



## Avenc dels Esquelets

Olivella

### Ubicació

**Comarca:** Garraf  
**Lloc/Adreça:** Corral Nou  
**Emplaçament** Entre la carretera de Can Grau a la Plana Novella i la riera de Jafre  
**Alçada:** 240

### Coordenades:

**Latitud:** 41.30122  
**Longitud:** 1.85099  
**UTM Est (X):** 403807  
**UTM Nord (Y):** 4572833

### Classificació

**Número de fitxa** 08148 - 19  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia** Zona d'interès  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Inexistent  
**Accés** Difícil  
**Ús actual:** Sense ús  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** 08147A02400001  
**Autoria de la fitxa** Xavier Esteve i Gràcia  
**Data de registre de la fitxa:** dj., 20/04/2017 - 02:00

### Descripció

Avenc de 18 metres de desnivell negatiu. La boca superior (3 x 2 metres) dóna pas a un pou acampanat de 16 metres. A 6 metres per damunt la base s'hi troba una galeria artificial que, amb un recorregut de 7 metres, porta a l'exterior i constitueix la segona boca d'accés a la cavitat. En l'extrem nord de la base del pou es troba l'estreta entrada d'un petit pou que porta al punt de màxima profunditat (cota - 18). Baixant pel nou

i a l'alçada de la galeria artificial, en el seu extrem oposat, hi ha un replà que per la part posterior dóna accés a una acusada rampa i un ressalt de 2 metres que porta a un nou pou d'uns 4 metres. A mig descens i en la paret sud-est existeix un estret conducte horitzontal que comunica amb el pou d'entrada.

## **Història**

L'origen de la cavitat s'ha de buscar en l'acció erosiva de la riera de Jafre, en conducció lliure sobre una diàclasi SE-NW. D'aquesta manera es formaria així la peça principal, que va irrompre en uns petits fusos preexistents. Encara queden vestigis dels envans separadors. En ser abandonat el pou per les aigües de la riera va interrompre's la seva fase activa com a engolidor. S'inicià aleshores una època de lentes infiltracions que originaren l'important procés químic-litogènic que recobreix les parets.

La primera notícia que es té d'aquesta cavitat és la donada per membres de la SES del Club Esquí Puigmal (Barcelona) que l'exploren l'any 1958.

## **Bibliografia**

BORRÀS, J. (1974). Catálogo espeleológico del macizo del Garraf. Vol. III. Barcelona. 207 p.

CASTELL, J.; TEJEDOR, J. (1982). "Cadastrè Espeleològic de la comarca del Garraf 2a part". Butlletí de la Biblioteca Museu Víctor Balaguer, VI època: 84-152. Vilanova i la Geltrú.

