

DECEMBRE 2008

N° 24

VOCONCIE

ISSN : 0765-2844

COMITÉ DÉPARTEMENTAL DE SPÉLÉOLOGIE
DES HAUTES-ALPES

VOCONCIE n° 24

Décembre 2008

Le mot du rédacteur 4

DÉVOLUY

10 ans d'explorations du S.C. d'Aubenas par Th. Marchand (S.C. Aubenas)	5
Historique des explorations aux Fruits par Th. Marchand (S.C. Aubenas)	6
Le chourum de la Faille 1 par Th. Marchand (S.C. Aubenas)	8
Fiche technique du chourum des Adroits par J. Arnaud (S.C. Aubenas)	9
Observations morphologiques dans le vallon des Adroits par J. Arnaud (S.C. Aubenas)	10
Un point sur le vallon des Narrites par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	11
Chourum SCAG 63 par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	33
Chourum 160 par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	35

HAUTES-ALPES (hors Dévoluy)

Grotte et abri de Panacelle par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	36
Grotte des 50 ânes par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	39
Balme de Combe Mounière par M.P. Martin (Chourum) et J.L. Flandin (Voconces)	41
Grottes de Chaussenoire par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	43
Font Bournouvière par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)	45

Photo de couverture : la grotte aux 50 ânes à Val-des-Prés (Ph. Bertochio 2006)

Quatrième de couverture : entrée de la grotte de Chaussenoire, face sud des Aiguilles de Chabrières, gros chantier au vallon des Narrites (Ph. Bertochio 2003/2003/2006)

Mentions légales :

Directeur de la publication : **Michel RICOU, Président du CDS05**
Rédacteur : **Philippe BERTOCHIO** : philippe.bertochio@laposte.net
Éditeur : **Comité Départemental de Spéléologie des Hautes-Alpes**
Chez M. RICOU Les Savoyons 05400 FURMEYER

Date de parution et de dépôt légal : **décembre 2008**

Tirage à **50 exemplaires** photocopiés par le CDS05

Prix : **10 €** (port compris pour la France)

Échange possible

ISSN : **0765-2844**

Note de la rédaction : le contenu des articles n'engage que leurs auteurs.

Le mot du rédacteur

Philippe BERTOCHIO

Ce numéro de Voconcie, comme de coutume, paraît avec du retard, presque deux ans. Cependant, il gardera la date de parution de décembre 2008 afin de conserver la fréquence de parution prévue par le dépôt légal. Ce retard ne doit pas pour autant occulter l'essentiel, à savoir le contenu de ce nouveau numéro. Le constat reste toujours le même. L'actualité des explorations spéléologiques sur le département des Hautes-Alpes est toujours riche de nouvelles découvertes, d'études intéressantes. Même si les camps de spéléologues extérieurs au département sont plus rares ; ceux-ci s'investissent plus et les résultats sont proportionnels. Un bémol, les spéléologues locaux restent bien peu loquaces sur leurs travaux.

Vous avez rendez-vous, dans les pages suivantes, avec trois temps forts. Le premier est une synthèse des travaux réalisés par le Spéléo-Club d'Aubenas qui fréquente le vallon des Adroits depuis 1997. Ensuite, le Spéléo-Club Alpin de Gap vous propose de faire un point sur les explorations dans le Vallon des Narrites : un décor en champ de mines pour un secteur qui n'a toujours pas livré de grand réseau. Enfin, l'inventaire des cavités du département reste une de mes priorités, ce qui me conduit dans l'ensemble des communes pour y débusquer le moindre gouffre connu ou à connaître.

Sur ce dernier point, je suis heureux de vous informer que mon inventaire recense aujourd'hui 760 cavités naturelles qui se répartissent sur 67 communes. Pour être exhaustif, j'ajouterai volontiers les 65 cavités se trouvant sur des communes limitrophes au département mais dont le système karstologique et hydrologique est intimement lié à un massif Haut-Alpin.

Les futurs explorateurs nous feront peut-être le plaisir de découvrir des prolongements ou des cavités nouvelles de grandes envergures afin de sortir le Dévoluy et les Hautes-Alpes souterraines de sa torpeur médiatique. Les lettres de noblesses de la spéléologie, dans notre département, se sont le plus souvent écrites aux rythmes des grandes découvertes de nos aînés.



Tête d'Oriol (face nord) vue depuis le haut du vallon des Narrites

BILAN DE 10 ANS D'EXPLORATION SUR LE SECTEUR ADROITS / GIRIER

Saint-Disdier

Thierry Marchand (S.C.Aubenas)

Depuis la reprise du chourum des Adroits en 1997, le club a traîné ses bottes sur ce secteur motivé par la recherche d'un complexe identique à la rive droite du torrent des Adroits (Gnocchi/Forcenés) ; c'est surtout le chourum des Fruits qui a polarisé nos sorties même si celles-ci furent parfois bien limitées en une année, surtout en l'absence de camp du club.

Nous sommes persuadés de la présence d'un collecteur local prenant sa « source » dans le chourum du Soleil-Bœuf (à reprendre en désob le jour où nous disposerons d'un hélicoptère !) sur lequel se greffent les différents actifs rencontrés sous terre.

Les différentes explos ont permis de faire du chourum des Fruits le maillon principal du secteur en portant le développement à plus de 2 kilomètres et la profondeur à plus de 300 m. Ce n'est pas fini : la proximité de la Baume du Chariot peut laisser espérer une jonction plus probable en continuant par cette dernière car le collecteur de la rivière Bayard n'a guère laissé entrevoir de suite possible sauf au début des « Couilles de Mammouth » où un boyau est le seul conduit aspirant de la cavité... Par contre la jonction avec les Adroits laisse plus sceptique en espérant qu'un aval de l'actif « L'Eusses-tu-Crue » puisse retomber dans un plafond de la cavité ?

Partout, le principal obstacle reste des failles transversales SSW/NNE très visibles comme le superbe miroir dans le chourum n°2 de la Faille à topographier d'ailleurs.

Quelques autres trouvailles ont été rajoutées à ce bilan somme toute encourageant :

- A.D.14 = désob au bas du vallon Girier : 30 m, - 15, sans suite
- Chourum Girier 1 = P25, P8, désob : R12 sans suite, - 47 m
- A.D.15 = doline soufflante au nord des chourums de la Faille à désob
- A.D. 23 = sur la montée aux Fruits, entrée cachée dans un mini-thalweg : désob de deux étroitures, dév. 15 m, suite impénétrable

HISTORIQUE DES EXPLORATIONS AU CHOURUM DES FRUITS

Saint-Disdier

Thierry MARCHAND (S.C.Aubenas)

- 21 & 22 août 1998 : découverte de l'A.D.22 par Raphaël Sauzéat (Rafi) et Cédric Thomine (Ced) puis explo dans la foulée avec B.Faure (Nanard du S.G.CAF) et Thierry Marchand ; début de désob de la trémie le lendemain par Thierry et Gilles Etienne (Gillou).
- 07 juillet 1999 : désob de la trémie (Gillou, Thierry et Marc Sonnet) et franchissement avec reconnaissance derrière.
- 27 juillet 1999 : exploration dans l'amont Vachot (Thierry et Rafi)
- 31 juillet 1999 : poursuite de l'explo de cet amont et redescente olympique sous un orage phénoménal (Gillou, Marc et Thierry).
- 19 août 1999 : escalades dans l'amont et topo (Nanard, Gillou, Marc et Thierry).
- 28 août 1999 : fin des escalades (Gillou, Thierry et Michel Fauque).
- 01 août 2000 : partis tirer l'aval, celui-ci se livre sans utiliser de moyens détonants : 1^{ère} en progressant avec force coups de massette, arrêt épuisés au sommet d'un ressaut (Gillou et Thierry).
- 05 août 2000 : explo de plusieurs centaines de mètres de rivière à l'aval, arrêt sur cascade (Jérôme Jouret (Jeg), Rafi, Thierry et Stéphane Ranchin (Gnocchi)).
- 10 août 2000 : descente de la cascade et du Spitex très arrosé (Gnocchi et Thierry).
- 15 août 2000 : explo de l'aval, arrêt sur voûte mouillante (Rafi, Ced et Judicaël Arnaud (Judi)).
- 31 août 2000 : topographie de tout l'aval de la rivière Bayard (Gillou, Rafi, Judi, Ced et Benjamin Thomine (Benji) et Thierry).
- 28 décembre 2000 : tirs dans la voûte mouillante en hivernale (Gnocchi, Rafi, Judi, Benji & Ced, Géraldine).
- 15 août 2001 : rééquipement du trou (Gillou et Thierry).
- 22 août 2001 : franchissement en néoprène de la voûte mouillante, arrêt sur siphon, déséquipement total en une sortie marathon (Gillou, Thierry et Michel Costa).
- 10 août 2003 : motivé par Gillou qui ne croit pas un instant que le trou a révélé tous ses secrets, nous remontons après une pause d'un an aux Fruits et cela paye de suite dans l'aval : découverte de l'affluent du Jazz (Gillou et Thierry).
- 20 septembre 2003 : désob au Jazz et découverte surtout de la « terrible » rivière des Couilles de Mammouth, en référence à une paire de silex suggestive !(Gillou, Michaël Berge (Mika) et Thierry).
- 15 juillet 2004 : explo et topo dans les CDM (Gillou et Thierry).
- 03 août 2004 : explo du « faux » Spitex et découverte de la rivière « L'eusses-tu-crue » ; au retour un orage de grêle provoque une crue brutale qui va même faire siphonner le trou à l'entrée : pour la 1^{ère} fois nous voyons le torrent des Adroits vomir un flot boueux infranchissable ! Temps de réponse sous terre = 20 mn ! (Judi, Gillou et Thierry).
- 25 août 2004 : grosse explo et topo dans les CDM qui commencent à devenir un véritable défi physique (Gillou et Thierry).
- 28 août 2004 : fouille du terminus aval sans résultats et découverte d'un affluent au sommet du P9 (Stéphane Tocino (le Toss), Jeg, Patrick Harlez et Thierry).
- 25 septembre 2004 : explo & topo dans les CDM (Gillou et Thierry).

- Juillet 2005 : en raison de l'état de santé de ma femme, cette année sera une année blanche pour moi-même si une incursion dans le chourum de la Faille n°1 permet 150 m de 1^{ère} ; fin des explos dans les CDM remontées jusqu'à + 119 et queue de l'affluent du P9 (deux sorties : Judi, Jeg, Gregory Guillaume (Greg), Benoît Jarry (Ben), Gillou).
- 30 juin 2006 : explo dans la rivière « L'Eusses-tu-crue » et topo (Gillou et Thierry).
- 02 août 2006 : idem, arrêt sur escalade à + 77 (Gillou et Thierry).
- 28 juin 2007 : pointe à + 157, les 300 m de dénivelée totale sont atteints ! (Gillou, Guillaume Polioli (Guigui) et Thierry).
- 12 août 2007 : explo dans L'Eusses-tu-crue : 20 à 25 m de dénivelée sont gagnés (Gillou, Judi et Jérôme), arrêt faute de temps...

Remarques : la description et la fiche d'équipement ont été publiées dans la revue du C.D.S. Ardèche « Tubes » n° 25-2004 et ce pour la classique de l'entrée jusqu'au siphon. Cela reste une sortie engagée même s'il n'y a qu'une étroiture au départ de l'aval un peu embêtante avec un kit... Pour le reste, la rivière des Couilles de Mammoth offre une première partie très physique et la rivière L'Eusses-tu-crue est équipée en fixe et en cours d'exploration. L'amont Vachot sera repris en 2008 (tirs à effectuer).

Objectifs à partir de 2008 :

Chourum des Fruits :

- poursuite de l'explo de L'Eusses-tu-Crue (arrêt vers + 170 m, proximité des Adroits)
- désob de l'Aspirateur (possibilité de lien avec la Baume du Chariot)
- désob de l'amont Vachot désob de l'affluent du Jazz (bruit de rivière déjà entendu)

vallon Girier :

- topo du chourum de la Faille n°1
- désob de l'A.D.25
- orifices à voir en falaise

La topo complète sera peut-être publiée l'année prochaine...

LE CHOURUM DE LA FAILLE N°1

St Disdier en Dévoluy

Thierry Marchand (S.C. Aubenas)

877,419 x 3274,122 x 1998 m

Accès

L'accès que nous privilégions passe par le torrent des Adroits et le petit col à proximité du chourum des Fruits en rive gauche ; on se dirige ensuite vers le vallon Girier jusqu'au replat bien visible percé de plusieurs cavités inscrites sur la fameuse faille à près de 2000 m d'altitude (marche d'approche : environ 1h30).

Historique

La première reconnaissance semble être du SS de Sisteron et du SC Voconces de Serres en août 1974. Ils parcourent alors une centaine de mètres pour atteindre la profondeur de 30 mètres. En octobre 1981, les Voconces de Briançon ajoute dans la faille 120 mètres de développement mais 4 mètres seulement en profondeur.

Les « glacières » avaient été déjà vues par le club lors du camp 98 ; la direction de la rivière des Couilles de Mammouth relance l'intérêt d'une fouille plus approfondie sur le secteur. Les 14 & 24 août 2005, avec Patrick Harlez, Michaël Berge et Gilles Etienne, nous refouillons le n°2 sans résultat probant autre que le risque d'être enseveli par des tonnes de rocher ! Mais le 03 septembre, avec Gillou et Guillaume Poliol, nous franchissons facilement le terminus amont du n°1 et progressons dans un boyau sur pendage mondmilcheux pour s'arrêter sur des blocs précédant un ressaut. Les 10 septembre et 1^{er} octobre avec Patrick et Guillaume, nous rajoutons 40 m. La topo et fin d'investigation sont réalisées lors du camp 2007 avec Gillou, Judi et Jérôme. Il reste à topographier le n°2.

Description

La cavité sert de névière au niveau très variable ne permettant un passage qu'en août. Trois ouvertures se rejoignent pour déboucher dans une première salle ; une escalade à main droite permet l'accès à une salle supérieure : un départ à droite rejoint l'amont, un puits dans la trémie débouche sur un méandre aval vite impénétrable et non ventilé ; la suite la plus logique est en face par une escalade facile qui bute sur une cheminée impénétrable.

On prend la galerie inférieure qui mène à un puits, ensuite on progresse dans une galerie chaotique, où l'on remarque les restes d'un vieux plancher stalagmitique défoncé, avec quelques rétrécissements jusqu'à un petit ressaut remontant : les précédents explorateurs s'étaient arrêtés quelques mètres plus loin. La progression s'effectue dans une conduite surbaissée jusqu'à une cheminée : il faut ensuite s'insinuer dans une faille qui débouche dans un méandre se transformant en laminoir vite comblé par une trémie à l'amont ; le petit actif disparaît à l'aval dans un chaos de blocs sans espoir.

Développement : 320 m / Profondeur : 54 m

Équipement

- puits d'entrée le plus au NW : corde 15 m + 1 AN + 1 coinqueur ou piton
- P6 : corde 10 m + 1 piton en place + 1 spit.

CHOURUM DES ADROITS

Saint-Disdier

Judicaël Arnaud (S.C. Aubenas)

Situation et Spéléométrie

X=877,29 Y=3273,78 Z=1880

Commune : St-Disdier en Dévoluy (Hautes-Alpes)

Développement = environ 700 m

Dénivelé = - 260 m

LEXIQUE TECHNIQUE

s (spit) / AN (amarrage naturel) dèv (déviation) / → (MC : main courante) / ↓(descendre) / ↑ (monter) / C (corde) / CP (corde précédente).

Fiche équipement SCA (août 2007)

OBSTACLES	CORDE	AMARRAGES	OBSERVATIONS
P15	C50	2s → 2s↓1dèv(AN) ↓	
P20	CP	1s → 1s → 2s↓1dèv(AN) ↓	
P15	C30	2AN↓2s↓1dèv(AN) ↓	CP
P8	C20	2AN → 2s↓	CP
P20	C30	1AN → 2s↓2s↓	
P20	C35	1AN → 1s → 2s↓	
P22	C35	1AN → 2s↓	
P20 du siphon	C25	2s↓	
E5	C15	↑1s+1AN	
Vers -200	C55	1s+1AN → 2s↓1s↓2s → 2s↓1s+1AN↓	
Boyau 69	vers	-260	
P5	C10	??	
P15	C20	??	
P20	C30	??	

OBSERVATIONS MORPHOLOGIQUES DIVERSES

par Judicaël Arnaud (S.C. Aubenas)

Le Vallon des Adroits est un secteur très karstifié du Dévoluy.

En rive droite, le réseau Gnocchi – Forcenés développe 6,5 Km de galerie pour un dénivelé de 459 mètres. En rive gauche, le Chourum des Adroits (700 m / -260 m) et plus récemment le chourum des Fruits (2 Km / +150 m / -143 m) viennent compléter cette karstification.

Le complexe spéléologique de la rive gauche semble s'étendre depuis le chourum du Soleil Bœuf jusqu'à la Baume du Chariot (700 m / +- 70m) et se développe dans sa partie amont sous le Vallon de Girier. La géomorphologie des cavités du secteur et surtout les remplissages contenus dans ces cavités seraient intéressants à étudier plus précisément afin de mieux comprendre les évolutions du karst dans son contexte géographique.

CHOURUM DES FRUITS

A cinquante mètres de l'entrée

Un remplissage détritique constituait une trémie bouchant provisoirement la suite de la galerie. Ce remplissage est constitué en partie de galets autochtones d'environ 5 à 10 cms de diamètre.

Dans l'affluent L'eusses- tu-crue à environ 400 mètres de l'entrée

La galerie a, semble t'il, été creusée à la faveur de la stratification et du pendage.

Le sol est constitué de nombreux blocs autochtones.

Une importante coulée stalagmitique (1 mètre d'épaisseur) recoupée par l'érosion repose sur un remplissage de gélifract composé de silex et de calcaire (1 à 2 mètres d'épaisseur).

Au-dessus de la coulée stalagmitique, les restes de remplissage détritique encore présents dans les inter-strates sont constitués d'argile avec des stries de couleur noire. De micro-lapiaz de voûte habillent les parois sur cette tranche de 1 mètre d'épaisseur.

La partie supérieure de la galerie (4 mètres environ au dessus des remplissages) est de forme arrondie.

Ces remplissages témoignent de différentes dynamiques de creusement de la cavité dont la chronologie reste encore difficile à déterminer.

CHOURUM DES ADROITS

Vers -100 mètres

Après la première série de puits, une galerie de 3 mètres de hauteur est de forme arrondie dans sa partie supérieure. Les strates de la partie inférieure contiennent des remplissages d'argile et de gélifract.

A -180 mètres

A la base de puits de la partie classique, d'important remplissage détritique habille les parois sur une hauteur de plusieurs mètres.

UN POINT SUR LE VALLON DES NARRITES

de 1700 à 2200 mètres
(Saint-Disdier, Hautes-Alpes)

Philippe BERTOCHIO (S.C.A. de Gap)

Le vallon des Narrites, depuis les débuts de la spéléologie dans le Dévoluy, attire la curiosité des amateurs de cavernes. Sa position proche des Gillardes, ses formes karstiques particulièrement visibles en surface et l'intense fracturation en font autant de témoins de réseaux souterrains prometteurs. Pourtant, malgré le grand nombre d'entrées de chourums qui perforent le vallon, les explorations restent encore aujourd'hui décevantes.

L'échec relatif des recherches spéléologiques peut s'expliquer en partie à cause de l'érosion glaciaire qui a modelé profondément le vallon et rempli les gouffres de matériaux. Les nombreuses fractures ont certainement aussi joué un rôle dans la mise en place de redoutables trémies hypogées.

Pourtant, le spéléo qui s'en donnera la peine, trouvera encore l'occasion de réaliser de belles découvertes. Il ne devra pas reculer devant des désobstructions importantes mais, avant tout, il lui faudra beaucoup de perspicacité afin de repérer l'entrée qui aura échappé aux ravages des rabotages glaciaires.

L'objectif de cet article est de réaliser une synthèse des cavités connues, inventoriées et repérées sur le terrain. Les prochains pourront ainsi préparer leurs recherches sans, comme souvent, reprendre toutes les explorations, les anciens n'ayant pas laissé beaucoup d'informations ou alors contradictoires. Cet article ne s'intéresse qu'à la partie vallon des Narrites jusqu'au col de la Demoiselle. Le lieu-dit « les Grépoux » n'est pas concerné.

Les corrections apportées

Sur la carte IGN, apparaissent deux cavités sur la partie Nord à la cote 2010. Numérotées 111 et 112 dans le fichier et explorées par l'ASCO en 1971 et par les Catamarans 1977, ces cavités avaient le nom de chourum de Serre de Jasse (EC1 et EC2). Après de longues recherches infructueuses, j'avais abandonné l'idée de les retrouver. Pourtant, les topographies proposées par le groupe des Catamarans avaient de quoi m'intéresser. On y voyait deux grands puits à neige de 52 et 66 mètres. D'un autre côté, les chourums des Narrites, plus bas dans le vallon et sur l'autre rive n'avaient aucune topographie et semblaient aussi très prometteurs. Me voici donc parti pour réaliser la topographie de ces derniers. Le chourum des Narrites 2, le plus en aval, sur un petit mamelon, était déjà équipé. Je descends rapidement sur l'équipement en place en prenant soin d'amener mon kit de cordes, au cas où. Bonne idée puisque l'équipement n'atteignait pas le fond. Un raccord sur le dernier amarrage et je poursuis entre roche et neige. 15 mètres plus bas, la trémie terminale laissait s'échapper un petit courant d'air qui avait fait fondre la base du névé. Au point le plus bas, des traces de désobstruction laissaient présager un gros chantier. La très bonne nouvelle était le fait que je venais de redécouvrir les chourums EC1 et EC2. En effet, la topographie du chourum des Narrites 2 correspondait à s'y méprendre au chourum EC2. Une erreur de coordonnées étaient donc à l'origine de ces synonymies. Depuis, les numéros d'inventaire 111 et 112 ont été réutilisés pour d'autres cavités du vallon.

C'est encore un problème de relevé de coordonnées qui avaient placé les baumes DC1, DC2, DC3 et DC4 dans le vallon des Narrites alors que les découvreurs, le groupe Catamaran, indiquaient bien l'accès dans le vallon Truchière. Je ne les ai cependant pas encore retrouvées.

Liste des cavités repérées, topographiées et inventoriées

42 chourum des Narrites 1	110 chourum CC3	190 laminoir 190
43 chourum des Narrites 2	111 faille à Personne	191 chourum de l'Air
46 chourum de Chanterelle	112 faille à Christophe	192 faille à Jean-Yves
47 grotte de Chanterelle	154 chourum 154	193 faille au Névé
87 glacière à l'Arche	155 baume 155	194 chourum de la Dépression
97 chourum des Grépoux	156 baume Chaillol	195 la Petite Faille
98 baume AC3	159 baume 159	196 chourum 196
103 chourum BC5	166 chourum 166	197 chourum 197
104 chourum BC3	182 chourum 182	205 baume d'Oriol
105 chourum de la Demoiselle	183 chourum 183	
107 chourum BC9	189 chourum de Chanterelle 2	



Vue depuis le sommet de Chanterelle vers le Sud-Est et l'aval du vallon des Narrites

Chourum des Narrites 1 (05.138.42)

Synonymie : ch. du Serre du Jasse (Catamarans 1977), EC1 (Catamarans 1973)

X : 878,138 Y : 3276,5 Z : 1941 (Lambert 3)

Situation : cavité située sur le flanc sud du vallon à 50 m de la côte 1953

Développement : 80 mètres Profondeur : -52 mètres

Géologie : Sénonien supérieur C8 comme pour l'ensemble des cavités du vallon des Narrites.

Historique : en 1959 Spéléo-Club de Marseille (dév. 30 m / dén. - 30 m) puis en 1977 le Groupe Spéléo des Catamarans de Sochaux (dév. 80 m / dén. - 52 m)

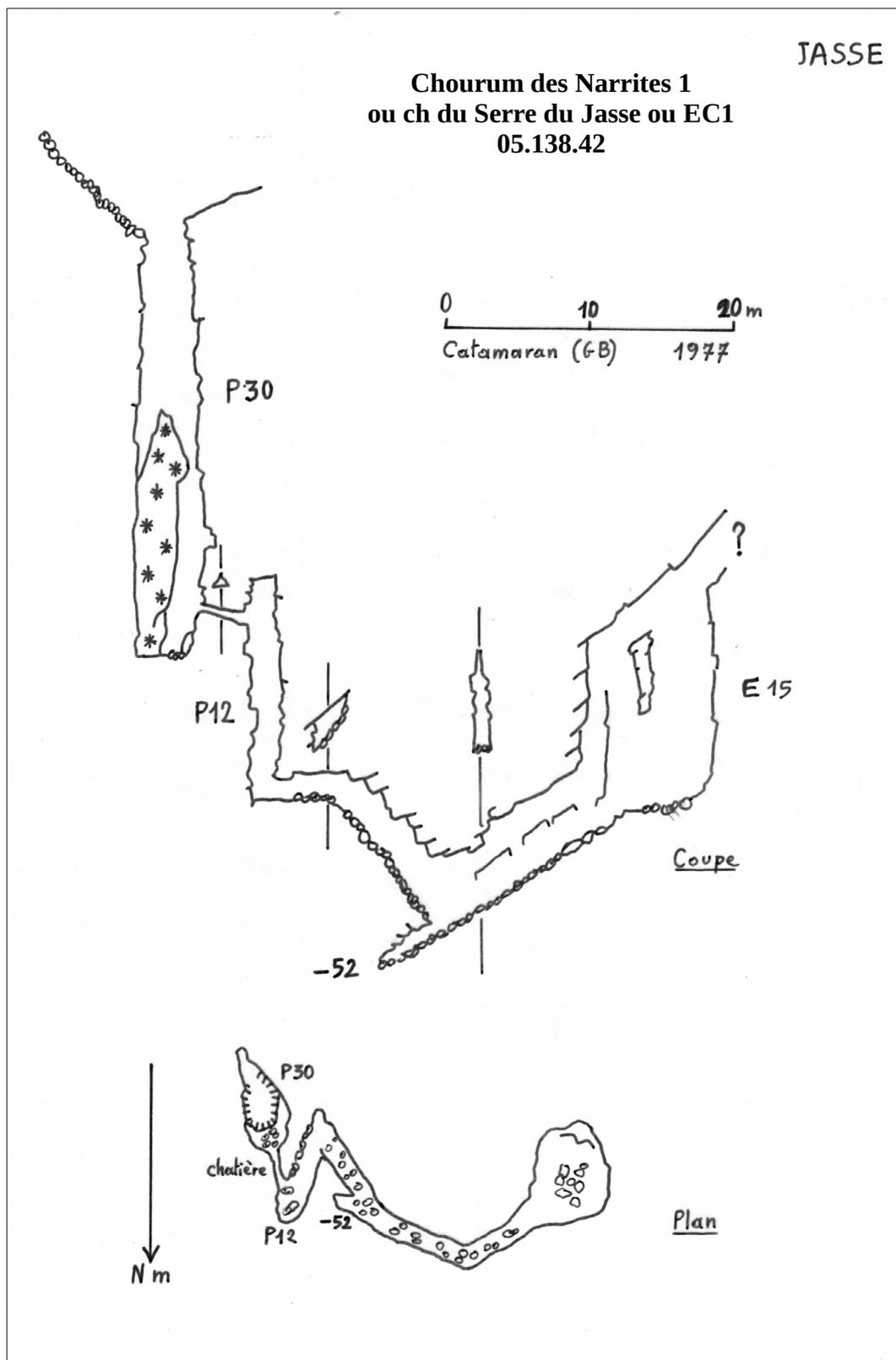
Description : puits vertical de 30 m dans la neige obstrué à sa base par des éboulis agglomérés par la glace. Remontée de 2 m pour atteindre la chatière désobstruée . Puits de 12 m, descente sur éboulis pour arriver au point bas. Un méandre remontant amène au pied d'une cheminée arrosée de

15 m environ. L'orifice fonctionne comme perte temporaire. Obstruction par névé et éboulis du puits d'entrée. Point bas colmaté par éboulis instable semblant être l'amorce d'un nouveau puits.

Observations : présence de courant d'air constant 1977. Chatière désobstruée à - 25 m par les Catamaran (oct. 1977)

Toponymie : du nom du vallon (1959 SCM)

Équipement : P30, P12, E15



Bibliographie : CASTELAIN & GARGUILO 1959 Spéléopérations n° 49 /// Tauping n°7 1973 p14 /// Tauping n°11 1978 p18

Chourum des Narrites 2 (05.138.43)

Synonymie : ASCO1/71 ; EC2 (Catamarans 1973)

X : 878,267 Y : 3276,478 Z : 1921

Situation : cavité située 150 m avant le ch. des Narrites 1, sous la cote 1953

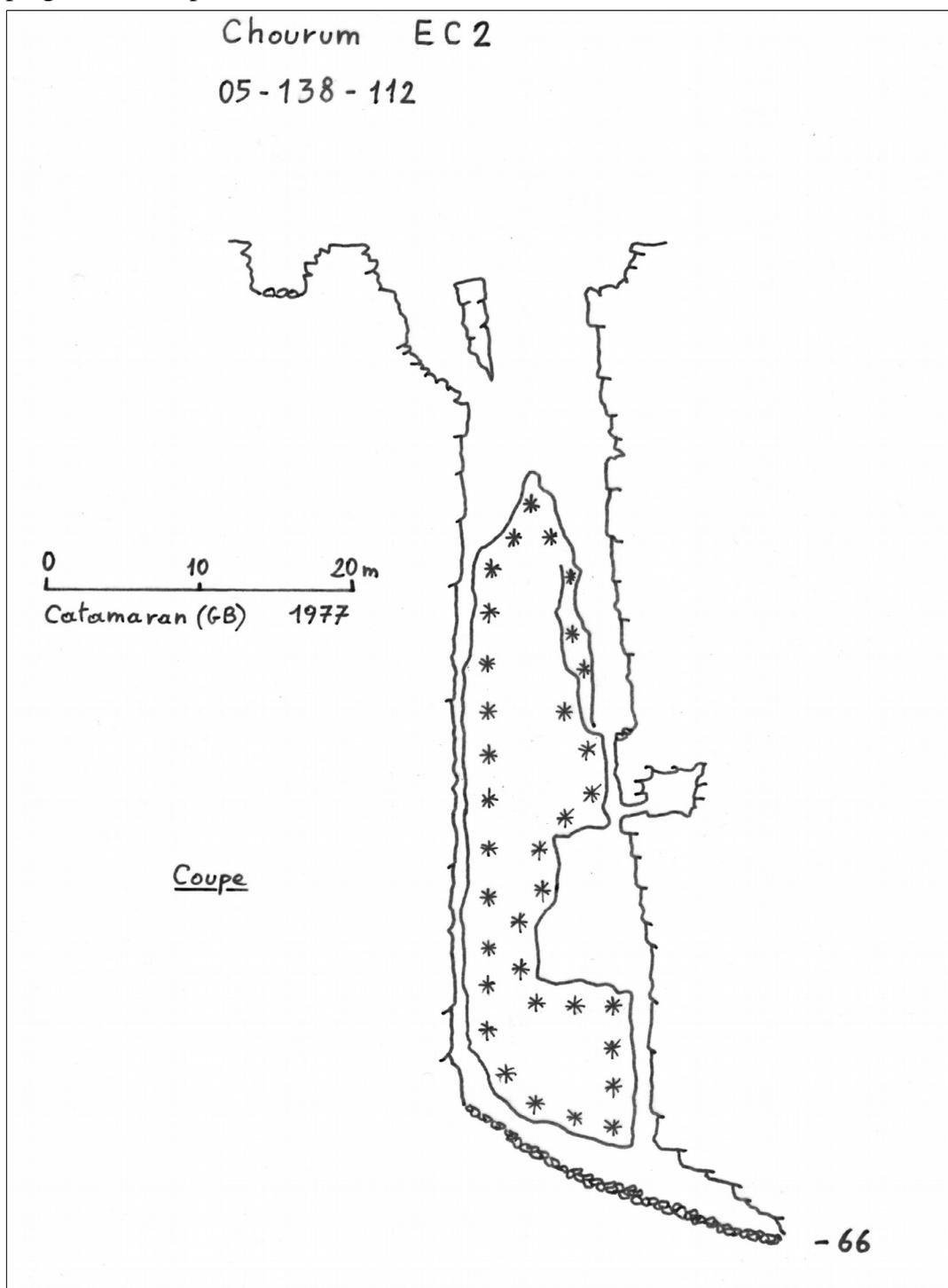
Dév : 80 mètres Prof. : -66 mètres

Historique : le Spéléo-club de Marseille en 1959 puis en 1973 le groupe des Catamarans de Sochaux.

Description : puits à neige se terminant sur éboulis d'où s'échappe un courant d'air net. L'orifice a pu fonctionner comme perte temporaire.

Équipement : P55

Bibliographie : CASTELAIN GARGUILO 1959 SPELEOPERATIONS N° 49 /// Tauping n°7 1973 p14 /// Tauping n°11 1978 p18 23/07/2003



Chourum 154 (05.138.154)

X : 877,584 Y : 3276,458 Z : 2140

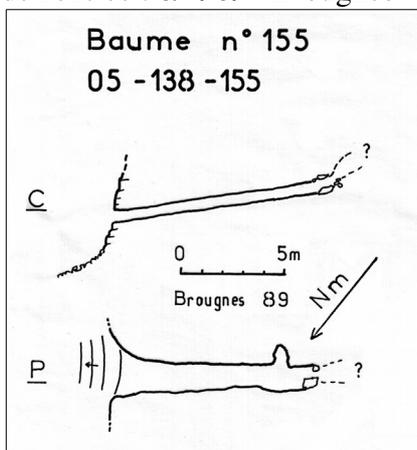
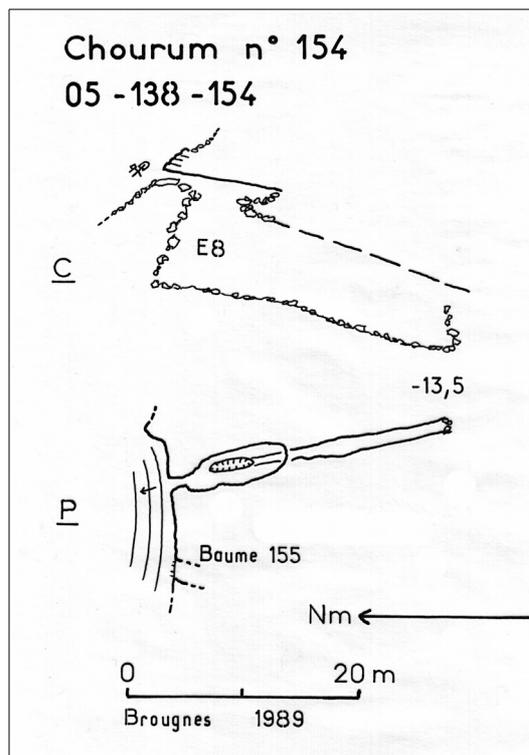
Situation : orifice situé en rive droite du vallon des Narrites, en pied de petite falaise et partiellement obstrué par un éboulis. L'entrée est très discrète, difficile à trouver.

Développement : 35 mètres, profondeur : -13,5 m

Historique : 1989 Brougnes (collectif Voconces et Varois)

Description : petit orifice désobstrué qui donne sur un inter-strate encombré de cailloux et percé en son centre par le sommet d'une cassure. Un ressaut de 8 mètres permet d'en atteindre le fond. On peut encore progresser de 25 mètres puis ce sont quelques blocs coincés qui interdisent le passage.

Observations : formation sur une cassure. Désobstruction de l'entrée : 8/1989 Brougnes



Bibliographie : S.C. Var, 1989, Bulletin n° 4, p 20.

Baume 155 (05.138.155)

X : 877,55 Y : 3276,45 Z : 2140

Situation : orifice situé en rive droite du Vallon des Narrites, en pied de falaise. L'entrée est visible à deux mètres au-dessus du pied de la falaise (1 m x 0,5 m), à dix mètres à l'Ouest de la baume 154.

Dévelop. : 10 m, dénivelé : +3 m.

Historique : 1989 Brougnes

Description : inter-strate ascendant dont l'étranglement terminale n'a pas été franchie.

Bibliographie : S.C. Var, 1989, Bulletin n° 4, page 20.

Baume Chaillol (05.138.156)

X : 877,364 Y : 3276,46 Z : 2150

Situation : orifice situé en rive droite du Vallon des Narrites, 10 m au dessus de la Baume 155 en remontant l'éboulis à l'ouest.

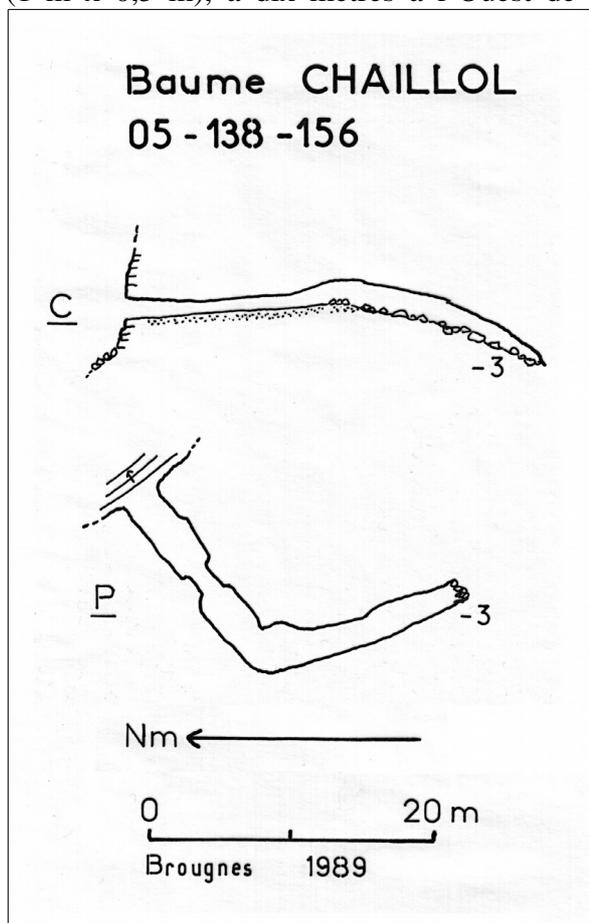
Développement : 30 mètres, profondeur : -3 mètres.

Historique : 1989 Brougnes

Description : galerie en conduite forcée, au sol argileux, puis d'éboulis qui se termine par colmatage de blocs.

Observations : formation sur inter-strate

Bibliographie : S.C. Var, 1989, Bulletin n° 4, page 20.



Chourum 166 (05.138.166)

X : 877,38 Y : 3276,57 Z : 2070

Situation : A une trentaine de mètres d'un petit pont de pierre bien visible dans un verrou rocheux du vallon des Narrites.

Développement : 8 mètres, profondeur : -5 mètres.

Historique : 2001-06-24 Bigot J.Y. SCA Gap (dén. -3 m)

Description : petit puits cylindrique de 1 m de diamètre, obstrué par des pierres à la cote - 3 m.

Observations : tentative de désobstruction le 1-07-2001 par Bigot J.Y. et Pascal C.

Chourum 183 (05.138.183)

X : 877,54 Y : 3276,4 Z : 2220

Situation : difficile d'accès, l'entrée se trouve à la limite du rebord du vallon des Narrites et du plan incliné de la crête d'Oriol.

Développement : 123 mètres, profondeur : - 36 mètres.

Historique : sept. 2001 Spéléo-Club de Gap (dév. 123 m / prof. -36 m)

Description : un petit trou donne accès à un élargissement en sablier qui donne aussitôt sur un puits d'environ 10 m et un autre de 12 m. En bas, une haute galerie creusée au dépend d'une fracture rectiligne et verticale, conduit jusqu'au pied d'une escalade qui permet de remonter d'une dizaine de mètres pour redescendre d'autant jusqu'au point bas situé à -36 m.

Observations : courant d'air faible sortant se perdant dans la trémie terminale le 1/9/2001. La grande galerie est surtout le résultat d'un phénomène tectonique. Découvert, désobstrué et exploré jusqu'à - 15 m par P. Bertochio le 26/08/2001. Exploration et topographie le 2/09/2001 par P. Bertochio, J.-Y. Bigot et C. Kupiec.

Équipement : P10, P12, E7, E7, P12.

Topographie : déjà publiée dans Voconcie 21

Bibliographie : Bertochio P. & Bigot J.-Y. 2002 Voconcie 21.

Faille à Jean-Yves (05.138.192)

X : 877,363 Y : 3276,618 Z : 2115

Situation : sur la rive Sud du vallon des Narrites à 150 m avant le verrou glacière. C'est la première des trois failles 111, 112 et 192.

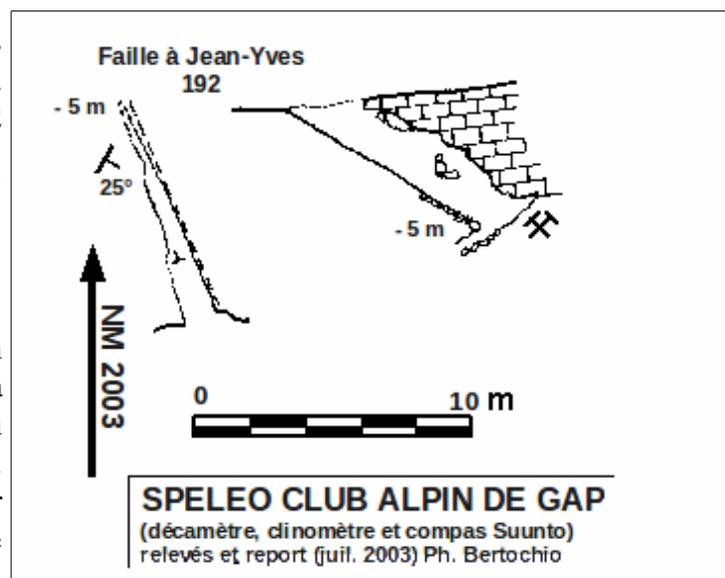
Développement : 10 mètres, profondeur : 5 mètres.

Historique : 2003 SCA Gap

Description : faille étroite.

Observations : courant d'air sortant en juillet 2003. Galerie en faille qui part à contre-pendage jusqu'à une trémie qui reprend le sens du pendage. Désobstruction de la partie terminale par J.-Y. Bigot. Mais l'étroitesse de la faille n'a pas permis d'aller bien loin.

Toponymie : prénom du découvreur



Faille au Névé (05.138.193)

X : 877,659 Y : 3276,609 Z : 2030

Situation : depuis la dépression coté 1993 sur la carte, sur la rive droite du vallon des Narrites, remonter jusqu'à la dépression suivante qui est bien moins marquée. L'entrée suit la fracture qui limite cette dépression.

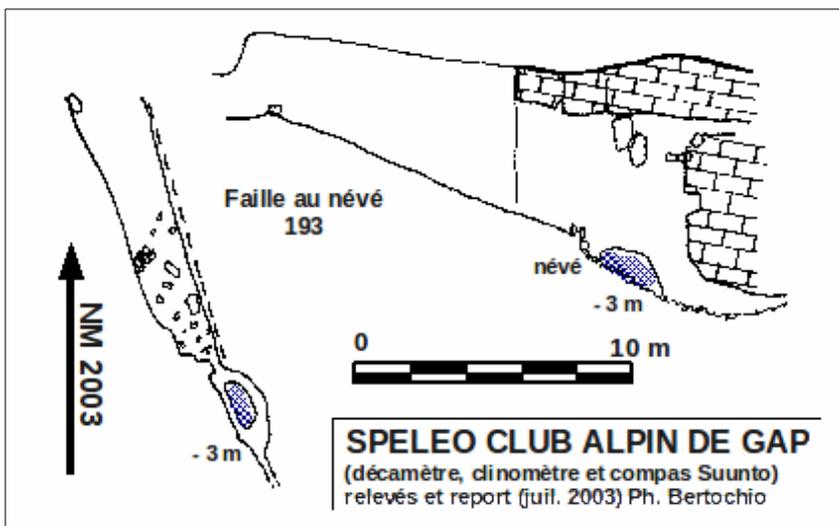
Développement : 10 mètres, profondeur -3 m / remontée +4 m

Historique : 2003 SCA Gap

Description : galerie descendante en faille qui se termine rapidement par une trémie.

Observations : présence d'un névé (juillet 2003) et d'un petit amont actif à l'opposé de l'entrée. Creusement en faille.

Toponymie : pour la présence du névé



Chourum de la Dépression (05.138.194)

X : 877,794 Y : 3276,582 Z : 1993

Description : il s'agit du chourum qui s'ouvre au fond de la dépression coté 1993 sur la carte IGN.

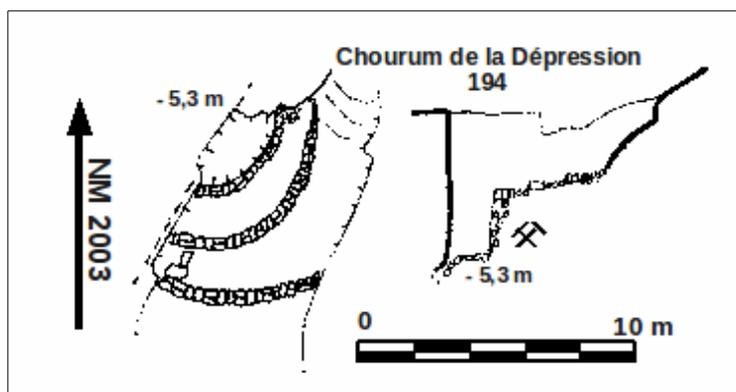
Développement : 6 m, profondeur : -5,3 mètres.

Historique : 2003 - SCA Gap. Juillet 2003

Ch. Pascal, J.Y. Bigot et Ph. Bertochio du SCA Gap ont entamé une désobstruction pharaonique. Plusieurs mètres cubes ont été dégagés qui forment les trois murets.

Description : petit chourum obstrué de blocs au fond d'une dépression.

Observations : fort courant d'air sortant (juillet 2003). Placée sur une faille importante, cette doline d'effondrement était complètement obstruée par une trémie.



La Petite Faille (05.138.195)

X : 877,833 Y : 3276,574 Z : 2010

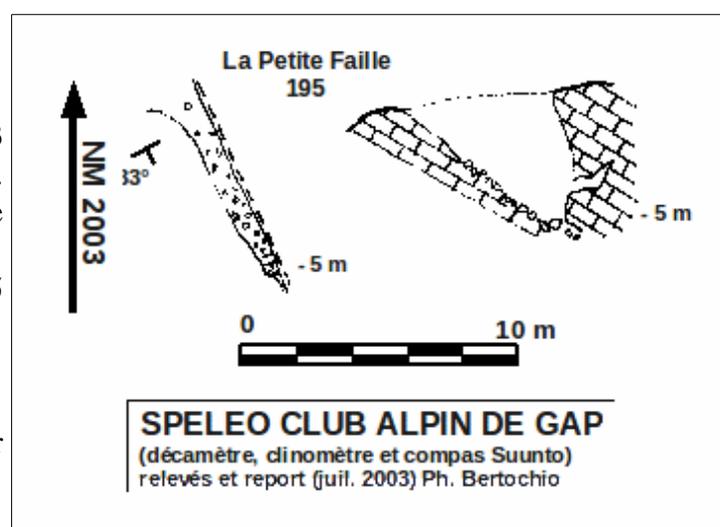
Situation : depuis la dépression coté 1993 m, remonter le bord Sud-Est sur 40 m. L'entrée est peu visible mais on devine l'affleurement rocheux de loin.

Développement : 7 mètres, profondeur : -5 mètres

Historique : 2003 SCA Gap

Description : faille rapidement obstruée.

Observations : courant d'air sortant léger (juillet 2003). Creusement en faille.



Chourum 196 (05.138.196)

X : 877,825 Y : 3276,612 Z : 2010

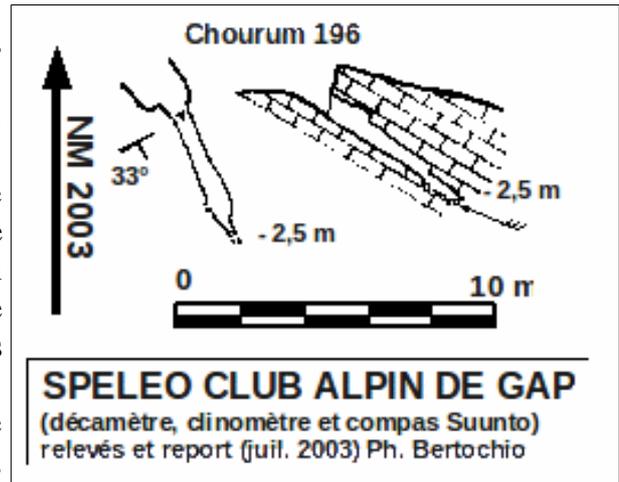
Situation : depuis la dépression coté 1993 m, l'entrée se trouve 40 m à l'Est.

Développement : 5 mètres, profondeur : -2,5 mètres

Historique : 2003 SCA Gap

Description : l'entrée est sur le côté Sud d'une petite dépression de un mètre de diamètre. De dimensions modestes, la galerie se poursuit en inter-strate sur quelques mètres avant d'être impénétrable. Une continuation réclamerait des travaux difficiles.

Observation : faible creusement en inter-strates ce qui laisse penser à un extrême amont. Le pendage, comme la galerie, suit une direction Sud-Est.



Chourum 197 (05.138.197)

X : 877,898 Y : 3276,688 Z : 2012

Situation : l'entrée correspond à l'un des points marqués sur la carte qui se trouve sur le petit col avant la dépression 1993.

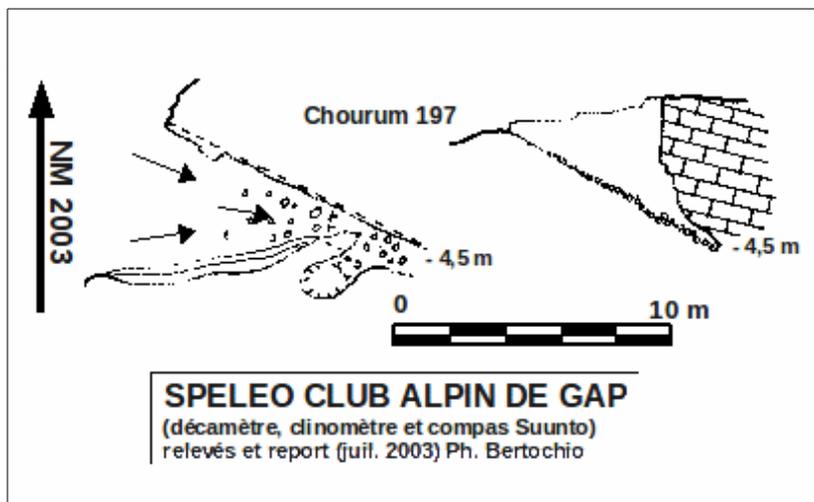
Développement : 10 mètres, profondeur : -4,5 mètres.

Historique : 2003 SCA Gap

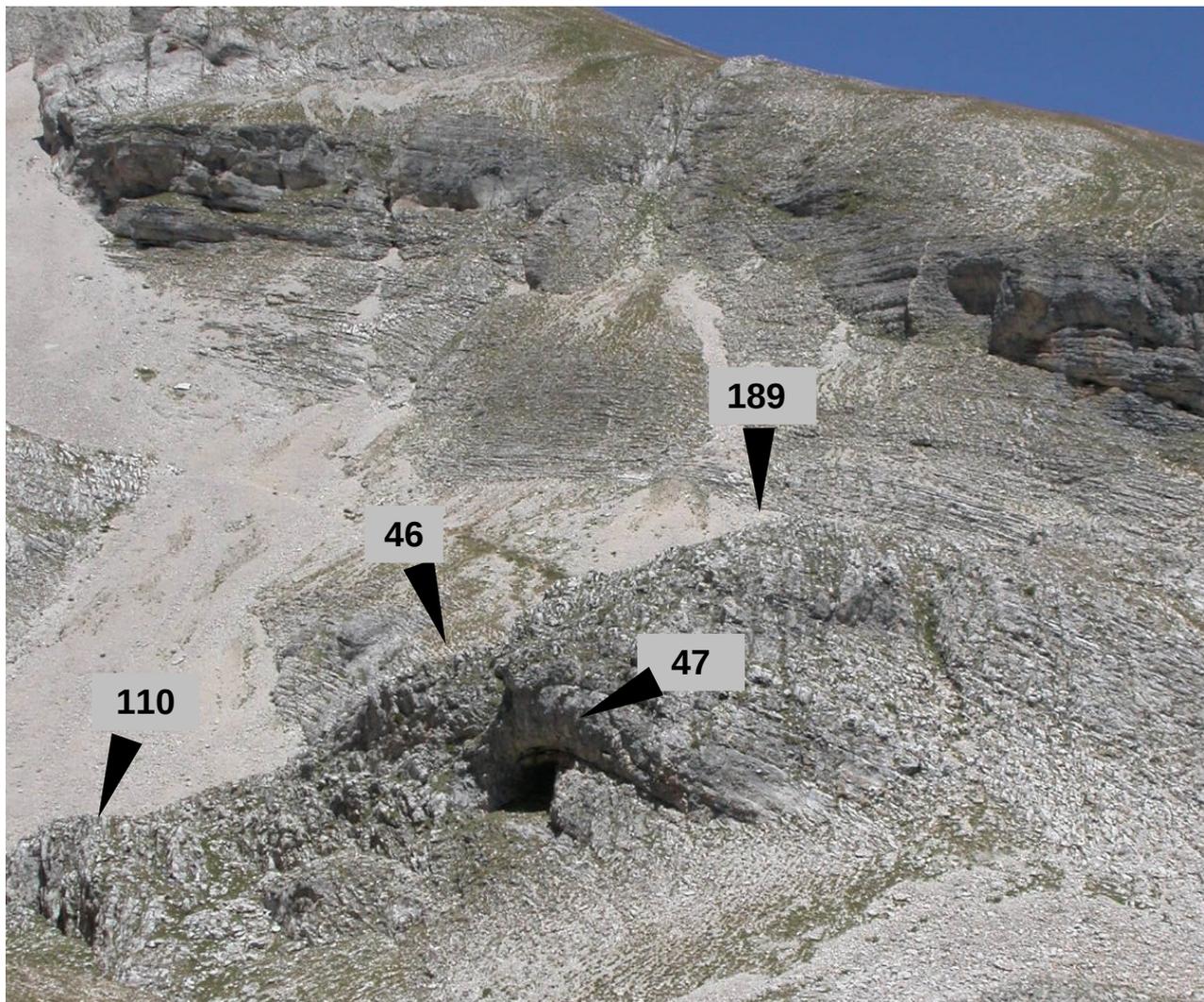
Description : une belle entrée double donne sur une galerie à 30° orientée au Sud. Mais une trémie obstrue rapidement toute la cavité.

Observations : présence d'un névé tard dans l'été. Courant d'air sortant

(juillet 2003). La cavité s'est développée sur une fracture bien visible en paroi gauche (Nord). Mais sa position sur le col et orientée au Sud dans le sens de la pente a laissé les glaciers remplir la cavité



de blocs. Tentative de désobstruction (SCA Gap 2003).



Vue du sommet de Chanterelle depuis le sud-est

Chourum de Chanterelle (05.138.46)

Synonymie : CC4

X : 877,25 Y : 3276,906 Z : 2180

Situation : remonter dans le vallon des Narrites jusqu'à la zone de lapiaz. Gravier une bosse située au sud ouest d'un petit col de la crête de la Clape. La cavité située au sommet du vallon des Narrites sur son flanc nord s'ouvre sur cette bosse « Chanterelle » au dessus d'un vaste porche.

Développement : 52 mètres, profondeur : -38 mètres.

Historique : 1959 CAF Marseille (-43 m ?) ; 1973 Catamarans (- 44 m ?). Équipé et topographié par le GUS le 07.08.1992.

Description : la cavité débute par un puits (R5) de 2m de diamètre qui peut se désescalader jusqu'à un palier. Fait suite un ressaut de 4 m pouvant aussi se désescalader. Un palier pentu donne ensuite sur un P22 vertical et vaste . Au pied du puits, une lucarne désobstruée avec courant d'air donne sur un P6 qui se désescalade. Le fond du gouffre est obstrué par des blocs.

Observations : l'orifice fonctionne comme perte temporaire. Creusement sur diaclases - remplissage d'éboulis. Inscription du CAF au pied du P22 datant du 28.06.60. Désobstruction par les Catamarans au sommet du P6 : Été 1973.

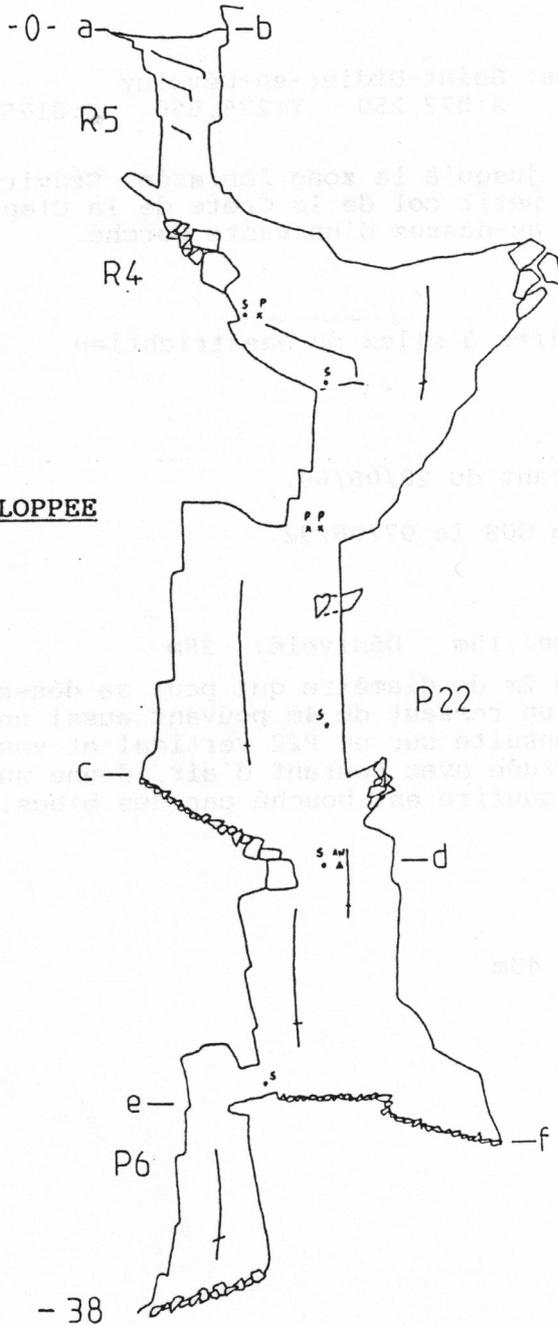
Équipement : R5, R4, P22 (1S, 1P+1S, 2P, 1S, 1S+1AN, corde 40 m), P6.

Bibliographie : TAUPING Décembre 1973 Bulletin Catamarans n° 7 page 14 /// CASTELAIN GARGUILO 1959 SPELEOPERATIONS N° 49 /// GALLOCHER 1968 SPELUNCA N° 1 /// Voconcie n° 7 02/05/2004 Arthaud G. - SCV - 21/02/1972 & 29/04/1996

CHOURUM DE CHANTERELLE

Commune: Saint-Disdier en Dévoluy

X:877,250 Y:276,850 Z:2175



COUPE DEVELOPPEE

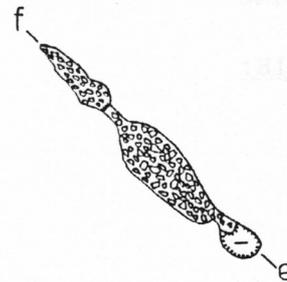
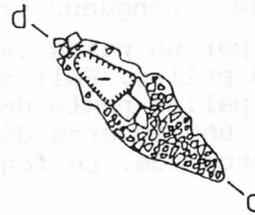


PLAN

0 1 2 3 4 5m



Développement: 52m
Longueur projetée: 15m
Dénivelé: -38m



Exploration Topographie: GUS le 07/08/92
Méthode: toponfil, compas chaix, Degré 3

Grotte de Chanterelle (05.138.47)

X: 877,29 Y : 3276,845 Z : 2160

Situation : cavité située dans la face Sud du rocher de Chanterelle. L'entrée rectangulaire est visible de très loin.

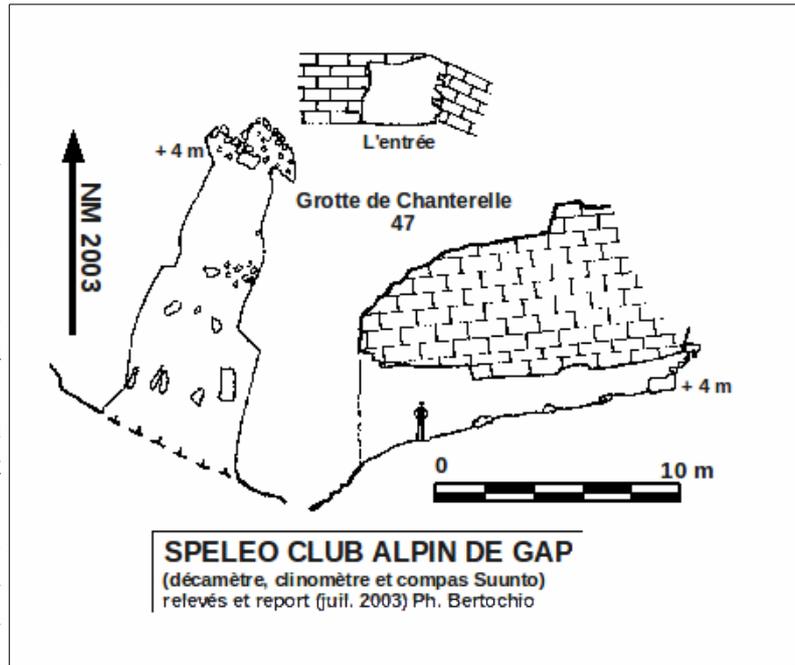
Développement : 14 mètres, profondeur : -6 mètres.

Historique : connue de longue date, topographiée en juillet 2003 par la SCA Gap.

Description : belle grotte de section carré dont le fond est rapidement obstrué par un éboulis.

Observations : l'origine karstique ne fait aucun doute. On trouve même une coupole qui témoignerait une période en régime noyé. La grotte sert d'abri, aussi bien à moutons qu'aux rares randonneurs.

Bibliographie : CASTELAIN GARGUILO 1959 Spéléopérations n° 49 /// GALLOCHER 1968 SPELUNCA N°1



Chourum CC3 (05.138.110)

X : 877,222 Y : 3276,847 Z : 2160

Situation : cavité s'ouvrant sur chanterelle, côté clos vif, en contrebas de la Baume de Chanterelle

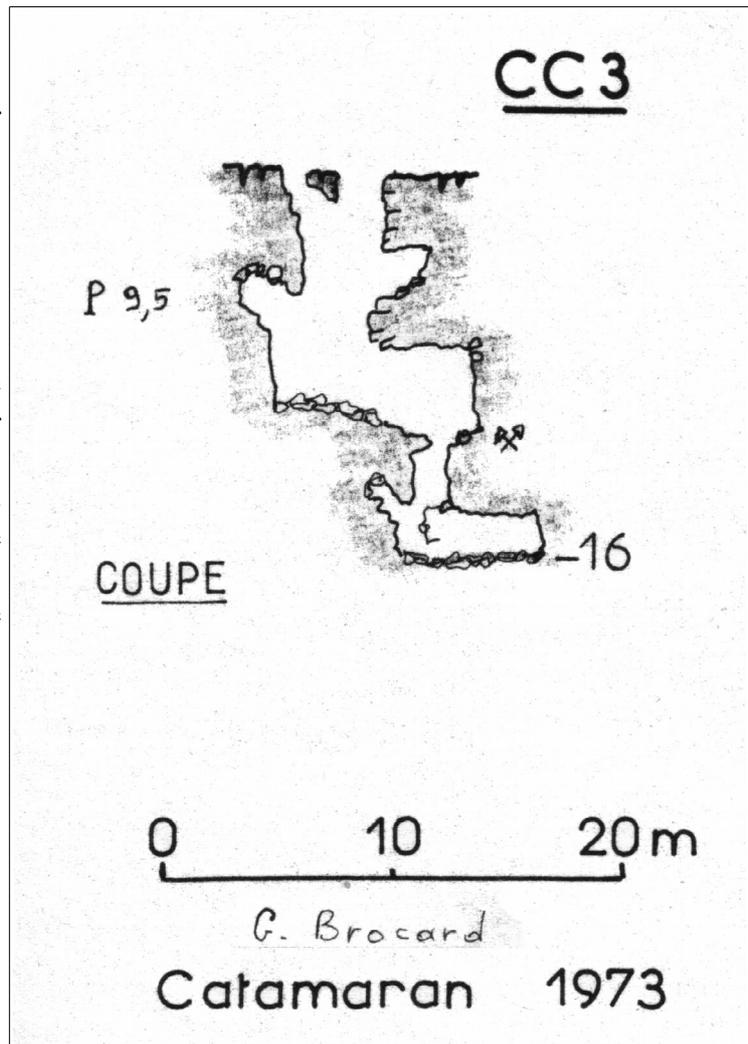
Développement : 10 mètres, profondeur : -16 mètres.

Historique : 1973 Catamarans

Description : Petit gouffre en diaclase

Observations : L'orifice fonctionne comme perte temporaire. Formation par diaclase. Obstruction par éboulis. Désobstruction à la base du puits d'entrée par le G.S. Catamarans (été 1973).

Bibliographie : Tauping n° 7 Décembre 1973 page 14



Chourum de Chanterelle 2 (05.138.189)

X : 877,28 Y : 3276,927 Z : 2185

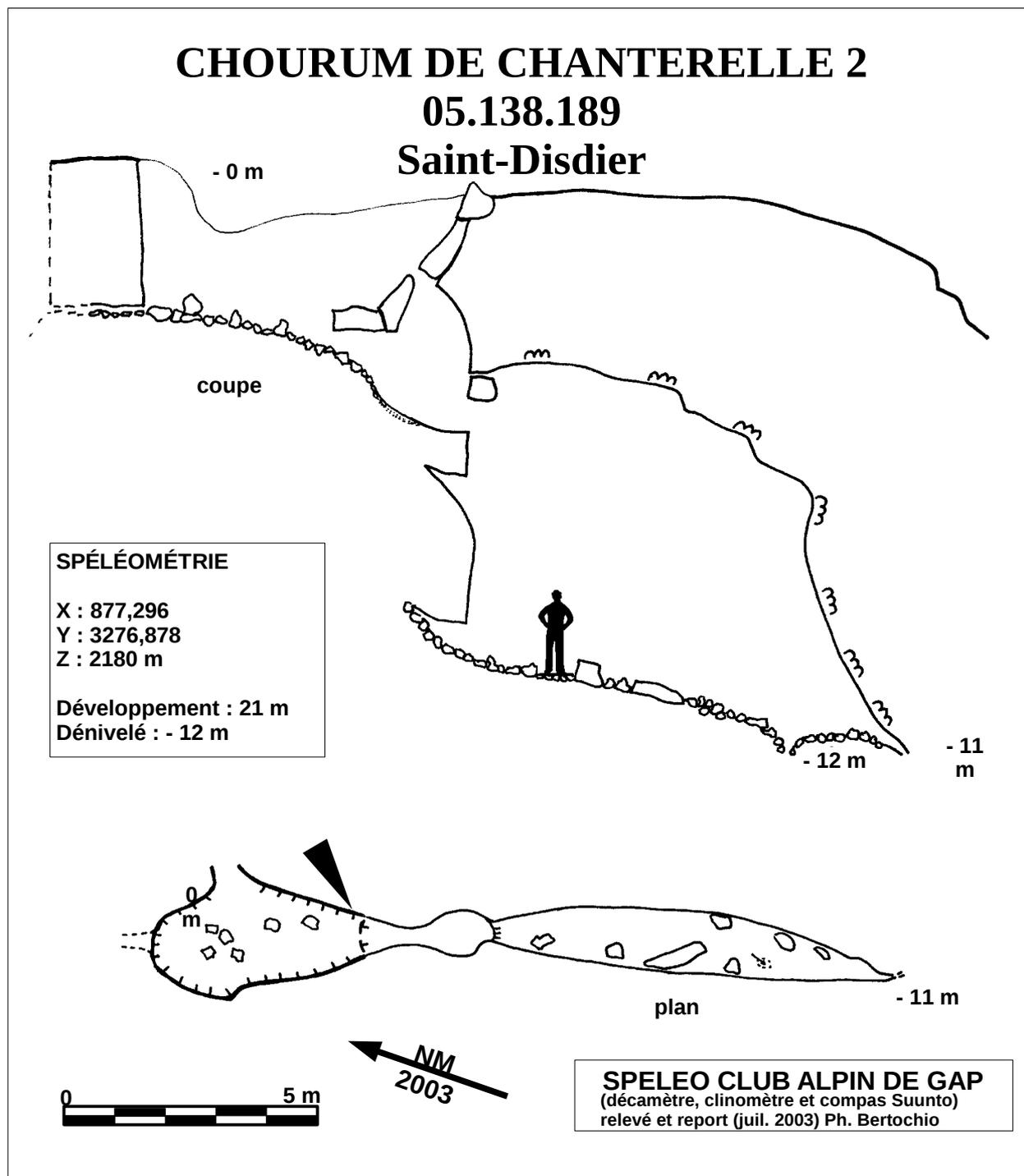
Situation : l'entrée du chourum se situe au fond d'un petit effondrement dans la partie la plus haute de Chanterelle, petit sommet au nord du verrou glacière.

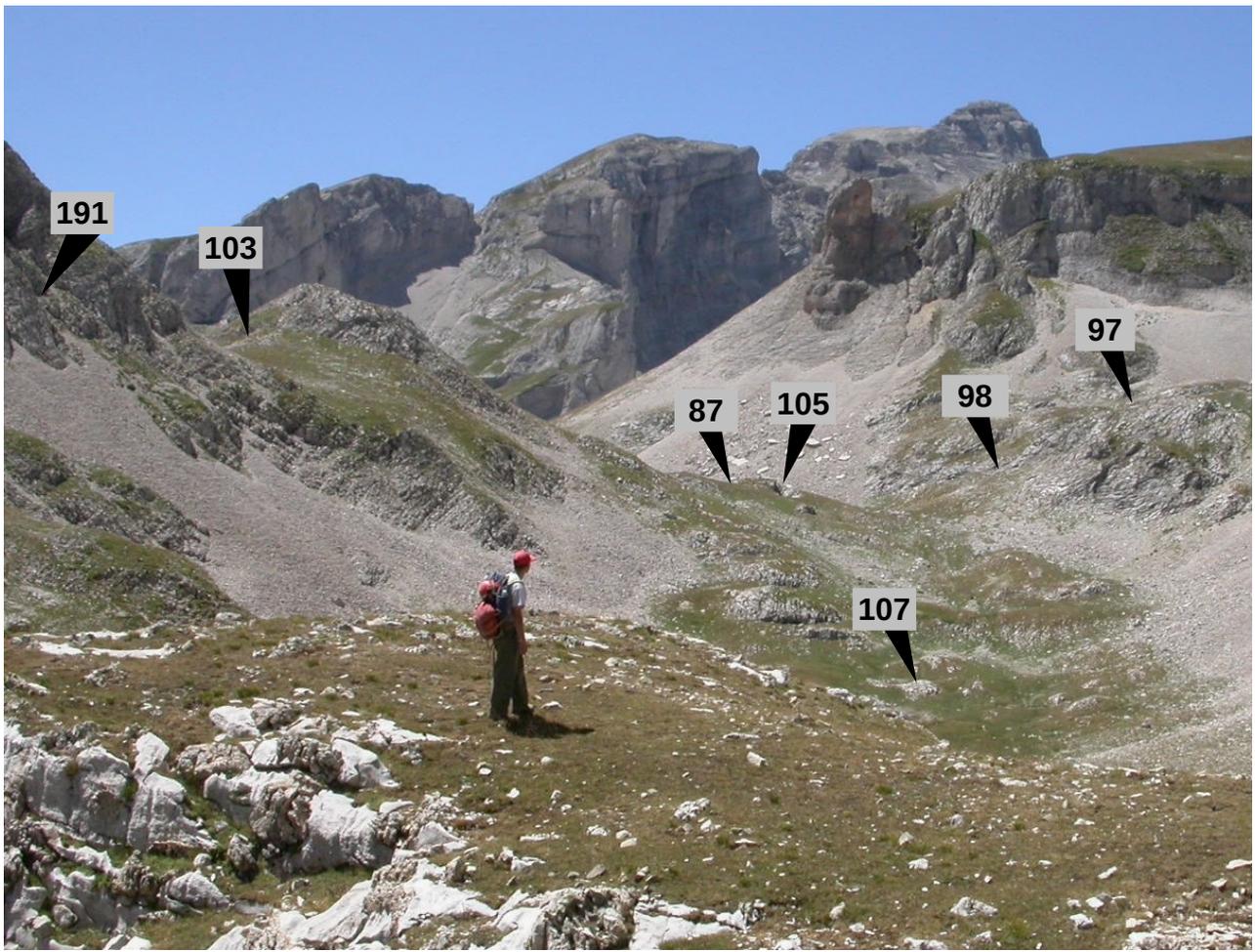
Développement : 21 mètres, profondeur : -12 mètres.

Historique : 2003 SCA Gap (dév. 21 m / dén. -12 m)

Description : petit chourum en faille dont les parois sont couvertes de lait de lune.

Observations : ce chourum pourrait être un des amonts de la grotte de Chanterelle (05.138.047)





Vue du col de la Demoiselle depuis le verrou glacière au nord-est

Glacière à l'Arche (05.138.87)

Synonymie : ASCO17 (1972), chourum du lapiaz d'Oriol (1973)

X : 876,911 Y : 3276,44 Z : 2175

Situation : cavité située au sommet du clos Vif au lieu dit "la Demoiselle".

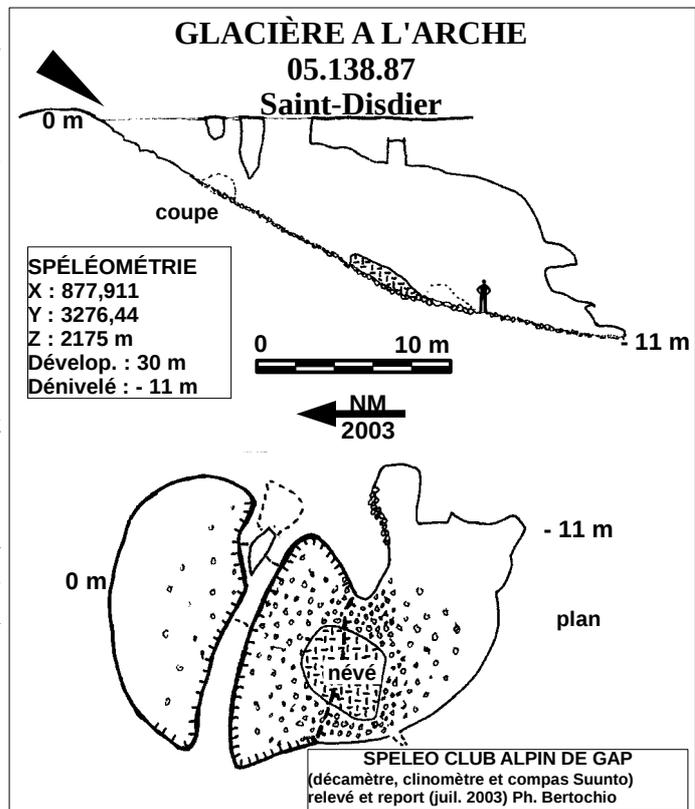
Développement : 30 mètres, profondeur : -11 mètres

Historique : 1972 ASCO ; 1973 Catamarans (15 m / - 10 m) ; 2003 SCA Gap (30 m / - 11 m).

Description : grande doline d'effondrement qui permet l'accès à une vaste salle sans continuation.

Observations : infiltrations et présence d'un névé. Effondrement du plafond d'une grande galerie. Cette cavité se situe au-dessus de la grande galerie du chourum de la Demoiselle.

Bibliographie : ASCO, 1972, Bulletin 3-4, p. 198 /// Tauping, décembre, 1973 n° 7 p. 13



Chourum des Grépoux (05.138.97)

Synonymie : AC2 (Catamarans 1973)

X : 876,769 Y : 3276,513 Z : 2220

Situation : remonter le vallon des Narrites jusqu'à la Demoiselle. De là prendre le col entre les Prêtres et les Grépoux. La cavité s'ouvre sur une butte sur la droite avant d'entrer dans les Grépoux.

Développement : 46 mètres, profondeur : -23 mètres.

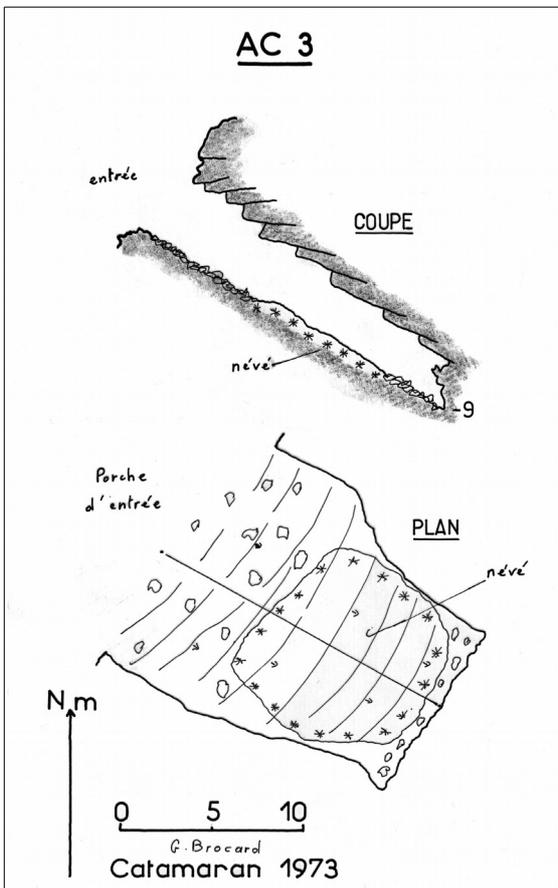
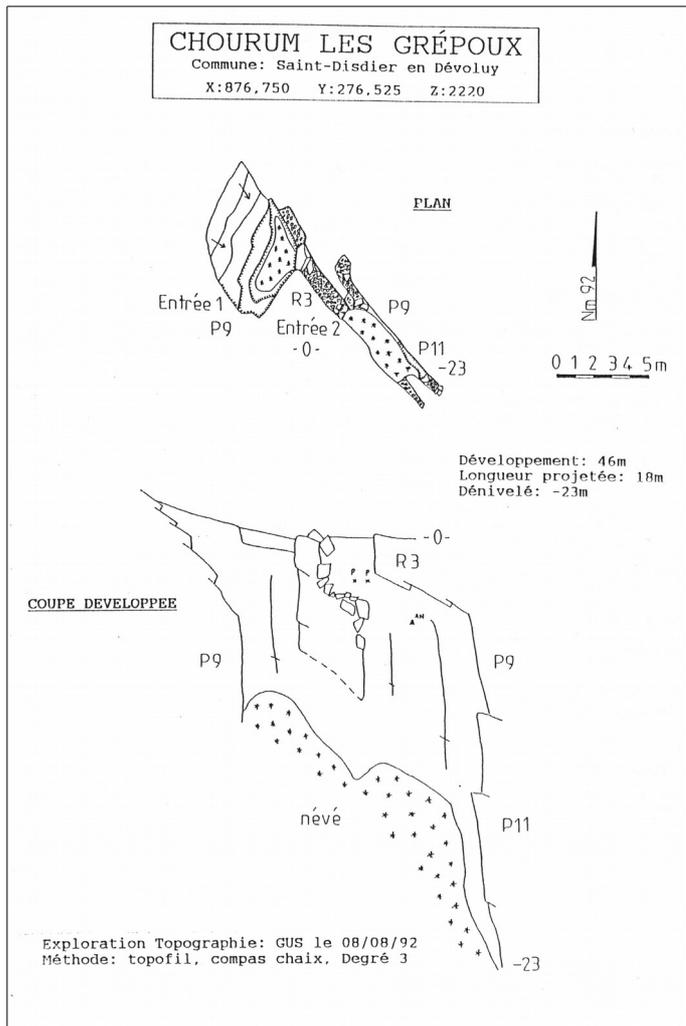
Historique : 1973 Catamarans (40 m / -19 m) ; 1992 GUS (46 m / -23 m)

Description : la cavité s'ouvre par 2 entrées. La plus vaste donne directement sur un P9, puis un passage resserré sur faille donne accès à la base du second puits d'entrée. La deuxième entrée livre un ressaut de 3 m qui se désescalade, puis un P9 aboutit sur un névé. On peut encore descendre de 11m entre la neige et la roche.

Observations : puits à neige ouvert en diaclase (10 m de long) d'alignement NO – SE. Formation par diaclase. Obstruction par névé.

Équipement : pitons et amarrages naturels, corde 38 m

Bibliographie : Tauping n° 7 Décembre 73 p. 4 /// Voconcie n° 7



Baume AC3 (05.138.98)

X : 876,828 Y : 3276,469 Z : 2220

Situation : grotte s'ouvrant face est et en contre-bas du sommet du Vallon des Narrites, face aux Prêtres.

Développement : 19 mètres, profondeur : -9

Historique : 1973 Catamarans

Description : porche d'entrée aux dimensions imposantes (15 x 5 m), duquel fait suite une galerie rectangulaire, très vaste, inclinée à 30 °, d'orientation ENE- OSO. Présence d'un névé à 7 m de l'entrée.

Observations : formation en inter-strate. Obstruction par éboulis. Présence pérenne de neige, de glace.

Bibliographie : Tauping n° 7 Décembre 1973 page 4

Chourum BC5 (05.138.103)

X : 877,02 Y : 3276,42 Z : 2250

Situation : cavité s'ouvrant à la base de la falaise que surplombe la tête d'Oriol.

Développement : 65 mètres, profondeur : -34 mètres

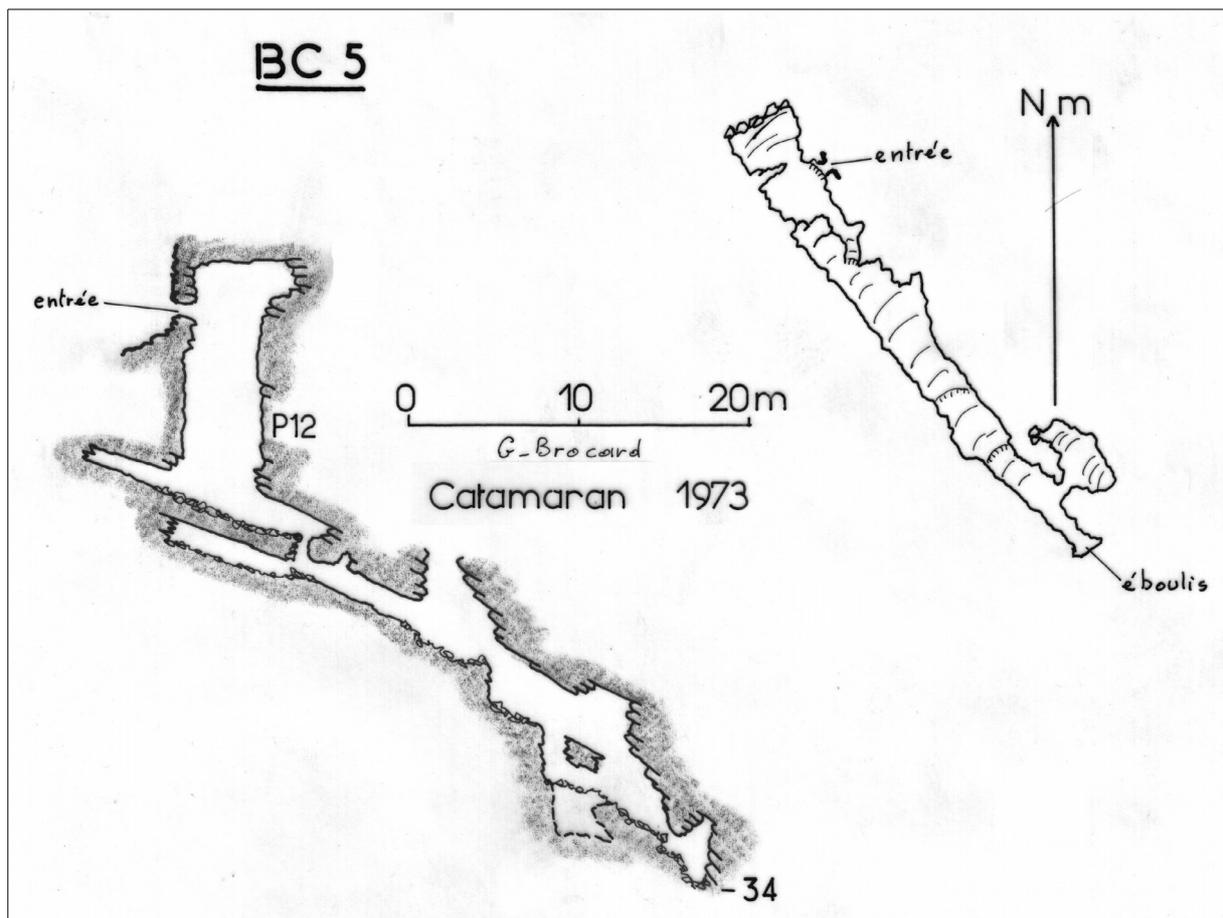
Historique : 1973 Catamarans

Description : l'entrée se présente par une petite lucarne qui domine un puits de 12 m auquel fait suite une galerie en inter-strate, coupée de 2 ressauts de 5 m. Cavité d'orientation générale NO – SE.

Observations : obstruction par éboulis en pente. Désobstruction à la base du P12 et de la chatière terminale : Catamarans 1973.

Équipement : P12 R5 R5

Bibliographie : Tauping n° 7 Décembre 73 Page 13



Chourum de la Demoiselle (05.138.105)

X : 876,891 Y : 3276,46 Z : 2171

Situation : cavité située juste au sommet du Vallon des Narrites. La cavité s'ouvre au col entre la tête d'Oriol et les Prêtres. L'entrée est encombrée de gros blocs.

Historique : 1973 Catamarans. Rééquipé et topographié par le GUS le 09.08.1992.

Développement : 65 mètres, profondeur : -39 mètres.

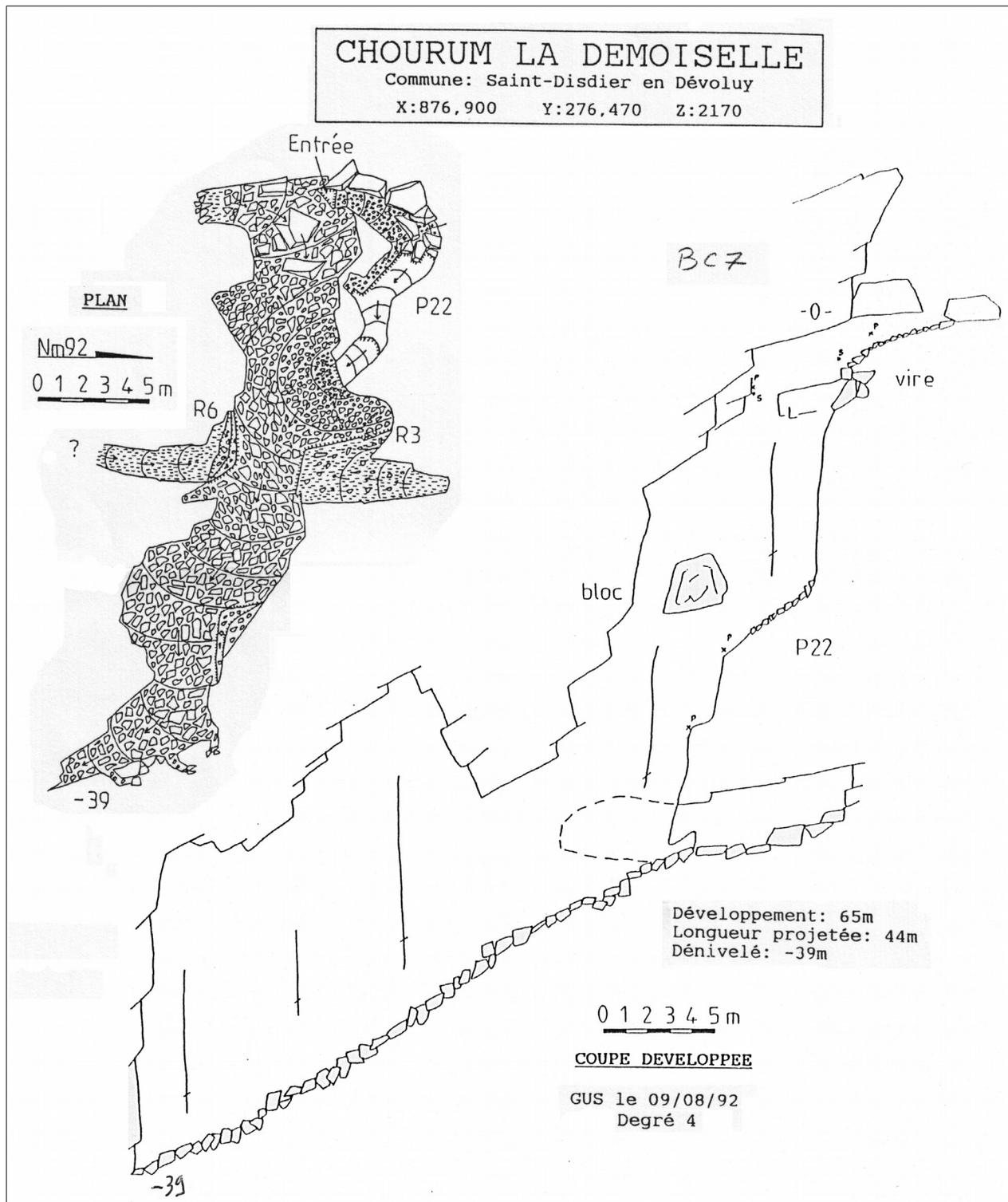
Description : l'entrée de taille imposante est encombrée de gros blocs sous lesquels on se faufile jusqu'au sommet du P22. Il faut parcourir une vire sur 4 m avant d'entamer la descente. Ce puits débouche dans une vaste galerie. Le gouffre s'ouvre dans une doline (sous une dalle) suivie d'un P10 et de ressauts (abrupts) jusqu'à - 28 m. Il se divise alors en 2 galeries : en amont développement de 10 m et en aval, le puits se poursuit par un cône d'éboulis jusqu'à - 45 m. A la base des ressauts, deux cheminées remontées sur 10 m. Le gouffre présente de nombreuses trémies

et des paliers éboulés au pendage accusé qui plonge jusqu'à - 39 m. Au pied du P22, deux départs en hauteur sont visibles. L'un d'eux est colmaté, l'autre n'a pas été exploré.

Observations : l'orifice fonctionne comme perte temporaire. Présence de courant d'air constant froid été 1973. Désobstruction de la doline d'entrée et de l'éboulis terminal : Catamarans Été 1973.

Équipement : 1P+MC2+1S+MC4+1S1P+1P (Déviation)(- 13) + 1P(-18) corde 38 m.

Bibliographie : Tauping n° 7 Décembre 1973 Page 13.



Chourum BC9 (05.138.107)

X : 876,986 Y : 3276,62 Z : 2115

Situation : cavité située au milieu de Clos Vif.

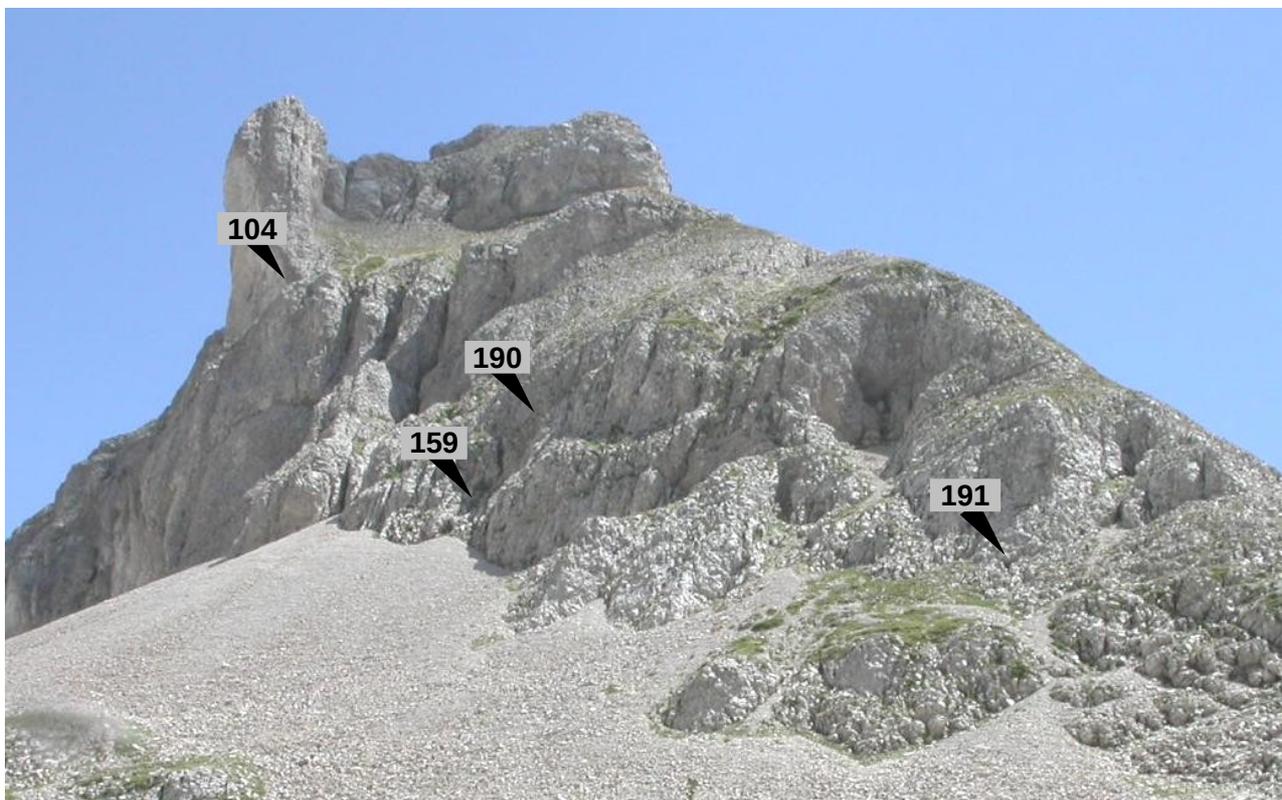
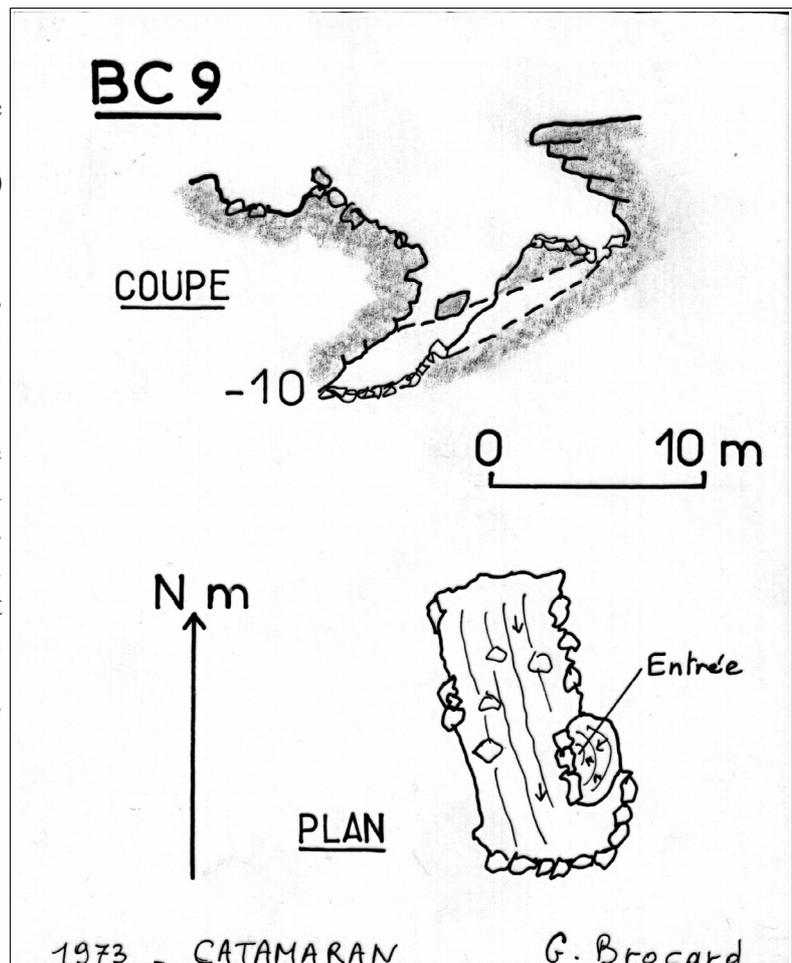
Développement : 15, profondeur : -10 mètres

Historique : 1973 Catamarans

Description : grotte s'ouvrant dans une doline suivie d'un ressaut de 2,5 m et d'une salle terminale en interstrates de 15 x 10 m.

Observations : l'orifice fonctionne comme perte temporaire. Obstruction par éboulis. Présence de courant d'air, constant froid et intense été 1973. Désobstruction de la doline d'entrée et du ressaut de 2,50 m : Catamarans Été 1973

Bibliographie : Tauping n° 7
Décembre 73 page 13



Vue du sommet de la Tête d'Oriol depuis le nord-ouest

Chourum BC3 (05.138.104)

X : 877,12 Y : 3276,45 Z : 2270

Situation : cavité s'ouvrant versant gauche des Narrites dans la falaise d'Oriol à mi-hauteur, au pied de la dent.

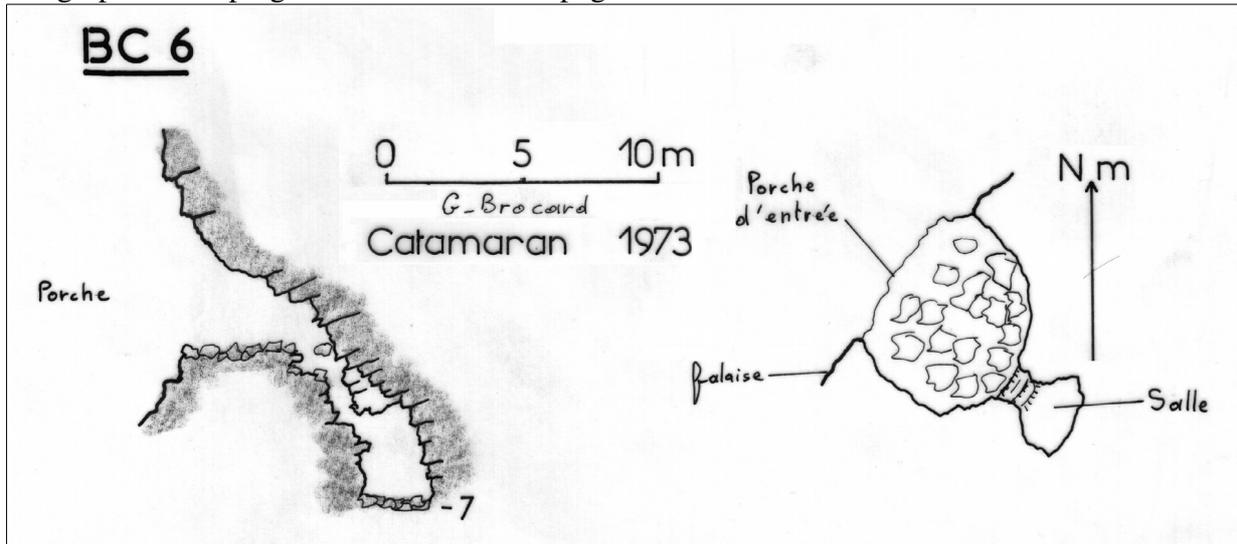
Développement : 10 mètres, profondeur : -7 mètres.

Historique : 1973 Catamarans

Description : porche imposant de 7 x 7 m suivi d'une galerie inclinée puis d'une salle terminale de 3 m de diamètre avec éboulis.

Observations : obstruction par éboulis. Désobstruction en fond de porche (Catamarans Été 1973).

Bibliographie : Tauping n° 7 Décembre 73 page 13



Baume 159 (05.138.159)

X : 877,135 Y : 3276,476

Z : 2214

Situation : cavité située sur le flanc sud du Vallon des Narrites sous les falaises de la tête d'Oriol. L'entrée est bien visible de loin, plus difficile lorsqu'on est au pied.

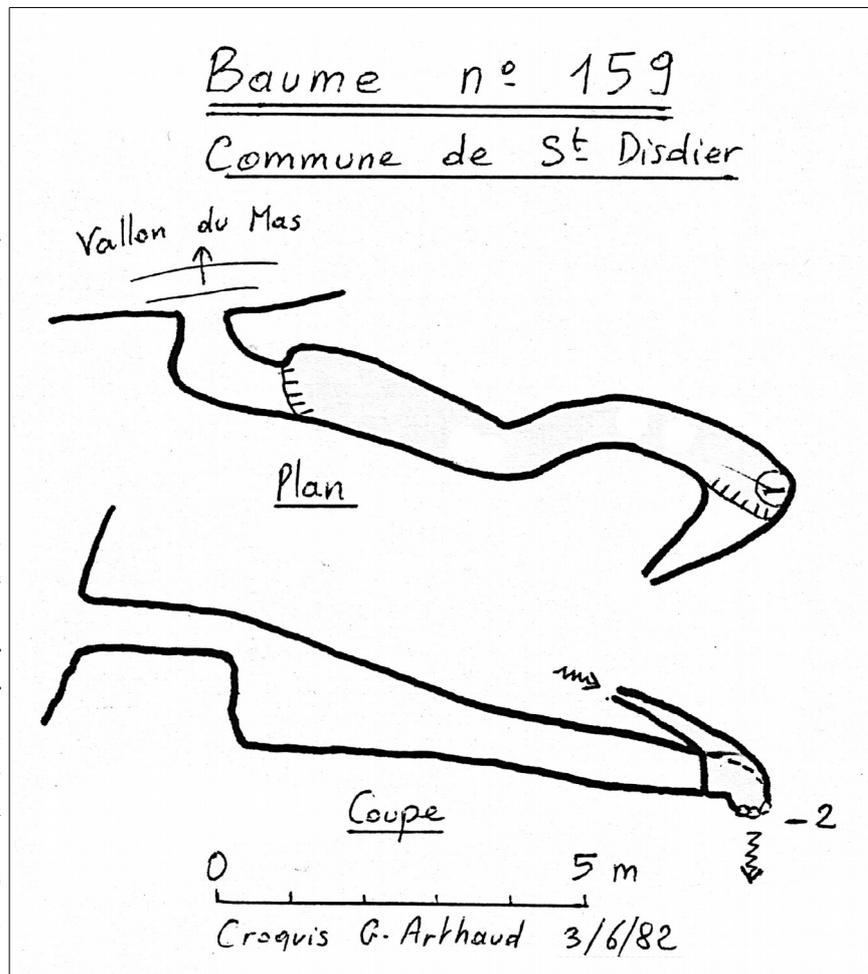
Développement : 11 mètres, profondeur : -2 mètres.

Historique : 1982 SC Voconces (dév. 11 m / dén. -2 m)

Description : galerie descendante donnant sur une arrivée active, impénétrable.

Observations : creusement sur joint de strate. Fond obstrué par des éboulis. Présence d'eau courante temporaire. Tentative de désobstruction du fond (Voconces le 3.06.1982).

Bibliographie : G. ARTHAUD Juin 1984 Voconcie 15 Page 32



Laminoir 190 (05.138.190)

X : 877,1 Y : 3276,46 Z : 2210

Situation : sur la face Nord-Ouest de la tête d'Oriol, dix mètres au-dessus de la baume 159. Une escalade sur la droite permet d'atteindre une vire étroite où s'ouvre successivement un laminoir d'environ 5 m de large et de profondeur, puis un méandre souffleur assez étroit qui semble rejoindre le laminoir.

Développement : 8 mètres, profondeur : -3 mètres.

Historique : 2001 08 28 Bigot J.Y. du SCA Gap.

Description : il s'agit d'un laminoir bas et large au début, mais qui devient plus large et plus haut ensuite.

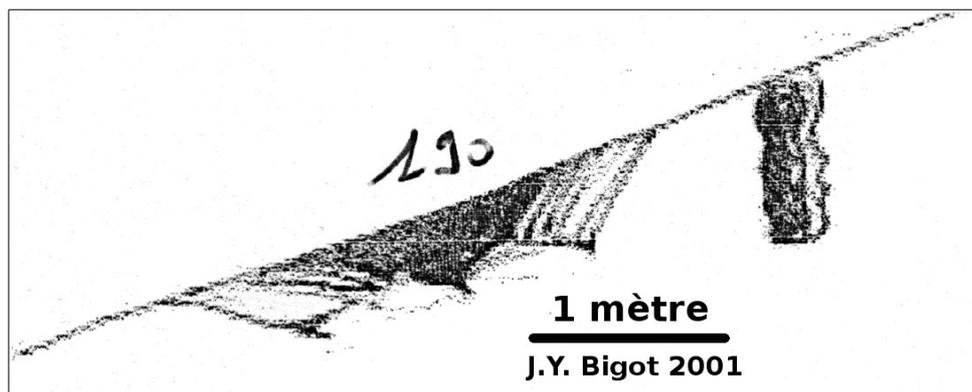


schéma des entrées

Chourum de l'Air (05.138.191)

X : 877,072 Y : 3276,475 Z : 2196

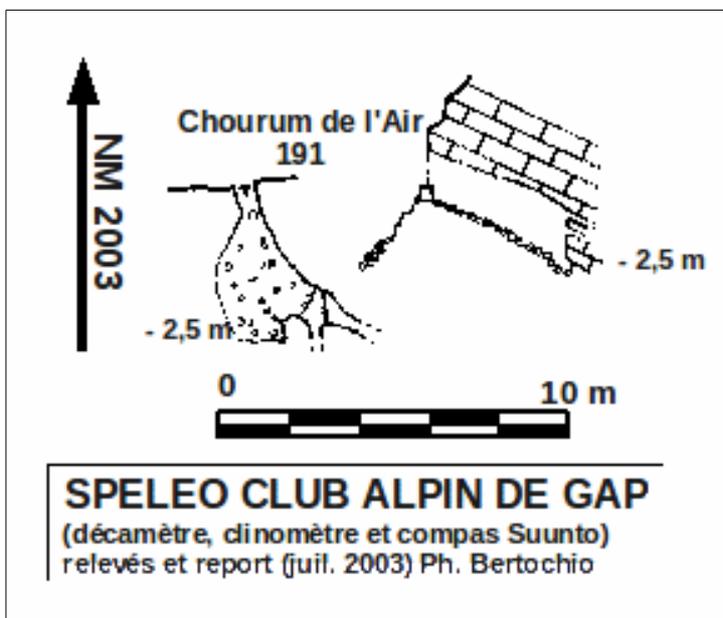
Situation : dans la face Nord de la tête d'Oriol, au pied des barres mais au sommet des éboulis, l'entrée est visible de loin mais difficile à localiser une fois sur place.

Développement : 5 mètres, profondeur : -2,5 mètres.

Historique : 2003 SCA Gap (dév. 5 m / dén. - 2,5 m).

Description : petite entrée suivie d'une petite salle descendante obstruée par une trémie soufflante. En plafond, deux interstrates laissent aussi s'échapper un petit courant d'air.

Observations : courant d'air net et soufflant en juillet 2003. Tête de réseau en inter-strate.





Vue de la face nord de la Tête d'Oriol avant le sommet

Faille à Personne (05.138.111)

X : 877,35 Y : 3276,621 Z : 2050

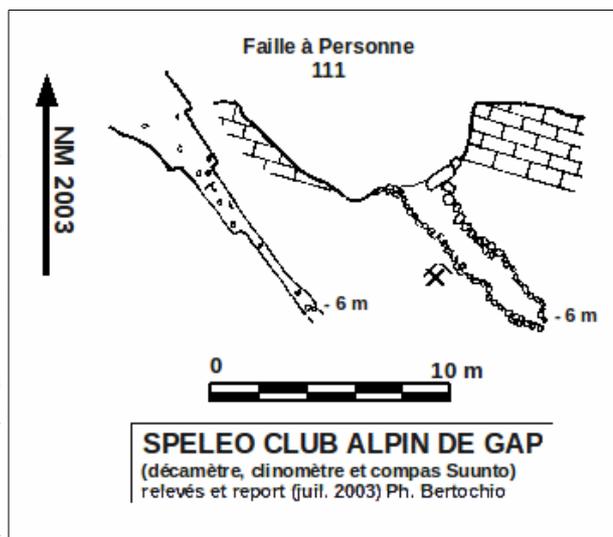
Situation : sur la rive sud du vallon des Narrites à 150 m avant le verrou glacière. L'entrée s'ouvre au fond d'une doline.

Développement : 10 mètres, profondeur : -6 mètres.

Historique : 2003 SCA Gap (dév. 10 m / dén. -6 m).

Description : petite faille encombrée de blocs au fond d'une doline. Un courant d'air frais en sort mais le travail de désobstruction semble colossal.

Observations : un courant d'air frais sortant en juillet 2003. Faille NNO-SSE. La quasi totalité de cavité a été dégagée par C. Pascal.



Faille à Christophe (05.138.112)

X : 877,356 Y : 3276,619 Z : 2116

Situation : sur la rive sud du vallon des Narrites à 150 m avant le verrou glacière. L'entrée a été entièrement désobstruée.

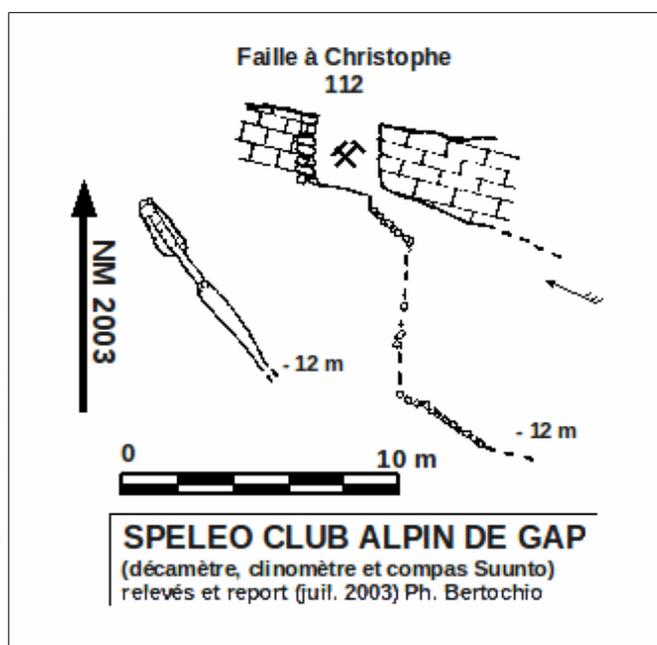
Développement : 17, profondeur : -12 mètres.

Historique : SCA Gap (dév. 17 m / dén. -12 m)

Description : la descente en deux paliers se fait dans une faille de plus en plus étroite.

Observations : courant d'air important sortant en juillet 2003. Faille SSE-NNO. Les quatre premiers mètres ont été dégagés par C. Kupiec, D. Garreau et Ch. Pascal.

Toponymie : du nom du spéléo acharné qui l'a ouverte.



Chourum 182 (05.138.182)

X : 877,46 Y : 3276,47 Z : 2180

Situation : depuis Villard Joli, monter dans le vallon des Narrites. A la cote 2000, avant le verrou glacière, prendre la pente nord de la Tête d'Oriol et remonter l'éboulis jusqu'au pied de la falaise. L'entrée est quelques mètres à gauche de la baume 158. Petite entrée bien visible depuis le bas.

Développement : 60, profondeur : -35

Historique : 1/07/2001 S.C.A.Gap (dév. / déniv. 35)

Description : entrée étroite au pied de la falaise qui permet d'accéder rapidement par un ressaut de 4 m dans une faille large où le sol est très incliné. Au pied d'un puits de six mètres, une trémie occupe le fond sans laisser d'espoir de continuation.

Observations : présence d'un courant d'air nettement aspirant à l'entrée jusqu'en haut du puits de 6 m le 1/07/2001. Désobstruction et exploration le 1/07/2001 par Ph. Bertochio, C. Pascal et J.-Y. Bigot.

Topographie : voir la bibliographie.

Bibliographie : Bertochio P. & Bigot J.-Y. 2002 Voconcie 21.

Baume d'Oriol (05.138.205)

X : 877,54 Y : 3276,44 Z : 2180

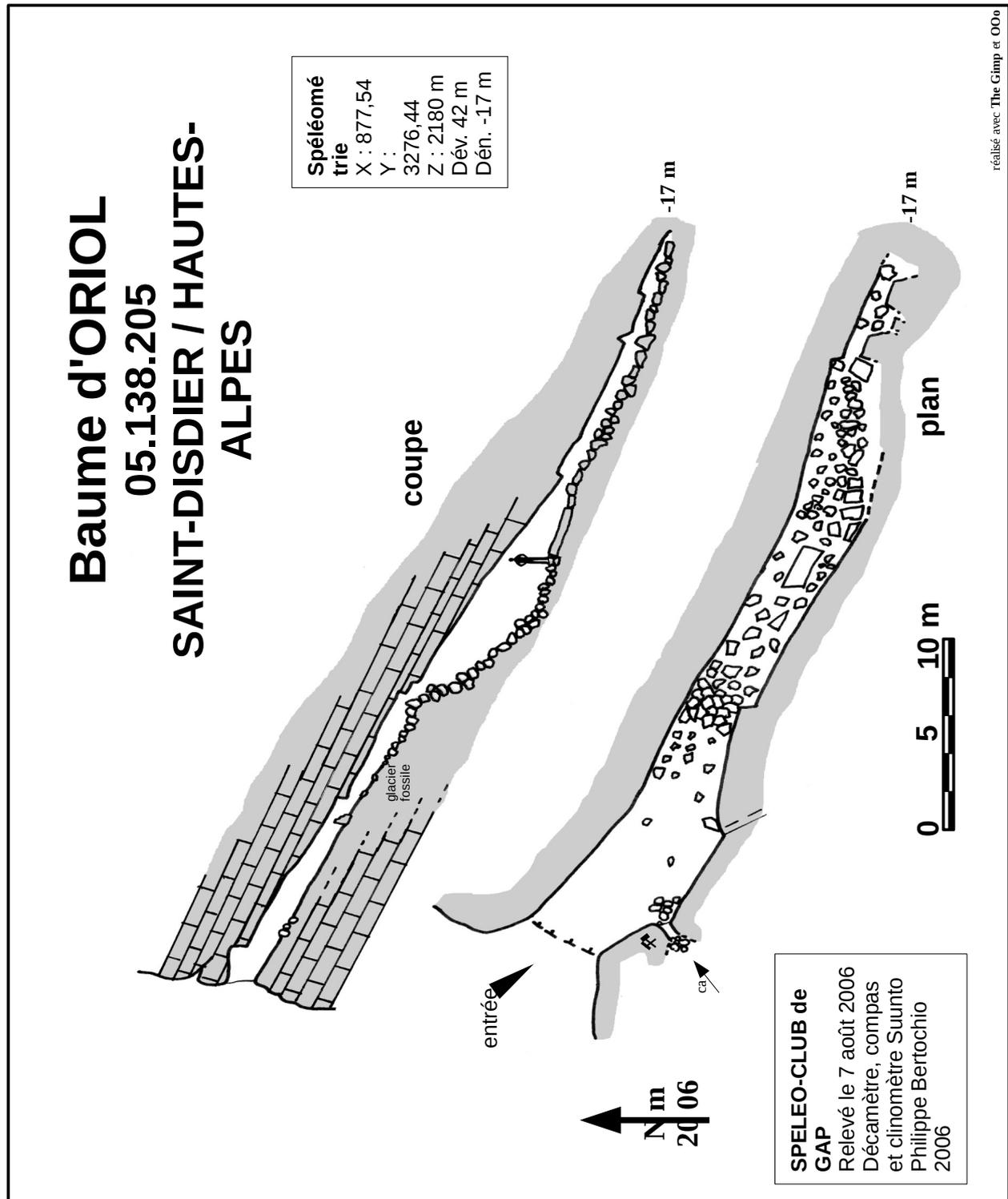
Situation : cavité située en falaise dans le vallon des Narrites, dans la face Nord de la Tête d'Oriol. L'entrée est visible depuis le sommet de Chanterelle.

Développement : 42 mètres, profondeur : -17 mètres.

Historique : 2006 SCA Gap

Description : il s'agit d'une baume descendante de belles dimensions rapidement obstruée par la terre et les blocs.

Observations : c'est certainement un réseau important mais le chantier paraît difficile. Névé et glace tardifs. Formation sur faille et inter-strate. Présence d'un piton à l'entrée qui montre que la cavité est connue depuis longtemps mais bizarrement, elle était absente du fichier.



Chourum SCAG 63

LA CLUSE

Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)

X : 875,936 Y : 3269,396 Z : 1840

Situation : dans le vallon des Aiguilles, l'entrée, difficile à trouver, se situe sur le premier contrefort de la montagne du Vallon.

Développement : 64 mètres, profondeur : -19 mètres.

Géologie : calcaire à silex, Sénonien supérieur C8.

Historique : 1963 SCAG (dév. 12 m / dén. -5 m),
2004 SCAG (dév. 64 m / dén. - 19 m)

Lors d'une énième descente du chourum des Aiguilles, et pour varier l'itinéraire, nous choisissons une option très à l'ouest. Mais pour rejoindre le vallon, il nous faut descendre une petite barre rocheuse. Avec des sacs très lourds, nous préférons longer cette barre par le haut pour descendre plus loin, dans un couloir herbeux. C'est comme cela que quelques mètres avant de rejoindre le couloir l'un de nous découvre, au sommet de cette barre rocheuse, une petite entrée, sous une grosse dalle de calcaire. Des traces indiquaient que cette entrée servait aux marmottes du coin. Une grande inscription à la peinture rouge laissait encore voir « SCAG 63 » d'où le nom de la cavité. Une rapide visite nous amène à un rétrécissement vertical au bout de douze mètres de galerie descendante. C'est en 2004, que lors d'une balade familiale, je glisse un marteau et une pointerole pour tester les possibilités d'élargissement. Une fois la zone dégagée, je découvre qu'une épaisse couche de calcite pourrie recouvre les deux parois. Il ne faudra pas un grand nombre de coups de marteau pour vingt centimètres de largeur. C'est bien suffisant pour que nous passions. Un ressaut de quatre mètres nous conduit dans une galerie propre, en faille, très vite obstruée par un gros éboulis venant de la gauche. Les blocs semblent particulièrement instables mais nous laissent progresser en se faufilant entre eux. Dix mètres plus loin, il faudra dégager quelques blocs pour pouvoir sortir à la verticale dans une salle de très belles dimensions. Malheureusement, il n'y a pas de suite évidente sans un travail énorme de désobstruction.

Description : conduit en inter-strates de faibles dimensions à l'entrée (0.4m x 0.8 m), mais rapidement la galerie s'élargit et s'élève pour finir sur un pincement obstrué par des concrétions. Ensuite, un petit ressaut permet de reprendre la descente selon le pendage. Une grosse trémie instable bouche la galerie. En se faufilant entre les blocs, on parvient à une grande galerie montante obstruée en amont comme en aval.

Observations : courant d'air léger 15/07/2004. Galerie de section rectangulaire suivant le pendage, la grande galerie est remontante, le long d'une trémie finissant en terre et correspond à une doline herbeuse visible par l'extérieur. Cela pourrait faire une seconde entrée, aujourd'hui bouchée. Désobstruction de la coulée stalagmitique au sommet du ressaut (SCAG 2004). Cavité fréquentée par les marmottes. La présence d'une belle bauge pourrait indiquer que la cavité a servi de tanière à un ours. C'est une des rares cavités de ce secteur du Dévoluy. Attention : la trémie à -17 m est particulièrement instable.

Toponymie : SCAG 63 est une inscription à l'entrée.

Équipement : néant

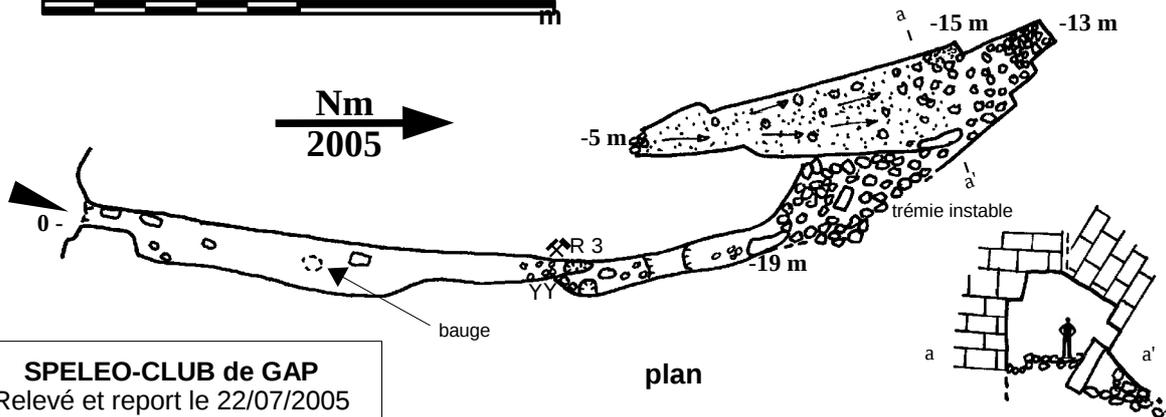
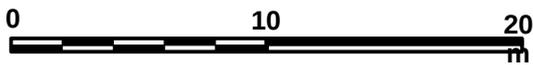
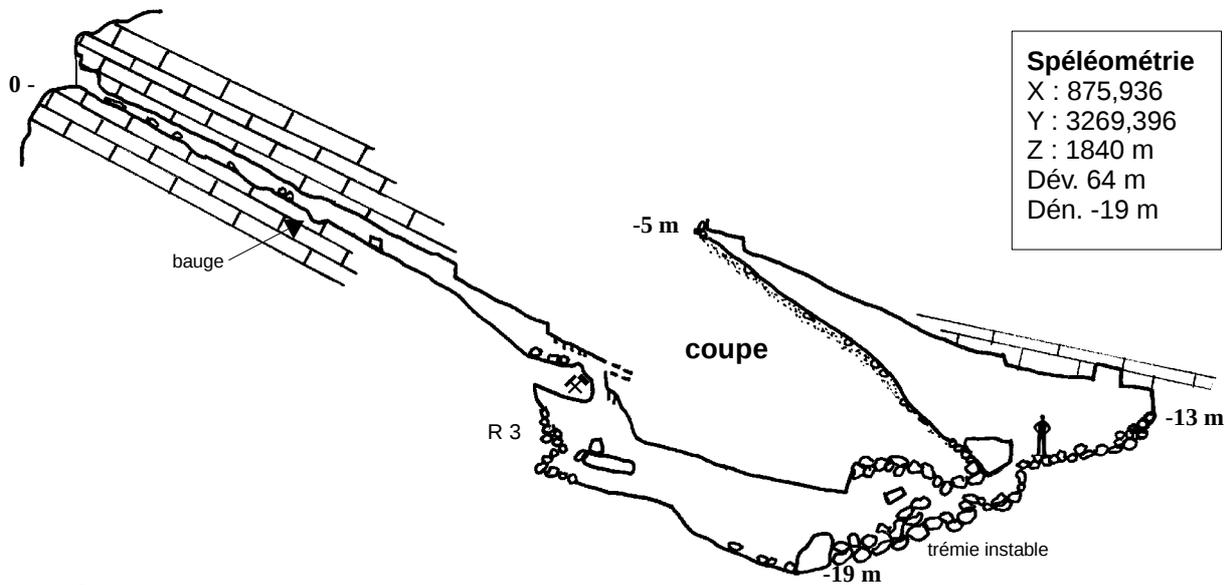
Baume SCAG 63

05.042.9

la Cluse / Hautes-Alpes

Spéléométrie

X : 875,936
Y : 3269,396
Z : 1840 m
Dév. 64 m
Dén. -19 m



SPELEO-CLUB de GAP
Relevé et report le 22/07/2005
Décamètre, compas et
clinomètre Suunto. Philippe
Bertochio

CHOURUM 160

SAINT-DISDIER

par Ph. Bertochio (S.C.A. Gap)

Coordonnées : X :

876,51 Y : 3275,81

Z : 2175

Situation : Vallon

Truchières. La cavité est située dans la partie sommitale du Vallon Truchières au pied de la falaise sud.

Développement : 60

mètres, profondeur : +5/-40

Géologie : Sénonien supérieur C8.

Historique : 1983

ASP (dév. 20 m / dén. -18 m).

2006

Ph. Bertochio SCA

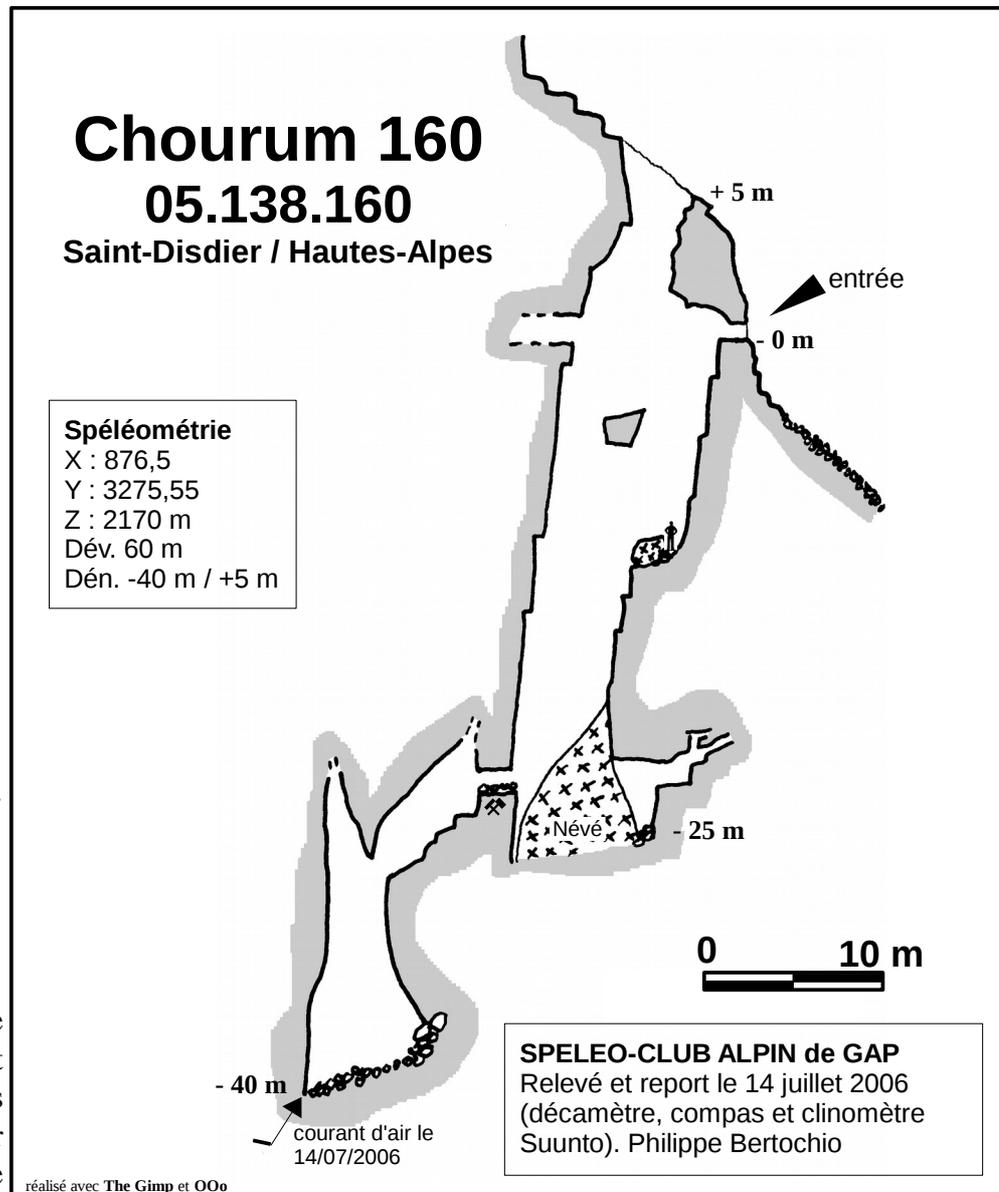
GAP (dév. 50 m / dén. -40 m + 5 m)

Lors de ma visite, le niveau de la neige est suffisamment bas pour me laisser espérer une poursuite de l'exploration. Une

fois au pied du puits à neige, je dois constater que le fond est colmaté par un éboulis conséquent. En remontant un peu dépité, j'aperçois un petit élargissement dans la faille, cependant trop étroit pour m'y glisser. Sans outil, j'attaque à dégager l'inter-strate des blocs qui l'encombre puisque la faille est elle en roche saine. Au bout de trente minutes, le passage est suffisant pour le franchir et me permet d'atteindre un méandre descendant. Je rejoins le sommet d'un puits de quinze mètres mais cette fois-ci sans neige. Le fond ne présente aucune continuité évidente.

Observations : présence pérenne de neige et de glace mais un net recul de la glace en quelques années (Ph; Bertochio juillet 2006) laisse penser que la neige ne sera plus pérenne sous peu d'années. Un courant d'air net soufflant est présent dans la trémie terminale à - 40 m. La cavité se développe sur une faille S bien visible dans la partie supérieure de la falaise, au-dessus de l'entrée. Le petit laminoir qui conduit au second puits à -20 m a été désobstrué par Ph. Bertochio le 14 juillet 2006.

Bibliographie : M. RATTIN, Juin 1984, Voconcie 15, page 33.



HAUTES-ALPES (hors Dévoluy)

Grotte de PANACELLE

Guillestre

Ph. Bertochio (SCA GAP)

Dans le Voconcie n°22 de décembre 2004, les informations transmises sur la grotte de Panacelle à Guillestre correspondent à deux cavités distinctes mais proches. Les coordonnées, topographies, données géologiques... sont à attribuer à l'abri de Panacelle. Les découvertes archéologiques ont été faites dans la grotte de Panacelle, même si l'abri a lui aussi été fouillé. Nous ne savons pas, aujourd'hui, si des découvertes y ont été faites. Nous reprenons ici les fiches et topographies de ces deux cavités afin d'éviter toutes ambiguïtés.

Grotte de PANACELLE (05.065.1)

Coordonnées : X : 943,44 Y : 3268,49 Z : 1310

Situation : deux kilomètres après Guillestre sur la route de Vars, prendre la piste en terre à droite dans l'épingle de Peyre Haute. Suivre cette piste jusqu'au torrent, traverser le pont et prendre la piste qui monte. Dès que celle-ci ne monte plus, l'entrée de la grotte est visible en face en rive droite. Il faut descendre et traverser le torrent pour remonter l'éboulis.

Développement : 14 mètres, profondeur : +1 mètres.

Historique : des fouilles archéologiques clandestines de D. Orsolini ont mis à jour des monnaies et une céramique montrant l'existence d'un habitat du II^e siècle av. J.-C. au II^e siècle après J.-C. (Ganet I. 1995). En 2007, le SCA Gap topographie la grotte qui n'est plus protégée.

Description : grotte horizontale se terminant rapidement sur une coulée de calcite.

Observations : creusement sur une fissure grâce au gel et dégel de l'eau amenée par deux zones d'infiltration en plafond. Nombreuses inscriptions.

Toponymie : nom du lieu dit

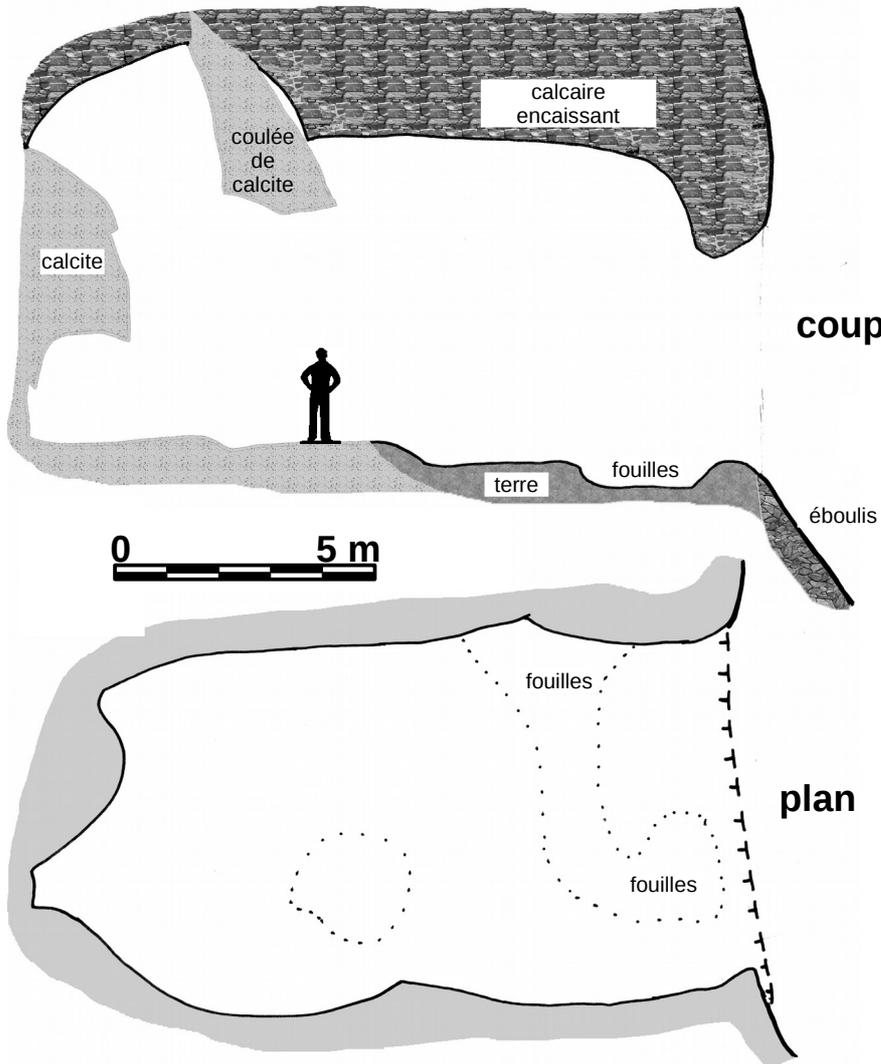
Bibliographie : Gautier M. 1985 / Ganet I. 1995



Grotte de PANACELLE

05.065.1

Guillestre / Hautes-Alpes



Spéléométrie

X : 943,44

Y : 3268,49

Z : 1310 m

Dév. 14 m

Dén. +1 m

SPELEO-CLUB de GAP

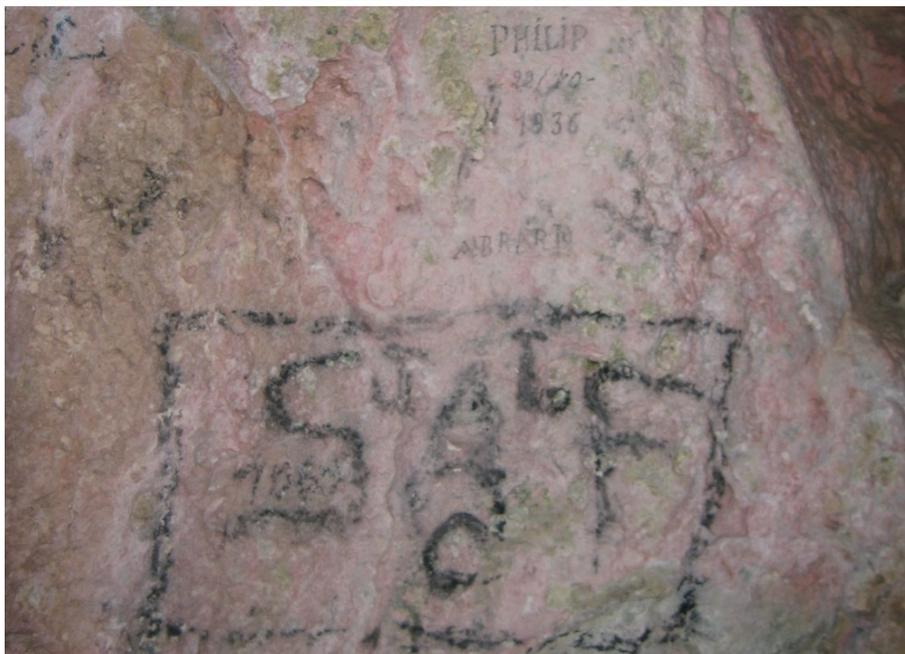
Relevé et report :

Décimètre, compas et

clinomètre Suunto.

Philippe Bertochio

réalisé avec The Gimp et OoO



Abri de PANACELLE (05.065.2)

Coordonnées : X : 942,96 Y: 3268,95 Z : 1260

Situation : deux kilomètres après Guillestre sur la route de Vars, prendre la piste en terre à droite dans l'épingle de Peyre Haute. Suivre cette piste jusqu'au rocher d'escalade (500 m env.), de là descendre le sentier qui longe la paroi. La grotte est sous le premier gros bloc au bord du sentier, à mi pente.

Développement : 4, profondeur : 0,5.

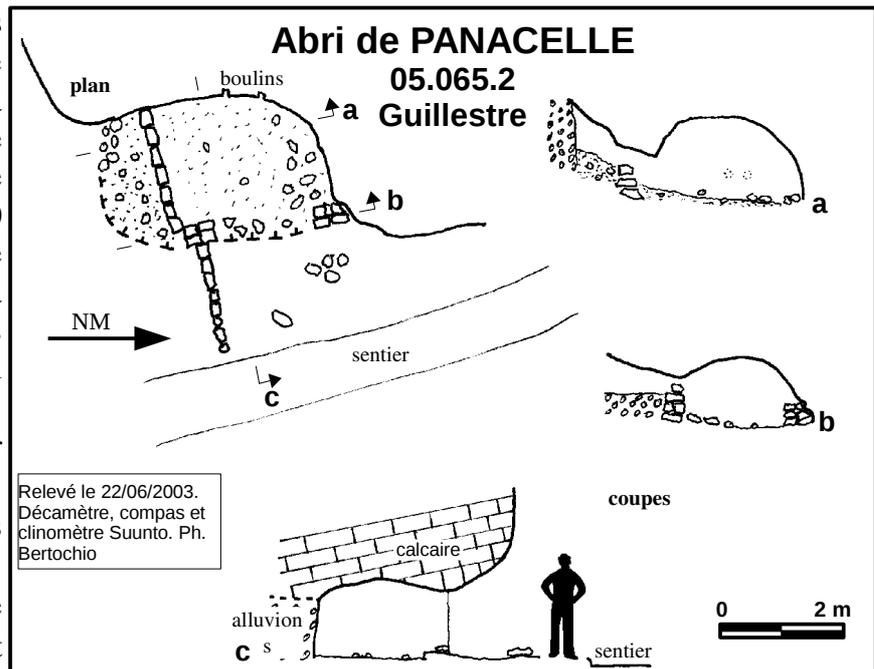
Géologie : alluvions et rochers calcaire effondrés.

Historique : Des traces de fouilles archéologiques sont visibles et certainement

clandestines. Une erreur de positionnement avait fait confondre cet abri à la véritable grotte de Panacelle (Ph. Bertochio 2004 Voconcie 22). La topographie est réalisée par le SCA Gap en 2003.

Description : abri sous roche creusé dans les alluvions et maçonné en pierres sèches. Un soutirage sous un bloc est à l'origine du creusement.

Toponymie : nom du lieu-dit.



l'entrée

Grotte des 50 ânes

Val-des-Prés

Ph. Bertochio (SCA GAP)

Coordonnées : X : 942,282 Y : 3306,398 Z : 1636

Situation : dans le ravin des Sables, trois kilomètres après Val-des-Prés, un sentier touristique sur la droite conduit directement à la grotte. Il faut compter 15 minutes de marche.

Développement : 30 mètres, dénivelé : +10 mètres.

Historique : connue de longues dates et a servi de cache à plusieurs reprises. Topographie relevée le 21 juillet 2007 par Ph. Bertochio.

Description : vaste salle de 23 x 27 mètres

Observations : la cavité semble avoir été creusée comme un méandre du torrent.

Toponymie : les habitants de Val des Prés s'en servaient d'abri à bétail lors du passage des armées.

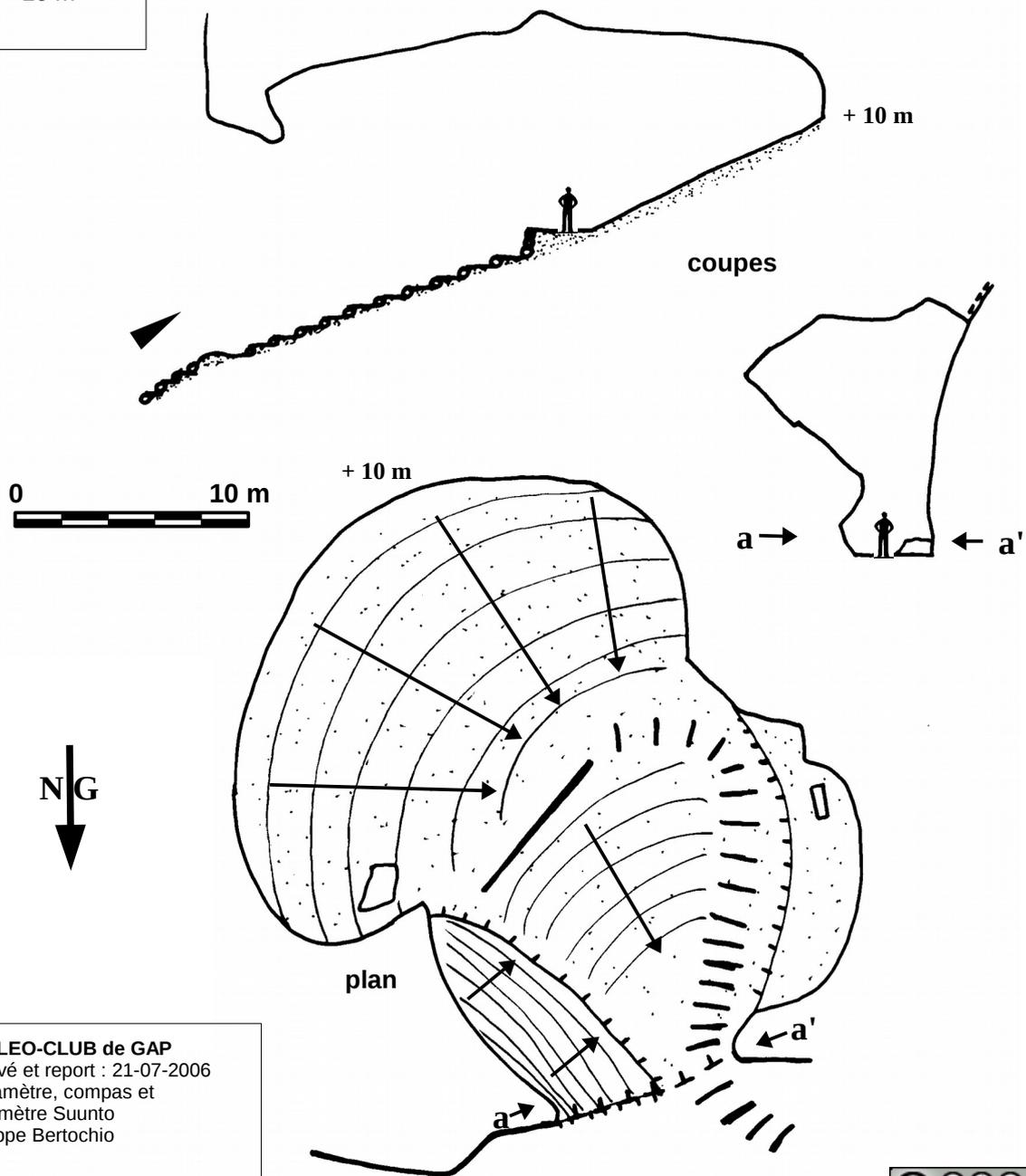


L'entrée de la grotte des 50 ânes

Spéléométrie

X : 942,282
Y : 3306,398
Z : 1636 m
Dév. 30 m
Dén. +10 m

Grotte des 50 Ânes
05.174.1
Val-des-Prés / Hautes-Alpes



SPELEO-CLUB de GAP

Relevé et report : 21-07-2006
Décamètre, compas et
clinomètre Suunto
Philippe Bertochio



Balme de COMBE MOUNIERE

Roche de Rame (la)

par M.P. Martin (Chourum de Veynes)
et J.L. Flandin (Voconces de Briançon)

Coordonnées : X : 937,1 Y : 3278,35 Z : 1234

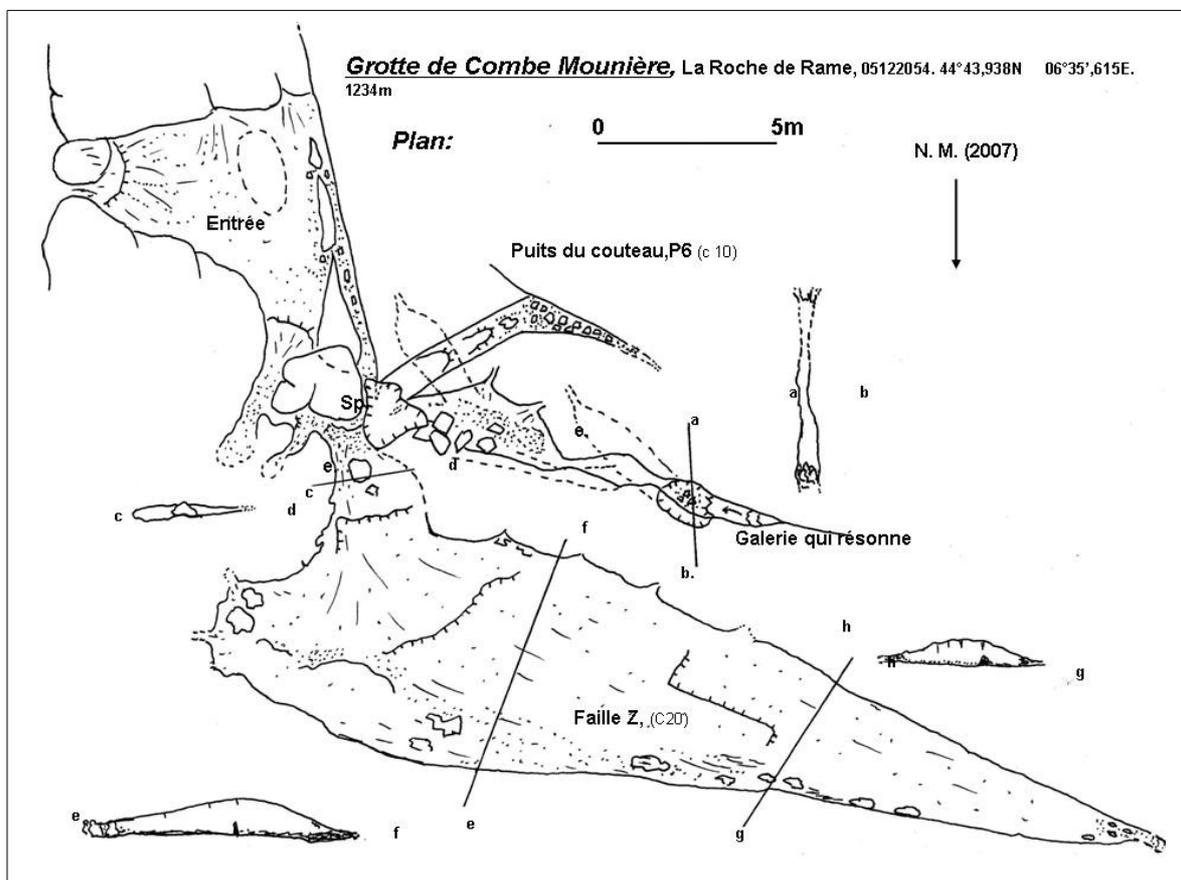
Situation : L'Establas

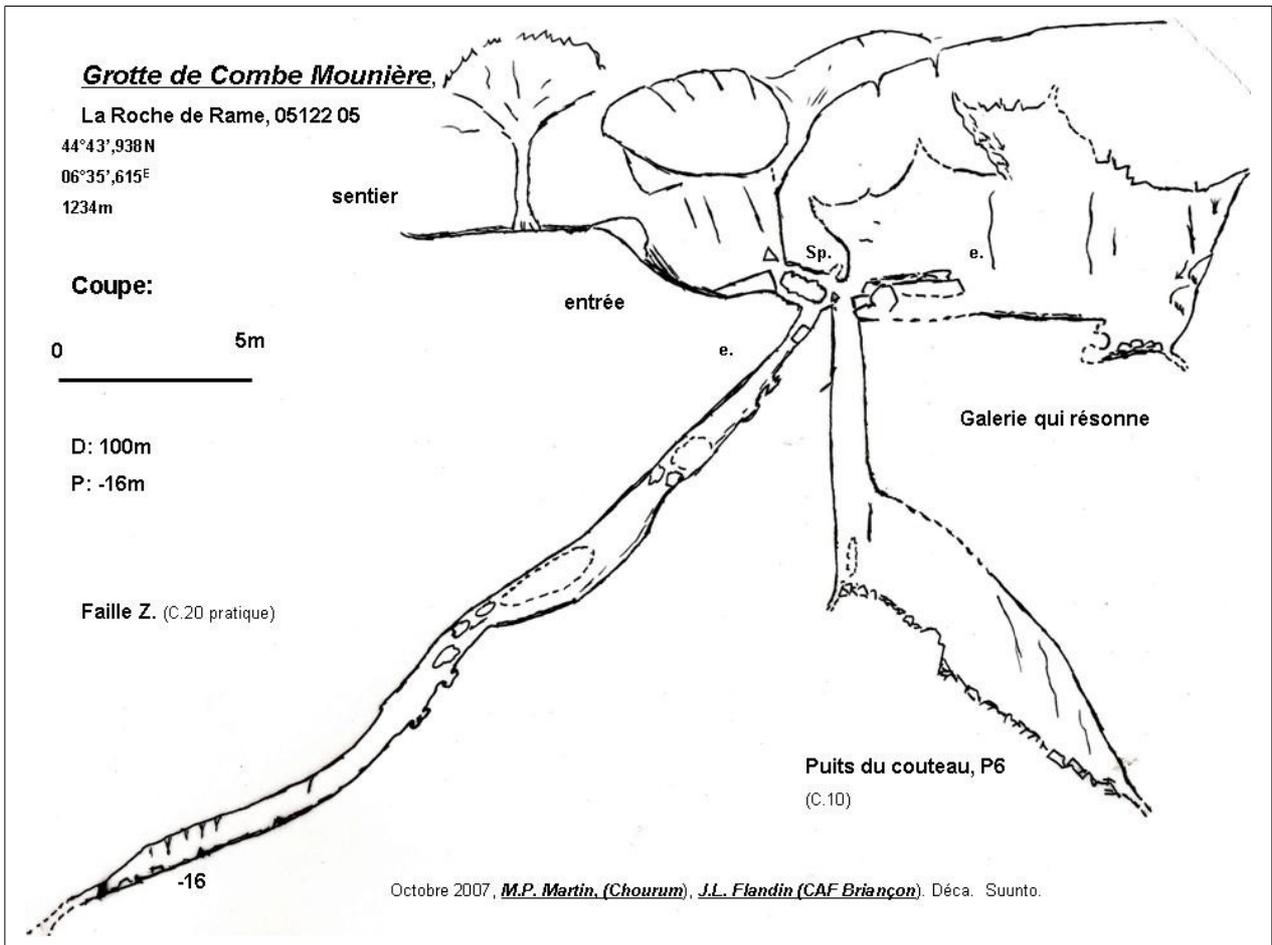
Développement : 100 mètres, profondeur : -16 mètres.

Historique : la Grotte de Combe Mounière, connue de longue date (cache de résistants) se situe au bord d'un sentier nouvellement débroussaillé venant de Pra-Reboul et passant par les Carrières de marbre. Explorée en partie dans les années 50 et 60 par les membres du CAF, elle a été retrouvée à l'occasion d'une sortie VTT (Jean-Louis Flandin, Alain Vincent). Explorée et topographiée en deux séances en octobre 2007. La faille Z a nécessité une rapide désobstruction pour passer l'étroiture d'entrée (M.P. Martin) qui reste assez délicate pour les gros gabarits (corde agréable).

Description : La cavité, essentiellement tectonique, semble se développer dans des calcaires jurassiques (série Dogger-Malm-Néocomien) à l'occasion de joints, de diaclases et de failles (miroir visible) d'orientation grossièrement N-S et E-W. Les galeries sont soit étroites et hautes soit en laminoir larges et basses. A quelques endroits des coulées stalagmitiques, des fistuleuses et autres concrétions sont présentes. Elles restent sèches en toutes saisons. Tout le versant rive gauche de la Durance entre Pra-Reboul et La Roche de Rame présente des épaulements de roches érodées par les glaciers, profondément tectonisées et instables. Présence d'ossements divers, dont un os long d'assez forte taille en cours d'étude. (Attention aux blocs instables)

Bibliographie : CAF Briançon 1957 Bulletin du CNS N° 1 page 17





Meta, Chaussoire



Grottes de CHAUSSENOIRE

Avançon

par Ph. Bertochio (SCA Gap)

Coordonnées : X : 905,05 Y : 3253,03 Z : 805

Développement : 100 mètres, profondeur : -11 mètres.

Situation : à partir du hameau de Chausseoire, suivre la piste qui monte le long du torrent de Combe de Fer sur 200m. Sur la droite, il faut rejoindre la combe en passant au pied d'une petite barre rocheuse, peu marquée au début où se trouve les entrées.

Géologie : Micaschistes (primaire, anté-Stéphanien) en plafond, la galerie est creusée dans le grès (Trias). Ce grès, conglomératique à proximité du micaschistes, contient beaucoup de galets irréguliers de quartz blanc.

Historique : connues et fréquentées de longue date par les habitants du secteur. Des traces d'exploitation du sable de grès sont visibles dans toute la cavité. La topographie a été relevée le 9/04/2003 SCA Gap (dév : 100 m / dén. : - 2 / -11 m).

Description : la première grotte montre des aménagements et des grattages sur les parois. La cavité semble avoir été exploitée pour son sable gréseux. Généralement haute de un mètre, la galerie varie en largeur selon le niveau d'enlèvement du grès de un à huit mètres. La seconde grotte prend plutôt la forme d'un grand porche dont l'entrée est de 15 x 5 m. Vers le Sud et la combe, la galerie descend rapidement et l'eau se perd dans un boyau rempli d'argile. Il est difficile de faire la part du naturel de l'artificiel. Une fracture importante dans le micaschiste semble avoir permis le passage de l'eau et l'enlèvement du grès. En plafond, un léger « méandre de voute » apparaît dans le micaschiste mais doit plutôt être la forme même de l'encaissant. Mais l'essentiel du vide est à attribuer aux travaux miniers.

Biologie : nombreux Dilochoptera et Meta, quelques moustiques.

Toponymie : nom du lieu-dit

Ludo dans une humble position de mineur...



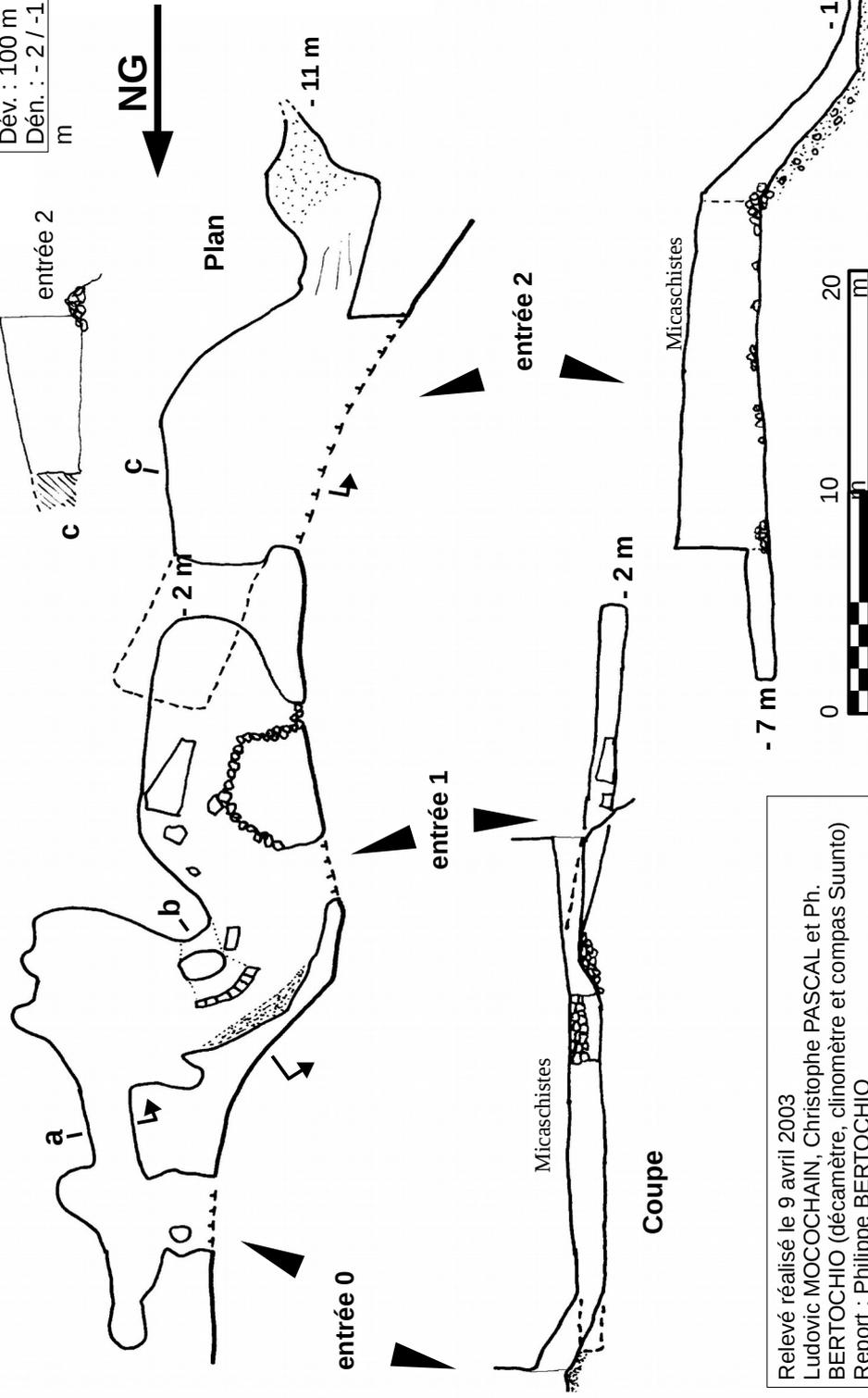
GROTTES DE CHAUSSENOIRE

05.011.1

AVANÇON



Spéométrie
entrée 0
X : 905,05
Y : 3253,03
Z : 805 m
Dév. : 100 m
Dén. : - 2 / -11 m



Relevé réalisé le 9 avril 2003
Ludovic MOCOCHAIN, Christophe PASCAL et Ph.
BERTOCHIO (décamètre, clinomètre et compas Suunto)
Report : Philippe BERTOCHIO

Font BOURNOUVIERE

Prunières

par Ph. Bertochio (SCA Gap)

Coordonnées : X : 917,05 Y : 3260,46 Z : 1935

Situation : pour accéder à la Montagne, entre Chorges et St Apollinaire, prendre la route vers les Gourres puis le Pomeyret et continuer la piste. Au carrefour, à la cote 1419, prendre la piste de droite. A la lisière de la forêt, laisser la voiture et suivre le chemin balisé qui monte vers la Montagne. Il faudra le quitter pour continuer de monter vers l'aplomb des aiguilles de Chabrières et rejoindre l'éboulis qui en descend. L'entrée est sous le plus gros bloc dans une dépression.

Développement : 11,50 mètres, profondeur : -1 mètres.

Géologie : éboulis des aiguilles de Chabrières et contact avec un calcaire gris massif (Dogger?)

Historique : connue de longue date, elle a servi aux bergers pour conserver les aliments et de réserve de glace pour les habitants des alentours. La topographie est levée en 2003 par le SCA Gap (dév. 11,5 m / dén. - 1 m).

Description : une galerie horizontale sous un gros bloc. La glace reste longtemps présente dans la saison. Un cours d'eau se fait entendre sous les blocs. Le courant d'air sous éboulis est permanent et froid. L'espace est dû au déplacement d'un énorme bloc dans l'éboulis en contact avec la roche mère. La galerie a été ensuite aménagée par un torrent de fonte qui passe sous la galerie lors de l'étiage. Des alluvions gardent les traces d'un cours d'eau.

Toponymie : trou de la rivière



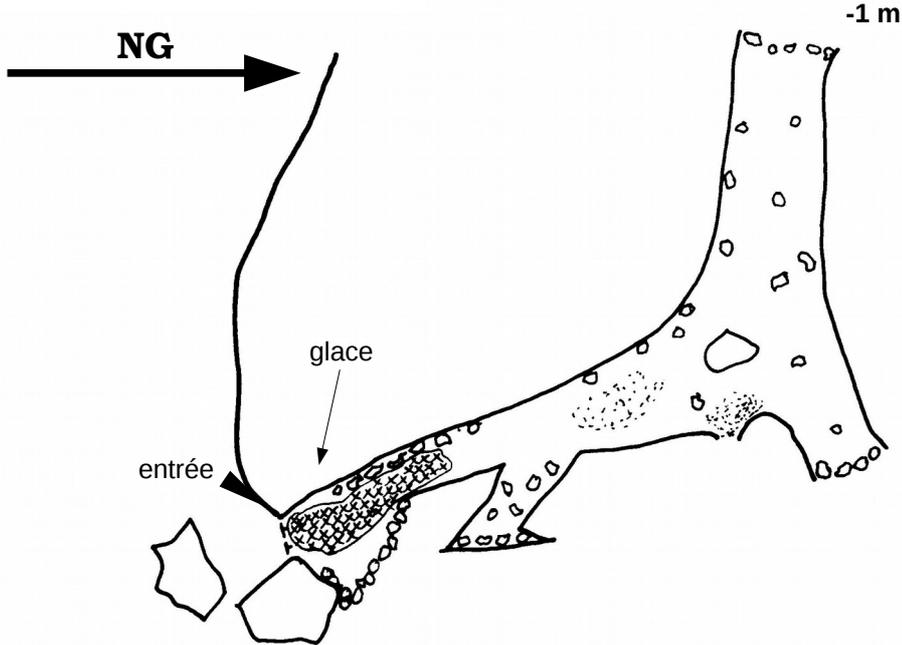
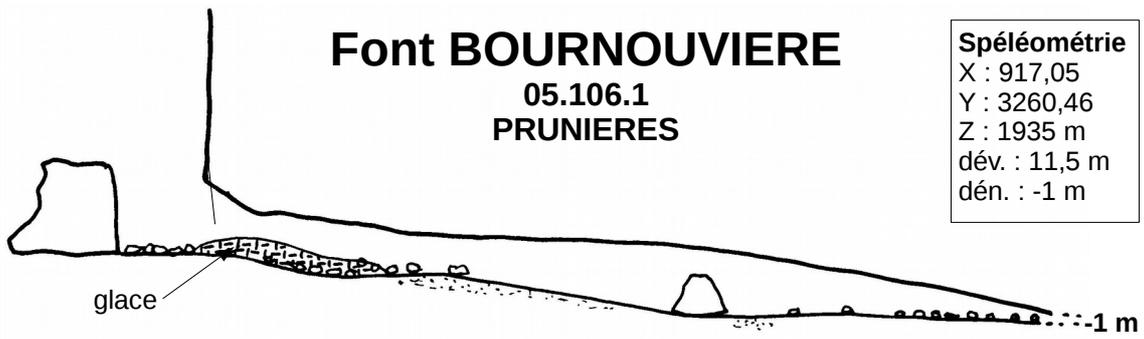
le fameux gros bloc

Font BOURNOUVIERE

05.106.1
PRUNIERES

Spéléométrie

X : 917,05
Y : 3260,46
Z : 1935 m
dév. : 11,5 m
dén. : -1 m



Relevé réalisé le 24-05-2003 par Céline Broggi, Nathalie, François Parrini & Philippe Bertochio (décamètre, compas et clinomètre Suunto). Report : Philippe Bertochio

