



Avenç Gran de les Alzines

Vallirana

Ubicació

Comarca:	Baix Llobregat
Lloc/Adreça:	Pla de Sot d'Ossos
Emplaçament	A l'extrem sud-oest del pla, entre dues línies elèctriques i prop del camí de la Creu d'Ardenya
Alçada:	523m
Coordenades:	
Latitud:	41.35305
Longitud:	1.90946
UTM Est (X):	408774
UTM Nord (Y):	4578524

Classificació

Número de fitxa	08295-481
Àmbit:	Patrimoni natural
Tipologia	Zona d'interès
Estat de conservació	Bo
Protecció	Inexistent
Accés	Fàcil
Ús actual:	Altres
Titularitat	Privada
Titular:	Ref. Cad.: 08296A00600016
Fitxes associades:	
<u>Avenç dels Arqueòlegs</u>	
Autoria de la fitxa	Adriana Geladó Prat
Data de registre de la fitxa:	dj., 27/04/2017 - 02:00

Descripció

Avenc de 70 metres de desnivell amb un recorregut de 120 metres, situat en una zona litològica de calcàries. Presenta una gran boca de 3 x 4 metres oberta al bell mig d'una dolina. Hi ha un primer pou de 12 metres, a la base del qual n'hi ha un altre de 2'5 metres, que connecta amb un altre pou de 10 metres. Més o menys a la meitat d'aquest pou hi ha un replà que permet accedir a una via lateral. A la base del pou principal hi ha una nova vertical de 5 metres, des de la que s'observa la via paral·lela. Una nova vertical de 8 metres, mitjançant una rampa, situa en un ressalt de 2'5 metres. Aquí comença una nova vertical de 6 metres, que s'aboca a un ampli pou de 6 metres amb la base plena de blocs i formant una sala de 4 x 5 metres. Al mig hi ha un petit forat que permet accedir a la darrera vertical de 15 metres. La seva base en pendent acaba fent-se impenetrable a 70 metres de profunditat. La via lateral comença en el tercer pou. Passat un replà situat a la meitat d'aquest hi ha la petita boca d'un pou de 6 metres enllaçat amb un altre de 15 metres. A la seva base trobem una gatera que enllaça amb una gran sala plena de blocs. A l'altre extrem hi ha una escalada de 12 metres que desemboca en una galeria superior, amb una sala de 4 x 4 metres amb el sostre cobert per un tap de blocs. A la sala, que està situada a 44 metres de fondària, també s'hi pot accedir des del pou principal mitjançant una finestra situada a 35 metres de profunditat.

Observacions:

Les dades han estat extretes de l'espai web Espeleoindex.

Història

La primera desobstrucció de l'enfonsament que hi havia al centre de la dolina, a tocar de l'Esquerda de les Alzines, es va dur a terme l'octubre de 1994 per part del GIRES. Posteriorment, entre els mesos de gener i maig del 1995, les desobstruccions van continuar fins als 52 metres de profunditat. Aquell mateix any, unes fortes pluges obstruïren la cavitat a -14 metres. Finalment, el 23 de febrer de 1996, s'arriba a la cota actual de 70 metres de fondària. L'any 2011, la boca d'entrada a l'avenc estava més consolidada degut a la pròpia erosió de la zona. Anteriorment, la cavitat havia estat protegida d'esllavissades i esfondraments mitjançant una malla metàl·lica que actualment ha desaparegut.

Bibliografia

[Http://www.espeleoindex.com/#](http://www.espeleoindex.com/#) (Consulta: 20-04-2017). PIOLET (2012). Vallirana: caminades, avencs i cabanes. Barcelona: Editorial Piolet, nº 10.

