

# L'AVEN DE BOURCATA

Causse d'Aumelas : X = 706,45    Y = 143,08    Z = 281  
P = 108

Carte I. G. N. au 1/25000e Montpellier n° 5.6.

## 1 - SITUATION

L'Aven de BOURCATA se situe sur le Causse d'Aumelas à gauche du C. départemental 114 (direction Cournonterral Gignac) et à 50 mètres après l'embranchement du C. départemental 114. E.

## 2 - HISTORIQUE DE L'AVEN

Cet aven fut ouvert à la barre à mine et à la masse par deux de nos camarades le 10.11.75 et exploré jusqu'à la grande salle (-25mètres).

Par la suite de nombreuses séances de désobstruction dans un éboulis d'environ 43 mètres de longueur, ont permis d'établir un passage au milieu des rochers constituant cet éboulis, et d'atteindre un puits de 17 mètres.

Des séances de dynamitage ont également été effectuées dans la partie terminale de l'aven où nous sommes arrêtés sur deux châtières à moins 106 mètres desquelles nous pouvons espérer une continuation.

Au niveau des travaux effectués sur cet aven, nous pouvons préciser une aide apportée par le S.C.A.L., et également un camp effectué du 10 au 13.11.77 pendant lequel différents travaux et une topographie ont été faits et qui a vu la participation de tous les membres du Spéléo-Club de Cournonterral.

## 3 - GEOLOGIE

La cavité s'est formée dans le séquanien et à la limite du rauracien, en bordure du synclinal de Cardonnet. Les strates fortement inclinées (75° environ) vers le sud à cet