

DONA MORTA, COVA DE LA

Cova

Bages

Monistrol de Montserrat

Desnivell: 14 m

Recorregut: 104 m

Gresos

Sinònims: Senyora, Cova-avenc de la

COVA DE LA DONA MORTA

ONO-ESE

Boca

Ref. d'escala:
bossa 18 cm alt.

Gresos grisos d'origen marí,
amb intercalació de conglomerats i margues
(nivells de la Calcina, Montserrat)



Localització



Al vessant Sud de la carena dels Piteus, a mig aire entre el torrent i el fil de la carena. El camí més fàcil per arribar-hi és el que surt del revolt de la Paella, baixant primer pel costat Nord de la carena, la creua ràpidament en un roquissar i es situa al vessant Sud. El corriol davalla per sota d'un cingle fins una segona esplanada; a la banda Sud hom observa una gran pedra aïllada, de l'alçada d'un home i per darrera d'ella s'endevina un xaragall molt perdut que baixa ràpidament cap al fons de la torrentera. Caldrà seguir-lo fins a saltar un marge rocós, després del qual ens desplaçarem a la dreta durant un centenar de metres per anar a trobar la cova amagada entre bardisses.

Boca	Latitud / Longitud	UTM	Altitud
DONA MORTA, COVA DE LA	41.61790, 1.82479	31T (ETRS89) 402091 4608020	368 m

Descripció

La cavitat es desenvolupa en una diàclasi NNE-SSO que talla una sèrie de gresos grisos d'origen marí, corresponents als nivells de la Calcina identificats a la cartografia geològica (Berástegui & Losantos, 2003). Als primers metres de desnivell hi ha una intercalació de conglomerats i a la base de la cavitat hi ha un nivell de margues. A la sala principal s'aprecia un petit salt d'ordre cm-dm (bloc est enfonsat).

L'entrada, d'un parell de metres d'alçada per un metre d'amplada, dóna accés a una pronunciada rampa de quasi 20 metres de recorregut. La inclinació supera els 40º i el terra

és de sorra i de còdols petits, cosa que fa la davallada força entretinguda. El sostre de la rampa es manté horitzontal des de l'entrada, cosa que li fa guanyar alçada a mesura que davалlem. Poc abans d'assolir la sala principal, trobem a l'esquerra un petit cau per on s'accedeix a les gateres inferiors del Nord. Seguint rampa avall cal passar un curt ressalt per arribar a la galeria principal.

El gran conducte de la galeria principal fa 41 metres de longitud i es desenvolupa vers el Sud, però girant lleument cap a l'Oest. L'amplada inicial és de bona mida, car assoleix els 4 metres, tot i que això dura ben poc; a mesura que avancem se'ns estreny ràpidament fins a escassos 2 metres, just on trobem un gran tronc col·locat de forma expressa per accedir al pis superior. Si fins ara el sostre se'ns feia quasi imperceptible, a partir d'aquest punt el podem resseguir amb facilitat.

Durant 16 metres, tant l'alçada de 2,5 metres com l'amplada d'1,5 metres són gairebé constants. Hom pot observar al sostre diversos forats que connecten amb el pis superior, mentre que el terra esdevé planer, llevat d'un petit clot situat al final de la galeria, al costat esquerre.

Una esquerda en angle recte estreny sobtadament el pas, alhora que li resta alçada. Cal davallar un ressalt de mig metre per continuar l'exploració. El sostre es torna a enlairar fins assolir el 4 metres i 6 metres més enllà un munt de pedres torna a estrènyer el pas. Aquest cop, el sostre es manté al mateix nivell i és el terra que baixa un metre més de forma sobtada, deixant-nos prosseguir uns 5 metres de galeria, conclosa dràsticament per una formació estalagmítica en forma de colada, que recull un gorg de 2 metres de llarg on fineix la galeria principal.

Sembla tractar-se d'una antiga surgència excavada seguint un estrat de margues, a l'igual que la Mentirosa de Monistrol i que esdevingué morta en excavar-se el torrent del Tortuguer.

