



Avenc de l'Arboç

Sitges

Ubicació

Comarca: Garraf
Lloc/Adreça: Fons de Vallbona
Emplaçament Situat, aproximadament, a 963m en direcció nord del Pic de Martell.

Coordenades:

Latitud: 41.28286
Longitud: 1.9219
UTM Est (X): 409718
UTM Nord (Y): 4570718

Classificació

Número de fitxa 08270-770
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. La cavitat està formada per un pou únic de 24m cilíndric en la meitat superior i de secció el·líptica en la zona terminal segons la diaclasi N 10 E-S10W, a la

que s'ha unit un petit fus en l'extrem NW. S'observen en les seves parets evidents signes d'erosió alternades amb senyals de corrosió amb mostres descalcificades, el que demostra l'avançat estat evolutiu en que es troba.

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.