

COMPTE-RENDU D'ACTIVITÉS – SPÉLÉO-CLUB DE TOURAINE

M.A.J. :27-02- 2008

BUTS de la sortie :

Étude dans la cavité, recherche de réseau

DATE de la sortie :

C.R. ÉTABLI PAR :

Patrick Candéla

DURÉE TOTALE
(aller retour compris) :

JOURS

et / ou

HEURES

KILOMÉTRAGE
Moyen (aller retour)

KM

Nombre de jours participants (participants. X Nbre de jours) une demi journée compte pour 1 jour

1

CAVITÉS EXPLORÉES ou LIEU DE DÉPLACEMENT

	Grotte, gouffre, aven, scialet, carrière, souterrain, puits, etc...	NOM	DEPT	COMMUNE	T.P.S.T.
A	Grotte	De Trabuc	30	Mialet (Gard)	
B					
C					
D					
E					

PARTICIPANTS

CAVITÉS EXPLORÉES

	NOM Prénom	A	B	C	D	E	T.P.S.T.
1	GAILLET Matéo	x					
2	CANDELA Patrick	x					
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
TOTAUX							

Détail des activités : Mettre une croix dans les cases concernées

x	Sortie spéleo		Prospection		Formation interne		Photographie
	Sortie Canyon	x	Désobstruction en surface		Exerc. Secours		Équipement cavité
	Sortie plongée		Désobstruction dans la cavité		Stage Secours		Nettoyage cavité
	Entraîn. château d'eau		Sortie Inter-Club		Autres stages		Réunion nationale
	Entraîn. falaise		Sortie d'Initiation avec des non adhérents		Relevés à caractère Scientifiques		Autres réunions
	Sortie avec première		Encadrement stages		Topographie		Congrès
Cumul première en mètres =				Cumul topo. en mètres =			
Nombre de nouvelles cavités découvertes = 1				Autres (à préciser) :			

Samedi 25 mars 2023

Depuis le début de l'année 2023, je continue le travail commencé pendant Trabuc Exploration. Le camp de base est toujours opérationnel et en bon état.

Auparavant, j'avais prévu de passer 10 jours en décembre 2022 du 08 au 18 afin de réaliser une étude comparative avec les relevés sur la même période 2021. Malheureusement, des coliques néphrétiques m'ont contraint à interrompre le séjour. J'ai eu un peu de mal à récupérer mais tout est rentré dans l'ordre depuis. De Janvier à aujourd'hui, je descends dans la cavité deux à trois jours par semaine afin de continuer la collecte d'informations.

Je compte, si tout va bien, faire des relevés sur l'année entière afin de comprendre l'influence du climat sur la cavité.

J'ai mis en place 31 points de mesures de T°, je relève aussi la T° extérieure et un thermomètre enregistre les variations de T° tous les quarts d'heure à 20 mètres de l'entrée naturelle. Une mesure régulière des vitesses du courant d'air au trou du Vent et à l'entrée naturelle devrait permettre de mesurer le déficit de débit entre ces deux points. C'est assez difficile parce que le vent souvent présent ainsi que l'ensoleillement fausse les données.

La compréhension des circulations d'air dans cette cavité labyrinthique est un véritable casse tête.

Je ne désespère pas.

Je m'attache aussi pendant mes courts séjours à rechercher des suites. J'ai réalisé environ 25 mètres de première, ce qui est modeste.

Je cherche aussi à rejoindre le plafond de la salle du Talus à la recherche d'un réseau supérieur. La progression est acrobatique et le support dans lequel je fixe les broches pas très sain.

De plus, si il se décide à pleuvoir un jour, je ferai des prélèvements d'eau à la salle des Vasques. Les mesures de T° quand l'eau circule sont surprenantes. En effet, la T° de l'eau est supérieure de 1° à 1°5 à la T° de la salle (10 et 12/12/2022) pour des T° extérieures fraîches (de 0° à 7°4). Cela signifie que l'eau de pluie qui s'infiltré vient de loin. Une analyse physico-chimique s'impose donc.

Matéo est un jeune guide à la grotte et qui vient de temps en temps me donner un coup de main.

Depuis le début de l'année, entre Trabuc et d'autres cavités, je comptabilise une trentaine de sorties.

Pas de photos pour l'instant. J'ai plutôt privilégié les petites vidéos.