

SOLANES, COVA DE

Cova

Vallès Oriental

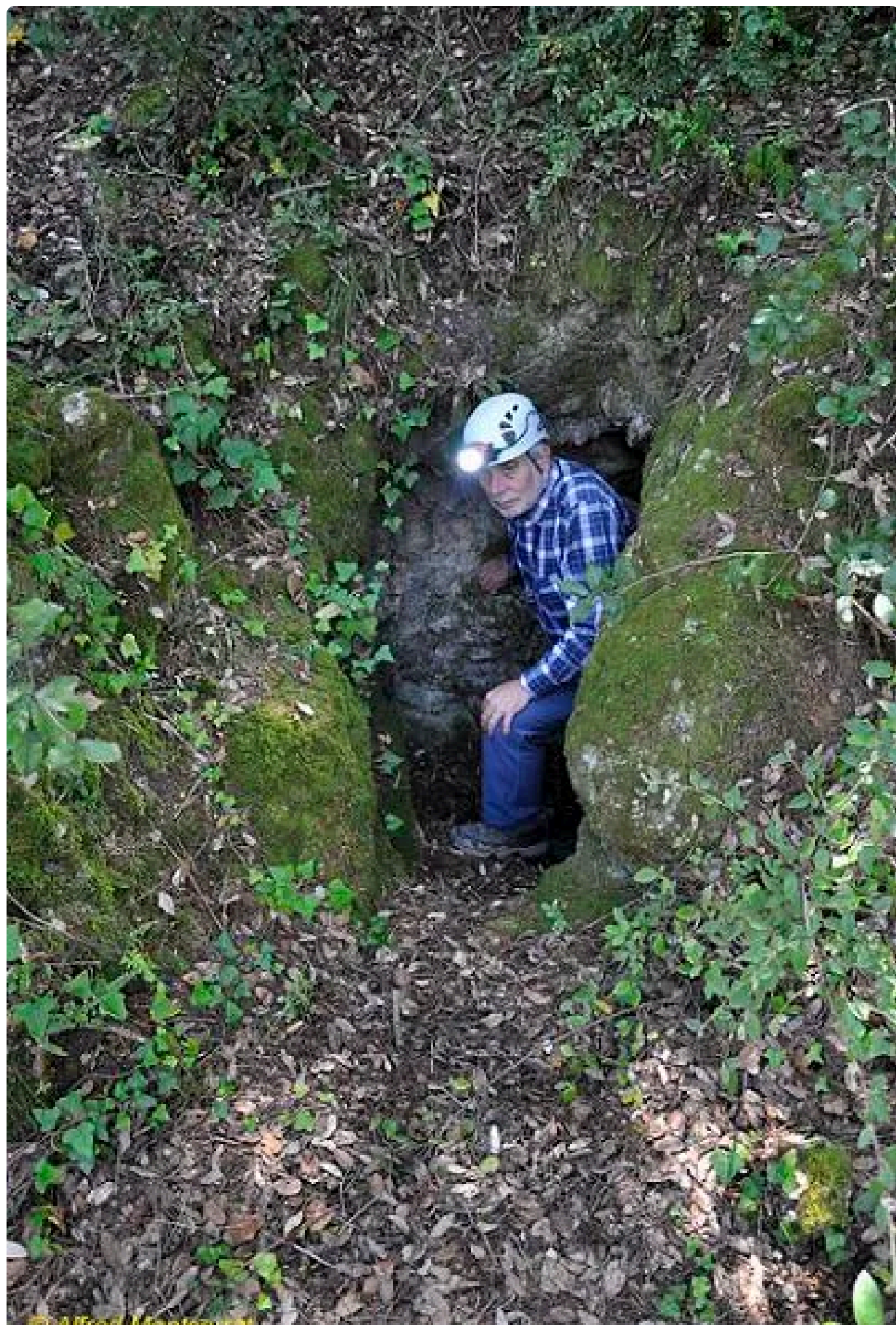
Caldes de Montbui

Desnivell: 4 m

Recorregut: 30 m

Calcàries

Sinònims: Fonoll, Cova del Mas, Teixó, Cau del



Localització



Per la carretera BP – 1241, de Sant Feliu de Codines a Gallifa i poc abans del km. 15 surt a l'esquerra un vial asfaltat que porta a la petita urbanització de les Solanes. Al poc d'entrar, surt una pista sense asfaltar a la dreta, que arriba al mas de Solanes (uns 500 metres abans d'arribar hi ha una porta de ferro que privatitza el pas de vehicles). Des de l'era del mas s'ha de seguir el camí fins a un eixamplament d'aquest. Aquí cal prendre un corriol fins a un altre eixamplament (sembla una antiga carbonera), on arran de terra i a l'esquerra s'obren les boques de la cavitat.

Boca	Latitud / Longitud	UTM	Altitud
SOLANES, COVA DE	41.67980, 2.13912	31T (ETRS89) 428347 4614584	560 m

Descripció

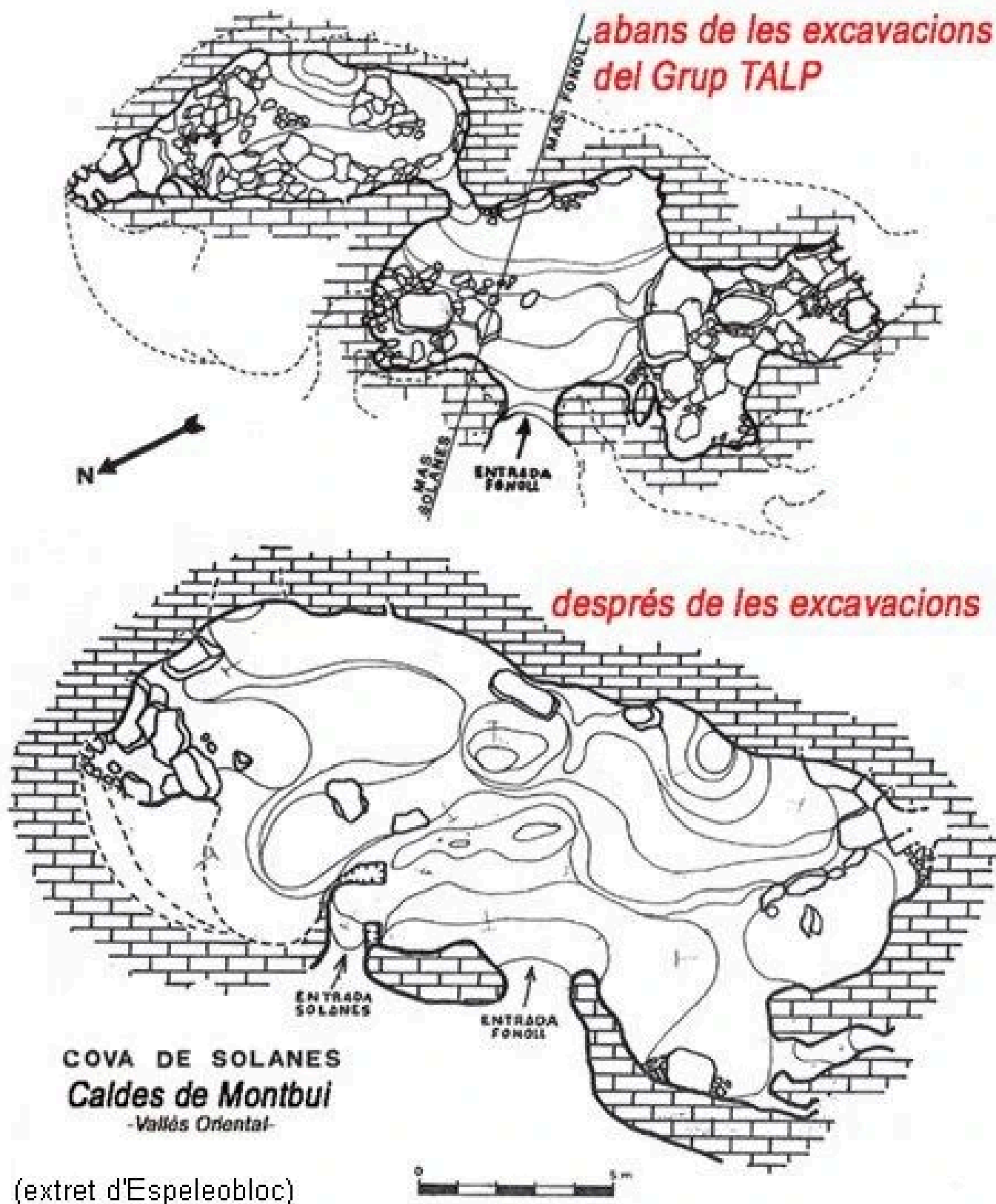
La cavitat està constituïda bàsicament per una única galeria d'uns 25 metres de llargada i entre 5-7 metres d'amplada a la zona central i amb petites derivacions sense importància en diferents punts. A ella s'accedeix lateralment a la zona central per dues boques: la més occidental (boca Mas Solanes) on existeix una antiga reixa de ferro avui dia totalment inservible i la més oriental (boca Mas Fonoll) que s'aboca per una rampa a un petit ressalt. Tota la cova té un aspecte caòtic, degut principalment als intensos treballs de les excavacions arqueològiques.

Adjuntem diferents topografies realitzades al llarg del anys on es pot observar l'evolució del

contorn de la cavitat. La més moderna (any 2000) va ser realitzada per membres de la SIS – CE Terrassa quan ja feia uns anys que havien acabat les excavacions. Fins ara havia restat inèdita i ens va ser facilitada per l'amic Xavier Badiella.

La cova de Solanes es troba desenvolupada molt a prop del front d'un petit encavalcament que formen les calcàries i dolomies del Muschelkalk inferior sobre els gresos i argiles del Muschelkalk mitjà. Aquesta ubicació estructural segurament ha condicionat la gènesi de la cavitat, així com d'altres del turó del mateix nom.

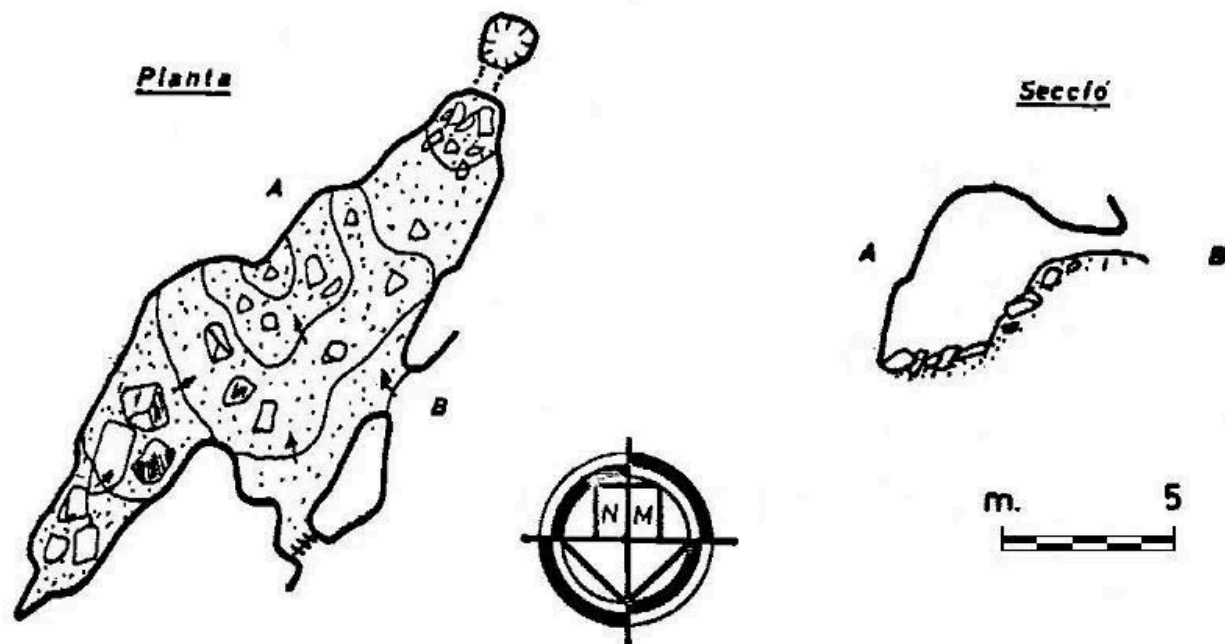
Topografies



COVA DE SOLANES

Caldes de Montbui - Vallès Oriental

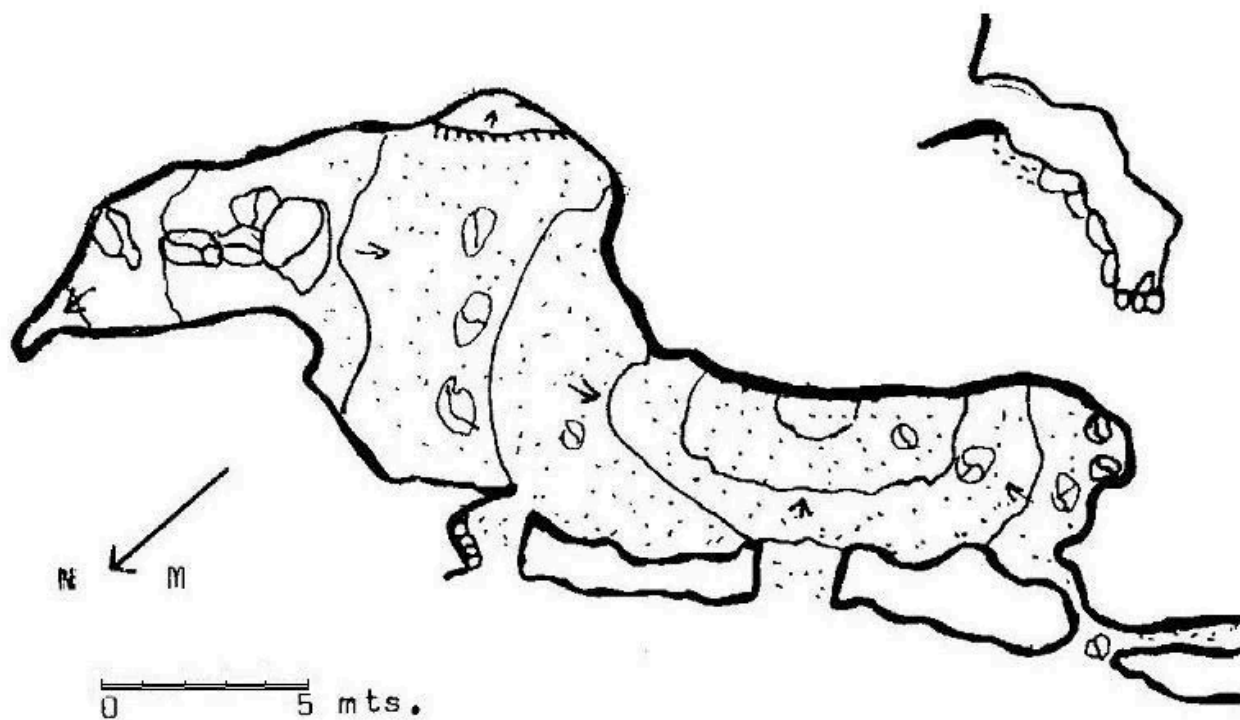
Topo: J.M. Victoria - I. Yagüe (SIE - CEA) 21-6-1973



COVA DE SOLANES

Caldes de Montbui - Vallès Oriental

Topo: Joan Pallarès - Lluís Auroux 7-9-1985



COVA DE MAS FONOLL

(COVA de SOLANES / CAU dels TEIXONS)

CALDES DE MONTBUI

8-10-2000

TOPOGRAFIA: X. BADIELLA, C. MILA (SIS - CET)

