

-1) NOM - CABANES , Trou des .

-2) LIEU-DIT & COMMUNE - Les Cabanes - ROQUEFEUIL - Aude.

-3) COORDONNÉES - Carte I.G.N. 1/25.000<sup>e</sup> Lavelanet, feuille 7-8.  
X = 572,120 - Y = 3063,600 - Z = 960 m.

-4) SITUATION & ACCÈS - Cette cavité est située à la limite sud de la forêt domaniale de Coumefroide, au lieu-dit "Cabanes". De Bélesta par la D 16 ou du carrefour de Roquefeuil par la D 29, aller jusqu'à l'ancienne école de l'Arremassadou; là, prendre à gauche ou à droite suivant le cas une petite route goudronnée; bifurcation, à gauche. On passe aux fermes des Coumeilles et de Tattou. 75 mètres environ avant d'arriver à la Métairie du Sarrat, prendre une tire à gauche et la suivre vers le nord jusqu'au moment où elle pénètre dans la forêt de Coumefroide. L'aven s'ouvre sur le côté gauche de la tire, à l'angle nord-ouest d'une plantation de sapins, dans un bois de noisetiers et autres feuillus, dans une zone de gros éboulis. L'orifice, de faibles dimensions, est difficile à trouver.

-5) DESCRIPTION - L'entrée étroite, désobstruée au marteau, donne sur une zone de gros blocs qui, à -4, surplombe un beau puits en diaclase de 11 m de profondeur, d'une section de 8 x 3 m. Un palier ébouleux précède un second puits également en diaclase de 9 m, mais beaucoup plus étroit que le précédent (0,80 à 0,50 m seulement). Un nouveau palier incliné, très ébouleux, se jette dans le troisième et dernier puits, très beau. Il a 12 m de profondeur mais est malheureusement colmaté à sa base, à la cote -38. Un départ latéral devient rapidement impénétrable.

- Profondeur : 38 m.- Développement: vertical, 35,4 m; horizontal, 15,4 m; total, 50,80 m.

-6) TOPOGRAPHIE - S.S. Plantaurel (Philippe Géraud) - 2 mai 1985.

-7) GÉOLOGIE - Calcaire à faciès urgonien.- Cavité fossile, sauf sans doute légers ruissellements après les pluies.

-8) HISTORIQUE - Découvert le 1/05/1985 par J.L. Torrecillas (ASPO), lors d'une prospection.- Désobstruée, explorée et topographiée le lendemain par l'inventeur, Ph. Géraud et Ph. Jarlan (SSP).

-9) ÉQUIPEMENT -

-Amarrage naturel en surface, à 3 mètres de l'entrée.

- Une corde de 50 m pour les 3 puits.- Un spit à -4 pour le P II; un spit à -16 pour le P 9; 2 spits à -26 pour le P I2 (amarrage en V dans la diaclase).

---