



## Avenc Lung

Sitges

### Ubicació

**Comarca:** Garraf  
**Lloc/Adreça:** Fons de Vallbona  
**Emplaçament** Situat, aproximadament, a 1,2 Km en direcció est de la Pleta.

### Coordenades:

**Latitud:** 41.27786  
**Longitud:** 1.92848  
**UTM Est (X):** 410262  
**UTM Nord (Y):** 4570157

### Classificació

**Número de fitxa** 08270 - 784  
**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 24m. Un cop es travessa la boca s'entra en un pou de 9,5m que s'eixampla a la meitat del seu descens fins assolir 2m de diàmetre. La base forma una petita

pendent fins la cúpula d'un nou pou de 10,5m que té una amplitud menor a l'anterior. Està constituït per dos pous en els que predominen les senyals de corrosió, principalment en el segon. El procés rector esta representat per escasses formacions, localitzades en algunes zones dels dos pous.

### **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.

