

# MARGUAREIS 2011

## Compte-rendu du camp d'été des SophiTaupes

Edité par la section spéléo du Club Omnisports de Valbonne  
Section INRIA - Spéléo



**Crédit photo :**

Renaud Carassou, Eric Madelaine, Pierre Mazoué, Xavier Pennec

**Participants apparaissant dans les pages de ce CR :**

<b>SophiTaupes :</b>	<b>ASBTP , CAF – club Martel, invités</b>
Nathalie Andréis	Ludovic Gaudiau
Agathe Béchir	Francis Schira (Chouca)
Fred Bonacossa	Renaud Carassou
Sylvain Furlan	Cathy Frison
Eric Madelaine	Cathy Lamboglia
Guillaume Matheron	
Pierre Mazoué	
Florence Ménétrier	
Enzo Palma	
Xavier Pennec	
Michel Radecki	
Anthony Seibert	



## Présences

### ***Samedi 30 juillet***

Arrivées :

- Pierre, Michel 13h30
- Ludo, Enzo, Eric 15h30
- Tony, Nat, Fred 16h30
- Sylvain, Guillaume, Xav 20h00

### ***Jeudi 4 août***

Arrivées :

- Agathe, Flo

### ***Vendredi 5 août***

Départs :

- Sylvain, Xav 12h00 (?)

### ***Dimanche 7 août***

Départs :

- Pierre, Michel 12h00
- Ludo, Enzo, Eric 12h00
- Tony, Nat, Fred 12h00
- Agathe, Flo 12h00 (?)
- Guillaume 13h30

## Samedi 30

Départ plus ou moins matinal selon les voitures et les contraintes de chacun. Les voitures étaient quasiment chargées.

Eric



### *Préparations*

## Dimanche 31

### ***Matin : Aménagement de la glacière.***

Participants : Chouca, Eric, Xav, Pierre, Enzo, Guillaume.

*Eric*

Au programme : élargissement de la zone de stockage, sortie des blocs gênants, réinstallation des étagères, stabilisation de l'escalier... Au final il y a maintenant de la place pour 9 ou 10 glacières, mais il manque quelques marches pour avoir un vrai confort !



*La banane ?*

### ***Après-midi : Prospection dans la zone à l'est des Trois.***

Participants : Chouca, Silvia, Enzo : Sans combis !

Xav, Guillaume, Eric : Avec combis...

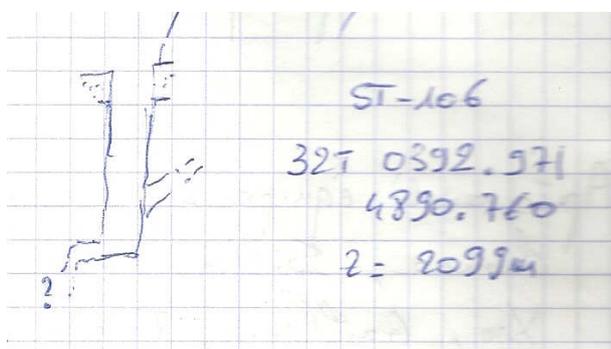
*Eric*

On commence par un trou dont Chouca nous parlait depuis longtemps, au nord-est de la butte des Trous, et que nous avons recherché jusque là en vain (sans lui). La raison en était qu'il s'agit du 24-239, alors qu'on cherchait un trou non inventorié. Les 3 équipés de combis descendent donc voir comment le fond se présente, pendant que les autres attaquent une petite sieste. Le ressaut se désescalade facilement, le fond est une pente de blocs pas très stable, avec au point bas beaucoup d'os et de crânes (de moutons sans doute) et un courant d'air soufflant sensible. Au pied du ressaut, au sommet de l'éboulis, un trou orthogonal à la fracture souffle lui aussi légèrement.

## Suite de la prospection

Xav

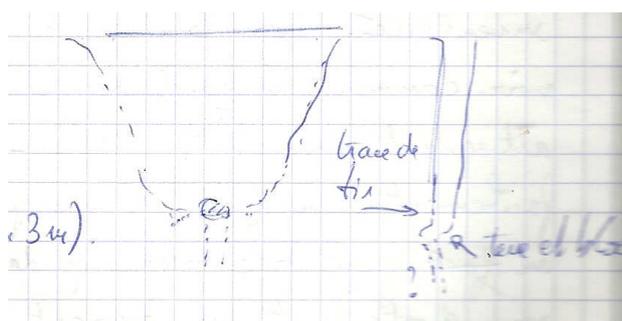
Un petit tour au ST106 pour voir comment ça a évolué depuis l'été dernier : le puits est entièrement vide ! Toute la terre a été retirée. Deux planches sans doute mises en travers de l'entrée sont au fond



et un seau est perché sur l'une d'elles. La vidange permet d'entendre un joli bruit d'écoulement : au sol, un mini laminoir de 50 cm de haut et 1 m de large avance sur 1 m avec un surcreusement au sol. Un caillou passe : il y a un ressaut derrière. CA aspirant. La désob devra être percutante mais a des chances de donner d'autant que ça revient sous le vallon qui est une grosse fracture<sup>1</sup>.

## Suite de la prospection

Xav

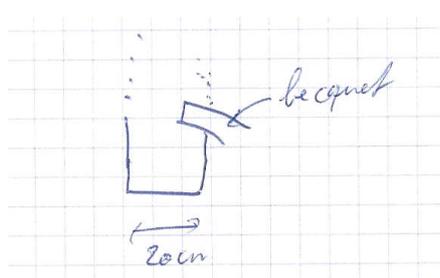


En remontant le vallon, on grattouille puis on se sépare. Je descends une faille (4 m de profondeur, 50 cm de large) en haut de la zone de calcaire rose. CA soufflant léger, ça cale en dessous le tir (reste de charge au sol).

Coordonnées UTM32T 0393.097 4890.816  
Z=2096 (Fom 3m).

## Suite de la prospection – Trou de la marmotte ( ? + numéro à compléter)

Guillaume



Un petit trou qui ne fait pas les 5 m réglementaires, à côté du 24-239. Parois pleines de terre, une faille d'environ 2 m de long, 3-4 m de profondeur et 60 cm de largeur. Au fond, un trou dans la roche mère : derrière, c'est noir, on n'a pas pu lancer de caillou mais en tout cas l'endroit n'est pas très engageant pour travailler (+ aucun CA). On l'a donc refermé avec quelques cailloux. A noter également la découverte d'une vache morte récemment à quelques minutes de là par Xavier.

<sup>1</sup> Il sera numéroté et gravé 24-352: Aven qui ne paie pas de Mine

## ***Mt Margua***

Participants : Nath, Tony, Fred

*Fred*

Mise en mémoire du chemin classique vers le sommet du Mt Margua en prévision d'une montée tôt le matin pour le lever du soleil. Challenge « Tabouret étroiture en folie » avec la croix du Margua. Petite sieste entre nuages et soleil. Redescente par les crêtes vers le col des seigneurs mais on coupe direct à mi-chemin à cause de la pluie. Pas mal de marmottes.

## ***Équipement de l'aven des Trois***

Participants : Sylvain, Ludo, Michel

TPST : 5h

*Michel*

La première constatation que l'on a faite est que le matos monté au Margua n'est pas celui que l'on a espéré avoir monté. Il semblerait qu'il n'y ait pas assez de cordes, et surtout pas assez de plaquettes (et on ne va même pas parler des problèmes pour trouver la bonne topo, la fiche d'équipement adéquate, et l'impression de ces données...). On va donc devoir faire avec ce que l'on a ... et espérer pour le mieux ! Ludo et Sylvain vont tout équiper alors que je reste prudemment à l'écart des discussions techniques qui fusent de ci et de là ! Chemin faisant, on constate qu'il est nécessaire de respirer à quelques endroits (avis aux équipes des jours suivants !) et on jongle avec des cordes trop grandes et des cordes trop courtes. Nous arriverons finalement à deux puits de la fin ... sans corde pour pouvoir les descendre. A la remontée, nous modifierons un peu l'équipement pour nous permettre de récupérer une corde de 30 m qui devrait être suffisante pour descendre les deux derniers puits (à vérifier) ... cependant personne ne se portera volontaire pour retourner vers le fond (la corde est amarrée en tête du puits où on l'a récupérée). Pas d'autres observations spécifiques à rapporter, excepté que le névé est toujours là en bas du premier puits, mais qu'il n'est pas aussi grand que l'an dernier.

## ***Ballade inventaire du côté du refuge CMS***

Participant : Pierre

Vu le temps très nuageux et incertain, j'ai décidé de faire une ballade pas très loin du camp. Ça tombe bien, il y a des trous à vérifier non loin du refuge CMS.

Je repointe et prends la photo du 24-159 et 24-125 qui sont au bord de la piste qui va au refuge CMS.

C'est là qu'une bonne pluie se met à tomber mais, heureusement, elle ne durera pas longtemps.

Ensuite, je vais prendre la photo du trou chou-fleur (24-46), à côté du refuge. A noter que dans la description d'accès, le trou est à l'ouest-nord-ouest du refuge. D'ailleurs, je ne vois pas de voiture

mais j'aperçois la porte du refuge ouverte. Je vais voir : il n'y a personne, la porte n'a plus de cadenas, les armoires sont toutes ouvertes ; visiblement le refuge est à l'abandon et a été dévalisé.

Ensuite, je vais repointer et prendre la photo des 24-199 et 24-142 à proximité.

Enfin je vais me balader dans les pentes au-dessous. Non loin du pas du Scarasson, je trouve une massette au manche rouge que je ramène au camp un peu avant l'heure de l'apéro.

Pointages en UTM32/WGS84 :

24-159	X=393.116	Y=4891.881	Z=2142	8 sat	précision 5m
24-125	X=393.140	Y=4891.871	Z=2145	8 sat	précision 5m
24-199	X=393.254	Y=4891.767	Z=2143	7 sat+EGNOS	précision 6m
24-142	X=393.407	Y=4891.893	Z=2171	7 sat	précision 6m



## Lundi 1er

### Scarasson

Participants : Nath, Fred, Ludo, Enzo, Guillaume, Sylvain, Tony

*Sylvain*

Aujourd'hui la mission est d'aller photographier le glacier du Scarasson. Nous partons vers 11h mais Tony est un peu à la traîne : il faudra l'attendre à plusieurs reprises sur le trajet (il feint un mal au genou). On suit le sentier marqué de la « Conca » qui passe sur la droite alors que le trou est sur la gauche. Heureusement que Fred avait pris son GPS (avec les bonnes coordonnées) car personne ne connaissait l'entrée, mais malgré cela il nous a fallu plusieurs dizaines de minutes pour le trouver. On déjeune au soleil ; à noter que les deux jeunes ne s'étaient pas souciés de leur bouffe. Le père Tony leur sort un sermon mais, dans sa grande bonté, accepte de partager et leur offre un morceau de pain.

Vers 13h, nous descendons dans le Scarasson. Il est entièrement équipé : c'est cool ! Mais notre déception est aussi grande que le célèbre glacier est aujourd'hui petit. Ce n'est plus qu'un gros glaçon en sursis de la taille du refuge. Une partie du sol fait partie du glacier mais elle est couverte de boue et de cailloux. Nous attendons le photographe, Tony, qui n'est pas très rapide pour s'équiper.

Séance photo ... 45min ? (Ludo et Enzo en profitent pour remonter). Sortie à 15h40.

Anecdotes : la température au fond doit être dans la fourchette des 0.5~1°C. Le laser vert ne donne rien d'intéressant dans le glacier. Les Basics ne savent pas voler. Demi Moore était avec nous. On peut parler « chaussettes » pendant 20 mn. Un pouce fait 2.54 cm ; un doigt fait 100 m de dénivelé. Un président doit savoir déléguer ... quand il s'agit de CR, ça peut être dangereux :)

### ***Matin : Ballade inventaire dans le vallon de Malabergue***

Participant : Pierre

*Pierre*

J'accompagne Eric et Xav au ST-106 (Michel les rejoindra avec du retard). Pendant qu'ils désobent, je vais aller pointer le 24-67 plus loin en amont du vallon de Malabergue. Eh bien, je ne me rappelais plus que c'était aussi long. En passant dans le vallon où se trouve le ST-105, je trouve un trou où j'aperçois un puits, pénétrable sauf au niveau de l'entrée où un gros bloc défend le passage. Je sonde en jetant des cailloux : 5s. Ça doit faire une vingtaine de mètres.

Je continue ma marche jusqu'au 24-67. Le pointage n'est pas facile.

Retour au ST-106 où Eric est en train de graver le 24-352. Un tir et on retourne au camp manger.

Pointages en UTM32/WGS84 :

24-67 (ex ST-106 ?)	X=391.689	Y=4891.241	Z=2039	6 sat + EGNOS
12m				
Nouveau trou à côté du ST-105	X=392.028	Y=4891.210	Z=2080	7 sat + EGNOS
6m				

## **Désob au ST-106**

Participants : Xav, Eric, Michel + Chouca en soutien moral l'après-midi

*Xav*

Tirs pour calibrer et vérifier le matériel de tir. On attaque le plafond au flash. Ça marche super. Une deuxième session au flash permet d'arriver au-dessus du ressaut entendu la veille : ça fait 80 cm de large en bas et 1m50 de profondeur. Deux flashes de plus dans la goulotte et on passe pour voir que le ressaut fait 1m70 de haut et 2m de long à peine avant de se rétrécir sur une marche de 15cm de diamètre. Le caillou ne va nulle part : fini. On tire la topo et basta.

Gravé et peint par Eric: **24-352**

## **Après-midi : nouveau trou à côté du ST-106**

Participants : Pierre, Michel

*Michel*

Pendant qu'Éric et Xav (avec Chouca en soutien) continuent la désob du ST-106, Pierre et moi allons explorer ce trou d'à côté. Il existe déjà deux spits sur lesquels on s'amarre pour descendre un puits d'environ 5m. La suite est un laminoir qui se termine par des obstructions et une petite faille remontante qui se pince. On fait la topo et on grave le numéro 24-353, puis on rejoint Eric, Xav et Chouca qui continuent la désob du ST-106. Après un moment Chouca va prospecter aux alentours et trouve un autre trou qu'il commence à désobérer. Pierre se joint à lui et tous les deux ouvrent un petit puits ou ressaut qu'il faudra descendre une prochaine fois.

Coordonnées : X=392.028 Y=4891.210 Z=2080



## Mardi 2

### **ST-105 + trou à Pierre**

Participants : Xav, Michel, Pierre

*Michel*

Pendant que Pierre fait la sieste dehors, Xav et moi descendons jusqu'à l'étroiture qui, surprise, surprise, est prise dans la glace. Après quelques moments excitants, nous réussissons à nous frayer un chemin et descendons un peu en toboggan, un peu en désescaladant jusqu'à la salle où il y a les blocs à tirer. Un trou est percé dans un des blocs à tirer, et un autre est commencé dans le deuxième. Malheureusement, ce deuxième trou transperce la roche ... et un autre trou ne peut pas être refait car la batterie déclare forfait (et bien sûr la deuxième batterie est en surface). Nous décidons donc de tirer seulement un rocher et remontons en surface pour le faire. Et là autre surprise : la charge ne part pas (on a essayé de raccourcir la ligne de tir sans résultat). Après le casse-croûte, nous redescendons et décidons avant de réessayer de tirer de casser des rochers pour voir si l'on peut passer sans tirer. Après une heure d'efforts, et une pointe tordue, une étroiture suffisante pour passer est ouverte. Malheureusement, 2m50 plus bas, une petite faille impénétrable sans beaucoup de travail est la seule chose que l'on trouve, et l'on décide donc d'abandonner car les autres possibilités dans la salle nécessiteraient aussi beaucoup de travail.

### **ST 105 + trou à coté découvert le jour d'avant<sup>2</sup>**

Participants : Xavier, Michel, Pierre

*Pierre*



45 minutes de marche d'approche assez chargés où je fais une chute qui me vaudra une blessure au bras droit. Je décide de ne pas descendre dans le ST-105 tout de suite, pour laisser le temps de cicatriser un peu. Je vais donc me balader un peu plus haut dans le vallon pendant que Michel et Xav font un tir dans le trou. Après avoir vu quelques ouvertures dans les rochers qui ne font pas plus de 3 m de long, je reviens au trou.

Un peu plus tard, Michel et Xav ressortent bien trempés car ils ont dû élargir un passage dans la glace avant de percer les rochers à tirer du fond. Le tir ne marche pas, déception donc.

On mange puis Michel et Xav retournent au trou pendant que je fais une sieste pas motivé depuis que je les ai vus ressortir du trou trempés tout à l'heure.

Finalement ils arriveront à casser au burin un des deux

<sup>2</sup> Voir Gravage N°24-355 le samedi 6 aout, et fiche complète en annexe.

blocs et à pousser l'autre bloc pour passer. Mais la suite n'est pas engageante du tout, donc ils abandonnent le trou.

On va ensuite voir l'autre trou à coté que j'avais découvert le jour d'avant Il n'y a que 8 blocs à dégager dans l'entrée dont un gros qui nous a donné du fil à retordre. Ensuite on met en place une corde (1 AN + 1F (Y)) puis on descend le puits d'entrée qui doit faire 8 à 10 mètres mais étroit. En bas on arrive dans une galerie large descendant. Malheureusement le fond est bouché. Je tente en vain une désob à un endroit du sol où il y a un peu d'air. On abandonne donc et on retourne au camp.



*Casser le bloc au burin, ou casser le burin sur le bloc ?*

### **Rando promenade**

Participants : Fred, Nat, Tony

Rando promenade photo vers le N-O puis passage frontière et retour par le Scarasson.

Une très belle vidéo d'une marmotte qui siffle a été réalisée par Nat.

### **Pré-alerte secours à l'aven des Trois**

Départ de Sylvain 20h44 avec kit de matos spéléo

Départ de Tony 21h15 avec kit de matos spéléo + flotte + bouffe + dextro Eric

### **Aven des Trois**

Participants : Eric, Ludo, Guillaume

Objectif : Désob dans le boyau à -200

TPST : 12h

*Guillaume*

Départ entre 10h et 11h. On descend tranquillement jusqu'à -200 où on installe un point chaud. Le boyau fait une quinzaine de mètres de long et la progression y est fatigante. Au fond, on aperçoit la suite du méandre, visiblement pénétrable mais le passage pour y accéder est impénétrable. En revanche toute la zone avant le boyau fait beaucoup d'écho si bien que l'on entend très clairement l'équipe du fond depuis le point chaud. Après quelques tirs un gros (1m \* 20cm \* 60cm) bloc tombe en travers de la zone déjà étroite. Ludo parvient finalement à le dégrossir à la massette et à le faire rouler quelques mètres en arrière où on peut passer à côté. Cependant il manque encore quelques tirs avant de pouvoir passer. Même après quelques tirs de confort dans le boyau, la progression reste difficile et chaque aller-retour se paye cher : impossible de se croiser, et seules deux bulles autorisent un retournement difficile mais indispensable pour ressortir. Encore quelques tirs, dont un qui ne part pas, quelques faux-contacts dans l'exploseur et on entame la remontée vers 20h alors que l'on peut presque passer derrière l'étranglement du fond. Après 7-8h de travail la remontée fut longue et difficile, et nous sommes finalement sortis vers 22h30 alors que les autres commençaient à s'inquiéter.

*Eric*

Progression du jour : 2 bons mètres après les derniers tous de 2005 ... Et aussi quelques trous de confort qui n'étaient certainement pas du luxe ! 9 trous, 7 tirs dont 4 de progression et 3 de confort.

## **Aven des Trois**

Participants : Chouca et Sylvain

Objectif ; Ré-escalade à -100 ou à -200

TPST : 5h

*Sylvain*

Départ à 11h. La descente se fait bien même si Chouca se coince deux fois. A -100 on fouille au projecteur une possible suite. Moi, je ne vois que l'arrivée d'eau en plafond mais ça semble impénétrable. Chouca dit avoir fait un morceau d'escalade et avoir vu une lucarne un peu plus bas. On décide d'aller voir la situation à -200. Vers -170, dans les grands puits (zone du grand méandre-faille), j'aperçois des fixes sur la paroi d'en face permettant d'atteindre un puits parallèle intéressant. Chouca ne sait pas qui a fait ça ... on continue la descente.

A -200 le puits amont est immense mais une lucarne horizontale à 20 m est notre objectif. Selon Jo, il est monté, a traversé la lucarne, a descendu un puits retombant sur les puits connus plus bas. Chouca veut en avoir le cœur net : on recommence l'escalade.

Chouca m'assure. Je monte léger puisque les spits sont déjà posés. En réalité, je n'en n'ai trouvé que deux. Le reste sera fait au lasso, à la goutte d'eau et à la sangle. La fin a été très difficile car la corde d'assurance faisait des virages et frottait beaucoup : j'avais l'impression de tirer 80 kg. A 15 m de haut je pose 2 fixes et installe une corde fixe. La lucarne est à gauche à 5m de là. Chouca a des problèmes de dudule et je suis séché : on décide de remonter. Je vais juste jeter un œil dans le méandre où l'autre équipe travaille (et prendre au passage une autre lampe de secours).

Sortie vers 16h.

## Mercredi 3

### *Aven des Trois*

Participants : Ludo, Fred, Tony, Nat

Objectif : Séance photos

TPST : 4h30 (on aurait pu mettre 2h mais Tony ne savait pas prendre de photos)

*Nath*

Départ à ... on se savait pas, on n'a pas de montre (déjà qu'on a du mal à se rappeler le jour ...). Objectif de la journée : faire les taupes-model dans l'aven des Trois. On s'équipe une première fois au camp puis une seconde fois devant le trou afin de ne rien oublier. Chacun prend son flash et notre photographe attaque la descente suivi par ses assistants. Premier grands puits, première séance photo : Tony se poste sur le névé, je m'arrête 2 m au-dessus, Fred se positionne au milieu du puits et Ludo à la tête du puits. Tout le monde dégaine son flash et c'est parti ! 1, 2, 3, 4 photos ... 5 ... aïe, je commence à avoir mal aux cuisses dans mon baudrier ... 6 ... hé ho ! C'est pas bientôt fini ?! (« j'ai beau être matinal, j'ai mal »). Au final, je ne sais même pas combien de photos ont été prises mais j'espère qu'elles sont belles. Nous continuons la descente et deuxième séance photos. Cette fois-ci j'ai la chance d'être à la base du puits et donc pas de problème avec le baudrier. Je suis parfaitement positionnée et c'est reparti. Au final, nous avons fait quatre arrêts photo. Au passage, nous avons jeté un coup d'œil dans l'étréture du fond (bon courage à ceux qui bossent dedans) puis remontée sans traîner et sortie au soleil. A noter : aujourd'hui, c'était bien l'aven des trois ... chiants. L'acéto c'est cool quand ça fonctionne bien. Le flash, ça déclenche pas à tous les coups. Demi Moore n'était pas avec nous ... et Sylvain non plus. Les pom-potes Mickey calent l'estomac mais un bon saucisson à la sortie, c'est quand même mieux. Et la spéléo sans kit, c'est fun.

*Fred*

A noter la descente aux bloqueurs presque à chaque fois car le photographe aime avoir au moins deux taupes modèles sur la même corde sur mono-spit foireux.



## **Aven du Miroir Faille**

Participants : Eric, Pierre, Guillaume, Sylvain

TPST : ? pas beaucoup, ~30 minutes, par contre 2h dans nos baudriers !

*Eric*

Longue matinée de repos, et de préparation du matériel ... départ du camp vers 14h, belle programmation !

La montée jusqu'au Pas du BRALP est dure ... mais n'exagérons rien :).

L'aven du miroir faille est toujours aussi bien équipé : mono-spit en tête de falaise, bloc coincé abandonné en travers de l'étranglement d'entrée, petits fils de couleur qui sortent d'un trou bizarre dans la paroi.

Une heure et deux trous plus tard, le passage est largement ouvert (enfin suffisamment pour des spéléos normaux), et nous attaquons la descente ... et la topo. Ca ne durera pas bien longtemps : petite chatière verticale, palier terreux en pente, et puits assez large, de 4 m. Profondeur totale : 8 m !

2 visées topo et on remonte : on ne reviendra plus :) !

## **ST 107**

Participants : Xavier, Michel, + beaucoup de monde dehors

*Xav*

Entre le Laurier et l'aven du Miroir Faille, il y a plein de dolines. L'une d'elles semble souffler. Un petit espace laisse sentir un courant d'air étonnant vu le nombre de plantes et un caillou descend de 1 m environ. Vu que la caméra du Chouca ne veut rien savoir au Laurier, une désob stratégique s'impose.

On bouge un paquet de gros blocs sur la gauche. On voit bien la paroi en roche mère et ça semble revenir part dessous la trémie. Au moment de laisser tomber, un petit caillou dans un trou au milieu décide de se faire la malle par en dessous et cale de quelques mètres. Il n'en faut pas moins pour rebouger tous les mastocs dans l'autre sens et recombler la partie juste vidée. Après assez peu de travail, on voit apparaître un passage entre gros blocs bien ventilé qui part sous la roche mère, mais il manque quelques centimètres pour passer...

On récupère la massette et le burin et on casse le caillou qui gêne et ça passe vers une petite bulle derrière une lame où Michel passe pour voir que ça queue; mais avant la lame, ça descend sous un bloc coincé. Que cela ne gêne, Michel perce et charge le bloc en étant de l'autre côté du bloc dans la bulle borgne. On tire avec une ligne constituée de reste de charges.

A l'oreille le bloc est parti en morceaux dans le puits en dessous (enfin puits... peut-être).

ST 107: 32T 0393.812 4891.888 Z=2217

PS: Au passage, j'ai jeté un œil au trou d'à coté; c'est complètement rebouché ! Il y a quelques cailloux de quelques quintaux qui sont descendus ! Rien de perdu, j'ai trouvé le trou de l'autre côté à creuser dès qu'on aura du temps.

## ***Ballade inventaire au Plan Ambroise***

Participants : Michel, Pierre

*Pierre*

Vu qu'après un levé matinal tardif, il est 11 heures, on décide de faire un objectif pas très long qui nous permet de revenir au camp pour manger. J'ai choisi de repointer et photographier quelques trous pas très loin dans le Plan Ambroise. On s'occupe donc des 24-30, 24-89 et 24-102. On trouve aussi un trou non inventorié à coté du 24-89. Il y a un passage horizontal sur quelques mètres. Ensuite ça semble descendre verticalement mais on n'a pas de lampe pour aller voir. Au 24-102, le berger nous rejoint mais la discussion n'est pas facile puisqu'il ne parle pas le français. Ensuite on retourne au camp pour manger.

Pointages en UTM32-WGS84:

24-30: X=392.890 Y=4891.612 Z=2122, 7 sat+Egnos, précision 7 m

24-89: X=392.674 Y=4891.680 Z=2128, 8 sat, précision 5 m

trou à coté du 24-89 X=392.634 Y=4891.661 Z=2184, 7 sat, précision 6 m

24-102: X=392.574 Y=4891.599 Z=2184, 7 sat+Egnos, précision 6 m

A noter qu'il y a une erreur dans l'accès: le trou est à 30 m sud sud-ouest du 24-1 et non au sud-est.

## Jeudi 4 août

### ***Ballade inventaire du côté des Navelles puis du côté de l'Ail***

Participant : Pierre

*Pierre*

Je commence par aller au Navella pour repointer et photographier les 24-157 et 158. En les cherchant, je trouve le 24-340. Ça tombe bien, je n'avais pas les coordonnées. Puis je trouve les 24-157 et 158. A noter que le 24-157 soufflait pas mal mais je n'avais pas de lampe pour voir dedans.

Pause midi, puis je vais aller dégraver l'ex 24-196 qui est en fait le 24-197.

Ensuite je vais du coté de l'Ail chercher l'Aigle aux Petits Oignons autour du 24-282 en vain.

Puis je vais voir Eric et Enzo au ST-107. Ça tombe bien, j'arrive juste au moment où ils avaient besoin d'une troisième personne pour retirer un bloc. Au final la désob est remise à plus tard à cause d'un bloc instable.

Enfin je repars pour aller graver le 24-196 (Z1) mais une fois au Plan Ambroise je m'aperçois que je n'ai pas pris la fiche. Je ne sais pas où est le trou, donc retour au camp.

Pointages en UTM32-WGS84

24-340: X=393.926 Y=4891.263 Z=2216, 7 sat, précision 6 m

24-157: X=393.985 Y=4891.227 Z=2215, 8 sat, précision 5 m

24-158: X=393.968 Y=4891.238 Z=2216, 8 sat, précision 5 m

## Désob ST 107 (Pas du BRALP)

Participants : Eric, Enzo

Objectif : Désob

TPST : 3h



*Des cailloux, des cailloux, et encore des blocs...*

*Eric*

Bon, vous avez vu la description de Xav, y'avait plus qu'un bloc, et encore, supposé bien cassé...

Sur place, c'est pas tout à fait pareil: déjà pour arriver à me glisser dans la bulle à Michel, derrière le rocher blanc, ... c'est pas si simple ! Une fois derrière (après un grand bruit de déchirement du Texair de mon protège-cul), j'ai un peu plus de place pour manier la massette, et je taille une bonne fenêtre dans ce beau rocher blanc...

Je fais passer quelques blocs à Enzo, et je dégage le reste du bloc tiré hier... il est encore bien là, juste à bout de bras (tendus vers le bas), et il a peut-être maigri hier mais il mérite bien encore un petit trou avant de nous libérer le passage. Petit trou de 12 donc, quelques papillotes, et un joli bruit de pétard suivi d'une cascade de petits cailloux dans le ressaut.

C'est à partir de ce moment là que ça a commencé à merder... Je sangle un gros bloc un peu rond qui restait en équilibre au-dessus du ressaut... mais il refuse de sortir. Dans la chatière un autre bloc, du genre lame de Damoclès, empêche le rond de passer. Je détache la lame qui ne tenait que parce qu'elle avait envie. Avec l'aide de Pierre, qui passait justement par là, on tente de la sortir... trop gros ! Je la casse en deux à la pointe, et c'est le moment que choisi le rond pour glisser dans le ressaut (toujours au bout de sa corde... vous suivez ?). Pierre nous amarre la corde du bloc rond avec un petit mouflage, on finit par sortir les deux bouts de la lame, je repasse derrière le rocher blanc... le sol de l'étranglement d'entrée bouge ! C'est un grand bloc plat, qui ne tient sur rien, mais qui retient par miracle tout le sol de l'entrée. En parallèle le bloc rond, un peu plus bas, décide de glisser hors de sa

sangle, et de se coincer dans la tête du ressaut. Trop c'est trop, il faudrait un peu plus de monde, et au moins un seau... on reviendra une autre fois. Avant de partir, je cale au mieux les blocs sortis, ça fait un joli mur tout autour et ça laisse un peu de place pour stocker la prochaine fois.

Enzo qui avait un peu souffert à la montée (bien chargé), et levé son comptant de blocs... redescend encore bien chargé et s'effondre dans sa tente. Il se réveillera deux bonnes heures plus tard... !

## **Aven des Trois**

Participants équipe désob: Xavier, Michel

Objectif : Désob à - 200

TPST : 7h30

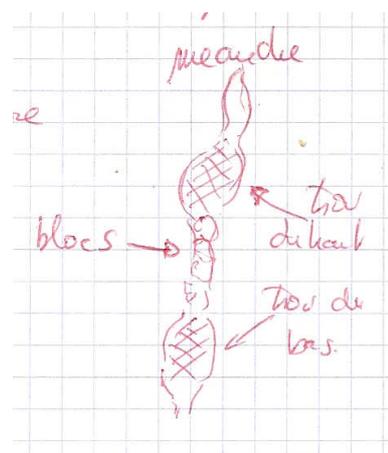
*Xav.*

Entrée tardive vers 11h dans le trou. On file à la désob. Le chantier est presque agréable par rapport au reste du boyau: une personne peut s'y retourner. Deux trous pour commencer, puis 2 autres, dont l'un ne partira pas. Avant de charger la troisième série de deux trous, une séance de ménage au sol permet de réouvrir le méandre et de le remplir de manière plus compacte. On gagne ainsi 20 à 30 cm au sol, si ce n'est plus. Pour le dernier trou, on décide de faire plutôt du confort pour les suivants vu que ce n'est pas avec un seul trou qu'on passera.

On a avancé de 1,70 m environ, et on voit maintenant un trou un peu plus large qui descend 4m plus loin avec un autre trou 2 m au dessus. Les cailloux jetés en haut semblent redescendre au même endroit que ceux jetés en bas: il est probable que le méandre soit plus large sur 3 à 4 m de haut après ce passage.

Conclusion: c'est un peu plus large, mais il faut encore élargir sur 4 m pour voir la suite potentielle.

On rejoint Sylvain et Guillaume en bas de l'escalade vers 17h et après un thé et une barre, on décolle vers 17h30 pour sortir à 19h15.



## **Aven des Trois**

Participants : Equipe escalade: Guillaume, Sylvain

Objectif : Escalade à - 200

TPST : 8h

*Sylvain*

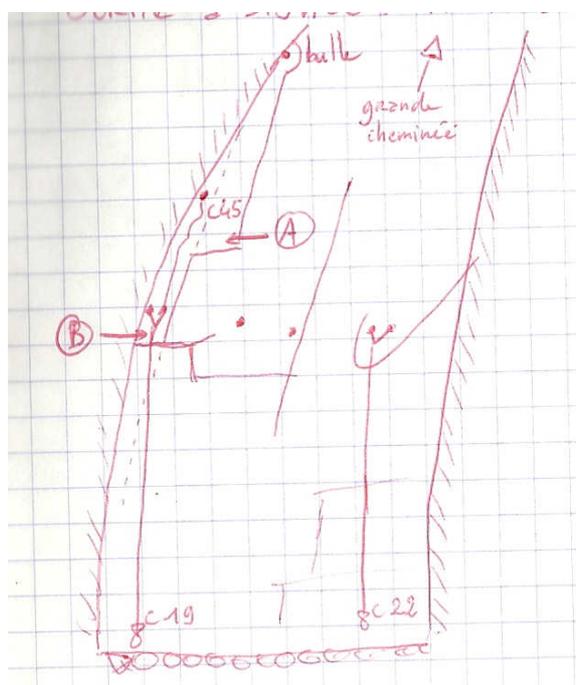
Entrée dans le trou vers 11h (mais 1/4 h avant l'autre équipe).

On reprend l'escalade de -200. J'équipe et Guillaume m'assure. En posant seulement 2 fixes, j'arrive à atteindre le fameux palier désiré. Je pose 2 points et la corde de 19 m qui fait pile-poil la longueur pour le fond du puits de départ.

14h: on déjeune.

14h30: on remonte. Sur le palier, la faille continue mais c'est étroit, alors que 2 m plus haut, il y a un autre palier où la faille est large. Guillaume monte et pose 2 sangles. Dans cette faille, ça continue devant mais étroit; ça continue dessous mais étroit; en haut ça continue à perte de vue mais il y a un passage facile pour grimper: je me lance. Malheureusement à 10 m de haut, je tombe dans une bulle. Je suis au niveau du pincement haut de la faille. En sortant de la bulle 2 m plus bas, l'escalade pourrait être continuée mais ça risque d'être un travail de longue haleine... On abandonne.

L'équipe du fond annonce qu'elle va remonter dans 1/4 d'heure donc on les attendra (1/2h). A noter que les tirs résonnent fortement et qu'en haut, même en supposant une connexion avec le méandre connu du bas, il est impossible de dire d'où provient le bruit. Courant d'air léger.



Sortie à 19h00.

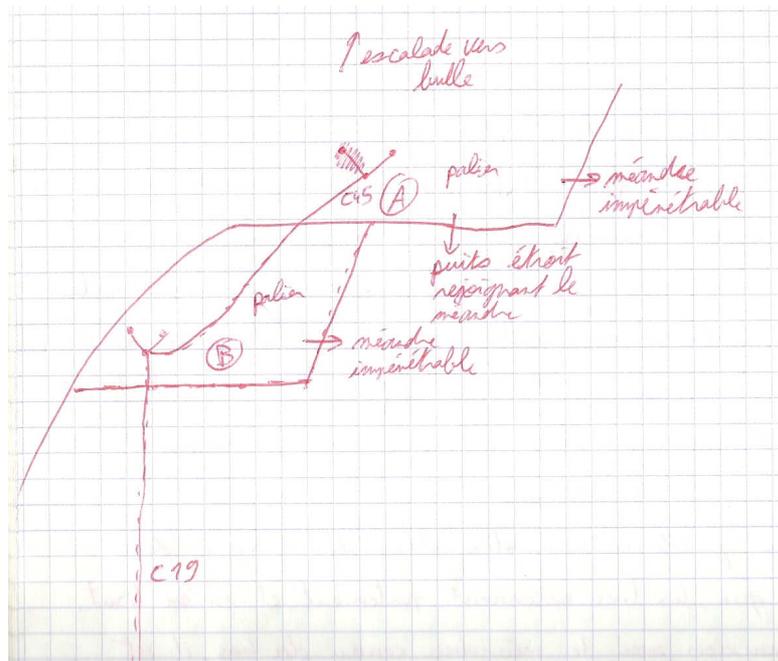
On a laissé tout équipé (sauf la bulle):

1 corde 22 m, 1 C19, et 1C45, + en bas dans un kit: trousse à spits, corde d'escalade, 9 plaquettes + 2 Raumer, 2 sangles, 1 dynema, 2 échelles d'escalade.

1 plaquette Raumer laissée dans la bulle pour rappel.

Il est possible de se délonger au palier (A) sans grand risque. La descente étroite sous le palier (A) semble correspondre au méandre aperçu 2 m plus bas au niveau de (B) (c'est même sûr).

Descendre dans ce puits (trop ?) étroit permettrait d'éviter l'étranglement à l'entrée du méandre impénétrable en (B), mais la suite ne semble guère plus large (le fond a l'air plus large, sur un palier de terre).



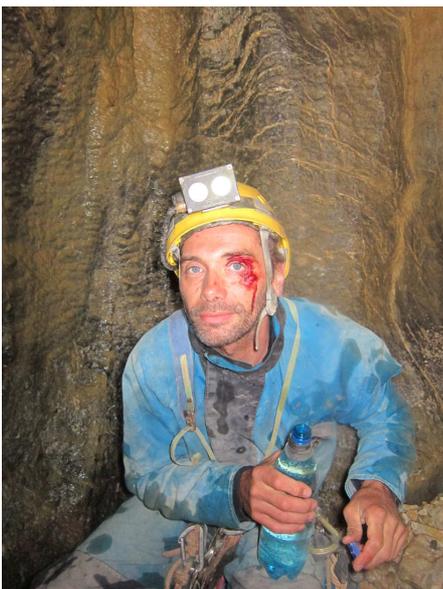
## Aven de l'Ail

Participants : Tony, Nathalie, Fred, Ludovic, Renaud

Objectif : Photo

TPST : 5h

Renaud



Aujourd'hui direction l'Ail pour une séance photo dans le réseau du puits du Saumon. Premier arrêt dans le P35, Tony prendra des photos depuis la base du puits, je serai en haut... Fred, Nath et Ludo joueront les flash-men/woman. Premier déballage de mon matos sur une petite vire pierreuse. Ça pargine pas mal, et je fini par "taper dans l'œil" de Fred... Il pisse le sang, ouvert légèrement sur l'arcade et la pommette, fier et courageux il continue sa mission! Après quelques dizaines clichés nous stoppons et filons plus bas, salle Champagne, puis dans le puits du Saumon. Ludo équipe car la corde en place est touchée et les mousquetons moussus... Le puits arrose bien, nous décidons de faire uniquement des photos depuis le haut du puits, en bas Nath et Fred prennent l'humidité accrochés à un fractio. Les photos s'enchainent ponctuées de cris "Attention photo !". Parfois mal interprété pensant qu'à nouveau j'avais décidé de jeter des pierres.

Finalement c'est Tony qui jettera le couvercle de son bidon, dépité de ne pas avoir trouvé de cailloux à jeter dans le puits... Personne ne fut touché par l'objet et suite aux nombreuses invectives de Nathalie "Alors c'est Fini ?!..." " Non !", la séance prend fin.

Remontée tranquille vers la surface dans la bonne humeur. Bilan des photos le soir au refuge: 5 ou 6 clichés corrects entre l'appareil de Tony et le mien.



## Vendredi 5 août

### ST 107

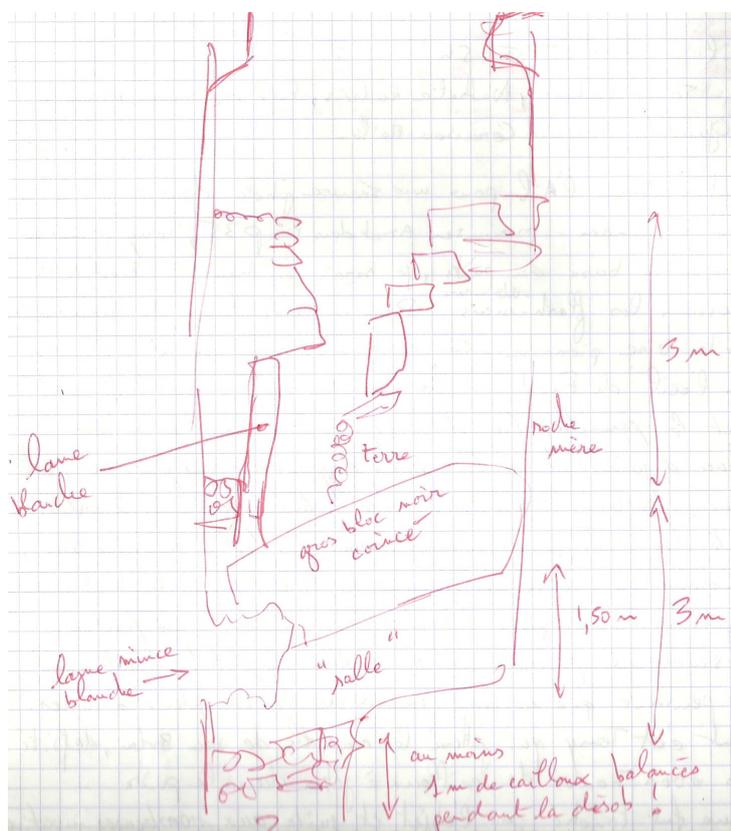
Participants : Pierre, Eric, Michel, Guillaume

Objectif : Continuer la désob

*Guillaume*

On a déjà failli oublier une clef de 13, mais finalement on arrive au trou bien motivés. Je suis venu sans combi mais avec mon kit de ceinture qui contient toujours en plus de ma lampe de secours un tibloc, une poulie et 2-3 mousquetons. On sort quelques seaux mais assez vite il faut sortir un gros (~300 kgs) bloc. On installe un palan grâce à mon matos et à la poignée d'Eric et on redresse le bloc. Une fois coincé, on décide de le faire sauter... Lors du tir (sur un bloc suspendu rappelons-le) le bloc est explosé en des morceaux suffisamment petits pour tenir dans un seau: on récupère même le fixe qui était planté dans le bloc... vive la récup ! On ressort encore pas mal de seaux, deux gros blocs et enfin ça passe...

*Eric*



Guillaume, vu d'en haut, a minimisé sa contribution à nos ateliers techniques: avec le peu de matériel disponible, nous avons quand même fait un palan et une reprise largable... chapeau !

Vu d'en bas maintenant: ce trou est un miracle. A l'origine un puits en superbe calcaire blanc de ~3 m de diamètre, il a englouti une belle trémie, heureusement bloquée en haut par un assemblage bien bloquée en haut par un assemblage bien stable de gros blocs, et en bas par un monstre de plus de 2 m de long, qui forme le plancher du niveau supérieur et le plafond de la petite salle dessous!

Courant d'air irrégulier, mais très sensible (soufflant) par moments. Mon avis: il faut vider le fond de la salle, mais pas toucher à la lame blanche, le gros bloc-plafond pourrait bien décider de descendre avec !

## Samedi 6 août

### **Gravage et Topo**

Participants : Enzo, Pierre

*Pierre*



Nous prenons le chemin par la vire sud du Castel Frippi et en 30 mn nous arrivons au vallon où se trouvent les trous. Je monte graver le 24-354; Puis nous allons au 24-355. Je descends faire la topo: 3 visées, 18 m de développement. Enfin je grave le n° et nous repartons au camp par le même chemin.

### **Ballade inventaire**

Participants : Pierre

*Pierre*

Je commence par aller graver le 24-196 (Z1). Une fois fini, quand je prends la photo, je m'aperçois que le n° est déjà gravé au-dessus de la doline du trou. Bon, le mien étant gravé dans la doline, on dira que c'est mieux histoire de me dire que je n'ai pas fait ça pour rien.

Ensuite je suis allé repointer et photographier le 24-100, photographié le 24-22, et enfin repointer et photographier le 24-165

En UTM32/WGS84:

24-100 X=392.341, Y=4891.747, Z=2226, 7 sat, précision 6 m

24-165 X=392.192, Y=4891.528, Z=2232, 7 sat, précision 7 m

## Aven des Trois

Participants : Eric, Michel

Objectif : Désob + déséquipement

TPST: 8 h

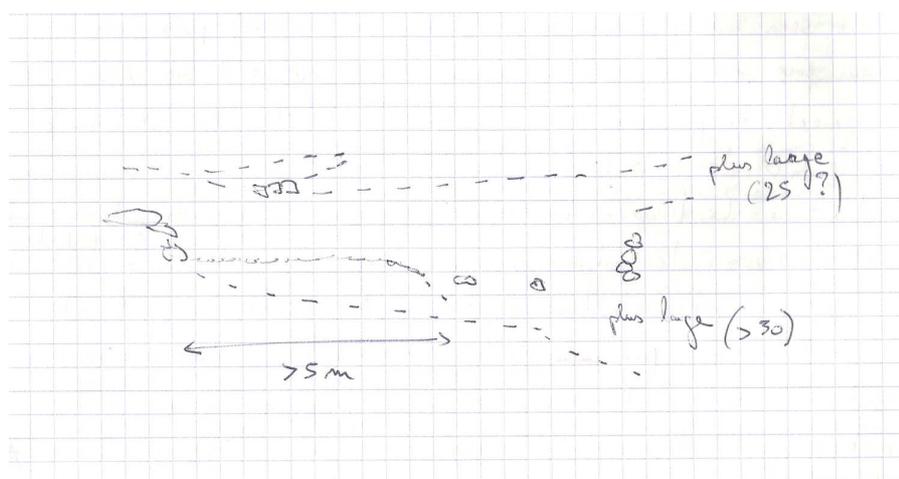
*Michel*

Préparation des kits faite la veille pour un départ relativement tôt le matin (~9 h). N'ayant trouvé aucune excuse valable pour abandonner à l'entrée du trou, nous descendons prestement. Ayant considéré changer l'objectif au niveau de la chatière Agathe (la préparation de la désobstruction à cette chatière sera faite plus tard dans la matinée par Chouca), puis s'étant remotivés quelque peu, nous descendons jusqu'à -200 où la désob nous attend patiemment. Un premier tir de 2 trous marche très bien et nous permet d'avancer quelque peu. Un deuxième tir de 2 trous marche un peu moins bien, mais on avance quand même. Le troisième tir de 2 trous marche superbement et nous permet d'avancer à l'endroit où commence le petit ressaut...

Environ 1,90 m de progression, qui reste malheureusement bloqué par une petite étroiture qui devrait être éliminée au prochain tir que nous ne ferons pas, par épuisement des batteries, des personnes, et considérant l'arrivée de Renaud et de Cathy qui viennent nous aider à remonter le matériel et à déséquiper. Finalement Renaud, Cathy et Guillaume (qu'ils retrouveront à -180) partiront avec les kits lourds, et Eric et moi déséquiperons, remontant des kits de cordes et laissant 3 cordes en dessous de la chatière Agathe pour qu'une équipe aille les récupérer et finir le déséquipement demain (prévoir 1 kit car il y en a déjà un dans le trou)

*Eric*

Progression de la journée: 7 trous; progression estimée à 1,90 m. Devant, ça continue à s'élargir un peu. Certains disent qu'après 1 ou 2 tirs ça passera sur plusieurs mètres (en descendant), d'autres qu'il faut supprimer le bombement qui retient les quelques cailloux coincés en face, et que ça passera tout droit. En tout cas, ça ne fait que s'améliorer depuis le début de la semaine. On a même pu se croiser au fond...



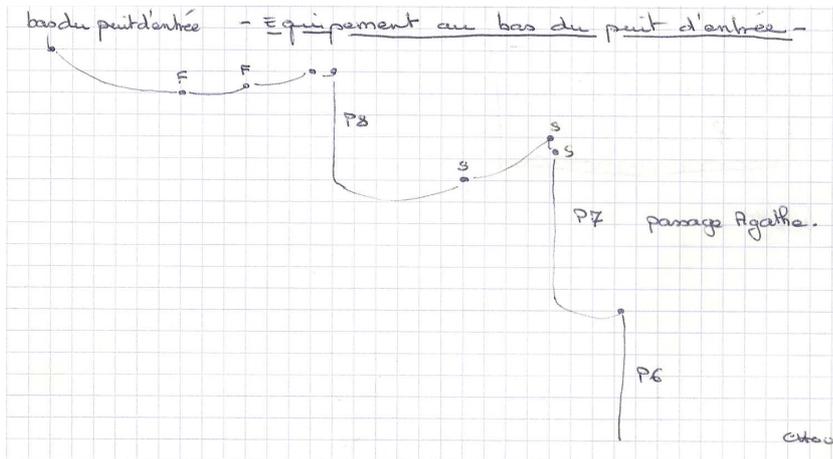
## Aven des Trois

Participants : Chouca

Objectif : Chatière Agathe

TPST: 2 h

Chouca



Sortie aux Trois jusqu'à la chatière Agathe, entrée à 10h30 - sortie à 12h30 pour le rééquipement du puits Agathe en point haut (2 spits) et le perçage de 3 trous pour l'élargissement de l'entrée du puits de 7 m (2 trous de 60 cm et 1 de 50). ces trous seront chargés par Eric au déséquipement (en fait... non !). Perçage Makita + 1 accu

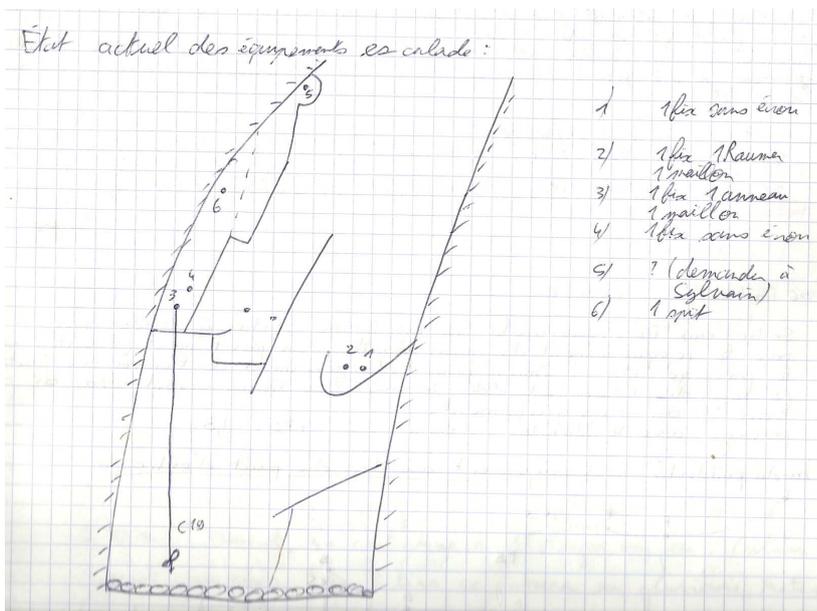
## Aven des Trois

Participants : Guillaume, Renaud, Cathy Frison, Cathy Lamoglia

Objectif : Aide au déséquipement

TPST: ~3-4 h

Guillaume



Départ vers 13h30/14h, descente tranquille, Catoche s'arrête à -60 avant la chatière. Arrivés à -190 je déséquipe les voies d'escalade (voir croquis) et on remonte tranquillement, bien chargés par l'équipe de fond qui doit déséquiper le trou jusqu'à -100 (ou -60, je n'ai pas bien compris). Sortie vers 16h30-17h.



## Dimanche 7 août

### ***Aven des trois***

Participants : Flo, Guillaume

Objectif : Finalisation du déséquipement de l'aven des trois

TPST: 2 h

*Michel*

Pendant que la plupart d'entre nous plient le camp, Flo et Guillaume se portent volontaires (merci à eux) pour aller à l'aven des trois récupérer les cordes qui n'ont pas été remontées la veille et terminer le déséquipement.

## **Bilan Inventaire (source: mail de Pierre, 11/8/2011)**

Repointages de cavités (UTM32/WGS84) :

24-159 X=393.116, Y=4891.881, Z=2142, 8 sat, précision=5m

24-125 X=393.140, Y=4891.871, Z=2145, 8 sat, précision=5m

24-199 X=393.254, Y=4891.767, Z=2143, 7 sat + EGNOS, précision=6m

24-142 X=393.407, Y=4891.893, Z=2171, 7 sat, précision=6m

24-67 X=391.689, Y=4891.241, Z=2099, 6 sat + EGNOS, précision=12m

24-30 X=392.890, Y=4891.612, Z=2109, 7 sat + EGNOS, précision=7m

24-89 X=392.674, Y=4891.680, Z=2128, 8 sat, précision=5m

Nouveau trou à coté du 24-89 X=392.634, Y=4891.661, Z=2142, 7 sat, précision=6m

24-102 X=392.574, Y=4891.599, Z=2184, 7 sat + EGNOS, précision=6m

24-340 X=393.926, Y=4891.263, Z=2216, 7 sat, précision=6m

24-157 X=393.985, Y=4891.227, Z=2215, 8 sat, précision=5m

24-158 X=393.968, Y=4891.238, Z=2216, 8 sat, précision=5m

24-100 X=392.341, Y=4891.747, Z=2226, 7 sat, précision=6m

24-165 X=392.192, Y=4891.528, Z=2232, 7 sat, précision=7m

Scarasson: UTM/WGS84 32T 0393176 4892856 FOM 2m (Fred, Egnos, moyennage 30 min)

Corrections accès :

24-46 : l'entrée se trouve à 30m à l'ouest nord-ouest du refuge CMS et non à l'ouest

24-102 : à 30m au sud sud-ouest de la Carsena di Marietta (24-1) et non au sud-ouest

**MARGUA -- 2011****Nouvelles TOPOS et Spéléométrie**

Nouvelles fiches:

	<b>Nom</b>	<b>Zone</b>	<b>Dev.</b>	<b>Prof.</b>
24-352	Aven qui ne paie pas de mine	Frippi	8,5	6
24-353	Aven du Mamelon	Frippi	21	10
24-354	Aven des Citrons Givrés			
24-355	Aven du Raccourci	Malabergue	18	11

Fiches modifiées :

	<b>Nom</b>	<b>Changements</b>	<b>Dev.</b>	<b>Prof.</b>
	Aven du Sale Gosse	Nouvelle synthèse topo		

Désobs :

<b>Zone</b>	<b>Coords UTM32-WGS84</b>	<b>Notes</b>	<b>Auteur</b>	

Inventaire des Karsts Littoraux des A.-M.

**AVEN QUI NE PAYE PAS DE MINE**

FICHE de CAVITÉ

Synonymes ou explication du nom :

LAMBERT III	UTM32 - WGS84
X : 1025.573	X : 392.971
Y : 3220.675	Y : 4890.76
Z : 2099	

Recommandation, observation :

Numéro : **24-352**

Marquage N° : N° gravé

Modification de la fiche :

Autre marquage :

Accès :

50m au sud d'un petit col 100 environ à l'est du Pas des Trois, en rive droite du chemin des vaches.

Précision XYZ : **4**

Unité : **MASSIF du MARGUAREIS**

Zone : **Zone du Frippi**

Commune : **LA BRIGUE**

Carte IGN : **TOP25 3841 OT VALLEE DE LA**

Découvreur(s) : **X. Pennec, M. Radecki**  
 présumé(s) : **(SophiTaupes)**

Date de découverte : **31/07/2010**

Dernière mise à jour : **01/08/2011**

Entrée : au ras du sol en pied de barres

Système : Non : une seule entrée

Aéro : Courant d'air aspirant faible

Hydrologie :

T° eau :

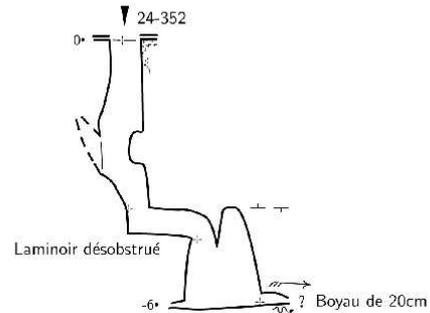
Type : Aven

T° int :

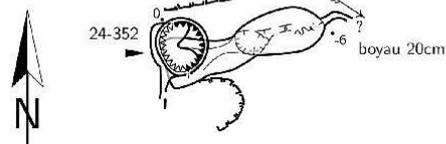
Développement :	<b>8.5 m</b>	<input type="text"/>
Profondeur :	m	<input type="text"/>



24-352 Aven qui ne paie pas de mine  
 La Brigue, Marguareis



0m 10m



Biblio  
 sommaire :

Auteur(s) topo : E. Madelaine, X. Pennec Date : 08-2011

Équipement : Se fait en escalade

Nivo/  
 glaciologie :  
 Géologie :

Description :

P5 de 1m de diamètre en pleine roche suivit d'un laminoin méandre de 2m de long qui donne sur un ressaut de 1.75m dont la base fait 1m de diamètre en pleine roche. La suite est un méandre de 25 cm de diamètre.

Divers :

Inventaire des Karsts Littoraux des A.-M.

**AVEN DU MAMELON**

FICHE de CAVITÉ

Synonymes ou explication du nom :

LAMBERT III	UTM32 - WGS84
X : 1025.629	X : 393.031
Y : 3220.729	Y : 4890.809
Z : 2115	

Recommandation, observation :

Numéro : **24-353**

Marquage N° : N° gravé

Modification de la fiche :

Autre marquage : Carré gravé avec croix

Accès :

L'aven se trouve une douzaine de mètres au sud de la grande cuvette située au sud sud-est du point 1008. L'entrée est située au sommet d'un petit mamelon lui-même situé quelques mètres au dessus d'un banc de calcaires roses. Situé aussi à une cinquantaine de mètres à l'est du 24-352.

Précision XYZ : **4**

Unité : **MASSIF du MARGUAREIS**

Zone : **Zone du Frippi**

Commune : **LA BRIGUE**

Carte IGN : **TOP25 3841 OT VALLEE DE LA**

Découvreur(s) présumé(s) :

Date de découverte : **Inconnue**

Dernière mise à jour : **01/08/2011**

Entrée : ovoïde de 3 x 2m

Système : Non : une seule entrée

Aéro : Pas de courant d'air

Hydrologie :

T° eau :

Type : Aven

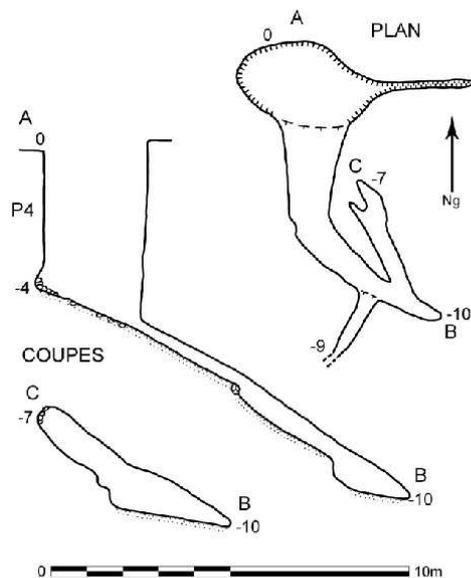
T° int :

Développement :	21 m	<input type="text"/>
Profondeur :	10 m	<input type="text"/>



**AVEN DU MAMELON - 24-353**

Massif du Marguareis  
D = 21m ; P = -10m  
M. Radecki, P. Mazoué - 01/08/2011



Biblio  
sommaire :

Auteur(s) topo : M. Radecki, P. Mazoué Date : 01/08/2011

Équipement : P4 C11 1AN, MC, 2S

Nivo/  
glaciologie :  
Géologie :

Description :

Le large puits d'entrée donne accès, au fond et coté sud, à un laminoir en pente dont la largeur diminue au fur et à mesure. Au fond, on arrive à un élargissement dû à l'arrivée d'un méandre remontant sur 3m.

Divers :

Inventaire des Karsts Littoraux des A.-M.

**AVEN DES CITRONS GIVRÉS**

FICHE de CAVITÉ

Synonymes ou explication du nom :

LAMBERT III	UTM32 - WGS84
X : 1024.655	X : 392.095
Y : 3221.153	Y : 4891.31
Z : 2086	

Recommandation, observation :

Numéro : **24-354**

Marquage N° : N° gravé

Modification de la fiche :

Autre marquage : ST-105 point

Accès :

Précision XYZ : **3**

Unité : MASSIF du MARGUAREIS

Dans le cirque au sud sud-ouest du Chevolail. Aller d'abord jusqu'à la grotte 24-74, puis continuer en descendant légèrement pour atteindre une vire qui permet de traverser les falaises sud du Chevolail. À la sortie de cette vire, remonter la pente herbeuse vers le nord en suivant le pied de falaise pour arriver vers un petit col encombré d'éboulis qui permet d'entrer dans une cuvette suspendue format cirque limite par les falaises du Chevolail à l'est, au nord et à l'ouest. Continuer vers le nord au plus bas et passer un premier point bas (micro-vallon). Le second point bas est un énorme pierrier qui descend des falaises. Remonter de quelques mètres vers l'ouest. Le trou s'ouvre à la limite amont ouest du pierrier.

Zone : Vallon de Malabergue

Commune : LA BRIGUE

Carte IGN : TOP25 3841 OT VALLEE DE LA

Découvreur(s) présumé(s) : Sophitaupes

Date de découverte : 05/08/2008

Dernière mise à jour : 06/08/2011

Entrée : au sol

Système : Non : une seule entrée

Type : Aven

Aéro : courant d'air glacé très sensible

T° int :

Hydrologie :

T° eau :

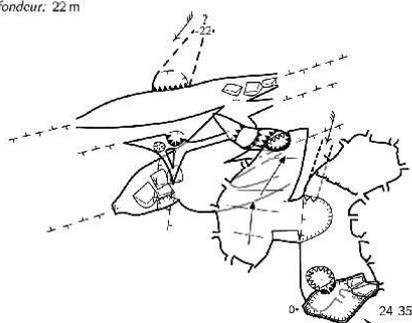
Développement :	55 m	<input type="text"/>
Profondeur :	22 m	<input type="text"/>



Aven des citrons givrés 24-354 (ex ST-105)



Echelle : 1/100  
Longueur : 55 m  
Profondeur : 22 m



Biblio  
sommaire :

Auteur(s) topo : M. Radecki, X. Pennec Date : 05/08/2011

Équipement : Se fait en escalade

Nivo/ glaciologie : Névé encombrant tout le premier étage et bouchant en général la suite.

Géologie :

Description :

Une étroiture verticale dans les éboulis (en général pleine de neige et de glace) donne dans un niveau horizontal sous les blocs. 2m plus loin, une nouvelle descente ouverte dans la trémie permet de prendre pied dans une salle déclinée de 2m x 5m au fond de laquelle on trouve une étroiture verticale au sol.

Divers :

Inventaire spéléologique des Alpes-Maritimes

**AVEN DU RACCOURCI**

FICHE de CAVITE

Synonymes ou explication du nom :

LAMBERT III	UTM32 - WGS84
X : 1024.597	X : 392.028
Y : 3221.048	Y : 4891.21
Z : 2080	

Recommandation, observation :

Numéro : **24-355**

Marquage N° : N° gravé

Modification de la fiche :

Autre marquage :

Unité : **MASSIF du MARGUAREIS**

Accès :

Précision XYZ : **4**

Aller d'abord jusqu'à la grotte 24-74, puis continuer vers l'ouest en descendant légèrement pour atteindre une vire qui permet de traverser les falaises sud du Castel Frippi. Ensuite, monter un peu la pente herbeuse pour passer un petit col où on arrive en haut d'un vallon orienté nord-sud. Descendre la pente herbeuse pour traverser le vallon et remonter un peu sur l'autre rive toujours dans la direction ouest. Plus loin, on arrive dans un autre vallon orienté nord-sud. L'entrée étroite se trouve dans une pente descendant dans le vallon de Malabergue vers le sud, à l'équidistance entre les falaises délimitant le vallon à l'est et à l'ouest.

Zone : **Vallon de Malabergue**

Commune : **LA BRIGUE**

Carte IGN : **TOP25 3841 OT VALLEE DE LA ROYA**

Découvreur(s) présumé(s) : **P. Mazoué (Sophtaupes)**

Date de découverte : **01/08/2011**

Dernière mise à jour : **06/08/2011**

Entrée : à flanc de pente

Système : Non : une seule entrée

Aéro : Courant d'air soufflant faible

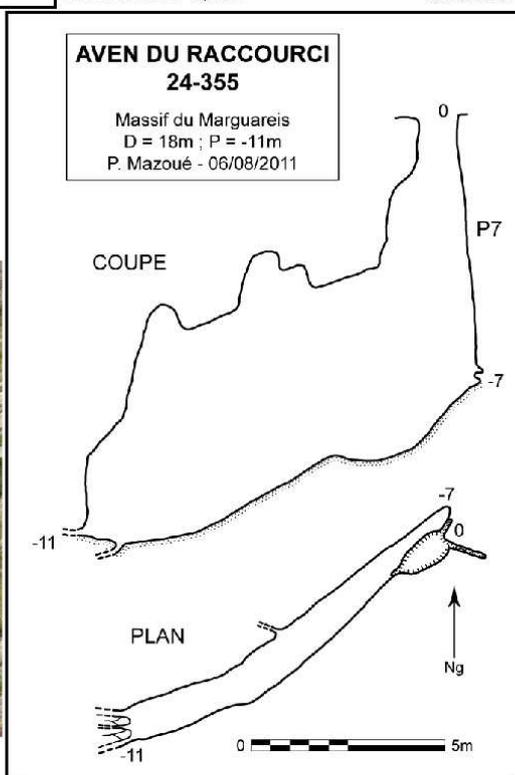
Hydrologie :

T° eau :

Type : Aven

T° int :

Développement :	<b>18 m</b>	<input type="text"/>
Profondeur :	<b>11 m</b>	<input type="text"/>



Biblio  
sommaire :

Equipement : P7 C12 1AN + 1F

Description :

Le puits d'entrée de 7m et étroite donne dans une large galerie descendante de 11m de long au sol de terre et cailloux.

Divers :

Auteur(s) topo : P. Mazoué

Date : 06/08/2011

Nivo/  
glaciologie :

Géologie :

<b>Annexe :</b>	<b>Suggestions pour le camp 2012</b>
-----------------	--------------------------------------

- Chaises longues
- Du vrai café
- Plus de barres comme bouffe de trou
- Plus de pain
- Tapenade
- Considérer paella (en boites) (au lieu de canard ?)
- Ne pas oublier le lait de soja (le mettre avec le reste des petit dej)
- Un peu plus de jus d'orange
- Café lavaza considéré comme pas bon par certains
- Plus de pain
- Bière blanche (pas de Carrefour) seulement Grimbergen
- Mousquetons, cordes, amarrages, matos de tir
- Prendre un gros rouleau de sopalin
- Plus de petites casseroles de 2D pour petits dejs
- Considérer un plus grande cafetière italienne
- Fromage : 4 fois le poids de la liste à prendre
- Plus de barres de céréales
- Prendre petites boîtes de thon au lieu des grandes
- Prévoir plus de jambon
- Spaghetti de diamètre 1, 2 ou 9,10
- Bloc de Parmesan + râpe à fromage rotative
- De quoi faire une tartiflette ou une fondue savoyarde
- De quoi faire des crêtes salées et sucrées (et donc poêle « Tefal » neuve)
- Thermomètre intérieur/extérieur min/max
- Plus de bouffe pour le midi (randonnée)
- Plus de plaquettes
- Chorizo
- Caoutchoucs de chambre à air
- Dégaines d'escalade