



## Avenc dels Aragalls

Sitges

### Ubicació

**Comarca:** Garraf  
**Lloc/Adreça:** Fons de les Coves  
**Emplaçament** Situat, aproximadament, a 645m en direcció oest de la Pleta.

### Coordenades:

**Latitud:** 41.27608  
**Longitud:** 1.90645  
**UTM Est (X):** 408415  
**UTM Nord (Y):** 4569982

### Classificació

**Número de fitxa** 08270-792  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia** Zona d'interès  
**Segle** Cretaci  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Inexistent  
**Accés** Difícil  
**Ús actual:** Lúdic  
**Titularitat** Pública  
**Titular:** Diputació de Barcelona, La Pleta. Carretera de la urbanització "Ratpenat" a la Plana Novella, Km. 3  
**Autoria de la fitxa** Conxi Rodríguez  
**Data de registre de la fitxa:** dv., 02/03/2007 - 01:00

### Descripció

Avenc situat en un terreny de calcàries amb intercalacions dolomítiques del Cretaci inferior, d'edat Valanginià-Barremià, té una profunditat màxima de 59m. La boca de 2x4m dona pas a un pou de gran amplitud que descendeix verticalment fins els 40m. A 5m sobre la seva base es troba una finestra en la paret

W, que comunica amb un fus lateral a 7m sobre el seu fons, en el qual es troben les boques de dos pous paral·lels de 17m. El primer pou s'originà per l'erosió gravitacional de les aigües del Fons de les Coves actuant sobre una diàclasi E-W. Els altres que constitueixen la cavitat són d'origen invers.

### **Observacions:**

La Federació Catalana d'Espelologia -secció Villalta d'arqueologia i paleontologia ha proporcionat dades referents als avencs i coves.

### **Bibliografia**

BORRÀS, J.(1973) "Catalogo espeleológico del macizo del Garraf" Vol III. Barcelona.  
MIÑARRO, J. M. (1993) "Inventari Espeleològic de Catalunya" Federació Catalana d'Espelologia.

