

-1) NOM - SOULA N° I , Barrenc du

-2) LIEU-DIT & COMMUNE - Bois du Sarrailié - LA FAJOLLE - Aude.

-3) COORDONNÉES - Carte IGN I/25.000° n° 2248 Ouest, Ax les Thermes.
X = 569,400 - Y = 3051,750 - Z = 1300 m env.

-4) ACCES - Vallée du Rébenty. Après La Fajolle, continuer en direction du col du Pradel sur 500 m, puis descendre à main droite par un petit chemin jusqu'au ruisseau (sources captées) où on laisse la voiture. Traverser le ruisseau et le suivre en rive gauche vers l'aval sur 80 m, puis prendre à gauche un chemin montant qu'on quitte après 50 m pour monter dans le pré à main droite. Remonter le pré en tirant légèrement sur la droite, franchir une petite murette de soutien à un endroit où les pierres sont empilées, continuer à monter entre les bouquets d'arbustes, toujours un peu vers la droite, vers l'angle du bois dans lequel on pénètre par un court toboggan remontant terreux. Juste au sommet de celui-ci, tourner à droite et faire 20 m à l'horizontale. On ressort dans un autre petit pré très en pente avec des taillis; monter à gauche et entrer de nouveau dans la forêt. Montée presque rectiligne et très raide (à l'origine, les buis ont été coupés et on a fait des marques très rapprochées sur les hêtres: écorce pelée), droit à l'ouest, sur 200 à 250 m en distance et environ 150 de dénivellation; on aboutit en principe dans une petite clairière très en pente au sommet de laquelle se trouve le barrenc N° 4.- 4 ou 5 m avant d'y arriver, prendre à droite (marques sur les hêtres); les buis ont été coupés et il y a des balises de scotch blanc aux branches. Le passage descend en biais sur une centaine de mètres et 30 à 40 de dénivellation. Après avoir franchi deux sapins abattus, il continue à gauche sur 10 m et mène au barrenc N° I.

-5) GEOLOGIE - Limite entre calcaire du Dévonien supérieur et schistes et grès du Culm avec lenticules calcaires.- Probablement faille d'origine tectonique.

-6) TOPOGRAPHIE - S.S. Plantaurel (Jean-Marc Fonquernie) - 28 mai 1978 - Topochaix et décimètre. (Sujette à caution, à réviser).

-7) DESCRIPTION - L'entrée est une faille de 12 m de long sur 1 à 2 m de large en surface, orientée dans le sens de la pente (NW-SE). A -7, palier formé de blocs coincés, qui ne laissent qu'un orifice réduit au SE. Spit sur la paroi gauche et puits de 9 m. On prend pied à -16 dans un couloir rectiligne de 1 m de large qui ne variera pratiquement plus, dont le sol de terre et d'éboulis descend en forte pente avec plusieurs ressauts, et qui va en se rétrécissant. Après une cinquantaine de mètres de progression, la pente s'accroît encore et, une vingtaine de mètres plus loin, la faille se transforme en fissure impénétrable (-55). - Parois couvertes d'un mondmilch épais et glissant; cavité dangereuse à cause de nombreuses chutes de pierres malgré plusieurs nettoyages. (Description à vérifier aussi).

- Profondeur : 55 m environ - Développement horizontal : 80 m environ.

-8) EQUIPEMENT - Une corde de 15 m pour le P 9 d'entrée. Cordes utiles tout le long du couloir.

-9) HISTORIQUE - Cavité découverte par P. Clottes (SSP).- Exploration les 31 août, 7 et 21 septembre 1969.- Visite de localisation le 9 avril 1978.- Nouvelle descente et topographie le 28 mai 1978.