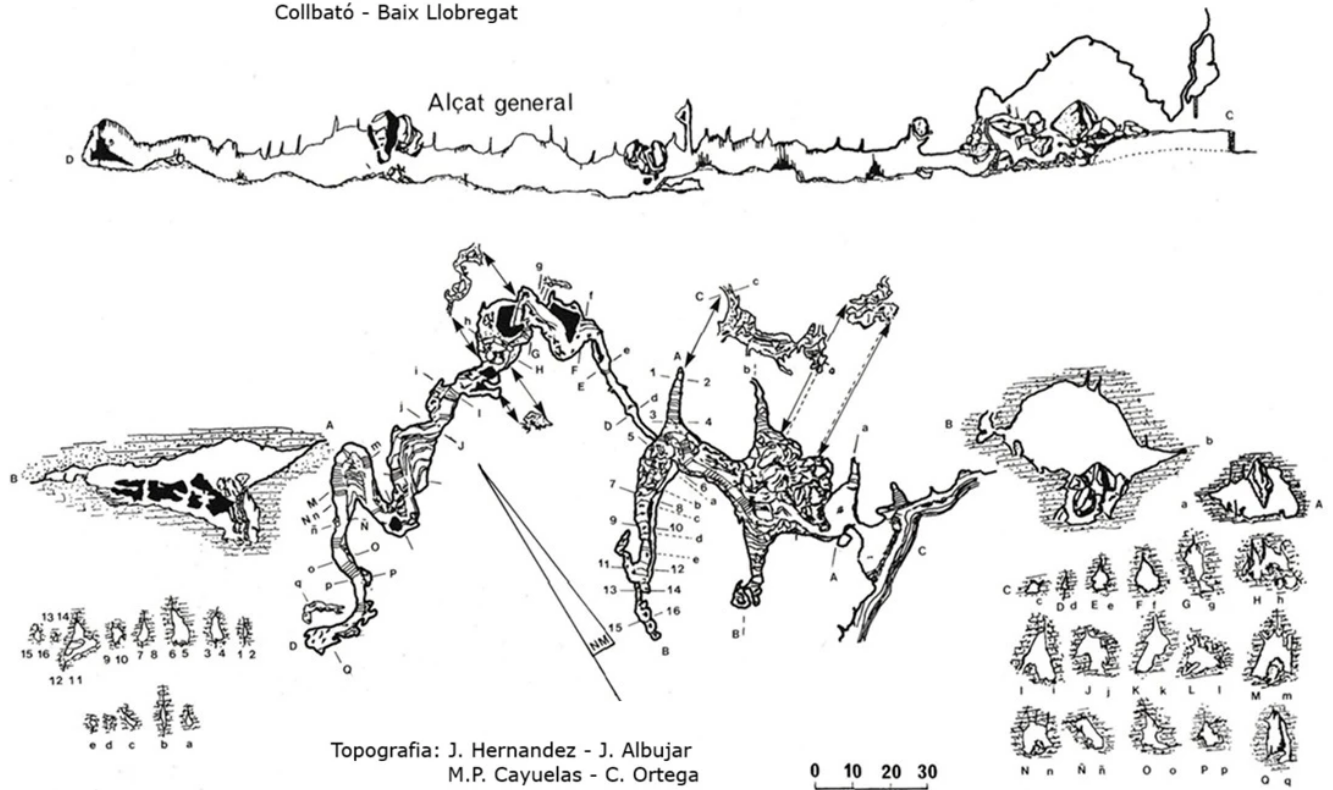


Topografia 2 de 7



# COVES DEL SALNITRE

Collbató - Baix Llobregat







*Plano de la Cueva del Salitre en la montaña de Montserrat, señalada en el plano general con el numero 144.*

*Explicación.*

- A Sima o concavidad de la cueva ocupada en mucha parte por los peñones que en ella se representan con su situación y magnitud.  
 B Sima de ochenta y tres palmos y medio de profundidad, llamada paso de la Roca por donde se baja á esta concavidad.  
 C Segunda cueva, á que se desciende por la referida sima en el punto D. allandose en ella muchos peñones y estrechos pasos que se representan, cuya concavidad está en parte debajo de la primera cueva según el rumbo y posición que manifiesta la línea Nro-Sur corregida y señalada en el mismo plano.

