

FICHE DE CAVITE

5

MD4

1.SITUATION

Commune de Saint-Martin-Lys

1.1.COORDONNEES

X= 590.09; Y= 3059.53; Z= 900

1.2.ACCES

Juste en amont du tunnel routier du défilé de La Pierre-Lys, il y a un parking sur lequel il faut se garer.

Emprunter ensuite l'ancienne voie de chemin de fer jusqu'à l'entrée du tunnel SNCF. Passer alors sur la rive droite et remonter la rivière sur 500 m jusqu'à un gros éboulis.

Remonter ensuite cet éboulis sur 450 m de dénivelé (facile!)

Avant d'arriver au pied d'un grand porche, aller sur la gauche et remonter la barre rocheuse sur 40 m. La grotte se situe quelquepart par là.

1.3.CARTE

IGN 1/25000 Série Bleue AXAT

2.HISTORIQUE

Découvertes le 14/03/93 par le Spéléo Corbières Minervois et topographiées le 14/03/93 par le même club.

3.DESCRPTION

L'entrée est un boyau de 0.7 m * 1 m. La suite est un boyau à peine plus grand avec une coulée stalagmitique sur la gauche. La fin de la cavité est formée par une salle de 3 m* 5m.

4.GEOLOGIE

Calcaire: Urgonien-Aptien (Crétacé inférieur).

La cavité présente des remplissages de grès fluviaux à ciment calcaire (quartz, muscovite, biotite,...)

5.TOPOGRAPHIE

Compas et clisimètre Survey Combi.

Double décimètre TSA.

Topographes: GUERARD Marie, PULIGA Lionel