

FICHE DE CAVITE

11 194 01

NOM Trou de la Cité (G 1)

dév.: 290 m

dén.: - 12.50,+ 2m

S
I
T
U
A
T
I
O
N

Département: AUDE

commune: Lastours

coordonnées (Lambert zone III): X 603.295 Y 3115.09 Z 265 m

carte: IGN 1/25000 2345 Est CARCASSONNE

a Le Trou de la Cité se trouve sous le chateau de Quertigneux, il est indiqué sur la carte. Accès par le
c sentier du T.C.F (payant en saison). Le quitter avant le chateau et descendre une sente qui amène à
c l'entrée nord visible du sentier.

D
E
S
C
R
I
P
T
I
O
N

Le Trou de la Cité comprend deux parties : une grotte-tunnel de belles dimensions qui traverse la base de l'éperon du chateau de Quertigneux. Elle mesure 30 m de long sur 3 à 10 m de large et 3 à 5 m de haut. Vers le nord le sol est encombré de gros blocs tombés du plafond. L'entrée sud plus discrète est 2.50m plus haut que la nord. A dix mètres de celle-ci, dans la paroi est se trouve le départ d'un petit conduit qui est le début de la seconde partie, la partie souterraine proprement dite. A cinq mètres de l'entrée se trouve une curieuse construction, vraisemblablement du Moyen-Age; le haut d'un petit ressaut de 3.50m est empierré et une ouverture carrée en pierres appareillées permet de descendre dans la galerie inférieure. Ce dispositif devait être complété d'une échelle en bois. On arrive alors dans une petite salle terreuse. A droite, vers le sud, part un boyau terreux portant de nettes traces de fouilles (fond à - 12.50 m). Face à soi et en hauteur (accessible par une petite escalade) débute une galerie qui débouche dans un beau conduit perpendiculaire. Dans la paroi est, ressaut de 3m et galerie avec fond à - 10 m. Dans la paroi ouest, départs de plusieurs conduits parallèles. Le plus au sud est une belle diaclase qui après une étroiture dans des blocs débouche dans le tunnel d'entrée. Par deux passages on peut monter dans le second plus étroit qui d'bouche aussi sur le tunnel mais par un passage impraticable. Le troisième conduit est rapidement bouché. De retour à la salle terreuse si nous empruntons le conduit le plus évident, à gauche vers le nord, nous accédons à une belle galerie de 25 m qui se dédouble ensuite en donnant avant sur la droite dans une petite salle (- 4.67m). Juste après une flaque se présente une trifurcation : à gauche on accède à une salle après un passage bas, une diaclase remonte à + 2 m; tout droit un conduit amène dans un méandre perpendiculaire, vers l'ouest deux passages dont l'un avec flaque donnent dans la salle; à droite un conduit spacieux rejoint le méandre précédent. Juste à cet endroit une autre galerie parallèle rejoint la salle de - 4.67m. Le méandre continue par une galerie assez large qui vient à un autre carrefour. Tout droit, vers l'est, petit conduit (bout à - 4m). A droite nouvelle galerie allant vers le sud, rapidement celle-ci est divisée en deux par un rideau de concrétions. Au début de celle-ci deux passages superposés rejoignent eux aussi la salle de - 4.67m. Au bout de la galerie concrétionnée, un conduit bas la prolonge vers le sud mais s'achève rapidement. Vers l'est, après un petit ressaut on arrive dans une dernière galerie parallèle

TOPOGRAPHIE

Auteur(s): C.Bès

année(s): 1988/89

D GEOLOGIE : Dolomies massives du Géorgien supérieur.
I BIOSPÉOLOGIE : Deux pipistrelles dans le porche d'entrée (hiver 90/91). Traces d'autres chauves-souris dans la cavité.
V BIBLIOGRAPHIE :
E SICARD G. (1891) - Excursion dans la vallée de l'Orbiel et aux chateaux de Lastours. Bull. Soc. d'Et. Sc. de l'Aude. T II, pp 103,104. SICARD G. (1897) - Essai sur la Spéléologie de l'Aude . Gabelle,Carcassonne. pp 20/22. SICARD
R G. (1900) - L'Aude Préhistorique. Carcassonne. pp 171. ESPARSEIL R. (1903) - Excursion du 31 mars aux mines de mispickel de Salsigne, aux grottes de Villanière et aux chateaux de Lastours. Bull. Soc. d'Et. Sc. de l'Aude. pp 3 à
S