

EQUIPEMENT FIXE pour 2001 SPELEO CLUB DE L'AUDE

FICHE DE CAVITE

11 364-01

1 NOM	AVEN DE LA MATEILLE (M1,M2) ou AVEN DE RABANET						
2 COMMUNE	St POLYCARPE	DEPARTEMENT	Aude				
3 ACCES	200 m au S du village de Missègre, prendre la route des Cîmes. Laisser la ferme de Rabanet à gauche et poursuivre la piste sur environ 1 km. S'arrêter après une cote en face d'un panneau "Feux interdits". Suivre un chemin à gauche qui mène à l'entrée de l'aven qui est pointé sur la carte.						
4 COORDONNEES	X	600,09	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>D</td><td>460</td></tr> <tr><td>P</td><td>122</td></tr> </table>	D	460	P	122
	D	460					
	P	122					
Y	3079,49						
Z	750 m						
CARTE	I.G.N. 1/25 000 série bleue 2347 Est : ARQUES						
5 TOPOGRAPHIE	SCA 1976	AUTEUR (S)	GEA P.				
6 GEOLOGIE	Le puits d'entrée est creusé dans le dévonien moyen. Le réseau se développe ensuite dans le Dévonien inférieur jusqu'à -80m puis dans les dolomies du même âge.						
7 DESCRIPTION	<p>L'entrée est composée de deux orifices d'un diamètre moyen de 4 m séparés par un pont rocheux surplombant un P 35 au fond duquel se présentent 2 chemins</p> <p>ANCIEN RESEAU : En descendant l'éboulis on se retrouve au sommet d'un P 9 suivi d'une étroite diaclase puis d'une opposition au-dessus d'un P 30 que l'on descend derrière un pont naturel. Au fond du puits (-83) le niveau des dolomies marque un net rétrécissement des dimensions de ce réseau qui s'arrête dans une petite salle à -88m. Diverses galeries en méandre aboutissant dans des salles peuvent être suivies tout au long de ce réseau.</p> <p>NOUVEAU RESEAU : En remontant un méandre large de 1 m, on passe en vire au-dessus d'un P 13 borgne et reprend à gauche le haut du méandre qui conduit au sommet d'un P 8 suivi d'une étroiture verticale à -35m. Une succession de puits: puits de l'opposition (6m), P5, P 5, puits du Kitoku (25m), puits de la Lucarne (20m). orientée SN bute sur une fissure étroite de 4 m suivie par un P 18. On le traverse à 6m du fond pour atteindre une chatière de 5 m qui débouche à 8m du fond d'un puits. Une étroiture donne accès à une galerie de 10m au bout de laquelle un nouveau rétrécissement a été parcouru sur 7 m(-122m). Une chatière verticale située dans le plafond de la galerie, accède dans une salle ornée de piles d'assiettes, remontée sur 20 m.</p>						
8 EQUIPEMENT	Voir ANNEXE n°1						
9 DIVERS	<p>HISTORIQUE : La cavité est visitée pour la première fois en 1952 par des inconnus. En mars et août 1953, la SSP explore l'ancien réseau jusqu'au fond. La section Limoux du SCA revite la cavité dans les années 70. En 1975, le SCA découvre le nouveau réseau et atteint le fond actuel après de nombreux dynamitages en 1976.</p> <p>BIBLIO : ouvrage collectif "Travaux du SCA : région de Missègre" 1976</p>						