



SPELEO CORBIERES MINERVOIS

C.D.S. 11

FICHE DE CAVITE

NOM	Source de Male Brigue (Hount de Courade)
------------	---

dév. : 120m
dén. : 21,5m (-13,5 ; +8)

S I T U A T I O N	Département : Htes-Pyrénées	Commune : Gazave		
	Coordonnées (Lambert zone III) : X : 443,780 Y : 3082,020 Z : 640m			
	Carte : IGN 1/25 000 1846 ouest Lannemezan			
	<p>A c c è s</p> <p>De Gazave, prendre la route qui monte à la Bayelle de ... Gazave (la Bayello de Gazavo pour les intimes) jusqu'à un carrefour de pistes situé après la ferme de Jay. Emprunter la piste de droite jusqu'au ruisseau, le traverser et suivre de suite la piste défoncée qui le longe en rive gauche. Cette partie n'est accessible qu'aux véhicules tout-terrain. Au terminus carrossable, se diriger vers le ruisseau issu de la source qui descend une jolie cascade. L'entrée se trouve au sommet de celle-ci, derrière un gros bloc.</p>			

D E S C R I P T I O N	<p>Cette description concerne la cavité une fois l'eau du premier siphon vidée. En temps normal, la visite est rapide, plan d'eau à 2-3m sous l'entrée glissante. La cavité débute par une conduite forcée très inclinée et encombrée de blocs venus de la surface. Après un coude, à -6m, la galerie s'élargit et descend vers le sud. Partout, la roche est à nu et présente de belles formes de corrosion et une patine noire du plus bel effet. Quelques marches et marmites annoncent le fond à -13,5m, passage dédoublé sur la droite. On remonte ensuite le ruisseau qui coule dans un large laminoir remontant incliné à 35°, il atteint rapidement plus de 8m de large mais ne mesure que quelques décimètres de haut ce qui rend la progression pénible. Arrivé au niveau de l'entrée, l'eau provient d'un petit boyau, déversoir d'un plan d'eau. Nous sortons en fait du siphon qui a été baptisé "Siphon du Sar mou" en hommage à un des piliers du CDS 11 qui se reconnaîtra certainement, en tout cas, nous on l'a reconnu et on le remercie de nous avoir donné bien involontairement l'occasion de nommer de nombreux passages souterrains. Une partie plus spacieuse se présente, accessible par deux passages. Au débouché du premier, signalons la présence d'une coupelle noire très fragile en relief sur la roche, il s'agit sans doute d'un fossile dégagé par la corrosion. Sur la droite, un beau conduit concrétionné remonte vers l'ouest et bute à +8m sur un remplissage terreux, il se dédouble peu avant et s'achève sur un laminoir étroit. Cette partie est assez proche de la surface mais encore trop éloignée pour envisager l'ouverture d'une autre entrée (voir coupe). A gauche, une galerie large mais basse et inclinée part plein sud. Le sol est occupé par un plan d'eau peu profond qui bute 9m plus loin sur une voûte. Sur le côté droit, deux passages remontants se rejoignent et continuent en laminoir étroit qui donne sur un passage remontant que l'on peut suivre sur quelques mètres (+5m) et deux regards sur le plan d'eau qui se prolonge par un étroit laminoir noyé non pompable et non plongeable.</p>
--	--

TOPOGRAPHIE	Auteur(s) : C. Bès, A. Michel	Année(s) : 1997/1999
--------------------	--------------------------------------	-----------------------------

D I V E R S	<p>Géologie : Calcaires à faciès urgonien du Gargasien (Aptien) en limite des marnes du flysch argilo-gréseux du Clansayésien. A remarquer que cette source se situe non loin d'un important décrochement sénestre qui affecte l'anticlinal du Pic de Mazouau et se poursuit vers la Bayelle de Gazave et au delà. La Source de Male Brigue constitue certainement un des exutoires de ce secteur ce qui confirme son intérêt.</p>
	<p>Historique : Cette source, bien connue des habitants du coin, avait déjà été plongée en 1992 jusqu'à -10 environ par Latapie. Nous n'avons pas retrouvé le fil d'ariane mais les attaches de celui-ci. Plus récemment, nous décidons de pomper ce siphon les 4, 5, 6 et 7 août 1997. Après bien des péripéties (c'est habituel), crue, pompe coincée, nous franchissons l'obstacle et explorons une centaine de mètres de galeries prometteuses. Les 24 et 25/07/1999, une deuxième tentative de pompage est organisée mais s'arrête sur impossibilité technique (trop étroit) et 20m de conduits étroits supplémentaires.</p>