

ENDALÓ, AVENC DE L'

Avenc

Vallès Occidental

Rellinars

Desnivell: 21 m

Recorregut: 36 m

Conglomerats

Sinònims: Torrent del Forn de la Pega, Avenc del



JNC

Localització



L'avenc s'obre 320 metres a l'E42S del turó on hi ha les edificacions de les Boades (cota 514); 520 metres a l'O43S del Castell de Bocs (cota 662). Al vessant esquerre del torrent de la Barbotera i a 35 metres de la seva llera, al costat d'un petit xaragall, 120 metres més avall de la confluència del torrent de la Barbotera amb un altre torrent que baixa del collet que hi ha darrera de les Boades (cota 512) i 15 metres aigües amunt d'un ressalt ben marcat que hi ha a la llera del torrent de la Barbotera.

Boca	Latitud / Longitud	UTM	Altitud
ENDALÓ, AVENC DE L'	41.63906, 1.93728	31T (ETRS89) 411492 4610248	453 m

Descripció

Una boca aproximadament triangular de 2 x 0,7 metres, escapçada al S per una canaleta, dóna accés a una galeria en rampa descendent de 45°, de sòl terrós i una amplada que oscil·la entre 0,5 i 1,5 metres. A continuació, un ressalt terrós de 2 metres d'alçada, ens permet arribar a una galeria alta (1,5 – 5 m.), de sostre molt irregular i fons de còdols i terra. Aquest conducte té una amplada variable (0,6 – 1,5 m.) i davalla en pendent de 35° fins un ressalt d'un metre, format per còdols encastats. Una mica més avall del ressalt s'obre un pouet de 4 metres de fondària que comunica amb una galeria inferior d'uns 9 metres de llargada que pel seu extrem S acaba curullada per sediments i, pel seu extrem N, dóna a un pouet de 3,5 metres al fons del qual, ple de còdols i fang, és el punt de màxima fondària (cota –21).

Si tornem al ressalt de còdols, veurem que pel seu davant continua la galeria, ara en rampa

ascendent de 30° i 0,5 -0,8 metres d'amplada, amb el fons ple de grava de desintegració del conglomerat i un recorregut de 8 metres. El sostre és d'alçada irregular (2 – 6 m.). A la part alta de la diàclasi, uns blocs encaixats formen una falsa galeria superior.

Tota la cavitat s'estructura a dos nivells sobre una diàclasi de direcció aproximada N25E-S25O.

Les formes erosives i arrodonides del sector d'entrada i de la galeria inferior, més o menys emmascarades actualment per fenòmens de dissolució, suggereixen que l'avenc funcionà com a cavitat emissiva dins del conjunt del sistema càrstic de les fonts de Rellinars.

AVENC DE L'ENDALÓ

Rellinars - Vallès Occidental

Topo: J.Claveri - E.Font (GES - CM Terrassa)

13-4-1980



