Psiloritis - Grèce

2001

Psiloritis

Du 7 au 28 juillet 2001

Athens, Greece
Mail : Caspex@otenet.gr

Fédération Française de Spéléologie
Groupe Spéléo d'Hauteville Lompnès
Hellenic Speleological Athletic Club
Groupe Spéléologique Valentinois
Spéléo Club de Savoie

Thierry Mongès
Pré du Moulin, St Jérôme
01640 Boyeux St Jérôme
Mail : Thiethie-Manon@Wanadoo.fr

Sommaire

La Crète, 10 ans déjà !....4
Présentation....7
I. L'équipe : 7
II. Les dates : 7
III. Les lieux : 7
IV. Les objectifs : 10
V. Le journalier : 10
Cavités explorées....19
Liste des cavités pointées....30
Carte de situation....30
Bibliographie....31
Budget....32
Remerciements....33

La Crète, 10 ans déjà !

La première fois que j'ai traîné mes savates en Crète, c'était en 1990. Mes premières impressions sur le massif ont été plutôt décevantes : Pas de lapiaz, des tas de cailloux avec des piquants, des journées de prospection à cramer au soleil sans trouver un seul « trou » digne de ce nom !

Pourtant, voici dix ans que j'y retourne ! Et chaque année je me dis, allez cette fois c'est la dernière !
Mais c'est compter sans le Diplo Tafkis qui nous a fait rêver deux étés, et sans le magnifique Tafkoura que les copains connaissent mieux que moi tellement j'en parle...

Et c'est je crois, surtout, l'accueil des villageois d'Anogia, la gentillesse de Maria et Polidoros, le mode de vie helléniques. Il y a aussi bien sur nos amis spéléo, Kostas, Adréas, Méthodios, Manolis, Héléna, Nikos et tous les autres. D'année en année des liens d'amitié se renforcent. Je me souviendrais longtemps en 1994, de la fierté et du bonheur des spéléos locaux, lorsqu'à mon arrivée en Crète le Tafkoura était équipé jusqu'au terminus de l'année d'avant. Tant de soirées mémorables sur la place des Platanos en compagnie de Licourgos à faire des suppositions sur la profondeur insondable des trous en cours d'exploration. Tant d'autres souvenirs dont un cadeau très touchant des spéléos l'été 2001, qui me donnent à dire vrai, un sacré coup de vieux !

Je voudrais par l'introduction de ce rapport dire un grand merci à tous mes amis helléniques et français qui nous ont aidés. Un grand merci pour toutes ces années de découvertes, de convivialité et de plaisir d'être ensemble. Je souhaite des kilomètres de « premières » aux spéléos Helléniques, et je souhaite que des captages amènent enfin l'eau à Anogia pour y voir couler de belles fontaines.

Allez, l'été prochain c'est à nouveau la dernière fois que j'y vais !

Thierry

10 χρόνια τώρα που έρχομαι στη Κρήτη

Την πρώτη φορά που έχω τριγυρίσει εδώ και εκεί στην Κρήτη, ηταν τό 1990. Οι πρώτες μου εντυπώσεις για το Οροπέδιο ηταν πιο πολύ ἀπογοητευτικές: Δεν υπήρχε ούτε "λαπιάζ", υπήρχαν σωροί πέτρες με αγκάθια, οι μέρες της γεωλογικής ανίχνευσης περνούσαν με τον κίνδυνο να καείς απο τον ήλιο χωρίς να βρείς μιά μόνη "τρύπα" άξια αυτού τον ονόματος!

Παρ' όλα αυτά είναι δέκα χρόνια που επιστρέφω! Και κάθε χρόνο λέω, άυτε αυτή θα είναι η τελευταία φορά!

Αλλα νά, είναι το Δίπλωμα Ταφκίς που μας εχει κάνει να ονειρευτούμε για δύο καλοκαιρία, καί το εντυπωσιακό Τάφκουρα που οι φίλοι Γέρουν καλύτερα απο μένα γιατί τόσο συχνά μιλάω για αυτό.

Μα πάνω απ' όλα είναι η υποδοχή των κατοίκων των Ανωγείων, η ευγένεια της Μαρίας και του Πολύδωρου, ο ελληνικός τρόπος Ζωής Υπάρχουν επίσης οι φίλοι μας της σπηλαιολογίας, ο Κώστας, ο Ανδρέας, ο Μεθόδιος, ο Μανώλης, η Έλενα, ο Νίκος και όλοι οι άλλοι. Απο χρόνο σε χρόνο οι σχέσεις φιλίας ενισχύονται. Θα θυμάμαι για καιρό το 1994,

την υπερηφάνεια και την χαρά των τοπικών σπηλαιολόγων, προς την αφίξη μου στην Κρήτη, το Ταφκουρα ειχε εξοπλισθεί στο τελος του προηγούμενου χρόνου. Τόσες αξέχαστες βραδιές στην πλατεία με τα Πλατάνια παρεα με τον Λυκούργο να κάνουμε υποθέσεις για το βάθος ανεξερεύνητο και απύθμενο των τρυπών κατα την διάρκεια της εξερεύνησης.

Τόσες άλλες αναμνήσεις οπως το καλοκαίρι τον 2001, ενα δώρο πολύ συγκινητικό εκ μέρους των σπηλαιολόγων, που με κάνουν να πω οτι πραγματικά νοιώθω οτι ο χρόνος πέρασε φοβερά γρήγορα.

Θα ηθελα απο την εισαγωγή αυτης της αναφοράς να πώ ενα μεγάλο ευχαριστώ σε ολους τους φίλους μου έλληνες και γάλλους που μας έχουν βοηθήσει.

Ενα μεγάλο ευχαριστώ για ολα αυτα τα χρόνια των ανακαλύψεων, της θαυμάσιας ατμόσφαιρας και της χαράς να είμαστε μαζί. Εύχομαι "πρωτοποριακά" χιλιόμετρα στους Έλληνες σπηλαιολόγους και τα υδρομαζέματα των πηγών να οδηγήσουν τελικα το νερό στα Ανώγεια για να το βλέπουμε να ρέει απο τα ωραία συντριβάνια.

Αυτε, αυτο το καλοκαίρι θα είναι πάλι η τελευταία φορά που θά πάω!

Τιερρύ

Μετάφραση: Κώστας Σωτηρίου

Γάδελφος της Μανόν

Présentation

I. L'équipe :

Etienne Girard, Totem, du SCS
Ghislaine Noailles, Guigui, du GSV
Licourgos Brentzos, plombier de l'expé !
Manon Moreau du GSHL
Méthodios Psomas, Tour opérator, du SPOK
Thierry Mongès, Kékos, du GSHL

Tour opérator

Le plombac

Totem

Kékos

Guigui

Manon

II. Les dates :

Du 7 juillet au 28 juillet 2001.

III. Les lieux :

- ✓ **L'île de Crète**

La Crète (en grec Kriti), île et région de Grèce, s'étend sur environ 257 km d'est en ouest. L'île est dominée par un massif montagneux, où culminent le mont Ida, à une altitude de 2 456 m et le Lefka Ori, à 2 456 m. La vie urbaine se concentre sur la côte nord avec Héraklion (capitale depuis 1971), La Canée et Réthymnon. La côte sud, plus escarpée, reste accessible par bateau. Le tourisme se développe très rapidement. L'île dispose de bonnes ressources hydriques avec de nombreuses sources naturelles et plusieurs rivières.

Une déforestation importante (surtout durant la période historique) a entraîné une quasi-disparition de la forêt crétoise qui, d'après les auteurs antiques, était abondante. Le paysage des hauts massifs Crétois est donc désertique. Seuls poussent quelques buissons d'épineux et

des genévriers déformés par le vent violent, partout la roche est à nue et seul le fond de quelques dépressions est recouvert d'une herbe maigre.

- ✓ **Économie et population**

L'agriculture est la principale ressource de la Crète. Des méthodes traditionnelles limitent généralement leur production, bien que des techniques modernes soient employées dans la culture principale, celle des oliviers. D'autres produits agricoles importants sont les oranges, les citrons, le raisin et les céréales ; l'élevage se limite aux moutons et aux chèvres. Les seules activités industrielles sont l'industrie alimentaire et la fabrication de savon et de textiles. La Canée en est le plus grand port et Héraklion est la plus grande ville.

- ✓ **Histoire**

Les nouvelles découvertes archéologiques démontrent que, vers 3000 à 1200 av. J.-C., la Crète fut le centre d'une civilisation florissante de l'âge du bronze, classée sous le nom de civilisation minoenne, qui fut précédée par une étape de développement néolithique datant d'environ 6000 av. J.-C. Le niveau culturel crétois de la période minoenne rivalisa avec celui de l'Égypte et de la Mésopotamie à cette époque. Voir aussi Égéenne, civilisation.
Il y avait sur l'île 90 villes indépendantes, la plus grande étant Cnossos, près de la moderne Héraklion, capitale du royaume du légendaire roi de Crète Minos, qui régna au XVIe siècle av. J.-C. Une des plus anciennes références historiques à la Crète apparaît dans l'Odyssée d'Homère (fin du VIIIe siècle av. J.-C.). La population de l'île, selon cette source, était particulièrement variée, composée d'Achéens, de Doriens, de Pélasges, de Cydoniens et d'Étéocrétois, les peuples préhelléniques. Il ne restait que peu de traces de la civilisation égéenne au début de la période classique de l'histoire. Les Crétois, principalement de souche dorienne, ne jouaient plus qu'un rôle mineur dans les affaires de la Grèce antique. En 67 av. J.-C., l'île fut conquise par les Romains. En 395, elle fut englobée dans l'Empire byzantin. L'île tomba aux mains des Arabes en 826 et resta sous leur domination jusqu'en 961, avant d'être reconquise par Nicéphore II Phocas, futur empereur de Byzance. Après la quatrième croisade, la Crète fut vendue en 1204 à Venise. En 1645, l'Empire ottoman commença les opérations militaires contre Venise en Crète, achevant la conquête de la plus grande partie de l'île en 1669 et la prenant totalement sous son contrôle en 1715. Les révoltes crétoises contre la domination turque se déclarèrent par la suite, notamment au cours de la révolution grecque de 1821-1824, mais les Turcs gardèrent le contrôle de l'île

Zone d'Agios Yourgos

jusqu'en 1830. Cette année-là, sur accord des puissances européennes, la Crète fut cédée à l'Égypte qui, en 1840, la retourna à la Turquie. Par la suite, des frictions entre les populations musulmanes et chrétiennes entraînèrent une succession de révoltes chrétiennes, dont la plus importante fut la révolte de 1896. L'année suivante, les forces grecques intervinrent au nom des révolutionnaires. La guerre entre la Grèce et la Turquie qui s'ensuivit fut enrayée en 1898 par les puissances européennes qui entreprirent d'administrer l'île au travers d'une commission internationale dirigée par le prince Georges de Grèce. Bien que des révoltes populaires forcèrent celui-ci à démissionner en 1906, et malgré l'insistance des Crétois, qui demandaient l'annexion à la Grèce, la Crète resta sous contrôle international jusqu'en 1912. Une révolte crétoise en mars 1912 entraîna la formation d'un gouvernement provisoire indépendant, dont les représentants siégèrent officiellement au Parlement grec au mois d'octobre suivant. Selon les termes du traité de Londres (31 mai 1913), qui mit fin à la guerre entre la Grèce (soutenue par les alliés des Balkans) et la Turquie, la Crète fut cédée à la Grèce.

Mammouth à poils laineux ?

Après la conquête de la Grèce en 1941, pendant la Seconde Guerre mondiale, les Allemands lancèrent une invasion aérienne sur la Crète, occupant rapidement l'île entière. Les forces britanniques la libérèrent en 1945

- ✓ **Le massif de l'Ida**

Le massif de l'Ida, zone étudiée, culmine à 2456 m au Psiloritis. Situé au centre de la Crète, il est long de 30 km et large de 15 km. Quelques émergences ceinturent le massif, mais la plus importante est sans conteste l'Almyros d'Héraklion, situé à une altitude de 2 m. Cette importante source vauclusienne a un débit compris entre 3 et 30 m^3/s mais est fortement « polluée » par l'eau de mer (jusqu'à 50% en période d'étiage), Cette émergence draine environ 75% du massif de l'Ida. L'analyse des courbes de débit montre un régime pluvio-nival et la présence de deux aquifères : Une zone à écoulement libre et à transfert rapide et une importante zone noyée située sous le niveau de la mer où se fait la contamination marine (Maire 1990). Tout montre qu'il est du domaine du réalisable de parvenir un jour dans le formidable collecteur qui draine ce massif.

Trois principales roches composent le massif de l'Ida, les calcaires en plaquettes d'âge compris entre le trias supérieur et l'oligocène inférieur, la nappe de phyllades composée essentiellement de calcschistes peu fracturés et peu perméables, qui résultent du

Plattenkalk

charriage de la nappe de Tripoliza sur le calcaire en plaquettes. Par endroits on peut observer du calcaire à rudistes formant des éboulis. Le calcaire de Tripoliza est massif, sombre, et la stratification y est peu apparente. Dans cette formation, les cavités renferment peu d'éboulis mais, par contre, de sévères étroitures. Malheureusement la présence des calcschistes entre cette couche et les calcaires en plaquettes entraîne un terminus rapide des cavités. C'est sur le calcaire de Tripoliza que l'on peut observer les plus beaux lapiés et les plus belles formes du karst nival : grandes dolines à parois verticales et puits à cannelures. La couche de calcschistes gêne beaucoup la progression des spéléologues mais est très utile aux bergers. Juste au-dessus de ses affleurements, on rencontre en effet de petites sources permanentes (poljé du Nida, agios Fanourios, Agia Marina, Agios Mamas et la plus belle au pied du Mavri).
Le calcaire en plaquettes compose la plus grande partie du massif, à la fois par la surface que recouvrent ses affleurements et par l'épaisseur de cette couche (mal connue mais certainement de l'ordre du kilomètre). La cohésion de ces calcaires étant assez faible, la densité de cavités est nettement moindre que dans le calcaire de Tripoliza, et seules quelques grosses entrées échappent au remplissage par les éboulis. Pour la prospection dans ces zones il est presque indispensable de se faire indiquer les cavités par les Crétois, à moins de vouloir passer de longues journées sans rien trouver. Mais c'est aussi dans ce calcaire que se creusent les plus importantes cavités du massif.

IV. Les objectifs :

Les objectifs principaux étaient de pointer un maximum de cavités, et de prospecter en faisant des camps d'altitudes dans des zones peu ou pas prospectées du massif.

V. Le journalier :

- ✓ **Mardi 10 juillet**

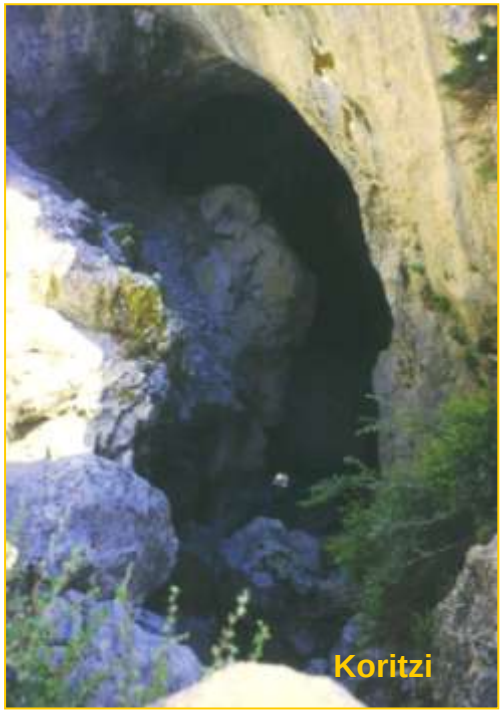
Arrivée à Héraklion à 6h.
Objectif n°1 : aller voir l'Almyros, la résurgence du massif du Nida.
Objectif n°2 : trouver du carbure, affaire qui sera remise au lendemain pour cause de magasin fermé.
Objectif n°3 : trouver un gîte afin de délester la voiture : mission accomplie après deux heures passées sur la place d'Anogia. La maison des spéléos nous attendait depuis deux ans. Un grand et rapide ménage s'impose.
Objectif n°4 : prospection, essayer de retrouver le P60 indiqué par le « charpentier », situé au-dessus du col entre le Mavri et Xalasso Kefala. Allez savoir si les explications n'étaient pas assez claires, si Thierry n'a pas

Zone d'Agios Yourgos

été assez attentif ou si les prospecteurs n'étaient pas remis de la nuit de voyage à travers l'Italie et des deux nuits passées sur le pont des bateaux successifs qui nous ont emmenés en Crète ! Mais six heures de prospection à trois, soit 18 heures en tout, n'ont pas donné les résultats espérés. Repérage quand même de quelques porches en falaise.

- ✓ **Mercredi 11 juillet**

Journée prospection sur le Xalasso Kefala.
Exploration des porches repérés la veille et prospection au-delà des falaises. Au retour, Ghislaine repère une grotte et un trou à revoir. Retour vers 16h à Anogia pour terminer le ménage et aller à Héraklion faire les courses et chercher Manon à l'aéroport. On a de la chance, c'est le seul avion qui arrive à l'heure. Petit resto sur la route puis séance « place » à Anogia jusqu'à une heure tardive.


Koritzi

- ✓ **Jeudi 12 juillet**

Deuxième journée de prospection sur le Xalasso Kefala.
Aujourd'hui Méthodios nous accompagne et nous retournons à nouveau sur le Xalasso Kefala pour explorer les trous repérés et non descendus la veille par Ghislaine, Etienne et Thierry (X3 à X9). Retour à Anogia dans l'après-midi pour retrouver un berger qui devait nous montrer un trou. Thierry, Etienne et Méthodios le suivent. Il leur montre 4 trous dont deux étaient déjà connus de Thierry et marqués. Une petite grotte demande à être revue car arrêt sur passage étroit avec vue sur de beaux volumes avec gours et concrétions. Pendant ce temps Manon et Ghislaine font quelques aménagements et rangements. Le soir, nous nous défilons et ne rejoignons pas les copains sur la place des platanos. Il faut dire que les Crétois ont un rythme que nous sommes incapables de tenir si nous voulons crapahuter un peu dans la journée. Nous avons quand même, cette année, réussi à surprendre notre plombier en flagrant délit de sieste de 3h !

- ✓ **Vendredi 13 juillet**

Equipement de Koritzi et prospection autour du Tsounia. Départ un peu difficile le matin. L'équipe se scinde en deux. Thierry et Manon vont équiper Koritzi pendant qu'Etienne et Ghislaine iront revoir la petite grotte d'hier et prospecter au-delà. Quelque peu indisciplinés, ils prospectent la zone avant la grotte et y trouvent 4 trous dont seulement un a été vu complètement. Pour les 3 autres, c'est arrêt sur manque de spits et de corde ou sur étroiture. Ils finissent la journée par la petite grotte sans avoir le temps d 'élargir suffisamment le passage bas. Il faudra donc revenir. Thierry et Manon, après avoir équipé et

revu Koritzi d'où ils ne sortent que vers 16 heures, prospectent au delà de la petite grotte et y trouvent le Δ1 (-7), le Δ2 (-13) et deux autres trous, un P30 avec un spit à l'entrée et un P15 non descendu. « La zone que nous avons prospectée aujourd'hui avec Etienne est bien différente du Xalasso Kefala. Les dolines sont à fond plat, remplies de terre rouge. La végétation y est plus importante et on y trouve même quelques beaux arbres. La journée fut chaude, avec peu de vent. Ce n'est que sur les sommets qu'il y avait un peu d'air et où la chaleur était moins étouffante. »

Un arbre nenfin !

- ✓ **Samedi 14 juillet**

Escalade à Koritzi et explo des trous repérés dans la zone du Tsounia.
Thierry, Manon, Méthodios et Vica vont à Koritzi essayer de commencer l'escalade. Etienne et Ghislaine retournent dans la même zone qu'hier terminer l'exploration des trous repérés. « Après avoir déposé Manon et le matos nécessaire à l'entrée de Koritzi et être allés voir l'entrée de la grotte, nous retournons au premier trou vu la veille et cette fois avec des spits et une corde supplémentaire. Etienne équipe et descend. Je le suis avec la deuxième corde mais m'arrête à –6 m au vu du frottement de la corde qui descend plus bas. Avant de sortir, je fais quelques photos profitant des rayons de soleil plongeant dans le puits d'entrée. Etienne devra remonter chercher la deuxième corde pour terminer les 5 derniers mètres ! Après un frugal repas, nous retournons à la petite grotte élargir l'étroiture. C'est là que nous rejoignent les membres de l'équipe 1 et Manon passera là où nous n'avions pas réussi à le faire. » (Ghislaine)

Totem dans le KD1

Fin de journée : prospection, plus fructueuse pour l'équipe n°1 que pour la n°2. « Etienne accepte de ramener les 2 dindes dans le 4x4 mais commence à râler que c'est l'heure où on a le soleil dans les yeux. A moitié chemin, il trouve que ça le gonfle de rouler à droite, alors il tente de jouer à la reine d'Angleterre et fiche une trouille monstre aux occupants de la pauvre voiture qui montait. C'est pour finir : la flemme de passer les vitesses qui le prend, et nous terminons la descente jusqu'à la maison en le menaçant du pire » (Manon). Dans la soirée, Licourgos nous rend visite avec sa femme. Il demande à Thierry de l'emmener voir un trou le lendemain.

- ✓ **Dimanche 15 juillet**

Classique pour les garçons, tourisme spéléo en galante compagnie pour les filles.
Etienne se décide à vraiment essayer de trouver un tuyau pour sa dudule (qui donc peut bien partir en expé avec un casque incomplet ?). Thierry part rejoindre Licourgos sur la place. Manon et Ghislaine attendent Kostas qui vient chercher du matériel. « Ghislaine écrit le journalier avant

que la journée ne se déroule, pour être précis, la veille. C'est certainement parce qu'elle a déjà la marque de ses chaussettes. C'est vrai que ça la défigure affreusement. En tout cas ça la fou de mauvais poil (droit de réponse : C'est pas vrai que ça me met de mauvais poil …). Nous lui offrirons de la crème à bronzer pour qu'elle puisse aller bosser en mini jupe sans se faire huer par ses secrétaires. » (Manon).
On est vraiment dimanche 15 juillet et, bien sûr, tout ne s'est pas vraiment passé comme prévu ou presque. Le tuyau d'Etienne aurait dû arriver ce soir comme par miracle mais à cette heure avancée de la journée Etienne n'a toujours pas son tuyau. Thierry, Etienne, Licourgos, Yanis et leurs épouses sont allés faire un P40 puis ont déjeuné chez le berger du coin. Ghislaine et Manon, après le rituel des courses, ont attendu Kostas. Après une bonne partie de blablabla à la maison, ils sont partis tous 3 la continuer sur le Nida où ils ont quand même fait quelques km de piste en 4x4, bien 20mn aller retour de crapahut pour aller voir la superbe entrée du ES1. Puis ils ont mis le cap sur le podje du Nida avec un arrêt prolongé à la taverne.
Cette dure journée s'est terminée par une soirée resto en compagnie de Licourgos avec, pour finir, dégustation de glaces au lait de brebis sur la place habituelle et visite de nuit de la place d'Anogia le bas. Et, afin de pouvoir se réveiller demain suffisamment tôt, il a fallu, avec la complicité de Licourgos, échafauder une stratégie pour pouvoir quitter la place sans risquer d'être retenus par d'autres. En effet, les 3 jours prochains, nous partons en bivouac sur le Psiloritis en compagnie de Méthodios. Important : Kostas, alias Caspex, a trouvé un surnom à Etienne : TOTEM, allez savoir pourquoi ?

- ✓ **Lundi 16 juillet**

En route pour le Psiloritis. Après avoir chargé le 4x4, nous partons (presque) tôt le matin : direction le Psiloritis. Pour éviter de faire le tour par Héraklion, nous coupons à travers le massif par une toute nouvelle piste, « légèrement » cahoteuse et avec des pentes parfois importantes. Mais cela nous permet de traverser des paysages karstiques variés, de voir de superbes chèvres à poils vraiment longs, de croiser des boucs à l'odeur persistante … Nous rejoignons la côte sud par une route goudronnée toute neuve et, après quelques km et après avoir fait le plein d'eau, nous reprenons une autre piste qui nous mène sur le Psiloritis jusqu'à 1900 m d'altitude. Nous y sommes accueillis par le berger qui occupe la première mitato rencontrée. L'après-midi, Thierry, Manon, Etienne et Méthodios partent à la recherche d'un trou repéré trois ans plutôt par Thierry et Manon. Mission accomplie : P20 hyper ''craignos''.
Ghislaine prospecte une autre zone et en profite pour tester la capacité d'une de ses jambes à s'enfiler dans une étroiture pour jambe. Etroiture

Départ en prospect

passée par la jambe mais arrêt sur genoux et expérience marquée de quelques profondes égratignures sur le tibia …
Le soir le vent est trop fort pour nous permettre d'installer le camp là où nous l'avions prévu. Aussi, des bergers nous proposent une mitato. Mais avant, ils nous invitent à dîner et nous partageons avec eux salade de tomates et chèvre grillée sous la « véranda » de leur mitato, sauf Etienne goujatement reparti en prospection. A la tombée de la nuit, ils nous conduisent jusqu'à la mitato qui va nous servir de gîte pour ces trois jours. Nous félicitons « Tour opérator » alias Méthodios, pour l'organisation de ce séjour sur les hauteurs crétoises. Et enfin, dodo, dans le parc à moutons, sous un ciel superbement étoilé. Dommage, c'est un peu tôt dans la saison pour les étoiles filantes, à moins que le grand air ne nous ait plus fatigué que prévu !

Pause

- ✓ **Mardi 17 juillet**

Nous démarrons la journée relativement tôt et prospectons la crête sud du Psiloritis : zone extrêmement gélifractée et dont toutes les dolines sont rapidement obstruées par des éboulis. Retour en fin d'après-midi vers notre Mitato avec un faible butin dans notre besace (p.15 et p.10). A la suite d'une petite collation pour nous, ainsi que pour les moutons (regroupés autour du berger dans un concert de bêlements), nous repartons prospecter vers 19 h. Nous retrouvons une grotte servant de fromagerie et décrite par R. Maire (Les Hautes Montagnes Calcaires 90) : conduite forcée de 50 m environ recoupée par l'érosion et qui traverse un éperon rocheux. Nous découvrons également sur le chemin du retour la fameuse source du Mavri, d'un débit que nous trouvons important. D'après une plaque explicative, ce serait la plus haute source de Crète. Nous comprenons alors comment les nombreux bergers du plateau se ravitaillent en eau potable. Après un délicieux dîner typiquement crétois (spaghettis sauce Méthodios) nous nous endormons sous les étoiles filantes, cuits comme des galettes bressanes.

- ✓ **Mercredi 18 juillet**

Départ vers 9h pour les flancs du Mavri, à la recherche de la rivière souterraine alimentant la source…
Une belle journée de prospection sur les crêtes avec vue sur le poljé du Nida, la mer… Mais très peu de cavités dans ce secteur. Gros pique-nique tardif à la magnifique source suivi d'une séance de désob non fructueuse au MA1. Retour en ligne droite jusqu'à la mitato. Méthodios nous quitte pour Héraklion en faisant du « berger-stop ».

- ✓ **Jeudi 19 juillet**

Réveil au son des cloches de chèvres, chargement du 4X4 et descente sur Anogia. Sur la piste, des bergers nous arrêtent pour nous inviter à voir la tonte des moutons, qui est également l'occasion de faire la fête. Malheureusement nous ne pouvons accepter pour cause de rendez-vous avec le plombier du village dans la soirée ! Ce parcours est l'occasion de pointer plusieurs cavités : mégalo tafkos, pétra, PR20, PR19. Après une douche «utile » nous festoyons à la taverne avec Licourgos.

C'est l'heure du repas

- ✓ **Vendredi 20 juillet**

Guilaine nous dépose (Etienne, Thierry et Manon) à Koritzi avant d'aller chercher un billet d'avion à Héraklion, elle doit rentrer avant la date prévue pour affaire… Nous terminons l'escalade commencée avec Méthodios. Il restera pour une autre séance une escalade au niveau du siphon et une au niveau de l'affluent. La fin de la journée est consacrée à l'exploration de 3 trous découverts aux alentours. Manon se retrouve bizarrement en bas d'un puits à discuter avec quelques squelettes humains, ce qu'elle apprécie peu et qui nous vaut des insultes à sa sortie.

- ✓ **Samedi 21 juillet**

C'est par une chaleur à rester au bistrot toute la journée que nous décidons (peu judicieusement) d'aller prospecter le plateau entre le Skinakas et le Koudouni, endroit magnifique, sans air et sans l'ombre d'un seul arbre !!
Nous retrouvons et pointons quelques cavités connues, et découvrons une zone intéressante dans laquelle nous explorons des petits trous : KD1, 2 et 3.

- ✓ **Dimanche 22 juillet**

Lever matinal et retour à Koritzi avec Yannis (spéléo du club d'Héraklion). Nous avons pour objectif une escalade et un film pour montrer la rivière aux élus du village qui envisagent un pompage.
Thierry et Etienne se laissent difficilement filmer par Manon avant d'attaquer l'escalade très arrosée de l'affluent. Guilaine, Yannis et Manon se dirigent vers le siphon afin de filmer le plus d'eau possible.
Nos deux singes (Thierry et Etienne) profitent du déséquipement pour aller se promener en vire au dessus du P.50, sans trouver de nouvelles galeries. C'est alors la soirée lessive pour certains, suivie d'un cours de bitin[1] pour Thierry et Licourgos.

Le Mavri

- ✓ **Lundi 23 juillet**

Nous partons 3 jours vers la zone du MS1 et installons le camp à la chapelle d'Agios Yourgos. C'est un magnifique secteur avec encore quelques arbres. Nous prospectons aux alentours du MS1 et découvrons quelques petits trous bien étroits pour certains.
Soirée calme et étoilée.

- ✓ **Mardi 24 juillet**

Ce matin une superbe mer de nuages entoure notre promontoire et s'étale sur toute la vallée. Nous nous offrons alors le luxe d'une visite dans le MS1 qui est un petit trou très joli et concrétionné. Nous désobstruons ensuite un trou étroit découvert par Etienne et duquel s'échappe un violent courant d'air. Arrêt au bout de quelques heures sur manque de place, de motivation, et sur litige au niveau du courant d'air qui se montre intermittent… Les nuages sont au rendez-vous aujourd'hui, nous pouvons enfin respirer.

Chapelle d'Agios Yourgos

- ✓ **Mercredi 25 juillet**

[1] pour + de renseignements demander à Thierry

Suite et fin de la désob d'hier : arrêt sur étroiture ventilée. Prospection autour du Tsounia : découverte et pointage à l'aide d'un berger de trous anciennement connus aux alentours de 93. Nous explorons quelques nouvelles cavités sans grande importance. Retour sur le poljé du Nida, nouvelle séance de pointage au GPS et soirée à Anogia en compagnie du plombier.

- ✓ **Jeudi 26 juillet**

Guigui et Manon rangent leurs affaires avant notre rendez-vous annuel à la mairie d'Anogia. Pour la 10ème fois, Licourgos explique au maire que de l'eau potable (analyse faite 4 ans auparavant) coule de façon importante à 150 m sous terre. Nous sortons la topo, visionnons le petit film réalisé quelques jours auparavant et… Oh surprise ! le maire, en voyant l'eau, s'emballe. Malheureusement, il faudrait que le pompage soit réalisé immédiatement… Suivent donc 2 heures de négociations, il nous faut expliquer que nous partons dans quelques jours, que le matériel est à commander et que nous ne sommes pas assez nombreux Par contre le projet est tout à fait réalisable l'été prochain s'il le souhaite. Cette éventualité ne paraît pas lui convenir… laissons Licourgos s'arranger avec ses compatriotes et suite au prochain épisode ! Après ces nombreux « blablas », l'après-midi est bien entamée et notre journée de prospection également. Nous partons donc pointer des cavités restantes aux alentours du Tafkoura. Décidément ce n'est pas notre jour puisque la fin de journée se termine par une fouille en règle, effectuée par des policiers à la recherche de trafiquants semble t-il, et très peu enclins à la rigolade. La réserve de carbure et Etienne (ses longs cheveux et son air « fumé » aidant) sont intégralement fouillés tandis que nous sommes séparés et n'avons pas le droit de communiquer. Notre Baba cool se rattrape en nous cuisinant une délicieuse « plâtrée » de haricots rouges. Méthodios nous fait une petite visite histoire de se tenir au courant de nos dernières aventures. Nous terminons la soirée et une bonne partie de la nuit avec nos amis du village.

Manon à l'entrée de son palais

- ✓ **Vendredi 27 juillet**

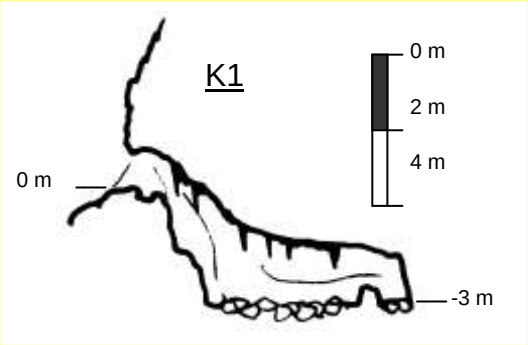
Départ à 4h30 pour l'aéroport d'Héraklion, fin du voyage pour Guigui et Manon.
Débarrassés des dindes, Thierry et Etienne se font une prospection molasse autour du Skinakas, par une chaleur de folie. Ils pointent par la même occasion le Panoramic Pot et l'AF 31 avant une soirée calme à Anogia.

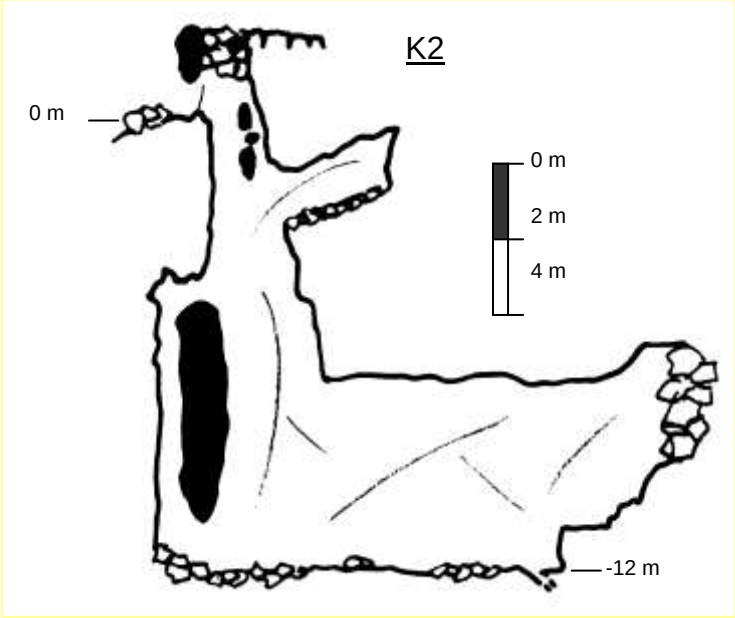
- ✓ **Samedi 28 juillet**

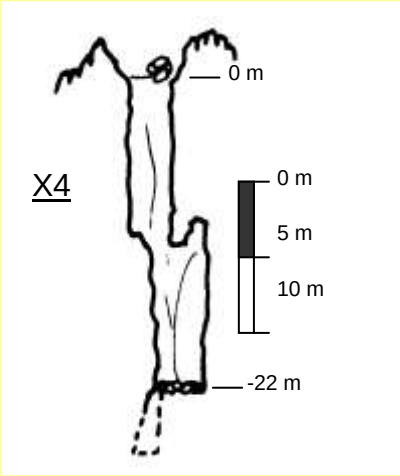
Après avoir fait un peu de ménage dans la « maison des spéléos » et chargé le 4X4, on quitte Anogia vers 10 heures.
Petit crochet vers Koritzi où Thierry a réussi à oublier sa combinaison.
On arrive quand même à Vrisses à l'heure prévue. Les « Brocs » nous attendent à la terrasse d'un petit restaurant et les présentations se font autour de quelques spécialités locales.
Une piste poussiéreuse et encombrée de moutons nous amène jusqu'à une bergerie. L'équipe du G.S. Catamaran y a entreposé tout le matériel nécessaire au camp. Chacun est donc maintenant invité à remplir copieusement son sac à dos de cordes et de vivres.
Après 1h30 de grimpette sous un soleil de plomb, voici enfin la grotte et la première partie de notre séjour qui se termine !

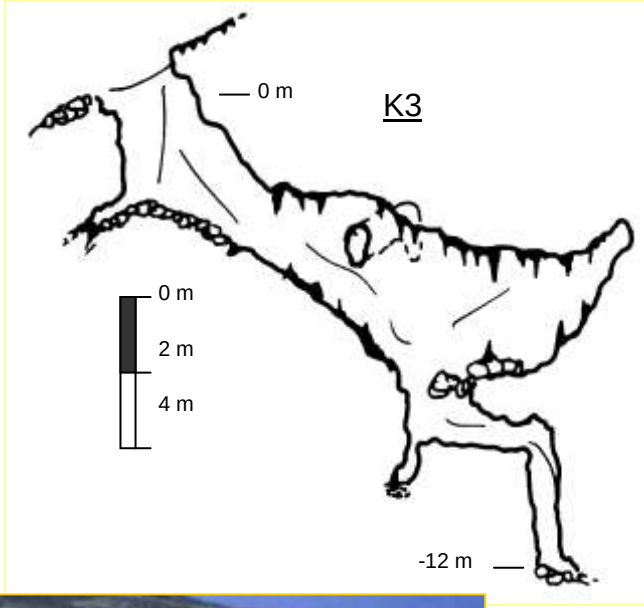
Secteur Xalaso Kéfala

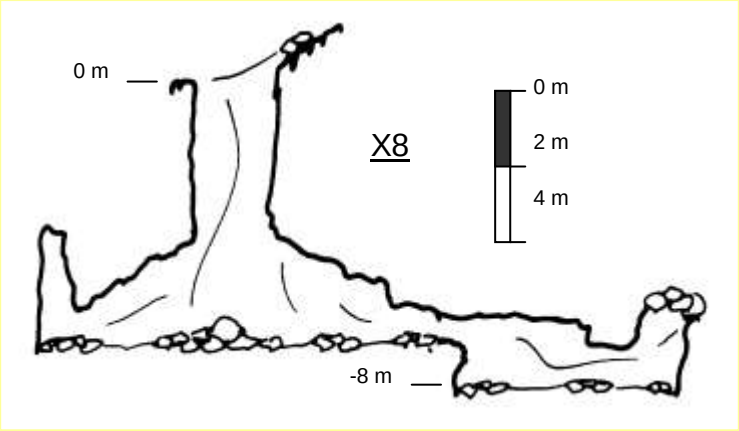
Cavités explorées

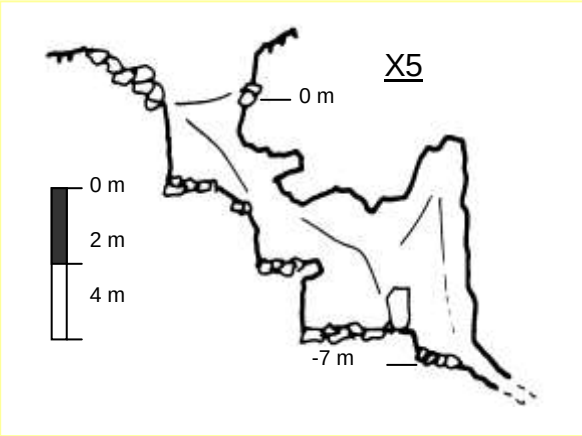


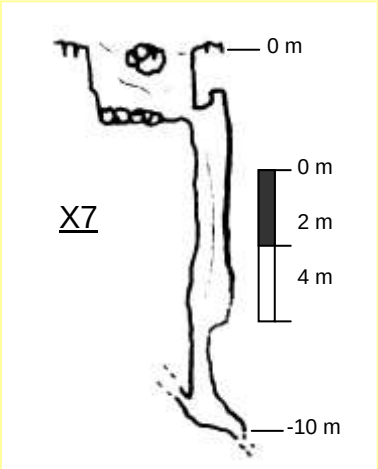


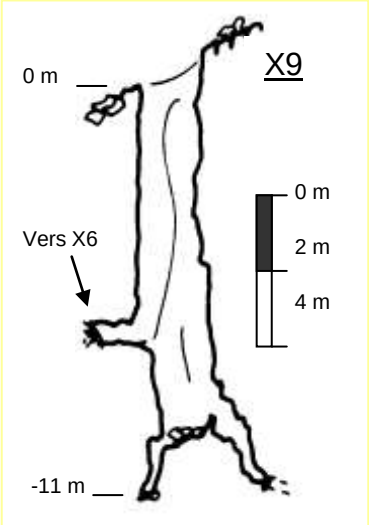


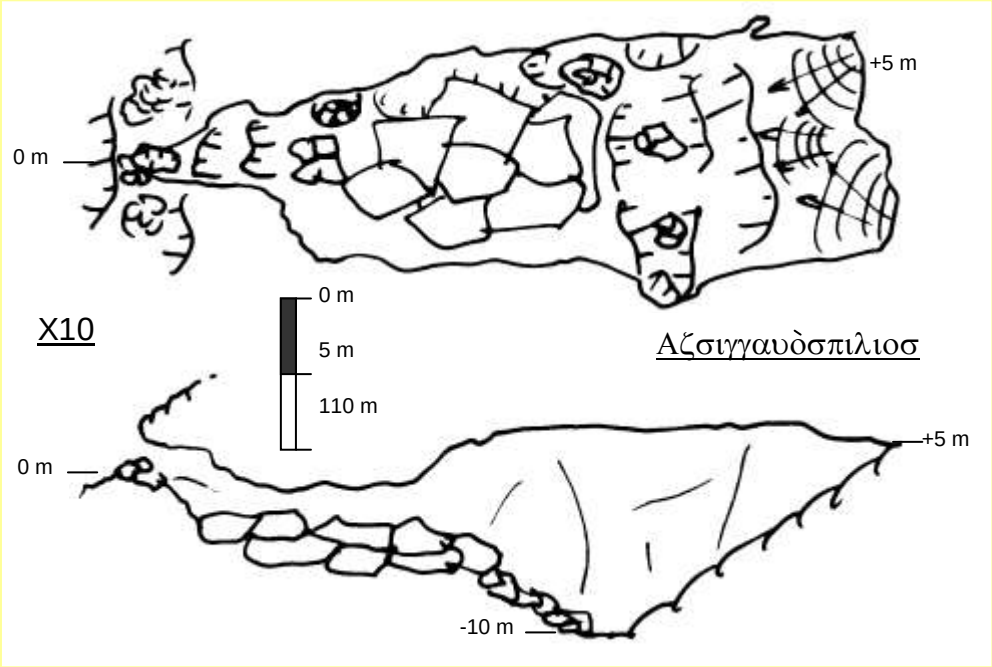


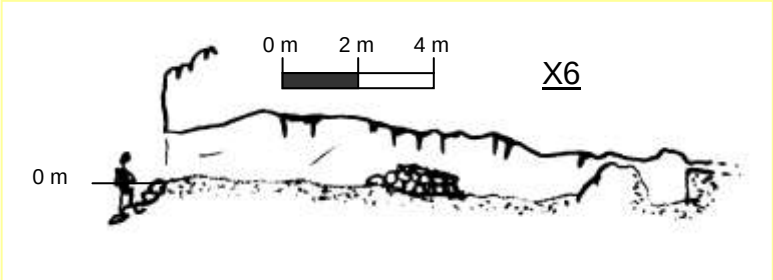

0 m
X8
0 m
2 m
4 m
-8 m


X5
0 m
0 m
2 m
4 m
-7 m

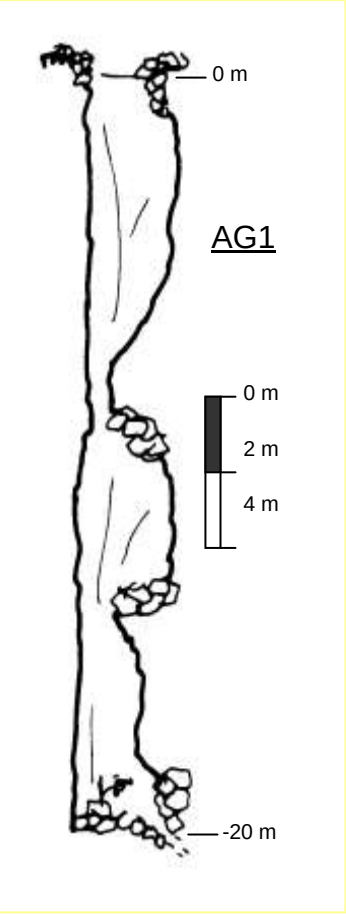

0 m
X7
0 m
2 m
4 m
-10 m

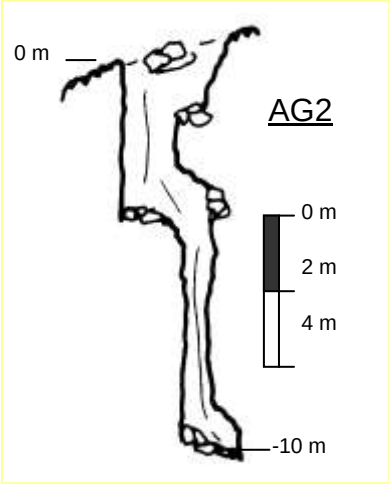

0 m
X9
0 m
2 m
4 m
Vers X6
-11 m

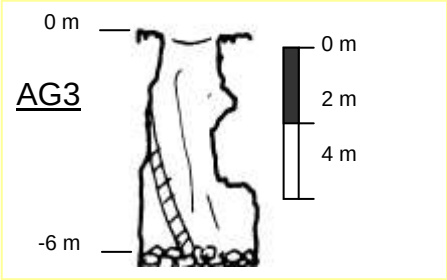

+5 m
0 m
0 m
5 m
110 m
X10
Αζσιγγαυδὸσπιλιοσ
+5 m
0 m
-10 m

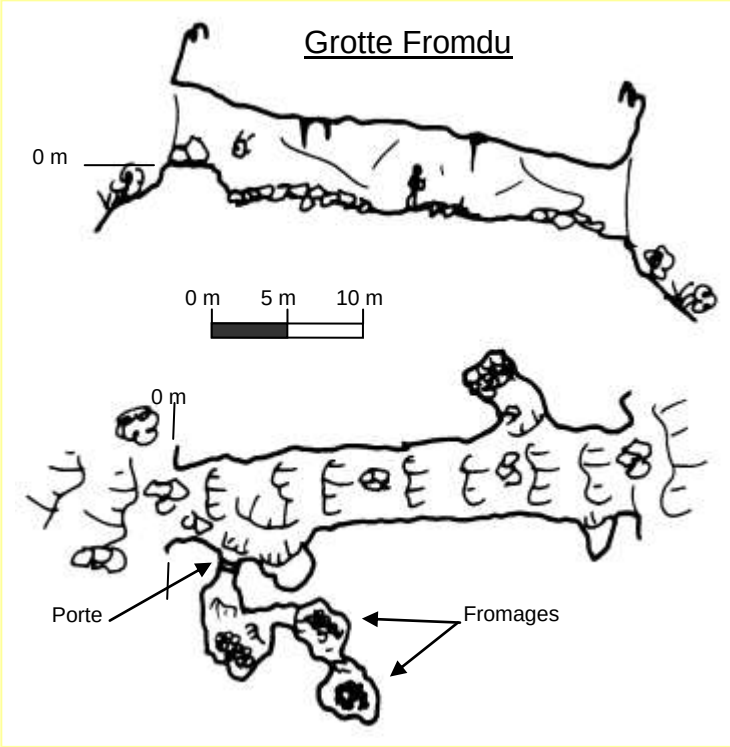

0 m
2 m
4 m
X6
0 m

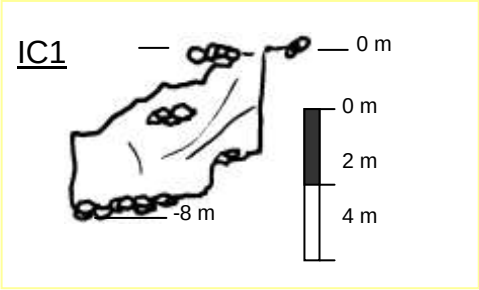
Secteur Mavri, Psiloritis

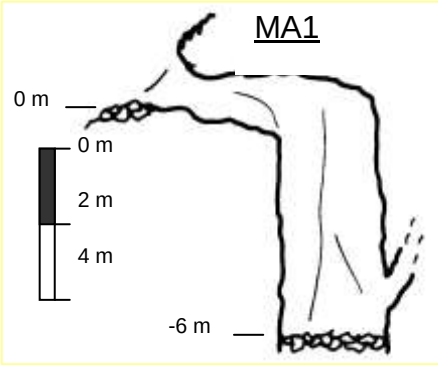


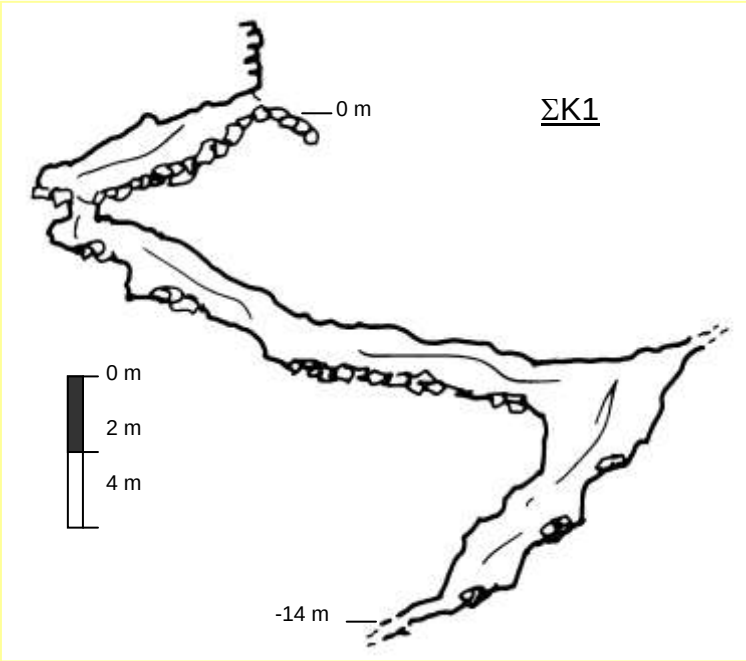


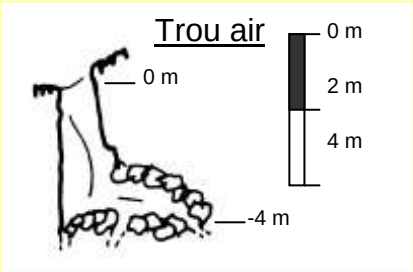




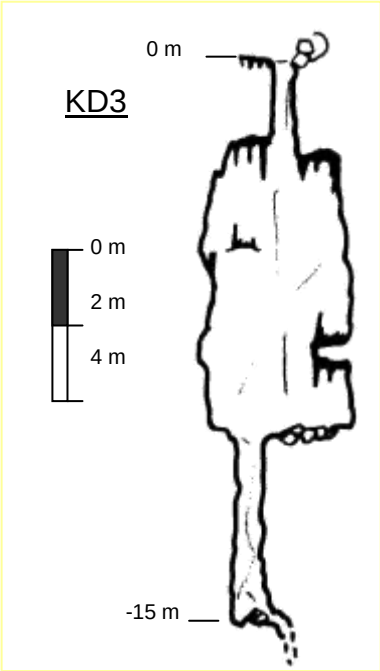


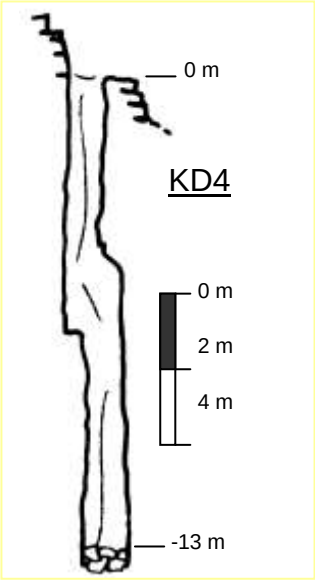


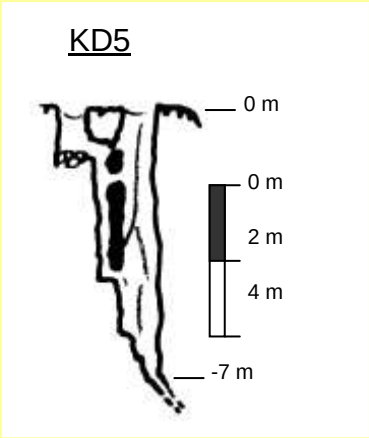




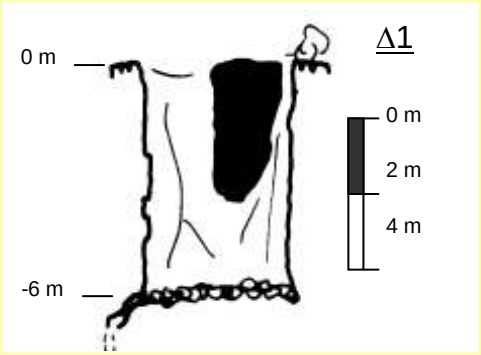
Secteur Koudounie

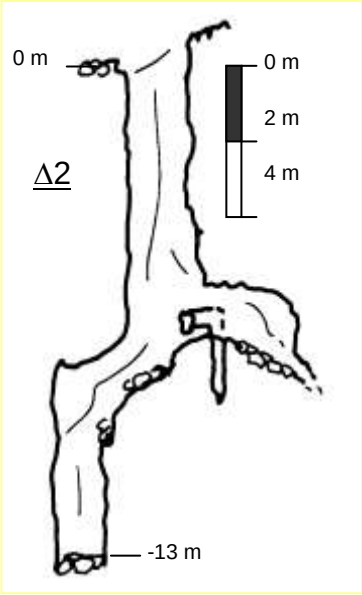


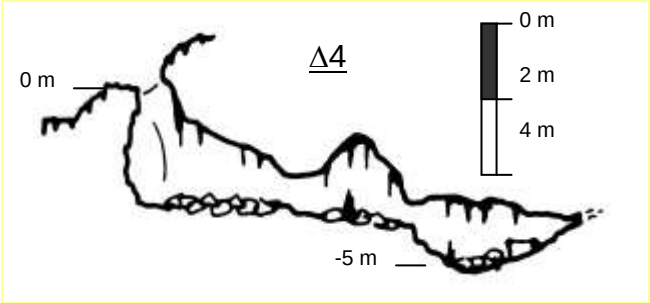


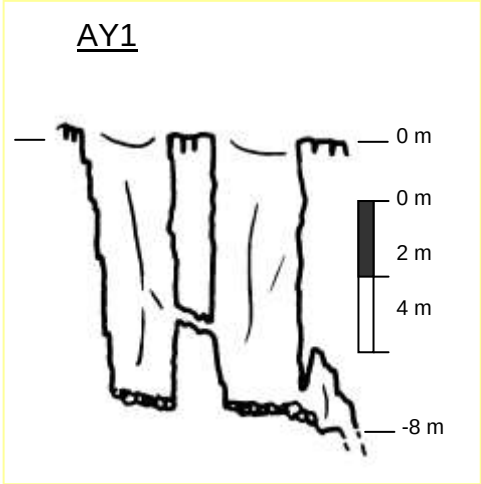


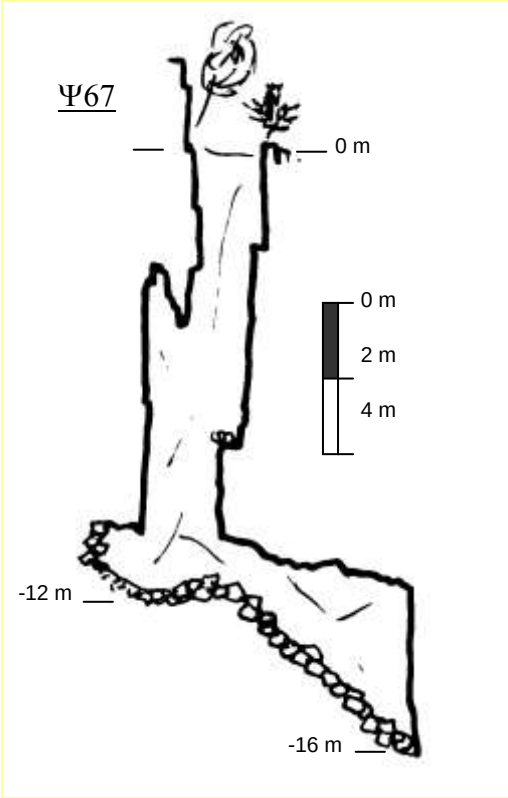
Secteur Tsounia

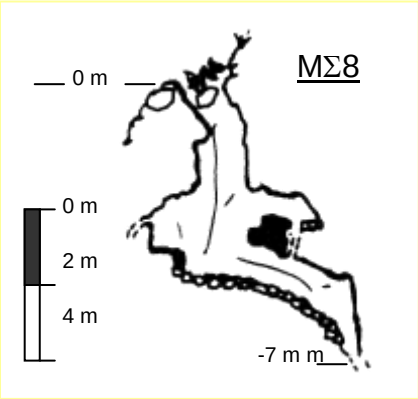


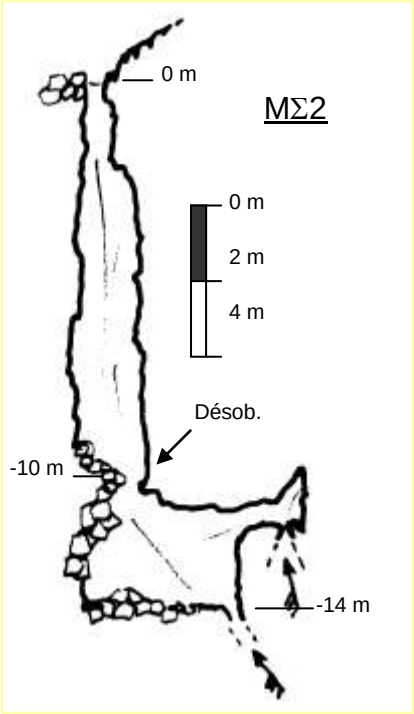


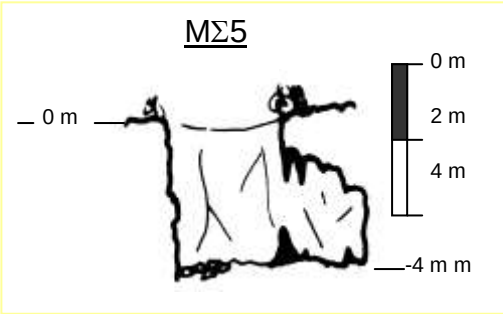


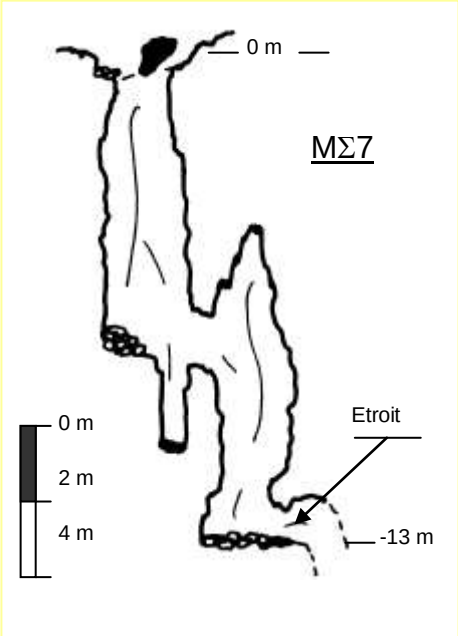


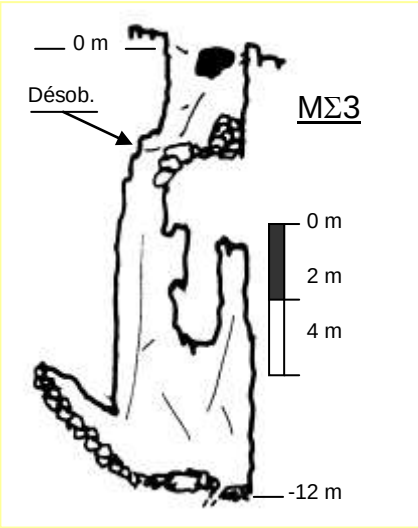


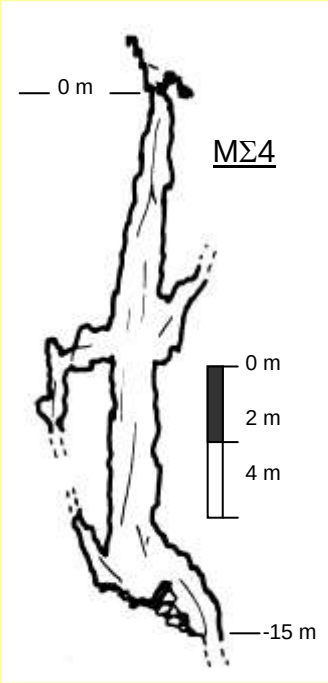

MΣ8
0 m
0 m
2 m
4 m
-7 m m

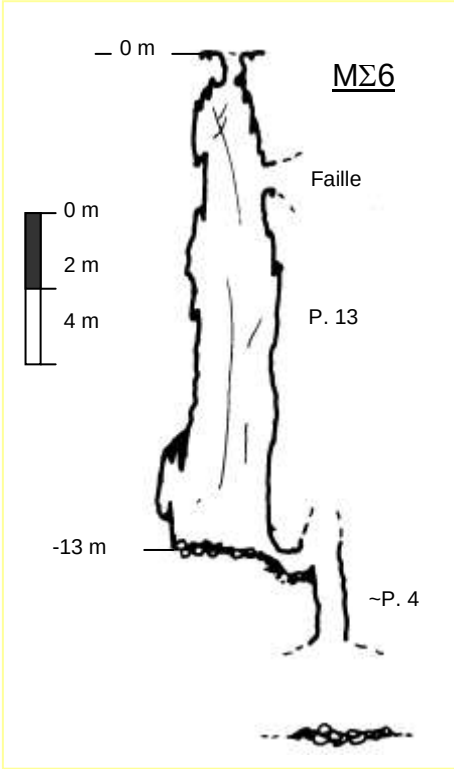

MΣ2
0 m
0 m
2 m
4 m
Désob.
-10 m
-14 m

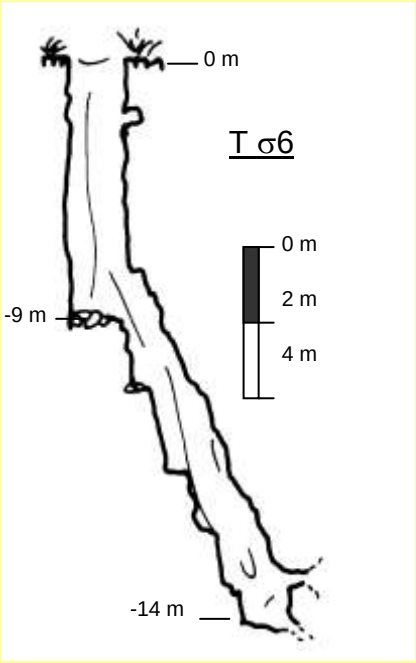

MΣ5
0 m
0 m
2 m
4 m
-4 m m

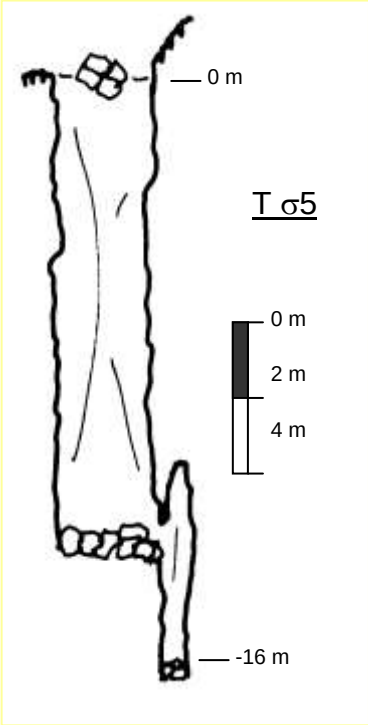

MΣ7
0 m
0 m
2 m
4 m
Etroit
-13 m


MΣ3
0 m
Désob.
0 m
2 m
4 m
-12 m

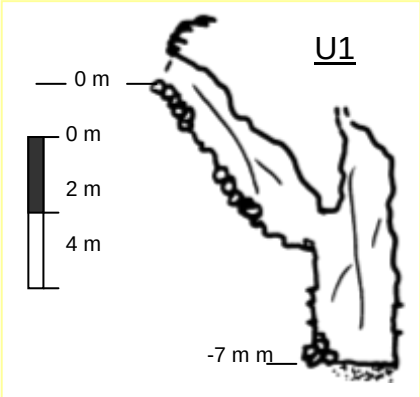

MΣ4
0 m
0 m
2 m
4 m
-15 m

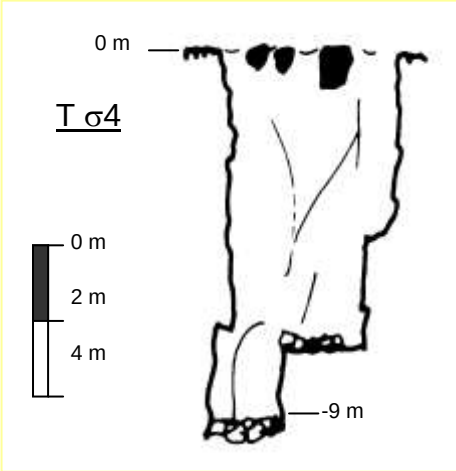

MΣ6
0 m
Faille
0 m
2 m
4 m
P. 13
-13 m
~P. 4





Secteur Tafkoura





Liste des cavités pointées

Nom	Coordonnées		Altitude	Dév.	Dén.	Bibliographie
0-1	35°12'3,8" N	24°47'21,2" E	1930	-	-8 m	nouveau
0-2	35°13'26,1" N	24°51'56,5" E	1550	?	?	à voir
0-3	35°13'20,7" N	24°52'7,1" E	1530	?	?	à voir
AF31 (AΦ31)	35°12'58,3" N	24°53'44,7" E	1500	-	-46 m ?	rapport : Petrazolakia 90
AG1	35°12'41,3" N	24°47'23,8" E	2260	-	-20 m	nouveau
AG2	35°11'24,3" N	24°47'57,3" E	1920	-	-10 m	nouveau
AG3	35°11'37,9" N	24°49'4,1" E	1850	-	-6 m	nouveau
Ay1	35°14'22" N	24°55'22,9" E	1240	-	-8 m	nouveau
C12Panora Pot	35°12'54,9" N	24°53'44,1" E	1540	20 m	4 m	rapport : Sheffield University 1987
Diplo	35°13'23,6" N	24°51'3,7" E	1520	-	-400 m	rapport : Sheffield University 1984 (NE12), Prota i fili 93 (PR18), Tafki 94 (PR18).
F52 (Ψ52)	35°14'34,2" N	24°55'3,9" E	1210	?	?	(A-voir) exploré par ?
F67 (Ψ67)	35°14'35,1" N	24°54'57,1" E	1200	-	-16 m	exploré par ?
Faille	35°11'16,8" N	24°47'43,2" E		-11	40 de long	nouveau ?
G2	35°14'2,1" N	24°54'5" E		15 m	-5 m	rapport : Petrazolakia 90
Grande Faille	35°10'58,6" N	24°48'16,7" E	1900	-	-	rapport : Petrazolakia 90
Grotte Fromdu	35°11'33,3" N	24°49'14,8" E		50 m	-2 m	Fromagerie
IC1 incro	35°11'58,4" N	24°49'19,8" E	1850	-	-5 m	nouveau
K1	35°11'3,6" N	24°50'26,7" E	1470	6 m	-3 m	nouveau ?
K2	35°10'55,7" N	24°50'44,1" E	1450	-	-12 m	nouveau ?
K3	35°11'8,3" N	24°50'303" E	1460	-	-12 m	nouveau ?
KD1	35°12'12,6" N	24°55'2,6" E	1590	-	-40 m	rapport : Ras le Gour N°5 1986 (KΩ3, -52 m, néréïdes 86)
KD2	35°12'11,8" N	24°55'3,8" E	1580	-	-10 m	rapport : Ras le Gour N°5 1986 (KΩ5, -12 m, néréïdes 86)
KD3	35°12'7,3" N	24°54'56,6" E	1580	-	-15 m	nouveau ?, à revoir
KD4	35°12'14,2" N	24°54'51,3" E	1580	-	-13 m	nouveau ?
KD5	35°12'10,7" N	24°54'47,5" E	1570	-	-7 m	nouveau ?

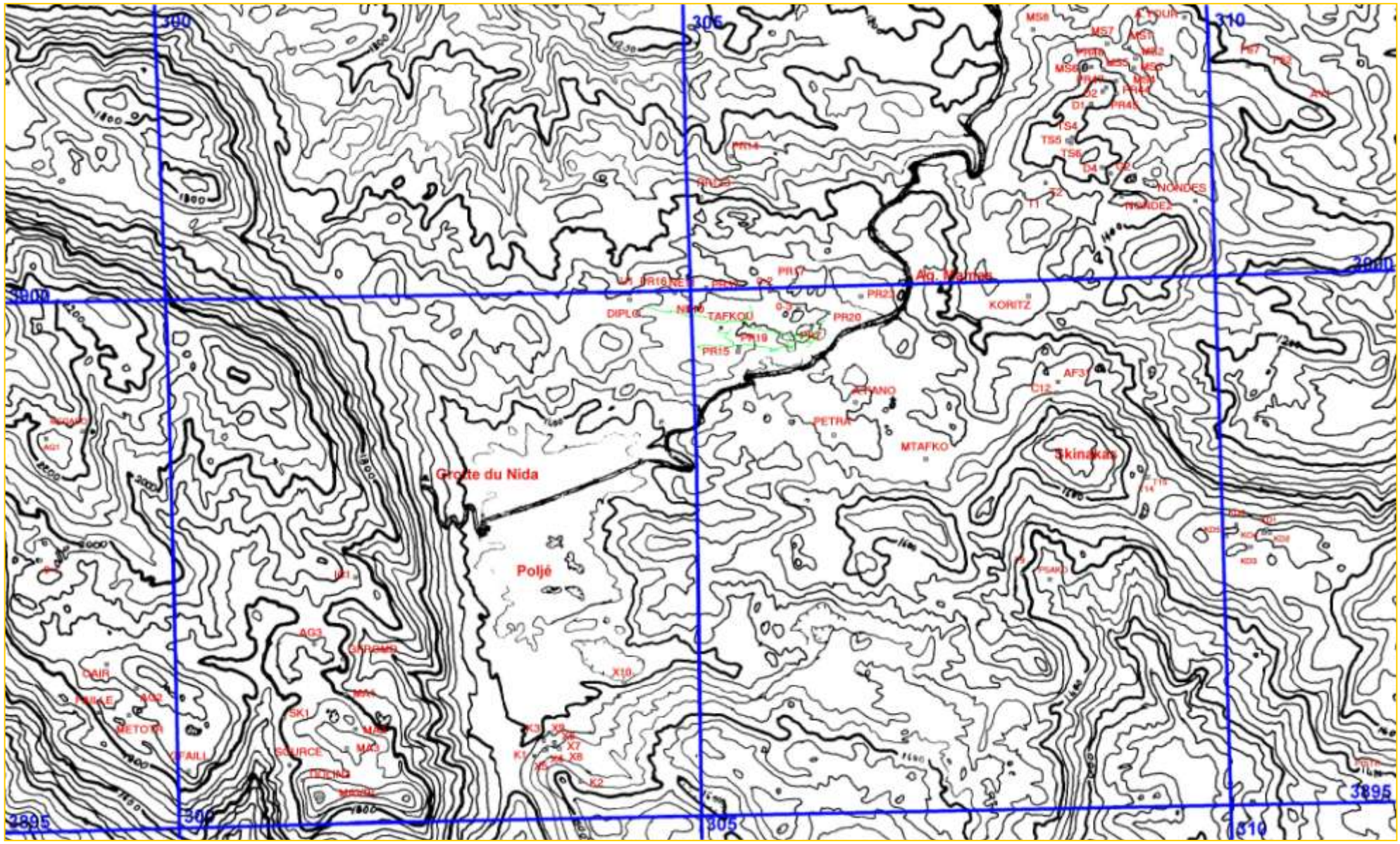
Koritzi	35°13'24,7" N	24°53'33,9" E	1300	407 m	-175 m	rapport : Sheffield University 1987, Pétrazolakia 90, Prota I Fili 93, Tafki 94…
KΩ4	35°12'11,7" N	24°55'1,7" E	1600	-	-12 m	rapport : Ras le Gour N°5 1986 (néréïdes 86), à revoir
MA1	35°11'22,5" N	24°49'15,5" E		-	-6 m	nouveau
MA2	35°11'11,9" N	24°49'19,5" E	1880	-	-20 m	rapport : Pétrazolakia 90
MA3	35°11'5,8" N	24°49'16,4" E	1880	-	-15 m	Grande faille
Méga Dol2	35°10'56,1" N	24°48'59,5" E		-	-	
Méga Doline	35°12'43,5" N	24°47'37,4" E		-	-	
Mégalo Tafkos	35°12'34,5" N	24°52'54,7" E	1470	-	-44 m	rapport : Ras le Gour N°5, 1986, (Néréïde 86)
Méto trou	35°11'16" N	24°47'54,5" E		-	-15 m	nouveau ?
MS1	35°14'40,7" N	24°54'12,5" E	1290	-	-35 m	rapport : Pétrazolakia 90
MS2	35°14'37,3" N	24°54'14,8" E	1290	-	-14 m	nouveau, courant d'air, à revoir, désob
MS3	35°14'34,4" N	24°54'14,1" E	1330	-	-12 m	nouveau
MS4	35°14'31,8 N	24°54'10" E	1380	-	-15 m	nouveau
MS5	35°14'34" N	24°54'2,7" E	1380	-	-4 m	nouveau ?
MS6	35°14'34,8" N	24°53'563 E	1370	-	-14 m	nouveau
MS7	35°14'41,9" N	24°54'4,2" E	1310	-	-13 m	nouveau
MS8	35°14'46,3" N	24°53'36,4" E	1300	-	-7 m	nouveau ?
NE10	35°13'23,9" N	24°51'25,9" E	1510	-	-22 m	rapport : Sheffield University 1984 (NE10, à revoir),
NE11	35°13'25,7" N	24°51'20,6" E	1500	-	-109 m	rapport : Sheffield University 1984 (NE10, à revoir),
non des	35°13'53,6" N	24°54'36,7" E		-	-	à voir
non des	35°13'55,7" N	24°54'9" E		-	-	à voir
Oair	35°11'31,6" N	24°47'46,2" E	1910	-	-4 m	nouveau
Pétrazolakia	35°12'41,9" N	24°52'20,2" E	1470	1000 m?	-473 m	rapport : Ras le Gour N°8, 1989, Pétrazolakia 90
Piste	35°10'57,2" N	24°55'43" E	1380	?	?	à voir
PR123	35°13'55" N	24°51'30,9" E	1380	-	-80 m	rapport : Prota i fili 93.
PR14	35°14'7,6" N	24°51'42,5" E	1240	-	-25 m	rapport : Prota i fili 93.
PR15	35°13'7,6" N	24°51'44,2" E	1520	-	-17 m	rapport : Prota i fili 93.
PR16	35°13'26,4" N	24°51'14,1" E	1470	-	-37 m	rapport : Sheffield University 1984 (NE13?), Prota i fili 93.

PR17	35°13'29,2" N	24°52'5,5" E	1470	-	-15 m	rapport : Prota i fili 93.
PR19	35°13'9" N	24°51'44,6" E	1540	-	-6 m	rapport : Prota i fili 93.
PR20	35°13'19,5" N	24°52'18,3" E	1500	-	-40 m	rapport : Prota i fili 93.
PR23	35°13'24,6" N	24°52'30,8 E	1460	-	-90 m	rapport : Sheffield University 1984 (C2?), Prota i fili 93.
PR37	35°13'27,2" N	24°51'32,5 E	1510	-	-15 m	rapport : Prota i fili 93.
PR56	35°15'38,1" N	24°52'28,8" E	1150	-	-45 m	rapport : Prota i fili 93.
PR7	35°13'15,7" N	24°52'12,1" E	1520	-	-65 m	rapport : Sheffield University 1984 (C11?), Prota i fili 93.
Psakofarango	35°11'57,6" N	24°53'41,1" E	1310	400 m	-180 m	rapport : Ras le Gour N°7 et 8 1988, 1989
SK1	35°11'15,2" N	24°48'52,5" E	1730	-	-15 m	nouveau
Source	35°11'0,8" N	24°48'54,6" E		-	-	
T1	35°13'55,7" N	24°53'32,3" E	1350	-	-10 m	rapport : Tafkourexpl'eau 95
T14	35°12'28,8" N	24°54'16,9" E	1550	-	-90 m	rapport : Tafkourexpl'eau 96
T15	35°12'28,9" N	24°54'18,1" E	1540	-	-10 m	rapport : Tafkourexpl'eau 96
T2	35°13'59,2" N	24°53'40,5" E	1310	-	-12 m	rapport : Tafkourexpl'eau 97
T9	35°11'59,5" N	24°53'30,7" E	1440	-	-40 m	rapport : Tafkourexpl'eau 96
Tafkoura	35°13'14,9" N	24°51'37,9" E	1485	6500 m	-810 m	rapport : Sheffield University 1984, Prota i fili 93, Tafki 94, Tafkour expl'eau 95-96,
TS0 (pr46??)	35°14'34,8" N	24°53'58,1" E	1380	-	-6 m	rapport : Tafki 94.
TS1 (pr45 ??)	35°14'26,6" N	24°54"7,6" E	1380	-	-7 m	rapport : Tafki 94.
TS2 (pr44)	35°14'30,5" N	24°54'7,5" E	1400	-	-35 m	rapport : Tafki 94.
TS3 (pr47)	35°14'28,4" N	24°54'3,6" E	1410	-	-25 m	rapport : Tafki 94.
TS4	35°14'13,1" N	24°53'50,7" E	1430	-	-9 m	nouveau ?
TS5	35°14'12,2" N	24°53'48,8" E	1420	-	-16 m	nouveau ?
TS6	35°14'11,4" N	24°53'50,1" E	1400	-	-14 m	nouveau ?
U1	35°13'26,1" N	24°51'7,1" E	1490	-	-7 m	nouveau ?
X10	35°11'26" N	24°51'0,8" E	1400	50 m	-10 m	nouveau ?
X4	35°11'5,5" N	24°50'31,3" E	1480	-	-22 m	nouveau ?
X5	35°11'5,4" N	24°50'30,4"E	1415	-	-7 m	nouveau ?
X6	35°11'7,7" N	24°50'34,2" E	1470	15 m	0 m	fouille ?

X7	35°11'6,4" N	24°50'35,3" E	1450	-	-10 m	nouveau ?
X8	35°11'5,8" N	24°50'36,1" E	1490	16 m	-8 m	nouveau ?
X9	35°11'7,5" N	24°50'34,4" E	1480	-	-11 m	nouveau ?
Δ1	35°14'23,5" N	24°53'58" E	1390	-	-7 m	nouveau ?
Δ2	35°14'27,2" N	24°54'2,3" E	1410	-	-13 m	nouveau ?
Δ4	35°14'4" N	24°54'1,7" E	1310	13 m	-5 m	nouveau ?

Carte de situation

1/50000, UTM 35



Bibliographie

- SUSS Journal Vol 3, N°2 1980
- Ras le Gour N°5 1986 (Expé Néreîdes 86)
- Ras le Gour N°6 1987 (Expé Koudhounie 87)
- University Speleology Society Shieffield 1987
- Ras le Gour N°7 1989, (Expé Koudhouni88)
- Ras le Gour N°8 1989 (Expé Fanourios 89)
- Pétrazolakia 1990
- Psiloritis 1991
- Psiloritis 1992
- Prota I Fili 1993
- Tafki 1994
- Tafkoura 1995
- Tafkour Explo 1996
- Tafkoura 1997
- Tafkour Expl'eau 1999

Budget

Psiloritis 2001, du 07 au 8 juillet
Pour quatre personnes

Charges		Produit	
Voyage	**1333 €**	Apports des participants	**2271 €**
• bateau pour 3 pers et un véhicule.	659 €		
• avion pour 1 pers	486 €		
• essence, tunnel, péages, …	188 €		
Transport sur place • essence	**138 €**		
Alimentation	**650 €**		
Divers • Papeterie, quinquallerie	**150 €**		
Total	**2271 €**	Total	**2271 €**

Ce qui fait un total de 567.75 €, par personne soit 3724,2 F.

Remerciements

- La mairie d'Anogia pour le prêt d'une maison et l'accueil dans le village.
- Les habitants du village et en particulier notre ami Licourgos qui fait partie chaque année de notre expédition.
- Les spéléos helléniques pour leurs visites, leurs participations en fonction de leurs disponibilités.
- La FFS et particulièrement la CREI pour son parrainage.
- Les correcteurs bénévoles et bienveillants de ces quelques pages !
- Notre photographe Guigui.