

BRUGUERS, BALMES DE

Cova

Baix Llobregat

Gavà

Recorregut: 4 m

Conglomerats



Situació de les balmes núm. 1 i 2 de Bruguers. Foto: J. de Valles

Localització



La Balma n° 1 es troba gairebé al km 5 de la carretera BV-2041 (entre Gavà i Begues), a 1 m per sobre de la carretera, a la paret del cingle.

Per arribar a la Balma n° 2, des de la balma núm. 1 cal seguir uns metres en direcció a Gavà fins a trobar una esplanada; aquí cal remuntar el pendent, en principi entre la vegetació, i de seguida en fort pendent pe la roca nua. Seguirem uns 40 m aquí girarem a la dreta per a cercar la vertical del cingle (uns 10 m per sobre de la balma núm. 1) on trobarem la balma.

Per trobar la Balma n° 3 seguirem el mateix itinerari que per accedir a la balma núm. 2, però en lloc de girar a la dreta, continuarem pujant fins a trobar un cingle, a la base del qual s'obre la cavitat.

Boca	Latitud / Longitud	UTM	Altitud
BALMA N°1	41.31569, 1.95923	31T (ETRS89) 412888 4574325	252 m
BALMA N°2	41.31562, 1.95914	31T (ETRS89) 412880 4574317	263 m
BALMA N°3	41.31520, 1.95884	31T (ETRS89) 412855 4574271	272 m

Descripció

Balma n° 1: Petita balma de planta ovalada. Té 3,5 m d'amplada per una alçada d'uns 2 m.

Balma n° 2: Entrem per la part alta de la balma, i mitjançant un ressalt d'1,5 m arribem a la planta, de 7 m d'amplada i amb un dels costats que dóna directament al cingle.

Balma n° 3: Balma de forma força irregular, d'uns 5 o 6 m d'amplada i una fondària màxima d'uns 2 m.

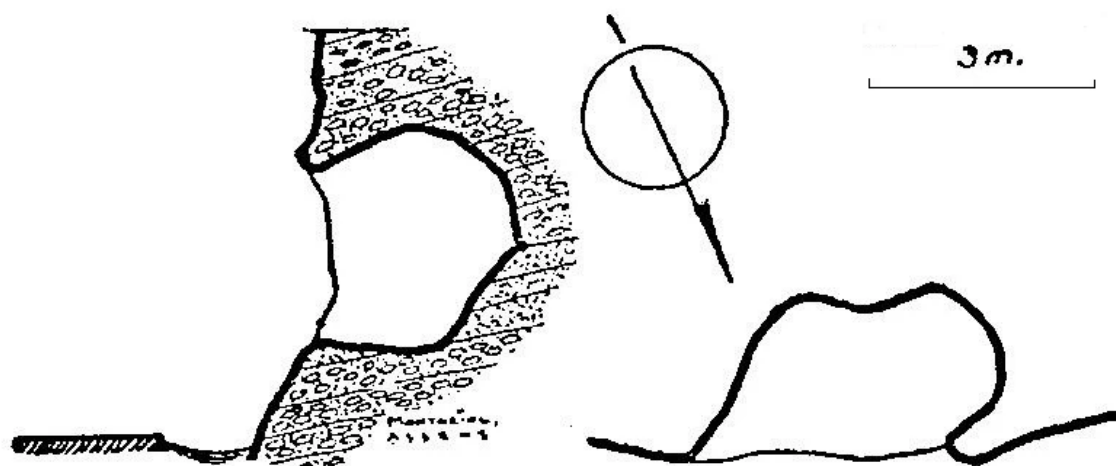
Al llarg de tots aquests relleus de conglomerats i gresos rogencs del triàsic hi ha diferents concavitats més de característiques semblants i algunes de penjades en els cingles. En el mateix municipi de Gavà, avui dia en zona urbana, hi ha un altre fenomen igual conegut com *Balma del Calamot*, al turó del mateix nom i vora el tram final de la carretera que baixa de Begues.

Aquests tipus de concavitats, anomenats *taffoni*, es creia que eren producte de l'erosió eòlica, però realment el vent només té un paper secundari. L'origen prové d'una alteració química del ciment silici que va desagregant els granets i originant formes alveolars molt característiques, després l'aigua, el vent i la gravetat van donant forma a la concavitat. Aquest de Bruguers són d'unes dimensions molt modestes. Es poden trobar arreu de Catalunya i alguns de formes espectaculars a diferents punts del món.

BALMA Nº 1 DE BRUGUERS

Gavà - Baix Llobregat

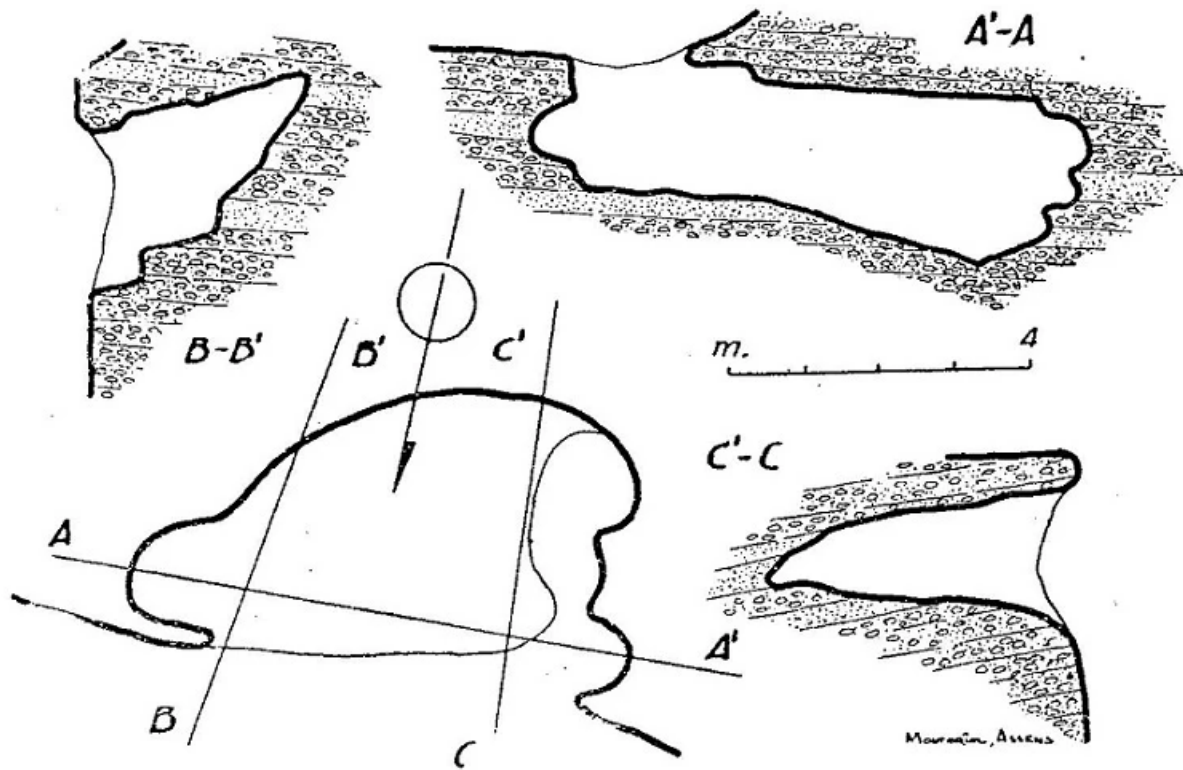
Topo: J. Montoriol - J. Assens (GES - CMB) gener 1956



BALMA Nº 2 DE BRUGUERS

Gavà - Baix Llobregat

Topo: J. Montoriol - J. Assens (GES - CMB) gener 1956



BALMA Nº 3 DE BRUGUERS

Gavà - Baix Llobregat

Topo: J. Montoriol - J. Assens (GES-CMB)
gener 1956

