

# FICHE DE CAVITE

<b>1 NOM</b>	Trou du Coinq, Event de Saint Pierre n°1		
<b>2 COMMUNE</b>	Montjoi	<b>DEPARTEMENT</b>	Aude
<b>3 ACCES</b>	Depuis Montjoi, suivre la D212 vers Vignevieille, et prendre le deuxième chemin sur la droite. Traverser le passage à gué. Suivre la piste de gauche jusqu'à son terminus praticable (près de la source). Remonter la vallée sèche sur 200m en serrant à gauche. L'entrée se situe 10m au-dessus de la vallée sèche, en rive droite, au sommet d'un petit thalweg borgne.		
<b>4 COORDONNEES</b>	X = 613.16 Y = 3077.85 Z = 312m	D = 120m P = -14m	CARTE IGN 2447 ouest 1/25000 <sup>ème</sup>
<b>5 TOPOGRAPHIE</b>	2002	<b>AUTEUR (S)</b>	L. HERMAND
<b>6 GEOLOGIE</b>	Dévonien inférieur (calcaire dolomitique gris à gris bleu). Des petits galets provenant du Dévonien moyen (calcaire gris bleu et marbre rose) ont été découverts en quantité dans le siphon, preuve de la continuité du réseau dans ces formations situées plus à l'est.		
<b>7 DESCRIPTION</b>	La cavité débute par un ressaut de 3m entre les blocs. On arrive dans une petite galerie qui donne sur un autre ressaut de 4m. Après 8m d'un laminoir très facile, la galerie continue, de dimension humaine sur une soixantaine de mètres. Des concrétions jalonnent le passage, ainsi que quelques aragonites de très petite taille. On arrive ensuite sur le siphon. En août 2002, celui ci a été pompé. Un bon courant d'air a été amorcé dans un méandre, qui démarre à -2m sous le niveau d'eau habituel. Celui ci finit par remonter dans la zone exondée au bout d'une dizaine de mètres. La progression s'est arrêtée sur une étroiture ponctuelle, derrière laquelle une suite pénétrable est visible. Malheureusement, le siphon s'est réamorcé, empêchant la désobstruction.		
<b>8 EQUIPEMENT</b>	Pas d'équipement.		
<b>9 DIVERS</b>	La cavité se noie en totalité lors des crues et sert de trop plein. La prudence est de mise lors des visites en saison pluvieuse. <b>HISTORIQUE :</b> - <b>26 juillet 2002</b> : découverte de l'entrée lors d'une prospection ( <i>participant : Laurent Hermand</i> ). - <b>27 juillet 2002</b> : désobstruction de l'entrée. 66m de première sont réalisés, avec arrêt sur siphon ( <i>participants : Laurent et Christelle Hermand</i> ). - <b>29 juillet 2002</b> : Relevés topographiques ( <i>participants : Laurent et Christelle Hermand</i> ). - <b>3 et 4 août 2002</b> : Pompage du siphon ( <i>participants : Henri Guilhem, Lucien Gompel, Christelle Hermand, Laurent Hermand, Sylvie Hernandez, François Montoya</i> ).		