

SPELEO CLUB de l'AUDE

FICHE DE CAVITE

11 099 01

NOM Grotte de Montsarrat (L V 5)**dév.:** 226 m**dén.:** - 4 mS
I
T
U
A
T
I
O
N**Département:** AUDE**commune:** Conques sur Orbiel**coordonnées (Lambert zone III):** X 605,35 Y 3110,38 Z 150 m**carte:** IGN 1/25000 2345 Est CARCASSONNE

a De Conques prendre la D. 101. Au lieu-dit La Vernède continuer sur 1,5 km et dans un virage prendre sur la droite une piste que l'on descend sur 100 m. Sur la droite un petit sentier longe une corniche au-dessus d'un béal et amène à l'entrée de la cavité.

c
c
è
sD
E
S
C
R
I
P
T
I
O
N

L'entrée est une galerie qui se resserre au bout d'une vingtaine de mètres. Après un coude, la suite est un long laminoir sableux qui permet d'atterrir dans une poche qui n'est que le début d'une galerie. Sur la droite une autre galerie qui devient assez spacieuse après un coude vient buter sur un colmatage. La galerie principale devient vite humide après quelques mètres. Une chatière très cylindrique permet de descendre de 2 m et de retrouver le laminoir (noyé l'hiver) qui se divise en trois branches s'achevant sur des colmatages de sable. Au niveau de la chatière un boyau remontant permet après une étroiture d'atteindre une poche colmatée par la calcite. Un mètre au-dessus du départ du précédent boyau un réseau supérieur se développe : c'est un long boyau très étroit et boueux qui vient s'achever sur un colmatage de boue.

TOPOGRAPHIE**Auteur(s):** D.Gracia/Compléments C.Bataillé**année(s):** 1973/1989D
I
V
E
R
S

GEOLOGIE : La cavité se développe dans l'Ilerdien (Eocène inférieur - Tertiaire). Dans cette masse calcaire 5 niveaux repères ont été distingués sur 50 m d'épaisseur. La cavité est creusée en interstrate.

HISTORIQUE : Connue depuis toujours. SCA en 1973, tentative de désob en 1985.

BIOSPELEOGIE : Une vingtaine de minioptères de Schreiber (hiver 87).

POLLUTION : Ordures et graffitis à l'entrée et à l'intérieur de la cavité.